

OBSAH PONUKY

Skupina dodávateľov: **Združenie Ventura – AVA-stav**

Francesco Ventura Costruzioni Ferroviarie s.r.l., Piazza Sant'Andrea della Valle 6, 001 86
Rím, Taliansko

AVA-stav, s.r.o., Puškinova 700/90, 924 01 Galanta

por. č.	Názov dokumentu
1.	Obsah Ponuky
2.	Ponukový list
3.	Zoznam dôverných informácií
4.	Čestné vyhlásenie skupiny dodávateľov
5.	Jednotný európsky dokument – Francesco Ventura Costruzioni Ferroviarie s.r.l.
6.	Jednotný európsky dokument – AVA-stav s.r.o.
7.	Výpis zo zoznamu hospodárskych subjektov AVA-stav s.r.o.
8.	Zmluva o spolupráci medzi Ventura a Elettri-Fer
9.	Jednotný európsky dokument – Elettri-Fer s.r.l.
10.	Zmluva o spolupráci medzi AVA-stav a A-HID
11.	Jednotný európsky dokument – A-HID
12.	Výpis zo zoznamu hospodárskych subjektov A-HID
13.	Doklad o zložení zábezpeky
14.	Príloha k ponuke
15.	Harmonogram prác
16.	Zoznam pracovníkov
17.	Výkaz výmer
18.	Hodinové zúčtovacie sadzby
19.	Zoznam Subdodávateľov
20.	Zoznam Kľúčových odborníkov
21.	Plná moc pre vedúceho člena skupiny dodávateľov

Náhľad záznamu zo zoznamu hospodárskych subjektov

vedený Úradom pre verejné obstarávanie podľa § 152 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Údaje o hospodárskom subjekte zapísané ku dňu: 22.03.2021

Obchodné meno/Názov:	A-Híd Építő Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Sídlo/Miesto podnikania:	Karikás Frigyes utca 20 Budapest
IČO:	Cg. 01-10-048017
Stav:	Zapísaný
Registračné číslo:	2020/10-PO-F4875
Platnosť zápisu od:	30.10.2020
Platnosť zápisu do:	30.10.2023
Dátum zmeny údajov:	24.02.2020
Zoznam osôb:	László Sal, člen štatutárneho orgánu Bence Nagy-Mélykúti, člen štatutárneho orgánu Mária Cseke, člen štatutárneho orgánu Gábor Gyula Galgóczy, člen štatutárneho orgánu Károly Orosz, člen štatutárneho orgánu Dr. András Csohány, člen štatutárneho orgánu János Magyar, člen štatutárneho orgánu Emil Kovács, člen štatutárneho orgánu Zoltán Maklári, člen štatutárneho orgánu András Szöllős, člen štatutárneho orgánu Dr. Róbert Béla Veress, člen štatutárneho orgánu Dr. László Lajos Horváth, člen štatutárneho orgánu Csaba Jenő Hegedűs, člen štatutárneho orgánu Nándor András Hodula, člen štatutárneho orgánu Ágnes Istók, člen štatutárneho orgánu Anikó Mufics, člen štatutárneho orgánu Endre Apáthy, člen dozorného orgánu Zoltán Apáthy, člen dozorného orgánu András Fehér, člen dozorného orgánu
Spôsob konania:	Spôsob zastupovania spoločnosti Sal László: samostatne. Spôsob zastupovania spoločnosti Bence Nagy-Mélykúti, Mária Cseke, Gábor Gyula Galgóczy, Károly Orosz, Dr. András Csohány, János Magyar, Emil Kovács, Zoltán Maklári, András Szöllős, Dr. Róbert Béla Veress, Dr. László Lajos Horváth, Csaba Jenő Hegedűs, Nándor András Hodula, Ágnes Istók, Anikó Mufics: spoločne.

Predmet podnikania

- 4213'08 stavitel'stvo mostov a tunelov,
- 1623'08 výroba produktov stavebného tesárskeho priemyslu,
- 2361'08 výroba betónových dielcov pre stavebníctvo
- 2362'08 výroba sadrových produktov pre stavebníctvo,
- 2363'08 výroba predmiešaných betónových zmesí,
- 2364'08 výroba omietok a malty,
- 2365'08 výroba vlákninami posilnených cementov,
- 2369'08 výroba iných betónových, sadrových a cementových výrobkov,
- 2433'08 výroba oceľových prvkov ohýbaných za studena,
- 2511'08 výroba kovových konštrukcií,
- 2512'08 výroba kovových konštrukčných prvkov budov,
- 2529'08 výroba kovových nádrží a cisterien,
- 2561'08 povrchová úprava kovov a kovových konštrukcií,
- 2573'08 výroba nástrojov a náradia,
- 2611'08 výroba elektronických súčiastok,
- 2711'08 výroba elektromotorov a generátorov,
- 2822'08 výroba zdvíhacích a manipulačných strojov,,
- 2829'08 výroba iných strojov všeobecného určenia, nezaradených inde,
- 2892'08 výroba strojov pre banský a stavebný priemysel,
- 2899'08 výroba iných špeciálnych strojov, nezaradených inde,
- 2920'08 výroba karosérií pre motorové vozidlá, výroba prívesov,
- 2932'08 výroba náhradných súčiastok pre cestné motorové vozidlá a pre ich motory,
- 3312'08 opravy priemyselných strojov a zariadení,
- 3314'08 opravy elektrických priemyselných strojov a zariadení,
- 3317'08 opravy iných dopravných prostriedkov,
- 3320'08 uvedenie priemyselných strojov a zariadení do prevádzky,
- 4110'08 organizovanie projektu výstavby budov,
- 4120'08 výstavba budov obytného i neobytného určenia,
- 4211'08 výstavba diaľnic a ciest,
- 4212'08 výstavba železnice,
- 4221'08 výstavba inžinierskych diel na prepravu tekutín,
- 4222'08 výstavba verejnoprospešných zariadení elektrického a telekomunikačného určenia,
- 4291'08 výstavba vodných stavieb,
- 4299'08 iná výstavba, nezaradená inde,
- 4313'08 odoberanie vzoriek pôdy, vyhotovenie skúšobných vrtov,
- 4321'08 elektromontážne práce,
- 4322'08 montáž vodoinštalácie, plynoinštalácie, kúrenia, vzduchotechniky,
- 4329'08 montáž iných technických zariadení budov,
- 4331'08 nanášanie omietok,
- 4332'08 montáž konštrukcií stavebného tesárstva,
- 4333'08 pokrývačstvo podláh a stien,
- 4334'08 maliarsko-natieračské práce, zasklievanie,
- 4339'08 iné dokončovacie stavebné práce, nezaradené inde,
- 4391'08 výstavba strešných konštrukcií, pokrývanie striech,
- 4399'08 iné dokončovacie stavebné práce, nezaradené inde,
- 4520'08 oprava a údržba motorových vozidiel,
- 4941'08 preprava tovarov na pozemných komunikáciách,
- 5221'08 doplnkové služby na podporu suchozemskej cestnej prepravy,
- 6203'08 prevádzkovanie počítačových zariadení,
- 6209'08 poskytovanie iných služieb informačnej technológie,
- 6311'08 spracovávanie údajov, poskytovanie služieb web-hostingu,
- 6810'08 realitná činnosť s nehnuteľnosťami vo svojom vlastníctve,
- 6820'08 prevádzkovanie a prenajímanie nehnuteľností vo svojom vlastníctve,
- 6832'08 spravovanie nehnuteľností,
- 7111'08 činnosť stavebného inžinierstva,
- 7112'08 inžinierska činnosť, technické poradenstvo,

- 7120'08 technické preskúšavanie, technické analýzy,
- 7490'08 iná odborná, technická a vedecká činnosť, nezaradená inde,
- 7712'08 požičiavanie motorových vozidiel (s nosnosťou nad 3,5 tony),
- 7732'08 požičiavanie stavebných strojov,
- 7734'08 požičiavanie vodných prepravných prostriedkov,
- 7739'08 požičiavanie iných strojov a vecných prostriedkov,
- 8110'08 prevádzkovanie stavieb,
- 0812'08 dolovanie štrku, piesku, hliny,
- 0899'08 iné dolovanie, nezaradené inde,
- 8219'08 kopírovacie služby, iné kancelárske služby.

Doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia

Podmienka účasti podľa

§32 ods.1 zákona č. 343/2015 Z. z.	Druh dokladu	Vydal/a	Dátum vydania
§32 ods. 1 d)	potvrdenie súdu (konkurz)	Ministerstvo spravodlivosti, Služba spolupracujúca pri poskytovaní firemných informácií a pre elektronické konanie vo veciach obchodného registra	09.10.2020
§32 ods. 1 d)	potvrdenie súdu (reštrukturalizácia)	Ministerstvo spravodlivosti, Služba spolupracujúca pri poskytovaní firemných informácií a pre elektronické konanie vo veciach obchodného registra	09.10.2020
§32 ods. 1 d)	potvrdenie súdu (likvidácia)	Ministerstvo spravodlivosti, Služba spolupracujúca pri poskytovaní firemných informácií a pre elektronické konanie vo veciach obchodného registra	09.10.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z Registra trestov pre právnickú osobu	Ministerstvo spravodlivosti, Informačná služba obchodného registra a služba spolupracujúca v elektronickom konaní vo veciach obchodného registra	09.10.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (Endre Apáthy)	Ústredný úrad pre verejnú správu a elektronické poskytovanie údajov, Úradný výpis z registra trestov	01.09.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (Zoltán Apáthy)	Ústredný úrad pre verejnú správu a elektronické poskytovanie údajov, Úradný výpis z registra trestov	01.09.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (Zoltán Maklári)	Ústredný úrad pre verejnú správu a elektronické poskytovanie údajov, Úradný výpis z registra trestov	29.08.2020

Podmienka účasti podľa

§32 ods.1 zákona č. 343/2015 Z. z.	Druh dokladu	Vydal/a	Dátum vydania
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (András Fehér)	Ústredný úrad pre verejnú správu a elektronické poskytovanie údajov, Úradný výpis z registra trestov	29.08.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (Gábor Gyula Galgóczy)	Ústredný úrad pre verejnú správu a elektronické poskytovanie údajov, Úradný výpis z registra trestov	26.08.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (Dr. László Lajos Horváth)	Ústredný úrad pre verejnú správu a elektronické poskytovanie údajov, Úradný výpis z registra trestov	25.08.2020
§32 ods. 1 f)	čestné vyhlásenie		24.08.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (Károly Orosz)	Ústredný úrad pre verejnú správu a elektronické poskytovanie údajov, Úradný výpis z registra trestov	19.08.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (Dr. András Csohány)	Ústredný úrad pre verejnú správu a elektronické poskytovanie údajov, Úradný výpis z registra trestov	19.08.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (János Magyar)	Ústredný úrad pre verejnú správu a elektronické poskytovanie údajov, Úradný výpis z registra trestov	19.08.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (Csaba Jenő Hegedűs)	Ústredný úrad pre verejnú správu a elektronické poskytovanie údajov, Úradný výpis z registra trestov	19.08.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (Nándor András Hodula)	Ústredný úrad pre verejnú správu a elektronické poskytovanie údajov, Úradný výpis z registra trestov	19.08.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (Emil Kovács)	Ústredný úrad pre verejnú správu a elektronické poskytovanie údajov, Úradný výpis z registra trestov	19.08.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (Dr. Róbert Béla Veress)	Ústredný úrad pre verejnú správu a elektronické poskytovanie údajov, Úradný výpis z registra trestov	19.08.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (Ágnes Istók)	Ústredný úrad pre verejnú správu a elektronické poskytovanie údajov, Úradný výpis z registra trestov	19.08.2020

Podmienka účasti podľa

§32 ods.1 zákona č. 343/2015 Z. z.	Druh dokladu	Vydal/a	Dátum vydania
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (András Szóllós)	Ústredný úrad pre verejnú správu a elektronické poskytovanie údajov, Úradný výpis z registra trestov	19.08.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (Anikó Mufics)	Výpis z registra trestov, Ministerstvo vnútra	19.08.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (Bence Nagy-Mélykúti)	Výpis z registra trestov, Ministerstvo vnútra	19.08.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (László Sal)	Ústredný úrad pre verejnú správu a elektronické poskytovanie údajov, Úradný výpis z registra trestov	19.08.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (Mária Cseke)	Ústredný úrad pre verejnú správu a elektronické poskytovanie údajov, Úradný výpis z registra trestov	19.08.2020
§32 ods. 1 b)	potvrdenie zdravotnej poisťovne	Národný daňový a colný úrad, Colné a daňové riaditeľstvo pre vybrané subjekty, Odbor služieb klientom 2	18.08.2020
§32 ods. 1 b)	potvrdenie Sociálnej poisťovne	Národný daňový a colný úrad, Colné a daňové riaditeľstvo pre vybrané subjekty, Odbor služieb klientom 2	18.08.2020
§32 ods. 1 c)	potvrdenie daňového úradu	Národný daňový a colný úrad, Colné a daňové riaditeľstvo pre vybrané subjekty, Odbor služieb klientom 2	18.08.2020
§ 32 ods. 1 c)	potvrdenie colného úradu	Národný daňový a colný úrad, Colné a daňové riaditeľstvo pre vybrané subjekty, Odbor služieb klientom 2	18.08.2020
§32 ods. 1 e)	výpis z obchodného registra	Ministerstvo spravodlivosti, Informačná služba obchodného registra a služba spolupracujúca v elektronickom konaní vo veciach obchodného registra	13.08.2020

Jednotný európsky dokument pre obstarávanie (JED)

Časť I: Informácie týkajúce sa postupu verejného obstarávania a verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa

Informácie o uverejnení

Číslo oznámenia v Úradnom vestníku S:

2020/S 204-495174

Národný vestník

-

Ak výzva na súťaž nebola zverejnená v Úradnom vestníku Európskej únie alebo ak ju nie je potrebné vo vestníku zverejniť, verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ musí vyplniť údaje umožňujúce jednoznačnú identifikáciu postupu verejného obstarávania (napr. odkaz na uverejnenie na vnútroštátnej úrovni).

Identifikácia obstarávateľa

Úradný názov:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Krajina:

Slovensko

Informácie o postupe verejného obstarávania

Druh postupu:

Názov:

Nosný systém MHD 2. časť Bosákova - Janíkov dvor

Stručný opis:

Predmetom zákazky je uskutočnenie stavebných prác vrátane dodania a zabudovania materiálov, ktorých výsledkom bude vybudovanie dvojkoľajnej električkovej trate Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica - Janíkov dvor. Električková trať s rozchodom 1000 mm je umiestnená v intraviláne mesta a prechádza jedným katastrálnym územím Mestskej časti Bratislava Petržalka. Trasa je situovaná v koridore pôvodne plánovanej stavby rýchlodráhy v dĺžke cca 4,2 km. Úsek trate sa začína za Bosákovou ulicou a končí v lokalite Janíkov Dvor v priestoroch bývalého roľníckeho družstva. Trasa je situovaná sever-južným smerom. Je

navrhovaná na samostatnom telese, z väčšej časti lemovaná zeleným pásom a cyklotrasou. Súčasťou predmetu zákazky je aj spracovanie dokumentácie a inžinierska činnosť v rozsahu požiadaviek verejného obstarávateľa uvedených v súťažných podkladoch a v ich prílohách. Úplný opis predmetu zákazky je uvedený v súťažných podkladoch a v ich prílohách.

Referenčné číslo spisu, ktoré prideliť verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ (ak existuje):

MAGS OVO 61482/2020

Časť II: Informácie týkajúce sa hospodárskeho subjektu

A: Informácie o hospodárskom subjekte

Názov:

A-Híd Építő Zártkörűen Működő Részvénytársaság

Ulica a číslo:

Karikás Frigyes utca 20

PSC:

1138

Mesto:

Budapešť

Krajina:

Maďarsko

Internetová adresa (webová adresa) (ak je k dispozícii):

-

E-mail:

info@hid.hu

Telefón:

+36 1 465 22 00

Kontaktná osoba alebo osoby:

-

Identifikačné číslo pre DPH, ak sa uplatňuje:

-

Ak sa identifikačné číslo pre DPH neuplatňuje, uveďte iné národné identifikačné číslo, ak sa vyžaduje a je uplatniteľné

-

Hospodársky subjekt je mikropodnik, malý podnik alebo stredný podnik?

Áno

Nie

Len v prípade, ak je verejné obstarávanie vyhradené: je hospodársky subjekt chránená pracovná dielňa, „sociálny podnik“ alebo zabezpečí plnenie zákazky v rámci programov chránených pracovných miest?

Áno

Nie

V príslušných prípadoch: je hospodársky subjekt zapísaný v úradnom zozname schválených hospodárskych subjektov alebo má rovnocenné osvedčenie (napríklad v rámci národného (pred)kvalifikačného systému)?

Áno

Nie

- Odpovedzte na zvyšné časti tohto oddielu, oddielu B a v príslušnom prípade oddielu C tejto časti, v prípade potreby vyplňte časť V a v každom prípade vyplňte a podpíšte časť VI.

a) V príslušnom prípade uveďte príslušné číslo zápisu alebo osvedčenia:

2020/10-PO-F4875

b) Ak je osvedčenie o zápise alebo osvedčenie k dispozícii v elektronickom formáte, uveďte:

<https://www.uvo.gov.sk/zoznam-hospodarskych-subjektov/detail/31445?page=1&limit=20&sort=nazov&sort-dir=ASC&ext=0&ico=&nazov=A-H%C3%ADd&obec=®istracneCislo=>

c) Uveďte odkazy, na ktorých je založený zápis alebo osvedčenie, a v príslušnom prípade klasifikáciu získanú v úradnom zozname:

c) § 32 ods. 1 písm. a) – f) zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní, vid' zápis v registri hospodárskych subjektov UVO

d) Vzťahuje sa zápis alebo osvedčenie na všetky požadované podmienky účasti?

Áno

Nie

Zúčastňuje sa hospodársky subjekt na postupe obstarávania spoločne s inými subjektmi?

Áno

Nie

- Zaistite, aby príslušné iné subjekty poskytli osobitný formulár JED.

a) Uvedte úlohu hospodárskeho subjektu v rámci skupiny (vedúci subjekt, subjekt zodpovedný za osobitné úlohy...):

hospodársky subjekt je osobou poskytujúcou technické kapacity v zmysle § 34 ods. 3 ZVO

b) Uvedte iné hospodárske subjekty, ktoré sa zúčastňujú na postupe obstarávania spoločne:

AVA-stav, s.r.o.

c) V prípade potreby uvedte názov zúčastnenej skupiny:

-

V prípade potreby označenie série(-ií), pre ktoré chce hospodársky subjekt predložiť ponuky:

-

B: Informácie o zástupcoch hospodárskeho subjektu #1

- V príslušnom prípade uvedte meno (-á) a adresu (-y) osoby (osôb) oprávnenej zastupovať hospodársky subjekt na účely tohto postupu obstarávania:

Meno

Emil

Priezvisko

Kovács

Dátum narodenia

-

Miesto narodenia

-

Ulica a číslo:

Karikás Frigyes utca 20

PSČ:

1138

Mesto:

Budapešť

Krajina:

Maďarsko

E-mail:

info@hid.hu

Telefón:

+36 1 465 22 00

Pozícia/zastupujúci:

člen štatutárneho orgánu

Ak je to potrebné, uveďte podrobné informácie o zastúpení (jeho forma, rozsah, účel...):

-

B: Informácie o zástupcoch hospodárskeho subjektu #2**Meno**

Mária

Priezvisko

Cseke

Dátum narodenia

-

Miesto narodenia

-

Ulica a číslo:

Karikás Frigyes utca 20

PSČ:

1138

Mesto:

Budapešť

Krajina:

Maďarsko

E-mail:

info@hid.hu

Telefón:

+36 1 465 22 00

Pozícia/zastupujúci:

člen štatutárneho orgánu

Ak je to potrebné, uveďte podrobné informácie o zastúpení (jeho forma, rozsah, účel...):

-

C: Informácie o využívaní kapacít iných subjektov

Využíva hospodársky subjekt kapacity iných subjektov, aby mohol splniť podmienky účasti stanovené v časti IV a prípadne kritériá a pravidlá stanovené ďalej v časti V?

Áno

Nie

D: Informácie týkajúce sa subdodávateľov, ktorých kapacity hospodársky subjekt nevyužíva

- (Tento oddiel sa vyplní len vtedy, ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ tieto informácie výslovne vyžaduje).

Má hospodársky subjekt v úmysle zadať niektorú časť zákazky tretím stranám?

Áno

Nie

- Ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ výslovne požiada o tieto informácie okrem informácií podľa časti I, uveďte informácie požadované v oddiele A a B tejto časti a časti III pre každého z príslušných subdodávateľov (kategóriu subdodávateľov).

Časť III: Dôvody na vylúčenie

A: Dôvody týkajúce sa odsúdení za trestný čin

V článku 57 ods. 1 smernice 2014/24/EÚ sa stanovujú tieto dôvody vylúčenia

Účasť v zločineckej organizácii

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za účasť v zločineckej organizácii konečným rozsudkom vynesenej najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje? V zmysle článku 2 rámcového rozhodnutia Rady 2008/841/SVV z 24. októbra 2008 o boji proti organizovanému zločinu (Ú. v. EÚ L 300, 11.11.2008, s. 42).

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Korupcia

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za korupciu konečným rozsudkom vyneseným najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje?

V zmysle článku 3 Dohovoru o boji proti korupcii úradníkov Európskych spoločenstiev alebo úradníkov členských štátov Európskej únie, Ú. v. ES C 195, 25.6.1997, s. 1 a článku 2 ods. 1 rámcového rozhodnutia Rady 2003/568/SVV z 22. júla 2003 o boji proti korupcii v súkromnom sektore (Ú. v. EÚ L 192, 31.7.2003, s. 54). Tento dôvod na vylúčenie zahŕňa aj korupciu v zmysle vnútroštátnych právnych predpisov verejného obstarávateľa (obstarávateľa) alebo hospodárskeho subjektu.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Podvod

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za podvod konečným rozsudkom vyneseným najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje?

V zmysle článku 1 Dohovoru o ochrane finančných záujmov Európskych spoločenstiev (Ú. v. ES C 316, 27.11.1995, s. 48).

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Teroristické trestné činy alebo trestné činy spojené s teroristickými činnosťami

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za teroristické trestné činy alebo trestné činy spojené s teroristickými činnosťami konečným rozsudkom vynesenej najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovena priamo v rozsudku naďalej uplatňuje? V zmysle článkov 1 a 3 rámcového rozhodnutia Rady z 13. júna 2002 o boji proti terorizmu (Ú. v. ES L 164, 22.6.2002, s. 3). Tento dôvod na vylúčenie zahŕňa aj podnecovanie alebo napomáhanie alebo navádzanie alebo pokus o spáchanie trestného činu v súlade s článkom 4 uvedeného rámcového rozhodnutia.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Pranie špinavých peňazí alebo financovanie terorizmu

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za pranie špinavých peňazí alebo financovanie terorizmu konečným rozsudkom vynesenej najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovena priamo v rozsudku naďalej uplatňuje? V zmysle článku 1 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2005/60/ES z 26. októbra 2005 o predchádzaní využívania finančného systému na účely prania špinavých peňazí a financovania terorizmu (Ú. v. EÚ L 309, 25.11.2005, s. 15).

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Detská práca a iné formy obchodovania s ľuďmi

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za detskú prácu a iné formy obchodovania s ľuďmi konečným rozsudkom vyneseným najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje? V zmysle článku 2 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2011/36/EÚ z 5. apríla 2011 o prevencii obchodovania s ľuďmi a boji proti nemu a o ochrane obetí obchodovania, ktorou sa nahrádza rámcové rozhodnutie Rady 2002/629/SVV (Ú. v. EÚ L 101, 15.4.2011, s. 1).

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

B: Dôvody týkajúce sa platby daní alebo príspevkov na sociálne zabezpečenie

V článku 57 ods. 2 smernice 2014/24/EÚ sa stanovujú tieto dôvody vylúčenia

Platba daní

Porušil hospodársky subjekt svoje povinnosti týkajúce sa platby daní v krajine, v ktorej má sídlo, a v členskom štáte verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa, ak je iná ako krajina sídla?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Platba príspevkov na sociálne zabezpečenie

Porušil hospodársky subjekt svoje povinnosti týkajúce sa platby príspevkov na sociálne zabezpečenie v krajine, v ktorej má sídlo, a v členskom štáte verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa, ak je iná ako krajina sídla?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

C: Dôvody týkajúce sa konkurzu, konfliktu záujmov alebo odborného pochybenia

V článku 57 ods. 4 smernice 2014/24/EÚ sa stanovujú tieto dôvody vylúčenia

Porušenie povinností v oblasti environmentálneho práva

Porušil hospodársky subjekt, podľa svojich vedomostí, svoje povinnosti v oblasti environmentálneho práva? Ako je uvedené na účely tohto obstarávania vo vnútroštátnom práve, v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch alebo v článku 18 ods. 2 smernice 2014/24/EÚ.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Porušenie povinností v oblasti sociálneho práva

Porušil hospodársky subjekt, podľa svojich vedomostí, svoje povinnosti v oblasti sociálneho práva? Ako je uvedené na účely tohto obstarávania vo vnútroštátnom práve, v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch alebo v článku 18 ods. 2 smernice 2014/24/EÚ.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Porušenie povinností v oblasti pracovného práva

Porušil hospodársky subjekt, podľa svojich vedomostí, svoje povinnosti v oblasti pracovného práva? Ako je uvedené na účely tohto obstarávania vo vnútroštátnom práve, v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch alebo v článku 18 ods. 2 smernice 2014/24/EÚ.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Úpadok

Je hospodársky subjekt v úpadku?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Konkurz

Je hospodársky subjekt v konkurze alebo v likvidácii?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Vyrovnávacie konanie

Je hospodársky subjekt vo vyrovnávacom konaní?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Podobná situácia ako úpadok podľa vnútroštátneho práva

Je hospodársky subjekt v akejkolvek podobnej situácii ako úpadok vyplývajúcej z podobného konania podľa vnútroštátnych zákonov a iných právnych predpisov?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Aktíva spravované likvidátorom

Spravuje aktíva hospodárskeho subjektu likvidátor alebo súd?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Pozastavené podnikateľské činnosti

Sú podnikateľské činnosti hospodárskeho subjektu pozastavené?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Dohody s inými hospodárskymi subjektmi s cieľom narušiť hospodársku súťaž

Uzatvoril hospodársky subjekt dohody s inými hospodárskymi subjektmi s cieľom narušiť hospodársku súťaž?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Dopustenie sa závažného odborného pochybenia

Dopustil sa hospodársky subjekt závažného odborného pochybenia? V prípade potreby pozri definície vo vnútroštátnom práve, príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Konflikt záujmov z dôvodu účasti na postupe obstarávania

Vie hospodársky subjekt o akomkoľvek konflikte záujmov, ako sa uvádza vo vnútroštátnych právnych predpisoch, príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch, vzhľadom na svoju účasť na postupe obstarávania?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Priama alebo nepriama účasť na príprave tohto postupu obstarávania

Poskytoval hospodársky subjekt alebo podnik súvisiaci s hospodárskym subjektom poradenstvo verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi alebo bol iným spôsobom zapojený do prípravy postupu obstarávania?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Predčasné ukončenie zmluvy, škody alebo iné porovnateľné sankcie

Stalo sa hospodárskemu subjektu, že predchádzajúca verejná zákazka, predchádzajúca verejná zákazka s obstarávateľom alebo predchádzajúca koncesná zmluva bola ukončená predčasne, alebo že došlo k škode alebo iným porovnateľným sankciám v súvislosti s touto predchádzajúcou zákazkou?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Skreslenie informácií, zadržanie informácií, neschopnosť predložiť požadované dokumenty a získanie dôverných informácií o tomto postupe

Nachádza sa hospodársky subjekt v jednej z týchto situácií?:

- a) je vinný zo závažného skreslenia pri predkladaní informácií vyžadovaných na overenie neexistencie dôvodov na vylúčenie alebo splnenia podmienok účasti,
- b) zadržal takéto informácie,
- c) nebol schopný bezodkladne predložiť podporné dokumenty požadované verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom a
- d) nenáležite ovplyvňoval rozhodovací proces verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa s cieľom získať dôverné informácie, ktoré mu môžu poskytnúť nenáležité výhody v rámci postupu verejného obstarávania, alebo z nedbalosti neposkytol zavádzajúce informácie, ktoré môžu mať podstatný vplyv na rozhodnutia týkajúce sa vylúčenia, výberu alebo zadania zákazky?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Časť IV: Podmienky účasti

a: Globálny údaj pre všetky podmienky účasti

V súvislosti s podmienkami účasti hospodársky subjekt vyhlasuje, že Spĺňa všetky požadované podmienky účasti

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

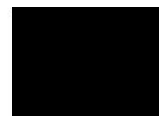
Koniec

Časť V: Zníženie počtu kvalifikovaných uchádzačov

Hospodársky subjekt vyhlasuje, že:

Spĺňa objektívne a nediskriminačné kritériá alebo pravidlá, ktoré sa budú uplatňovať s cieľom obmedziť počet kandidátov, a to týmto spôsobom:

V prípade, že sa vyžadujú určité osvedčenia alebo iné formy listinných dôkazov, pri každom uvedte, či má hospodársky subjekt požadované dokumenty:



Ak sú niektoré z týchto osvedčení alebo foriem listinných dôkazov k dispozícii v elektronickom formáte, uveďte pre každé z nich:

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Časť VI: Záverečné vyhlásenia

Podpísaný(podpísaní) vyhlasuje(-ú), že informácie uvedené v častiach II - V sú pravdivé a správne a že boli uvedené pri plnom vedomí následkov závažného skresľovania skutočností.

Podpísaný(podpísaní) vyhlasuje(-ú), že na požiadanie okamžite predloží(-ia) uvedené osvedčenia a ostatné formy listinných dôkazov, okrem prípadov, keď:

a) verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ má možnosť získať sprievodnú dokumentáciu priamo na základe prístupu do vnútroštátnej databázy v ktoromkoľvek členskom štáte, ktorá je dostupná bezplatne [pod podmienkou, že hospodársky subjekt poskytol potrebné informácie (webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu), ktoré umožňujú verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi, aby tak urobili. V prípade potreby to musí byť sprevádzané príslušným súhlasom s takýmto prístupom], alebo

b) najneskôr do 18. októbra 2018 (v závislosti od vnútroštátnej implementácie článku 59 ods. 5 druhého pododseku smernice 2014/24/EÚ) bude mať verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ príslušnú dokumentáciu k dispozícii.

Ja(my), dolupodpísaný(dolupodpísaní) formálne súhlasím(-e), aby [identifikujte verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa, ako je stanovený v časti I oddiele A] získal prístup k podporným dokumentom obsahujúcim informácie, ktoré som(sme) poskytol(poskytli) v [identifikujte príslušnú časť/oddiel/body] tohto jednotného európskeho dokumentu pre obstarávanie na účely [identifikujte postup obstarávania: (opis zhrnutia, odkaz na uverejnenie v Úradnom vestníku Európskej únie, referenčné číslo)].

Dátum, miesto a, ak sa to vyžaduje alebo je to potrebné, podpis(-y):

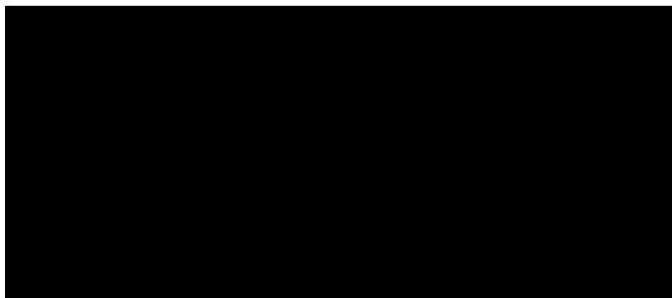
Dátum

22-03-2021

Miesto

Budapešť

Podpis



ZMLUVA O UZAVRETÍ BUDÚCEJ ZMLUVY
uzatvorená podľa ustanovení § 289 a nasl. zákona
č. 513/1991 Zb., Obchodný zákonník (ďalej len
„*obchodný zákonník*“) a v zmysle ustanovení § 34
ods. 3 a nasl. zákona č. 343/2015 Zb. o verejnom
obstarávaní (ďalej len „*ZVO*“)

**Článok I.
Zmluvné strany**

1.1. Obchodné meno: AVA-stav, s.r.o.
so sídlom: Puškinova 700/90, 924 01 Galanta
IČO: 43 989 268
Zastúpená: Alexander Gyurkovics, konateľ
(ďalej len „*budúci objednávateľ*“)

a

**1.2. Obchodné meno: A-Híd Építő Zártkörűen
Működő Részvénytársaság**
so sídlom: Karikás Frigyes utca 20, 1138 Budapest,
Maďarsko
IČO: Cg. 01-10-048017
Zastúpená: Mária Cseke, člen štatutárneho orgánu
a Emil Kovács, člen štatutárneho orgánu

(ďalej len „*budúci dodávateľ*“)

ďalej spoločne aj ako „*zmluvné strany*“

**Článok II.
Účel zmluvy**

2.1 Budúci objednávateľ je záujemcom vo
verejnom obstarávaní na zákazku: „**Nosný
systém MHD 2. časť Bosákova – Janíkov
dvor**“ podľa oznámenia zverejneného v
Úradnom vestníku [Vestník VO č. 219/2020 zo
dňa 21.10.2020, zn. 36940 - MSP]. (ďalej len
„*zákazka*“) verejným
obstarávateľom/obstarávateľ: **Hlavné mesto
SR Bratislava**, sídlo: Primaciálne námestie 1,
814 99 Bratislava (ďalej len „*obstarávateľ*“).

2.2 Zmluvné strany uzatvárajú túto Zmluvu
o uzavretí budúcej zmluvy (ďalej len
„*Zmluva*“) za účelom preukázania technickej

AGREEMENT ON FUTURE AGREEMENT
entered into pursuant to the provisions of Section 289
et seq. of Act No. 513/1991 Coll., the Commercial
Code (hereinafter referred to as the “*Commercial
Code*”) and within the meaning of Section 34 (3) et
seq. of Act No. 343/2015 Coll., on public procurement
(hereinafter referred to as the “*PPA*”)

**Article I
Contracting Parties**

1.1. Business name: AVA-stav, s.r.o.
with its registered office at: Puškinova 700/90, 924 01
Galanta
Comp. ID: 43 989 268
Represented by: Alexander Gyurkovics, Authorized
representative

(hereinafter referred to as the “*Future Client*”)

and

**1.2. Business name: A-Híd Építő Zártkörűen
Működő Részvénytársaság**
with its registered office at: Karikás Frigyes utca 20,
1138 Budapest, Hungary
Comp. ID: Cg. 01-10-048017
Represented by: Mária Cseke, Member of the statutory
body
and Emil Kovács, Member of the statutory body

(hereinafter referred to as the “*Future Contractor*”)

hereinafter jointly referred to as the “*Parties*”

**Article II
Purpose of Agreement**

2.1 The Future Client is a tenderer in the public
procurement procedure for awarding the contract:
“**High Frequency Public Transport, Second
Part Bosákova - Janíkov dvor**” which was
published in the Journal of public procurement no.
219/2020 on 21.10.2020 under no. 36940 – MSP
(hereinafter referred to as the “*Contract*”) by the
contracting authority/entity: **Hlavné mesto SR
Bratislava**, registered office: Primaciálne námestie
1, 814 99 Bratislava (hereinafter referred to as the
“*Contracting Authority*”).

spôsobilosti budúceho objednávateľa v predmetnom verejnom obstarávaní v zmysle časti III.1.3) Podmienky účasti *Technická spôsobilosť alebo odborná spôsobilosť* podľa § 34 ods. 1 písm. g) zákona o verejnom obstarávaní, a to konkrétne Stavbyvedúci pre mosty.

2.3 Budúci objednávateľ a budúci dodávateľ sa zaväzujú, že v prípade, ak budúci objednávateľ získa zákazku v predmetnom verejnom obstarávaní a uzatvorí zmluvu s obstarávateľom na realizáciu zákazky, uzatvorí Zmluvu o dodávke, na základe ktorej bude budúci objednávateľ skutočne používať kapacity budúceho dodávateľa a budúci dodávateľ sa zaväzuje poskytnúť svoje kapacity počas celého trvania zmluvného vzťahu, a to všetko v zmysle podmienok ďalej uvedených v Zmluve o dodávke služieb.

2.4 Budúci dodávateľ vyhlasuje, že spĺňa podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia v zmysle ZVO a že u neho neexistujú dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 ZVO.

Článok III. Uzavretie budúcej zmluvy

3.1 Budúci objednávateľ a budúci dodávateľ uzatvorí Zmluvu o dodávke špecifikovanú v článku IV. tejto Zmluvy (ďalej len „*Zmluva o dodávke*“) v súlade a za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve. Platnosť a účinnosť zmluvy bude podliehať podmienkam uvedeným v Zmluve o dodávke. Budúci objednávateľ a budúci dodávateľ sa dohodli už v tejto fáze, že Zmluva o dodávke bude odmeňovaná v zmysle trhových cien, s odkazom na ceny v danej oblasti.

3.2 V prípade ak budúci objednávateľ vyhrá verejné obstarávanie špecifikované v bode 2.1 článku II tejto Zmluvy, budúci objednávateľ je oprávnený kedykoľvek po uzatvorení zmluvy na realizáciu zákazky s verejným obstarávateľom písomne vyzvať budúceho dodávateľa na uzavretie Zmluvy o dodávke vo forme určenej predchádzajúcim článkom, a to formou písomnej Výzvy na uzavretie Zmluvy o dodávke (ďalej len „*Výzva*“). Písomná Výzva bude adresovaná budúcemu dodávateľovi na

2.2 The Parties enter into this Agreement on Future Agreement (hereinafter referred to as the “*Agreement*”) in order to demonstrate the technical competence of the Future Client in the public procurement procedure concerned as per the part III.1.3) Conditions of participation *Technical and professional competence* according to § 34 par. 1 letter g) of the Public procurement act, in particular Construction manager for bridges.

2.3 The Future Client and the Future Contractor undertake that if the Future Client is awarded the Contract in the public procurement procedure and enters into the contract with the contracting authority for performance of the Contract, they shall conclude an Agreement for the Supply under which the Future Client will actually use the capacity of the Future Contractor and the Future Contractor undertakes to provide its capacities throughout the whole contractual relationship, and all this under the terms and conditions set out below in the Agreement for the Supply.

2.4 The Future Contractor represents that he meets the conditions for the participation concerning personal status within the meaning of the PPA and that there are no reasons to exclude him according to Section 40 (6) (a) to (h) and Section 40 (7) of the PPA.

Article III Subject-Matter of Future Agreement

3.1 The Future Client and the Future Contractor shall enter into the Agreement for the Supply specified in Article IV hereof (hereinafter referred to as the “*Agreement for the Supply*”) in compliance with and under the terms and conditions agreed herein and in the Agreement for the Supply. The Future Client and the Future Contractor have agreed already at this stage that the Agreement for the Supply shall be remunerated based on market prices in this area.

3.2 If the Future Client wins the public procurement procedure specified in point 2.1 of Article II hereof, the Future Client shall be entitled, at any time after the conclusion of the agreement for the performance of the contract with the contracting authority, to invite the Future Contractor in writing to conclude the Agreement for the Supply in the form specified in the previous Article, in the form of a written invitation to conclude the Agreement for the Supply (hereinafter referred to as the “*Invitation*”). The written Invitation shall be

kontaktnú adresu uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy.

- 3.3 Budúci dodávateľ je povinný uzavrieť Zmluvu o dodávke v zmysle požiadaviek špecifikovaných v predchádzajúcich odsekoch bez zbytočného odkladu po doručení písomnej Výzvy od budúceho objednávateľa budúcemu dodávateľovi, inak v lehote určenej budúcim objednávateľom v tejto písomnej Výzve.

Článok IV. Budúca Zmluva o dodávke

- 4.1 Zmluvné strany sa dohodli, že budúca Zmluva o dodávke bude obsahovať nasledovné záväzky zmluvných strán:
- 4.1.1 Budúci dodávateľ sa zaväzuje poskytnúť budúcemu objednávateľovi za účelom realizácie zákazky svojej kapacity v rámci technickej a odbornej spôsobilosti v zmysle § 34 ods. 1 písm. g) ZVO, a to konkrétne Stavbyvedúci pre mosty.
- 4.1.2. Budúci dodávateľ sa zaväzuje poskytnúť budúcemu objednávateľovi za účelom realizácie zákazky svojej kapacity, a to počas celého trvania zmluvného vzťahu medzi budúcim objednávateľom a verejným obstarávateľom. Budúci dodávateľ zároveň bude reálne vykonávať práce alebo služby na ktoré sa kapacity vyžadujú. Budúci objednávateľ môže pri realizácii zákazky používať kapacity budúceho dodávateľa.
- 4.1.3. Budúci objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť budúcemu dodávateľovi za služby poskytnuté budúcim dodávateľom odmenu, ktorá bude dohodnutá zmluvnými stranami v Zmluve o dodávke.

Článok V. Záverečné ustanovenia

- 5.1 Táto zmluva sa ukončuje momentom pridelenia zákazky inému uchádzačovi a v prípade pridelenia zákazky budúcemu objednávateľovi momentom ukončenia doby trvania zmluvného vzťahu medzi verejným obstarávateľom a budúcim objednávateľom.

addressed to the Future Contractor to the contact address specified in the heading of this Agreement.

- 3.3 The Future Contractor shall be obliged to enter into the Agreement for the Supply within the meaning of the requirements specified in the previous paragraphs without undue delay upon the receipt of the written Invitation from the Future Client to the Future Contractor, or otherwise within a period of time determined by the Future Client in the written Invitation.

Article IV Future Agreement for Supply

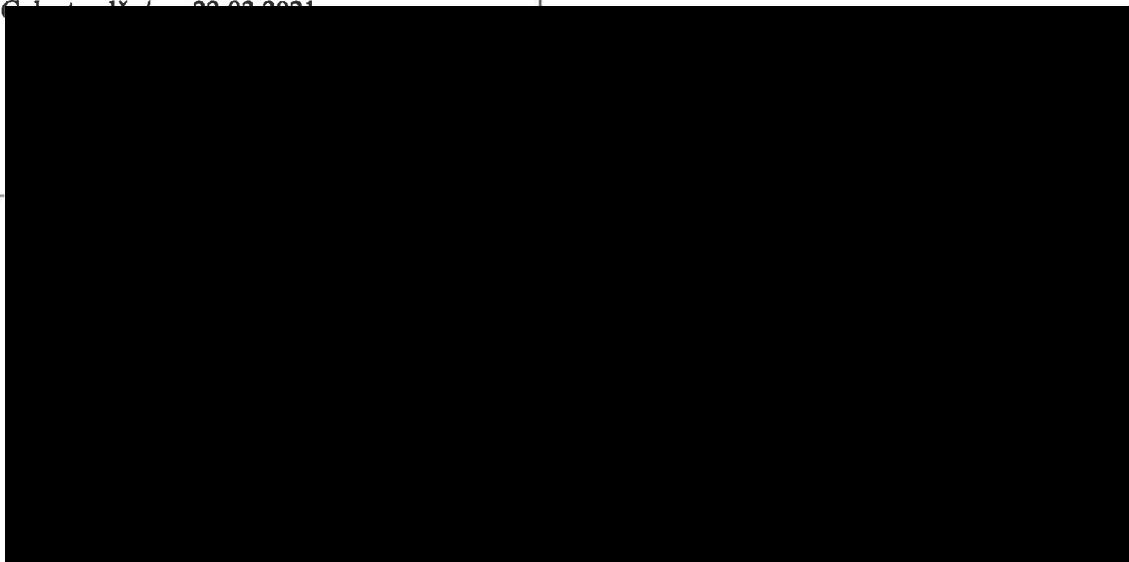
- 4.1 The Parties have agreed that the Agreement for the Supply shall contain the following obligations of the Parties:
- 4.1.1 The Future Contractor undertakes to provide the Future Client, for the purposes of the performance of the Contract, with its capacities within the Technical and Professional Capacity within the meaning of the PPA § 34 par. 1 point g) in particular Construction manager for bridges.
- 4.1.2. The Future Contractor undertakes to provide the Future Client, for the purposes of the performance of the Contract, its Capacities, throughout the whole duration of the contractual relationship between the Future Client and the contracting authority. At the same time, the Future Contractor shall actually perform works or services for which the Capacities are required. During the performance of the Contract, the Future Client could actually use the capacity of the Future Contractor.
- 4.1.3. The Future Client undertakes to pay to the Future Contractor for the services provided by the Future Contractor the remuneration to be agreed by the Parties in the Agreement for the Supply.

Article V Final Provisions

- 5.1 This contract is terminated at the moment of the award of the Contract to another tenderer, and if the Contract is awarded to the Future Client at the moment of the end of the duration of the contractual relationship between the contracting authority and the Future Client.

<p>5.2 Táto zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami.</p>	<p>5.2 This Agreement shall become valid and effective on the day of the execution hereof by both Parties.</p>
<p>5.3 Písomnosť je podľa tejto zmluvy doručená dňom jej reálneho prevzatia druhou zmluvnou stranou, dňom odmietnutia jej prevzatia druhou zmluvnou stranou, a v prípade neprevzatia písomnosti uloženej na pošte, 3. dňom jej uloženia na pošte.</p>	<p>5.3 Pursuant to this Agreement, a document shall be deemed delivered on the date of its actual receipt by the other Party, on the day of refusal of receipt by the other Party, and, if the document is not taken over and deposited at the post office, the third day of its deposit at the post office</p>
<p>5.4 Zmeny a dodatky k tejto zmluve je možné prijať len po vzájomnej dohode zmluvných strán, písomne, vo forme očíslovaných dodatkov, podpísaných oboma zmluvnými stranami na jednej listine.</p>	<p>5.4 Amendments and supplements to this Agreement may only be made upon mutual agreement of the Parties, in writing in the form of numbered amendments signed by both Parties on one instrument.</p>
<p>5.5 Pokiaľ sa niektoré ustanovenie tejto zmluvy stane neplatným z dôvodu rozporu so všeobecnými právnymi predpismi, zmluvné strany tejto zmluvy sa zaväzujú uzatvoriť dodatok k tejto zmluve tak, aby sa ustanovenie nahrádzajúce ustanovenie neplatné, čo najviac podobalo pôvodnému ustanoveniu tejto Zmluvy, a aby bolo v súlade s platným právnymi predpismi a účelom sledovaným touto Zmluvou.</p>	<p>5.5 Should any provision of this Agreement become invalid because it is contrary to the general legal regulations, the Parties hereto undertake to conclude an amendment to this Agreement so that the provision replacing the invalid one resembles the most the original provisions of this Agreement, and to be in compliance with the applicable legal regulations and the purpose of this Agreement.</p>
<p>5.6 Právne vzťahy touto Zmluvou výslovne neupravené sa spravujú ustanoveniami príslušných všeobecných právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky. Zmluvné strany sa v súlade s § 37e zákona č. 97/1963 Zb. o medzinárodnom práve súkromnom a procesnom dohodli, že o všetkých sporoch a nárokoch vyplývajúcich z tejto zmluvy budú rozhodovať slovenské súdy.</p>	<p>5.6 The legal relationships not expressly regulated by this Agreement, shall be governed by the provisions of the respective general legal regulations applicable on the territory of the Slovak Republic. Pursuant to Section 37e of Act No. 97/1963 Coll., on Private International and Procedural Law, the Parties have agreed that all disputes and claims arising from this Agreement shall be settled by Slovak courts.</p>
<p>5.7 Táto Zmluva bola vyhotovená v slovenskom jazyku v 3 identických exemplároch, pričom po jednom exemplári dostane každá zmluvná strana a jeden exemplár bude prílohou ponuky vo verejnom obstarávaní. V prípade rozporu medzi ustanoveniami slovenskej verzie Zmluvy a anglickej verzie Zmluvy, prednosť má slovenská verzia Zmluvy</p>	<p>5.7 This Agreement has been executed in Slovak language 3 identical counterparts, one is intended for each Party and will be attached to the tender submitted in the public procurement procedure. In case of the conflicts between provisions of the Slovak version of the Agreement and provisions of the English version of the Agreement, Slovak version shall prevail.</p>
<p>5.8 Zmluvné strany tejto Zmluvy prehlasujú, že sa s obsahom tejto Zmluvy dôkladne oboznámili, že sa zhoduje s prejavmi ich vôle, bola uzavretá slobodne, vážne, určite a zrozumiteľne, nie v tiesni a za nápadne nevýhodných podmienok, Zmluvu schvaľujú a na znak svojho výslovného súhlasu s jej obsahom zmluvné strany Zmluvu aj vlastnoručne podpisujú.</p>	<p>5.8 The Parties declare that they have read this Agreement thoroughly, that its content reflects their own serious will, that they have entered into it of their free, serious, certain and clear will, under no duress or significantly disadvantageous conditions, they approve it; in witness whereof, they attach their signatures hereto.</p>

V/in C 1 / 1 / 00 00 0001



Részvénytársaság

Emil Kovács

budúci dodávateľ / the Future Contractor

Jednotný európsky dokument pre obstarávanie (JED)

Časť I: Informácie týkajúce sa postupu verejného obstarávania a verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa

Informácie o uverejnení

Číslo oznámenia v Úradnom vestníku S:

2020/S 204-495174

Národný vestník

-

Ak výzva na súťaž nebola zverejnená v Úradnom vestníku Európskej únie alebo ak ju nie je potrebné vo vestníku zverejniť, verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ musí vyplniť údaje umožňujúce jednoznačnú identifikáciu postupu verejného obstarávania (napr. odkaz na uverejnenie na vnútroštátnej úrovni).

Identifikácia obstarávateľa

Úradný názov:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Krajina:

Slovensko

Informácie o postupe verejného obstarávania

Druh postupu:

Názov:

Nosný systém MHD 2. časť Bosákova – Janíkov dvor

Stručný opis:

Predmetom zákazky je uskutočnenie stavebných prác vrátane dodania a zabudovania materiálov, ktorých výsledkom bude vybudovanie dvojkoľajnej električkovej trate Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica - Janíkov dvor. Električková trať s rozchodom 1000 mm je umiestnená v intraviláne mesta a prechádza jedným katastrálnym územím Mestskej časti Bratislava Petržalka. Trasa je situovaná v koridore pôvodne plánovanej stavby rýchlodráhy v dĺžke cca 4,2 km. Úsek trate sa začína za Bosákovou ulicou a končí v lokalite Janíkov Dvor v priestoroch bývalého roľníckeho družstva. Trasa je situovaná sever-južným smerom. Je

navrhovaná na samostatnom telese, z väčšej časti lemovaná zeleným pásom a cyklotrasou. Súčasťou predmetu zákazky je aj spracovanie dokumentácie a inžinierska činnosť v rozsahu požiadaviek verejného obstarávateľa uvedených v súťažných podkladoch a v ich prílohách. Úplný opis predmetu zákazky je uvedený v súťažných podkladoch a v ich prílohách.

Referenčné číslo spisu, ktoré prideliť verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ (ak existuje):

MAGS OVO 61482/2020

Časť II: Informácie týkajúce sa hospodárskeho subjektu

A: Informácie o hospodárskom subjekte

Názov:

Elettri - Fer s.r.l.

Ulica a číslo:

Localita Pian dell'isola snc

PSČ:

50067

Mesto:

Rignano sull'Arno (FI)

Krajina:

Taliansko

Internetová adresa (webová adresa) (ak je k dispozícii):

-

E-mail:

info@elettri-fer.it

Telefón:

0039 055 834 7082

Kontaktná osoba alebo osoby:

Sauro Braccini

Identifikačné číslo pre DPH, ak sa uplatňuje:

IT04758040481

Ak sa identifikačné číslo pre DPH neuplatňuje, uveďte iné národné identifikačné číslo, ak sa vyžaduje a je uplatniteľné

-

Hospodársky subjekt je mikropodnik, malý podnik alebo stredný podnik?

Áno

Nie

Len v prípade, ak je verejné obstarávanie vyhradené: je hospodársky subjekt chránená pracovná dielňa, „sociálny podnik“ alebo zabezpečí plnenie zákazky v rámci programov chránených pracovných miest?

Áno

Nie

V príslušných prípadoch: je hospodársky subjekt zapísaný v úradnom zozname schválených hospodárskych subjektov alebo má rovnocenné osvedčenie (napríklad v rámci národného (pred)kvalifikačného systému)?

Áno

Nie

- Vyplňte navyše aj chýbajúce informácie v časti IV, oddieloch A, B, C alebo D, a to podľa potreby LEN ak sa to vyžaduje v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch

e) Bude môcť hospodársky subjekt poskytnúť osvedčenie, pokiaľ ide o platbu príspevkov na sociálne zabezpečenie a daní, alebo informácie, ktoré verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi umožnia získať toto osvedčenie priamo prostredníctvom prístupu do vnútroštátnej databázy v ktoromkoľvek členskom štáte, ktorá je k dispozícii bezplatne?

Áno

Nie

Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:

-

Zúčastňuje sa hospodársky subjekt na postupe obstarávania spoločne s inými subjektmi?

Áno

Nie

- Zaistite, aby príslušné iné subjekty poskytli osobitný formulár JED.

a) Uveďte úlohu hospodárskeho subjektu v rámci skupiny (vedúci subjekt, subjekt zodpovedný za osobitné úlohy...):

hospodársky subjekt je osobou poskytujúcou technické kapacity v zmysle § 34 ods. 3 ZVO

b) Uvedte iné hospodárske subjekty, ktoré sa zúčastňujú na postupe obstarávania spoločne:

Francesco Ventura Costruzioni Ferroviarie s.r.l.

c) V prípade potreby uvedte názov zúčastnenej skupiny:

-

V prípade potreby označenie série(-ií), pre ktoré chce hospodársky subjekt predložiť ponuky:

-

B: Informácie o zástupcoch hospodárskeho subjektu #1

- V príslušnom prípade uvedte meno (-á) a adresu (-y) osoby (osôb) oprávnenej zastupovať hospodársky subjekt na účely tohto postupu obstarávania:

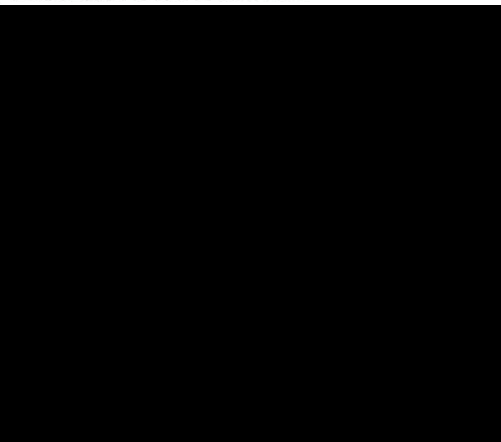
Meno

Sauro

Priezvisko

Braccini

Dátum narodenia



Krajina:

Taliansko

E-mail:

sauro@elettri-fer.it

Telefón:

0039 055 834 7082

Pozícia/zastupujúci:

štatutárny zástupca

Ak je to potrebné, uveďte podrobné informácie o zastúpení (jeho forma, rozsah, účel...):

-

C: Informácie o využívaní kapacít iných subjektov

Využíva hospodársky subjekt kapacity iných subjektov, aby mohol splniť podmienky účasti stanovené v časti IV a prípadne kritériá a pravidlá stanovené ďalej v časti V?

Áno

Nie

D: Informácie týkajúce sa subdodávateľov, ktorých kapacity hospodársky subjekt nevyužíva

- (Tento oddiel sa vyplní len vtedy, ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ tieto informácie výslovne vyžaduje).

Má hospodársky subjekt v úmysle zadať niektorú časť zákazky tretím stranám?

Áno

Nie

- Ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ výslovne požiadajú o tieto informácie okrem informácií podľa časti I, uveďte informácie požadované v oddiele A a B tejto časti a časti III pre každého z príslušných subdodávateľov (kategóriu subdodávateľov).

Časť III: Dôvody na vylúčenie

A: Dôvody týkajúce sa odsúdení za trestný čin

V článku 57 ods. 1 smernice 2014/24/EÚ sa stanovujú tieto dôvody vylúčenia

Účasť v zločineckej organizácii

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za účasť v zločineckej organizácii konečným rozsudkom vyneseným najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovovaná priamo v rozsudku

naďalej uplatňuje? V zmysle článku 2 rámcového rozhodnutia Rady 2008/841/SVV z 24. októbra 2008 o boji proti organizovanému zločinu (Ú. v. EÚ L 300, 11.11.2008, s. 42).

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Korupcia

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za korupciu konečným rozsudkom vyneseným najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje?

V zmysle článku 3 Dohovoru o boji proti korupcii úradníkov Európskych spoločenstiev alebo úradníkov členských štátov Európskej únie, Ú. v. ES C 195, 25.6.1997, s. 1 a článku 2 ods. 1 rámcového rozhodnutia Rady 2003/568/SVV z 22. júla 2003 o boji proti korupcii v súkromnom sektore (Ú. v. EÚ L 192, 31.7.2003, s. 54). Tento dôvod na vylúčenie zahŕňa aj korupciu v zmysle vnútroštátnych právnych predpisov verejného obstarávateľa (obstarávateľa) alebo hospodárskeho subjektu.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Podvod

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za podvod konečným rozsudkom vyneseným najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade

ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje?
V zmysle článku 1 Dohovoru o ochrane finančných záujmov Európskych spoločenskíev (Ú. v. ES C 316, 27.11.1995, s. 48).

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Teroristické trestné činy alebo trestné činy spojené s teroristickými činnosťami

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za teroristické trestné činy alebo trestné činy spojené s teroristickými činnosťami konečným rozsudkom vyneseným najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje? V zmysle článkov 1 a 3 rámcového rozhodnutia Rady z 13. júna 2002 o boji proti terorizmu (Ú. v. ES L 164, 22.6.2002, s. 3). Tento dôvod na vylúčenie zahŕňa aj podnecovanie alebo napomáhanie alebo navádzanie alebo pokus o spáchanie trestného činu v súlade s článkom 4 uvedeného rámcového rozhodnutia.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Pranie špinavých peňazí alebo financovanie terorizmu

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za pranie špinavých peňazí alebo financovanie terorizmu konečným rozsudkom vyneseným najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená

priamo v rozsudku naďalej uplatňuje? V zmysle článku 1 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2005/60/ES z 26. októbra 2005 o predchádzaní využívania finančného systému na účely prania špinavých peňazí a financovania terorizmu (Ú. v. EÚ L 309, 25.11.2005, s. 15).

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Detská práca a iné formy obchodovania s ľuďmi

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za detskú prácu a iné formy obchodovania s ľuďmi konečným rozsudkom vyneseným najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje? V zmysle článku 2 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2011/36/EÚ z 5. apríla 2011 o prevencii obchodovania s ľuďmi a boji proti nemu a o ochrane obetí obchodovania, ktorou sa nahrádza rámcové rozhodnutie Rady 2002/629/SVV (Ú. v. EÚ L 101, 15.4.2011, s. 1).

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

B: Dôvody týkajúce sa platby daní alebo príspevkov na sociálne zabezpečenie

V článku 57 ods. 2 smernice 2014/24/EÚ sa stanovujú tieto dôvody vylúčenia

Platba daní

Porušil hospodársky subjekt svoje povinnosti týkajúce sa platby daní v krajine, v ktorej má sídlo, a v členskom štáte verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa, ak je iná ako krajina sídla?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Platba príspevkov na sociálne zabezpečenie

Porušil hospodársky subjekt svoje povinnosti týkajúce sa platby príspevkov na sociálne zabezpečenie v krajine, v ktorej má sídlo, a v členskom štáte verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa, ak je iná ako krajina sídla?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

C: Dôvody týkajúce sa konkurzu, konfliktu záujmov alebo odborného pochybenia

V článku 57 ods. 4 smernice 2014/24/EÚ sa stanovujú tieto dôvody vylúčenia

Porušenie povinností v oblasti environmentálneho práva

Porušil hospodársky subjekt, podľa svojich vedomostí, svoje povinnosti v oblasti environmentálneho práva? Ako je uvedené na účely tohto obstarávania vo vnútroštátnom práve, v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch alebo v článku 18 ods. 2 smernice 2014/24/EÚ.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Porušenie povinností v oblasti sociálneho práva

Porušil hospodársky subjekt, podľa svojich vedomostí, svoje povinnosti v oblasti sociálneho práva? Ako je uvedené na účely tohto obstarávania vo vnútroštátnom práve, v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch alebo v článku 18 ods. 2 smernice 2014/24/EÚ.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Porušenie povinností v oblasti pracovného práva

Porušil hospodársky subjekt, podľa svojich vedomostí, svoje povinnosti v oblasti pracovného práva? Ako je uvedené na účely tohto obstarávania vo vnútroštátnom práve, v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch alebo v článku 18 ods. 2 smernice 2014/24/EÚ.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Úpadok

Je hospodársky subjekt v úpadku?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Konkurz

Je hospodársky subjekt v konkurze alebo v likvidácii?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Vyrovnávacie konanie

Je hospodársky subjekt vo vyrovnávacom konaní?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Podobná situácia ako úpadok podľa vnútroštátneho práva

Je hospodársky subjekt v akejkoľvek podobnej situácii ako úpadok vyplývajúcej z podobného konania podľa vnútroštátnych zákonov a iných právnych predpisov?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Aktíva spravované likvidátorom

Spravuje aktíva hospodárskeho subjektu likvidátor alebo súd?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Pozastavené podnikateľské činnosti

Sú podnikateľské činnosti hospodárskeho subjektu pozastavené?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Dohody s inými hospodárskymi subjektmi s cieľom narušiť hospodársku súťaž

Uzavrel hospodársky subjekt dohody s inými hospodárskymi subjektmi s cieľom narušiť hospodársku súťaž?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Dopustenie sa závažného odborného pochybenia

Dopustil sa hospodársky subjekt závažného odborného pochybenia? V prípade potreby pozri definície vo vnútroštátnom práve, príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Konflikt záujmov z dôvodu účasti na postupe obstarávania

Vie hospodársky subjekt o akomkoľvek konflikte záujmov, ako sa uvádza vo vnútroštátnych právnych predpisoch, príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch, vzhľadom na svoju účasť na postupe obstarávania?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Priama alebo nepriama účasť na príprave tohto postupu obstarávania

Poskytoval hospodársky subjekt alebo podnik súvisiaci s hospodárskym subjektom poradenstvo verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi alebo bol iným spôsobom zapojený do prípravy postupu obstarávania?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Predčasné ukončenie zmluvy, škody alebo iné porovnateľné sankcie

Stalo sa hospodárskemu subjektu, že predchádzajúca verejná zákazka, predchádzajúca verejná zákazka s obstarávateľom alebo predchádzajúca

koncesná zmluva bola ukončená predčasne, alebo že došlo k škode alebo iným porovnateľným sankciám v súvislosti s touto predchádzajúcou zákazkou?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Skreslenie informácií, zadržanie informácií, neschopnosť predložiť požadované dokumenty a získanie dôverných informácií o tomto postupe

Nachádza sa hospodársky subjekt v jednej z týchto situácií?:

a) je vinný zo závažného skreslenia pri predkladaní informácií vyžadovaných na overenie neexistencie dôvodov na vylúčenie alebo splnenia podmienok účasti,

b) zadržal takéto informácie,

c) nebol schopný bezodkladne predložiť podporné dokumenty požadované verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom a

d) nenáležite ovplyvňoval rozhodovací proces verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa s cieľom získať dôverné informácie, ktoré mu môžu poskytnúť nenáležité výhody v rámci postupu verejného obstarávania, alebo z nedbalosti neposkytol zavádzajúce informácie, ktoré môžu mať podstatný vplyv na rozhodnutia týkajúce sa vylúčenia, výberu alebo zadania zákazky?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Časť IV: Podmienky účasti

α: Globálny údaj pre všetky podmienky účasti

V súvislosti s podmienkami účasti hospodársky subjekt vyhlasuje, že Spĺňa všetky požadované podmienky účasti

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Koniec

Časť V: Zníženie počtu kvalifikovaných uchádzačov

Hospodársky subjekt vyhlasuje, že:

Spĺňa objektívne a nediskriminačné kritériá alebo pravidlá, ktoré sa budú uplatňovať s cieľom obmedziť počet kandidátov, a to týmto spôsobom:

V prípade, že sa vyžadujú určité osvedčenia alebo iné formy listinných dôkazov, pri každom uveďte, či má hospodársky subjekt požadované dokumenty:

Ak sú niektoré z týchto osvedčení alebo foriem listinných dôkazov k dispozícii v elektronickom formáte, uveďte pre každé z nich:

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Časť VI: Záverečné vyhlásenia

Podpísaný(podpísaní) vyhlasuje(-ú), že informácie uvedené v častiach II – V sú pravdivé a správne a že boli uvedené pri plnom vedomí následkov závažného skresľovania skutočností.

Podpísaný(podpísaní) vyhlasuje(-ú), že na požiadanie okamžite predloží(-ia) uvedené osvedčenia a ostatné formy listinných dôkazov, okrem prípadov, keď:

a) verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ má možnosť získať sprievodnú dokumentáciu priamo na základe prístupu do vnútroštátnej databázy v ktoromkoľvek členskom štáte, ktorá je dostupná bezplatne [pod podmienkou, že hospodársky subjekt poskytol potrebné informácie (webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu), ktoré umožňujú verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi, aby tak urobili. V prípade potreby to musí byť sprevádzané príslušným súhlasom s takýmto prístupom], alebo

b) najneskôr do 18. októbra 2018 (v závislosti od vnútroštátnej implementácie článku 59 ods. 5 druhého pododseku smernice 2014/24/EÚ) bude mať verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ príslušnú dokumentáciu k dispozícii.

Ja(my), dolupodpísaný(dolupodpísaní) formálne súhlasím(-e), aby [identifikujte verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa, ako je stanovený v časti I oddiele A] získal prístup k podporným dokumentom obsahujúcim informácie,

ktoré som(sme) poskytol(poskytli) v [identifikujte príslušnú časť/oddiel/body] tohto jednotného európskeho dokumentu pre obstarávanie na účely [identifikujte postup obstarávania: (opis zhrnutia, odkaz na uverejnenie v Úradnom vestníku Európskej únie, referenčné číslo)].

Dátum, miesto a, ak sa to vyžaduje alebo je to potrebné, podpis(-y):

Dátum

22-03-2021



ZMLUVA O SPOLUPRÁCI

CONTRATTO SU COOPERAZIONE

Článok I. Zmluvné strany

Articolo I. Parti contraenti

1.1 Francesco Ventura Costruzioni Ferroviarie S.r.l.
so sídlom: Piazza Sant'Andrea della Valle 6,
001 86 Rím, Taliansko
IČO: RM-1093482
zapísaná v Obchodnom registri Obchodnej
komory v Ríme, pod č. 08297481007, v časti
"ordinaria"
zastúpená: Maria Antonietta Ventura, predseda
predstavenstva – zástupca spoločnosti

1.1 Francesco Ventura Costruzioni Ferroviarie S.r.l.
con sede in: Piazza Sant'Andrea della Valle 6,
001 86 Roma, Italia
REA No.: RM-1093482
società iscritta nel Registro delle Imprese
presso la Camera di Commercio di Roma, al N.
08297481007, sezione ordinaria,
in persona del legale rappresentante: Maria
Antonietta Ventura, presidente consiglio
amministrazione – rappresentante dell'impresa

(ďalej len „budúci objednávatel“)

(di seguito "promittente committente")

a

e

1.2 Elettri - Fer S.r.l.
so sídlom: Rignano sull'Arno (FI), Località
Pian dell'isola snc
IČO: FI-477237
zapísaná v Obchodnom registri Obchodnej
komory v Firenze, pod č. 04758040481, v časti
"ordinaria"
zastúpená: Dott. Sauro Braccini

1.2 Elettri - Fer S.r.l.
con sede in: Rignano sull'Arno (FI), Località
Pian dell'isola snc
REA No.: FI-477237
società iscritta nel Registro delle Imprese
presso la Camera di Commercio di Firenze, al
N. 04758040481, sezione ordinaria
in persona del legale rappresentante:
Dott. Sauro Braccini

(ďalej len „budúci dodávateľ“)

(di seguito "promittente fornitore")

ďalej spoločne aj ako „zmluvné strany“

di seguito congiuntamente anche "parti
contraenti"

Článok II. Účel zmluvy

Articolo II. Scopo del contratto

2.1 Budúci objednávatel' je záujemcom vo
verejnom obstarávaní na zákazku: „Nosný
systém MHD 2. časť Bosákova – Janíkov dvor“
zverejnenej v Úradnom vestníku EÚ č. S204 zo
dňa 20.10.2020 pod číslom 2020/S 204-495174
(ďalej len „Zákazka“ alebo „Verejné
obstarávanie“).

2.1 Il promittente committente è candidato
nell'appalto pubblico: „Sistema di supporto del
trasporto pubblico Parte 2 Bosákova - Janíkov
dvor “ pubblicato nella Gazzetta Ufficiale
dell'UE No. S204 il 20.10.2020 sotto il No.
2020/S 204-495174 (di seguito "Appalto").

2.2 Zmluvné strany uzatvárajú túto Zmluvu
o spolupráci za účelom preukázania technickej
a odbornej spôsobilosti budúceho
objednávatel'a vo Verejnom obstarávaní, ako aj
pri následnej realizácii Zákazky.

2.2 Le parti contraenti stipulano il presente
Contratto su cooperazione con lo scopo di
dimostrare la capacità tecnica e professionale
del promittente committente nell'Appalto
nonché nella futura realizzazione dello stesso.

2.3 Budúci objednávateľ má právo do 30 dní odo dňa uzatvorenia zmluvy s verejným obstarávateľom na realizáciu Zákazky (ďalej len „Zmluva“) vyzvať budúceho dodávateľa na uzatvorenie zmluvy, ktorá podrobnejšie upraví podmienky ich spolupráce.

Článok III. Predmet zmluvy

3.1 Predmetom tejto zmluvy je poskytnutie nasledovných technických a odborných kapacít budúceho dodávateľa budúcemu objednávateľovi vo Verejnom obstarávaní: v zmysle časti III.1.3) Podmienky účasti *Technická a odborná spôsobilosť*, § 34 ods. 1 písm. g) ZVO, a to konkrétne: Stavbyvedúci pre výstavbu trakčného vedenia.

3.2 V prípade ak budúci objednávateľ uzatvorí Zmluvu, budúci dodávateľ týmto udeľuje budúcemu objednávateľovi právo využívať zdroje budúceho dodávateľa špecifikované v bode 3.1 tejto zmluvy pri plnení Zmluvy, ako aj právo s nimi disponovať. Budúci dodávateľ v celom rozsahu poskytuje svoje kapacity uvedené v bode 3.1 tejto zmluvy a zaväzuje sa, že poskytne toto plnenie počas celého trvania zmluvného vzťahu a bude sa podieľať na plnení Zmluvy. Budúci objednávateľ bude skutočne používať tieto zdroje budúceho dodávateľa.

3.3 Budúci dodávateľ sa zaväzuje poskytnúť vzdelanie, odbornú kvalifikáciu alebo relevantné odborné skúsenosti odborníka – Stavbyvedúci pre výstavbu trakčného vedenia počas celého trvania Zmluvy a vyhlasuje, že táto osoba bude reálne vykonávať stavebné práce alebo služby, na ktoré sa kapacity vyžadujú.

Článok IV. Záverečné ustanovenia

4.1 Táto zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami.

4.2 Táto zmluva zaniká
- prípade, ak dôjde k uzatvoreniu zmluvy na Zákazku s budúcim objednávateľom, splnením všetkých záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy na Zákazku, alebo

2.3 Il promittente committente ha diritto di invitare il promittente fornitore, entro 30 giorni dalla stipulazione del contratto dell'Appalto con la stazione appaltante (di seguito "Contratto"), invitare il promittente fornitore a stipulare il contratto che regolerà le condizioni della loro collaborazione in maniera più dettagliata.

Articolo III. L'oggetto del contratto

3.1 L'oggetto del presente contratto è la prestazione delle capacità tecniche e professionali del promittente fornitore al promittente committente nell'Appalto, come ivi riportate: come da parte III.1.3) Condizioni di partecipazione *Competenza tecnica e professionale*, § 34 par. 1 lettera g) della legge sugli appalti pubblici, in particolare: Capocantiere per la realizzazione di una linea di trazione.

3.2 Nel caso in cui il promittente committente stipuli il Contratto, il promittente fornitore con la presente garantisce al promittente committente il diritto di utilizzare le risorse del promittente fornitore come specificate nel comma 3.1 del presente durante l'esecuzione del Contratto, nonché il diritto di disporre con esse. Il promittente fornitore si obbliga a fornire pienamente le sue capacità di cui al punto 3.1 e si impegna a fornire tale prestazione per tutta la durata del rapporto contrattuale e a partecipare all'esecuzione del Contratto. Il promittente committente utilizzerà effettivamente queste risorse del promittente fornitore.

3.3 Il promittente fornitore si impegna a fornire la formazione, le qualifiche professionali oppure relativa esperienza professionale dell'esperto – Capocantiere per la realizzazione di una linea di trazione per tutta la durata del Contratto e dichiara che questa persona eseguirà effettivamente i lavori edili oppure i servizi per i quali sono richieste tali capacità.

Articolo IV. Disposizioni finali

4.1 Il contratto entra in vigore ed è efficace dalla sottoscrizione delle parti contraenti.

4.2 Il contratto estingue
- nell'ipotesi di conclusione del contratto d'Appalto con il promittente committente, con

- dňom kedy bola uzatvorená zmluva na Zákazku so subjektom odlišným od budúceho dodávateľa, alebo
 - v prípade zrušenia Verejného obstarávania dňom jeho platného zrušenia.
- 4.3 Písomnosť je podľa tejto zmluvy doručená dňom jej reálneho prevzatia druhou zmluvnou stranou, dňom odmietnutia jej prevzatia druhou zmluvnou stranou, a v prípade neprevzatia písomnosti uloženej na pošte, 3. dňom jej uloženia na pošte.
- 4.4 Zmeny a dodatky k tejto zmluve je možné prijať len po vzájomnej dohode zmluvných strán, písomne, vo forme očíslovaných dodatkov, podpísaných oboma zmluvnými stranami na jednej listine.
- 4.5 Pokiaľ sa niektoré ustanovenie tejto zmluvy stane neplatným z dôvodu rozporu so všeobecnými právnymi predpismi, zmluvné strany tejto zmluvy sa zaväzujú uzatvoriť dodatok k tejto zmluve tak, aby sa ustanovenie nahrádzajúce ustanovenie neplatné, čo najviac podobalo pôvodnému ustanoveniu tejto Zmluvy, a aby bolo v súlade s platným právnymi predpismi a účelom sledovaným touto Zmluvou.
- 4.6 Táto Zmluva bola vyhotovená v 3 identických exemplároch, pričom po jednom exemplári dostane každá zmluvná strana a jeden exemplár bude prílohou ponuky vo verejnom obstarávaní. Slovenská jazyková verzia má prednosť.
- 4.7 Zmluvné strany tejto Zmluvy prehlasujú, že sa s obsahom tejto Zmluvy dôkladne oboznámili, že sa zhoduje s prejavmi ich vôle, bola uzavretá slobodne, vážne, určite a zrozumiteľne, nie v tiesni a za nápadne nevýhodných podmienok, Zmluvu schvaľujú a na znak svojho výslovného súhlasu s jej obsahom zmluvné strany Zmluvu aj vlastnoručne podpisujú.
- adempimento integrale di tutti obblighi derivanti dal contratto d'Appalto,
- alla data della stipula del contratto d'Appalto con un soggetto diverso dal promittente committente,
- nel caso di annullamento dell'Appalto, alla data del suo valido annullamento,
- 4.3 Il documento è considerato consegnato o il giorno della sua ricevuta dall'altra parte contraente, o il giorno del rifiuto del ricevimento dall'altra parte contraente, oppure, nel caso di mancato ricevimento, il terzo giorno della sua giacenza presso l'ufficio postale.
- 4.4 Il presente contratto può essere integrato oppure modificato con il consenso delle parti contraenti, unicamente con appendici al contratto scritti e numerati, firmati da entrambe le parti sempre sullo stesso foglio.
- 4.5 Nel caso in cui una disposizione del presente contratto divenga invalida per incompatibilità con norme giuridiche, le parti contraenti convengono di concludere un'appendice al contratto in modo che la disposizione sostitutiva sia simile alla disposizione invalida, ma conforme alle norme giuridiche ed all'obiettivo del presente contratto.
- 4.6 Il contratto è redatto in 3 copie originali di cui ogni partecipante riceve una copia e un'altra sarà allegata all'offerta nell'appalto. La versione slovacca del contratto fa fede.
- 4.7 Le parti contraenti dichiarano di conoscere il contenuto del presente contratto, che il testo del contratto medesimo è conforme alla loro volontà ed è stato stipulato liberalmente, ed esprimono il loro consenso con la sottoscrizione dello stesso.
- La versione slovacca di questo contratto prevale.

Slovenská jazyková verzia tejto zmluvy má prednosť.

V/ A Roma, dňa/ il 12.03.2021

Maria Antonietta Ventura
promitente committente/ budúci objednávatel'

promitente fornitore/ budúci dodávatel'

Náhľad záznamu zo zoznamu hospodárskych subjektov

vedený Úradom pre verejné obstarávanie podľa § 152 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Údaje o hospodárskom subjekte zapísané ku dňu: 11.03.2021

Obchodné meno/Názov:	AVA-stav, s.r.o.
Sídlo/Miesto podnikania:	Puškinova 700/90 Galanta
IČO:	43989268
Stav:	Zapísaný
Registračné číslo:	2020/1-PO-C5065
Platnosť zápisu od:	31.01.2020
Platnosť zápisu do:	31.01.2023
Zoznam osôb:	Alexander Gyurkovics, štatutárny orgán
Spôsob konania:	Konateľ spoločnosti koná a podpisuje v mene spoločnosti vo všetkých veciach samostatne.

Predmet podnikania

- uskutočňovanie stavieb a ich zmien,
- prípravné práce k realizácii stavby,
- dokončovacie stavebné práce pri realizácii exteriérov a interiérov,
- kúpa tovaru na účely jeho predaja konečnému spotrebiteľovi (maloobchod) alebo iným prevádzkovateľom živnosti (veľkoobchod),
- sprostredkovateľská činnosť v oblasti obchodu,
- sprostredkovateľská činnosť v oblasti služieb spojených so správou a prevádzkou nehnuteľností,
- prenájom nehnuteľností spojený s poskytovaním iných než základných služieb,
- prenájom hnutel'ných vecí,
- čistiace a upratovacie služby,
- demolácia, búracie práce, príprava staveniska, terénne úpravy,
- kladenie zámkovej dlažby,
- obkladanie stien suchým spôsobom,
- armovacie práce,
- lešenárske práce - montáž a demontáž lešenia,
- tapetovanie, maliarske a natieračské práce,
- montáž priečok a závesných podhl'adov suchou technológiou z hromadne vyrábaných dielcov,
- montáž sadrokartónu,
- ochranné nástreky izolačných materiálov,
- správa a údržba bytového/nebytového fondu v rozsahu obstarávania služieb spojených so správou bytového/nebytového fondu,
- administratívne služby,

- vedenie účtovníctva,
- murárstvo,
- príprava debnenia pre základy,
- povrchové úpravy plechov - natieraním,
- montáž okenného a dverového tesnenia,
- zhotovovanie jednoduchých kovových konštrukcií a výrobkov z kovu,
- výroba brán a prvkov na oplotenie,
- dokončovacie práce hotových kovových výrobkov jednoduchým ručným opracovaním alebo pomocou drobnej ručnej mechanizácie,
- údržba motorových vozidiel bez zásahu do motorickej časti vozidla,
- osadzovanie a údržba dopravného značenia a inštalovanie dopravných značiek,
- montáž bezpečnostných dverí s menej ako 3-bodovým uzamykacím mechanizmom,
- čistenie kanalizačných systémov,
- diagnostika kanalizačných potrubí,
- podnikanie v oblasti nakladania s iným ako nebezpečným odpadom,
- sprostredkovateľská činnosť v oblasti služieb,
- kuriérske služby,
- výkon povolania prevádzkovateľa osobnej cestnej dopravy,
- výkon povolania prevádzkovateľa nákladnej cestnej dopravy,
- medzinárodná preprava osôb autokarmi a autobusmi vykonávaná po ceste v prenájme alebo za úhradu,
- medzinárodná preprava tovaru po ceste v prenájme alebo za úhradu,
- nákladná cestná doprava vykonávaná vozidlami s celkovou hmotnosťou do 3,5 t vrátane prípojného vozidla,
- uskutočňovanie vodných stavieb a ich zmien,
- inžinierska činnosť, stavebné cenárstvo, projektovanie a konštruovanie elektrických zariadení,
- autorizovaný stavebný inžinier pre stavebné konštrukcie - projektovanie inžinierskych stavieb v rozsahu oprávnenia - mosty v zmysle zákona č. 138/1992 Zb. o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch v znení neskorších predpisov,
- výroba a hutnícke spracovanie kovov,
- výroba a opracovanie jednoduchých výrobkov z kovu,
- výkon činnosti stavbyvedúceho,
- výkon činnosti stavebného dozoru,
- vykonávanie činnosti koordinátora bezpečnosti

Doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia

Podmienka účasti podľa

§32 ods.1 zákona č. 343/2015 Z. z.	Druh dokladu	Vydal/a	Dátum vydania
§32 ods. 1 a)	výpis z Registra trestov pre právnickú osobu	Register trestov Generálnej prokuratúry Slovenskej republiky	31.01.2020
§ 32 ods. 1 b)	potvrdenie o neevidencii pohľadávok po splatnosti na poisťnom na verejné zdravotné poistenie z IS ZP	Všeobecná zdravotná poisťovňa, a.s.	08.01.2020

Podmienka účasti podľa**§32 ods.1
zákona č.
343/2015 Z. z.****Druh dokladu****Vydal/a****Dátum vydania**

§ 32 ods. 1 b)	potvrdenie o neevidencii pohľadávok po splatnosti na poistnom na verejné zdravotné poistenie z IS ZP	Dôvera zdravotná poisťovňa, a.s.	08.01.2020
§ 32 ods. 1 b)	potvrdenie o neevidencii pohľadávok po splatnosti na poistnom na verejné zdravotné poistenie z IS ZP	Union poisťovňa, a.s.	07.01.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (Alexander Gyurkovics)	Register trestov Generálnej prokuratúry Slovenskej republiky	19.12.2019
§32 ods. 1 e)	Odpis registrovaného subjektu z registra právnických osôb a podnikateľov	Štatistický úrad Slovenskej republiky	19.12.2019
§ 32 ods. 1 c)	potvrdenie z evidencie daňových nedoplatkov z IS FS SR	Finančné riaditeľstvo SR	19.12.2019
§ 32 ods. 1 b)	potvrdenie o neevidovaných nedoplatkoch na poistnom na sociálne poistenie z IS SP	Sociálna poisťovňa, a. s., ústredie	19.12.2019
§32 ods. 1 f)	čestné vyhlásenie		05.12.2019
§ 32 ods. 1 c)	potvrdenie colného úradu	Colný úrad Trnava	05.12.2019
§32 ods. 1 d)	potvrdenie súdu (konkurz)	Okresný súd Trnava	03.12.2019
§32 ods. 1 d)	potvrdenie súdu (reštrukturalizácia)	Okresný súd Trnava	03.12.2019
§32 ods. 1 d)	potvrdenie súdu (likvidácia)	Okresný súd Trnava	03.12.2019

Jednotný európsky dokument pre obstarávanie (JED)

Časť I: Informácie týkajúce sa postupu verejného obstarávania a verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa

Informácie o uverejnení

Číslo oznámenia v Úradnom vestníku S:

2020/S 204-495174

Národný vestník

Ak výzva na súťaž nebola zverejnená v Úradnom vestníku Európskej únie alebo ak ju nie je potrebné vo vestníku zverejniť, verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ musí vyplniť údaje umožňujúce jednoznačnú identifikáciu postupu verejného obstarávania (napr. odkaz na uverejnenie na vnútroštátnej úrovni).

Identifikácia obstarávateľa

Úradný názov:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Krajina:

Slovensko

Informácie o postupe verejného obstarávania

Druh postupu:**Názov:**

Nosný systém MHD 2. časť Bosákova – Janíkov dvor

Stručný opis:

Predmetom zákazky je uskutočnenie stavebných prác vrátane dodania a zabudovania materiálov, ktorých výsledkom bude vybudovanie dvojkoľajnej električkovej trate Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica - Janíkov dvor. Električková trať s rozchodom 1000 mm je umiestnená v intraviláne mesta a prechádza jedným katastrálnym územím Mestskej časti Bratislava Petržalka. Trasa je situovaná v koridore pôvodne plánovanej stavby rýchlodráhy v dĺžke cca 4,2 km. Úsek trate sa začína za Bosákovou ulicou a končí v lokalite Janíkov Dvor v priestoroch bývalého roľníckeho družstva. Trasa je situovaná sever-južným smerom. Je

navrhovaná na samostatnom telese, z väčšej časti lemovaná zeleným pásom a cyklotrasou. Súčasťou predmetu zákazky je aj spracovanie dokumentácie a inžinierska činnosť v rozsahu požiadaviek verejného obstarávateľa uvedených v súťažných podkladoch a v ich prílohách. Úplný opis predmetu zákazky je uvedený v súťažných podkladoch a v ich prílohách.

Referenčné číslo spisu, ktoré prideliť verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ (ak existuje):

MAGS OVO 61482/2020

Časť II: Informácie týkajúce sa hospodárskeho subjektu

A: Informácie o hospodárskom subjekte

Názov:

AVA-stav, s.r.o.

Ulica a číslo:

Puškinova 700/90

PSČ:

924 01

Mesto:

Galanta

Krajina:

Slovensko

Internetová adresa (webová adresa) (ak je k dispozícii):

-

E-mail:

tibor@avastav.sk

Telefón:

+421 917 464 733

Kontaktná osoba alebo osoby:

Tibor Polák

Identifikačné číslo pre DPH, ak sa uplatňuje:

SK2022539596

Ak sa identifikačné číslo pre DPH neuplatňuje, uveďte iné národné identifikačné číslo, ak sa vyžaduje a je uplatniteľné

-

Hospodársky subjekt je mikropodnik, malý podnik alebo stredný podnik?

●Áno

Nie

Len v prípade, ak je verejné obstarávanie vyhradené: je hospodársky subjekt chránená pracovná dielňa, „sociálny podnik“ alebo zabezpečí plnenie zákazky v rámci programov chránených pracovných miest?

Áno

Nie

V príslušných prípadoch: je hospodársky subjekt zapísaný v úradnom zozname schválených hospodárskych subjektov alebo má rovnocenné osvedčenie (napríklad v rámci národného (pred)kvalifikačného systému)?

Áno

Nie

- Odpovedzte na zvyšné časti tohto oddielu, oddielu B a v príslušnom prípade oddielu C tejto časti, v prípade potreby vyplňte časť V a v každom prípade vyplňte a podpíšte časť VI.

a) V príslušnom prípade uveďte príslušné číslo zápisu alebo osvedčenia:

2020/1-PO-C5065

b) Ak je osvedčenie o zápise alebo osvedčenie k dispozícii v elektronickom formáte, uveďte:

<https://www.uvo.gov.sk/zoznam-hospodarskych-subjektov/detail/18619?page=1&limit=20&sort=nazov&sort-dir=ASC&ext=0&ico=&nazov=ava-stav&obec=®istracneCislo=>

c) Uveďte odkazy, na ktorých je založený zápis alebo osvedčenie, a v príslušnom prípade klasifikáciu získanú v úradnom zozname:

c) § 32 ods. 1 písm. a) – f) zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní, vid' zápis v registri hospodárskych subjektov UVO

d) Vzťahuje sa zápis alebo osvedčenie na všetky požadované podmienky účasti?

Áno

Nie

Zúčastňuje sa hospodársky subjekt na postupe obstarávania spoločne s inými subjektmi?

Áno

Nie

- Zaistite, aby príslušné iné subjekty poskytli osobitný formulár JED.

a) Uvedte úlohu hospodárskeho subjektu v rámci skupiny (vedúci subjekt, subjekt zodpovedný za osobitné úlohy...):

člen združenia

b) Uvedte iné hospodárske subjekty, ktoré sa zúčastňujú na postupe obstarávania spoločne:

Francesco Ventura Costruzioni Ferroviarie s.r.l.

c) V prípade potreby uvedte názov zúčastnenej skupiny:

Združenie Ventura - AVA-stav

V prípade potreby označenie série(-í), pre ktoré chce hospodársky subjekt predložiť ponuky:

-

B: Informácie o zástupcoch hospodárskeho subjektu #1

- V príslušnom prípade uvedte meno (-á) a adresu (-y) osoby (osôb) oprávnenej zastupovať hospodársky subjekt na účely tohto postupu obstarávania:

Meno

Alexander

Priezvisko

Gyurkovics,

Dátum narodenia

-

Miesto narodenia

-

Ulica a číslo:

Puškinova 700/90

PSČ:

924 01

Mesto:

Galanta

Krajina:

Slovensko

E-mail:

asistentka@avastav.sk

Telefón:

+421 917 909 710

Pozícia/zastupujúci:

štatutárny zástupca

Ak je to potrebné, uveďte podrobné informácie o zastúpení (jeho forma, rozsah, účel...):

C: Informácie o využívaní kapacít iných subjektov

Využíva hospodársky subjekt kapacity iných subjektov, aby mohol splniť podmienky účasti stanovené v časti IV a prípadne kritériá a pravidlá stanovené ďalej v časti V?

Áno

Nie

- Predložte samostatný formulár JED, v ktorom budú uvedené informácie požadované v oddiele A a B tejto časti a časti III pre každý z príslušných subjektov, riadne vyplnený a s podpisom príslušných subjektov.

Upozorňujeme, že tento formulár by mal zahŕňať aj technikov alebo technické orgány, ktoré priamo nepatria k podniku hospodárskeho subjektu, najmä tých, ktorí zodpovedajú za kontrolu kvality, a v prípade verejných zákaziek na práce by mal zahŕňať technikov alebo technické orgány, na ktoré sa môže hospodársky subjekt obrátiť so žiadosťou o vykonanie práce.

Pokiaľ je to relevantné pre špecifickú kapacitu alebo kapacity, ktoré hospodársky subjekt využíva, uveďte informácie v časti IV a V pre každý z príslušných subjektov.

D: Informácie týkajúce sa subdodávateľov, ktorých kapacity hospodársky subjekt nevyužíva

- (Tento oddiel sa vyplní len vtedy, ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ tieto informácie výslovne vyžaduje).

Má hospodársky subjekt v úmysle zadať niektorú časť zákazky tretím stranám?

Áno

Nie

- Ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ výslovne požiadajú o tieto informácie okrem informácií podľa časti I, uveďte informácie požadované v oddiele A a B tejto časti a časti III pre každého z príslušných subdodávateľov (kategóriu subdodávateľov).

Časť III: Dôvody na vylúčenie

A: Dôvody týkajúce sa odsúdení za trestný čin

V článku 57 ods. 1 smernice 2014/24/EÚ sa stanovujú tieto dôvody vylúčenia

Účasť v zločineckej organizácii

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za účasť v zločineckej organizácii konečným rozsudkom vyneseným najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje? V zmysle článku 2 rámcového rozhodnutia Rady 2008/841/SVV z 24. októbra 2008 o boji proti organizovanému zločinu (Ú. v. EÚ L 300, 11.11.2008, s. 42).

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Korupcia

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za korupciu konečným rozsudkom vyneseným najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje? V zmysle článku 3 Dohovoru o boji proti korupcii úradníkov Európskych spoločenstiev alebo úradníkov členských štátov Európskej únie, Ú. v. ES C 195, 25.6.1997, s. 1 a článku 2 ods. 1 rámcového rozhodnutia Rady 2003/568/SVV z 22. júla 2003 o boji proti korupcii v súkromnom sektore (Ú. v. EÚ L 192, 31.7.2003,

s. 54). Tento dôvod na vylúčenie zahŕňa aj korupciu v zmysle vnútroštátnych právnych predpisov verejného obstarávateľa (obstarávateľa) alebo hospodárskeho subjektu.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Podvod

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za podvod konečným rozsudkom vynesenejším najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje? V zmysle článku 1 Dohovoru o ochrane finančných záujmov Európskych spoločenstiev (Ú. v. ES C 316, 27.11.1995, s. 48).

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Teroristické trestné činy alebo trestné činy spojené s teroristickými činnosťami

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za teroristické trestné činy alebo trestné činy spojené s teroristickými činnosťami konečným rozsudkom vynesenejším najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje? V zmysle článkov 1 a 3 rámcového rozhodnutia Rady z 13. júna 2002 o boji proti terorizmu (Ú. v. ES L 164, 22.6.2002, s. 3). Tento dôvod na vylúčenie zahŕňa aj podnecovanie

alebo napomáhanie alebo navádzanie alebo pokus o spáchanie trestného činu v súlade s článkom 4 uvedeného rámcového rozhodnutia.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Pranie špinavých peňazí alebo financovanie terorizmu

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za pranie špinavých peňazí alebo financovanie terorizmu konečným rozsudkom vyneseným najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje? V zmysle článku 1 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2005/60/ES z 26. októbra 2005 o predchádzaní využívania finančného systému na účely prania špinavých peňazí a financovania terorizmu (Ú. v. EÚ L 309, 25.11.2005, s. 15).

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Detská práca a iné formy obchodovania s ľuďmi

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za detskú prácu a iné formy obchodovania s ľuďmi konečným rozsudkom vyneseným najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje? V zmysle článku 2 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2011/36/EÚ z 5. apríla 2011 o prevencii obchodovania s ľuďmi a boji proti

nemu a o ochrane obetí obchodovania, ktorou sa nahrádza rámcové rozhodnutie Rady 2002/629/SVV (Ú. v. EÚ L 101, 15.4.2011, s. 1).

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

B: Dôvody týkajúce sa platby daní alebo príspevkov na sociálne zabezpečenie

V článku 57 ods. 2 smernice 2014/24/EÚ sa stanovujú tieto dôvody vylúčenia

Platba daní

Porušil hospodársky subjekt svoje povinnosti týkajúce sa platby daní v krajine, v ktorej má sídlo, a v členskom štáte verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa, ak je iná ako krajina sídla?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Platba príspevkov na sociálne zabezpečenie

Porušil hospodársky subjekt svoje povinnosti týkajúce sa platby príspevkov na sociálne zabezpečenie v krajine, v ktorej má sídlo, a v členskom štáte verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa, ak je iná ako krajina sídla?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

C: Dôvody týkajúce sa konkurzu, konfliktu záujmov alebo odborného pochybenia

V článku 57 ods. 4 smernice 2014/24/EÚ sa stanovujú tieto dôvody vylúčenia

Porušenie povinností v oblasti environmentálneho práva

Porušil hospodársky subjekt, podľa svojich vedomostí, svoje povinnosti v oblasti environmentálneho práva? Ako je uvedené na účely tohto obstarávania vo vnútroštátnom práve, v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch alebo v článku 18 ods. 2 smernice 2014/24/EÚ.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Porušenie povinností v oblasti sociálneho práva

Porušil hospodársky subjekt, podľa svojich vedomostí, svoje povinnosti v oblasti sociálneho práva? Ako je uvedené na účely tohto obstarávania vo vnútroštátnom práve, v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch alebo v článku 18 ods. 2 smernice 2014/24/EÚ.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Porušenie povinností v oblasti pracovného práva

Porušil hospodársky subjekt, podľa svojich vedomostí, svoje povinnosti v oblasti pracovného práva? Ako je uvedené na účely tohto obstarávania vo vnútroštátnom práve, v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch alebo v článku 18 ods. 2 smernice 2014/24/EÚ.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Úpadok

Je hospodársky subjekt v úpadku?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Konkurz

Je hospodársky subjekt v konkurze alebo v likvidácii?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Vyrovnávacie konanie

Je hospodársky subjekt vo vyrovnávacom konaní?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Podobná situácia ako úpadok podľa vnútroštátneho práva

Je hospodársky subjekt v akejkoľvek podobnej situácii ako úpadok vyplývajúcej z podobného konania podľa vnútroštátnych zákonov a iných právnych predpisov?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Aktíva spravované likvidátorom

Spravuje aktíva hospodárskeho subjektu likvidátor alebo súd?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Pozastavené podnikateľské činnosti

Sú podnikateľské činnosti hospodárskeho subjektu pozastavené?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Dohody s inými hospodárskymi subjektmi s cieľom narušiť hospodársku súťaž

Uzatvoril hospodársky subjekt dohody s inými hospodárskymi subjektmi s cieľom narušiť hospodársku súťaž?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Dopustenie sa závažného odborného pochybenia

Dopustil sa hospodársky subjekt závažného odborného pochybenia? V prípade potreby pozri definície vo vnútroštátnom práve, príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Konflikt záujmov z dôvodu účasti na postupe obstarávania

Vie hospodársky subjekt o akomkoľvek konflikte záujmov, ako sa uvádza vo vnútroštátnych právnych predpisoch, príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch, vzhľadom na svoju účasť na postupe obstarávania?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Priama alebo nepriama účasť na príprave tohto postupu obstarávania

Poskytoval hospodársky subjekt alebo podnik súvisiaci s hospodárskym subjektom poradenstvo verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi alebo bol iným spôsobom zapojený do prípravy postupu obstarávania?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Predčasné ukončenie zmluvy, škody alebo iné porovnateľné sankcie

Stalo sa hospodárskemu subjektu, že predchádzajúca verejná zákazka, predchádzajúca verejná zákazka s obstarávateľom alebo predchádzajúca koncesná zmluva bola ukončená predčasne, alebo že došlo k škode alebo iným porovnateľným sankciám v súvislosti s touto predchádzajúcou zákazkou?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Skreslenie informácií, zadržanie informácií, neschopnosť predložiť požadované dokumenty a získanie dôverných informácií o tomto postupe

Nachádza sa hospodársky subjekt v jednej z týchto situácií?:

- a) je vinný zo závažného skreslenia pri predkladaní informácií vyžadovaných na overenie neexistencie dôvodov na vylúčenie alebo splnenia podmienok účasti,
- b) zadržal takéto informácie,
- c) nebol schopný bezodkladne predložiť podporné dokumenty požadované verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom a
- d) nenáležite ovplyvňoval rozhodovací proces verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa s cieľom získať dôverné informácie, ktoré mu môžu poskytnúť nenáležité výhody v rámci postupu verejného obstarávania, alebo z nedbalosti neposkytol zavádzajúce informácie, ktoré môžu mať podstatný vplyv na rozhodnutia týkajúce sa vylúčenia, výberu alebo zadania zákazky?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Časť IV: Podmienky účasti

α: Globálny údaj pre všetky podmienky účasti

V súvislosti s podmienkami účasti hospodársky subjekt vyhlasuje, že Spĺňa všetky požadované podmienky účasti

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Koniec

Časť V: Zníženie počtu kvalifikovaných uchádzačov

Hospodársky subjekt vyhlasuje, že:

Spĺňa objektívne a nediskriminačné kritériá alebo pravidlá, ktoré sa budú uplatňovať s cieľom obmedziť počet kandidátov, a to týmto spôsobom:

V prípade, že sa vyžadujú určité osvedčenia alebo iné formy listinných dôkazov, pri každom uvedte, či má hospodársky subjekt požadované dokumenty:

Ak sú niektoré z týchto osvedčení alebo foriem listinných dôkazov k dispozícii v elektronickom formáte, uvedte pre každé z nich:

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Časť VI: Záverečné vyhlásenia

Podpísaný(podpísaní) vyhlasuje(-ú), že informácie uvedené v častiach II – V sú pravdivé a správne a že boli uvedené pri plnom vedomí následkov závažného skresľovania skutočností.

Podpísaný(podpísaní) vyhlasuje(-ú), že na požiadanie okamžite predloží(-ia) uvedené osvedčenia a ostatné formy listinných dôkazov, okrem prípadov, keď:

- a) verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ má možnosť získať sprievodnú dokumentáciu priamo na základe prístupu do vnútroštátnej databázy v ktoromkoľvek členskom štáte, ktorá je dostupná bezplatne [pod podmienkou, že hospodársky subjekt poskytol potrebné informácie (webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu), ktoré umožňujú verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi, aby tak urobili. V prípade potreby to musí byť sprevádzané príslušným súhlasom s takýmto prístupom], alebo
- b) najneskôr do 18. októbra 2018 (v závislosti od vnútroštátnej implementácie článku 59 ods. 5 druhého pododseku smernice 2014/24/EÚ) bude mať verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ príslušnú dokumentáciu k dispozícii.

Ja(my), dolupodpísaný(dolupodpísaní) formálne súhlasím(-e), aby [identifikujte verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa, ako je stanovený v časti I oddiele A] získal prístup k podporným dokumentom obsahujúcim informácie, ktoré som(sme) poskytol(poskytli) v [identifikujte príslušnú časť/oddiel/body] tohto jednotného európskeho dokumentu pre obstarávanie na účely [identifikujte postup obstarávania: (opis zhrnutia, odkaz na uverejnenie v Úradnom vestníku Európskej únie, referenčné číslo)].

Dátum, miesto a, ak sa to vyžaduje alebo je to potrebné, podpis(-y):

Dátum

22-03-2021

Miesto

Galanta

Podp



Jednotný európsky dokument pre obstarávanie (JED)

Časť I: Informácie týkajúce sa postupu verejného obstarávania a verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa

Informácie o uverejnení

Číslo oznámenia v Úradnom vestníku S:

2020/S 204-495174

Národný vestník

-

Ak výzva na súťaž nebola zverejnená v Úradnom vestníku Európskej únie alebo ak ju nie je potrebné vo vestníku zverejniť, verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ musí vyplniť údaje umožňujúce jednoznačnú identifikáciu postupu verejného obstarávania (napr. odkaz na uverejnenie na vnútroštátnej úrovni).

Identifikácia obstarávateľa

Úradný názov:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Krajina:

Slovensko

Informácie o postupe verejného obstarávania

Druh postupu:

Názov:

Nosný systém MHD 2. časť Bosákova – Janíkov dvor

Stručný opis:

Predmetom zákazky je uskutočnenie stavebných prác vrátane dodania a zabudovania materiálov, ktorých výsledkom bude vybudovanie dvojkoľajnej električkovej trate Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica - Janíkov dvor. Električková trať s rozchodom 1000 mm je umiestnená v intraviláne mesta a prechádza jedným katastrálnym územím Mestskej časti Bratislava Petržalka. Trasa je situovaná v koridore pôvodne plánovanej stavby rýchlodráhy v dĺžke cca 4,2 km. Úsek trate sa začína za Bosákovou ulicou a končí v lokalite Janíkov Dvor v priestoroch bývalého roľníckeho družstva. Trasa je situovaná sever-južným smerom. Je

navrhovaná na samostatnom telese, z väčšej časti lemovaná zeleným pásom a cyklotrasou. Súčasťou predmetu zákazky je aj spracovanie dokumentácie a inžinierska činnosť v rozsahu požiadaviek verejného obstarávateľa uvedených v súťažných podkladoch a v ich prílohách. Úplný opis predmetu zákazky je uvedený v súťažných podkladoch a v ich prílohách.

Referenčné číslo spisu, ktoré prideliť verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ (ak existuje):

MAGS OVO 61482/2020

Časť II: Informácie týkajúce sa hospodárskeho subjektu

A: Informácie o hospodárskom subjekte

Názov:

Francesco Venrura Costruzioni Ferroviarie s.r.l.

Ulica a číslo:

Piazza Sant'Andrea della Valle 6

PSČ:

00186

Mesto:

Rím

Krajina:

Taliansko

Internetová adresa (webová adresa) (ak je k dispozícii):

-

E-mail:

p.diliberto@gruppoventura.it

Telefón:

+39 0982 612607

Kontaktná osoba alebo osoby:

Peppino Diliberto

Identifikačné číslo pre DPH, ak sa uplatňuje:

IT08297481007

Ak sa identifikačné číslo pre DPH neuplatňuje, uveďte iné národné identifikačné číslo, ak sa vyžaduje a je uplatniteľné

-

Hospodársky subjekt je mikropodnik, malý podnik alebo stredný podnik?

Áno

Nie

Len v prípade, ak je verejné obstarávanie vyhradené: je hospodársky subjekt chránená pracovná dielňa, „sociálny podnik“ alebo zabezpečí plnenie zákazky v rámci programov chránených pracovných miest?

Áno

Nie

V príslušných prípadoch: je hospodársky subjekt zapísaný v úradnom zozname schválených hospodárskych subjektov alebo má rovnocenné osvedčenie (napríklad v rámci národného (pred)kvalifikačného systému)?

Áno

Nie

- Vyplňte navyše aj chýbajúce informácie v časti IV, oddieloch A, B, C alebo D, a to podľa potreby LEN ak sa to vyžaduje v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch

e) Bude môcť hospodársky subjekt poskytnúť osvedčenie, pokiaľ ide o platbu príspevkov na sociálne zabezpečenie a daní, alebo informácie, ktoré verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi umožnia získať toto osvedčenie priamo prostredníctvom prístupu do vnútroštátnej databázy v ktoromkoľvek členskom štáte, ktorá je k dispozícii bezplatne?

Áno

Nie

Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:

-

Zúčastňuje sa hospodársky subjekt na postupe obstarávania spoločne s inými subjektmi?

Áno

Nie

- Zaistite, aby príslušné iné subjekty poskytli osobitný formulár JED.

a) Uveďte úlohu hospodárskeho subjektu v rámci skupiny (vedúci subjekt, subjekt zodpovedný za osobitné úlohy...):

vedúci subjekt

b) Uveďte iné hospodárske subjekty, ktoré sa zúčastňujú na postupe obstarávania spoločne:

AVA-stav, s.r.o.

c) V prípade potreby uveďte názov zúčastnenej skupiny:

Združenie Ventura - AVA-stav

V prípade potreby označenie série(-í), pre ktoré chce hospodársky subjekt predložiť ponuky:

-

B: Informácie o zástupcoch hospodárskeho subjektu #1

- V príslušnom prípade uveďte meno (-á) a adresu (-y) osoby (osôb) oprávnenej zastupovať hospodársky subjekt na účely tohto postupu obstarávania:

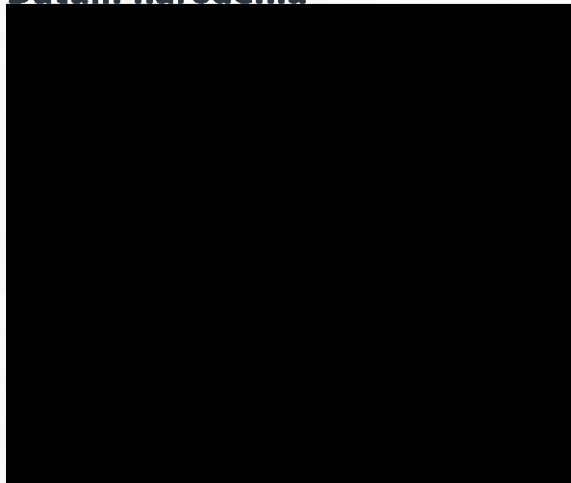
Meno

Maria Antonietta

Priezvisko

Ventura

Dátum narodenia



Krajina

Taliansko

E-mail:

info@fventura.it

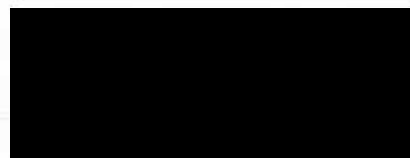
Telefón:

+39 0982 612607

Pozícia/zastupujúci:

zástupca spoločnosti, predseda predstavenstva

Ak je to potrebné, uveďte podrobné informácie o zastúpení (jeho forma, rozsah, účel...):



C: Informácie o využívaní kapacít iných subjektov

Využíva hospodársky subjekt kapacity iných subjektov, aby mohol splniť podmienky účasti stanovené v časti IV a prípadne kritériá a pravidlá stanovené ďalej v časti V?

Áno

Nie

- Predložte samostatný formulár JED, v ktorom budú uvedené informácie požadované v oddiele A a B tejto časti a časti III pre každý z príslušných subjektov, riadne vyplnený a s podpisom príslušných subjektov. Upozorňujeme, že tento formulár by mal zahŕňať aj technikov alebo technické orgány, ktoré priamo nepatria k podniku hospodárskeho subjektu, najmä tých, ktorí zodpovedajú za kontrolu kvality, a v prípade verejných zákaziek na práce by mal zahŕňať technikov alebo technické orgány, na ktoré sa môže hospodársky subjekt obrátiť so žiadosťou o vykonanie práce. Pokiaľ je to relevantné pre špecifickú kapacitu alebo kapacity, ktoré hospodársky subjekt využíva, uveďte informácie v časti IV a V pre každý z príslušných subjektov.

D: Informácie týkajúce sa subdodávateľov, ktorých kapacity hospodársky subjekt nevyužíva

- (Tento oddiel sa vyplní len vtedy, ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ tieto informácie výslovne vyžaduje).

Má hospodársky subjekt v úmysle zadať niektorú časť zákazky tretím stranám?

Áno

Nie

- Ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ výslovne požiada o tieto informácie okrem informácií podľa časti I, uveďte informácie požadované v oddiele A a B tejto časti a časti III pre každého z príslušných subdodávateľov (kategóriu subdodávateľov).

Časť III: Dôvody na vylúčenie

A: Dôvody týkajúce sa odsúdení za trestný čin

V článku 57 ods. 1 smernice 2014/24/EÚ sa stanovujú tieto dôvody vylúčenia

Účasť v zločineckej organizácii

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za účasť v zločineckej organizácii konečným rozsudkom vynesenej najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje? V zmysle článku 2 rámcového rozhodnutia Rady 2008/841/SVV z 24. októbra 2008 o boji proti organizovanému zločinu (Ú. v. EÚ L 300, 11.11.2008, s. 42).

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Korupcia

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za korupciu konečným rozsudkom vynesenej najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje? V zmysle článku 3 Dohovoru o boji proti korupcii úradníkov Európskych spoločenstiev alebo úradníkov členských štátov Európskej únie, Ú. v. ES C 195, 25.6.1997, s. 1 a článku 2 ods. 1 rámcového rozhodnutia Rady 2003/568/SVV z 22. júla 2003 o boji proti korupcii v súkromnom sektore (Ú. v. EÚ L 192, 31.7.2003, s. 54). Tento dôvod na vylúčenie zahŕňa aj korupciu v zmysle vnútroštátnych právnych predpisov verejného obstarávateľa (obstarávateľa) alebo hospodárskeho subjektu.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Podvod

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za podvod konečným rozsudkom vyneseným najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje?

V zmysle článku 1 Dohovoru o ochrane finančných záujmov Európskych spoločenstiev (Ú. v. ES C 316, 27.11.1995, s. 48).

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Teroristické trestné činy alebo trestné činy spojené s teroristickými činnosťami

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za teroristické trestné činy alebo trestné činy spojené s teroristickými činnosťami konečným rozsudkom vyneseným najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje? V zmysle článkov 1 a 3 rámcového rozhodnutia Rady z 13. júna 2002 o boji proti terorizmu (Ú. v. ES L 164, 22.6.2002, s. 3). Tento dôvod na vylúčenie zahŕňa aj podnecovanie alebo napomáhanie alebo navádzanie alebo pokus o spáchanie trestného činu v súlade s článkom 4 uvedeného rámcového rozhodnutia.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Pranie špinavých peňazí alebo financovanie terorizmu

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za pranie špinavých peňazí alebo financovanie terorizmu konečným rozsudkom vyneseným najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje? V zmysle článku 1 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2005/60/ES z 26. októbra 2005 o predchádzaní využívania finančného systému na účely prania špinavých peňazí a financovania terorizmu (Ú. v. EÚ L 309, 25.11.2005, s. 15).

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Detská práca a iné formy obchodovania s ľuďmi

Bol samotný hospodársky subjekt alebo osoba, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, odsúdený za detskú prácu a iné formy obchodovania s ľuďmi konečným rozsudkom vyneseným najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje? V zmysle článku 2 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2011/36/EÚ z 5. apríla 2011 o prevencii obchodovania s ľuďmi a boji proti nemu a o ochrane obetí obchodovania, ktorou sa nahrádza rámcové rozhodnutie Rady 2002/629/SVV (Ú. v. EÚ L 101, 15.4.2011, s. 1).

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

B: Dôvody týkajúce sa platby daní alebo príspevkov na sociálne zabezpečenie

V článku 57 ods. 2 smernice 2014/24/EÚ sa stanovujú tieto dôvody vylúčenia

Platba daní

Porušil hospodársky subjekt svoje povinnosti týkajúce sa platby daní v krajine, v ktorej má sídlo, a v členskom štáte verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa, ak je iná ako krajina sídla?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Platba príspevkov na sociálne zabezpečenie

Porušil hospodársky subjekt svoje povinnosti týkajúce sa platby príspevkov na sociálne zabezpečenie v krajine, v ktorej má sídlo, a v členskom štáte verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa, ak je iná ako krajina sídla?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

C: Dôvody týkajúce sa konkurzu, konfliktu záujmov alebo odborného pochybenia

V článku 57 ods. 4 smernice 2014/24/EÚ sa stanovujú tieto dôvody vylúčenia

Porušenie povinností v oblasti environmentálneho práva

Porušil hospodársky subjekt, podľa svojich vedomostí, svoje povinnosti v oblasti environmentálneho práva? Ako je uvedené na účely tohto obstarávania vo vnútroštátnom práve, v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch alebo v článku 18 ods. 2 smernice 2014/24/EÚ.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Porušenie povinností v oblasti sociálneho práva

Porušil hospodársky subjekt, podľa svojich vedomostí, svoje povinnosti v oblasti sociálneho práva? Ako je uvedené na účely tohto obstarávania vo vnútroštátnom práve, v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch alebo v článku 18 ods. 2 smernice 2014/24/EÚ.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Porušenie povinností v oblasti pracovného práva

Porušil hospodársky subjekt, podľa svojich vedomostí, svoje povinnosti v oblasti pracovného práva? Ako je uvedené na účely tohto obstarávania vo vnútroštátnom práve, v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch alebo v článku 18 ods. 2 smernice 2014/24/EÚ.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Úpadok

Je hospodársky subjekt v úpadku?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Konkurz

Je hospodársky subjekt v konkurze alebo v likvidácii?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Vyrovnávacie konanie

Je hospodársky subjekt vo vyrovnávacom konaní?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Podobná situácia ako úpadok podľa vnútroštátneho práva

Je hospodársky subjekt v akejkoľvek podobnej situácii ako úpadok vyplývajúcej z podobného konania podľa vnútroštátnych zákonov a iných právnych predpisov?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Aktíva spravované likvidátorom

Spravuje aktíva hospodárskeho subjektu likvidátor alebo súd?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Pozastavené podnikateľské činnosti

Sú podnikateľské činnosti hospodárskeho subjektu pozastavené?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Dohody s inými hospodárskymi subjektmi s cieľom narušiť hospodársku súťaž

Uzavrel hospodársky subjekt dohody s inými hospodárskymi subjektmi s cieľom narušiť hospodársku súťaž?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Dopustenie sa závažného odborného pochybenia

Dopustil sa hospodársky subjekt závažného odborného pochybenia? V prípade potreby pozri definície vo vnútroštátnom práve, príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch.

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Konflikt záujmov z dôvodu účasti na postupe obstarávania

Vie hospodársky subjekt o akomkoľvek konflikte záujmov, ako sa uvádza vo vnútroštátnych právnych predpisoch, príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch, vzhľadom na svoju účasť na postupe obstarávania?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Priama alebo nepriama účasť na príprave tohto postupu obstarávania

Poskytoval hospodársky subjekt alebo podnik súvisiaci s hospodárskym subjektom poradenstvo verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi alebo bol iným spôsobom zapojený do prípravy postupu obstarávania?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Predčasné ukončenie zmluvy, škody alebo iné porovnateľné sankcie

Stalo sa hospodárskemu subjektu, že predchádzajúca verejná zákazka, predchádzajúca verejná zákazka s obstarávateľom alebo predchádzajúca koncesná zmluva bola ukončená predčasne, alebo že došlo k škode alebo iným porovnateľným sankciám v súvislosti s touto predchádzajúcou zákazkou?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Skreslenie informácií, zadržanie informácií, neschopnosť predložiť požadované dokumenty a získanie dôverných informácií o tomto postupe

Nachádza sa hospodársky subjekt v jednej z týchto situácií?:

- a) je vinný zo závažného skreslenia pri predkladaní informácií vyžadovaných na overenie neexistencie dôvodov na vylúčenie alebo splnenia podmienok účasti,
- b) zadržal takéto informácie,
- c) nebol schopný bezodkladne predložiť podporné dokumenty požadované verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom a
- d) nenáležite ovplyvňoval rozhodovací proces verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa s cieľom získať dôverné informácie, ktoré mu môžu poskytnúť nenáležité výhody v rámci postupu verejného obstarávania, alebo z nedbalosti neposkytol zavádzajúce informácie, ktoré môžu mať podstatný vplyv na rozhodnutia týkajúce sa vylúčenia, výberu alebo zadania zákazky?

Vaša odpoveď?

Áno

Nie

Časť IV: Podmienky účasti

a: Globálny údaj pre všetky podmienky účasti

V súvislosti s podmienkami účasti hospodársky subjekt vyhlasuje, že Spĺňa všetky požadované podmienky účasti

Vaša odpoved?

Áno

Nie

Koniec

Časť V: Zníženie počtu kvalifikovaných uchádzačov

Hospodársky subjekt vyhlasuje, že:

Spĺňa objektívne a nediskriminačné kritériá alebo pravidlá, ktoré sa budú uplatňovať s cieľom obmedziť počet kandidátov, a to týmto spôsobom:

V prípade, že sa vyžadujú určité osvedčenia alebo iné formy listinných dôkazov, pri každom uveďte, či má hospodársky subjekt požadované dokumenty:

Ak sú niektoré z týchto osvedčení alebo foriem listinných dôkazov k dispozícii v elektronickom formáte, uveďte pre každé z nich:

Vaša odpoved?

Áno

Nie

Sú tieto informácie dostupné bezplatne pre orgány z databázy členského štátu EÚ?

Áno

Nie

Časť VI: Záverečné vyhlásenia

Podpísaný(podpísaní) vyhlasuje(-ú), že informácie uvedené v častiach II - V sú pravdivé a správne a že boli uvedené pri plnom vedomí následkov závažného skresľovania skutočností.

Podpísaný(podpísaní) vyhlasuje(-ú), že na požiadanie okamžite predloží(-ia) uvedené osvedčenia a ostatné formy listinných dôkazov, okrem prípadov, keď:

a) verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ má možnosť získať sprievodnú dokumentáciu priamo na základe prístupu do vnútroštátnej databázy v ktoromkoľvek členskom štáte, ktorá je dostupná bezplatne [pod podmienkou, že hospodársky subjekt poskytol potrebné informácie (webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu), ktoré umožňujú verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi, aby tak urobili.

V prípade potreby to musí byť sprevádzané príslušným súhlasom s takýmto prístupom], alebo

b) najneskôr do 18. októbra 2018 (v závislosti od vnútroštátnej implementácie článku 59 ods. 5 druhého pododseku smernice 2014/24/EÚ) bude mať verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ príslušnú dokumentáciu k dispozícii.

Ja(my), dolupodpísaný(dolupodpísaní) formálne súhlasím(-e), aby [identifikujte verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa, ako je stanovený v časti I oddiele A] získal prístup k podporným dokumentom obsahujúcim informácie, ktoré som(sme) poskytol(poskytli) v [identifikujte príslušnú časť/oddiel/body] tohto jednotného európskeho dokumentu pre obstarávanie na účely [identifikujte postup obstarávania: (opis zhrnutia, odkaz na uverejnenie v Úradnom vestníku Európskej únie, referenčné číslo)].

Dátum, miesto a, ak sa to vyžaduje alebo je to potrebné, podpis(-y):

Dátum

22-03-2021

Miesto

Dátum



Čestné vyhlásenie o vytvorení skupiny dodávateľov

Identifikácia vedúceho člena skupiny dodávateľov:

Obchodné meno: Francesco Ventura Costruzioni Ferroviarie s.r.l.
Sídlo: Piazza Sant'Andrea della Valle 6, 001 86 Rím, Taliansko
Štatutárny zástupca: Maria Antonietta Ventura, predseda predstavenstva – zástupca spoločnosti
IČO: RM - 1093482
Zápis v Obch. registri: Okresného súdu v Ríme pod č. 08297481007

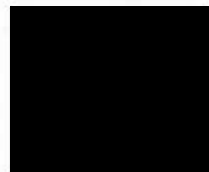
Identifikácia člena skupiny dodávateľov č. 2*:

Obchodné meno: AVA-stav, s.r.o.
Sídlo: Puškinova 700/90, 924 01 Galanta
Štatutárny zástupca: Alexander Gyurkovics, konateľ
IČO: 43 989 268
Zápis v Obch. registri: Okresného súdu Trnava, Oddiel: Sro, Vložka č. 21431/T

My, podpísaní zástupcovia vyššie uvedených členov skupiny dodávateľov týmto

čestne vyhlasujeme, že

- (i) podávame našu spoločnú ponuku do verejného obstarávania na predmet zákazky „Nosný systém MHD 2. časť Bosákova – Janíkov dvor“ vyhlásenej verejným obstarávateľom Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava v Úradom vestníku EÚ zo dňa 20.10.2020 pod značkou 2020/S 204-495174, ako skupina dodávateľov vystupujúca voči verejnému obstarávateľovi ako jeden uchádzač; a zároveň
- (ii) v prípade ak bude naša ponuka vyhodnotená ako úspešná, zaväzujeme sa, pred uzavretím zmluvy v zmysle podmienok tohto verejného obstarávania vytvoriť združenie osôb podľa bodu 11.4 časti A.1 „Pokyny pre záujemcov/uchádzačov“ súťažných podkladov k tomuto verejnému obstarávaniu, pričom z dokumentu preukazujúceho vznik združenia (resp. inej zákonnej formy spolupráce fyzických alebo právnických osôb) bude jasné a zrejmé, ako sú stanovené vzájomné práva a povinnosti, kto a akou časťou sa bude na plnení Zmluvy podieľať a tiež skutočnosť, že všetci členovia združenia ručia za záväzky združenia spoločne a nerozdielne.



Zároveň vyhlasujeme, že všetky skutočnosti uvedené v tomto vyhlásení sú pravdivé a úplné. Sme si vedomí právnych následkov uvedenia nepravdivých alebo neúplných skutočností v tomto vyhlásení v zmysle súťažných podkladov, vrátane zodpovednosti za škodu spôsobenú verejnemu obstarávateľovi v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov platných v Slovenskej republike.

Miesto: Rím
Dátum: 22.03.2021

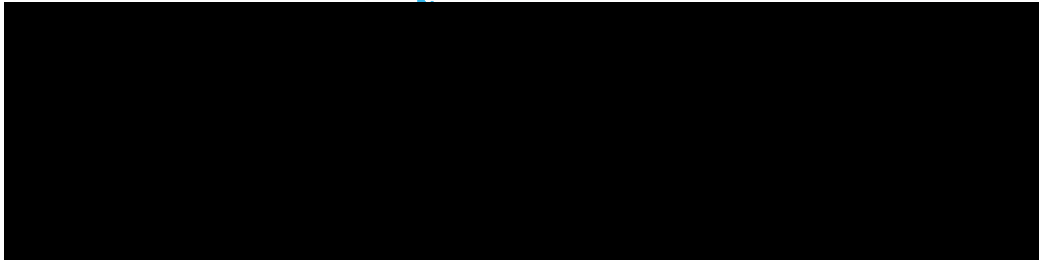
Miesto: Galanta
Dátum: 22.03.2021

*uvedie sa ďalej v počte podľa potreby

Zoznam dôverných informácií

Strana ponuky	Názov dokumentu	Rozsah dôverných informácií

Dátum: 22.03.2021



Pozn.:
Uchádzač podľa potreby doplní ďalšie riadky.

Ponukový list

Názov predmetu zákazky: Nosný systém MHD 2. časť Bosákova – Janíkov dvor

Verejný obstarávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Sídlo: Primaciálne námestie 1, 814 99 Bratislava
IČO: 00 603 481

1 IDENTIFIKÁCIA UCHÁDZAČA

	Obchodné meno alebo názov uchádzača a sídlo alebo miesto podnikania uchádzača/členov skupiny dodávateľov, ktorá je uchádzačom	IČO
Názov združenia alebo skupiny dodávateľov (ak je uchádzačom skupina dodávateľov)	Združenie Ventura – AVA-stav	
Hlavný člen*	Francesco Ventura Costruzioni Ferroviarie s.r.l. Sídlo: Piazza Sant'Andrea della Valle 6, 001 86 Rím, Taliansko	RM - 1093482
Člen 2*	AVA-stav, s.r.o. Sídlo: Puškinova 700/90, 924 01 Galanta	43 989 268

*pridajte/odstráňte prípadné riadky pre členov skupiny dodávateľov, ktorá je uchádzačom. Upozorňujeme, že subdodávateľ sa nepovažuje za člena skupiny dodávateľov, ktorá je uchádzačom. Ak túto ponuku predkladá len samostatný uchádzač, svoju identifikáciu uvedie v riadku „Hlavný člen“ a ostatné riady vymaže.

2 IDENTIFIKÁCIA KONTAKTNEJ OSOBY ZODPOVEDNEJ ZA TÚTO PONUKU

Meno a priezvisko	Peppino Diliberto
Obchodné meno/názov uchádzača (člena skupiny dodávateľov)	Francesco Ventura Costruzioni Ferroviarie s.r.l.
Adresa	Piazza Sant'Andrea della Valle 6, 001 86 Rím, Taliansko
Telefón	+39 340 985 3162
Fax	-----

E-mail

p.diliberto@gruppoventura.it

3 VYHLÁSENIE UCHÁDZAČA

My, nižšie podpísaní oprávnení zástupcovia uchádzača, týmto vyhlasujeme, že sme preskúmali a prijímame bez výhrad alebo obmedzení požiadavky uvedené v súťažných podkladoch a v ich prílohách pre túto verejnú súťaž v celom rozsahu a v súlade so všetkými požiadavkami a podmienkami uvedenými v súťažných podkladoch a v ich prílohách predkladáme našu Ponuku podľa podčl. 1.1.1.8 „Ponuka“ Zmluvných podmienok v zákazke na predmet „**Nosný systém MHD 2. časť Bosákova – Janíkov dvor**“ (ďalej len „Dielo“), pričom Zmluvná cena bude učená podľa podčl. 14.1 „Zmluvná cena“ Zmluvných podmienok.

Akceptovaná zmluvná hodnota (ponuková cena uchádzača) pre účely Zmluvy o Dielo:

Akceptovaná zmluvná hodnota (ponuková cena) bez DPH	86 454 358,82	EUR
DPH 20%	17 290 871,76	EUR
Akceptovaná zmluvná hodnota (ponuková cena) vrátane DPH	103 745 230,58	EUR
Slovom: osemdesiatšesť miliónov štyristopäťdesiatštyritisíc trisťdesiatosem euro a osemdesiatdva centov bez DPH		

Túto Ponuku predkladáme ako skupina dodávateľov *Združenie Ventura – AVA-stav*. Potvrdzujeme, že nie sme zapojení do prípravy žiadnej inej ponuky predkladanej v tejto verejnej súťaži (či už ako člen skupiny dodávateľov alebo ako samostatný uchádzač).

Sme si plne vedomí toho, že ak Ponuku predkladáme ako skupina dodávateľov, jej zloženie sa nemôže v priebehu verejného obstarávania meniť. Sme si taktiež vedomí skutočnosti, že členovia skupiny dodávateľov, ktorá je uchádzačom, zodpovedajú spoločne a nerozdielne voči verejnému obstarávateľovi, pokiaľ ide o účasť vo vyššie uvedenom postupe verejného obstarávania a o plnenie akejkoľvek zmluvy, ktorá bude ako jeho výsledok s nami uzatvorená.

Potvrdzujeme, že nie sme v žiadnom takom postavení, ktoré by nás vylučovalo z účasti na postupoch verejného obstarávania podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“), a že nie sme v konflikte záujmov alebo v žiadnom inom vzťahu s inými uchádzačmi alebo fyzickými osobami alebo právnickými osobami zúčastnenými na príprave alebo vykonávaní diela.

V prípade akejkoľvek zmeny vyššie uvedených okolností budeme o tejto skutočnosti bezodkladne informovať verejného obstarávateľa v ktorejkoľvek fáze verejného obstarávania alebo plnenia zmluvy o dielo. Závazne vyhlasujeme, že všetky informácie obsiahnuté v tejto Ponuke sú pravdivé a plne si uvedomujeme a súhlasíme, že akákoľvek nepresná alebo neúplná informácia, ktorá je v tejto Ponuke poskytnutá, môže viesť k nášmu vylúčeniu z tejto verejnej súťaže.

V prípade, ak komisia na vyhodnotenie ponúk vyhodnotí našu Ponuku ako úspešnú, zaväzujeme sa, že na základe žiadosti verejného obstarávateľa poskytneme písomné vyhlásenie, že sa naše postavenie vzhľadom na dôvody vylúčenia uvedené v zákone o verejnom obstarávaní nezmenilo v období, ktoré uplynulo od vyhotovenia dokladov, dokumentov a iných písomností preukazujúcich splnenie podmienok účasti vo verejnej súťaži, ktoré sme predložili.

Uvedomujeme si, že ak sa do dňa podpisu Zmluvy o dielo preukáže, že údaje uvedené v Ponuke sú nepravdivé, oznámenie o výsledku vyhodnotenia ponúk, v ktorom nám oznámi verejný obstarávateľ ako úspešnému uchádzačovi prijatie našej Ponuky, môže byť zrušené.

Potvrdzujeme, že sme skúsený dodávateľ, kvalifikovaný a odborne spôsobilý práce vykonať vo vyžadovanom rozsahu, v požadovanej kvalite a lehote za Zmluvnú cenu učenú podľa podčl. 14.1 „Zmluvná cena“ Zmluvných podmienok. Máme k dispozícii všetky technické prostriedky, strojné a technické zariadenia a vybavenie potrebné na plnenie v súlade s podmienkami a požiadavkami Zmluvy.

Potvrdzujeme, že sme sa dôkladne a dostatočne oboznámili so Staveniskom a celou trasou modernizácie električkovej trate v takom zmysle, aby naša Ponuka odpovedala požiadavkám Zmluvy.

V Ponuke predkladáme všetky dokumenty, ktoré sú vyžadované a pripravené v súlade so súťažnými podkladmi. Súhlasíme s dodržaním platnosti našej Ponuky, ktorá je do vyžadovaného dátumu záväzná.

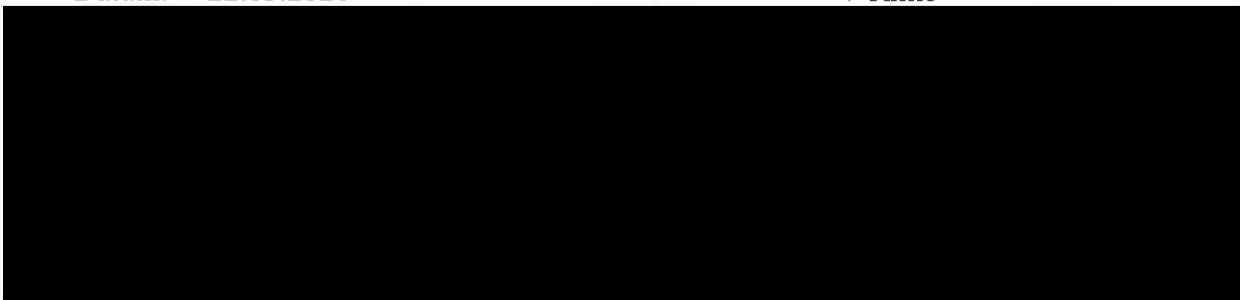
V prípade prijatia našej Ponuky predložíme vyžadovanú Zábezpeku na vykonanie prác, začneme s prácami na Diele tak skoro ako to bude prakticky možné po Dátume začatia prác a dokončíme Dielo v súlade so Zmluvou v Lehote výstavby.

Zhotoviteľ akceptuje, že ustanovenia Všeobecných zmluvných podmienok pre túto Zmluvu sú mu známe a odkaz na verejne dostupné zdroje je pre neho dostatočný.

Berieme na vedomie, že verejný obstarávateľ nie je viazaný prijať Ponuku s najnižšou Akceptovanou zmluvnou hodnotou alebo akúkoľvek inú ponuku, ktorú obdrží.

Dátum: 22.03.2021

V Ríme



Príloha k ponuke

Názov Diela: „Nosný systém MHD, 2. časť Bosákova – Janíkov dvor“

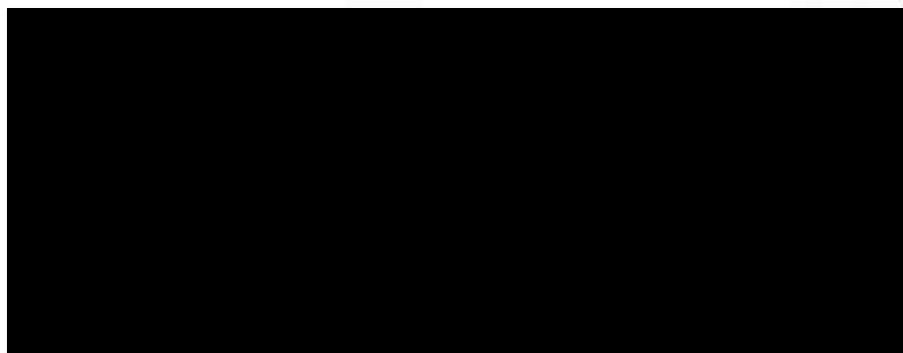
(Poznámka: Od uchádzačov sa požaduje, aby vyplnili kolónky v tejto Prílohe k ponuke vyznačené červenou farbou)

Položka	Články Zmluvných podmienok	Údaj
Názov a adresa Objednávateľa	1.1.2.2.&1.3	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava, Primaciálne námestie 1, 814 99 Bratislava Osoba oprávnená rokovať vo veciach zmluvných: JUDr. Rastislav Šorl Osoba oprávnená rokovať vo veciach technických: Ing. Tibor Kurák
Názov a adresa Zhotoviteľa	1.1.2.3.&1.3	Združenie Ventura – AVA-stav zložené z členov: Francesco Venrura Costruzioni Ferroviarie s.r.l. Sídlo: Piazza Sant'Andrea della Valle 6, 001 86 Rím, Taliansko a AVA-stav, s.r.o. Sídlo: Puškinova 700/90, 924 01 Galanta
Meno a adresa Stavebného dozora	1.1.2.4&1.3	Osoba Stavebného dozora bude menovaná a jeho doručovacia adresa bude oznámená najneskôr do 10 pracovných dní odo dňa uzavretia Zmluvy o dielo.
Lehota výstavby	1.1.3.3	820 dní – od Dátumu začatia prác až po vydanie Preberacieho protokolu pre Dielo
Lehota na oznámenie väd	1.1.3.7	365 dní – od dátumu vydania Preberacieho protokolu pre Dielo
Záručná doba	1.1.3.10	Stavebná časť: 60 mesiacov Technologické zariadenia: 24 mesiacov Zábezpeka na záručné opravy v sume 2,5% z konečnej Zmluvnej ceny do ukončenia záručnej doby pre stavebnú časť, podčl. 14.9 Osobitných podmienok
Elektronické prenosové systémy	1.3(a)	e-mail, v pdf. formáte, iba komunikácia potvrdená písomnou formou doručenou na príjemcu
Doručovacia adresa	1.3(b)	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava, Primaciálne námestie 1, 814 99 Bratislava
Použité právne predpisy	1.4	Právne predpisy Slovenskej republiky
Rozhodujúci jazyk	1.4	Slovenský
Jazyk pre komunikáciu	1.4	Slovenský
Lehota pre právo prístupu na Stavenisko	2.1	Podľa Harmonogramu prác a dohode so Zhotoviteľom
Čiastka Zábezpeky na vykonanie prác	4.2	10% z Akceptovanej zmluvnej hodnoty bez DPH



Pracovná doba	6.5	Nie je obmedzená- obmedzenie sa týka iba vykonávania hlučných prác počas nočných hodín, cez víkendy a v dňoch pracovného pokoja, pozri Osobitné podmienky podčl. 6.5
Odškodnenie za oneskorenie za každý míľnik etapy	8.7 & 14.15 (b)	0,5 % z Akceptovanej zmluvnej hodnoty bez DPH (Eur)
Odškodnenie za oneskorenie za Dielo	8.7 & 14.15 (b)	0,05 % z Akceptovanej zmluvnej hodnoty bez DPH (Eur) za každý deň oneskorenia
Maximálna suma odškodného	8.7	Neuplatňuje sa
Percento úpravy predbežných súm	13.5(b)	Neuplatňuje sa
Úpravy v dôsledku zmien Nákladov	13.8	Neuplatňuje sa
Celková zálohová platba, počet a časovanie splátok	14.2	Neuplatňuje sa
Percento odpočítaného Zádržného	14.3(c)	10 %
Limit Zádržného	14.3(c)	10 % z Akceptovanej zmluvnej hodnoty bez DPH
Platba za Technologické zariadenia a Materiály odoslané s určením na Stavenisko	14.5(b)	Neuplatňuje sa
Platba za Technologické zariadenia a Materiály po dodaní na Stavenisko	14.5(c)	Neuplatňuje sa
Minimálna čiastka Priebežného platobného potvrdenia	14.6	Neuplatňuje sa
Mena/meny platieb	14.15	EUR
Lehoty na predloženie poistenia: a) dôkazy o poistení b) príslušné poisťné zmluvy	18.1	a) 14 dní b) 28 dní
Maximálna čiastka odpočítateľných položiek na poistenie rizík Objednávateľa	18.2(d)	Neuplatňuje sa
Najnižšia čiastka poistenia tretej strany	18.3	5 000 000,00 Eur bez DPH na jednu poisťnú udalosť
Termín vymenovania komisie na riešenie sporov (KRS)	20.2	do 28 dní od Dátumu začatia prác
KRS bude pozostávať z	20.2	1 Člena
Menovanie člena KRS (ak sa Strany nedohodnú) vykoná:	20.3	Slovenská asociácia konzultačných inžinierov

Dátum: 22.03.2021



Identif.	Režim úlohy	Názov úlohy	Trvanie	Začiatok	Dokončenie	Predchodcovia	Názvy zdrojov	2021		2022				2023				2024		
								Štvrť. 3	Štvrť. 4	Štvrť. 1	Štvrť. 2	Štvrť. 3	Štvrť. 4	Štvrť. 1	Štvrť. 2	Štvrť. 3	Štvrť. 4	Štvrť. 1	Štvrť. 2	Štvrť. 3
0		Nosný systém MHD 2. časť Bosákova – Janíkov dvor	786 dni	Str 1.9.21	Št 26.10.23															
1		Začatie prác - odovzdanie staveniska	1 deň	Str 1.9.21	Str 1.9.21															
2		Uzol križovatky Rusovská - UČS 40	720 dni	Št 2.9.21	Ut 22.8.23															
3		Príprava územia a zariadenie staveniska	30 dni	Št 2.9.21	Pi 1.10.21	1														
4		Inžinierke siete - prekládky	120 dni	Št 2.9.21	Št 30.12.21	3SS														
5		SO 40.33.01 Združený most Rusovská cesta	480 dni	So 2.10.21	Ut 24.1.23															
6		Míľnik č. 1 - úprava dna	80 dni	So 2.10.21	Po 20.12.21	3														
7		Míľnik č. 2 - opora č. 1 a č. 2	250 dni	Ut 21.12.21	So 27.8.22	6														
8		Míľnik č. 3 - nosná konštrukcia	150 dni	Ne 28.8.22	Ut 24.1.23	7														
9		Stavba ostatných komunikácií vrátane komunikácií na moste	150 dni	Ne 26.3.23	Ut 22.8.23	8FS+60 dni														
10		Uzol križovatky Betliarska - UČS 50	300 dni	Pi 1.10.21	Str 27.7.22															
11		Príprava územia a zariadenie staveniska	30 dni	Pi 1.10.21	So 30.10.21	3														
12		Inžinierke siete - prekládky	80 dni	Pi 1.10.21	Ne 19.12.21	11SS														
13		Dočasná komunikácia - Bypass 1	60 dni	Po 28.2.22	Št 28.4.22	12FS+70 dni														
14		Nové električkové priecestie	40 dni	Pi 29.4.22	Ut 7.6.22	13														
15		Dočasná komunikácia Bypass 2	30 dni	Po 9.5.22	Ut 7.6.22	14FF														
16		Stavba komunikácií celej križovatky	50 dni	Str 8.6.22	Str 27.7.22	15														
17		Uzol križovatky Jasovská - UČS 60	240 dni	Pi 1.10.21	So 28.5.22															
18		Príprava územia a zariadenie staveniska	32 dni	Pi 1.10.21	Po 1.11.21	3														
19		Inžinierke siete - prekládky	80 dni	Pi 1.10.21	Ne 19.12.21	18SS														
20		Dočasná komunikácia	40 dni	Po 28.2.22	Pi 8.4.22	19FS+70 dni														
21		Električkové priecestie a úpravy komunikácie	50 dni	So 9.4.22	So 28.5.22	20														

Projekt: Nosný systém MHD 2. časť Bosákova – Janíkov dvor
Dátum: Po 8.3.21

Úloha		Súhrn projektu		Neaktívny medzník		Manuálny súhrn		Termín	
Medzník		Externé úlohy		Neaktívny súhrn		Manuálny súhrn		Kritické	
Súhrn		Externý medzník		Manuálna úloha		Iba začiatok		Kritické rozdelenie	
		Neaktívna úloha		Iba trvanie		Iba dokončiť		Priebeh	

Identifia	Režim úlohy	Názov úlohy	Trvanie	Začiatok	Dokončenie	Predchodcovia	Názvy zdrojov	2021				2022				2023				2024			
								Štvrť. 3	Štvrť. 4	Štvrť. 1	Štvrť. 2	Štvrť. 3	Štvrť. 4	Štvrť. 1	Štvrť. 2	Štvrť. 3	Štvrť. 4	Štvrť. 1	Štvrť. 2	Štvrť. 3	Štvrť. 4	Štvrť. 1	Štvrť. 2
22		Uzol Janíkov dvor - UČS 60	590 dni	Pi 1.10.21	So 13.5.23									Uzol Janíkov dvor - UČS 60									
23		Príprava územia a zariadenie staveniska	32 dni	Pi 1.10.21	Po 1.11.21	3;29																	
24		Inžinierke siete - prekládky	80 dni	Pi 1.10.21	Ne 19.12.21	23SS																	
25		Realizácia trakčnej napájacej stanice	460 dni	Ut 8.2.22	So 13.5.23	24FS+50 dni																	
26		Realizácia prevádzkových budov	460 dni	Ut 8.2.22	So 13.5.23	24FS+50 dni																	
27		Realizácia haly DOÚ	460 dni	Ut 8.2.22	So 13.5.23	24FS+50 dni																	
28		Uzol križovatky Pajštúnska UČS 50, 51	522 dni	Str 1.9.21	So 4.2.23									Uzol križovatky Pajštúnska UČS 50, 51									
29		Príprava územia a zariadenie staveniska	32 dni	Str 1.9.21	So 2.10.21	3SS																	
30		Inžinierke siete - prekládky	110 dni	Str 1.9.21	Ne 19.12.21	29SS																	
31		SO 50.33.01 Premostenie Chorvátskeho ramena v km	480 dni	Ne 3.10.21	Str 25.1.23									SO 50.33.01 Premostenie Chorvátskeho ramena v km 3,700									
32		Míľnik č. 1 - tesnenie stavebnej jamy pre pilier č. 2	80 dni	Ne 3.10.21	Ut 21.12.21	29																	
33		Míľnik č. 2 - opora č. 1 a č. 4, piliere č. 2 a č. 3	250 dni	Str 22.12.21	Ne 28.8.22	32																	
34		Míľnik č. 3 - nosná konštrukcia	150 dni	Po 29.8.22	Str 25.1.23	33																	
35		SO 51.33.01 Kutlíkova ul. Premostenie Chorvátskeho ramena	440 dni	Ne 3.10.21	Pi 16.12.22									SO 51.33.01 Kutlíkova ul. Premostenie Chorvátskeho ramena									
36		Míľnik č. 1 - hlbinné zakladanie základov č. 4 a č. 6	80 dni	Ne 3.10.21	Ut 21.12.21	29																	
37		Míľnik č. 3 - nosná konštrukcia	360 dni	Str 22.12.21	Pi 16.12.22	36																	
38		Stavba pozemných komunikácií	410 dni	Str 22.12.21	So 4.2.23	36																	
39		Uzol križovatky Lietavská - UČS 50	274 dni	Ut 1.3.22	Ut 29.11.22									Uzol križovatky Lietavská - UČS 50									
40		Príprava územia a zariadenie staveniska	30 dni	Ut 1.3.22	Str 30.3.22																		
41		Inžinierke siete - prekládky	70 dni	Ut 1.3.22	Po 9.5.22	40SS																	
42		Stavba električkového priestestia	60 dni	Ut 10.5.22	Pi 8.7.22	41																	
43		Stavba dočasnej komunikácie	34 dni	So 9.7.22	Št 11.8.22	42																	

Projekt: Nosný systém MHD 2. časť Bosákova ulica - Janíkov dvor
Dátum: Po 8.3.21

Úloha		Súhrn projektu		Neaktívny medzník		Manuálny súhrn		Termín	
Medzník		Externé úlohy		Neaktívny súhrn		Manuálny súhrn		Kritické	
Súhrn		Externý medzník		Manuálna úloha		Iba začiatok		Kritické rozdelenie	
		Neaktívna úloha		Iba trvanie		Iba dokončiť		Priebeh	

Identifia	Režim úlohy	Názov úlohy	Trvanie	Začiatok	Dokončenie	Predchodcovia	Názvy zdrojov	2021								2022				2023				2024			
								Štvrť. 3	Štvrť. 4	Štvrť. 1	Štvrť. 2	Štvrť. 3	Štvrť. 4	Štvrť. 1	Štvrť. 2	Štvrť. 3	Štvrť. 4	Štvrť. 1	Štvrť. 2	Štvrť. 3	Štvrť. 4	Štvrť. 1	Štvrť. 2				
44		Stavba križovatky	110 dni	Pi 12.8.22	Ut 29.11.22	43										Stavba križovatky											
45		Uzol križovatky Bosákova - UČS 50	170 dni	Ne 1.5.22	Po 17.10.22										Uzol križovatky Bosákova - UČS 50												
46		Príprava územia a zariadenie staveniska	30 dni	Ne 1.5.22	Po 30.5.22									Príprava územia a zariadenie staveniska													
47		Inžinierke siete - prekládky	70 dni	Ne 1.5.22	So 9.7.22	46SS								Inžinierke siete - prekládky													
48		Stavba priecestia a nových komunikácií pre BUS	70 dni	Ne 10.7.22	So 17.9.22	47								Stavba priecestia a nových komunikácií pre BUS													
49		Prestavba svetelnej signalizácie	30 dni	Ne 18.9.22	Po 17.10.22	48								Prestavba svetelnej signalizácie													
50		Uzol Romanova - UČS 50	231 dni	Ne 1.5.22	So 17.12.22									Uzol Romanova - UČS 50													
51		Príprava územia a zariadenie staveniska	30 dni	Ne 1.5.22	Po 30.5.22									Príprava územia a zariadenie staveniska													
52		Inžinierke siete - prekládky	70 dni	Pi 1.7.22	Št 8.9.22	51SS;58SS								Inžinierke siete - prekládky													
53		Stavba BUS zastávky	30 dni	Pi 9.9.22	So 8.10.22	52								Stavba BUS zastávky													
54		Stavba polovice priecestia	20 dni	Ne 9.10.22	Pi 28.10.22	53								Stavba polovice priecestia													
55		Stavba BUS zastávky	30 dni	So 29.10.22	Ne 27.11.22	54								Stavba BUS zastávky													
56		Stavba polovice priecestia	20 dni	Po 28.11.22	So 17.12.22	55								Stavba polovice priecestia													
57		Uzol križovatky Šintavská - UČS 50	110 dni	Pi 1.7.22	Ut 18.10.22									Uzol križovatky Šintavská - UČS 50													
58		Príprava územia a zariadenie staveniska	30 dni	Pi 1.7.22	So 30.7.22									Príprava územia a zariadenie staveniska													
59		Stavba električkového priecestia a BUS zastávok	50 dni	Ne 31.7.22	Ne 18.9.22	58								Stavba električkového priecestia a BUS zastávok													
60		dostavba križovatky	30 dni	Po 19.9.22	Ut 18.10.22	59								dostavba križovatky													
61		Električkový spodok	365 dni	Str 1.9.21	Str 31.8.22	3SS								Električkový spodok													
62		Míľnik č. 2 - realizácia spodku SO 40-32-01, SO 50-32-01, SO	1 deň	Št 1.9.22	Št 1.9.22	61								Míľnik č. 2 - realizácia spodku SO 40-32-01, SO 50-32-01, SO 60-32-01													
63		Zastávky - nástupiská, prístrešky	140 dni	Št 1.9.22	Str 18.1.23	61								Zastávky - nástupiská, prístrešky													
64		Električkový zvršok	230 dni	Št 1.9.22	Ut 18.4.23	61								Električkový zvršok													
65		Míľnik č. 4 - realizácia zvršku SO 40-32-02, SO 50-32-02, SO	1 deň	Str 19.4.23	Str 19.4.23	64								Míľnik č. 4 - realizácia zvršku SO 40-32-02, SO 50-32-02, SO 60-32-02, SO 60-32-02													

Projekt: Nosný systém MHD 2. časť Bosákova ulica - Janíkov dvor
Dátum: Po 8.3.21

Úloha		Súhrn projektu		Neaktívny medzník		Manuálny súhrn		Termín	
Medzník		Externé úlohy		Neaktívny súhrn		Manuálny súhrn		Kritické	
Súhrn		Externý medzník		Manuálna úloha		Iba začiatok		Kritické rozdelenie	
		Neaktívna úloha		Iba trvanie		Iba dokončiť		Pribeh	

Identifi	Režim úlohy	Názov úlohy	Trvanie	Začiatok	Dokončenie	Predchodcovia	Názvy zdrojov	2021				2022				2023				2024				
								Štvrť. 3	Štvrť. 4	Štvrť. 1	Štvrť. 2	Štvrť. 3	Štvrť. 4	Štvrť. 1	Štvrť. 2	Štvrť. 3	Štvrť. 4	Štvrť. 1	Štvrť. 2	Štvrť. 3	Štvrť. 4	Štvrť. 1	Štvrť. 2	
66		Trolejové vedenie	100 dni	Str 19.4.23	Št 27.7.23	64																		Trolejové vedenie
67		Funkčné skúšky a kolaudácie	70 dni	Pi 28.7.23	Št 5.10.23	66																		Funkčné skúšky a kolaudácie
68		Preberací protokol pre Dielo podľa podčl. 10.1	1 deň	Št 26.10.23	Št 26.10.23	67FS+20 dni																		Preberací protokol pre Dielo podľa podčl. 10.1

Projekt: Nosný systém MHD 2. časť Bosákova ulica - Janíkov dvor
Dátum: Po 8.3.21

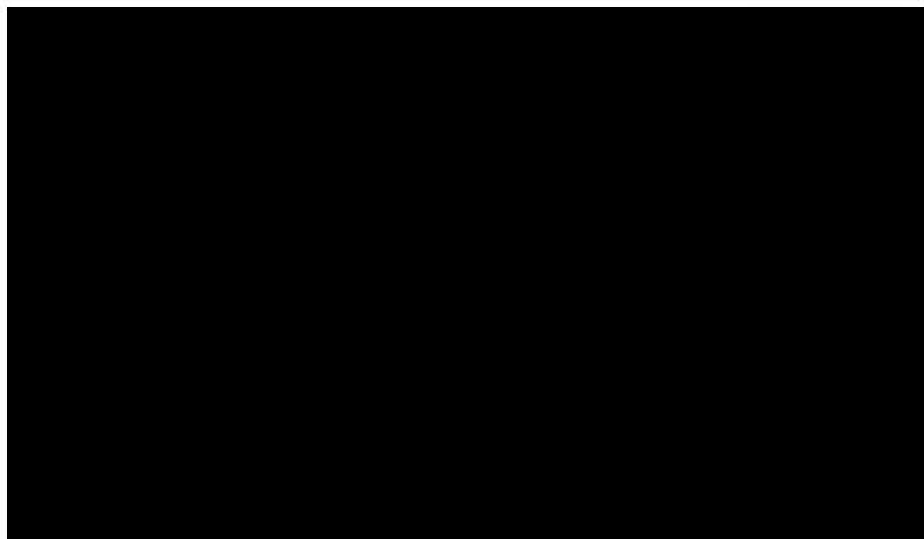
Úloha		Súhrn projektu		Neaktívny medzník		Manuálny súhrn		Termín	
Medzník		Externé úlohy		Neaktívny súhrn		Manuálny súhrn		Kritické	
Súhrn		Externý medzník		Manuálna úloha		Iba začiatok		Kritické rozdelenie	
		Neaktívna úloha		Iba trvanie		Iba dokončiť		Priebeh	

Zoznam pracovníkov

Na realizácii predmetu zákazky: „Nosný systém MHD 2. časť Bosákova – Janíkov dvor“ vyhlásenej verejným obstarávaním Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava v Úradom vestníku EÚ zo dňa 20.10.2020 pod značkou 2020/S 204-495174 sa budú podieľať nasledovní pracovníci:

Meno a priezvisko	Pozícia
Giuseppe Cirimele	Hlavný stavbyvedúci
Peppino Diliberto	Stavbyvedúci pre stavbu električkových tratí
Innocenti Spada Ruggero	Stavbyvedúci pre výstavbu trakčného vedenia
Ede Brunácki	Stavbyvedúci pre mosty

V Ríme, dňa 22.03.2021



Rekapitulácia

SÚPIS	NÁZOV	Cena bez DPH v EUR	Sadzba DPH %	Cena DPH v EUR	Cena celkom v EUR
A	Prevádzkové súbory (PS) a Stavebné objekty (SO)	84 852 093,82	20,00	16 970 418,76	101 822 512,58
B	Všeobecné položky - realizácia	859 500,00	20,00	171 900,00	1 031 400,00
C	Všeobecné položky - Dokumentácia Zhotoviteľa	742 765,00	20,00	148 553,00	891 318,00
Akceptovaná zmluvná hodnota celkom		86 454 358,82		17 290 871,76	103 745 230,58

Podpis:

(osoba alebo osoby oprávnené podpisovať v mene uchádzača)

Uchádzač:

2 Všeobecné položky - realizácia

P. č.	Popis položky	Merná jednotka	Množstvo	Sadzba/JC	Cena celkom
1	Poistenie Diela	ps	sub		0,00
2	Zariadenie staveniska - prevádzka	mesiac	28	14 000,00	392 000,00
3	Dokumentácia skutočného stavu (pasport) - čl. 3.3.1 VPO	ps	sub	25 000,00	25 000,00
4	Zabezpečenie informovanosti a komunikácie s verejnosťou - čl. 11 VPO	ps	sub	21 000,00	21 000,00
5	Výzisk materiálov a zariadení, manipulácia, odvoz - čl. 8.1 VPO	ps	sub		0,00
6	Prevádzkové poriadky a príručky pre prevádzku a údržbu - čl. 5.3 VPO	ps	sub	22 500,00	22 500,00
7	Doladenie systému cestnej dopravnej signalizácie (CDS), resp. cestnej svetelnej signalizácie po 3 mesiacoch	ps	sub	24 000,00	24 000,00
8	Doladenie systému cestnej dopravnej signalizácie (CDS), resp. cestnej svetelnej signalizácie po 6 mesiacoch	ps	sub	19 000,00	19 000,00
9	Pyrotechnický prieskum	ps	sub	80 000,00	80 000,00
10	Výrub stromov - čl. 2.1.1 VPO	ps	sub		0,00
11	Vypracovanie PD pre dočasné komunikácie	ps	sub	25 000,00	25 000,00
12	Dočasné dopravné značenie	ps	sub	180 000,00	180 000,00
13	Fotodokumentácia, video	ps	sub	8 000,00	8 000,00
14	Monitoring vplyvov na životné prostredie	ps	sub	15 000,00	15 000,00
15	Vytyčovací sieť stavby	ps	sub	48 000,00	48 000,00
	Cena celkom Všeobecné položky - realizácia				859 500,00

Legenda:

- ps paušálna suma
- sub ucelený súbor činnosti vyžadovaných Zmluvou hradený paušálnou sumou
- VPO Všeobecné požiadavky Objednávateľa

3 Všeobecné položky - Dokumentácia Zhotoviteľa

P. č.	Číslo časti stavby	Názov časti stavby	Merná jednotka	DVP	VTD	DSRS	GE-DSRS
Prevádzkové súbory:							
1	PS 40-21-01	Jantárová cesta - Rusovská cesta	ps/sub	650,00	650,00	650,00	650,00
2	PS 40-21-02	CSS Prejazd Gessayova	ps/sub	330,00	330,00	330,00	330,00
3	PS 40-21-03	CSS Jantárová cesta - Romanova ul.	ps/sub	575,00	575,00	575,00	575,00
4	PS 40-21-04	CSS Jantárová cesta - Bosákova ul. - úprava pre združenú zastávku	ps/sub	485,00	485,00	485,00	485,00
5	PS 40-21-05	Bezpečnostná signalizácia prechodov cez trať v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.	ps/sub	110,00	110,00	110,00	110,00
6	PS 40-22-01	Informačný systém a služby MHD v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.	ps/sub	1 350,00	1 350,00	135,00	1 350,00
7	PS 40-24-01	Meniareň Bosákova - úprava technológie	ps/sub	750,00		375,00	375,00
8	PS 40-24-02	Meniareň Bosákova - doplnenie diaľkového ovládania meniarne	ps/sub	250,00		135,00	135,00
9	PS 50-21-01	Jantárová cesta - Pajštúnska ul.	ps/sub	590,00	590,00	590,00	590,00
10	PS 50-21-02	Jantárová cesta - Šintavská ul.	ps/sub	575,00	575,00	575,00	575,00
11	PS 50-21-03	CSS Jantárová cesta - Lietavská ul.	ps/sub	660,00	660,00	660,00	660,00
12	PS 50-21-04	CSS Jantárová cesta - Betliarska ul.	ps/sub	590,00	590,00	590,00	590,00
13	PS 50-21-05	Bezpečnostná signalizácia prechodov cez trať v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.	ps/sub	350,00	350,00	350,00	350,00
14	PS 50-21-06	CSS Jantárová cesta - Znievska ul.	ps/sub	400,00	400,00	400,00	400,00
15	PS 50-22-01	Informačný systém a služby MHD v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.	ps/sub	990,00	990,00	990,00	990,00
16	PS 51-21-01	PS 51-21-01 CSS úprava na križovatke Kutlíkova ul. - Romanova ul.	ps/sub	110,00	110,00	110,00	110,00
17	PS 60-21-01	Jantárová cesta - Jasovská ul.	ps/sub	445,00	445,00	445,00	445,00
18	PS 60-21-02	Systém riadenia a EOV	ps/sub	5 100,00	5 100,00	2 500,00	2 500,00
19	PS 60-21-03	Bezpečnostná signalizácia prechodov cez trať v úseku Betliarska ul. - Janíkov Dvor	ps/sub	240,00	240,00	240,00	240,00
20	PS 60-22-01	Informačný systém a služby MHD v úseku Betliarska ul. - Janíkov Dvor	ps/sub	120,00	120,00	120,00	120,00
21	PS 60-22-02	Meniareň Panónska, EPS	ps/sub	100,00	100,00	100,00	100,00
22	PS 60-22-03	Koordináčny kábel CSS Bosákova - Janíkov Dvor	ps/sub	510,00	510,00	510,00	510,00
23	PS 60-22-04	Meniareň Panónska, prenosové zariadenie	ps/sub	100,00	100,00	100,00	100,00
24	PS 60-22-05	Meniareň Panónska, oznamovacie zariadenie (štruktúrovaná kabeláž)	ps/sub	100,00	100,00	100,00	100,00
25	PS 60-22-06	Hala dennej kontroly a ošetrovania, štruktúrovaná kabeláž	ps/sub	100,00	100,00	100,00	100,00
26	PS 60-22-07	Hala dennej kontroly a ošetrovania, prenosové zariadenie	ps/sub	100,00	100,00	100,00	100,00
27	PS 60-22-08	Hala dennej kontroly a ošetrovania, EPS	ps/sub	100,00	100,00	100,00	100,00
28	PS 60-22-09	Hala dennej kontroly a ošetrovania, elektrická zabezpečovacia signalizácia	ps/sub	100,00	100,00	100,00	100,00
29	PS 60-22-10	Hala dennej kontroly a ošetrovania, kamerový systém	ps/sub	650,00	650,00	650,00	650,00
30	PS 60-22-11	Hala dennej kontroly a ošetrovania, pobočková telefónna ústredňa	ps/sub	100,00	100,00	100,00	100,00
31	PS 60-22-12	Hala dennej kontroly a ošetrovania, vstupný kontrolný systém	ps/sub	100,00	100,00	100,00	100,00
32	PS 60-22-13	Meniareň Hala DKO, EPS	ps/sub	100,00	100,00	100,00	100,00
33	PS 60-24-01	Meniareň Panónska	ps/sub	3 200,00	3 200,00	3 200,00	3 200,00
34	PS 60-24-02	Meniareň Hala DKO	ps/sub	1 575,00	1 575,00	1 575,00	1 575,00
35	PS 60-24-03	Hala dennej kontroly a ošetrovania, transformovňa 22 kV/0,380 kV	ps/sub	670,00	670,00	670,00	670,00
36	PS 60-26-01	Hala dennej kontroly a ošetrovania, technológia	ps/sub	500,00	500,00	500,00	500,00
37	PS 60-26-02	Hala dennej kontroly a ošetrovania, čistenie súprav	ps/sub	100,00	100,00	100,00	100,00
38	PS 60-26-03	Mazanie kolajnic	ps/sub	610,00	610,00	610,00	610,00
Stavebné objekty:							
19	SO 40-31-01	Bosákova ul. - Romanova ul., príprava úremia	ps/sub	2 500,00		1 250,00	1 250,00
40	SO 40-32-01	Električkový spodok v úseku Bosákova - Romanova	ps/sub	1 200,00		800,00	800,00
41	SO 40-32-02	Električkový zvršok v úseku Bosákova - Romanova	ps/sub	9 200,00		6 500,00	6 500,00
42	SO 40-32-03	Priecestia cez električkovú trať v úseku Bosákova - Romanova	ps/sub	560,00		350,00	350,00
43	SO 40-32-04	Kolaj ako spätný vodič v úseku Bosákova - Romanova	ps/sub	100,00		100,00	100,00
44	SO 40-33-01	Združený most Rusovská cesta	ps/sub	14 500,00	11 000,00	14 500,00	8 600,00
45	SO 40-33-02	Oporný múr pri združenom moste Rusovská cesta	ps/sub	2 500,00		1 200,00	1 200,00
46	SO 40-34-01	Zastávka Chorvátske rameno, nástupiska	ps/sub	550,00		400,00	400,00
47	SO 40-34-02	Zastávka Gessayova, nástupiská	ps/sub	600,00		450,00	450,00
48	SO 40-34-03	Zastávka Zrkadlový Háj, nástupiská	ps/sub	700,00		500,00	500,00
49	SO 40-34-04	Zastávka Chorvátske rameno, prístrešky na nástupiskách	ps/sub	400,00	200,00	400,00	200,00
50	SO 40-34-05	Zastávka Gessayova, prístrešky na nástupiskách	ps/sub	400,00	200,00	400,00	200,00
51	SO 40-34-06	Zastávka Zrkadlový Háj, prístrešky na nástupiskách	ps/sub	400,00	200,00	400,00	200,00
52	SO 40-34-07	Bosákova - Romanova, konštrukcie pre kábelové trasy	ps/sub	2 500,00		1 000,00	1 600,00
53	SO 40-34-08	Zastávka Bosákova, autobusové nástupiská	ps/sub	400,00		400,00	200,00
54	SO 40-34-09	Zastávka Bosákova, prístrešky na nástupiskách	ps/sub	400,00	200,00	400,00	200,00
55	SO 40-35-01	Trolejové vedenie Bosákova ul. - Romanova ul.	ps/sub	1 500,00		1 200,00	1 500,00
56	SO 40-35-02	Bosákova ul. - Romanova ul., NN prípojky	ps/sub	580,00		400,00	300,00
57	SO 40-35-04	Bosákova ul. - Romanova ul., verejné osvetlenie	ps/sub	800,00		400,00	400,00
58	SO 40-35-05	Bosákova ul. - Romanova ul., preložky NN vedení	ps/sub	1 300,00		700,00	700,00
59	SO 40-35-06	Bosákova ul. - Romanova ul., preložky VN vedení	ps/sub	2 200,00		900,00	900,00
60	SO 40-35-07	Osvetlenie zastávky Chorvátske rameno	ps/sub	150,00		100,00	100,00
61	SO 40-35-08	Osvetlenie zastávky Gessayova	ps/sub	150,00		100,00	100,00
62	SO 40-35-09	Osvetlenie zastávky Zrkadlový Háj	ps/sub	150,00		100,00	100,00
63	SO 40-35-10	NN prípojky k CSS v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.	ps/sub	300,00		150,00	150,00

64	SO 40-35-11	Napájacie vedenia z meniarne Bosákova	ps/sub	1 300,00		1 050,00	750,00
65	SO 40-36-01	Bosákova ul. - Janíkov Romanova ul. optická kabelizácia	ps/sub	200,00		150,00	150,00
66	SO 40-36-03	Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení	ps/sub	1 600,00		1 100,00	800,00
67	SO 40-37-01	Bosákova ul. - Romanova ul., dažďová kanalizácia	ps/sub	1 700,00		1 200,00	1 200,00
68	SO 40-37-02	Bosákova ul. - Romanova ul., preložky vodovodov	ps/sub	1 100,00		1 000,00	1 000,00
69	SO 40-37-04	Bosákova ul. - Romanova ul., preložky plynovodov	ps/sub	900,00		800,00	800,00
70	SO 40-38-01	Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova	ps/sub	1 400,00	1 400,00	1 400,00	1 400,00
71	SO 40-38-02	Križovatka Jantárová cesta - Rusovská cesta	ps/sub	8 500,00	7 000,00	8 500,00	4 000,00
72	SO 40-38-03	Prístupová komunikácia v km 2,8	ps/sub	580,00	450,00	500,00	500,00
73	SO 40-38-04	Úprava cestnej komunikácie v križení trate a Romanovej ul.	ps/sub	1 250,00	1 000,00	1 100,00	500,00
74	SO 40-38-05	Cyklochodník v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.	ps/sub	850,00	500,00	850,00	850,00
75	SO 40-39-01	Úprava kanála Chorvátske rameno	ps/sub	200,00		100,00	100,00
76	SO 40-39-02	Bosákova - Romanova ul., vegetačné úpravy	ps/sub	500,00		400,00	400,00
77	SO 40-39-03	Bosákova - Romanova ul., náhradná výsadba	ps/sub	300,00		300,00	300,00
78	SO 50-31-01	Romanova ul. - Betliarska ul., príprava úremia	ps/sub	3 000,00		1 500,00	1 500,00
79	SO 50-32-01	Električkový spodok v úseku Romanova - Betliarska	ps/sub	2 500,00		2 500,00	2 500,00
80	SO 50-32-02	Električkový zvršok v úseku Romanova - Betliarska	ps/sub	19 500,00		13 500,00	13 500,00
81	SO 50-32-03	Priecestia cez električkovú trať v úseku Romanova - Betliarska	ps/sub	450,00		250,00	250,00
82	SO 50-32-04	Koľaj ako spätný vodič v úseku Romanova - Betliarska	ps/sub	100,00		100,00	100,00
83	SO 50-33-01	Premostenie Chorvátskeho ramena v km 3,700	ps/sub	9 000,00	5 000,00	7 500,00	7 500,00
84	SO 50-34-01	Zastávka Stred, nástupiská	ps/sub	600,00		450,00	450,00
85	SO 50-34-02	Zastávka Veľký Draždiak, nástupiská	ps/sub	600,00		450,00	450,00
86	SO 50-34-03	Zastávka Lietavská, nástupiská	ps/sub	600,00		450,00	450,00
87	SO 50-34-04	Zastávka Stred, prístrešky na nástupiskách	ps/sub	400,00	200,00	400,00	200,00
88	SO 50-34-05	Zastávka Veľký Draždiak, prístrešky na nástupiskách	ps/sub	400,00	200,00	400,00	200,00
89	SO 50-34-06	Zastávka Lietavská, prístrešky na nástupiskách	ps/sub	400,00	200,00	400,00	200,00
90	SO 50-34-07	Romanova - Betliarska, konštrukcie pre káblové trasy	ps/sub	5 000,00		2 000,00	3 200,00
91	SO 50-35-01	Trolejové vedenie Romanova ul. - Betliarska ul.	ps/sub	3 000,00		2 400,00	3 000,00
92	SO 50-35-02	Romanova ul. - Betliarska ul., NN prípojky	ps/sub	700,00		500,00	400,00
93	SO 50-35-03	Romanova ul. - Betliarska ul., verejné osvetlenie	ps/sub	1 500,00		800,00	800,00
94	SO 50-35-04	Romanova ul. - Betliarska ul., preložky NN vedení	ps/sub	1 100,00		600,00	600,00
95	SO 50-35-05	Romanova ul. - Betliarska ul., preložky VN vedení	ps/sub	350,00		150,00	150,00
96	SO 50-35-06	Osvetlenie zastávky Stred	ps/sub	150,00		100,00	100,00
97	SO 50-35-07	Osvetlenie zastávky Veľký Draždiak	ps/sub	150,00		100,00	100,00
98	SO 50-35-08	Osvetlenie zastávky Lietavská	ps/sub	300,00		150,00	150,00
99	SO 50-35-09	NN prípojky k CSS v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.	ps/sub	350,00		170,00	170,00
100	SO 50-36-01	Romanova ul. - Betliarska ul. optická kabelizácia	ps/sub	450,00		200,00	200,00
101	SO 50-36-03	Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení	ps/sub	1 100,00		650,00	650,00
102	SO 50-37-02	Romanova ul. - Betliarska ul., preložky vodovodov	ps/sub	2 500,00		1 800,00	1 800,00
103	SO 50-37-03	Romanova ul. - Betliarska ul., preložky kanalizácie	ps/sub	4 000,00		2 200,00	2 200,00
104	SO 50-37-04	Romanova ul. - Betliarska ul., preložky plynovodov	ps/sub	1 400,00		700,00	700,00
105	SO 50-38-01	Obslužné komunikácie na premostení cez Chorvátske rameno v km 3,7	ps/sub	400,00	400,00	400,00	400,00
106	SO 50-38-02	Križovatka Jantárová cesta - Kutlíkova ul - Pajštúnska ul.	ps/sub	8 000,00	5 000,00	5 000,00	3 000,00
107	SO 50-38-03	Križovatka Jantárová cesta - Šintavská ul.	ps/sub	500,00	250,00	300,00	300,00
108	SO 50-38-04	Chodníky pre peších v okolí zastávky Veľký Draždiak	ps/sub	1 200,00	600,00	800,00	800,00
109	SO 50-38-05	Križovatka Jantárová cesta - Lietavská ul.	ps/sub	4 500,00	2 500,00	3 500,00	3 500,00
110	SO 50-38-07	Križovatka Jantárová cesta - Betliarska ul.	ps/sub	6 000,00	2 000,00	4 000,00	4 000,00
111	SO 50-38-08	Cyklochodník v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.	ps/sub	3 000,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00
112	SO 50-39-01	Úprava kanála Chorvátske rameno pri križení s mostom v km 3,7	ps/sub	600,00	200,00	350,00	350,00
113	SO 50-39-02	Romanova ul. - Betliarska ul., vegetačné úpravy	ps/sub	1 000,00		500,00	500,00
114	SO 50-39-03	Romanova ul. - Betliarska ul., náhradná výsadba	ps/sub	1 200,00		500,00	500,00
115	SO 50-39-04	Presun protitankovej steny v km. 4,575	ps/sub	100,00		100,00	100,00
116	SO 51-33-01	SO 51-33-01 Kutlíkova ul. premostenie Chorvátskeho ramena	ps/sub	8 500,00	4 500,00	5 200,00	5 200,00
117	SO 51-35-01	SO 51-35-01 Premostenie Kutlíkova, preložky VN vedení	ps/sub	4 600,00		2 200,00	2 200,00
118	SO 51-35-02	SO 51-35-02 Premostenie Kutlíkova - úprava verejného osvetlenia	ps/sub	200,00		110,00	110,00
119	SO 51-36-01	Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení	ps/sub	350,00		170,00	170,00
120	SO 51-37-01	Premostenie Kutlíkova - preložka vodovodu	ps/sub	5 100,00		2 700,00	2 000,00
121	SO 51-37-02	Premostenie Kutlíkova - preložka plynovodov	ps/sub	1 100,00		500,00	500,00
122	SO 51-38-01	Komunikácia na premostení Kutlíkova	ps/sub	750,00	300,00	500,00	500,00
123	SO 51-39-01	Úprava kanála Chorvátske rameno pri križení s Kutlíkovou ul.	ps/sub	500,00		250,00	250,00
124	SO 51-39-02	Náhradná výsadba - premostenie Kutlíkova	ps/sub	200,00		100,00	100,00
125	SO 60-31-01	Betliarska ul. - Janíkov dvor, príprava územia	ps/sub	3 000,00		1 500,00	1 500,00
126	SO 60-32-01	Električkový spodok v úseku Betliarska - Janíkov Dvor	ps/sub	2 200,00		1 100,00	1 100,00
127	SO 60-32-02	Električkový zvršok v úseku Betliarska - Janíkov Dvor	ps/sub	7 600,00		3 800,00	3 800,00
128	SO 60-32-03	Električkový spodok v obratisku Janíkov dvor	ps/sub	4 400,00		2 200,00	2 200,00
129	SO 60-32-04	Električkový zvršok v obratisku Janíkov Dvor	ps/sub	10 200,00		5 100,00	5 100,00
130	SO 60-32-05	Hala dennej kontroly a ošetrovania, koľajisko a spojovacie koľaje, koľajový spodok	ps/sub	1 100,00		550,00	550,00
131	SO 60-32-06	Hala dennej kontroly a ošetrovania, koľajisko a spojovacie koľaje, koľajový zvršok	ps/sub	4 600,00		2 300,00	2 300,00
132	SO 60-32-07	Priecestia cez električkovú trať v úseku Betliarska - Janíkov Dvor	ps/sub	100,00		100,00	100,00
133	SO 60-32-08	Koľaj ako spätný vodič v úseku Betliarska - Janíkov Dvor	ps/sub	100,00		100,00	100,00

134	SO 60-33-01	Lávky pre cestujúcich na nadjazde Panónska cesta v km 5,850 a protidotyková ochrana	ps/sub	1 050,00	550,00	800,00	800,00
135	SO 60-33-02	Rampy a schodiská z nadjazdu Panónska cesta v km 5,850	ps/sub	1 700,00	700,00	1 300,00	1 300,00
136	SO 60-33-03	Úprava cestného mosta na Panónskej ceste v km 5,850	ps/sub	250,00	150,00	250,00	250,00
137	SO 60-34-01	Zastávka Janíkov Dvor, nástupiská	ps/sub	600,00		450,00	450,00
138	SO 60-34-02	Zastávka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách	ps/sub	400,00	200,00	400,00	200,00
139	SO 60-34-03	Betliarska ul. - Janíkov Dvor, konštrukcie pre káblové trasy	ps/sub	2 800,00		1 400,00	1 600,00
140	SO 60 34-04	Hala dennej kontroly a ošetrovania	ps/sub	14 500,00	5 200,00	8 500,00	5 600,00
141	SO 60-34-05	Meniaren Panónska - stavebná časť	ps/sub	950,00	450,00	750,00	750,00
142	SO 60-34-06	Hala dennej kontroly a ošetrovania, oplatenie	ps/sub	350,00	200,00	150,00	150,00
143	SO 60-34-07	Budova zázemia vodičov	ps/sub	450,00	200,00	250,00	250,00
144	SO 60-34-08	Meniareň Hala DKO - stavebná časť	ps/sub	750,00	350,00	400,00	400,00
145	SO 60-35-01	Trolejové vedenie Betliarska ul. - Janíkov Dvor	ps/sub	900,00		450,00	450,00
146	SO 60-35-02	Trolejové vedenie obratisko Janíkov Dvor	ps/sub	2 200,00		1 050,00	1 050,00
147	SO 60-35-03	Trolejové vedenie Hala dennej kontroly a ošetrovania	ps/sub	1 250,00		650,00	650,00
148	SO 60-35-06	Ohrev výhybiek obratisko Janíkov	ps/sub	350,00	150,00	200,00	200,00
149	SO 60-35-07	Ohrev výhybiek Hala dennej kontroly a ošetrovania	ps/sub	350,00	150,00	200,00	200,00
150	SO 60-35-08	Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky	ps/sub	900,00		450,00	450,00
151	SO 60-35-10	Betliarska ul. - Janíkov Dvor, verejné osvetlenie	ps/sub	550,00		550,00	550,00
152	SO 60-35-11	Betliarska ul. - Janíkov Dvor, preložky NN vedení	ps/sub	200,00		100,00	100,00
153	SO 60-35-12	VN 22kV vedenie km 5,700	ps/sub	450,00		450,00	450,00
154	SO 60-35-13	Meniareň Panónska, rozvody VN	ps/sub	7 500,00		3 200,00	1 800,00
155	SO 60-35-14	Osvetlenie zastávky Janíkov Dvor	ps/sub	350,00		200,00	150,00
156	SO 60-35-15	Osvetlenie obratiska	ps/sub	350,00		200,00	150,00
157	SO 60-35-16	NN prípojky k CSS v úseku Betliarska ul. - Janíkov Dvor	ps/sub	100,00		100,00	100,00
158	SO 60-35-17	Napájacie vedenia pre elektrifikovú trať - meniarne Panónska	ps/sub	6 400,00		3 100,00	2 400,00
159	SO 60-35-18	Napájacie vedenie pre Hala dennej kontroly a ošetrovania z meniarne Hala DKO	ps/sub	600,00		300,00	300,00
160	SO 60-35-19	Meniareň Hala DKO	ps/sub	250,00		100,00	100,00
161	SO 60-35-20	Aktívna protikorózna ochrana inžinierskych sietí	ps/sub	950,00		450,00	450,00
162	SO 60-36-01	Betliarska ul. - Janíkov Dvor, optická kabelizácia	ps/sub	600,00		300,00	300,00
163	SO 60-36-03	Betliarska ul. - Janíkov Dvor, preložka slaboprúdových vedení	ps/sub	900,00		450,00	450,00
164	SO 60-36-04	Telefónne prípojky účastnícke	ps/sub	200,00		100,00	100,00
165	SO 60-37-01	Betliarska ul. - Janíkov Dvor, dažďová kanalizácia	ps/sub	2 000,00		1 200,00	1 500,00
166	SO 60-37-02	Hala dennej kontroly a ošetrovania, vodovodná prípojka	ps/sub	300,00		150,00	150,00
167	SO 60-37-03	Hala dennej kontroly a ošetrovania, splašková kanalizácia	ps/sub	650,00		350,00	300,00
168	SO 60-37-04	Hala dennej kontroly a ošetrovania, plynová prípojka	ps/sub	500,00		250,00	250,00
169	SO 60-37-05	Meniareň Panónska, vodovodná prípojka	ps/sub	200,00		100,00	100,00
170	SO 60-37-06	Meniareň Panónska, splašková kanalizácia	ps/sub	400,00		200,00	200,00
171	SO 60-37-07	Betliarska - Janíkov Dvor, preložky vodovodov	ps/sub	850,00		450,00	400,00
172	SO 60-37-08	Betliarska - Janíkov Dvor, preložky plynovodov	ps/sub	700,00		350,00	350,00
173	SO 60-37-09	Betliarska - Janíkov Dvor, preložky teplovodov	ps/sub	850,00		450,00	400,00
174	SO 60-38-01	Chodníky pre peších v úseku od Betliarskej po Janíkov Dvor	ps/sub	2 200,00	1 000,00	1 700,00	1 700,00
175	SO 60-38-02	Prístupová komunikácia k obratisku Janíkov Dvor a spevnené plochy	ps/sub	2 200,00	1 000,00	1 700,00	1 700,00
176	SO 60-38-03	Hala dennej kontroly a ošetrovania, spevnené plochy	ps/sub	1 200,00	500,00	800,00	800,00
177	SO 60-38-04	Meniareň Panónska, spevnené plochy	ps/sub	500,00	300,00	400,00	400,00
178	SO 60-38-05	Cyklochodník v úseku Betliarska ul. - Janíkov Dvor	ps/sub	600,00	300,00	450,00	400,00
179	SO 60-38-06	Križovatka Jantárová cesta - Jasovská ul. - úprava	ps/sub	750,00	250,00	500,00	500,00
180	SO 60-39-01	Betliarska - Janíkov Dvor, vegetačné úpravy	ps/sub	500,00		250,00	250,00
181	SO 60-39-02	Betliarska - Janíkov Dvor, náhradná výsadba	ps/sub	700,00		350,00	350,00
182	SO 60-39-03	Obratisko Janíkov Dvor, vegetačné úpravy	ps/sub	200,00		100,00	100,00
183	SO 60-39-04	Obratisko Janíkov Dvor, náhradná výsadba	ps/sub	300,00		150,00	150,00
Cena celkom bez DPH				293 355,00	79 135,00	193 730,00	176 545,00
Cena celkom za "DOKUMENTÁCIU ZHOTOVITEĽA" bez DPH							742 765,00

Legenda:

ps	paušálna suma
sub	ucelený súbor činnosti vyžadovaných Zmluvou hrađený paušálnou sumou
DVP	Kompletná Dokumentácia na vykonanie prác (pre objekty, kde sa nevyžaduje vypracovať DVP sa uvedie 0,00)
VTD	Výrobnotechnická dokumentácia (pre objekty, kde sa nevyžaduje vypracovať VTD sa uvedie 0,00)
DSRS	Dokumentácia skutočného realizovania stavby ako súčasť DSV
GE-DSRS	Geodetický elaborát DSRS ako súčasť DSV

Poznámka:

1) Položky DVP, VTD, DSRS, GE-DSRS sú definované v dokumente VPO a ich ocenenie pokrýva všetky činnosti pre dodanie kompletnej dokumentácie pre preberacie a kolaudačné konanie

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 1515_DVZfinal27-8-20

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 19.3.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtov

84 852 093,82

Ostatné náklady zo súhrnného listu

0,00

Cena bez DPH**84 852 093,82**

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	2 357 598,47	471 519,69
znižená	20,00%	80 746 799,00	16 149 159,80
zákl. prenesená	20,00%	0,00	0,00
zniž. prenesená	20,00%	0,00	0,00
nulová	0,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v EUR 101 472 773,31

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 1515_DVZfinal27-8-20

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1) Náklady z rozpočtov		84 852 093,82	101 472 773,31
PS 40-21-01	CSS Jantárová cesta - Rusovská cesta	235 798,17	282 957,80
PS 40-21-01.1	Cestná signalizácia	208 862,76	250 635,31
PS 40-21-01.2	Kamerový systém	26 935,41	32 322,49
PS 40-21-02	CSS Prejazd Gessayova	121 300,49	145 560,59
PS 40-21-02.1	Cestná signalizácia	94 365,08	113 238,10
PS 40-21-02.2	Kamerový systém	26 935,41	32 322,49
PS 40-21-03	Jantárová cesta - Romanova ul.	209 193,02	251 031,62
PS 40-21-03.1	Cestná signalizácia	182 257,61	218 709,13
PS 40-21-03.2	Kamerový systém	26 935,41	32 322,49
PS 40-21-04	CSS Jantárová cesta - Bosákova ul. - úprava pre združenú zastávku	174 802,80	209 763,36
PS 40-21-04.1	Cestná signalizácia	147 867,39	177 440,87
PS 40-21-04.2	Kamerový systém	26 935,41	32 322,49
PS 40-21-05	Bezpečnostná signalizácia prechodov cez trať v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.	39 663,57	47 596,28
PS 40-22-01	Informačný systém a služby MHD v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.	482 329,89	578 795,87
PS 40-24-01	Meniareň Bosákova - úprava technológie	137 679,53	163 955,44
PS 40-24-02	Meniareň Bosákova - doplnenie diaľkového ovládania meniarne	48 208,60	57 850,32

Návod na vyplnenie

Meniť je možné iba bunky so žltým podfarbením!

 1) na prvom liste Rekapitulácie stavby vyplňte v zostave!

a) Rekapitulácia stavby!

- údaje o Zhotoviteľovi!

(prenesú sa do ostatných zostáv aj v iných listoch)!

b) Rekapitulácia objektov stavby!

- potrebné Ostatné náklady!

2) na vybraných listoch vyplňte v zostave!

a) Krycí list!

- údaje o Zhotoviteľovi, pokiaľ sa líšia od údajov o Zhotoviteľovi na Rekapitulácii stavby!

(údaje sa prenesú do ostatných zostáv v danom liste)!

b) Rekapitulácia rozpočtu!

- potrebné Ostatné náklady!

c) Celkové náklady za stavbu!

- ceny na položkách!

- množstvo, pokiaľ má žlté podfarbenie!

- a v prípade potreby poznámku (tá je v skrytom stĺpci)

SO 40-31-01	Bosákova ul. - Romanova ul., príprava úremia	1 787 523,63	2 145 028,36
SO 40-31-01.1	Odstránenie stavieb	43 089,92	51 707,90
SO 40-31-01.2	Odhumovanie a úpravy terénu	1 693 097,52	2 031 717,02
SO 40-31-01.3	Výrub drevín	51 336,19	61 603,43
SO 40-32-01	Električkový spodok v úseku Bosákova - Romanova	200 855,93	241 027,12
SO 40-32-02	Električkový zvršok v úseku Bosákova - Romanova	3 742 811,94	4 491 374,33
SO 40-32-03	Prícestia cez električkovú trať v úseku Bosákova - Romanova	131 022,87	157 227,44
SO 40-32-04	Kofaj ako spätný vodič v úseku Bosákova - Romanova	3 302,08	3 962,50
SO 40-33-01	Združený most Rusovská cesta	5 986 663,09	7 172 355,54
SO 40-33-02	Oporný múr pri združenom moste Rusovská cesta	333 765,42	400 518,50
SO 40-34-01	Zastávka Chorvátske rameno, nástupiska	79 841,28	93 138,46
SO 40-34-02	Zastávka Gessayova, nástupiská	88 467,60	103 368,24
SO 40-34-03	Zastávka Zrkadlový Háj, nástupiská	100 949,91	115 875,76
SO 40-34-04	Zastávka Chorvátske rameno, prístrešky na nástupiskách	70 820,79	81 034,61
SO 40-34-05	Zastávka Gessayova, prístrešky na nástupiskách	70 820,79	81 034,61
SO 40-34-06	Zastávka Zrkadlový Háj, prístrešky na nástupiskách	70 820,79	81 034,61
SO 40-34-07	Bosákova - Romanova, konštrukcie pre káblové trasy	502 746,93	603 296,32
SO 40-34-08	Zastávka Bosákova, autobusové nástupiská	75 564,65	88 036,88
SO 40-34-09	Zastávka Bosákova, prístrešky na nástupiskách	75 021,03	84 625,24
SO 40-35-01	Trolejové vedenie Bosákova ul. - Romanova ul.	289 695,84	347 635,01
SO 40-35-01.1	Trolejové vedenie	275 342,44	330 410,93
SO 40-35-01.2	Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia	14 353,40	17 224,08
SO 40-35-02	Bosákova ul. - Romanova ul. , NN prípojky	102 329,79	122 795,75
SO 40-35-02.1	Prípojka NN pre VO cyklochodníka	11 505,26	13 806,31
SO 40-35-02.2	Prípojka nn pre automaty CL a Infotabuľu Chorvátske rameno	39 725,57	47 670,68
SO 40-35-02.3	Prípojka NN pre automaty CL a Infotabuľu Gessayova	20 542,04	24 650,45
SO 40-35-02.4	Prípojka nn pre automaty CL a Infotabuľu Zrkadlový Háj	25 547,83	30 657,40
SO 40-35-02.5	Prípojka ZSDs, UČS 40	5 009,09	6 010,91
SO 40-35-04	Bosákova ul. - Romanova ul., verejné osvetlenie	139 410,11	167 292,13
SO 40-35-04.1	Verejné osvetlenie prístupovej komunikácie v km 2,8	9 794,86	11 753,83
SO 40-35-04.2	VO cyklochodníka v úseku Bosákova - Romanova	129 615,25	155 538,30
SO 40-35-05	Bosákova ul. - Romanova ul., preložky NN vedení	304 832,08	365 798,50
SO 40-35-05.1	Preložka VO Rusovská cesta - Jantárová cesta	249 618,92	299 542,70
SO 40-35-05.2	Preložka VO Romanova ul.	55 213,16	66 255,79
SO 40-35-06	Bosákova ul. - Romanova ul., preložky VN vedení	408 987,71	490 785,25
SO 40-35-06.1	VVN 110 kV vedenie km 2,473	377 092,71	452 511,25
SO 40-35-06.2	VN 22kV vedenie km 3,305	31 895,00	38 274,00
SO 40-35-07	Osvetlenie zastávky Chorvátske rameno	19 148,55	22 978,26
SO 40-35-07.1	Električková zastávka	16 662,13	19 994,56
SO 40-35-07.2	Autobusová zastávka	2 486,42	2 983,70
SO 40-35-08	Osvetlenie zastávky Gessayova	10 990,66	13 188,79
SO 40-35-08.1	Električková zastávka	10 990,66	13 188,79
SO 40-35-09	Osvetlenie zastávky Zrkadlový Háj	11 390,98	13 669,18
SO 40-35-09.1	Električková zastávka	10 517,14	12 620,57
SO 40-35-09.2	Autobusová zastávka	873,84	1 048,61
SO 40-35-10	NN prípojky k CSS v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.	61 083,02	73 299,62
SO 40-35-10.1	Prípojka NN Bosákova - Jantárová	13 118,87	15 742,64
SO 40-35-10.2	Prípojka NN Rusovska - Jantárová	16 983,95	20 380,74
SO 40-35-10.3	Prípojka NN Gessayova	15 365,87	18 439,04
SO 40-35-10.4	Prípojka NN Romanova - Jantárová	15 614,33	18 737,20
SO 40-35-11	Napájacie vedenia z meniarne Bosákova	409 849,51	491 819,41
SO 40-36-01	Bosákova ul. - Janíkov Romanova ul. optická kabelizácia	67 612,52	81 135,02
SO 40-36-03	Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení	513 552,01	616 262,41
SO 40-36-03.2	SWAN	64 412,81	77 295,37
SO 40-36-03.3	ORANGE	20 500,72	24 600,86
SO 40-36-03.4	Slovak Telecom	207 750,46	249 300,55
SO 40-36-03.4a	Slovak Telecom	107 218,32	128 661,98
SO 40-36-03.4b	Slovak Telekom kábl.šasť	100 532,14	120 638,57
SO 40-36-03.5	ZSE	6 549,95	7 859,94
SO 40-36-03.6	UPC	102 735,17	123 282,20
SO 40-36-03.7	SLOVANET	16 628,18	19 953,82
SO 40-36-03.8	Turk Telekom	39 411,42	47 293,70
SO 40-36-03.9	Mestská polícia	30 536,49	36 643,79
SO 40-36-03.11	ACS	25 026,81	30 032,17
SO 40-37-01	Bosákova ul. - Romanova ul., dažďová kanalizácia	981 720,86	1 158 802,87
SO 40-37-01.1	Dažďová kanalizácia uzla križovatky Rusovská	888 606,25	1 047 065,34
SO 40-37-01.1.a	Dažďová kanalizácia uzla križovatky Rusovská - Jantárová	839 844,87	988 551,68
SO 40-37-01.1.b	Odlučovač ropných látok - ORL 150 l/s	35 932,52	43 119,02

SO 40-37-01.1.c	Odlučovač ropných látok - ORL 30 l/s	12 828,86	15 394,63
SO 40-37-01.3	Dažďová kanalizácia uzla elektrifikovaná trať - Romanova ul.	93 114,61	111 737,53
SO 40-37-02	Bosákova ul. - Romanova ul., preložky vodovodov	340 842,28	407 752,47
SO 40-37-02.1	trať km 2,5	252 094,23	302 513,08
SO 40-37-02.2	trať km 2,704	24 115,23	28 388,99
SO 40-37-02.3	trať km 3,227	64 632,82	76 850,41
SO 40-37-04	Bosákova ul. - Romanova ul., preložky plynovodov	231 111,08	277 333,30
SO 40-37-04.1	trať km 2,500	96 964,55	116 357,46
SO 40-37-04.2	trať km 2,800	2 088,89	2 506,67
SO 40-37-04.3	trať km 3,241	132 057,64	158 469,17
SO 40-38-01	Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova	504 260,23	603 472,61
SO 40-38-01.1	Cestné komunikácie a trvalé dopravné značenie	328 423,11	392 468,07
SO 40-38-01.2	Odvodenie komunikácie	13 885,35	16 662,42
SO 40-38-01.3	Preložka trolejového vedenia	39 439,41	47 327,29
SO 40-38-01.4	Preložka napájacieho vedenia	58 573,59	70 288,31
SO 40-38-01.5	Ochrana ovládacieho optického kábla meniarne Bosákova	878,69	1 054,43
SO 40-38-01.6	Preložka prípojky NN pre CI a infotabufu združenej zastávky Bosákova	9 324,58	11 189,50
SO 40-38-01.7	Preložka osvetlenia elektrifikovanej trate	1 410,49	1 692,59
SO 40-38-01.8	Verejné osvetlenie združenej zastávky	44 079,75	52 895,70
SO 40-38-01.9	Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova - Ochrana STL plynovodu DN 300	8 245,26	9 894,31
SO 40-38-02	Križovatka Jantárová cesta - Rusovská cesta	4 216 291,61	4 964 961,25
SO 40-38-03	Prístupová komunikácia v km 2,8	179 246,20	215 095,44
SO 40-38-04	Úprava cestnej komunikácie v krížení trate a Romanovej ul.	426 726,16	502 348,00
SO 40-38-05	Cyklochodník v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.	301 235,03	361 482,04
SO 40-39-01	Úprava kanála Chorvátske rameno	24 115,78	28 900,06
SO 40-39-02	Bosákova - Romanova ul., vegetačné úpravy	198 024,27	237 629,12
SO 40-39-03	Bosákova - Romanova ul., náhradná výsadba	185 610,47	222 732,56
PS 50-21-01	CSS Jantárová cesta - Pajštúnska ul.	212 130,36	254 556,43
PS 50-21-01.1	Cestná signalizácia	185 194,95	222 233,94
PS 50-21-01.2	Kamerový systém	26 935,41	32 322,49
PS 50-21-02	CSS Jantárová cesta - Šintavská ul.	206 539,09	247 846,91
PS 50-21-02.1	Cestná signalizácia	179 603,68	215 524,42
PS 50-21-02.2	Kamerový systém	26 935,41	32 322,49
PS 50-21-03	CSS Jantárová cesta - Lietavská ul.	238 865,66	286 638,79
PS 50-21-03.1	Cestná signalizácia	211 930,25	254 316,30
PS 50-21-03.2	Kamerový systém	26 935,41	32 322,49
PS 50-21-04	CSS Jantárová cesta - Betliarska ul.	213 074,94	255 689,93
PS 50-21-04.1	Cestná signalizácia	186 139,53	223 367,44
PS 50-21-04.2	Kamerový systém	26 935,41	32 322,49
PS 50-21-05	Bezpečnostná signalizácia prechodov cez trať v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.	126 066,76	151 280,11
PS 50-21-06	CSS Jantárová cesta - Znievska ul.	148 707,09	178 448,51
PS 50-21-06.1	Cestná signalizácia	121 771,68	146 126,02
PS 50-21-06.2	Kamerový systém	26 935,41	32 322,49
PS 50-22-01	Informačný systém a služby MHD v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.	356 924,91	428 309,89
SO 50-31-01	Romanova ul. - Betliarska ul., príprava úremia	2 574 440,55	3 089 328,66
SO 50-31-01.1	Odstránenie stavieb	113 381,00	136 057,20
SO 50-31-01.2	Odhumusovanie a úpravy terénu	2 399 062,36	2 878 874,83
SO 50-31-01.3	Výrub drevín	61 997,19	74 396,63
SO 50-32-01	Elektrifikový spodok v úseku Romanova - Betliarska	827 269,67	992 723,60
SO 50-32-02	Elektrifikový zvršok v úseku Romanova - Betliarska	7 576 636,47	9 090 391,56
SO 50-32-03	Prilecstia cez elektrifikovú trať v úseku Romanova - Betliarska	73 693,74	88 432,49
SO 50-32-04	Kofaj ako spätný vodič v úseku Romanova - Betliarska	3 866,11	4 639,33
SO 50-33-01	Premostenie Chorvátskeho ramena v km 3,700	2 576 192,72	3 036 962,96
SO 50-33-01.A	Most	2 339 068,67	2 756 294,90
SO 50-33-01.B	Lávka	167 307,91	196 910,29
SO 50-33-01.C	Rampa pre peších	69 816,14	83 757,77
SO 50-34-01	Zastávka Stred, nástupiská	79 847,99	93 146,52
SO 50-34-02	Zastávka Veľký Draždiak, nástupiská	80 635,03	94 090,96
SO 50-34-03	Zastávka Lietavská, nástupiská	79 513,53	92 745,16
SO 50-34-04	Zastávka Stred, prístrešky na nástupiskách	70 820,79	81 034,61
SO 50-34-05	Zastávka Veľký Draždiak, prístrešky na nástupiskách	70 820,79	81 034,61
SO 50-34-06	Zastávka Lietavská, prístrešky na nástupiskách	70 820,79	81 034,61
SO 50-34-07	Romanova - Betliarska, konštrukcie pre káblové trasy	787 730,50	945 276,60
SO 50-35-01	Trolejové vedenie Romanova ul. - Betliarska ul.	599 909,91	719 891,89
SO 50-35-01.1	Trolejové vedenie	571 191,05	685 429,26
SO 50-35-01.2	Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia	10 696,16	12 835,39
SO 50-35-01.3	Úprava vzdušného vedenia vvn 110 kV v km 4,500	18 022,70	21 627,24

SO 50-35-02	Romanova ul. – Betliarska ul. , NN prípojky	126 937,12	152 324,54
SO 50-35-02.1	Prípojka NN pre VO cyklochodníka	17 342,55	20 811,06
SO 50-35-02.2	Prípojka nn pre automaty CL a Infotabuľu Stred	30 623,98	36 748,78
SO 50-35-02.3	Prípojka nn pre automaty CL a Infotabuľu Veľký Draždiak	38 629,42	46 355,30
SO 50-35-02.4	Prípojka nn pre automaty CL a Infotabuľu Lietavská	38 880,50	46 656,60
SO 50-35-02.5	Prípojka ZSDs, UČS 50	1 460,67	1 752,80
SO 50-35-03	Romanova ul. - Betliarska ul., verejné osvetlenie	259 166,28	310 999,54
SO 50-35-03.1	VO cyklochodníka v úseku Romanova - Betliarska	207 337,48	248 804,98
SO 50-35-03.2	VO obslužných komunikácií na premostení cez Chorvátske rameno v km 3,7	48 864,36	58 637,23
SO 50-35-03.3	VO chodníka pre peších v okolí zastávky Veľký Draždiak	2 964,44	3 557,33
SO 50-35-04	Romanova ul. - Betliarska ul., preložky NN vedení	358 464,58	430 157,50
SO 50-35-04.1	Preložka VO Pajštúnska	101 672,52	122 007,02
SO 50-35-04.3	Preložka VO Jantárová - Šintavská	37 979,53	45 575,44
SO 50-35-04.4	Preložka VO v km trate 4,65	30 224,36	36 269,23
SO 50-35-04.5	Preložka VO popri Jantárovej ceste od km 4,7 do km 5,45	188 588,17	226 305,80
SO 50-35-05	Romanova ul. - Betliarska ul., preložky VN vedení	65 743,22	78 891,86
SO 50-35-05.1	VN 22kV vedenie km 3,800	42 881,25	51 457,50
SO 50-35-05.2	VN 22kV vedenie km 4,472	22 861,97	27 434,36
SO 50-35-06	Osvetlenie zastávky Stred	14 327,43	17 192,92
SO 50-35-06.1	Električková zastávka	12 633,91	15 160,69
SO 50-35-06.2	Autobusová zastávka	1 693,52	2 032,22
SO 50-35-07	Osvetlenie zastávky Veľký Draždiak	15 026,20	18 031,44
SO 50-35-07.1	Električková zastávka	13 486,31	16 183,57
SO 50-35-07.2	Autobusová zastávka	1 539,89	1 847,87
SO 50-35-08	Osvetlenie zastávky Lietavská	50 388,71	60 466,45
SO 50-35-08.1	Električková zastávka	14 353,94	17 224,73
SO 50-35-08.2	Autobusová zastávka	873,89	1 048,67
SO 50-35-08.3	Osvetlenie príľahlých chodníkov	3 955,12	4 746,14
SO 50-35-08.4	Osvetlenie príľahlých chodníkov medzi Betliarskou a Jasovskou ul.	31 205,76	37 446,91
SO 50-35-09	NN prípojky k CSS v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.	61 296,99	73 556,39
SO 50-35-09.1	Prípojka NN Pajštúnska - Jantárová	14 920,72	17 904,86
SO 50-35-09.2	Prípojka NN Šintavska - Jantárová	11 566,36	13 879,63
SO 50-35-09.3	Prípojka NN Znievska - Jantárová	10 185,18	12 222,22
SO 50-35-09.4	Prípojka NN Lietavska - Jantárová	11 620,31	13 944,37
SO 50-35-09.5	Prípojka NN Betliarska - Jantárová	13 004,42	15 605,30
SO 50-36-01	Romanova ul. - Betliarska ul. optická kabeľizácia	77 498,89	92 998,67
SO 50-36-03	Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení	233 772,73	280 527,28
SO 50-36-03.1	UPC	73 111,41	87 733,69
SO 50-36-03.2	SPP optický kábel	957,78	1 149,34
SO 50-36-03.3	DIAL Telecom	1 378,26	1 653,91
SO 50-36-03.4	ORANGE	15 782,41	18 938,89
SO 50-36-03.5	BENESTRA	1 378,26	1 653,91
SO 50-36-03.6	TRANSPETROL	1 378,26	1 653,91
SO 50-36-03.7a	Slovak Telecom, stavebná časť	71 476,35	85 771,62
SO 50-36-03.7b	Slovak Telekom kábel,časť	2 219,24	2 663,09
SO 50-36-03.8	Mestská polícia	26 584,19	31 901,03
SO 50-36-03.9	SITEL	39 506,57	47 407,88
SO 50-37-02	Romanova ul. - Betliarska ul., preložky vodovodov	646 557,91	775 761,78
SO 50-37-02.1	trať km 4,089	306 754,18	368 023,78
SO 50-37-02.2	trať km 4,448	183 494,20	220 172,01
SO 50-37-02.3	trať km 5,090	156 309,53	187 565,99
SO 50-37-03	Romanova ul. - Betliarska ul., preložky kanalizácie	805 248,99	962 735,87
SO 50-37-03.1	trať km 3,632	23 298,17	27 957,80
SO 50-37-03.2	trať km 4,040	676 098,14	807 754,85
SO 50-37-03.2.a	trať km 4,040	650 456,75	776 985,18
SO 50-37-03.2.b	Odlučovač ropných látok - ORL 50 l/s	15 097,68	18 117,22
SO 50-37-03.2.c	Odlučovač ropných látok - ORL 15 l/s	10 543,71	12 652,45
SO 50-37-03.3	trať km 5,050	21 951,83	26 342,20
SO 50-37-03.4	trať km 5,251	83 900,85	100 681,02
SO 50-37-04	Romanova ul. - Betliarska ul., preložky plynovodov	231 878,06	278 253,67
SO 50-37-04.1	trať km 3,977	118 468,78	142 162,54
SO 50-37-04.2	trať km 4,104	77 075,22	92 490,26
SO 50-37-04.3	trať km 4,514	36 334,06	43 600,87
SO 50-38-01	Obslužné komunikácie na premostení cez Chorvátske rameno v km 3,7	128 824,51	153 709,61
SO 50-38-02	Križovatka Jantárová cesta - Kutlíková ul. - Pajštúnska ul.	2 119 063,31	2 524 250,24
SO 50-38-03	Križovatka Jantárová cesta - Šintavská ul.	104 772,72	124 806,13
SO 50-38-04	Chodníky pre peších v okolí zastávky Veľký Draždiak	296 888,39	345 447,04
SO 50-38-05	Križovatka Jantárová cesta - Lietavská ul.	1 287 394,64	1 534 375,32
SO 50-38-07	Križovatka Jantárová cesta - Betliarska ul.	1 482 144,20	1 737 761,99

SO 50-38-08	Cyklochodník v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.	750 392,68	900 471,22
SO 50-39-01	Úprava kanála Chorvátske rameno pri krížení s mostom v km 3,7	107 120,38	128 528,77
SO 50-39-02	Romanova ul. - Betliarska ul., vegetačné úpravy	221 481,82	265 778,18
SO 50-39-03	Romanova ul. - Betliarska ul., náhradná výsadba	284 316,28	341 179,54
SO 50-39-04	Presun protitankovej steny v km. 4,575	4 246,28	5 095,54
PS 51-21-01	CSS úprava na križovatke Kutlíkova ul. - Romanova ul.	24 496,62	29 395,94
SO 51-33-01	Kutlíkova ul. premostenie Chorvátskeho ramena	2 049 524,46	2 459 429,35
SO 51-35-01	Premostenie Kutlíkova, preložky VN vedení	95 872,58	115 047,10
SO 51-35-01.1	Premostenie Kutlíkova - preložka VN ZSE	95 872,58	115 047,10
SO 51-35-02	Premostenie Kutlíkova - úprava verejného osvetlenia	40 252,48	48 302,98
SO 51-36-01	Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení	61 890,86	74 269,03
SO 51-36-01.1	UPS	22 786,58	27 343,90
SO 51-36-01.2	SPP Optický kábel	1 066,61	1 279,93
SO 51-36-01.3	DIAL Telecom	1 066,61	1 279,93
SO 51-36-01.4	Orange	1 066,61	1 279,93
SO 51-36-01.5	Benestra (GTS Slovakia)	1 637,14	1 964,57
SO 51-36-01.6	Transpetrol	1 066,61	1 279,93
SO 51-36-01.7	Slovak Telecom	1 066,61	1 279,93
SO 51-36-01.8	Mestská polícia	9 290,99	11 149,19
SO 51-36-01.9	Sitel	22 843,10	27 411,72
SO 51-37-01	Premostenie Kutlíkova - preložka vodovodu	1 259 533,89	1 510 798,89
SO 51-37-01.1	Preložka č.1	100 441,58	120 094,83
SO 51-37-01.2	Preložka č.2	1 152 777,36	1 383 126,12
SO 51-37-01.3	Preložka č.2 - C. Elektroinštalácia	6 314,95	7 577,94
SO 51-37-02	Premostenie Kutlíkova - preložka plynovodu	193 749,62	230 981,88
SO 51-37-02.1	Premostenie Kutlíkova - preložka plynovodu STL	154 937,71	184 407,58
SO 51-37-02.1a	preložka plynovodu	98 283,62	116 422,68
SO 51-37-02.1b	preložka plynovodu STL	56 654,09	67 984,91
SO 51-37-02.2	Premostenie Kutlíkova - preložka plynovodu VTL	38 811,91	46 574,29
SO 51-38-01	Komunikácia na premostení Kutlíkova	189 099,66	225 236,30
SO 51-39-01	Úprava kanála Chorvátske rameno pri krížení s Kutlíkovou ul.	85 075,07	102 066,07
SO 51-39-02	Náhradná výsadba - premostenie Kutlíkova	43 355,18	52 026,22
PS 60-21-01	CSS Jantárová cesta - Jasovská ul.	160 392,11	192 469,86
PS 60-21-01.1	Cestná signalizácia	133 453,30	160 143,96
PS 60-21-01.2	Kamerový systém	26 938,81	32 325,90
PS 60-21-02	Systém riadenia a EOVS	1 918 253,04	2 301 903,65
PS 60-21-03	Bezpečnostná signalizácia prechodov cez trať v úseku Betliarska ul. - Janíkov Dvor	86 466,35	103 759,62
PS 60-22-01	Informačný systém a služby MHD v úseku Betliarska ul. - Janíkov Dvor	42 977,84	51 573,41
PS 60-22-02	Meniareň Panónska, EPS	17 997,91	21 597,49
PS 60-22-03	Koordináčny kábel CSS Bosákova - Janíkov Dvor	196 111,66	235 333,99
PS 60-22-03.1	Metalický kábel	82 152,55	98 583,06
PS 60-22-03.2	Optický kábel	113 959,11	136 750,93
PS 60-22-04	Meniareň Panónska, prenosové zariadenie	24 551,66	29 461,99
PS 60-22-05	Meniareň Panónska, označovacie zariadenie (štruktúrovaná kabeláž)	8 805,31	10 566,37
PS 60-22-05.1	Meniareň Panónska, štruktúrovaná kabeláž	4 129,37	4 955,24
PS 60-22-05.2	Meniareň Panónska, signalizácia pohybu a otvorenia dverí	4 675,94	5 611,13
PS 60-22-06	Hala dennej kontroly a ošetrovania, štruktúrovaná kabeláž	16 232,25	19 478,70
PS 60-22-07	Hala dennej kontroly a ošetrovania, prenosové zariadenie	47 244,06	56 692,87
PS 60-22-08	Hala dennej kontroly a ošetrovania, EPS	52 825,37	63 390,44
PS 60-22-09	Hala dennej kontroly a ošetrovania, elektrická zabezpečovacia signalizácia	29 464,97	35 357,96
PS 60-22-10	Hala dennej kontroly a ošetrovania, kamerový systém	247 940,91	297 529,09
PS 60-22-11	Hala dennej kontroly a ošetrovania, pobočková telefónna ústredňa	14 257,95	17 109,54
PS 60-22-12	Hala dennej kontroly a ošetrovania, vstupný kontrolný systém	5 735,94	6 883,13
PS 60-22-13	Meniareň Hala DKO, EPS	44 784,30	53 741,16
PS 60-22-13.1	Meniareň Hala DKO, EPS	18 533,33	22 240,00
PS 60-22-13.2	Meniareň Hala DKO, štruktúrovaná kabeláž a prenosové zariadenie	21 427,00	25 712,40
PS 60-22-13.3	Meniareň hala DKO, signalizácia pohybu a otvorenia dverí	4 823,97	5 788,76
PS 60-24-01	Meniareň Panónska	1 346 799,92	1 613 639,90
PS 60-24-01.1	Rozvodňa 22 kV	236 879,63	282 995,56
PS 60-24-01.2	Technologická časť	1 062 219,00	1 273 402,80
PS 60-24-01.3	Diaľkové ovládanie	47 701,29	57 241,55
PS 60-24-02	Meniareň Hala DKO	567 449,65	678 419,58
PS 60-24-02.1	Rozvodňa 22 kV	115 007,61	136 749,13
PS 60-24-02.2	Technologická časť	407 141,05	487 309,26
PS 60-24-02.3	Diaľkové ovládanie	45 300,99	54 361,19
PS 60-24-03	Hala dennej kontroly a ošetrovania, transformovňa 22 kV/0,380 kV	242 861,17	290 173,40
PS 60-26-01	Hala dennej kontroly a ošetrovania, technológia	184 152,18	220 982,62

PS 60-26-01.1	Hala dennej kontroly a ošetrovania, pieskovacie zariadenie	23 828,12	28 593,74
PS 60-26-01.2	Hala dennej kontroly a ošetrovania, rozvod stlačeného vzduchu	41 069,79	49 283,75
PS 60-26-01.3	Hala dennej kontroly a ošetrovania, mobilné zariadenia (piesok)	74 308,92	89 170,70
PS 60-26-01.4	Hala dennej kontroly a ošetrovania, obratisko zásobník pliesku	14 239,33	17 087,20
PS 60-26-01.5	Hala dennej kontroly a ošetrovania, vybavenie dielní a skladov	30 706,02	36 847,22
PS 60-26-02	Hala dennej kontroly a ošetrovania, čistenie súprav	27 051,00	32 461,20
PS 60-26-03	Mazanie kofajnič	222 283,68	266 740,42
SO 60-31-01	Betliarska ul. - Janíkov dvor, príprava územia	2 688 263,68	3 225 916,42
SO 60-31-01.1	Odstránenie stavieb	1 867 441,42	2 240 929,70
SO 60-31-01.2	Odhumusovanie a úpravy terénu	739 649,56	887 579,47
SO 60-31-01.3	Výrub drevín	81 172,70	97 407,24
SO 60-32-01	Električkový spodok v úseku Betliarska - Janíkov Dvor	381 580,27	457 896,32
SO 60-32-02	Električkový zvršok v úseku Betliarska - Janíkov Dvor	2 193 862,43	2 632 634,92
SO 60-32-03	Električkový spodok v obratisku Janíkov dvor	736 485,10	883 782,12
SO 60-32-04	Električkový zvršok v obratisku Janíkov Dvor	2 820 541,66	3 384 649,99
SO 60-32-05	Hala dennej kontroly a ošetrovania, kofajisko a spojovacie kofaje, kofajový spodok	182 654,14	219 184,97
SO 60-32-06	Hala dennej kontroly a ošetrovania, kofajisko a spojovacie kofaje, kofajový zvršok	1 265 044,93	1 518 053,92
SO 60-32-07	Prícestia cez električkovú trať v úseku Betliarska - Janíkov Dvor	1 805,43	2 166,52
SO 60-32-08	Kofaj ako spätný vodič v úseku Betliarska - Janíkov Dvor	9 955,38	11 946,46
SO 60-33-01	Lávky pre cestujúcich na nadjazde Panónska cesta v km 5,850 a protidotyková ochrana	294 069,98	352 883,98
SO 60-33-01.1	Lávky pre cestujúcich na nadjazde Panónska cesta v km 5,850	289 556,97	347 468,36
SO 60-33-01.2	Protidotyková ochrana na lávke pre cestujúcich v km 5,850	4 513,01	5 415,61
SO 60-33-02	Rampy a schodiská z nadjazdu Panónska cesta v km 5,850	437 949,10	525 538,92
SO 60-33-02.A	Smer centrum	218 974,55	262 769,46
SO 60-33-02.B	Smer Rusovce	218 974,55	262 769,46
SO 60-33-03	Úprava cestného mosta na Panónskej ceste v km 5,850	76 940,84	92 329,01
SO 60-34-01	Zastávka Janíkov Dvor, nástupiská	78 263,65	91 245,31
SO 60-34-02	Zastávka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách	84 854,93	101 031,77
SO 60-34-02.A	Zastávka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách - pre 1 ks 4,0 m	13 913,85	15 902,48
SO 60-34-02.B	Zastávka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách - pre 1 ks 18,5 m	37 064,20	44 477,04
SO 60-34-02.C	Zastávka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách - pre 2 ks 8,0 m	33 876,88	40 652,26
SO 60-34-03	Betliarska ul. - Janíkov Dvor, konštrukcie pre káblové trasy	557 880,72	669 456,86
SO 60-34-04	Hala dennej kontroly a ošetrovania	3 585 655,17	4 299 193,83
SO 60-34-04.A	Stavebná časť a statika	2 888 288,50	3 464 621,17
SO 60-34-04.B	Elektroinštalácia a osvetlenie	262 158,29	314 478,53
SO 60-34-04.C	Vodovod a splašková kanalizácia	87 026,49	102 275,85
SO 60-34-04.D	Kúrenie, chladenie, vzduchotechnika	337 009,92	404 411,90
SO 60-34-04.E	Rozvody plynu	11 171,97	13 406,36
SO 60-34-05	Meniaren Panónska - stavebná časť	255 770,22	306 843,14
SO 60-34-05.A	Meniareň Panónska - Stavebná časť a statika	232 811,16	279 292,27
SO 60-34-05.B	Elektroinštalácia a osvetlenie	18 007,12	21 608,54
SO 60-34-05.C	Meniareň Panónska - stavebná časť - vodovod a splašková kanalizácia	2 827,75	3 393,30
SO 60-34-05.D	Meniareň Panónska - stavebná časť - kúrenie, chladenie, vzduchotechnika	2 124,19	2 549,03
SO 60-34-06	Hala dennej kontroly a ošetrovania, oplotenie	44 677,38	53 612,86
SO 60-34-07	Budova zázemia vodičov	86 561,77	103 865,25
SO 60-34-07.A	Stavebná časť a statika	50 312,29	60 365,88
SO 60-34-07.B	Elektroinštalácia a osvetlenie	6 054,56	7 265,47
SO 60-34-07.C	Budova zázemia vodičov - vodovod a splašková kanalizácia	4 820,72	5 784,86
SO 60-34-07.D	Budova zázemia vodičov - kúrenie, chladenie, vzduchotechnika	4 049,80	4 859,76
SO 60-34-07.E	Budova zázemia pre vodičov. Štruktúrovaná kabeľáž (internet, telefón)	21 324,40	25 589,28
SO 60-34-08	Meniareň Hala DKO - stavebná časť	152 455,93	182 883,92
SO 60-34-08.A	Stavebná časť a statika	139 964,01	167 893,61
SO 60-34-08.B	Elektroinštalácia a osvetlenie	11 142,22	13 370,66
SO 60-34-08.D	Meniareň Hala DKO - stavebná časť - kúrenie, chladenie, vzduchotechnika	1 349,70	1 619,64
SO 60-35-01	Trolejové vedenie Betliarska ul. - Janíkov Dvor	172 142,55	206 571,06
SO 60-35-01.1	Trolejové vedenie	165 678,37	198 814,04
SO 60-35-01.2	Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia	6 464,18	7 757,02
SO 60-35-02	Trolejové vedenie obratisko Janíkov Dvor	406 724,19	488 069,03
SO 60-35-02.1	Trolejové vedenie	384 677,06	461 612,47
SO 60-35-02.2	Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia	22 047,13	26 456,56
SO 60-35-03	Trolejové vedenie Hala dennej kontroly a ošetrovania	241 002,06	289 202,47
SO 60-35-03.1	Trolejové vedenie - hala	53 309,78	63 971,74
SO 60-35-03.2	Trolejové vedenie - dvor	102 451,09	122 941,31
SO 60-35-03.3	Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia	8 238,88	9 886,66
SO 60-35-03.4	Signalizácia beznapätového stavu	77 002,31	92 402,77
SO 60-35-06	Ohrev výhybiek obratisko Janíkov	64 121,31	76 945,57

SO 60-35-07	Ohrev výhybiek Hala dennej kontroly a ošetrovania	31 545,56	37 854,67
SO 60-35-08	Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky	162 520,84	195 025,01
SO 60-35-08.1	Prípojka NN pre VO cyklochodníka Znievska	17 890,37	21 468,44
SO 60-35-08.2	Prípojka NN pre VO cyklochodníka Vígľašská	18 520,47	22 224,56
SO 60-35-08.3	Prípojka nn pre automaty CL a Infotabuľu Janíkov Dvor	20 261,62	24 313,94
SO 60-35-08.4	Prípojka nn pre meniareň Panónska	26 466,20	31 759,44
SO 60-35-08.5	Prípojka NN pre halu DKO	42 636,36	51 163,63
SO 60-35-08.6	Prípojka NN pre budovu zázemia vodičov	3 569,61	4 283,53
SO 60-35-08.7	Prípojka nn pre meniareň haly DKO	33 176,21	39 811,45
SO 60-35-10	Betliarska ul. - Janíkov Dvor, verejné osvetlenie	96 347,50	115 617,00
SO 60-35-10.1	VO cyklochodníka v úseku Betliarska -Janíkov dvor	62 685,84	75 223,01
SO 60-35-10.2	Osvetlenie električkovej trate v km 5,45 - kú	33 661,66	40 393,99
SO 60-35-11	Betliarska ul. - Janíkov Dvor, preložky NN vedení	28 729,41	34 475,29
SO 60-35-11.1	Preložka VO Jasovská km 5,684	28 729,41	34 475,29
SO 60-35-12	VN 22kV vedenie km 5,700	82 730,52	99 276,62
SO 60-35-12.1	VN 22kV vedenie km 5,700	82 730,52	99 276,62
SO 60-35-13	Meniareň Panónska, rozvody VN	1 421 756,65	1 706 107,98
SO 60-35-13.1	SO 60-35-13.1 VN Prípojky	1 421 756,65	1 706 107,98
SO 60-35-14	Osvetlenie zastávky Janíkov Dvor	67 034,89	80 441,87
SO 60-35-14.1	Električková zastávka	24 894,59	29 873,51
SO 60-35-14.2	Autobusová zastávka	10 054,15	12 064,98
SO 60-35-14.3	Osvetlenie príľahých chodníkov	32 086,15	38 503,38
SO 60-35-15	Osvetlenie obratiska	63 147,26	75 776,71
SO 60-35-16	NN prípojky k CSS v úseku Betliarska ul. - Janíkov Dvor	9 914,07	11 896,88
SO 60-35-17	Napájacie vedenia pre električkovú trať z meniarne Panónska	1 180 441,49	1 416 529,79
SO 60-35-18	Napájacie vedenie pre Halu dennej kontroly a ošetrovania z meniarne Hala DKO	111 653,70	133 984,44
SO 60-35-19	Meniareň Hala DKO	41 047,62	49 257,14
SO 60-35-19.1	22 kV prípojka pre meniareň haly DKO	41 047,62	49 257,14
SO 60-35-20	Aktívna protikorózna ochrana inžinierskych sietí	173 346,71	208 016,05
SO 60-36-01	Betliarska ul. - Janíkov Dvor, optická kablizácia	113 072,32	135 686,78
SO 60-36-03	Betliarska ul. - Janíkov Dvor, preložka slaboprúdových vedení	158 961,17	190 753,40
SO 60-36-03.1	UPC	8 769,77	10 523,72
SO 60-36-03.2	Slovanet	6 053,41	7 264,09
SO 60-36-03.3	Orange	61 241,15	73 489,38
SO 60-36-03.4	Slovak Telecom	82 896,84	99 476,21
SO 60-36-04	Telefónne prípojky účastnícke	35 069,00	42 082,80
SO 60-37-01	Betliarska ul. - Janíkov Dvor, dažďová kanalizácia	300 221,36	360 265,63
SO 60-37-01.1	Dažďová kanalizácia medzi Betliarskou a Panónskou ul.	143 796,79	172 556,15
SO 60-37-01.1.a	Dažďová kanalizácia medzi Betliarskou a Panónskou ul.	120 867,25	145 040,70
SO 60-37-01.1.b	Odlučovač ropných látok - ORL 30 l/s	12 972,57	15 567,08
SO 60-37-01.1.c	Odlučovač ropných látok - ORL 15 l/s	9 956,97	11 948,36
SO 60-37-01.2	Dažďová kanalizácia križovatky Panónska – Jantárová po obratisko	156 424,57	187 709,48
SO 60-37-01.2.b	Odlučovač ropných látok - ORL 65 l/s	16 174,75	19 409,70
SO 60-37-01.2.a	Dažďová kanalizácia križovatky Panónska - Jantárová po obratisko	140 249,82	168 299,78
SO 60-37-02	Hala dennej kontroly a ošetrovania, vodovodná prípojka	46 954,19	56 345,03
SO 60-37-02.1	Hala dennej kontroly a ošetrovania, vodovodná prípojka	27 745,04	33 294,05
SO 60-37-02.2	Vodovodná prípojka pre budovu zázemia vodičov	19 209,15	23 050,98
SO 60-37-03	Hala dennej kontroly a ošetrovania, splašková kanalizácia	98 300,83	117 961,00
SO 60-37-03.1	Hala dennej kontroly a ošetrovania, splašková kanalizácia	73 067,93	87 681,52
SO 60-37-03.2	Prípojka splaškovej kanalizácie z budovy zázemia vodičov	25 232,90	30 279,48
SO 60-37-04	Hala dennej kontroly a ošetrovania, plynová prípojka	77 177,44	92 612,93
SO 60-37-04.1	Rozšírenie DS	58 744,58	70 493,50
SO 60-37-04.2	Prepojovací plynovod	515,47	618,56
SO 60-37-04.3	Meracia zostava plynu	3 852,47	4 622,96
SO 60-37-04.4	Areálový rozvod	14 064,92	16 877,90
SO 60-37-05	Meniareň Panónska, vodovodná prípojka	18 753,91	22 504,69
SO 60-37-06	Meniareň Panónska, splašková kanalizácia	61 294,67	73 553,60
SO 60-37-07	Betliarska - Janíkov Dvor, preložky vodovodov	149 018,09	178 821,71
SO 60-37-07.1	trať km 5,701	149 018,09	178 821,71
SO 60-37-08	Betliarska - Janíkov Dvor, preložky plynovodov	117 300,48	140 760,58
SO 60-37-08.1	trať km 5,696	33 298,10	39 957,72
SO 60-37-08.2	trať km 5,733	84 002,38	100 802,86
SO 60-37-08.2a	trať km 5,733	48 779,93	58 535,92
SO 60-37-08.2b	trať km 5,733 - preložka 5.2	35 222,45	42 266,94
SO 60-37-09	Betliarska - Janíkov Dvor, preložky teplovodov	146 602,00	175 922,40
SO 60-37-09.1	trať km 5,589	146 602,00	175 922,40
SO 60-38-01	Chodníky pre peších v úseku od Betliarskej po Janíkov Dvor	604 020,75	724 824,90
SO 60-38-02	Prístupová komunikácia k obratisku Janíkov Dvor a spevnené plochy	610 737,40	732 884,88

SO 60-38-03	Hala dennej kontroly a ošetrovania, spevnené plochy	270 682,64	324 819,17
SO 60-38-04	Meniareň Panónska, spevnené plochy	134 608,68	161 530,42
SO 60-38-05	Cyklochodník v úseku Betliarska ul. - Janíkov Dvor	145 795,12	174 954,14
SO 60-38-06	Križovatka Jantárová cesta - Jasovská ul. - úprava	177 376,29	212 667,53
SO 60-39-01	Betliarska - Janíkov Dvor, vegetačné úpravy	102 270,56	122 724,67
SO 60-39-02	Betliarska - Janíkov Dvor, náhradná výsadba	138 800,55	166 560,66
SO 60-39-03	Obratisko Janíkov Dvor, vegetačné úpravy	44 065,53	52 878,64
SO 60-39-04	Obratisko Janíkov Dvor, náhradná výsadba	58 540,88	70 249,06
2) Ostatné náklady zo súhrnného listu		0,00	0,00
Ostatné náklady			0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		84 852 093,82	101 472 773,31

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-01 - CSS Jantárová cesta - Rusovská cesta

Časť:

PS 40-21-01.1 - Cestná signalizácia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	205 573,58
Ostatné náklady	3 289,18
Cena bez DPH	208 862,76

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	208 862,76	20,00%	41 772,55

Cena s DPH	v EUR	250 635,31
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-01 - CSS Jantárová cesta - Rusovská cesta

Časť:

PS 40-21-01.1 - Cestná signalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

205 573,58

M - Práce a dodávky M

205 573,58

22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/

130 064,00

21-M - Elektromontáže

25 422,80

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

47 342,72

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

2 744,06

2) Ostatné náklady

3 289,18

GZS

3 289,18

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

208 862,76

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-01 - CSS Jantárová cesta - Rusovská cesta

Časť:

PS 40-21-01.1 - Cestná signalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							205 573,58
D	M		Práce a dodávky M				205 573,58
D		22-M 089	Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/				130 064,00
1	K	220890021	Regulovanie prúdokruhu svetelných návěstídel, premeranie a vyregulovanie	ks	29,000	147,07	4 264,90
2	K	220960002	Mont.stožiaru SKS 33P+STO(stĺpa) + STK,osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme	ks	14,000	132,07	1 849,01
3	M	348220000100	Stožiar SKS 33P Zn ELV.P tzv. sadový, kužel, na základ rošt	ks	12,000	270,90	3 250,80
4	M	316720001440	Stĺpik STO 1U/133P, kužel, na základ rošt (1m vysoký)	ks	2,000	98,10	196,20
5	K	220960002-2	Mont.stožiaru SKV.P (stĺpa),osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložník na základ. ráme	ks	4,000	132,07	528,29
6	M	316720001490	Stožiar ELV.P výlož, kužel, na základ rošt typ SKV.P Zn	ks	4,000	352,80	1 411,20
7	K	220960002-3	Mont.stožiaru SOV P (stĺpa),osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložník na základ. ráme	ks	2,000	132,07	264,14
8	M	316720001441	Stožiar ELV.P výlož, kužel, na základ rošt typ SOV P	ks	2,000	837,00	1 674,00
9	K	220960021	Montáž svorkovnice stožiarovej,prípevnenie	ks	20,000	5,67	113,35
10	M	316790801	Stožiarová svorkovnica	ks	20,000	18,59	371,70
11	K	220960005	Mont. výložníka na stožiar	ks	6,000	34,20	205,20
12	M	316770003160	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 5,0m Zn	ks	3,000	428,76	1 286,28
13	M	316770003130	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 6,0m Zn	ks	1,000	500,22	500,22
14	M	316770003140	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 8m	ks	1,000	540,00	540,00
15	M	316770003150	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 10,0m	ks	1,000	571,50	571,50
16	K	220960006	Montáž základového rámu stožiaru,	ks	20,000	12,06	241,20
17	M	316780801	Základový rošt ZR 1-5 základný náter	ks	14,000	53,82	753,48
18	M	316780802	Základový rošt ZR 2-12 základný náter	ks	6,000	82,08	492,48

19	K	220960019	Situovanie stožiara CDS, radiča, majáčka, rozp. skrine	ks	22,000	42,12	926,64
20	K	220960031	Montáž zostaveného návěstidla, preskúš-1 kom na stožiar	ks	1,000	47,35	47,35
21	M	404410904b	Návěstidlo jednokomor 200 typ LED	ks	1,000	150,30	150,30
22	K	220960036	Montáž zostaveného náv preskúš-2 kom na stožiar	ks	12,000	54,35	652,20
23	M	404410905a	Návěstidlo dvojkomor 200 typ LED s malým napájacím napätím	ks	12,000	253,80	3 045,60
24	K	220960041	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 200 na stožiar	ks	8,000	63,24	505,90
25	M	404410906a	Návěstidlo trojkomor 200 typ LED s malým napájacím napätím	ks	8,000	357,30	2 858,40
26	K	220960044	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 300 na výložník	ks	6,000	84,59	507,52
27	M	40421000310	Návěstidlo trojkomor 300 typ LED s malým napájacím napätím	ks	6,000	408,24	2 449,44
28	K	220960071	Montáž návěstidla pre električku, zapoj preskúš -na stožiar	ks	3,000	50,52	151,56
29	M	404410912	Návěstidlo 4-bod električkové typ LED s malým napájacím napätím	ks	3,000	729,00	2 187,00
30	K	220960091	Zmontovanie návěstidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-jednosvetového pre montáž na stožiar	ks	1,000	17,02	17,02
31	K	220960096	Zmontovanie návěstidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-dvojsvetového pre montáž na stožiar	ks	12,000	23,85	286,22
32	K	220960101	Zmontovanie návěstidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-trojsvetového pre montáž na stožiar	ks	8,000	34,03	272,26
33	K	220960102	Zmontovanie návěstidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-trojsvetového pre montáž na výložník	ks	6,000	34,03	204,20
34	M	404440902	Montážna súprava Al - 183mm	pár	29,000	25,02	725,58
35	M	404440905	Montážna súprava na výložník - nosič DNA	ks	6,000	56,70	340,20
36	K	220960126	Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar, upevnenie, zapojenie, bez dodania tlačidla a šnúry	ks	14,000	30,57	428,02
37	M	404421902	Tlačidlo pre chodcov s akustickou a vibračnou zložkou	ks	14,000	666,00	9 324,00
38	K	220960181	Montáž radiča, osadenie základu, usadenie, zatahnutie káblov do radiča, pripojenie uzemnenia	ks	1,000	284,35	284,35
39	M	404420902	Radič CDS (HW podľa situácie CDS konkrétnej križovatky), aj s HW pre preferenciu MHD (TETRA modul)	ks	1,000	28 800,00	28 800,00
40	K	220960127	Montáž bezdrôtového detektora do vozovky vrátane zálievky	ks	16,000	52,65	842,40
41	K	220960127.2	Vŕtanie otvor. korunkové do ABS pre Magnetometer dn100mm	ks	16,000	37,67	602,64
42	M	404421912.2	Bezdrôtový magnetometer	ks	16,000	561,60	8 985,60
43	K	220960128	Montáž AP a RP na stožiar	ks	6,000	53,10	318,60
44	K	220960129	Nastavenie s prevádzkovaním AP, RP	ks	6,000	101,25	607,50
45	K	220960130	Montáž AP, RP do radiča CDS	ks	6,000	360,00	2 160,00
46	M	404421914	Acces Point AP pre bezdrôtový detekčný systém	ks	2,000	3 690,00	7 380,00
47	M	404421915	Repeater RP (dvojité antény) pre bezdrôtový detekčný systém	ks	4,000	1 152,00	4 608,00
48	K	220960191	Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	1,000	809,61	809,61
49	K	220960196	Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	5,000	117,17	585,87
50	K	220960197	Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny	ks	17,000	59,60	1 013,21
51	K	220960301	Príprava ku komplexnému vyskúšaniam CDS za do 5 sig. skupin	ks	1,000	46,66	46,66
52	K	220960302	Príprava ku komplexnému vyskúšaniam CDS za ďalších 5 signálnych skupin	ks	3,000	25,13	75,38
53	K	220960311	Komplexné vyskúšanie CDS do 5 signálnych skupin	ks	1,000	179,45	179,45
54	K	220960312	Komplexnému vyskúšaniam CDS za ďalších 5 signálnu skupinu	ks	3,000	107,67	323,00
55	K	220960436	SW, Vyprojektovanie nových signálnych plánov, vytvorenie programov a naprogramovanie radičov CDS počas výstavby s odsúhlasením na KDI	ks	1,000	1 215,00	1 215,00
56	K	220960438	Návrh signálnych plánov, logických podmienok riadenia s preferenciou vozidiel MHD, vypracovanie programov do radičov CDS, odsúhlasiť na KDI	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
57	K	220960437.1	SW, Doladenie systému cestnej dopravnéj signalizácie (CDS) po 3 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dodávanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
58	K	220960437.2	SW, Doladenie systému cestnej dopravnéj signalizácie (CDS) po 6 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dodávanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
59	K	220960437.4	Pripojenie a s funkčnosťou 1 radiča CDS (jednej križovatky riadenej CDS) do Dopravnéj riadiacej centrály	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
60	K	220960441	Uvedenie zariadenia CDS do prevádzky po prepnutí na blížajúcu žltú so zaistením v radiči	ks	1,000	526,50	526,50
61	K	220960501	Montáž symbolu do náv O200 alebo 300	ks	67,000	11,42	764,97

62	M	404410915	Symbol do návěstidla pr. 200	ks	49,000	5,35	261,95
63	M	404410930	Symbol do návěstidla pr. 300	ks	18,000	7,83	140,94
64	M	3693700509	Prierezka 120 V s opakovateľným použitím	ks	4,000	702,85	2 811,38
65	M	3693700510	Malá kofajová skrinka KSM	ks	4,000	30,75	123,00
66	M	3693700511	Kábel CYY 120mm2	m	80,000	11,27	901,94
67	K	220840041	Montáž transformátora oddeľovacieho do 5 kVA, osadenie, prípevnenie a zapojenie	ks	1,000	61,69	61,69
68	M	210170103	Jednofázový transformátor 1 primár - 1 sekundár do 3000 VA - vstavaný - oddeľovací	ks	1,000	351,00	351,00
D 21-M Elektromontáže							25 422,80
69	K	210030701	Uzemnenie stožiaru CSS	ks	13,000	7,03	91,40
70	K	210064008	Náter zemniaceho pásu , číslovanie stožiarov, tlačidiel a pod.	ks	13,000	1,80	23,40
71	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	25,000	1,69	42,21
72	K	220511033	Kábel FTP uložený do zeme	m	1 551,000	1,17	1 821,65
73	M	3410101054	Dátový kábel + príslušenstvo K-FTP cat5e PE drot, exterieur	m	1 551,000	0,41	628,16
74	K	220061551-2	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návěstných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	99,000	1,32	131,16
75	K	210810067.1	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návěstných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 12	m	525,000	1,39	728,60
76	K	220061554	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návěstných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 24	m	557,000	1,41	783,53
77	K	220060772	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového	m	136,000	1,52	207,22
78	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	164,000	0,78	127,67
79	M	341110002900	Kábel medený CYKY 12x2,5 mm2	m	874,000	3,73	3 258,88
80	M	341110003400	Kábel medený CYKY 24x2,5 mm2	m	928,000	7,72	7 168,52
81	M	3410351490	Signálne káble TCEKFY 4x2x1,0	m	136,000	1,82	246,88
82	K	220550921	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návěst.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	110,000	1,32	145,73
83	K	220061577	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návěst.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 12	m	583,000	0,77	449,67
84	K	220061581	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návěst.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 24	m	619,000	0,82	508,08
85	K	220060771	Montáž (uloženie) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového 1 až 7 P 1,0	m	136,000	1,34	181,89
86	K	220060301	Prípr bubna,káblov,meranie,rezanie,úpr konc káb do 100 ž.	ks	5,000	20,50	102,52
87	K	220960401	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom -12 žilový	ks	19,000	82,35	1 564,70
88	K	220960404	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový	ks	16,000	226,79	3 628,61
89	K	220061701	Ostat práce(zatiah kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m	m	35,000	1,08	37,64
90	K	220110341	Objímka káblova značkovacia	ks	37,000	7,05	260,71
91	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	37,000	2,25	83,18
92	K	2201111431	Jednosmerné meranie na miest kábli (pred/po montáži)	pár	37,000	4,20	155,38
93	K	220111436	Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu	ks	37,000	2,32	85,81
94	K	220111767	Svorka-spojka SR-3 pre FeZn vedenia	ks	22,000	1,02	22,37
95	K	220111768	Svorka prípojovacia ST 01 pre FeZn vedenia	ks	13,000	0,78	10,11
96	K	220111776	Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do 120 mm2 v zemi	m	280,000	7,87	2 202,98
97	M	3544112002,000 00	Vodič FeZn priemer 10mm	kg	280,000	1,13	316,26
98	K	220281304	Kábel návěstný CMSM do 2,5.počet žíl 5 uložený v rúrkach	m	174,000	0,87	150,81
99	M	3410350481	Šnúra medená CMSM 5x1	m	174,000	0,64	111,03
100	K	220300601-1	Ukonč náv káblov CMSM , TCEKFY	ks	30,000	4,87	146,04
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							47 342,72
101	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov okrem "DEKA" do 20 m2	m2	50,000	3,59	179,55
102	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	360,000	2,44	877,39
103	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	360,000	1,50	540,11
104	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	0,360	90,00	32,40
105	K	460030011	Šňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	15,000	1,79	26,89
106	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	199,650	18,19	3 631,61
107	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	482,000	2,70	1 301,40
108	K	460050602-1	Výkop jamy štartovacej a cieľovej 2*2*1,5	m3	30,000	35,84	1 075,33
109	K	460050602-4	Výkop jamy sondovacej 1*1*1,5	m3	9,000	35,84	322,60
110	K	460070555	Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 5	ks	20,000	77,87	1 557,31
111	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	20,000	1,20	23,99
112	K	460070565	Jama pre základ radiča CDS, skrine RS	ks	2,000	212,65	425,31

113	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	270,000	6,86	1 851,90
114	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	30,000	5,99	179,77
115	K	460200685	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 120 cm hl, v zem tr 5	m	21,000	52,87	1 110,34
116	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	2,670	80,00	213,60
117	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	253,000	0,42	106,11
118	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	40,090	38,22	1 532,29
119	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	54,670	69,28	3 787,65
120	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	253,000	13,35	3 378,61
121	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	54,670	73,11	3 996,96
122	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	40,090	21,00	842,02
123	K	460120002-1	Zásyp jamy štartovacej, cieľovej a pre vyhladanie chráničky	ks	16,000	54,00	864,00
124	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hĺbokej v(chodník)	m	270,000	1,42	382,97
125	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	30,000	2,79	83,84
126	K	460560685	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hĺbokej v zemine tr. 5	m	21,000	7,38	155,00
127	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	5,000	40,87	204,36
128	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a cieľ jamy	m	150,000	67,50	10 125,00
129	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	190,000	3,78	717,69
130	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	37,000	3,60	133,20
131	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	150,000	1,80	270,00
132	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	360,000	0,44	159,73
133	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	360,000	0,07	24,62
134	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr priemer 110/100cm bez zemných prác	m	190,000	1,02	193,57
135	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	94,110	6,54	615,85
136	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	2 823,000	0,33	937,52
137	K	460600002.1	Príplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	63,730	0,36	22,77
138	M	460600091	Skladné za betón a suť	t	273,360	16,20	4 428,43
139	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	51,000	5,40	275,40
140	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	71,140	9,90	704,29
141	K	460620001	Položenie mačiny,založenie,upevnenie,ubitie drevenou ubíjačkou,postrek hadicou,sklon terénu do 1:5	m2	15,000	0,79	11,87
142	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	1,000	6,34	6,34
143	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek,	m2	15,000	0,57	8,51
144	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	15,000	1,64	24,62
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							2 744,06
145	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00
146	M	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výšuvná plošina do 12m	hod	6,000	19,80	118,80
147	M	4560001801,000 00	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	6,000	19,80	118,80
148	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	200,000	11,88	2 376,00
149	M	HZS-801	Východisková revízia správa	hod	12,000	10,87	130,46
150	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-01 - CSS Jantárová cesta - Rusovská cesta

Časť:

PS 40-21-01.2 - Kamerový systém

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	26 511,23
Ostatné náklady	424,18
Cena bez DPH	26 935,41

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	26 935,41	20,00%	5 387,08

Cena s DPH	v EUR	32 322,49
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-01 - CSS Jantárová cesta - Rusovská cesta

Časť:

PS 40-21-01.2 - Kamerový systém

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

26 511,23

M - Práce a dodávky M

26 511,23

22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/

5 025,27

21-M - Elektromontáže

18 692,85

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

2 793,11

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

518,69

2) Ostatné náklady

424,18

GZS

424,18

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

26 935,41

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-01 - CSS Jantárová cesta - Rusovská cesta

Časť:

PS 40-21-01.2 - Kamerový systém

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

26 511,23

D M Práce a dodávky M

26 511,23

D 22-M 089 Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/

5 025,27

1	K	220960192	Montáž rozpojovacej skrine RS vr základ rámu a pripoj uzem	ks	1,000	203,97	203,97
2	M	404420912	Rozpojovacia skriňa (RS)	ks	1,000	4 050,00	4 050,00
3	K	9222209600	Montáž stožiaru pre kamerový dohľad KD	ks	1,000	207,00	207,00
4	M	316791	Stožiar predpätý betónový EPV 13,5/6 pre kamerový dohľad	ks	1,000	555,30	555,30
5	K	922220961	Situovanie stožiaru pre kamerový dohľad KD	ks	1,000	9,00	9,00

D 21-M Elektromontáže

18 692,85

6	K	210010041	Rúrka pancierová oceľ upevnená na povrchu D 42mm	m	3,000	11,25	33,75
7	M	1432340005	Rúrka el-inšt oceľ závitová 6042, pancierová (3m)	m	3,000	13,06	39,19
8	M	3410351501	Kábel Cu signálny TCEKFY D 2x2x1	m	30,000	1,27	38,10
9	M	3410351913	Kábel koaxiálny VCCOD 75-3,7	m	30,000	1,62	48,65
10	K	210120441	KD - Istič modulový 1-pól. do 25A, s krytom - montáž do radiča CSS	ks	1,000	2,14	2,14
11	M	3570192050	KD - Istič 1-pólový - 10kA (1MD) LSN / LPE 10C/1	ks	1,000	9,31	9,31
12	M	3544223850	KD - Páskový vodič 30x4 pozink. obj.č.5020352	m	20,000	1,13	22,59
13	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	1,000	12,94	12,94
14	M	220111726	KD - Tyč zvodová JP 30 s osadením, (l=3000mm, D=20mm)	ks	1,000	16,43	16,43
15	M	35444220000	KD - Svorka SZ skúšobná	ks	1,000	1,18	1,18
16	K	210220681.1	KD - Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	ks	1,000	12,94	12,94
17	M	3544223800	Tyčový uzemňovač 2 m obj.č.5000513	ks	1,000	14,34	14,34
18	K	210411161	Montáž zálohového zdroja technologického uzla	ks	1,000	36,00	36,00
19	M	5511800972	Zálohový zdroj technologického uzla	ks	1,000	209,15	209,15

20	K	210411163	Centrála - doplnenie kamery do systému - montáž	ks	1,000	135,00	135,00
21	K	210411164	Centrála - doplnenie kamery do systému - software	ks	1,000	2 700,00	2 700,00
22	M	3570191038	Centrála - doplnenie technológie pre KD	ks	1,000	810,00	810,00
23	M	3570191039	NDS - doplnenie technológie pre KD	ks	1,000	1 822,50	1 822,50
24	K	220170001	Meranie optického kábla preberacie na bubne	vl.	12,000	17,91	214,92
25	K	220170002	Meranie optického kábla počas montáže	ks	12,000	135,00	1 620,00
26	K	220170004	Záverečné meranie optických vedení, protokoly	ks	12,000	45,90	550,80
27	K	220170005	Montáž technologického uzla MTU s výbavou pre 1KD	ks	1,000	351,00	351,00
28	M	3571935	Skrinka PS samostatná voľne stojaca, osadená prvkami	ks	1,000	810,00	810,00
29	M	3412612209	Technologický uzol MTU pre jeden snímací bod kamerového dohľadu KD	ks	1,000	3 600,00	3 600,00
30	K	220170006	Priprava ku komplexnému preskúšanju systému KD	ks	1,000	135,00	135,00
31	K	220170007	Komplexné vyskúšanie systému KD	ks	1,000	1 035,00	1 035,00
32	K	922220731	Montáž držiaka spojky OK na stožiar	ks	1,000	18,00	18,00
33	M	384 P00110	Držiak spojky OK	ks	1,000	33,30	33,30
34	K	9222207311	Montáž statívu vonkajšieho otočného	ks	1,000	54,00	54,00
35	K	9222207312	Montáž konektora BNC	ks	1,000	10,15	10,15
36	K	922220732	Montáž držiaka KD na konštrukciu	ks	1,000	7,20	7,20
37	M	3837002581	Držiak kamery DOME	ks	1,000	180,00	180,00
38	K	922220733	Montáž kamery v kryte	ks	1,000	13,62	13,62
39	M	3837003471	Kamera exteriérová, farebná, otočná typ DOME	ks	1,000	2 070,00	2 070,00
40	M	3837004151	Kryt kamery DOME	ks	1,000	585,00	585,00
41	K	922220734	Nastavenie kamery	ks	1,000	64,24	64,24
42	K	922220735	Sprevádzkovanie kamery diaľkovo ovládanej	ks	1,000	123,12	123,12
43	K	922220736	Montáž transformátora pre KD	ks	1,000	61,69	61,69
44	M	4046202101	Zdroj kamery AK187	ks	1,000	707,40	707,40
45	M	4847263271	Prepätové ochrany kamery	súb.	1,000	306,00	306,00
46	K	922220738	Montáž prepínacieho zariadenia	ks	1,000	24,30	24,30
47	K	9222209601	Montáž skrinky, zatahnutie kábla, vyskúšanie	ks	1,000	36,00	36,00
48	K	946911001	Montáž konzoly na konštrukciu nad 3 m/15kg	ks	1,000	14,40	14,40
49	M	3162154160	Konzola kamery 2G-B na betónový stožiar	ks	1,000	103,50	103,50

D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach 2 793,11

50	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	10,000	2,44	24,37
51	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	10,000	1,50	15,00
52	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,100	90,00	9,00
53	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	5,000	1,79	8,96
54	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	1,000	40,87	40,87
55	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	7,500	18,19	136,42
56	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	20,000	2,70	54,00
57	K	460070555	Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 5	ks	1,000	77,87	77,87
58	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	2,000	1,20	2,40
59	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	3,130	80,00	250,40
60	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	10,000	6,86	68,59
61	K	460200685	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 120 cm hl, v zem tr 5	m	10,000	52,87	528,73
62	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	2,000	3,60	7,20
63	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	20,000	1,80	36,00
64	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	10,000	0,44	4,44
65	M	283002000	Fólia červená š. 33cm	m	10,000	0,07	0,68
66	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v(chodník)	m	10,000	1,42	14,18
67	K	460560685	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 5	m	10,000	7,38	73,81
68	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	7,050	6,54	46,13
69	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	211,478	0,33	70,23
70	K	460600002.1	Priplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	1,700	0,36	0,61
71	M	460600091	Skladné za betón a suť	t	2,810	16,20	45,52
72	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	4,000	5,40	21,60
73	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	5,030	9,90	49,80
74	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubíjanie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	5,000	0,79	3,96
75	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	1,000	6,34	6,34
76	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	5,000	0,57	2,84
77	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	5,000	1,64	8,21
78	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	1,050	38,22	40,13

79	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	3,130	69,28	216,85
80	K	572754112	Vyrovnání povrchu doterajších krytů asfaltovým betonem AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	11,500	13,35	153,57
81	M	5894243400	Asfaltový beton AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	3,130	73,11	228,84
82	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	1,050	21,00	22,05
83	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	11,500	0,42	4,82
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							518,69
84	M	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výsuvná plošina do 12m	hod	3,000	19,80	59,40
85	M	4560001801,00000	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	3,000	19,80	59,40
86	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	30,000	11,88	356,40
87	M	HZS-801	Východisková revízná správa	hod	4,000	10,87	43,49
88	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-02 - CSS Prejazd Gessayova

Časť:

PS 40-21-02.1 - Cestná signalizácia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

92 879,02

Ostatné náklady

1 486,06

Cena bez DPH**94 365,08**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	94 365,08	20,00%	18 873,02

Cena s DPH**v EUR****113 238,10****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-02 - CSS Prejazd Gessayova

Časť:	PS 40-21-02.1 - Cestná signalizácia		
Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			92 879,02
M - Práce a dodávky M			92 879,02
22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/			75 239,55
21-M - Elektromontáže			3 616,05
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach			11 873,36
Ostatné - Ostatné náklady na stavbu			2 150,06
2) Ostatné náklady			1 486,06
GZS			1 486,06
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			94 365,08

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: PS 40-21-02 - CSS Prejazd Gessayova							
Časť: PS 40-21-02.1 - Cestná signalizácia							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							92 879,02
D	M		Práce a dodávky M				92 879,02
D		22-M 089	Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/				75 239,55
1	K	220890021	Regulovanie prúdokruhu svetelných návěstídel, premeranie a vyregulovanie	ks	5,000	147,07	735,33
2	K	220960002	Mont.stožiaru SKS 33P+STO(stĺpa) + STK,osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme	ks	5,000	132,07	660,36
3	M	34822000100	Stožiar SKS 33P Zn ELV.P tzv. sadový, kužel, na zákl rošt	ks	3,000	270,90	812,70
4	M	316720001440	Stĺpik STO 10/133P, kužel, na základ rošt (1m vysoký)	ks	1,000	98,10	98,10
5	M	316720001450	Stožiar STK 60/60/3P Kuželový stožiar 6m	ks	1,000	224,10	224,10
6	K	220960021	Montáž svorkovnice stožiarovej,prípevnenie	ks	6,000	5,67	34,00
7	M	316790801	Stožiarová svorkovnica	ks	6,000	18,59	111,51
8	K	220960006	Montáž základového rámu stožiaru,	ks	5,000	12,06	60,30
9	M	316780801	Základový rošt ZR 1-5 základný náter	ks	5,000	53,82	269,10
10	K	220960019	Situovanie stožiaru CDS, radiča, majáčka, rozp. skrine	ks	7,000	42,12	294,84
11	K	220960036	Montáž zostaveného náv preskúš-2 kom na stožiar	ks	2,000	54,35	108,70
12	M	404410905a	Návěstidlo dvojkomor 200 typ LED s malým napájacím napätím	ks	2,000	253,80	507,60
13	K	220960071	Montáž návěstidla pre električku,zapoj preskúš -na stožiar	ks	3,000	50,52	151,56
14	M	404410912	Návěstidlo 4-bod električkové typ LED s malým napájacím napätím	ks	3,000	729,00	2 187,00
15	K	220960091	Zmontovanie návěstidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-jednosvetlového pre montáž na stožiar	ks	3,000	17,02	51,07
16	K	220960096	Zmontovanie návěstidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-dvojsvetlového pre montáž na stožiar	ks	2,000	23,85	47,70
17	M	404440902	Montážna súprava AI - 183mm	pár	5,000	25,02	125,10

18	K	220960126	Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar, upevnenie, zapojenie, bez dodania tlačidla a šnúry	ks	4,000	30,57	122,29
19	M	404421902	Tlačidlo pre chodcov s akustickou a vibračnou zložkou	ks	4,000	666,00	2 664,00
20	K	220960181	Montáž radiča, osadenie základu, usadenie, zatahnutie káblov do radiča, pripojenie uzemnenia	ks	1,000	284,35	284,35
21	M	404420902	Radič CDS (HW podľa situácie CDS konkrétnej križovatky), aj s HW pre preferenciu MHD (TETRA modul)	ks	1,000	28 800,00	28 800,00
22	K	220960127	Montáž bezdrôtového detektora do vozovky vrátane zálievky	ks	2,000	52,65	105,30
23	K	220960127.2	Vŕtanie otvor. korunkové do ABS pre Magnetometer dn100mm	ks	2,000	37,67	75,33
24	M	404421912.2	Bezdrôtový magnetometer	ks	2,000	561,60	1 123,20
25	K	220960128	Montáž AP a RP na stožiar	ks	2,000	53,10	106,20
26	K	220960129	Nastavenie s prevádzkovaním AP, RP	ks	2,000	101,25	202,50
27	K	220960130	Montáž AP, RP do radiča CDS	ks	2,000	360,00	720,00
28	M	404421914	Acces Point AP pre bezdrôtový detekčný systém	ks	2,000	3 690,00	7 380,00
29	K	220960197	Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont. plošiny	ks	5,000	59,60	298,00
30	K	220960301	Príprava ku komplexnému vyskúšanju CDS za do 5 sig. skupín	ks	1,000	46,66	46,66
31	K	220960311	Komplexné vyskúšanie CDS do 5 signálnych skupín	ks	1,000	179,45	179,45
32	K	220960436	SW, Vyprojektovanie nových signálnych plánov, vytvorenie programov a naprogramovanie radičov CDS počas výstavby s odsúhlasením na KDI	ks	1,000	1 215,00	1 215,00
33	K	220960438	Návrh signálnych plánov, logických podmienok riadenia s preferenciou vozidiel MHD, vypracovanie programov do radičov CDS, odsúhlasiť na KDI	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
34	K	220960437.1	SW, Doladenie systému cestnej dopravnéj signalizácie (CDS) po 3 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dohadovanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
35	K	220960437.2	SW, Doladenie systému cestnej dopravnéj signalizácie (CDS) po 6 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dohadovanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
36	K	220960437.4	Pripojenie a s funkčnosťou 1 radiča CDS (jednej križovatky riadenej CDS) do Dopravnéj riadiacej centrály	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
37	K	220960441	Uvedenie zariadenia CDS do prevádzky po prepnutí na blížajúcu žltú so zaistením v radiči	ks	1,000	526,50	526,50
38	K	220960501	Montáž symbolu do náv O200 alebo 300	ks	4,000	11,42	45,67
39	M	404410915	Symbol do návěstidla pr. 200	ks	4,000	5,35	21,38
40	M	3693700509	Prierezka 120 V s opakovateľným použitím	ks	3,000	702,85	2 108,54
41	M	3693700510	Malá koľajová skrinka KSM	ks	3,000	30,75	92,25
42	M	3693700511	Kábel CYY 120mm2	m	48,000	11,27	541,17
43	K	220840041	Montáž transformátora oddeľovacieho do 5 kVA, osadenie, pripevnenie a zapojenie	ks	1,000	61,69	61,69
44	M	210170103	Jednofázový transformátor 1 primár - 1 sekundár do 3000 VA - vstavaný - oddeľovací	ks	1,000	351,00	351,00
D 21-M Elektromontáže							3 616,05
45	K	210030701	Uzemnenie stožiara CSS	ks	1,000	7,03	7,03
46	K	210064008	Náter zemniaceho pásu, číslovanie stožiarov, tlačidiel a pod.	ks	1,000	1,80	1,80
47	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzači vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	10,000	1,69	16,88
48	K	220511033	Kábel FTP uložený do zeme	m	194,000	1,17	227,85
49	M	3410101054	Dátový kábel + príslušenstvo K-FTP cat5e PE drot, exteriér	m	194,000	0,41	78,57
50	K	220061551-2	Montáž(zatahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	23,000	1,32	30,47
51	K	210810062.5	Montáž(zatahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 12	m	98,000	1,39	136,00
52	K	220061554	Montáž(zatahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 24	m	34,000	1,41	47,83
53	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	38,000	0,78	29,58
54	M	341110002900	Kábel medený CYKY 12x2,5 mm2	m	163,000	3,73	607,78
55	M	341110003400	Kábel medený CYKY 24x2,5 mm2	m	56,000	7,72	432,58
56	K	220550921	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	26,000	1,32	34,44
57	K	220061577	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 12	m	109,000	0,77	84,07
58	K	220061581	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 24	m	38,000	0,82	31,19
59	K	220060301	Prípr. bubna, káblov, meranie, rezanie, úpr. konc káb do 100 ž.	ks	5,000	20,50	102,52
60	K	220960401	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom -12 žilový	ks	12,000	82,35	988,23

61	K	220960404	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový	ks	2,000	226,79	453,58
62	K	220061701	Ostat práce(zatiah kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m	m	18,000	1,08	19,36
63	K	220110341	Objímka káblová značkovacia	ks	9,000	7,05	63,41
64	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	9,000	2,25	20,23
65	K	2201111431	Jednosmerné meranie na miest káblí (pred/po montáži)	pár	9,000	4,20	37,79
66	K	220111436	Kontrola a záverečné meranie na káblí pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu	ks	9,000	2,32	20,87
67	K	220111767	Svorka-spojka SR-3 pre FeZn vedenia	ks	1,000	1,02	1,02
68	K	220111768	Svorka pripojovacia ST 01 pre FeZn vedenia	ks	2,000	0,78	1,56
69	K	220111776	Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do 120 mm2 v zemi	m	10,000	7,87	78,68
70	M	3544112002,00000	Vodič FeZn priemer 10mm	kg	10,000	1,13	11,30
71	K	220281304	Kábel návestný CMSM do 2,5,počet žíl 5 uložený v rúrkach	m	18,000	0,87	15,60
72	M	3410350481	Šnúra medená CMSM 5x1	m	18,000	0,64	11,49
73	K	220300601-1	Ukonč náv káblov CMSM , TCEKFY	ks	5,000	4,87	24,34
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							11 873,36
74	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	152,000	2,44	370,45
75	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	152,000	1,50	228,05
76	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	0,200	90,00	18,00
77	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	48,500	1,79	86,95
78	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	55,500	18,19	1 009,54
79	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	100,000	2,70	270,00
80	K	460070555	Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 5	ks	5,000	77,87	389,33
81	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiara)	m	10,000	1,20	12,00
82	K	460070565	Jama pre základ radiča CDS, skrine RS	ks	2,000	212,65	425,31
83	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	30,000	6,86	205,77
84	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	97,000	5,99	581,24
85	K	460200685	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 120 cm hl, v zem tr 5	m	20,000	52,87	1 057,46
86	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez bnenia	m3	12,310	80,00	984,80
87	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	34,500	0,42	14,47
88	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	14,330	38,22	547,71
89	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	12,310	69,28	852,86
90	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	34,500	13,35	460,72
91	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	12,310	73,11	899,99
92	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	14,330	21,00	300,98
93	K	460560134	Ručný zásep nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v(chodník)	m	30,000	1,42	42,55
94	K	460560263	Ručný zásep nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	97,000	2,79	271,07
95	K	460560685	Ručný zásep nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 5	m	20,000	7,38	147,62
96	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	2,000	40,87	81,75
97	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	20,000	3,78	75,55
98	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	9,000	3,60	32,40
99	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	304,000	1,80	547,20
100	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	152,000	0,44	67,44
101	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	152,000	0,07	10,40
102	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	54,810	6,54	358,67
103	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	1 644,300	0,33	546,07
104	K	460600002.1	Príplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	18,720	0,36	6,69
105	M	460600091	Skladné za betón a suť	t	21,060	16,20	341,17
106	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	38,800	5,40	209,52
107	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	26,410	9,90	261,46
108	K	460620001	Položenie mačiny,založenie,upevnenie,ubitie drevenou ubíjačkou,postrek hadicou,sklon terénu do 1:5	m2	48,500	0,79	38,37
109	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	2,000	6,34	12,68
110	K	460620006	Osiatie povrchu trávny semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek,	m2	48,500	0,57	27,50
111	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	48,500	1,64	79,62
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							2 150,06
112	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00

113	M	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výsuvná plošina do 12m	hod	6,000	19,80	118,80
114	M	4560001801,000 00	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	6,000	19,80	118,80
115	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	150,000	11,88	1 782,00
116	M	HZS-801	Východisková revízná správa	hod	12,000	10,87	130,46
117	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYVÝ LIST ROZPOČTU

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor (Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosáková ulica-Janíkov dvor)
 Objekt: PS 40-21-02 - CSS Projazd Gessayova
 Časť: **PS 40-21-02.2 - Komerový systém**

Miesto: KS: Dátum: 19.03.2021
 Objedávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava IČ DPH:
 Zhotoviteľ: IČO: Vyplň údaj
 Vyplň údaj IČ DPH: Vyplň údaj
 Projektant: IČO:
 IČ DPH:
 Spracovateľ: IČO:
 IČ DPH:

Podmienky:
 Nákklady z rozpočtu 26 511,23
 Ostatné náklady 424,18
Cena bez DPH 26 935,41

DPH základná znižovaná	Základ dane 0,00 26 935,41	Saňžba dane 20,00% 20,00%	Výška dane 5 387,08
Cena s DPH	v EUR		32 322,49

Projekant	Spracovateľ

Dátum a podpis:	Pečaťka	Dátum a podpis:	Pečaťka

Objedávateľ	Zhotoviteľ

Dátum a podpis:	Pečaťka	Dátum a podpis:	Pečaťka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor (Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosáková ulica-Janíkov dvor)
 Objekt: PS 40-21-02 - CSS Projazd Gessayova
 Časť: **PS 40-21-02.2 - Komerový systém**

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objedávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava IČ DPH:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj IČ DPH:
 Projektant:
 Spracovateľ:

Kód delu - Popis Cena celkom (EUR)

1) Nákklady z rozpočtu 26 511,23

M - Práce a dodávky M 26 511,23

22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení (skupina 096) 5 025,27
 21-M - Elektroinštalácie 18 692,85
 46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach 2 274,42
 Ostatné - Ostatné náklady na stavbu 518,69

2) Ostatné náklady 424,18

GZS 424,18

Celkové náklady za stavbu 1 + 2) 26 935,41

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor (Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosáková ulica-Janíkov dvor)
 Objekt: PS 40-21-02 - CSS Projazd Gessayova
 Časť: **PS 40-21-02.2 - Komerový systém**

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objedávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava IČ DPH:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj IČ DPH:
 Projektant:
 Spracovateľ:

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena (EUR)	Cena celkom (EUR)
Nákklady z rozpočtu 26 511,23							
o M Práce a dodávky M 26 511,23							
o 22-M 089 Montáže oznam. a zabezp. zariadení (skupina 096) 5 025,27							
1	K	22080102	Montáž rozpojovateľ skríňa RS v zákl. výš. a príloh	ks	1,000	203,97	203,97
2	M	414423012	Receptovacia skriňa (RS)	ks	7,000	4 050,00	4 050,00
3	K	222209060	Montáž skřina pre kamerový dořadit. KD	ks	1,000	207,00	207,00
4	M	31910101	Skřina pre kamerový dořadit. KD	ks	7,000	555,36	555,36
5	K	22222801	Stomara skřina pre kamerový dořadit. KD	ks	1,000	9,00	9,00
o 21-M Elektroinštalácie 18 692,85							
6	K	412020041	Rořka napájacího vodiča (napájací) D 40mm	m	3,000	11,29	33,87
7	M	425494010	Rořka zt. vodiča (základná) 6x42, paronizovaná (žlt.)	m	3,000	13,99	41,97
8	M	341030101	Kabel Dc napájací TDEPBY D 2x2x17	m	300,000	1,27	381,00
9	M	341030102	Kabel napájací TDEPBY 7x2x17	m	30,000	1,62	48,60
10	K	210130441	KD - 160 modulový 1-6oh. do JSA + krytím - montáž do skřiny RS	ks	1,000	2,14	2,14
11	M	357018030	KD - KME + vodičy - 16A (MHD) LSW LPE 16x17	ks	7,000	3,31	23,17
12	M	354422080	KD - Platňový vodič 20x4 pozice - obyč. 0-800030	ks	20,000	1,13	22,59
13	K	210220080	Uvedenie vodiča na 16A 2T	ks	1,000	12,84	12,84
14	M	220111020	KD - Třt. vodič JP 30 s ovládním, I=3000mm	ks	7,000	16,43	115,01
15	M	354422030	KD - Dřt. vodič 2T 16x16	ks	7,000	1,18	8,26
16	K	210220081	KD - Třt. zemňaca 2T do žm. zariekanie do zeme. 0-800030	ks	1,000	12,94	12,94
17	M	354422080	Třt. vodič 2T 16x16	ks	7,000	14,34	100,39
18	K	21041101	Montáž zářitovňového žľabu technologického typu	ks	1,000	66,00	66,00
19	M	401188010	Zářitovňový žľab technologického typu	ks	7,000	209,15	1463,95
20	K	21041103	Čističňa - odřt. kamera do systému - montáž	ks	1,000	126,00	126,00
21	K	21041104	Čističňa - odřt. kamera do systému - softwar	ks	1,000	2 700,00	2 700,00
22	M	401192030	Čističňa - odřt. kamera pre KD	ks	7,000	875,00	6125,00
23	M	357017030	KD - odřt. kamera technolog. pre KD	ks	7,000	1 822,50	12 557,87
24	K	220170001	Meracia jednotka kalibr. prednastavená na bodnu	ks	12,000	11,07	132,84
25	K	220170002	Meracia jednotka kalibr. prednastavená na bodnu	ks	12,000	135,00	1 620,00
26	K	220170004	Zariadenie merania optických vzdialen. protokoly	ks	12,000	45,00	540,00
27	K	220170005	Montáž technologického typu MTH v syst. pre KD	ks	1,000	391,00	391,00
28	M	401192010	Skřina PZ samostatného vstupu optické. ovládn. jednotky	ks	7,000	810,00	5670,00
29	M	341201030	Technologický vstup MTH pre jednu odřt. kameru technolog. dořadit. KD	ks	7,000	3 600,00	25 200,00
30	K	220170006	Rořka na kombinovaný napájacieho systému KD	ks	1,000	135,00	135,00
31	K	220170007	Kompletné vodičské syst. KD	ks	1,000	1 035,00	1 035,00
32	K	222201021	Montáž odřt. sondy OK na skřinu	ks	1,000	18,00	18,00
33	M	401192010	Odřt. sondu OK	ks	7,000	53,30	373,10
34	K	222201021	Montáž snímača okolného osvetlenia	ks	1,000	54,00	54,00
35	K	222201022	Montáž kamery SNC	ks	1,000	10,15	10,15
36	K	222201023	Montáž kamery SNC	ks	1,000	7,20	7,20
37	M	343303020	Čističňa kamery DOME	ks	180,00	760,01	136 801,80
38	K	222201023	Montáž kamery v krytu	ks	1,000	13,82	13,82
39	K	222201024	Kamera samostatného vstupu optické. ovládn. jednotky	ks	1,000	2 070,00	2 070,00
40	K	222201025	Kamera samostatného vstupu optické. ovládn. jednotky	ks	1,000	585,00	585,00
41	K	222201026	Montáž kamery	ks	1,000	61,24	61,24
42	K	222201027	Samostatného vstupu optické. ovládn. jednotky	ks	1,000	123,12	123,12
43	K	222201028	Montáž transformátora pre KD	ks	1,000	61,89	61,89
44	M	404030101	Zřit. kamery AM10P	ks	7,000	907,40	6352,00
45	M	404030102	Prepínač odřt. kamery	ks	7,000	359,00	2513,00
46	K	222201029	Montáž kamery	ks	1,000	24,30	24,30
47	K	222201030	Montáž kamery	ks	1,000	26,00	26,00
48	K	222201031	Montáž kamery	ks	1,000	14,40	14,40
49	M	210191010	Rořka kamery zřt. do napájacieho žľabu	ks	7,000	103,50	724,50
50	M	401192010	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	m	10,000	2,44	24,42
51	M	210191010	Rořka PZOVR 110	ks	70,000	1,50	105,00
52	K	40010024	Výřt. výřt. trasy káblového vedenia v zastavanom	km	0,100	90,00	9,00
53	K	40010011	Střit. vodič a nerezová s a skřinám na kopy alebo odřt. sondy	m2	5,000	1,79	8,96
54	K	40010027	Prepínač zřt. odřt. sondy 2x20mm 14 vodiča	ks	1,000	40,97	40,97
55	K	40010028	Burana bitovacieho vrtáku do 15cm	m2	7,500	18,19	136,42
56	K	40010029	Rořka bitovacieho vrtáku do 15cm	m	20,000	2,75	54,90
57	K	40010030	Rořka bitovacieho vrtáku do 15cm	m	20,000	2,75	54,90
58	M	40010031	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	m	1,000	77,87	77,87
59	M	200130101	Rořka PZOVR 110	ks	2,000	1,50	3,00
60	K	40010032	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	m	3,100	80,00	250,40
61	K	40010033	Rořka bitovacieho vrtáku do 15cm	m	13,900	8,86	123,05
62	K	40010034	Rořka bitovacieho vrtáku do 15cm	m	10,000	52,87	528,70

152	K	460440012	Průhledná zasklená křídla do výšky	ks	2,000	3,90	7,80	
153	K	460400002	Zdivné a ochranné tvrdé oděvy (obuv)	sp	20,000	1,90	38,00	
154	K	460400012	Rozvaděč a úložník vjezdové lišty z PVC do	sp	10,000	0,44	4,44	
155	M	263000007	Fotol keramika 2, 3km	sp	50,000	0,07	0,68	
156	K	460560134	Ruční zábrzď mezip. křídlové řpy bez zhuň. zerny. 35	m	10,000	1,42	14,18	
157	K	460560085	Ruční zábrzď mezip. křídlové řpy bez zhuň. zerny. 65	m	10,000	7,38	73,81	
158	K	460600001	Nabíječka zerny. ochr. do 1 km a žlábek na skládce	m3	7,000	6,54	45,78	
159	K	460600002	Připávek za odvoz zerny za každý dílel km a jízda	m3	21,478	0,33	7,09	
170	K	460600001	Prostřek za odvoz velkých hrdl okrem zerny.	m3	1,700	0,36	0,61	
171	M	460600007	Skřepka za zhuň a azf	t	2,810	16,20	45,52	
172	M	460600008	Skřepka za zerny. ochranná ochranná na skládce	m3	4,000	1,40	5,60	
173	M	460600002	Skřepka za zerny. ochranná ochranná na skládce	t	2,000	9,30	18,60	
174	K	460620001	Poškodení mařiny pažbrenka spomenú obše dřevenu	m2	5,000	0,79	3,96	
175	M	585712200	Průhledná zasklená křídla do výšky	ks	1,000	6,34	6,34	
176	K	460620006	Čistící prostředky (barvy) sečením ručně. zasklená	m2	5,000	0,57	2,84	
177	K	460620013	Průhledná zasklená křídla do výšky	m2	5,000	1,64	8,21	
178	K	460620015	Zdivné a ochranné tvrdé oděvy (obuv)	m3	1,000	36,22	36,22	
179	M	309029800	Beze STN EN 289 AC 1600-1007 (SMB-CP 1,0) Chlazení	m3	3,150	69,26	218,66	
180	K	37274112	Výrobní prostředky (barvy) sečením ručně. zasklená	m2	11,500	13,36	153,57	
181	K	369424340	Asfaltový nátěr AC 8 C, PNB 65705-65, E, STN EN	t	3,130	73,11	228,84	
182	M	369377070	Střecha (barvy) sečením ručně. zasklená	m3	1,000	21,00	21,00	
183	K	373211111	Poškodení mařiny pažbrenka spomenú obše dřevenu	m2	11,500	0,42	4,82	
0 - Ostatní							518,69	
184	M	460600001	Průhledná zasklená křídla do výšky	ks	3,000	19,98	59,94	
185	M	460600001	Průhledná zasklená křídla do výšky	ks	3,000	19,98	59,94	
186	M	460600001	Průhledná zasklená křídla do výšky	ks	3,000	19,98	59,94	
187	M	460600001	Průhledná zasklená křídla do výšky	ks	3,000	19,98	59,94	
188	M	460600001	Průhledná zasklená křídla do výšky	ks	3,000	19,98	59,94	
189	M	460600001	Průhledná zasklená křídla do výšky	ks	3,000	19,98	59,94	
190	M	460600001	Průhledná zasklená křídla do výšky	ks	3,000	19,98	59,94	
191	M	460600001	Průhledná zasklená křídla do výšky	ks	3,000	19,98	59,94	
192	M	460600001	Průhledná zasklená křídla do výšky	ks	3,000	19,98	59,94	
193	M	460600001	Průhledná zasklená křídla do výšky	ks	3,000	19,98	59,94	
194	M	460600001	Průhledná zasklená křídla do výšky	ks	3,000	19,98	59,94	
195	M	460600001	Průhledná zasklená křídla do výšky	ks	3,000	19,98	59,94	
196	M	460600001	Průhledná zasklená křídla do výšky	ks	3,000	19,98	59,94	
197	M	460600001	Průhledná zasklená křídla do výšky	ks	3,000	19,98	59,94	
198	M	460600001	Průhledná zasklená křídla do výšky	ks	3,000	19,98	59,94	
199	M	460600001	Průhledná zasklená křídla do výšky	ks	3,000	19,98	59,94	
200	M	460600001	Průhledná zasklená křídla do výšky	ks	3,000	19,98	59,94	

7,20	64	156600040
36,00	64	146666924
4,44	64	83062804
0,68	64	129736878
14,18	4	13642026
73,81	4	20618866
46,13	64	-108970400
70,23	64	125125004
0,61	64	-2018021175
45,52	64	103000800
21,60	64	-1194142546
49,80	64	-879202641
3,96	64	22893001
6,34	64	-156870200
2,84	64	-829137355
8,21	64	121922034
40,13	4	42126114
216,66	64	-23643036
153,57	4	-820092024
228,84	4	-169475446
22,00	64	878802134
4,82	4	346219011
518,69		
19,98	4	176680912
19,98	4	-67226533
19,98	4	186301054
19,98	4	-151151209
0,00	4	-40397821

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-03 - Jantárová cesta - Romanova ul.

Časť:

PS 40-21-03.1 - Cestná signalizácia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	179 387,41
Ostatné náklady	2 870,20
Cena bez DPH	182 257,61

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	182 257,61	20,00%	36 451,52

Cena s DPH	v EUR	218 709,13
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-03 - Jantárová cesta - Romanova ul.

Časť:

PS 40-21-03.1 - Cestná signalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

179 387,41

M - Práce a dodávky M

179 387,41

22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/

130 462,24

21-M - Elektromontáže

21 068,01

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

25 160,62

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

2 696,54

2) Ostatné náklady

2 870,20

GZS

2 870,20

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

182 257,61

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-03 - Jantárová cesta - Romanova ul.

Časť:

PS 40-21-03.1 - Cestná signalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							179 387,41
D	M		Práce a dodávky M				179 387,41
D		22-M 089	Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/				130 462,24
1	K	220890021	Regulovanie prúdokruhu svetelných návěstídel, premeranie a vyregulovanie	ks	30,000	147,07	4 411,96
2	K	220960002	Mont.stožiaru SKS 33P+STO(stĺpa) + STK,osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme	ks	11,000	132,07	1 452,80
3	M	348220000100	Stožiar SKS 33P Zn ELV.P tzv. sadový, kužel, na základ rošt	ks	9,000	270,90	2 438,10
4	M	316720001440	Stĺpik STO 10/133P, kužel, na základ rošt (1m vysoký)	ks	2,000	98,10	196,20
5	K	220960002-2	Mont.stožiaru SKV.P (stĺpa),osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložník na základ. ráme	ks	3,000	132,07	396,22
6	M	316720001490	Stožiar ELV.P výlož, kužel, na základ rošt typ SKV.P Zn	ks	3,000	352,80	1 058,40
7	K	220960002-3	Mont.stožiaru SOV P (stĺpa),osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložník na základ. ráme	ks	2,000	132,07	264,14
8	M	316720001441	Stožiar ELV.P výlož, kužel, na základ rošt typ SOV P	ks	2,000	837,00	1 674,00
9	K	220960021	Montáž svorkovnice stožiarovej,prípevnenie	ks	16,000	5,67	90,68
10	M	316790801	Stožiarová svorkovnica	ks	16,000	18,59	297,36
11	K	220960005	Mont. výložníka na stožiar	ks	5,000	34,20	171,00
12	M	316770003160	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 5,0m Zn	ks	1,000	428,76	428,76
13	M	316770003130	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 6,0m Zn	ks	2,000	500,22	1 000,44
14	M	316770003150	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 10,0m	ks	2,000	571,50	1 143,00
15	K	220960006	Montáž základového rámu stožiaru,	ks	16,000	12,06	192,96
16	M	316780801	Základový rošt ZR 1-5 základný náter	ks	11,000	53,82	592,02
17	M	316780802	Základový rošt ZR 2-12 základný náter	ks	5,000	82,08	410,40
18	K	220960019	Situovanie stožiaru CDS, radiča, majáčka, rozp. skrine	ks	18,000	42,12	758,16

19	K	220960031	Montáž zostaveného návestidla, preskúš-1 kom na stožiar	ks	2,000	47,35	94,70
20	M	404410904b	Návestidlo jednokomor 200 typ LED	ks	2,000	150,30	300,60
21	K	220960036	Montáž zostaveného náv preskúš-2 kom na stožiar	ks	10,000	54,35	543,50
22	M	404410905a	Návestidlo dvojkomor 200 typ LED s malým napájacím napätím	ks	10,000	253,80	2 538,00
23	K	220960041	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 200 na stožiar	ks	8,000	63,24	505,90
24	M	404410906a	Návestidlo trojkomor 200 typ LED s malým napájacím napätím	ks	8,000	357,30	2 858,40
25	K	220960044	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 300 na výložník	ks	7,000	84,59	592,11
26	M	40421000310	Návestidlo trojkomor 300 typ LED s malým napájacím napätím	ks	7,000	408,24	2 857,68
27	K	220960071	Montáž návestidla pre električku, zapoj preskúš -na stožiar	ks	3,000	50,52	151,56
28	M	404410912	Návestidlo 4-bod električkové typ LED s malým napájacím napätím	ks	3,000	729,00	2 187,00
29	K	220960091	Zmontovanie návestidla, zostavenie vr.el.prepojenia-jednosvetlového pre montáž na stožiar	ks	5,000	17,02	85,12
30	K	220960096	Zmontovanie návestidla, zostavenie vr.el.prepojenia-dvojsvetlového pre montáž na stožiar	ks	10,000	23,85	238,52
31	K	220960101	Zmontovanie návestidla, zostavenie vr.el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na stožiar	ks	8,000	34,03	272,26
32	K	220960102	Zmontovanie návestidla, zostavenie vr.el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na výložník	ks	7,000	34,03	238,23
33	M	404440902	Montážna súprava Al - 183mm	pár	30,000	25,02	750,60
34	M	404440905	Montážna súprava na výložník - nosič DNA	ks	7,000	56,70	396,90
35	K	220960126	Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar, upevnenie, zapojenie, bez dodania tlačidla a šnúry	ks	12,000	30,57	366,88
36	M	404421902	Tlačidlo pre chodcov s akustickou a vibračnou zložkou	ks	12,000	666,00	7 992,00
37	K	220960181	Montáž radiča, osadenie základu, usadenie, zatiahnutie káblov do radiča, pripojenie uzemnenia	ks	1,000	284,35	284,35
38	M	404420902	Radič CDS (HW podľa situácie CDS konkrétnej križovatky), aj s HW pre preferenciu MHD (TETRA modul)	ks	1,000	28 800,00	28 800,00
39	K	220960127	Montáž bezdrôtového detektora do vozovky vrátane zálievky	ks	18,000	52,65	947,70
40	K	220960127.2	Vrtanie otvor. korunkové do ABS pre Magnetometer dn100mm	ks	18,000	37,67	677,97
41	M	404421912.2	Bezdrôtový magnetometer	ks	18,000	561,60	10 108,80
42	K	220960128	Montáž AP a RP na stožiar	ks	7,000	53,10	371,70
43	K	220960129	Nastavenie s prevádzkovaním AP, RP	ks	7,000	101,25	708,75
44	K	220960130	Montáž AP, RP do radiča CDS	ks	7,000	360,00	2 520,00
45	M	404421914	Acces Point AP pre bezdrôtový detekčný systém	ks	2,000	3 690,00	7 380,00
46	M	404421915	Repeater RP (dvojité antény) pre bezdrôtový detekčný systém	ks	5,000	1 152,00	5 760,00
47	K	220960191	Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	1,000	809,61	809,61
48	K	220960196	Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	6,000	117,17	703,05
49	K	220960197	Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny	ks	30,000	59,60	1 788,02
50	K	220960301	Príprava ku komplexnému vyskúšaniam CDS za do 5 sig. skupin	ks	1,000	46,66	46,66
51	K	220960302	Príprava ku komplexnému vyskúšaniam CDS za ďalších 5 signálnych skupin	ks	5,000	25,13	125,64
52	K	220960311	Komplexné vyskúšanie CDS do 5 signálnych skupin	ks	1,000	179,45	179,45
53	K	220960312	Komplexnému vyskúšaniam CDS za ďalších 5 signálnu skupinu	ks	5,000	107,67	538,34
54	K	220960436	SW, Vyprojektovanie nových signálnych plánov, vytvorenie programov a naprogramovanie radičov CDS počas výstavby s odsúhlasením na KDI	ks	1,000	1 215,00	1 215,00
55	K	220960438	Návrh signálnych plánov, logických podmienok riadenia s preferenciou vozidiel MHD, vypracovanie programov do radičov CDS, odsúhlasiť na KDI	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
56	K	220960437.1	SW, Doladenie systému cestnej dopravnej signalizácie (CDS) po 3 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dohadovanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
57	K	220960437.2	SW, Doladenie systému cestnej dopravnej signalizácie (CDS) po 6 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dohadovanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
58	K	220960437.4	Pripojenie a s funkčnosťou 1 radiča CDS (jednej križovatky riadenej CDS) do Dopravnej riadiacej centrály	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
59	K	220960441	Uvedenie zariadenia CDS do prevádzky po prepnutí na bližajúcu žltú so zaistením v radiči	ks	1,000	526,50	526,50
60	K	220960501	Montáž symbolu do náv O200 alebo 300	ks	67,000	11,42	764,97
61	M	404410915	Symbol do návestidla pr. 200	ks	46,000	5,35	245,92

62	M	404410930	Symbol do návěstidla pr. 300	ks	21,000	7,83	164,43
63	M	3693700509	Prieražka 120 V s opakovateľným použitím	ks	4,000	702,85	2 811,38
64	M	3693700510	Malá koľajová skrinka KSM	ks	4,000	30,75	123,00
65	M	3693700511	Kábel CYY 120mm ²	m	72,000	11,27	811,75
66	K	220840041	Montáž transformátora oddeľovacieho do 5 kVA, osadenie, pripevnenie a zapojenie	ks	1,000	61,69	61,69
67	M	210170103	Jednofázový transformátor 1 primár - 1 sekundár do 3000 VA - vstavaný - oddeľovací	ks	1,000	351,00	351,00
D 21-M Elektromontáže							21 068,01
68	K	210030701	Uzemnenie stožiaru CSS	ks	9,000	7,03	63,28
69	K	210064008	Náter zemniaceho páska , číslovanie stožiarov, tlačidiel a pod.	ks	9,000	1,80	16,20
70	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	24,000	1,69	40,52
71	K	220511033	Kábel FTP uložený do zeme	m	1 043,000	1,17	1 225,00
72	M	3410101054	Dátový kábel + príslušenstvo K-FTP cat5e PE drot, exteriér	m	1 043,000	0,41	422,42
73	K	220061551-2	Montáž(zatiahanie do tvární) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	119,400	1,32	158,18
74	K	210810062.5	Montáž(zatiahanie do tvární) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 12	m	324,600	1,39	450,48
75	K	220061554	Montáž(zatiahanie do tvární) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 24	m	411,000	1,41	578,15
76	K	220060772	Montáž(zatiahanie do tvární) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového	m	146,400	1,52	223,07
77	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm ²	m	259,000	0,78	201,63
78	M	341110002900	Kábel medený CYKY 12x2,5 mm ²	m	796,000	3,73	2 968,05
79	M	341110003400	Kábel medený CYKY 24x2,5 mm ²	m	850,000	7,72	6 566,00
80	M	3410351490	Signálne káble TCEKfy 4x2x1,0	m	244,000	1,82	442,93
81	K	220550921	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	132,733	1,32	175,84
82	K	220061577	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 12	m	360,847	0,77	278,32
83	K	220061581	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 24	m	456,895	0,82	375,02
84	K	220060771	Montáž (uloženie) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového 1 až 7 P 1,0	m	162,748	1,34	217,66
85	K	220060301	Prípr bubna,káblov,meranie,rezanie,úpr konc káb do 100 ž.	ks	5,000	20,50	102,52
86	K	220960401	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom -12 žilový	ks	22,000	82,35	1 811,76
87	K	220960404	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový	ks	12,000	226,79	2 721,46
88	K	220061701	Ostat práce(zatiah kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m	m	48,000	1,08	51,62
89	K	220110341	Objímka káblová značkovacia	ks	24,000	7,05	169,11
90	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	24,000	2,25	53,96
91	K	2201111431	Jednosmerné meranie na miest kábli (pred/po montáži)	pár	24,000	4,20	100,79
92	K	220111436	Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu	ks	24,000	2,32	55,66
93	K	220111767	Svorka-spojka SR-3 pre FeZn vedenia	ks	18,000	1,02	18,31
94	K	220111768	Svorka prípojovacia ST 01 pre FeZn vedenia	ks	9,000	0,78	7,00
95	K	220111776	Vedenie uzeňovacie z FeZn drótu do 120 mm ² v zemi	m	140,000	7,87	1 101,49
96	M	3544112002,000 00	Vodič FeZn priemer 10mm	kg	140,000	1,13	158,13
97	K	220281304	Kábel návestný CMSM do 2,5,počet žíl 5 uložený v rúrkach	m	210,000	0,87	182,01
98	K	220300601-1	Ukonč náv káblov CMSM , TCEKfy	ks	27,000	4,87	131,44
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							25 160,62
99	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	166,000	2,44	404,58
100	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	166,000	1,50	249,05
101	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	0,200	90,00	18,00
102	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m ²	65,000	1,79	116,53
103	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m ²	114,300	18,19	2 079,11
104	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	204,000	2,70	550,80
105	K	460050602-1	Výkop jamy štartovacej a cieľovej 2*2*1,5	m ³	12,000	35,84	430,13
106	K	460070555	Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 5	ks	16,000	77,87	1 245,84
107	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	32,000	1,20	38,39
108	K	460070565	Jama pre základ radiča CDS, skrine RS	ks	2,000	212,65	425,31
109	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	60,000	6,86	411,53
110	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	130,000	5,99	778,99
111	K	460200685	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 120 cm hl, v zem tr 5	m	42,000	52,87	2 220,67

112	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	24,270	80,00	1 941,60
113	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	69,000	0,42	28,94
114	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	29,780	38,22	1 138,23
115	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	24,270	69,28	1 681,47
116	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	69,000	13,35	921,44
117	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	24,270	73,11	1 774,39
118	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	29,780	21,00	625,48
119	K	460120002-1	Zásyp jamy štartovacej, cieľovej a pre vyhladenie chráničky	ks	4,000	54,00	216,00
120	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbokoj v(chodník)	m	60,000	1,42	85,10
121	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbokoj v zemine tr. 3	m	130,000	2,79	363,29
122	K	460560685	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbokoj v zemine tr. 5	m	42,000	7,38	310,00
123	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	4,000	40,87	163,49
124	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a cieľ jamy	m	38,000	67,50	2 565,00
125	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	46,000	3,78	173,76
126	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	27,000	3,60	97,20
127	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásy)	m	332,000	1,80	597,60
128	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	166,000	0,44	73,65
129	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	66,000	0,07	4,51
130	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr priemer 110/100cm bez zemných prác	m	38,000	1,02	38,71
131	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	96,050	6,54	628,54
132	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	2 881,500	0,33	956,95
133	K	460600002.1	Priplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	38,800	0,36	13,86
134	M	460600091	Skladné za betón a sut'	t	43,390	16,20	702,92
135	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	64,000	5,40	345,60
136	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	52,890	9,90	523,61
137	K	460620001	Položenie mačiny,založenie,upevnenie,ubitie drevenou ubíjačkou,postrek hadicou,sklon terénu do 1:5	m2	65,000	0,79	51,42
138	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	4,000	6,34	25,37
139	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek,	m2	65,000	0,57	36,86
140	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	65,000	1,64	106,70
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							2 696,54
141	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00
142	M	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výsuvná plošina do 12m	hod	24,000	19,80	475,20
143	M	4560001801,000 00	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	6,000	19,80	118,80
144	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	166,000	11,88	1 972,08
145	M	HZS-801	Východisková revízna správa	hod	12,000	10,87	130,46
146	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-03 - Jantárová cesta - Romanova ul.

Časť:

PS 40-21-03.2 - Kamerový systém

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	26 511,23
Ostatné náklady	424,18
Cena bez DPH	26 935,41

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	26 935,41	20,00%	5 387,08

Cena s DPH	v EUR	32 322,49
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-03 - Jantárová cesta - Romanova ul.

Časť:

PS 40-21-03.2 - Kamerový systém

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

26 511,23

M - Práce a dodávky M

26 511,23

22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/

5 025,27

21-M - Elektromontáže

18 692,85

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

2 274,42

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

518,69

2) Ostatné náklady

424,18

GZS

424,18

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

26 935,41

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-03 - Jantárová cesta - Romanova ul.

Časť:

PS 40-21-03.2 - Kamerový systém

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							26 511,23
D	M		Práce a dodávky M				26 511,23
D		22-M 089	Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/				5 025,27
1	K	220960192	Montáž rozpojovacej skrine RS vr základ rámu a pripoj uzem	ks	1,000	203,97	203,97
2	M	404420912	Rozpojovacia skriňa (RS)	ks	1,000	4 050,00	4 050,00
3	K	9222209600	Montáž stožiaru pre kamerový dohľad KD	ks	1,000	207,00	207,00
4	M	316791	Stožiar predpätý betónový EPV 13,5/6 pre kamerový dohľad	ks	1,000	555,30	555,30
5	K	922220961	Situovanie stožiaru pre kamerový dohľad KD	ks	1,000	9,00	9,00
D		21-M	Elektromontáže				18 692,85
6	K	210010041	Rúrka pancierová oceľ upevnená na povrchu D 42mm	m	3,000	11,25	33,75
7	M	1432340005	Rúrka el-inšt oceľ závitová 6042, pancierová (3m)	m	3,000	13,06	39,19
8	M	3410351501	Kábel Cu signálny TCEKFY D 2x2x1	m	30,000	1,27	38,10
9	M	3410351913	Kábel koaxiálny VCCOD 75-3,7	m	30,000	1,62	48,65
10	K	210120441	KD - Istič modulový 1-pól. do 25A, s krytom - montáž do radiča CSS	ks	1,000	2,14	2,14
11	M	3570192050	KD - Istič 1-pólový - 10kA (1MD) LSN / LPE 10C/1	ks	1,000	9,31	9,31
12	M	3544223850	KD - Páskový vodič 30x4 pozink. obj.č.5020352	m	20,000	1,13	22,59
13	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	1,000	12,94	12,94
14	M	220111726	KD - Tyč zvodová JP 30 s osadením, (l=3000mm, D=20mm)	ks	1,000	16,43	16,43
15	M	35444220000	KD - Svorka SZ skúšobná	ks	1,000	1,18	1,18
16	K	210220681.1	KD - Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	ks	1,000	12,94	12,94
17	M	3544223800	Tyčový uzemňovač 2 m obj.č.5000513	ks	1,000	14,34	14,34
18	K	210411161	Montáž zálohového zdroja technologického uzla	ks	1,000	36,00	36,00
19	M	5511800972	Zálohový zdroj technologického uzla	ks	1,000	209,15	209,15

20	K	210411163	Centrála - doplnenie kamery do systému - montáž	ks	1,000	135,00	135,00
21	K	210411164	Centrála - doplnenie kamery do systému - software	ks	1,000	2 700,00	2 700,00
22	M	3570191038	Centrála - doplnenie technológie pre KD	ks	1,000	810,00	810,00
23	M	3570191039	NDS - doplnenie technológie pre KD	ks	1,000	1 822,50	1 822,50
24	K	220170001	Meranie optického kábla preberacie na bubne	vl.	12,000	17,91	214,92
25	K	220170002	Meranie optického kábla počas montáže	ks	12,000	135,00	1 620,00
26	K	220170004	Záverečné meranie optických vedení, protokoly	ks	12,000	45,90	550,80
27	K	220170005	Montáž technologického uzla MTU s výbavou pre 1KD	ks	1,000	351,00	351,00
28	M	3571935	Skrinka PS samostatná voľne stojaca, osadená prvkami	ks	1,000	810,00	810,00
29	M	3412612209	Technologický uzol MTU pre jeden snímací bod kamerového dohľadu KD	ks	1,000	3 600,00	3 600,00
30	K	220170006	Priprava ku komplexnému preskúšanju systému KD	ks	1,000	135,00	135,00
31	K	220170007	Komplexné vyskúšanie systému KD	ks	1,000	1 035,00	1 035,00
32	K	922220731	Montáž držiaka spojky OK na stožiar	ks	1,000	18,00	18,00
33	M	384 P00110	Držiak spojky OK	ks	1,000	33,30	33,30
34	K	9222207311	Montáž statívu vonkajšieho otočného	ks	1,000	54,00	54,00
35	K	9222207312	Montáž konektora BNC	ks	1,000	10,15	10,15
36	K	922220732	Montáž držiaka KD na konštrukciu	ks	1,000	7,20	7,20
37	M	3837002581	Držiak kamery DOME	ks	1,000	180,00	180,00
38	K	922220733	Montáž kamery v kryte	ks	1,000	13,62	13,62
39	M	3837003471	Kamera exteriérová, farebná, otočná typ DOME	ks	1,000	2 070,00	2 070,00
40	M	3837004151	Kryt kamery DOME	ks	1,000	585,00	585,00
41	K	922220734	Nastavenie kamery	ks	1,000	64,24	64,24
42	K	922220735	Sprevádzkovanie kamery diaľkovo ovládanej	ks	1,000	123,12	123,12
43	K	922220736	Montáž transformátora pre KD	ks	1,000	61,69	61,69
44	M	4046202101	Zdroj kamery AK187	ks	1,000	707,40	707,40
45	M	4847263271	Prepätové ochrany kamery	súb.	1,000	306,00	306,00
46	K	922220738	Montáž prepínacieho zariadenia	ks	1,000	24,30	24,30
47	K	9222209601	Montáž skrinky, zatahnutie kábla, vyskúšanie	ks	1,000	36,00	36,00
48	K	946911001	Montáž konzoly na konštrukciu nad 3 m/15kg	ks	1,000	14,40	14,40
49	M	3162154160	Konzola kamery 2G-B na betónový stožiar	ks	1,000	103,50	103,50

D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach 2 274,42

50	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	10,000	2,44	24,37
51	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	10,000	1,50	15,00
52	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,100	90,00	9,00
53	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	5,000	1,79	8,96
54	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	1,000	40,87	40,87
55	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	7,500	18,19	136,42
56	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	20,000	2,70	54,00
57	K	460070555	Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 5	ks	1,000	77,87	77,87
58	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	2,000	1,20	2,40
59	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	3,130	80,00	250,40
60	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	10,000	6,86	68,59
61	K	460200685	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 120 cm hl, v zem tr 5	m	10,000	52,87	528,73
62	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	2,000	3,60	7,20
63	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásy)	m	20,000	1,80	36,00
64	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	10,000	0,44	4,44
65	M	283002000	Fólia červená š. 33cm	m	10,000	0,07	0,68
66	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hľbokej v(chodník)	m	10,000	1,42	14,18
67	K	460560685	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hľbokej v zemine tr. 5	m	10,000	7,38	73,81
68	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	7,050	6,54	46,13
69	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	211,478	0,33	70,23
70	K	460600002.1	Priplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	1,700	0,36	0,61
71	M	460600091	Skladné za betón a suť	t	2,810	16,20	45,52
72	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	4,000	5,40	21,60
73	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	5,030	9,90	49,80
74	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	5,000	0,79	3,96
75	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	1,000	6,34	6,34
76	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	5,000	0,57	2,84
77	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	5,000	1,64	8,21
78	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	1,050	38,22	40,13

79	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	3,130	69,28	216,85
80	K	572754112	Vyrovnání povrchu doterajších krytů asfaltovým betonem AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	11,500	13,35	153,57
81	M	5894243400	Asfaltový beton AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	3,130	73,11	228,84
82	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	1,050	21,00	22,05
83	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	11,500	0,42	4,82
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							518,69
84	M	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výsuvná plošina do 12m	hod	3,000	19,80	59,40
85	M	4560001801,00000	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	3,000	19,80	59,40
86	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	30,000	11,88	356,40
87	M	HZS-801	Východisková revízná správa	hod	4,000	10,87	43,49
88	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-04 - CSS Jantárová cesta - Bosákova ul. - úprava pre združenú zastávku

Časť:

PS 40-21-04.1 - Cestná signalizácia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	145 538,77
Ostatné náklady	2 328,62
Cena bez DPH	147 867,39

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	147 867,39	20,00%	29 573,48

Cena s DPH	v EUR	177 440,87
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-04 - CSS Jantárová cesta - Bosákova ul. - úprava pre združenú zastávku

Časť:

PS 40-21-04.1 - Cestná signalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	145 538,77
M - Práce a dodávky M	145 538,77
22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/	100 945,61
21-M - Elektromontáže	13 443,25
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	27 415,85
Ostatné - Ostatné náklady na stavbu	3 734,06
2) Ostatné náklady	2 328,62
GZS	2 328,62
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	147 867,39

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-04 - CSS Jantárová cesta - Bosákova ul. - úprava pre združenú zastávku

Časť:

PS 40-21-04.1 - Cestná signalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							145 538,77
D	M		Práce a dodávky M				145 538,77
D		22-M 089	Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/				100 945,61
1	K	220890021	Regulovanie prúdokruhu svetelných návěstidiel, premeranie a vyregulovanie	ks	15,000	147,07	2 205,98
2	K	220960002	Mont.stožiaru SKS 33P+STO(stĺpa) + STK,osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme	ks	7,000	132,07	924,51
3	M	34822000100	Stožiar SKS 33P Zn ELV.P tzv. sadový, kužel, na zákl rošt	ks	7,000	270,90	1 896,30
4	K	220960002-2	Mont.stožiaru SKV.P (stĺpa),osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložník na základ. ráme	ks	4,000	132,07	528,29
5	M	316720001490	Stožiar ELV.P vyl.oz, kužel, na základ rost typ SKV.P Zn	ks	4,000	352,80	1 411,20
6	K	220960021	Montáž svorkovnice stožiarovej,prípevnenie	ks	7,000	5,67	39,67
7	M	316790801	Stožiarová svorkovnica	ks	7,000	18,59	130,10
8	K	220960005	Mont. výložníka na stožiar	ks	4,000	34,20	136,80
9	M	316770003100	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 4,0m Zn	ks	2,000	349,02	698,04
10	M	316770003160	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 5,0m Zn	ks	2,000	428,76	857,52
11	K	220960006	Montáž základového rámu stožiaru,	ks	11,000	12,06	132,66
12	M	316780801	Základový rošt ZR 1-5 základný náter	ks	7,000	53,82	376,74
13	M	316780802	Základový rošt ZR 2-12 základný náter	ks	4,000	82,08	328,32
14	K	220960019	Situovanie stožiaru CDS, radiča, majáčka, rozp. skrine	ks	13,000	42,12	547,56
15	K	220960036	Montáž zostaveného náv preskúš-2 kom na stožiar	ks	2,000	54,35	108,70
16	M	404410905a	Návěstidlo dvojkomor 200 typ LED s malým napájacím napätím	ks	2,000	253,80	507,60

17	K	220960041	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 200 na stožiar	ks	4,000	63,24	252,95
18	M	404410906a	Návestidlo trojkomor 200 typ LED s malým napájacím napätím	ks	4,000	357,30	1 429,20
19	K	220960044	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 300 na výložník	ks	4,000	84,59	338,35
20	M	40421000310	Návestidlo trojkomor 300 typ LED s malým napájacím napätím	ks	4,000	408,24	1 632,96
21	K	220960071	Montáž návestidla pre električku,zapoj preskúš -na stožiar	ks	5,000	50,52	252,60
22	M	404410912	Návestidlo 4-bod električkové typ LED s malým napájacím napätím	ks	5,000	729,00	3 645,00
23	K	220960091	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-jednosvetlového pre montáž na stožiar	ks	5,000	17,02	85,12
24	K	220960096	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-dvojsvetlového pre montáž na stožiar	ks	2,000	23,85	47,70
25	K	220960101	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na stožiar	ks	4,000	34,03	136,13
26	K	220960102	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na výložník	ks	4,000	34,03	136,13
27	M	404440902	Montážna súprava AI - 183mm	pár	15,000	25,02	375,30
28	M	404440905	Montážna súprava na výložník - nosič DNA	ks	4,000	56,70	226,80
29	K	220960126	Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar,upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry	ks	2,000	30,57	61,15
30	M	404421902	Tlačidlo pre chodcov s akustickou a vibračnou zložkou	ks	2,000	666,00	1 332,00
31	K	220960181	Montáž radiča,osadenie základu,usadenie,zatiahnutie káblov do radiča,pripojenie uzemnenia	ks	1,000	284,35	284,35
32	M	404420902	Radič CDS (HW podľa situácie CDS konkrétnej križovatky), aj s HW pre preferenciu MHD (TETRA modul)	ks	1,000	28 800,00	28 800,00
33	K	220960127	Montáž bezdrôtového detektora do vozovky vrátane zálievky	ks	11,000	52,65	579,15
34	K	220960127.2	Vŕtanie otvor. korunkové do ABS pre Magnetometer dn100mm	ks	11,000	37,67	414,32
35	M	404421912.2	Bezdrôtový magnetometer	ks	11,000	561,60	6 177,60
36	K	220960128	Montáž AP a RP na stožiar	ks	5,000	53,10	265,50
37	K	220960129	Nastavenie s prevádzkovaním AP, RP	ks	5,000	101,25	506,25
38	K	220960130	Montáž AP, RP do radiča CDS	ks	5,000	360,00	1 800,00
39	M	404421914	Acces Point AP pre bezdrôtový detekčný systém	ks	2,000	3 690,00	7 380,00
40	M	404421915	Repeater RP (dvojitá anténa) pre bezdrôtový detekčný systém	ks	3,000	1 152,00	3 456,00
41	K	220960191	Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	1,000	809,61	809,61
42	K	220960196	Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	3,000	117,17	351,52
43	K	220960197	Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny	ks	15,000	59,60	894,01
44	K	220960301	Príprava ku komplexnému vyskúšanju CDS za do 5 sig. skupín	ks	1,000	46,66	46,66
45	K	220960302	Príprava ku komplexnému vyskúšanju CDS za ďalších 5 signálnych skupín	ks	2,000	25,13	50,26
46	K	220960311	Komplexné vyskúšanie CDS do 5 signálnych skupín	ks	1,000	179,45	179,45
47	K	220960312	Komplexnému vyskúšanju CDS za ďalších 5 signálnu skupinu	ks	2,000	107,67	215,33
48	K	220960436	SW, Vyprojektovanie nových signálnych plánov, vytvorenie programov a naprogramovanie radičov CDS počas výstavby s odsúhlasením na KDI	ks	1,000	1 215,00	1 215,00
49	K	220960438	Návrh signálnych plánov, logických podmienok riadenia s preferenciou vozidiel MHD, vypracovanie programov do radičov CDS, odsúhlasit' na KDI	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
50	K	220960437.1	SW, Doladenie systému cestnej dopravnej signalizácie (CDS) po 3 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dodávanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
51	K	220960437.2	SW, Doladenie systému cestnej dopravnej signalizácie (CDS) po 6 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dodávanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
52	K	220960437.4	Pripojenie a s funkčnenie 1 radiča CDS (jednej križovatky riadenej CDS) do Dopravnej riadiacej centrály	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
53	K	220960441	Uvedenie zariadenia CDS do prevádzky po prepnutí na bližajúcu žltú so zaistením v radiči	ks	1,000	526,50	526,50
54	K	220960501	Montáž symbolu do náv O200 alebo 300	ks	28,000	11,42	319,69
55	M	404410915	Symbol do návestidla pr. 200	ks	16,000	5,35	85,54
56	M	404410930	Symbol do návestidla pr. 300	ks	12,000	7,83	93,96
57	M	3693700509	Prieražka 120 V s opakovateľným použitím	ks	4,000	702,85	2 811,38
58	M	3693700510	Malá koľajová skrinka KSM	ks	4,000	30,75	123,00
59	M	3693700511	Kábel CYY 120mm2	m	60,000	11,27	676,46
60	K	220840041	Montáž transformátora oddeľovacieho do 5 kVA, osadenie,pripevnenie a zapojenie	ks	1,000	61,69	61,69

61	M	210170103	Jednofázový transformátor 1 primár - 1 sekundár do 3000 VA - vstavaný - oddeľovací	ks	1,000	351,00	351,00
D 21-M			Elektromontáže				13 443,25
62	K	210030701	Uzemnenie stožiara CSS	ks	7,000	7,03	49,22
63	K	210064008	Náter zemniaceho páska , číslovanie stožiarov, tlačidiel a pod.	ks	7,000	1,80	12,60
64	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	17,000	1,69	28,70
65	K	220511033	Kábel FTP uložený do zeme	m	840,000	1,17	986,58
66	M	3410101054	Dátový kábel + príslušenstvo K-FTP cat5e PE drot, exteriér	m	840,000	0,41	340,20
67	K	220061551-2	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	21,000	1,32	27,82
68	K	210810062.5	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 12	m	176,400	1,39	244,81
69	K	220061554	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 24	m	311,400	1,41	438,05
70	K	220060772	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového	m	12,000	1,52	18,28
71	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	35,000	0,78	27,25
72	M	341110002900	Kábel medený CYKY 12x2,5 mm2	m	294,000	3,73	1 096,24
73	M	341110003400	Kábel medený CYKY 24x2,5 mm2	m	519,000	7,72	4 009,12
74	M	3410351490	Signálne káble TCEKFY 4x2x1,0	m	20,000	1,82	36,31
75	K	220550921	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	23,345	1,32	30,93
76	K	220061577	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 12	m	196,098	0,77	151,25
77	K	220061581	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 24	m	346,173	0,82	284,14
78	K	220060771	Montáž (uloženie) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového 1 až 7 P 1,0	m	13,340	1,34	17,84
79	K	220060301	Prípr bubna,káblov,meranie,rezanie,úpr konc káb do 100 ž.	ks	5,000	20,50	102,52
80	K	220960401	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom -12 žilový	ks	14,000	82,35	1 152,94
81	K	220960404	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový	ks	9,000	226,79	2 041,09
82	K	220061701	Ostat práce(zatiah kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m	m	34,000	1,08	36,57
83	K	220110341	Objímka káblov značkovacia	ks	23,000	7,05	162,06
84	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	23,000	2,25	51,71
85	K	2201111431	Jednosmerné meranie na miest kábli (pred/po montáži)	pár	23,000	4,20	96,59
86	K	220111436	Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu	ks	23,000	2,32	53,34
87	K	220111767	Svorka-spojka SR-3 pre FeZn vedenia	ks	10,000	1,02	10,17
88	K	220111768	Svorka prípojovacia ST 01 pre FeZn vedenia	ks	7,000	0,78	5,44
89	K	220111776	Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do 120 mm2 v zemi	m	190,000	7,87	1 494,88
90	M	3544112002,000 00	Vodič FeZn priemer 10mm	kg	190,000	1,13	214,61
91	K	220281304	Kábel návestný CMSM do 2,5,počet žíl 5 uložený v rúrkach	m	99,000	0,87	85,80
92	M	3410350481	Šnúra medená CMSM 5x1	m	99,000	0,64	63,17
93	K	220300601-1	Ukonč náv káblov CMSM , TCEKFY	ks	15,000	4,87	73,02
D 46-M			Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				27 415,85
94	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	350,000	2,44	853,02
95	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	350,000	1,50	525,11
96	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	0,400	90,00	36,00
97	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	110,000	1,79	197,21
98	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	112,200	18,19	2 040,91
99	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	256,000	2,70	691,20
100	K	460050602-1	Výkop jamy štartovacej a cieľovej 2*2*1,5	m3	12,000	35,84	430,13
101	K	460050602-4	Výkop jamy sondovacej 1*1*1,5	m3	3,000	35,84	107,53
102	K	460070555	Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky päťkový na základovom ráme v zemine triedy 5	ks	11,000	77,87	856,52
103	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiara)	m	22,000	1,20	26,39
104	K	460070565	Jama pre základ radiča CDS, skrine RS	ks	2,000	212,65	425,31
105	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	110,000	6,86	754,48
106	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	220,000	5,99	1 318,28
107	K	460200685	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 120 cm hl, v zem tr 5	m	18,000	52,87	951,72
108	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	24,830	80,00	1 986,40
109	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	126,500	0,42	53,05
110	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	21,610	38,22	825,96

111	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	24,830	69,28	1 720,27
112	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	126,500	13,35	1 689,31
113	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	24,830	73,11	1 815,34
114	M	5833773700	Štrkopiesok drevený 0-16N	m3	21,610	21,00	453,88
115	K	460120002-1	Zásyp jamy štartovacej, cieľovej a pre vyhladenie chráničky	ks	6,000	54,00	324,00
116	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v(chodník)	m	110,000	1,42	156,02
117	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	220,000	2,79	614,79
118	K	460560685	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 5	m	18,000	7,38	132,86
119	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	4,000	40,87	163,49
120	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a ciel jamy	m	35,000	67,50	2 362,50
121	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	43,000	3,78	162,42
122	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	15,000	3,60	54,00
123	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásy)	m	700,000	1,80	1 260,00
124	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	350,000	0,44	155,30
125	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	350,000	0,07	23,94
126	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr priemer 110/100cm bez zemných prác	m	35,000	1,02	35,66
127	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	130,540	6,54	854,24
128	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	3 916,200	0,33	1 300,57
129	K	460600002.1	Priplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	30,960	0,36	11,06
130	M	460600091	Skladné za betón a suť	t	42,320	16,20	685,58
131	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	103,000	5,40	556,20
132	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	45,440	9,90	449,86
133	K	460620001	Položenie mačiny,založenie,upevnenie,ubitie drevenou ubíjačkou,postrek hadicou,sklon terénu do 1:5	m2	110,000	0,79	87,02
134	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	4,000	6,34	25,37
135	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek,	m2	110,000	0,57	62,37
136	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm ododor.hladiny	m2	110,000	1,64	180,58
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							3 734,06
137	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00
138	M	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výsuvná plošina do 12m	hod	24,000	19,80	475,20
139	M	4560001801,000 00	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	8,000	19,80	158,40
140	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	250,000	11,88	2 970,00
141	M	HZS-801	Východisková revízia správa	hod	12,000	10,87	130,46
142	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-04 - CSS Jantárová cesta - Bosákova ul. - úprava pre združenú zastávku

Časť:

PS 40-21-04.2 - Kamerový systém

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	26 511,23
Ostatné náklady	424,18
Cena bez DPH	26 935,41

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	26 935,41	20,00%	5 387,08

Cena s DPH	v EUR	32 322,49
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-04 - CSS Jantárová cesta - Bosákova ul. - úprava pre združenú zastávku

Časť:

PS 40-21-04.2 - Kamerový systém

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 26 511,23

M - Práce a dodávky M	26 511,23
22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/	5 025,27
21-M - Elektromontáže	18 692,85
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	2 274,42
Ostatné - Ostatné náklady na stavbu	518,69

2) Ostatné náklady 424,18

GZS	424,18
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 26 935,41

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-04 - CSS Jantárová cesta - Bosákova ul. - úprava pre združenú zastávku

Časť:

PS 40-21-04.2 - Kamerový systém

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 26 511,23

D	M	Práce a dodávky M	26 511,23
---	---	-------------------	-----------

D	22-M 089	Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/	5 025,27
---	----------	--	----------

1	K	220960192	Montáž rozpojovacej skrine RS vr základ rámu a pripoj uzem	ks	1,000	203,97	203,97
2	M	404420912	Rozpojovacia skriňa (RS)	ks	1,000	4 050,00	4 050,00
3	K	9222209600	Montáž stožiaru pre kamerový dohľad KD	ks	1,000	207,00	207,00
4	M	316791	Stožiar predpätý betónový EPV 13,5/6 pre kamerový dohľad	ks	1,000	555,30	555,30
5	K	922220961	Situovanie stožiaru pre kamerový dohľad KD	ks	1,000	9,00	9,00

D	21-M	Elektromontáže	18 692,85
---	------	----------------	-----------

6	K	210010041	Rúrka pancierová oceľ upevnená na povrchu D 42mm	m	3,000	11,25	33,75
7	M	1432340005	Rúrka el-inšt oceľ závitová 6042, pancierová (3m)	m	3,000	13,06	39,19
8	M	3410351501	Kábel Cu signálny TCEKFY D 2x2x1	m	30,000	1,27	38,10
9	M	3410351913	Kábel koaxiálny VCCOD 75-3,7	m	30,000	1,62	48,65
10	K	210120441	KD - Istič modulový 1-pól. do 25A, s krytom - montáž do radiča CSS	ks	1,000	2,14	2,14
11	M	3570192050	KD - Istič 1-pólový - 10kA (1MD) LSN / LPE 10C/1	ks	1,000	9,31	9,31
12	M	3544223850	KD - Páskový vodič 30x4 pozink. obj.č.5020352	m	20,000	1,13	22,59
13	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	1,000	12,94	12,94
14	M	220111726	KD - Tyč zvodová JP 30 s osadením, (l=3000mm, D=20mm)	ks	1,000	16,43	16,43
15	M	35444220000	KD - Svorka SZ skúšobná	ks	1,000	1,18	1,18
16	K	210220681.1	KD - Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	ks	1,000	12,94	12,94
17	M	3544223800	Tyčový uzemňovač 2 m obj.č.5000513	ks	1,000	14,34	14,34

18	K	210411161	Montáž zálohového zdroja technologického uzla	ks	1,000	36,00	36,00
19	M	5511800972	Zálohový zdroj technologického uzla	ks	1,000	209,15	209,15
20	K	210411163	Centrála - doplnenie kamery do systému - montáž	ks	1,000	135,00	135,00
21	K	210411164	Centrála - doplnenie kamery do systému - software	ks	1,000	2 700,00	2 700,00
22	M	3570191038	Centrála - doplnenie technológie pre KD	ks	1,000	810,00	810,00
23	M	3570191039	NDS - doplnenie technológie pre KD	ks	1,000	1 822,50	1 822,50
24	K	220170001	Meranie optického kábla preberacie na bubne	vl.	12,000	17,91	214,92
25	K	220170002	Meranie optického kábla počas montáže	ks	12,000	135,00	1 620,00
26	K	220170004	Záverenečné meranie optických vedení, protokoly	ks	12,000	45,90	550,80
27	K	220170005	Montáž technologického uzla MTU s výbavou pre 1KD	ks	1,000	351,00	351,00
28	M	3571935	Skrinka PS samostatná voľne stojaca, osadená prvkami	ks	1,000	810,00	810,00
29	M	3412612209	Technologický uzol MTU pre jeden snímací bod kamerového dohľadu KD	ks	1,000	3 600,00	3 600,00
30	K	220170006	Príprava ku komplexnému preskúšaní systému KD	ks	1,000	135,00	135,00
31	K	220170007	Komplexné vyskúšanie systému KD	ks	1,000	1 035,00	1 035,00
32	K	922220731	Montáž držiaka spojky OK na stožiar	ks	1,000	18,00	18,00
33	M	384 P00110	Držiak spojky OK	ks	1,000	33,30	33,30
34	K	9222207311	Montáž statívu vonkajšieho otočného	ks	1,000	54,00	54,00
35	K	9222207312	Montáž konektora BNC	ks	1,000	10,15	10,15
36	K	922220732	Montáž držiaka KD na konštrukciu	ks	1,000	7,20	7,20
37	M	3837002581	Držiak kamery DOME	ks	1,000	180,00	180,00
38	K	922220733	Montáž kamery v kryte	ks	1,000	13,62	13,62
39	M	3837003471	Kamera exteriérová, farebná, otočná typ DOME	ks	1,000	2 070,00	2 070,00
40	M	3837004151	Kryt kamery DOME	ks	1,000	585,00	585,00
41	K	922220734	Nastavenie kamery	ks	1,000	64,24	64,24
42	K	922220735	Sprevádzkovanie kamery diaľkovo ovládanej	ks	1,000	123,12	123,12
43	K	922220736	Montáž transformátora pre KD	ks	1,000	61,69	61,69
44	M	4046202101	Zdroj kamery AK187	ks	1,000	707,40	707,40
45	M	4847263271	Prepáťové ochrany kamery	súb.	1,000	306,00	306,00
46	K	922220738	Montáž prepínacieho zariadenia	ks	1,000	24,30	24,30
47	K	9222209601	Montáž skrinky, zatahnutie kábla, vyskúšanie	ks	1,000	36,00	36,00
48	K	946911001	Montáž konzoly na konštrukciu nad 3 m/15kg	ks	1,000	14,40	14,40
49	M	3162154160	Konzola kamery 2G-B na betónový stožiar	ks	1,000	103,50	103,50
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							2 274,42
50	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	10,000	2,44	24,37
51	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	10,000	1,50	15,00
52	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,100	90,00	9,00
53	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	5,000	1,79	8,96
54	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	1,000	40,87	40,87
55	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	7,500	18,19	136,42
56	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	20,000	2,70	54,00
57	K	460070555	Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky päťkový na základovom ráme v zemine triedy 5	ks	1,000	77,87	77,87
58	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiara)	m	2,000	1,20	2,40
59	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	3,130	80,00	250,40
60	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	10,000	6,86	68,59
61	K	460200685	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 120 cm hl, v zem tr 5	m	10,000	52,87	528,73
62	K	460440012	Provízorne zaistenie kábla vo výkope	ks	2,000	3,60	7,20
63	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	20,000	1,80	36,00
64	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	10,000	0,44	4,44
65	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	10,000	0,07	0,68
66	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v(chodník)	m	10,000	1,42	14,18
67	K	460560685	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 5	m	10,000	7,38	73,81
68	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	7,050	6,54	46,13
69	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	211,478	0,33	70,23
70	K	460600002.1	Príplatok za odvoz vybraných hmôt okrem zeminy	m3	1,700	0,36	0,61
71	M	460600091	Skladné za betón a sut'	t	2,810	16,20	45,52
72	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	4,000	5,40	21,60
73	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	5,030	9,90	49,80
74	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubijačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	5,000	0,79	3,96
75	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	1,000	6,34	6,34
76	K	460620006	Osiatie povrchu trávny m semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	5,000	0,57	2,84
77	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	5,000	1,64	8,21

78	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	1,050	38,22	40,13
79	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	3,130	69,28	216,85
80	K	572754112	Vyrovnávanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	11,500	13,35	153,57
81	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	3,130	73,11	228,84
82	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	1,050	21,00	22,05
83	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	11,500	0,42	4,82
		D	Ostatné	Ostatné náklady na stavbu			518,69
84	M	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výsuvná plošina do 12m	hod	3,000	19,80	59,40
85	M	4560001801,00000	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	3,000	19,80	59,40
86	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	30,000	11,88	356,40
87	M	HZS-801	Východisková revízia správa	hod	4,000	10,87	43,49
88	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-21-05 - Bezpečnostná signalizácia prechodov cez trať v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

39 038,95

Ostatné náklady

624,62

Cena bez DPH**39 663,57**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	39 663,57	20,00%	7 932,71

Cena s DPH**v EUR****47 596,28****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

**PS 40-21-05 - Bezpečnostná signalizácia prechodov cez trať v úseku
Bosákova ul. - Romanova ul.**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	39 038,95
M - Práce a dodávky M	39 038,95
22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/	27 276,56
21-M - Elektromontáže	3 527,86
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	7 553,55
Ostatné - Ostatné náklady na stavbu	680,98
2) Ostatné náklady	624,62
GZS	624,62
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	39 663,57

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor
 Objekt: **PS 40-21-05 - Bezpečnostná signalizácia prechodov cez trať v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							39 038,95
D	M		Práce a dodávky M				39 038,95
D		22-M 089	Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/				27 276,56
1	M	316720001460	Zahradzovací stĺpik MST + montáž	ks	2,000	2 880,00	5 760,00
2	M	316720001470	Zahradzovací stĺpik SLAVE + montáž	ks	12,000	1 287,00	15 444,00
3	K	220731063	BPP - Montáž, nastavenie a sprevádzkovanie zahradz. stĺpika	ks	14,000	270,00	3 780,00
4	M	3693700509	Prierezka 120 V s opakovateľným použitím	ks	2,000	702,85	1 405,69
5	M	3693700510	Malá koľajová skrinka KSM	ks	2,000	30,75	61,50
6	K	220840041	Montáž transformátora oddeľovacieho do 5 kVA, osadenie, pripevnenie a zapojenie	ks	2,000	61,69	123,37
7	M	210170103	Jednofázový transformátor 1 primár - 1 sekundár do 3000 VA - vstavany - oddeľovací	ks	2,000	351,00	702,00
D		21-M	Elektromontáže				3 527,86
8	K	220061551-2	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žil 3	m	276,000	1,32	365,64
9	K	220061552	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žil 7	m	27,000	1,34	36,21
10	K	220060772	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového	m	276,000	1,52	420,54
11	M	3410351490	Signálne káble TCEKFY 4x2x1,0	m	460,000	1,82	835,04
12	M	51413253	Kábel silový Cu CYKY-J 3x2,5	m	460,000	0,78	358,11
13	M	341110002500	Kábel medený CYKY 7x1,5 mm2	m	14,000	1,10	15,35
14	K	220550921	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žil 3	m	307,000	1,32	406,71
15	K	220061575	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žil 7	m	30,000	0,76	22,71
16	K	220060771	Montáž (uloženie) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového 1 až 7 P 1,0	m	307,000	1,34	410,58
17	K	220060301	Prípr bubna,káblov,meranie,rezanie,úpr konc káb do 100 ž.	ks	3,000	20,50	61,51

18	K	220960401	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom -12 žilový	ks	6,000	82,35	494,12
19	K	220061701	Ostat práce(zatiah kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m	m	6,000	1,08	6,45
20	K	220110341	Objímka káblova značkovacia	ks	6,000	7,05	42,28
21	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	6,000	2,25	13,49
22	K	2201111431	Jednosmerné meranie na miest kábli (pred/po montáži)	pár	6,000	4,20	25,20
23	K	220111436	Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu	ks	6,000	2,32	13,92
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							7 553,55
24	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	100,000	2,44	243,72
25	M	733167701	<i>Rúrka FXKVR 110</i>	<i>m</i>	<i>100,000</i>	<i>1,50</i>	<i>150,03</i>
26	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	1,000	90,00	90,00
27	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	30,000	1,79	53,78
28	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	40,500	18,19	736,69
29	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	60,000	2,70	162,00
30	K	460070403-1	Jama pre šachtičku IS a Zahradzovací stĺpik	ks	16,000	41,85	669,60
31	M	286130701	<i>Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiar)</i>	<i>m</i>	<i>32,000</i>	<i>1,20</i>	<i>38,39</i>
32	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	10,000	6,86	68,59
33	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	60,000	5,99	359,53
34	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	9,420	80,00	753,60
35	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	11,500	0,42	4,82
36	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	12,230	38,22	467,45
37	M	5893259820	<i>Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského</i>	<i>m3</i>	<i>9,420</i>	<i>69,28</i>	<i>652,64</i>
38	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	0,500	13,35	6,68
39	M	5894243400	<i>Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1</i>	<i>t</i>	<i>0,420</i>	<i>73,11</i>	<i>30,71</i>
40	M	5833773700	<i>Štrkopiesok drvený 0-16N</i>	<i>m3</i>	<i>2,230</i>	<i>21,00</i>	<i>46,84</i>
41	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v(chodník)	m	10,000	1,42	14,18
42	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	60,000	2,79	167,67
43	K	460560685	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 5	m	20,000	7,38	147,62
44	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	2,000	40,87	81,75
45	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a ciel jamy	m	20,000	67,50	1 350,00
46	M	286101100	<i>Chránička PVC DN110</i>	<i>m</i>	<i>24,000</i>	<i>3,78</i>	<i>90,66</i>
47	K	460440012	Provízorne zaistenie kábla vo výkope	ks	2,000	3,60	7,20
48	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	20,000	1,80	36,00
49	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	10,000	0,44	4,44
50	M	2830002000	<i>Fólia červená š. 33cm</i>	<i>m</i>	<i>10,000</i>	<i>0,07</i>	<i>0,68</i>
51	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr spriemer 110/100cm bez zemných prác	m	20,000	1,02	20,38
52	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	37,270	6,54	243,89
53	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	1 118,100	0,33	371,32
54	K	460600002.1	Príplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	15,320	0,36	5,47
55	M	460600091	<i>Skladné za betón a suť</i>	<i>t</i>	<i>15,430</i>	<i>16,20</i>	<i>249,97</i>
56	M	460600092	<i>Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke</i>	<i>m3</i>	<i>24,000</i>	<i>5,40</i>	<i>129,60</i>
57	M	460600092.2	<i>Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke</i>	<i>t</i>	<i>1,890</i>	<i>9,90</i>	<i>18,71</i>
58	M	0057211200	<i>Travné semeno parková zmes</i>	<i>kg</i>	<i>2,000</i>	<i>6,34</i>	<i>12,68</i>
59	K	460620006	Osiatie povrchu trávny semenom ručne,zasekanie hrablami.postrek,	m2	30,000	0,57	17,01
60	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	30,000	1,64	49,25
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							680,98
61	M	000310001	<i>Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov</i>	<i>bod</i>	<i>50,000</i>	<i>11,88</i>	<i>594,00</i>
62	M	HZS-801	<i>Východisková revízia správa</i>	<i>hod</i>	<i>8,000</i>	<i>10,87</i>	<i>86,98</i>
63	M	HZS-801.1	<i>Dokumentácia skutočného vyhotovenia</i>	<i>súb.</i>	<i>1,000</i>		<i>0,00</i>

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-22-01 - Informačný systém a služby MHD v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

474 734,14

Ostatné náklady

7 595,75

Cena bez DPH**482 329,89**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	482 329,89	20,00%	96 465,98

Cena s DPH**v EUR****578 795,87****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-22-01 - Informačný systém a služby MHD v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	474 734,14
8 - Rúrové vedenie	73 894,67
81-M - Kábelovody pre elektrické vedenia	1 622,00
HSV - Práce a dodávky HSV	1 630,88
1 - Zemné práce	1 630,88
M - Práce a dodávky M	397 586,59
21-M - Elektromontáže	15 622,32
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	380 560,27
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	87 704,00
O01 - Ostatné	1 404,00
2) Ostatné náklady	7 595,75
GZS	7 595,75
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	482 329,89

ROZPOČET

Stavba:	Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor	Dátum:	19.03.2021
Objekt:	PS 40-22-01 - Informačný systém a služby MHD v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.	Projektant:	
Miesto:		Spracovateľ:	
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							474 734,14
D	8		Rúrové vedenie				73 894,67
1	K	898170003.1	Osadenie káblovej komory Romold, typ KS 100xx, s PE poklopom	ks	52,000	64,39	3 348,35
2	M	34126117021	Kábelová komora bez poklopu (Ako: KS 100.63/110 SBL)	ks	52,000	1 108,80	57 657,60
3	M	55340220081	Poklop šachty (Ako: Romold LGH 63 DD- s tesnením)	ks	52,000	203,40	10 576,80
4	M	55340220082	Lamelové tesnenie (Ako: IS40)	ks	104,000	8,73	907,92
5	M	3412611719.1	Vyústenie PE rúry (Ako: RSG 40)	ks	104,000	13,50	1 404,00
D	81-M		Kábelovody pre elektrické vedenia				1 622,00
6	K	388795206.1	Montáž - voľné uloženie HDPE do lôžka alebo žľabu (HKT)	m	780,000	0,85	660,58
7	M	3410715300_4.1	Rúrka HDPE 40/33 (Ako: Optická chránička OPTOPIPE HPDE 40/3,5mm pre zaťaženie 16Bar, - 40°C/+75°C, vstupná surovina – výhradne čisté PE, typ vstupnej suroviny PE100 s UV stabilizáciou, skúška PE suroviny podľa ISO 1133. Doloženie skúšobných protokolov)	m	780,000	1,07	838,19
8	K	388795562	Montáž spojky rúrky HDPE nad 12 mm	ks	3,000	5,07	15,21
9	M	3412610204	Spojka PE rúr (ACE Spojka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	3,000	7,46	22,38
10	K	388900003	Kalibrovanie HDPE rúry do 40 mm	m	780,000	0,11	85,64
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 630,88
D	1		Zemné práce				1 630,88

11	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	70,000	3,63	254,08
12	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 890,000	0,36	683,80
13	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	126,000	5,50	693,00
D M Práce a dodávky M							397 586,59
D 21-M Elektromontáže							15 622,32
14	M	3451201600	Lišta DIN 35/ 20	ks	72,000	1,19	85,54
15	K	210010092	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 75 uložená voľne	m	2 200,000	1,27	2 787,84
16	M	286530129900	Spojka nasúvacia HDPE DN 75, 02075 FA, čierna, KOPOS	ks	7,000	2,73	19,10
17	M	286530257300	Upchávková uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 75, 17075 BB, červená, KOPOS	ks	7,000	2,05	14,33
18	M	345710005800	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09075 BA, DN 75, KOPOS	m	2 200,000	0,96	2 116,62
19	M	345710038800	Krúžok tesniaci 16075 FB pre korugované rúrky, D 75 mm, KOPOS	ks	128,000	2,14	273,83
20	K	210111002	Zásuvka domová vstavaná 10, 16 A 48, 250, 380 V vrátane zapojenia vyhotovenie 2P + Z (s ochran. viečkom)	ks	16,000	3,33	53,25
21	M	3580760541	Zásuvka ZS203 s ochranným kolíkom, 3 svorky	ks	16,000	3,05	48,82
22	K	210190001_2	Montáž power boxu do rozvádzača	ks	4,000	10,80	43,20
23	M	3450365000	Napájací box 3U	ks	4,000	180,00	720,00
24	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	90,000	1,29	116,32
25	M	3544224150	Uzemňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	941,500	1,13	1 063,42
26	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	4,000	2,27	9,09
27	M	3544221300	Uzemňovacia svorka ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 A	ks	4,000	0,82	3,28
28	K	210800613	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	150,000	0,37	55,08
29	M	3410350554	H07V-K 6 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	150,000	0,52	78,30
30	K	210802306	Kábel medený uložený voľne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x1,5	m	135,000	0,37	49,57
31	M	3410350578	H05VV-F 3x1,5 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	60,000	0,53	31,75
32	M	3410350575_1	H05VV-F 2x0,75 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	75,000	0,21	15,86
33	K	210810006	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x2.5	m	1 090,000	2,25	2 452,50
34	M	3410105100	Kábel silový s medeným jadrom CYKY-J 3x2,5	m	1 090,000	0,78	848,57
35	K	220180201_1	Zatiahnutie kábla do tvárnicevej trasy (káblvodu)	m	1 465,000	3,23	4 736,05
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení							380 560,27
36	K	210190003	Montáž oceleplechovej rozvodnice do váhy 100 kg	ks	5,000	44,59	222,96
37	M	357130000100.1	Rozvádzač plastový IP66, 400X580x245 + káblový priestor na pilieri	ks	3,000	585,00	1 755,00
38	M	357130000100.2	Rozvádzač plastový IP66 660X800x245 + káblový priestor na pilieri	ks	2,000	1 166,40	2 332,80
39	K	220065015	Slučkovanie optického kábla, miestna sieť	m	140,000	0,19	26,84
40	K	220065051_2	Montáž (navinutie) optickej rezervy na rám optickej rezervy - vonkajší rozvádzač	ks	4,000	17,46	69,84
41	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	120,000	18,00	2 160,22
42	M	3412612844_1	Optický patchcord SMF, duplex E2000/APC-E2000/APC - 3,0m	ks	60,000	27,00	1 620,00
43	M	3582001905	Patch kábel Duplex E2000/APC-LC singlemode OS2 (9/125µm), 2m-počítačová sieť a príslušenstvo	ks	10,000	32,85	328,54
44	K	2201103012	Úplná montáž rúrovej spojky, koncovky, spojkového púzdra	ks	4,000	3,60	14,40
45	M	3450715302	Optická zemná deliaca hrncová spojka (ako napr. INFRALAN, optická zemná hrncová spojka pre 96 vlákien, IP65, oválny vstup, prstové vstupy, vrátane opt.kaziet 1/24, max. počet zvarov 240)	ks	4,000	123,30	493,20
46	K	220111431	Jednosmerné meranie na miestnom oznamovacom kábli vrátane vypracovania meracieho protokolu	pár	168,000	4,20	705,50
47	M	3840000003	Prepojovací materiál (dátové káble, prepojovacie káble, konektory)	sd	4,000	180,00	720,00
48	M	5514679920	Sada spojovacieho materiálu	sd	4,000	2,18	8,71
49	K	220170065	Meranie optického kábla po zafúknutí (pokládke, spojovaní) (pri 1310 nm)	vl.	96,000	8,01	768,96
50	K	220170084	Meranie optického kábla na bubne (pri 1310 nm)	vl.	24,000	8,01	192,24
51	K	220170094	Meranie optického kábla počas montáže (pri 1310 nm)	vl.	96,000	8,01	768,96
52	K	220170096	Záverečné meranie opt. kábla (1310 nm, 1550 nm) z oboch strán (priamou metódou, metódou spätného rozptylu)	vl.	96,000	14,76	1 416,96
53	K	220180201_1	Zatiahnutie kábla do tvárnicevej trasy (káblvodu)	m	1 740,000	3,23	5 625,07
54	M	3410300720_2	INFRALAN® Cat.6A Inštalčný kábel FTP, pre zemné uloženie	m	1 740,000	0,92	1 597,32
55	K	220200401_1	Označenie trasy, spojky markerom	ks	52,000	3,36	174,56
56	M	3412611726	Marker guľový (ako EMS 1401 XR-3M)	ks	52,000	16,19	841,93

57	K	220370042	Montáž rozhlas.stožiar na betónový základ.postavenie základu,nasadenie stožiara,zhot.rozvodu,náter	ks	8,000	91,63	733,04
58	M	341120035_1	Rozhlasový stožiar na zvukový maják	ks	8,000	1 012,50	8 100,00
59	K	235765700	Optické káble, 24 vlákien , uložené v rúrkach	m	140,000	0,86	119,70
60	M	3412600418_1	Systémový vonkajší optický kábel LTMC 24x SM G.657.A1 200 µm (2x12)A-DQ(ZN)2Y, Štandardizácia IEC 60794-5-10, No waterpeak na 1383nm = 0,29 dB/km, vonkajší plášť HDPE, ťahová sila 2000N, vonkajší priemer 6,2mm, -40 / 70 °C	m	140,000	2,07	289,80
61	K	220330172_2	Montáž zvukového orientačného majáčka do vonkajšieho prostredia, zapojenie, konfigurácia a preskúšanie (ZOM)	ks	8,000	21,02	168,12
62	M	3840205010_2	Zvukový orientačný majáček pre nevidiacich a slobozrakých, do vonkajšieho prostredia (ako napr. ZOM 03MS/WP - hm. 1,8kg), vrátane stĺpika s výložníkom do existujúceho základu.	ks	8,000	526,50	4 212,00
63	K	220330172_3	Montáž automatu na cestovné lístky do vonkajšieho prostredia, zapojenie, konfigurácia a preskúšanie dddd)	ks	2,000	4 770,00	9 540,00
64	M	3840205010_3	Automat na cestovné lístky, do vonkajšieho prostredia (ako napr. x)	ks	2,000	22 500,00	45 000,00
65	K	220371029P	Montážne a šéfmontážne práce, oživenie, nastavenie a funkčné skúšky inf. systému, zaškolenie obsluhy, dopravné náklady, ostatné režijné činnosti a práce	ks	18,000	990,00	17 820,00
66	M	5538168750_1	Zastávková informačná tabuľa 6-riadková, obojstranná, vrátane stĺpika s výložníkom a betónového základu	ks	18,000	8 586,00	154 548,00
67	K	220512014_11	Montáž optického boxu pre 12 vlákien	ks	8,000	27,36	218,88
68	M	3582001545_2	INFRALAN® Systémový optický patch 1V3 - uchytenie na DIN lištu, ocelové telo ODF, predné čelo pre 12xE2000 simplex, Integrovaná optická mini kazeta pre max 12 zvarov	ks	8,000	37,44	299,52
69	M	3582001675_1	Systémový pigtail E2000/APC	ks	192,000	26,28	5 045,76
70	M	3412612515_1	Systémový apertér E2000/APC SPX	ks	192,000	18,00	3 456,00
71	K	220711112_1	Inštalácia a konfigurácia switcha/routera	ks	5,000	783,00	3 915,00
72	M	3837003670_1	Priemyselný plne manažovateľný L2 switch, 15x LAN, 4x SFP slot, na DIN lištu (ako napr. RedFox RFI-119-F4GT7G)	ks	5,000	1 476,00	7 380,00
73	K	220711112_4	Lokálna konfigurácia sieťových zariadení	hod	36,000	140,40	5 054,40
74	K	220880141_1	Osadenie a zapojenie zdroja	ks	17,000	15,30	260,10
75	M	3850014820_1	Priemyselný napájací zdroj na DIN lištu 230V AC - 48V DC/2,5A	ks	5,000	140,40	702,00
76	M	3850012631_1	Priemyselný injektor 2x PoE port, napájanie pred dátový pár (ako napr. JetCon 1702)	ks	12,000	115,20	1 382,40
77	M	3582010341_0	INFRALAN® Patch kábel RJ45 S/FTP,Cat.6A Premium, 2.0m, sivý, ISO 11801 AMD2 : 2010-04	ks	16,000	3,38	54,14
78	K	388795206	Montáž - voľné uloženie HDPE do lôžka alebo žľabu (HKT)	m	140,000	0,85	118,57
79	M	2860017830_1	Optická chránička OPTOPIPE HDPE 38,4/4,20mm vrátane mikrotrubičiek 7x10/8mm, hrúbka steny 4,20mm pre zaťaženie 16Bar, -40°C/+75°C, vstupná surovina – výhradne čisté PE, typ vstupnej suroviny PE100 s UV stabilizáciou, skúška PE suroviny podľa ISO 1133, tla	m	140,000	3,15	441,00
80	K	388900001	Kalibrovanie HDPE mikrotrubičiek do 12 mm	m	980,000	0,05	47,63
81	K	388796003	Montáž koncovky na rúrku HDPE nad 12 mm	ks	225,000	5,13	1 154,45
82	M	34126103131	Koncovka PE rúr (ACE Koncovka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	225,000	4,23	951,75
83	K	4601300003	Prevádzková dokumentácia	sd	1,000		0,00
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							87 704,00
84	K	133301201	Výkop šachty nezapaženej hornina 4 do 100 m3	m3	175,500	60,51	10 618,66
85	K	141721116	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 160 do 225mm	m	160,000	85,88	13 741,34
86	M	2861105900_2	Chránička pre mikrotunelovanie O200mm	m	200,000	43,20	8 640,00
87	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	175,500	3,08	540,03
88	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	3,320	90,00	298,80
89	K	460050602-P	Výkop jamy (čakacia a štartovacia), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	280,000	35,84	10 036,40
90	K	460070224	Jama pre rozhlasový stožiar, zásyp a zhutnenie v zemine triedy 4	ks	8,000	214,70	1 717,60
91	K	460070224_1	Jama pre inf.atyp. stožiar, zásyp a zhutnenie v zemine triedy 4	ks	8,000	234,00	1 872,00
92	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	406,540	9,14	3 717,04
93	K	460200174	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 90 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	1 600,000	11,98	19 167,84
94	K	460200734_1	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 240 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	50,000	50,06	2 502,90
95	K	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	118,500	0,21	24,74
96	K	460400011	Paženie káblovej ryhy šírky do 200 cm hĺbky do 200 cm	m	112,000	12,13	1 358,78

97	M	605110001700	Dosky a fošne zo smreku nepracované neomietané akost' II hr. 18-22 mm, š. 250-300 mm	m3	9,856	147,40	1 452,77
98	M	605120002200	Hranoly zo smrekovca nepracované hranené akost' II, prierez 25-75 cm2, dĺ. 1000-1750 mm	m3	17,920	177,10	3 173,62
99	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	1 650,000	1,24	2 044,85
100	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	1 650,000	0,44	732,11
101	M	2830002020	Výstražná fólia š.33cm - modrá v m	m	1 650,000	0,08	132,17
102	K	460560174	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	1 600,000	2,48	3 967,20
103	K	460560734_1	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 240 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	50,000	12,58	628,83
104	K	460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	592,500	2,26	1 336,32
D O01 Ostatné							1 404,00
105	K	HZS-001	Revízia zariadenia, preskúšanie, revízne správy	hod	24,000	18,00	432,00
106	K	HZS-002	Skúšobná prevádzka, uvedenie systému do trvalej prevádzky	hod	24,000	18,00	432,00
107	K	HZS-005	Príprava ku komplexnému vyskúšaníu	hod	6,000	18,00	108,00
108	K	HZS-006	Kompletné vyskúšanie	hod	8,000	18,00	144,00
109	K	HZS-007	Zaškolenie obsluhy, údržby	hod	16,000	18,00	288,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-24-01 - Meniareň Bosákova - úprava technológie

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

135 511,35

Ostatné náklady

2 168,18

Cena bez DPH**137 679,53**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	115 094,88	20,00%	23 018,98
znižovaná	16 284,65	20,00%	3 256,93

Cena s DPH**v EUR****163 955,44****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-24-01 - Meniareň Bosákova - úprava technológie

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		135 511,35	
M - Práce a dodávky M		129 875,91	
21-M - Elektromontáže		129 875,91	
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby		5 635,44	
2) Ostatné náklady		2 168,18	
GZS		2 168,18	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		137 679,53	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: PS 40-24-01 - Meniareň Bosákova - úprava technológie							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							135 511,35
D	M		Práce a dodávky M				129 875,91
D	21-M		Elektromontáže				129 875,91
1	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	60,000	1,29	77,54
2	K	210100002-D	Demontáž - Ukončenie vodičov v rozvádzač. ovládacie a signálne káble	ks	60,000	0,63	37,80
3	K	210100012	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 240 mm2	ks	24,000	9,10	218,40
4	K	210100012-D	Demontáž - Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 240 mm2	ks	24,000	2,69	64,58
5	K	210180102	Montáž Si usmerňovača pre doprav.podniky 660-850 Vss, hmotnosť do 650 kg vzduch.chladienia - 1 pole	ks	2,000	579,51	1 159,02
6	M	369_Ponuka_1	Usmerňovač 12-pulzný, 520V(650V) 50 Hz - 660V (825V) DC, 2250 A	ks	2,000	42 300,00	84 600,00
7	K	210180107_P	Uvedenie usmerňovača Si do prevádzky pre dopr. podniky 660-850 V, prirodzené chladienia na 1 stojan	ks	2,000	1 260,00	2 520,00
8	K	210180102-D	Demontáž Si usmerňovača pre doprav.podniky 660-850 Vss, hmotnosť do 650 kg vzduch.chladienia - 1 pole	ks	2,000	289,76	579,51
9	K	210190253	Montáž js rozvádzača pre meniare (za I pole)	ks	1,000	1 168,32	1 168,32
10	M	369_Ponuka_2	Pole rozvádzača napájacích káblov 660V (825V) DC - napájač s rýchlovyvínačom 2000A vo výsuvnom prevedení	ks	1,000	30 447,00	30 447,00
11	K	210190253_1	Uvedenie rozvádzača napájacích káblov 660V (825V) DC - napájač s rýchlovyvínačom 2000A vo výsuvnom prevedení	ks	1,000	783,00	783,00
12	K	210190274	Montáž skrine spätných káblov	ks	1,000	707,99	707,99
13	K	210190274-D	Demontáž skrine spätných káblov	ks	1,000	424,79	424,79
14	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	45,000	2,32	104,21
15	M	3544223850	KD - Páskový vodič 30x4 pozink. obj.č.5020352	m	42,390	1,13	47,88
16	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	5,000	0,92	4,60
17	M	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	1,000	7,62	7,62
18	M	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	1,000	7,62	7,62
19	M	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,500	3,49	1,75
20	K	210220242	Svorka FeZn rozpojovacia RS	ks	6,000	1,59	9,57

21	M	354410003000.S	Svorka FeZn rozpojovacia označenie RS 1	ks	6,000	0,49	2,91
22	K	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	6,000	1,36	8,16
23	M	3544219850	Svorka pripojovacia pre spojenie kovových súčiastok ocelová žiarovo zinkovaná označenie SP 1	ks	6,000	0,53	3,18
24	K	210800158-D	Demontáž - Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	155,000	0,34	52,59
25	K	210800167	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 12x1,5	m	30,000	0,89	26,57
26	K	210800170	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 19x1,5	m	160,000	0,98	156,82
27	K	210800170-D	Demontáž - Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 19x1,5	m	160,000	0,47	74,59
28	K	210821037	Vodič medený silový uložený pevne 3-CHBU 1,8/3 kV 1x240	m	48,000	2,37	113,66
29	K	210821037-D	Demontáž - Vodič medený silový uložený pevne 3-CHBU 1,8/3 kV 1x240	m	48,000	1,18	56,85
30	K	210910214	Vodič hliníkový silový uložený pevne 6-AYKCY 3,6/6 kV 1x500	m	21,000	3,47	72,92
31	K	210910214-D	Demontáž - Vodič hliníkový silový uložený pevne 6-AYKCY 3,6/6 kV 1x500	m	21,000	1,74	36,46
35		0004000411	Projektové práce - náklady na inžiniersko technickú pomoc bez rozlíšenia - softvérové práce spojené s návrhom nastavenia ochrán	kpl	1,000	6 300,00	6 300,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							5 635,44
32	K	HZS00011P2	Stavebno montážne práce vysokokvalifikované - skúšky a skúšobná prevádzka	hod	120,000	18,00	2 160,00
33	K	HZS00011P3	Stavebno montážne práce vysokokvalifikované - revízie	hod	60,000	31,31	1 878,66
34	K	HZS00011P4	Stavebno montážne práce vysokokvalifikované - úradná skúška	hod	60,000	26,61	1 596,78

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-24-02 - Meniareň Bosákova - doplnenie diaľkového ovládania meniarne

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

47 449,41

Ostatné náklady

759,19

Cena bez DPH**48 208,60**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	48 208,60	20,00%	9 641,72

Cena s DPH**v EUR****57 850,32****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 40-24-02 - Meniareň Bosákova - doplnenie diaľkového ovládania meniarne

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	47 449,41
M - Práce a dodávky M	46 907,28
21-M - Elektromontáže	46 844,34
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	62,94
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	542,13
2) Ostatné náklady	759,19
GZS	759,19
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	48 208,60

ROZPOČET

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
PS 40-24-02 - Meniareň Bosákova - doplnenie diaľkového ovládania meniarne

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							47 449,41
D	M		Práce a dodávky M				46 907,28
D	21-M		Elektromontáže				46 844,34
1	K	210190272-D	Demontáž skrine ovládania typ USO 214 a USO 218	ks	1,000	502,47	502,47
2	K	210190272	Montáž skrine diaľkového ovládania	ks	1,000	715,52	715,52
3	M	369951171	Skriňa diaľkového ovládania DO	ks	1,000	22 500,00	22 500,00
4	K	210190272_P	Uvedenie skrine ovládania DO prevádzky	ks	1,000	2 362,50	2 362,50
5	K	210872105	Kábel signálny uložený voľne JYTY 250 V 12x1	m	60,000	0,48	28,62
6	M	341210001900	Kábel medený signálny JYTY 12x1 mm2	m	63,000	1,27	80,23
7	K	341518410	HW pre dispečing	ks	1,000	855,00	855,00
8	K	341517410	SW pre meniareň a elektrodispečing	ks	2,000	9 900,00	19 800,00
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zariadení				62,94
9	K	220732305.5	Montáž dátového káblu kombinovaného Profinet NBC-M8MSD uložený pevne	m	47,619	0,71	33,64
10	M	341230001000	Kombinovaný kábel UTP Cat5E + 2x0,88 mm2	m	50,000	0,59	29,30
D	HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				542,13
11	K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	30,000	18,07	542,13

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-31-01 - Bosákova ul. - Romanova ul., príprava úremia

Časť:

SO 40-31-01.1 - Odstránenie stavieb

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	41 834,87
Ostatné náklady	1 255,05
Cena bez DPH	43 089,92

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	43 089,92	20,00%	8 617,98

Cena s DPH	v EUR	51 707,90
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-31-01 - Bosákova ul. - Romanova ul., príprava úremia

Časť:

SO 40-31-01.1 - Odstránenie stavieb

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

41 834,87

HSV - Práce a dodávky HSV

41 834,87

1 - Zemné práce

19 229,95

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

22 604,92

2) Ostatné náklady

1 255,05

GZS

1 255,05

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

43 089,92

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-31-01 - Bosáková ul. - Romanova ul., príprava úremia

Časť:

SO 40-31-01.1 - Odstránenie stavieb

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							41 834,87
D	HSV		Práce a dodávky HSV				41 834,87
D	1		Zemné práce				19 229,95
1	K	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	150,970	2,69	405,85
2	K	113107231	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	2 539,880	3,73	9 484,17
3	K	113307111	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva ťažného, hr. do 100mm, -0,16000t	m2	150,970	2,40	362,24
4	K	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	150,970	18,19	2 746,13
5	K	113307212	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťažného, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	2 539,880	0,69	1 755,57
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	633,726	5,50	3 485,49
7	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2 690,850	0,37	990,50
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				22 604,92
8	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	1 253,962	1,41	1 762,82
9	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	36 364,927	0,30	10 767,65
10	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	605,441	16,20	9 808,14
11	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	14,795	18,00	266,31

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-31-01 - Bosáková ul. - Romanova ul., príprava úremia

Časť:

SO 40-31-01.2 - Odhumusovanie a úpravy terénu

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu 1 643 784,00

Ostatné náklady 49 313,52

Cena bez DPH 1 693 097,52

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 693 097,52	20,00%	338 619,50

Cena s DPH v EUR 2 031 717,02**Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-31-01 - Bosáková ul. - Romanova ul., príprava úremia

Časť:	SO 40-31-01.2 - Odhumusovanie a úpravy terénu		
Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			1 643 784,00
HSV - Práce a dodávky HSV			1 643 784,00
1 - Zemné práce			1 180 165,32
2 - Zakladanie			201 374,63
4 - Vodorovné konštrukcie			268,93
8 - Rúrové vedenie			6 715,58
99 - Presun hmôt HSV			255 259,54
2) Ostatné náklady			49 313,52
GZS			49 313,52
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			1 693 097,52

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-31-01 - Bosáková ul. - Romanova ul., príprava úremia							
Časť: SO 40-31-01.2 - Odhumusovanie a úpravy terénu							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 643 784,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 643 784,00
D	1		Zemné práce				1 180 165,32
1	K	121101113	Odstránenie omice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 10000 m3	m3	7 140,000	0,79	5 648,45
2	K	122102504	Odkopávka a prekopávka nezapaž. pre spodnú stavbu železníc v hornine 1 a 2 nad 10 000 do 30 000 m3	m3	15 100,000	1,27	19 107,54
3	K	132101102	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.1a2 nad 100 m3	m3	260,000	13,76	3 578,56
4	K	133101102	Výkop šachty zapaženej, hornina 1a2 nad 100 m3	m3	250,000	16,02	4 005,45
5	K	151730011	Paženie do ocelových zápor s odstránením paženia, hĺbky výkopku do 4 m	m2	60,000	27,25	1 634,85
6	K	162404122	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	7 140,000	1,24	8 848,60
7	K	162504142	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 10000 do 30000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	15 610,000	1,62	25 246,05
8	K	162504143	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 10000 do 30000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	421 470,000	0,27	112 279,61
9	K	167102102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	7 140,000	0,93	6 618,78
10	K	171101112	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	32 330,000	2,14	69 134,47
11	M	583410004500	Štrkodrva frakcia 0-63 mm, STN EN 13450	t	18 525,000	12,58	232 998,19
12	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	44 518,500	11,70	520 866,45
13	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	7 140,000	0,52	3 701,38

14	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	28 098,000	5,50	154 539,00
15	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	180,000	2,88	517,75
16	M	583410003100	Kamenivo drvené hrubé frakcia 16-63 mm, STN EN 13242 + A1, STN EN 13450	t	351,000	12,67	4 446,29
17	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	19 000,000	0,37	6 993,90
D 2 Zakladanie							201 374,63
18	K	21157111118	Výplň šachiet štrkopieskom	m3	3,000	24,08	72,24
19	K	21151111119	Výplň šachiet lomovým kameňom netriedeným	m3	2,000	25,96	51,92
20	K	211561111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným	m3	220,000	38,20	8 404,11
21	K	2119711219	Zhotovenie opláštenia výplne šachiet z geotextílie	m2	45,000	1,34	60,35
22	M	693110001200	Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 300, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná, MVA	m2	48,195	0,92	44,29
23	K	2127522229	Montáž trativodu z drenážnych rúr HDPE, DN 160 mm, so štrkovým lôžkom v otvorenom výkope	m	810,000	6,44	5 216,00
24	M	286130039700	Rúra drenážna HDPE, DN 160 mm	m	822,150	7,46	6 131,84
25	K	231943111	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	290,000	13,04	3 780,59
26	K	231943211	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m2	290,000	31,02	8 995,89
27	M	134600001001	Profil ocelový hrubý na štetovnice (neopracovaný) 2x použitie	t	44,950	372,08	16 724,89
28	K	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z ocelových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	290,000	30,17	8 750,03
29	K	289971213	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 6 do 8,5 m	m2	27 400,000	0,35	9 568,08
30	M	6931100011007	Geotextília polypropylénová separačná ťahová pevnosť, pozdĺž/naprieč 11/11 kN/m netkaná; porušujúca sila pri pretláčaní valcovým razníkom $\geq 1,3$ kN	m2	28 770,000	0,72	20 714,40
31	K	289971312	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže tuhej monolitckej šesťuholníkovej na upravenom povrchu	m2	20 900,000	5,40	112 860,00
D 4 Vodorné konštrukcie							268,93
32	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	3,000	89,64	268,93
D 8 Rúrové vedenie							6 715,58
33	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	48,000	21,40	1 027,21
34	M	5922400128009	Betónový vyrovnávací prstnec TBS 60-15	ks	10,000	11,43	114,30
35	M	5922400129009	Kónus TBS 100/65-60 s 1 kapsovým a 1 kramlovým stúpačkom	ks	10,000	54,09	540,90
36	M	5922500026009	Skruž TBH 100-100	ks	20,000	50,94	1 018,80
37	M	5922500027009	Skruž TBH 100-50	ks	4,000	41,31	165,24
38	M	5922500028009	Skruž TBH 100-25	ks	4,000	22,23	88,92
39	K	894403011	Osadenie betónového dielca pre šachty, stropný akéhokoľvek druhu	ks	10,000	10,54	105,42
40	M	552410001800	Poklop liatinový s betónovým rámom B125 bez vetrania	ks	10,000	81,77	817,70
41	K	8948100007	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty priemeru 400 mm s poklopom	ks	12,000	22,46	269,46
42	M	2866100321009	Šachtové dno PP DN400/2x160 priame	ks	12,000	27,92	335,06
43	M	2866100446007	Šachtové predĺženie DN 400 - dĺžka 600mm	ks	1,000	19,71	19,71
44	M	2866100446008	Šachtové predĺženie DN 400 - dĺžka 1000mm	ks	9,000	32,84	295,60
45	M	2866100446009	Šachtové predĺženie DN 400 - dĺžka 2000mm	ks	2,000	64,79	129,58
46	M	2866200006009	Teleskopický liatinový poklop, trieda zaťažiteľnosti B125, uzamykateľný dĺžka 620 mm	ks	12,000	107,13	1 285,52
47	K	899503211	Stúpačadlo do šachiet a drobných objektov poplastované vidlicové osadené do vynechaných otvorov	ks	64,000	7,85	502,16
D 99 Presun hmôt HSV							255 259,54
48	K	998241011	Presun hmôt pre železničný spodok (824-1) akéhokoľvek rozsahu, so sklonom trate do 8 promile	t	64 109,789	3,98	255 259,54

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-31-01 - Bosákova ul. - Romanova ul., príprava úremia

Časť:

SO 40-31-01.3 - Výrub drevín

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	49 840,96
Ostatné náklady	1 495,23
Cena bez DPH	51 336,19

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	51 336,19	20,00%	10 267,24

Cena s DPH	v EUR	61 603,43
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-31-01 - Bosákova ul. - Romanova ul., príprava úremia

Časť:

SO 40-31-01.3 - Výrub drevín

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

49 840,96

HSV - Práce a dodávky HSV

49 840,96

1 - Zemné práce

41 214,95

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

8 544,47

99 - Presun hmôt HSV

81,54

2) Ostatné náklady

1 495,23

GZS

1 495,23

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

51 336,19

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-31-01 - Bosákova ul. - Romanova ul., príprava úremia

Časť:

SO 40-31-01.3 - Výrub drevín

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							49 840,96
D		HSV	Práce a dodávky HSV				49 840,96
D	1		Zemné práce				41 214,95
1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m ²	m ²	479,900	1,59	761,89
2	K	112101101	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 300 mm, motorovou pílou	ks	80,000	6,27	501,91
3	K	112101102	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 500 mm, motorovou pílou	ks	35,000	11,27	394,35
4	K	112101103	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 700 mm, motorovou pílou	ks	17,000	18,19	309,17
5	K	112101104	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 900 mm, motorovou pílou	ks	15,000	25,87	388,08
6	K	112101105	Odstránenie listnatého stromu s priemerom nad 900 mm, motorovou pílou	ks	21,000	32,58	684,09
7	K	112201101	Odstránenie pŕov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	ks	80,000	7,70	616,39
8	K	112201102	Odstránenie pŕov na vzdial. 50 m priemeru nad 300 do 500 mm	ks	35,000	17,84	624,39
9	K	112201103	Odstránenie pŕov na vzdial. 50 m priemeru nad 500 do 700 mm	ks	17,000	26,99	458,82
10	K	112201104	Odstránenie pŕov na vzdial. 50 m priemeru nad 700 do 900 mm	ks	15,000	46,65	699,72
11	K	112201105	Odstránenie pŕov na vzdial. 50 m, priemer nad 900 mm	ks	21,000	56,21	1 180,32
12	K	162301500	Vodorovné premiestnenie vyklčovaných krovin do priemeru kmeňa 100 mm na vzdialenosť 3000 m	m ²	479,900	1,27	608,56
13	K	162301509	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest., vyklčovaných krovin po spevnenej ceste	m ²	12 957,300	0,26	3 323,55
14	K	162401411	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 100 do 300 mm do 3000 m	ks	80,000	1,44	114,91
15	K	162401412	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	35,000	4,91	171,86

16	K	162401413	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 500 do 700 mm do 3000 m	ks	17,000	11,51	195,66
17	K	162401414	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 700 do 900 mm do 3000 m	ks	15,000	18,40	276,02
18	K	162401415	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 900 mm do 3000 m	ks	21,000	26,73	561,31
19	K	162401421	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,konárov stromov nad 100 do 300 mm po spevnenej ceste	ks	2 160,000	0,21	462,67
20	K	162401422	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,konárov stromov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	945,000	0,44	415,04
21	K	162401423	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,konárov stromov nad 500 do 700 mm po spevnenej ceste	ks	459,000	0,73	333,37
22	K	162401424	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,konárov stromov nad 700 do 900 mm po spevnenej ceste	ks	405,000	1,08	439,22
23	K	162401425	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiet.konárov stromov nad 900 mm po spevnenej ceste	ks	567,000	2,17	1 229,82
24	K	162501411	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 100 do 300 mm do 3000 m	ks	80,000	13,35	1 068,12
25	K	162501412	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	35,000	16,92	592,14
26	K	162501413	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 500 do 700 mm do 3000 m	ks	17,000	21,40	363,77
27	K	162501414	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 700 do 900 mm do 3000 m	ks	15,000	30,97	464,58
28	K	162501415	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 900 mm do 3000 m	ks	21,000	40,55	851,46
29	K	162501421	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,kmeňov stromov nad 100 do 300 mm po spevnenej ceste	ks	2 160,000	0,10	206,06
30	K	162501422	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,kmeňov stromov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	945,000	0,31	294,27
31	K	162501423	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,kmeňov stromov nad 500 do 700 mm po spevnenej ceste	ks	459,000	0,76	348,24
32	K	162501424	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,kmeňov stromov nad 700 do 900 mm po spevnenej ceste	ks	405,000	1,24	500,46
33	K	162501425	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,kmeňov stromov nad 900 mm po spevnenej ceste	ks	567,000	1,78	1 009,88
34	K	162601411	Vodorovné premiestnenie pňov nad 100 do 300 mm do 3000 m	ks	80,000	7,20	575,86
35	K	162601412	Vodorovné premiestnenie pňov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	35,000	15,77	551,91
36	K	162601413	Vodorovné premiestnenie pňov nad 500 do 700 mm do 3000 m	ks	17,000	24,98	424,70
37	K	162601414	Vodorovné premiestnenie pňov nad 700 do 900 mm do 3000 m	ks	15,000	30,17	452,49
38	K	162601415	Vodorovné premiestnenie pňov nad 900 mm do 3000 m	ks	21,000	35,35	742,41
39	K	162601421	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,pňov nad 100 do 300 mm po spevnenej ceste	ks	2 160,000	0,12	266,33
40	K	162601422	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,pňov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	945,000	0,61	572,39
41	K	162601423	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,pňov nad 500 do 700 mm po spevnenej ceste	ks	459,000	1,98	907,17
42	K	162601424	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,pňov nad 700 do 900 mm po spevnenej ceste	ks	405,000	2,98	1 207,95
43	K	162601425	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,pňov nad 900 mm po spevnenej ceste	ks	567,000	3,98	2 255,02
44	K	174201201	Zásyp jám po pňoch výkopkov nad 100 do 300 mm	ks	80,000	3,13	250,20
45	K	174201202	Zásyp jám po pňoch výkopkov nad 300 do 500 mm	ks	35,000	6,64	232,41
46	K	174201203	Zásyp jám po pňoch výkopkov nad 500 do 700 mm	ks	17,000	12,81	217,75
47	K	174201204	Zásyp jám po pňoch výkopkov nad 700 do 900 mm	ks	15,000	28,42	426,32
48	K	174201205	Zásyp jám po pňoch nad 900 mm výkopkom	ks	21,000	44,03	924,66
49	K	1848000PC	Ochrana povrchu pôdy v chránenom koreňovom priestore pred zhutnením (zriadenie a odstránenie komplet, v zmysle PD)	m2	336,000	13,50	4 536,00
50	K	184807111	Ochrana stromu debnením pred poškodením stavebnou činnosťou zhotovenie	m2	336,000	14,49	4 868,34
51	K	184807112	Ochrana stromu debnením pred poškodením stavebnou činnosťou odstránenie	m2	336,000	4,03	1 352,94
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				8 544,47
52	K	9782800PC	Poplatok za uskladnenie organických odpadov - odpady zo záhrad, parkov (20 02), ostatné	t	474,693	18,00	8 544,47
D		99	Presun hmôt HSV				81,54
53	K	998231311	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	3,161	25,80	81,54

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-32-01 - Električkový spodok v úseku Bosákova - Romanova

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

195 005,76

Ostatné náklady

5 850,17

Cena bez DPH**200 855,93**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	200 855,93	20,00%	40 171,19

Cena s DPH**v EUR****241 027,12****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-32-01 - Električkový spodok v úseku Bosákova - Romanova

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		195 005,76	
HSV - Práce a dodávky HSV		195 005,76	
1 - Zemné práce		55 436,59	
2 - Zakladanie		10 586,22	
4 - Vodorovné konštrukcie		12,55	
5 - Komunikácie		99 323,55	
8 - Rúrové vedenie		2 631,64	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		791,80	
99 - Presun hmôt HSV		26 223,41	
2) Ostatné náklady		5 850,17	
GZS		5 850,17	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		200 855,93	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-32-01 - Elektrický spodok v úseku Bosákova - Romanova							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							195 005,76
D	HSV		Práce a dodávky HSV				195 005,76
D	1		Zemné práce				55 436,59
1	K	113106121	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	165,000	1,53	251,71
2	K	122102503	Odkopávka a prekopávka nezapaž. pre spodnú stavbu železníc v hornine 1 a 2 nad 1000 do 10000 m3	m3	1 780,000	1,97	3 513,19
3	K	132101101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.1a2 do 100 m3	m3	32,500	14,14	459,66
4	K	133101201	Výkop šachty nezapaženej, hornina 1a2 do 100 m3	m3	10,500	23,79	249,78
5	K	162404102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	811,650	1,56	1 269,58
6	K	162504122	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 823,000	1,67	3 051,70
7	K	162504123	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	49 221,000	0,27	13 112,47
8	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	811,650	1,68	1 366,01
9	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	3 281,400	5,50	18 047,70
10	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	13,900	3,08	42,77
11	M	583410004300	Štrkodrva frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	27,105	11,86	321,40
12	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	8 400,000	0,37	3 092,04
13	K	182301132	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	3 595,000	1,18	4 235,27
14	K	182301133	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 150 do 200 mm	m2	1 362,000	1,43	1 953,93

15	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	4 957,000	0,70	3 484,28
16	M	005720001300	Ošivá tráv - trávové semeno	kg	153,171	6,43	985,10
D 2 Zakladanie							10 586,22
17	K	211561111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným	m3	16,600	38,20	634,13
18	K	211971121	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m2	275,000	1,34	368,78
19	M	6931100012007	Separáčna geotextília polypropylénová plošná hmotnosť ? 250 g/m ² , CBR ? 4 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč: 15/15kN.m-1	m2	288,750	0,83	238,83
20	K	212752212	Montáž trativodu z drenážnych rúr PVC, tunelového tvaru DN 150 mm, SN8, so štrkovým lôžkom v otvorenom výkope	m	135,000	5,86	791,33
21	M	2861200122009	Rúra tunelového prierezu DN150, pozdĺžne ryhovaná, priečne perforovaná	m	137,025	16,27	2 229,30
22	K	279321511	Betón základových múrov, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	4,800	91,59	439,63
23	K	279351101	Debnenie základových múrov jednostranné zhotovenie-dielce	m2	71,000	13,27	941,82
24	K	279351102	Debnenie základových múrov jednostranné odstránenie-dielce	m2	71,000	5,04	358,10
25	K	279362021	Výstuž základových múrov nosných zo zvár. sietí KARI	t	0,600	1 200,00	720,00
26	K	289971213	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 6 do 8,5 m	m2	2 762,000	0,35	964,49
27	M	6931100012008	Separáčna geotextília polypropylénová plošná hmotnosť ≥ 350 g/m ² , CBR ≥ 4 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč: ≥25/25kN.m-1	m2	2 900,100	1,00	2 899,81
D 4 Vodovonné konštrukcie							12,55
28	K	4515411117	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,400	31,37	12,55
D 5 Komunikácie							99 323,55
29	K	564802221	Podkladné vrstvy pre koľaj novozriadenú s urovaním hornej plochy zo štrkodrviny	m3	3 300,000	27,69	91 372,05
30	K	567153115	Podklad z kameniva stmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 300 mm	m2	500,000	15,90	7 951,50
D 8 Rúrové vedenie							2 631,64
31	K	871356028	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 200	m	16,000	0,65	10,40
32	M	286110003100	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 200, dl. 6 m, WAVIN	ks	3,000	76,77	230,31
33	K	8948100037	Montáž kanalizačnej šachty DN 400 s poklopom	ks	3,000	40,07	120,20
34	M	2866100321007	Plastová šachta HD-PE DN 400 s poklopom	ks	3,000	270,00	810,00
35	K	8948100038	Montáž kanalizačnej šachty DN 800 s poklopom	ks	2,000	60,08	120,15
36	M	2866100352008	Plastová šachta HD-PE DN 800 s poklopom	ks	2,000	540,00	1 080,00
37	K	899623141	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 12/15 v otvorenom výkope	m3	3,200	81,43	260,58
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							791,80
38	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	19,800	19,54	386,93
39	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	99,000	0,85	84,11
40	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	19,800	16,20	320,76
D 99 Presun hmôt HSV							26 223,41
41	K	998241011	Presun hmôt pre železničný spodok (824-1) akéhokoľvek rozsahu, so sklonom trate do 8 promile	t	6 586,149	3,98	26 223,41

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-32-02 - Električkový zvršok v úseku Bosákova - Romanova

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

3 633 798,00

Ostatné náklady

109 013,94

Cena bez DPH**3 742 811,94**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	3 742 811,94	20,00%	748 562,39

Cena s DPH**v EUR****4 491 374,33****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-32-02 - Električkový zvršok v úseku Bosákova - Romanova

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

3 633 798,00

HSV - Práce a dodávky HSV

3 020 438,35

1 - Zemné práce	555 495,92
2 - Zakladanie	321 930,89
4 - Vodorovné konštrukcie	13 442,22
5 - Komunikácie	1 584 410,20
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	8 090,82
8 - Rúrové vedenie	650,35
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	132 829,11
99 - Presun hmôt HSV	403 588,84
PSV - Práce a dodávky PSV	613 359,65
714 - Akustické a protiotrasové opatrenie	613 359,65

2) Ostatné náklady

109 013,94

GZS 109 013,94

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

3 742 811,94

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-32-02 - Električkový zvršok v úseku Bosákova - Romanova

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

3 633 798,00

D HSV Práce a dodávky HSV

3 020 438,35

D 1 Zemné práce 555 495,92

1	K	171101112	Oloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	1 410,000	2,14	3 015,14
2	M	1036400002007	Zemina triedy G3	t	2 749,500	11,70	32 169,15
3	K	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3	m3	1 415,000	2,66	3 765,74
4	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	2 759,250	11,67	32 196,31
5	K	181301111	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr.do 100 m	m2	6 820,000	0,33	2 246,51
6	M	1036400001007	Substrát pod rozchodníky	m3	341,000	36,00	12 276,00
7	K	183204112	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami trvaliek	ks	218 240,000	0,17	37 711,87
8	M	6934100035307	Sukulentné trvalky - druh Sedum sp. (rozchodník-32ks/m2)	ks	218 240,000	1,98	432 115,20

D 2 Zakladanie 321 930,89

9	K	212752124	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 80	m	420,000	6,50	2 729,54
10	K	273313612	Betón základových dosiek, prostý tr. C 20/25	m3	1 975,000	88,58	174 943,33
11	K	273361821	Výstuž základových dosiek z ocele 10505	t	83,473	1 200,00	100 167,60
12	K	273362441	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	5 223,924	6,83	35 656,42
13	K	2859471117	Trň z betonár. ocele pri priem. ocele 10 mm, dĺžky 0,2 m	ks	72,000	1,80	129,60
14	K	289971213	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky nad 6 do 8,5 m	m2	6 820,000	0,35	2 381,54

15	M	6931100012009	Separáčna geotextília polypropylénová plošná hmotnosť ≥ 250 g/m ² , CBR ≥ 3 kN, ťahová pevnosť pozdĺžňaprieč ≥ 18/18 kN.m-1	m2	7 161,000	0,83	5 922,86
D 4				Vodorovné konštrukcie			13 442,22
16	K	4515761217	Podkladová vrstva so štrkopiesku miešaného so zeminou v pomere 3:1, fr. 0/16 mm, hr. 100 mm	m2	6 820,000	1,97	13 442,22
D 5				Komunikácie			1 584 410,20
17	K	5113210238	Prah alebo doska pre uloženie koľaje zo žliabkových koľajníc z betónu železového C 30/37	m3	1 245,000	190,88	237 645,60
18	K	5238620127	Zhotovenie koľaje tv. 60Ri2, bezстыková, bokovnice, plastová podkladnica napr. W-TRAM na PJD, rozd. 600 mm	m	2 055,000	342,17	703 159,35
19	M	1349500002007	Koľajnica žliabková 60Ri2	t	180,620	1 861,20	336 169,94
20	M	1349500002009	Koľajnica žliabková 60Ri2 so zvýšenou odolnosťou voči opotrebeniu	t	67,408	1 985,00	133 804,88
21	K	5431411112	Vyrovnanie koľaje na podvaloch z betónu predpätého alebo železového	m	32,000	39,52	1 264,78
22	K	5481111112	Zvar žliabkových koľajníc elektrický s príložkou	ks	234,000	390,50	91 377,00
23	K	5481321117	Frézovanie otvoru 20x200 v žliabku koľajnice	ks	49,000	34,45	1 688,18
24	K	5481411111	Brúsenie koľají brúsiacim vlakom koľajníc akéhokoľvek tvaru	m	6 189,000	8,90	55 082,10
25	K	5811302157	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB II pre TDZ II, III a IV, hr. 200 mm s protišmykovou úpravou - metličkovaním	m2	860,000	24,87	21 385,62
26	K	5991411117	Vyplnenie škár elasticou zálievkou s prierezovou plochou do 0,002 m2	m	1 259,000	2,25	2 832,75
D 6				Úpravy povrchov, podlahy, osadenie			8 090,82
27	K	634601521	Zaplnenie dilatačných škár v mazaninách tmelom akrylátovým šírkou škáry do 10 mm	m	821,000	3,04	2 498,96
28	K	6349200327	Rezanie dilatačných škár v čiastočne zatvrdnutej betónovej mazanine alebo poteru hĺbky 90 mm, šírkou 10 mm	m	821,000	5,83	4 788,07
29	K	6349200338	Rezanie dilatačných škár v čiastočne zatvrdnutej betónovej mazanine alebo poteru hĺbky 200 mm, šírkou 20 mm	m	26,000	30,92	803,79
D 8				Rúrové vedenie			650,35
30	K	871326026	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 160	m	30,000	0,57	17,23
31	M	286130038300	Rúra DN 150, kanalizačná HDPE, dl. 5 m	m	30,450	16,65	507,05
32	K	899623181	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 30/37 v otvorenom výkope	m3	1,300	96,98	126,07
D 9				Ostatné konštrukcie a práce-búranie			132 829,11
33	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	9,000	16,58	149,18
34	M	4044100001007	Dopravná značka pre električku rozmer 170x270 mm	ks	5,000	18,00	90,00
35	M	4044100001008	Dopravná značka pre električku rozmer 400x400 mm	ks	4,000	28,80	115,20
36	K	9175111307	Osadenie obruby trávnikovej plastovej	m	1 850,000	2,52	4 662,00
37	M	5535505001607	Trávniková obruba plastová	m	1 887,000	1,51	2 853,14
38	K	919716317	Vystuženie dilatačných škár v cementobet. kryte klznými trnmi priem.16mm dl.300 mm	ks	2 736,000	1,31	3 570,48
39	K	919716318	Vystuženie dilatačných škár v cementobet. kryte klznými trnmi priem.20mm dl.400 mm	ks	2 052,000	1,76	3 601,26
40	K	9319414009	Dilatačné zariadenie z koľajníc tvaru 60Ri2	ks	8,000	12 550,00	100 400,00
41	K	9319912117	Výplň dilatačných škár doskami z extrudovaného polystyrénu, hr. 20 mm	m2	4,160	7,58	31,52
42	K	9351151119	Líniový odvodňovač - dodávka + montáž	m	12,000	180,00	2 160,00
43	K	971056001	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0,00001t	cm	38 304,000	0,40	15 168,38
44	K	971056002	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 30 mm do stien - železobetónových -0,00002t	cm	43 092,000		0,00
45	K	979084216	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	0,601	19,54	11,74
46	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	3,005	0,85	2,55
47	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,383	16,20	6,20
48	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	0,218	34,20	7,46
D 99				Presun hmôt HSV			403 588,84
49	K	998243011	Presun hmôt pre zvršok koľají alebo koľajísk pre električku s výnimkou metra akéhokoľvek rozsahu	t	18 436,459	19,09	351 966,75
50	K	998243099	Príplatok k cene pre zvršok koľají alebo koľajísk pre električku s výnimkou metra za každých ďalších aj začatých 1000 m nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť	t	18 436,459	2,80	51 622,09
D PSV				Práce a dodávky PSV			613 359,65
D 714				Akustické a protiotrasové opatrenie			613 359,65
51	K	714196009	Trvale pružná podložka na báze nerecyklovaného polyuretánu dodávka + montáž	m2	6 820,000	89,80	612 436,00

52	K	998714101	Presun hmôt pre izolácie akustické a protiotrasové opatrenia v objektoch výšky (hĺbky) do 6 m	t	27,280	33,86	923,65
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-32-03 - Priecestia cez električkovú trať v úseku Bosákova - Romanova

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

127 206,67

Ostatné náklady

3 816,20

Cena bez DPH**131 022,87**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	131 022,87	20,00%	26 204,57

Cena s DPH**v EUR****157 227,44****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-32-03 - Priecestia cez električkovú trať v úseku Bosákova - Romanova

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	127 206,67
HSV - Práce a dodávky HSV	122 925,76
1 - Zemné práce	5 381,17
2 - Zakladanie	2 730,65
5 - Komunikácie	101 982,28
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 044,70
99 - Presun hmôt HSV	9 786,96
PSV - Práce a dodávky PSV	4 280,91
714 - Akustické a protiotrasové opatrenie	4 280,91
2) Ostatné náklady	3 816,20
GZS	3 816,20
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	131 022,87

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor
 Objekt: **SO 40-32-03 - Priecestia cez električkovú trať v úseku Bosákova - Romanova**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							127 206,67
D		HSV	Práce a dodávky HSV				122 925,76
D	1		Zemné práce				5 381,17
1	K	113107143	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	137,000	8,37	1 146,69
2	K	122102502	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre spodnú stavbu železníc v hornine 1 a 2 do 1000 m3	m3	101,000	3,70	373,51
3	K	162504102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	202,000	2,00	403,78
4	K	162504103	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	5 454,000	0,27	1 452,95
5	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	364,408	5,50	2 004,24
D	2		Zakladanie				2 730,65
6	K	273313612	Betón základových dosiek, prostý tr. C 20/25	m3	15,070	88,58	1 334,88
7	K	273361821	Výstuž základových dosiek z ocele 10505	t	0,570	1 200,00	684,00
8	K	273362441	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	34,177	6,83	233,28
9	K	289971213	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 6 do 8,5 m	m2	342,000	0,35	119,43
10	M	6931100012008	Separáčna geotextília polypropylénová plošná hmotnosť ≥ 350 g/m², CBR ≥ 4 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč: ≥25/25kN.m-1	m2	359,100	1,00	359,06

D 5		Komunikácie	101 982,28				
11	K	5113210238	Prah alebo doska pre uloženie koľaje zo žliabkových koľajníc z betónu železového C 30/37	m3	8,560	190,88	1 633,93
12	K	512502121	Odstánenie koľajového lôžka z kameniva po rozob. koľaje alebo koľajového rozvetvenia, -1,80800t	m3	101,000	4,24	427,87
13	K	5238620129	Zhotovenie koľaje tv. 60R2 a Ph37N, bezstyková, upavenie systému RF-Rheinfeder pre duálny rozchod na PJD, rozd. 600 mm	m	52,000	1 450,22	75 411,44
14	K	5260010127	Rozobratie koľaje zo žliabkových koľajníc na podvaloch, dvojitý rozchod 1000 mm a 1435 mm	m	52,000	12,22	635,64
15	K	526992111	Odstánenie podložky alebo pása po rozobratí koľajnice podložky pod podkladnicu alebo pásu	ks	348,000	0,42	145,64
16	K	526997011	Odstánenie podkladnice z koľaje zo žliabkových koľajníc pre akýkoľvek tvar koľajnice	ks	348,000	0,54	186,98
17	K	5413011127	Odstánenie podvalu po rozobratí koľaje pod koľajou, podval z betónu, dvojitý rozchod 1000mm/1435mm	ks	87,000	1,81	157,30
18	K	548111112	Zvar žliabkových koľajníc elektrický s príloškou	ks	24,000	390,50	9 372,00
19	K	548133111	Rezanie a vŕtanie rez priečny žliabkovej koľajnice pilou	ks	24,000	20,88	501,21
20	K	548141111	Brúsenie koľají brúsiacim vlakom koľajníc akéhokoľvek tvaru	m	156,000	8,90	1 388,40
21	K	564710213	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 70 mm	m2	4,000	3,16	12,65
22	K	564802221	Podkladné vrstvy pre koľaj novozriaďovanú s urovaním hornej plochy zo štrkodrviny	m3	81,900	27,69	2 267,69
23	K	5671531157	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 450 mm	m2	275,556	23,21	6 395,93
24	K	5811302157	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB II pre TDZ II, III a IV, hr. 200 mm s protišmykovou úpravou - metličkovaním	m2	50,000	24,87	1 243,35
25	K	596911243	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 100 mm pre peších do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	m2	56,000	13,97	782,21
26	M	592460019800	<i>Dlažba betónová hrúbka 100 mm, rozmer 200x200 mm, sivá</i>	m2	57,120	20,61	1 177,04
27	K	5991411117	Vyplnenie škár elastickou zálievkou s prierezovou plochou do 0,002 m2	m	108,000	2,25	243,00
D 9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 044,70				
28	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	73,982	19,54	1 445,73
29	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	369,908	0,85	314,27
30	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	26,100	16,20	422,82
31	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	47,882	18,00	861,88
D 99		Presun hmôt HSV	9 786,96				
32	K	998243011	Presun hmôt pre zvršok koľají alebo koľajísk pre električku s výnimkou metra akéhokoľvek rozsahu	t	447,081	19,09	8 535,13
33	K	998243099	Príplatok k cene pre zvršok koľají alebo koľajísk pre električku s výnimkou metra za každých ďalších aj začatých 1000 m nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť	t	447,081	2,80	1 251,83
D PSV		Práce a dodávky PSV	4 280,91				
D 714		Akustické a protiotrasové opatrenie	4 280,91				
34	K	714196009	Trvale pružná podložka na báze nerecyklovaného polyuretánu dodávka + montáž	m2	47,600	89,80	4 274,48
35	K	998714101	Presun hmôt pre izolácie akustické a protiotrasové opatrenia v objektoch výšky (hlbky) do 6 m	t	0,190	33,86	6,43

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-32-04 - Kofaj ako spätný vodič v úseku Bosákova - Romanova

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

3 205,90

Ostatné náklady

96,18

Cena bez DPH**3 302,08**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	3 302,08	20,00%	660,42

Cena s DPH**v EUR****3 962,50****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-32-04 - Koľaj ako spätný vodič v úseku Bosákova - Romanova

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	3 205,90
HSV - Práce a dodávky HSV	824,54
4 - Vodorovné konštrukcie	824,54
M - Práce a dodávky M	1 921,57
21-M - Elektromontáže	1 877,20
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	44,37
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	459,79
2) Ostatné náklady	96,18
GZS	96,18
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	3 302,08

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: **SO 40-32-04 - Koľaj ako spätný vodič v úseku Bosákova - Romanova**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							3 205,90
D	HSV		Práce a dodávky HSV				824,54
D	4		Vodorovné konštrukcie				824,54
1	K	430842155	Kútový zvar praporca o koľajnicu	ks	8,000	18,00	144,00
2	K	430842165	Kútový zvar koľajovej skrinky na koľajnicu	ks	8,000	27,00	216,00
3	K	419948512.P	Zvárané spoje - privarenie objímky na koľaj	ks	16,000	29,03	464,54
D	M		Práce a dodávky M				1 921,57
D	21-M		Elektromontáže				1 877,20
4	K	210027010	Oceľová nosná konštrukcia (praporec)	ks	8,000	5,29	42,29
5	M	132210004400	Tyč oceľová plochá šxh 50x5 mm, ozn. 10 000, podľa EN ISO S185	t	0,025	600,34	15,01
6	M	2462153500	Farba syntetická suríková S 2005	kg	1,000	6,80	6,80
7	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	1,000	3,49	3,49
8	M	312110000700	Elektróda zváracia ESAB E-R 117 D 4 mm x dl. 350 mm nelegovaná s rutílovým a kyslým obalom	tkg	0,230	220,51	50,72
9	K	210021013	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 36-42 bez závitů	ks	8,000	4,40	35,20
10	K	210100006	Ukončenie vodičov v rozvádzači. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm ²	ks	16,000	3,23	51,67
11	M	354310033500	Oceľová objímka do 50 mm ²	ks	16,000	11,77	188,29
12	K	210100105	Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 120 mm ²	ks	12,000	5,39	64,72
13	M	354310026100	Káblové oko medené lisovacie CU 120x8 KU-L	ks	12,000	1,26	15,16
14	K	210100272	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklpkou alebo páskou do 1 x 120 mm ²	ks	12,000	7,03	84,36
15	M	343430006300	Bužírka zmršťovacia čierna 50,8x25,4 mm, typ ZS508, dl. 1 m	ks	12,000	3,45	41,42

16	K	210252435	Montáž kábla CHBU 120 mm2	m	20,000	3,58	71,64
17	M	369150003200	Kábel CHBU 120 mm2	m	21,000	19,29	405,05
18	K	210255462	Montáž malej koľajovej skrine KSM pre električky	ks	8,000	50,40	403,20
19	M	369160002800	Malá koľajová skrinka KSM	ks	8,000	30,75	246,00
20	K	210800633	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 50	m	8,000	1,21	9,71
21	M	369150001501	Lano Cu 50 mm2	m	8,000	17,81	142,47
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							44,37
22	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr spriemer 110/100cm bez zemných prác	m	20,000	1,02	20,38
23	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	20,000	1,20	23,99
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							459,79
24	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	8,000	10,87	86,98
25	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	16,000	12,43	198,86
26	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	16,000	10,87	173,95

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-33-01 - Združený most Rusovská cesta

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

5 812 294,26

Ostatné náklady

174 368,83

Cena bez DPH**5 986 663,09**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	5 928 462,24	20,00%	1 185 692,45

Cena s DPH**v EUR****7 172 355,54****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-33-01 - Združený most Rusovská cesta

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

5 812 294,26

HSV - Práce a dodávky HSV	3 727 816,75
1 - Zemné práce	234 812,94
2 - Zakladanie	1 560 132,10
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	118 721,16
4 - Vodorovné konštrukcie	1 374 071,53
5 - Komunikácie	2 179,28
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	46 439,12
8 - Rúrové vedenie	237,80
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	49 047,51
99 - Presun hmôt HSV	342 175,31
PSV - Práce a dodávky PSV	107 311,76
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	42 159,04
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	181,37
783 - Nátery	64 971,35
M - Práce a dodávky M	1 977 165,75
25-M - Povrchová úprava strojov a zariadení	68 569,04
43-M - Montáž oceľových konštrukcií	1 908 596,71

2) Ostatné náklady

174 368,83

GZS 174 368,83

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

5 986 663,09

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-33-01 - Združený most Rusovská cesta

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

5 812 294,26

D HSV Práce a dodávky HSV 3 727 816,75

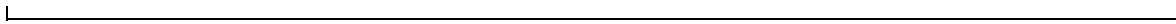
D 1 Zemné práce 234 812,94

1	K	113106241	Rozoberanie vozovky a plochy z panelov so škárami zaliatymi asfaltovou alebo cementovou maltou, - 0,40800t	m2	50,000	1,36	68,04
2	K	113307113	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr.vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t	m2	25,000	6,00	150,08
3	K	115001101	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN do 100	m	30,000	9,08	272,46
4	K	115101200	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	2 160,000	3,88	8 380,58
5	K	115101300	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu do 100 l	deň	90,000	3,10	278,80
6	K	122202201	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 do 100 m3	m3	1 903,000	5,03	9 570,57
7	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepkosť horniny 3	m3	951,500	0,92	877,76

8	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	191,800	5,39	1 033,99
9	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepiivosť horniny 3	m3	95,900	0,77	74,05
10	K	131201203	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	1 637,000	4,04	6 616,59
11	K	131201209	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnáním dna v hornine 3	m3	818,500	1,39	1 139,60
12	K	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	3 619,300	7,24	26 218,57
13	K	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnáním dna v hornine 3	m3	1 809,650	0,92	1 656,37
14	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2 360,770	3,63	8 568,89
15	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	16 525,390	0,36	5 978,89
16	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	4 261,886	5,50	23 440,37
17	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	5 579,400	3,08	17 168,37
18	M	583310001700	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	3 671,249	10,68	39 219,95
19	M	583410004300	Štrkodrva frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	7 092,474	11,86	84 099,01
D 2 Zakladanie							1 560 132,10
20	K	212341111	Obetónovanie drenážnych rúr medzerovitým betónom	m3	9,200	70,57	649,27
21	K	212752221	Montáž trativodu z drenážnych rúr PVC, DN 160 mm, SN8, so štrkovým lôžkom v otvorenom výkope	m	174,000	6,16	1 072,55
22	M	286120012200	Rúra plnostenná drenážna, napr. RAUDRIL RAIL PVC DN 160, SN 8, celoperforovaná, REHAU	m	174,000	16,09	2 799,54
23	K	212971113	Opláštenie drenážnych rúr filtračnou textíliou DN 160	m	174,000	0,99	172,73
24	K	231943111	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu nastražené pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	8 162,200	13,04	106 406,52
25	K	231943211	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m2	8 162,200	31,02	253 193,89
26	M	134600000100	Profil ocelový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10 370) 3n	t	632,571	744,16	470 730,94
27	K	234952919	Príplatok k cene za dopravné hlavného materiálu oceňované v špecifikácii s obratovosťou	t	1 265,141	99,26	125 580,30
28	K	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z ocelových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	8 162,200	30,17	246 273,98
29	K	2640000P	Hĺbkové zmiešanie zemin metódou "mixed in place" realizácia	m	10 817,000	16,02	173 288,34
30	M	5856900043P	Dodávka materiálu výsledného geokompozitu	m3	3 678,542	25,20	92 699,26
31	K	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	89,500	26,35	2 358,50
32	K	273311116	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 16/20	m3	160,000	88,10	14 096,00
33	K	273321118	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 30/37	m3	616,800	102,83	63 425,54
34	K	289971622	Položenie bentonitovej rohože na upravenom povrchu sklon do 1 : 5, šírky do 6 m	m2	895,200	1,31	1 172,26
35	M	693410000400	Geosyntetické ílové tesnenie MACLINE GCL W10, MACCAFERRI	m2	1 029,480	2,85	2 932,47
36	K	289971722	Drenážne geosyntetiká pre odvodnenie a stabilizáciu podkladu, geokompozit jednostranne laminovaný geotextíliou, sklon nad 1:5 do 1:2,5	m2	476,400	6,89	3 280,01
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							118 721,16
37	K	317321119	Mostové rímsy z betónu železového triedy C 35/45	m3	8,100	151,05	1 223,51
38	K	317353121	Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	82,550	43,82	3 617,27
39	K	317353221	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	82,550	6,21	512,34
40	K	317361216	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele 10 505	t	5,800	1 500,00	8 700,00
41	K	317941123	Osadenie ocelových valcovaných nosníkov (na murive) I, IE,U,UE,L č. 14-22 alebo výšky do 220 mm	t	8,521	280,66	2 391,47
42	M	134910000500	Kolajnica UIC 60E2, akosť ocele R 260	t	8,521	853,06	7 268,88
43	K	327501111	Výplň za oporami a protimrazové klíny so zhutnením z kameniva drveného alebo ťaženého pre múry a valy	m3	1 393,000	42,40	59 063,06
44	K	348171121	Osadenie mostného oceľového zábradlia trvalého do betónu ríms priamo	m	69,430	24,58	1 706,83
45	M	55342125P	Oceľové zábradlie mestského typu	kg	6 604,000	3,60	23 774,40
46	K	388381143P	Káblova chráničková trasa, železobetón vrátane debnenie a výstuže - obetónovanie	m	30,900	270,00	8 343,00
47	K	3889951125P	Plastová chránička, dodávka + montáž (ako napr. SiteI)	m	124,000	17,10	2 120,40
D 4 Vodorovné konštrukcie							1 374 071,53
48	K	421321219	Mostné nosné konštrukcie doskové prechodové z betónu železového tr. C 35/45	m3	197,350	115,72	22 837,34
49	K	421321238	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	486,239		0,00
133		4213212385	Mostné nosné konštrukcie stien opôr z betónu železového tr. C 30/37	m3	486,239	119,70	58 200,85
50	K	421321239	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 35/45	m3	1 508,561	124,76	188 208,07
51	K	421351211	Debnenie presahu spriahnutej mostovky š. do 600 mm - zhotovenie	m2	2 180,270	16,32	35 571,54

52	K	421351311	Debnenie presahu spriahnutej mostovky š. do 600 mm - odstránenie	m2	2 180,270	3,26	7 113,13
53	K	421362136	Výstuž spriahnutej dosky z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	648,919	1 300,00	843 594,70
54	K	42335212P	Vyznačenie leto počtu - rok rekonštrukcie vrytím do novej rímsy	ks	2,000	18,00	36,00
55	K	423355315	Montáž strateného debnenia - spriahnutej dosky Cetris	m2	1 230,100	7,38	9 082,57
56	M	591510002000	Cementotriesková doska CETRIS BASIC, rozmer 30x3350x1250 mm, s hladkým cementovo šedým povrchom	m2	1 230,100	23,65	29 097,65
57	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	106,000	83,26	8 825,14
58	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	235,296	13,07	3 074,64
59	K	452318510	Zaisťovací prah z betónu prostého vodostavebného melioračných kanálov s pátkami alebo bez pátek	m3	3,200	92,02	294,48
60	K	458591111	Zhotovenie výplne tesniacej vrstvy za oporou z ílu	m3	1 637,000	17,82	29 165,45
61	M	581250000100	Zemina špeciálna a upravená surová ílová	t	3 673,428	37,69	138 468,77
62	K	465513127	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa do 200 mm	m2	12,090	32,32	390,78
63	K	451311711	Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 vo vrstve hr. do 100 mm	m2	12,090	9,13	110,42
D 5 Komunikácie							2 179,28
64	K	561291111	Podklad plochy zo štrkopiesku stabilizovaného cementom, SPC 250 v množstve do 80 kg/m3 konštr.	m3	3 571,400		0,00
65	K	564281111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 300 mm	m2	25,000	7,12	177,89
66	K	584121111	Osadenie cestných panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	50,000	5,95	297,32
67	M	593810000100	Cestný panel IZD 200/100/15 JP 6 ton, lxšxv 2000x1000x150 mm	ks	4,000	72,62	290,47
68	M	593810000500	Cestný panel IZD 300/150/15 JP 20 ton, lxšxv 3000x1500x150 mm	ks	4,000	152,65	610,60
69	M	593810000700	Cestný panel IZD 300/200/15 JP 20 ton, lxšxv 3000x2000x150 mm	ks	4,000	200,75	803,00
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							46 439,12
70	K	622661335P	Striekaná izolácia (zdrsnenie povrchu, podkladná vrstva, krycia vrstva, ako napr. Sikalastic 821)	m2	1 896,800	18,04	34 212,39
71	K	62745221P	Škárovanie tmelom, plôch z dosák cetris	m2	1 230,100	4,05	4 981,91
72	K	627991001	Tesnenie škár obvodového plášt'a kovovou lištou a skleným povrazcom	m	248,300	2,86	709,29
73	M	55343105P	Lišta nerezová vrátane skrutiek	m	248,300	7,20	1 787,76
74	K	63131619P	Ochranný, zjednocujúci, ošetrojúci náter betónu Sika	m2	101,300	46,87	4 747,77
D 8 Rúrové vedenie							237,80
75	K	871356028	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 200	m	16,251	0,65	10,56
76	M	286110003100	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 200, dl. 6 m, WAVIN	ks	2,960	76,77	227,24
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							49 047,51
77	K	919726212	Dilatačné škáry rezané bet. plôch, tesnenie škár zálievkou za studena, priečne	m	10,300	4,06	41,79
78	K	931992121	Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	85,700	7,58	649,36
79	K	931992123	Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 40 mm	m2	99,300	11,82	1 173,79
80	K	931992124	Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 50 mm	m2	123,000	13,94	1 714,74
81	K	931994132	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcie silikónovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	81,000	8,59	696,05
82	K	931994142	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcia polyuretánovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	36,900	8,35	308,09
83	K	931994151	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 20/20 mm	m	73,400	1,83	134,10
84	K	931994154	Tesnenie škáry betónovej konštrukcia škárovým profilom prierezu 40/40 mm	m	228,600	3,72	849,91
85	K	931994161	Tesnenie zmrštitelných škár betónovej konštrukcia pásom "waterstop" a polystyrénom	m	10,300	69,73	718,24
86	K	933902021P	Zaťažovacie skúšky statické pre prostý nosník mostného poľa rozpätia do 50 m	ks	4,000	9 000,00	36 000,00
87	K	936946111	Ochranné vodivé prepojenie mostného vybavenia - zemniaci zvod bludných prúdov	m	21,000	3,65	76,70
88	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	21,000	1,13	23,72
89	M	3544100552P	Doska uzemňovacia CMR pre meranie bludných prúdov	ks	11,000	31,68	348,48
90	K	93911013P	Merací bod - odrazné terčíky	ks	2,000	27,00	54,00
91	K	939110132	Merací bod výškový do betónu	ks	16,000	27,00	432,00
92	K	93911012P	Merací bod - klincová značka	ks	20,000	18,00	360,00
93	K	939190130	Vykonávanie a vyhodnocovanie meraní	etap	2,000	756,87	1 513,73
94	K	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	280,000	2,25	628,74
95	K	941944841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového bez podláh šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	280,000	1,12	312,98

96	K	944941101	Ochranné zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov odklonené od zvislice do 15 st.	m	74,800	4,70	351,28
97	K	959941123	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/95/220 mm	ks	236,000	5,43	1 281,41
98	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	12,500	1,41	17,57
99	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	362,500	0,30	107,34
100	K	979084213	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 1 km	t	20,400	18,69	381,28
101	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	122,400	0,85	103,99
102	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	12,500	3,93	49,19
103	K	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	20,400	19,05	388,55
104	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	20,400	16,20	330,48
D 99 Presun hmôt HSV							342 175,31
105	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	46 050,725	7,43	342 175,31
D PSV Práce a dodávky PSV							107 311,76
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							42 159,04
106	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	1 617,200	0,25	397,35
107	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,566	1 745,76	988,10
108	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	3 234,400	0,27	887,84
109	M	246170001000	Lak asfaltový napr. ALT-RENOLAK SN v sudoch	t	2,749	1 799,76	4 947,53
110	K	711131102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	1 896,900	0,41	783,61
111	M	693110001600	Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 800 netkaná, šírka 3,5, dĺžka 30 m, hrúbka 5,5 mm, netkaná, MIVA	m2	1 953,807	2,43	4 749,51
112	K	7114911751	Kotvenie izolačného súvrstvia, dodávka + montáž podľa PD	m	101,300	9,00	911,70
113	K	711512011P	Zhotovenie izolácie betónových plôch z kryštalickej hydroizolácie, dvojnásobné	m2	1 472,940	4,01	5 912,38
114	M	245640000100	Náter ochranný Sikkaton Isol, 1-zložková kryštalicá zmes na sekundárnu ochranu betónu	kg	3 976,938	2,97	11 811,51
115	K	711713416	Zhotovenie detailov náterivami a tmelmi za studena škár tmelom asfaltovým šxv 20 x 100 mm	m	41,600	1,85	76,86
116	M	111630002700	Penetračný náter ENKE PRIMER 933	kg	0,108	10,81	1,17
117	K	711741567	Zhotovenie detailov pásmi pritavením dilatčných škár uzáver zosilnením r.š. 1000 mm vodorovných	m	101,300	1,99	201,85
118	M	628310000200	Pás tazky asfaltový, vložka strojna tepenka 380 SH S 10	m2	111,430	3,00	334,26
119	K	711793010	Izolácia dilatácii elasticitou tesniacou páskou Weber - Terranova TEC - SUPERFLEX B240 vodorovná	m	90,000	16,17	1 455,25
120	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	3 718,000	2,34	8 700,12
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny							181,37
121	K	712841759	Zhotovenie povlakovej krytiny vytiahnutím izol. povlaku pásmi pritavením NAIP na celej ploche, modifikované pásy v dvoch vrstvách	m2	11,300	10,05	113,57
122	M	628310000900	Pás asfaltový podkladový natavovací Baruplan KV E 45 K mineral, hr. 4,0 mm vystužený sklenou nosnou vložkou	m2	12,995	5,22	67,80
D 783 Nátery							64 971,35
123	K	783252020	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. epoxidecht. jednonás. so základného náterom reaktív. farb.- 70µm	m2	4 009,780	6,25	25 073,96
124	K	777610225P	Náter na ochranu betónových konštrukcií s odolnosťou proti mrazu a posypovým soľam	m2	73,350	18,00	1 320,30
125	K	783271001	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. polyuretánové jednonásobné 2x s emailovaním.- 105µm	m2	2 004,890	17,27	34 619,24
126	K	783897027	Antiľagátový Antigraffiti PCS náter, permanentná ochrana povrchu pred chemikáliami	m2	494,280	8,01	3 957,85
D M Práce a dodávky M							1 977 165,75
D 25-M Povrchová úprava strojov a zariadení							68 569,04
127	K	250040101	Metalizácia zinkom /Zn/ 100 mikrometrov tr.I.spotreba kovu 1.85 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	2 004,890	32,65	65 456,45
128	M	156140003100	Drôt viazací Zn D 1,4 mm	kg	2 506,113	1,24	3 112,59
D 43-M Montáž oceľových konštrukcií							1 908 596,71
129	K	430863001	Montáž rôznych dielov OK - tretia cenová krivka do 750 kg vrátane	kg	553 226,000	0,29	162 316,51
130	M	1348300004P	Oceľová konštrukcia mosta vrátane dopravy	kg	553 226,000	3,15	1 742 661,90
131	K	430156101	Mostový pilier PIŽMO montáž, výška piliera PIŽMO v m do vrátane 15	t	8,300	238,38	1 978,56
132	K	430156201	Mostový pilier PIŽMO demontáž, výška piliera PIŽMO v m do vrátane 15	t	8,300	197,56	1 639,74



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-33-02 - Oporný múr pri združenom moste Rusovská cesta

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	324 044,10
Ostatné náklady	9 721,32
Cena bez DPH	333 765,42

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	333 765,42	20,00%	66 753,08

Cena s DPH	v EUR	400 518,50
-------------------	--------------	-------------------

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-33-02 - Oporný múr pri združenom moste Rusovská cesta

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		324 044,10	
HSV - Práce a dodávky HSV		312 504,90	
1 - Zemné práce		28 101,86	
2 - Zakladanie		224 079,49	
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie		30 081,99	
4 - Vodorovné konštrukcie		158,69	
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie		8 067,77	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		2 640,85	
99 - Presun hmôt HSV		19 374,25	
PSV - Práce a dodávky PSV		4 693,94	
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti		1 931,16	
767 - Konštrukcie doplnkové kovové		669,16	
783 - Nátery		2 093,62	
M - Práce a dodávky M		6 845,26	
25-M - Povrchová úprava strojov a zariadení		6 845,26	
2) Ostatné náklady		9 721,32	
GZS		9 721,32	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		333 765,42	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-33-02 - Oporný múr pri združenom moste Rusovská cesta							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							324 044,10
D		HSV	Práce a dodávky HSV				312 504,90
D	1		Zemné práce				28 101,86
1	K	115001101	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN do 100	m	40,000	9,08	363,28
2	K	115101200	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	1 080,000	3,88	4 190,29
3	K	115101300	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu do 100 l	deň	45,000	3,10	139,40
4	K	122101102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 1 a 2, nad 100 do 1000 m3	m3	277,100	1,84	510,00
5	K	127701111	Výkop pod vodou horn.1-4, hr. nad 0,5 m, do 1000 m3	m3	193,300	8,27	1 598,78
6	K	131101202	Výkop zapaženej jamy v hornine 1-2, nad 100 do 1000 m3	m3	522,800	5,19	2 713,96
7	K	132101202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 od 100 do 1000 m3	m3	123,032	5,52	678,99
8	K	162301131	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m	m3	260,300	1,46	378,81

9	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	743,478	2,81	2 091,70
10	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	20 073,906	0,27	5 347,69
11	K	171101121	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	260,300	2,13	555,45
12	K	171151101	Hutnenie bokov násypov z hornín súdržných a sypkých	m2	174,882	0,91	158,81
13	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 338,260	5,50	7 360,43
14	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	224,909	2,88	646,93
15	M	583310003400	Štrkopiesok frakcia 0-63 mm, STN EN 13242 + A1	t	218,129	6,27	1 367,34
D 2 Zakladanie							224 079,49
16	K	212341111	Obetónovanie drenážnych rúr medzerovitým betónom	m3	0,808	70,57	57,02
17	K	2127522PC	Montáž trativodu z drenážnych rúr PVC, DN 160 mm	m	13,643	6,16	84,10
18	M	286130040300	Rúra drenážna napr. AGROSIL 2500, DN 160, perforácia 360°, HDPE, PIPELIFE	m	11,717	7,46	87,39
19	M	286130047700	Rúra HDPE napr. PE100 D 180x10,7 mm, dl. 12 m PN 10, PIPELIFE	m	2,132	16,69	35,58
20	K	212752252	Montáž tvaroviek PVC na potrubie z drenážnych rúr DN 150 mm	ks	2,000	4,71	9,43
21	M	286530091800	T-kus napr. AGROSIL 2500 HDPE, DN 160/160, PIPELIFE	ks	2,000	88,34	176,68
22	K	221942133	Nastraženie a zabaranie oceľ. ihiel, pilót zvislých nad 70 kg/m do 7m	m	210,000	72,15	15 151,00
23	M	134870001200	Oceľový nosník HEB 300, z valcovanej ocele S235JR	m	210,000	132,97	27 923,05
24	K	231942311	Oceľové štetovnice pre štetové steny baranené alebo nasadené zváranie priečne na skládke	ks	4,000	29,20	116,81
25	K	231943111	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	678,300	13,04	8 842,66
26	K	231943211	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranie na dĺžku do 10 m	m2	678,303	31,02	21 041,16
27	M	134600000100	Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10 370) 3n	t	52,568	744,16	39 118,75
28	K	234952919	Príplatok k cene za dopravné hlavného materiálu oceňované v špecifikácii s obratovosťou	t	105,137	99,26	10 436,10
29	K	235681121	Tesnenie hradiacich stien - zhotovenie	m3	123,032	28,67	3 527,82
30	M	581250000100	Zemina špeciálna a upravená surová ílová	t	238,646	37,69	8 995,69
31	K	235681131	Tesnenie hradiacich stien - odstránenie	m3	123,032	17,90	2 202,84
32	K	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabarovaných do 2 rokov, do 10m	m2	678,300	30,17	20 466,01
33	K	2640000P	Hĺbkové zmiešanie zemín metódou "mixed in place" realizácia	m	1 715,170	16,02	27 477,02
34	M	5856900043P	Dodávka materiálu výsledného geokompozitu	m3	645,409	25,20	16 264,31
35	K	270328147	Konštrukcie základové z betónu železového síranovzdorného s výstužou, hmot. nad 90 kg/m3 tr. C 30/37	m3	75,500	94,14	7 107,43
36	K	270368172	Výstuž základových konštrukcií nad 90 kg/m3, vrátane nosných zvarov, z beton. ocele tr. 10505 (B500B)	t	9,073	1 300,00	11 794,90
37	K	273311114	Základové dosky z betónu prostého tr. C 12/15	m3	27,000	84,84	2 290,74
38	K	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	61,854	11,63	719,52
39	K	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	61,854	2,48	153,48
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							30 081,99
40	K	311101212	Vytvorenie prestupov v múroch z betónu a železobetónu vložkami s vonkajšou prierezovou plochou nad 0,02-0,05 m2	m	1,800	3,97	7,15
41	M	286120001700	Rúra PVC hladký kanalizačný systém DN 200x4,9, dl. 1 m, SN4, napr. PIPELIFE	ks	1,818	10,33	18,78
42	K	311321822	Príplatok za pohľadový betón nadzákladových múrov triedy SB 2	m2	153,195	5,58	855,24
43	K	317321018	Rímky múrov a valov z betónu železového tr. C 30/37	m3	4,600	122,15	561,89
44	K	317353111	Debnenie ríms múrov a valov akéhokoľvek tvaru, priamych, zaoblených alebo zakrivených-zhotovenie	m2	30,054	23,87	717,36
45	K	317353112	Debnenie ríms múrov a valov akéhokoľvek tvaru, priamych, zaoblených alebo zakrivených-odstránenie	m2	30,054	4,34	130,48
46	K	317361016	Výstuž ríms múrov a valov z ocele 10 505 (B500B)	t	0,486	1 300,00	631,80
47	K	327323128	Múry a valy z betónu železového tr. C 30/37	m3	62,400	90,04	5 618,50
48	K	327351211	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m zhotovenie	m2	220,547	21,10	4 652,46
49	K	327351221	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m odstránenie	m2	220,547	10,28	2 267,38
50	K	327361006	Výstuž múrov a valov priemeru do 12 mm, z ocele 10 505 (B500B)	t	2,185	1 200,00	2 622,00
51	K	327361016	Výstuž múrov a valov priemeru nad 12 mm, z ocele 10 505 (B500B)	t	0,167	1 200,00	200,40
52	K	348171121	Osadenie mostného oceľového zábradlia trvalého do betónu ríms priamo	m	33,541	24,58	824,56
53	M	55355000PC01	Oceľové zábradlie so zvislou výplňou, čelné kotvenie, šikmé, ozn. Z1, Z2, Z8, Z9, Z11 (podľa PD)	kg	1 318,286	3,60	4 745,83

54	M	55355000PC02	Ocelové zábradlie so zvislou výplňou, čelné kotvenie, rovné, ozn. Z3, Z4, Z5, Z6, Z7 (podľa PD)	kg	1 625,547	3,60	5 851,97
55	M	55355000PC03	Ocelové zábradlie so zvislou výplňou, kotvenie cez platňu, ozn. ZR1 (podľa PD)	kg	104,496	3,60	376,19
D 4 Vodorovné konštrukcie							158,69
56	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	0,924	83,26	76,93
57	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	6,257	13,07	81,76
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							8 067,77
58	K	622661335	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií Sikagard 680S	m2	171,715	46,87	8 048,01
59	K	62747113P	Reprofilácia rímsy vysokopevnostnou sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	0,200	98,79	19,76
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							2 640,85
60	K	931992121	Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	21,141	7,58	160,19
61	K	931994121	Tesnenie styčnej škáry mikrotenovým gumeným profilom	m	66,444	2,91	193,15
62	K	93199414P	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcie polyuretánovým tmelom do pl. 6,0 cm2	m	123,055	8,73	1 074,27
63	K	93199417P	Tesnenie pracovnej škáry betónovej konštrukcie modifikovaným asfaltovým izolačným pásom š. do 500 mm	m	56,611	3,79	214,60
64	K	9391101PC	Meračská značka (podľa STN 73 6201)	ks	4,000	10,01	40,03
65	K	959941122	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/35/160 mm	ks	112,000	4,82	539,58
66	K	963042819	Búranie akýchkoľvek betónových schodiskových stupňov zhotovených na mieste, -0,07000t	m	19,550	7,07	138,17
67	K	966015121	Vybúranie častí ríms zo železobetónu prefabrikovaných dosiek akéhokoľvek vyloženia, -0,05800t	m	4,822	13,02	62,77
68	K	966075141	Odstánenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	4,420	10,86	48,00
69	K	971055046	Rezanie konštrukcií zo železobetónu hr. panelu 500 mm stenovou pílou -0,06000t	m	0,400	231,28	92,51
70	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	1,728	1,41	2,43
71	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	136,300	0,30	40,36
72	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1,728	3,93	6,80
73	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	1,728	16,20	27,99
D 99 Presun hmôt HSV							19 374,25
74	K	998153131	Presun hmôt pre pre obj. 8154, zvislá nosná konštrukcia murovaná alebo monolit. betónová, výška do 20 m	t	1 924,936	10,06	19 374,25
D PSV Práce a dodávky PSV							4 693,94
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							1 931,16
75	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	69,401	0,20	13,74
76	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudačoch	t	0,021	1 745,76	36,66
77	K	711111002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým lakom za studena	m2	138,803	0,25	34,10
78	M	246170001000	Lak asfaltový napr. ALT-RENOLAK SN v sudačoch	t	0,105	1 799,76	188,97
79	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	138,600	0,25	34,05
80	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudačoch	t	0,049	1 745,76	85,54
81	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	277,200	0,27	76,09
82	M	246170001000	Lak asfaltový napr. ALT-RENOLAK SN v sudačoch	t	0,236	1 799,76	424,74
83	K	711133001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarovaním spoju	m2	53,102	3,36	178,50
84	M	283220000400	Hydroizolačná fólia PVC-P napr. FATRAFOL 803, hr. 2 mm, š. 2 m, izolácia základov proti zemnej vlhkosti, tlakovej vode, radónu, hnedá, FATRA IZOLFA	m2	61,068	6,74	411,88
85	K	711131102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	157,905	0,41	65,23
86	M	693110001500	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 600, šírka 3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 4,3 mm, netkaná, MIVA	m2	181,591	1,82	331,11
87	K	711747288	Zhotovenie detailov pásmi pritavením na pevnú a voľnú prírubu dotesením tmelom priemer do 200 mm	ks	2,000	14,64	29,29
88	M	247430000100	Lepidlo napr. Elastoplast d 65 mm, MUREXIN	kg	1,200	2,33	2,79
89	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,683	27,05	18,47
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							669,16

90	K	767652210	Montáž vrát otočných, osadených do ocelevej konštrukcie, s plochou do 6 m ²	ks	1,000	107,91	107,91
91	M	5534100570PC	Oceľová uzamykatelná bránka, rozm. 1000x1200 mm (podľa PD)	ks	1,000	162,00	162,00
92	K	76783210P	Montáž rebrikov do železobetónového muriva, mechanickými kotvami	m	2,963	13,79	40,86
93	M	5534300011PC	Rebrík z nerezovej ocele 17 204, celková dl. 2,963 m (podľa PD)	kg	65,201	5,40	352,09
94	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,166	37,93	6,30
D		783	Nátery				2 093,62
95	K	78325202P	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. epoxidecht. jednonás. so základného náterom reaktív. farb. - 80µm	m ²	88,700	6,34	562,00
96	K	78327100P	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. polyuretánové jednonásobné 2x s emailovaním. - 105µm	m ²	88,700	17,27	1 531,62
D		M	Práce a dodávky M				6 845,26
D		25-M	Povrchová úprava strojov a zariadení				6 845,26
97	K	25004012P	Metalizácia zinkom /Zn/ 85 mikrometrov tr. III. spotreba kovu 1.074 kg/m ² , výška do 1,9 m	m ²	88,700	32,65	2 895,91
98	M	156140003100	Drôt viazací Zn D 1,4 mm	kg	95,264	1,24	118,32
99	K	250040321	Otryskávanie kremičitým pieskom tr. III. spotreba piesku 75 kg/m ² , výška do 1,9 m	m ²	88,700	14,38	1 275,44
100	M	581530000700	Piesok kremičitý ST 10/40, frakcia 1,0-4,0 mm, balenie 50 kg	t	6,653	384,13	2 555,59

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-34-01 - Zastávka Chorvátske rameno, nástupiska

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	77 515,81
Ostatné náklady	2 325,47
Cena bez DPH	79 841,28

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	66 485,92	20,00%	13 297,18

Cena s DPH	v EUR	93 138,46
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-34-01 - Zastávka Chorvátske rameno, nástupiska

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		77 515,81	
HSV - Práce a dodávky HSV		77 496,68	
1 - Zemné práce		4 649,67	
2 - Zakladanie		15 811,81	
5 - Komunikácie		18 449,69	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		33 591,91	
99 - Presun hmôt HSV		4 993,60	
M - Práce a dodávky M		19,13	
21-M - Elektromontáže		19,13	
2) Ostatné náklady		2 325,47	
GZS		2 325,47	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		79 841,28	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-34-01 - Zastávka Chorvátske rameno, nástupiska							
Miesto: Dátum: 19.03.2021							
Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava							
Zhotoviteľ: Vyplň údaj							
Projektant: Spracovateľ:							
Náklady z rozpočtu 77 515,81							
D HSV Práce a dodávky HSV 77 496,68							
D 1 Zemné práce 4 649,67							
1	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	70,280	16,52	1 160,99
2	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnáním dna v hornine 3	m3	21,084	0,92	19,30
3	K	133201101	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	0,627	40,98	25,69
4	K	133201109	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	0,188	5,58	1,05
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	70,907	3,63	257,37
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 914,489	0,36	692,66
7	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	70,907	6,41	454,44
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	127,633	5,50	701,98
9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	51,240	3,08	157,67
10	M	583410004300	Štrkodrva frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	99,390	11,86	1 178,52
D 2 Zakladanie 15 811,81							
11	K	271521111	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 32 - 63 mm	m3	158,207	47,04	7 442,53
12	K	274313612	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	52,718	87,48	4 611,91
13	K	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	243,210	11,63	2 829,14
14	K	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	243,210	2,48	603,48
15	K	275313612	Betón základových pätičiek, prostý tr. C 20/25	m3	1,828	87,38	159,73

16	K	275351215	Debnenie stien základových pätiel, zhotovenie-dielce	m2	11,692	11,63	136,01
17	K	275351216	Debnenie stien základových pätiel, odstránenie-dielce	m2	11,692	2,48	29,01
D 5 Komunikácie							18 449,69
18	K	564750214	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 180 mm	m2	395,000	7,08	2 797,79
19	K	591111121	Kladenie dlažby z kociek drobných do lôžka z kameniva ťaženého hr. 30 mm	m2	52,000	7,37	383,10
20	M	583810000900	<i>Dlažbová kocka - žula, rozmer 80-100 mm</i>	m2	53,560	29,12	1 559,59
21	K	59681132P	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z kameniva hr. 30 mm, veľ. nad 0,25 m2, plochy od 100 do 300 m2	m2	286,060	10,80	3 089,45
22	M	592460000PC1	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1425x250, 1425x375 mm, farba svetlosivá</i>	m2	11,742		0,00
23	M	592460000PC2	<i>Dlažba betónová veľkoformátová, hr. 80 mm, rozmery 1425x500 mm, farba svetlosivá</i>	m2	2,936		0,00
24	M	592460000PC3	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1025x250, 1025x375 mm, farba svetlosivá</i>	m2	270,272		0,00
25	M	592460000PC4	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 925x250, 925x375 mm, farba svetlosivá</i>	m2	7,787		0,00
26	M	592460000PC5	<i>Dlažba betónová veľkoformátová, hr. 80 mm, rozmery 925x500 mm, farba svetlosivá</i>	m2	1,906		0,00
52		592460000PC9	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery podľa Dizajmanuálu, farba svetlosivá</i>	m2	294,643	27,00	7 955,36
27	K	596911332	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 80 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	56,092	12,56	704,24
28	M	592460020PC1	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 500x400x80 mm, tmavohnedá</i>	m2	53,560	28,26	1 513,46
29	M	592460020PC2	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 200x200x80 mm, tmavohnedá</i>	m2	1,681	28,26	47,50
30	M	592460020PC3	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich s drážkami, rozmer 200x200x80 mm, tmavohnedá</i>	m2	2,534	28,26	71,60
31	K	5996321PC	Vyplnenie škár dlažby zo žulových kociek epoxidovou škárovacou hmotou so zatrením	m2	52,000	6,30	327,60
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							33 591,91
32	K	917461112	Osadenie chodník. obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 16/20 s bočnou oporou	m	140,000	7,51	1 051,22
33	M	5838100010PC	<i>Obrubník žulový rovný, rozmeru 200x250x1000 mm, farba piesková (podľa PD)</i>	ks	141,400	29,70	4 199,58
34	K	918101112	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	10,500	91,27	958,38
35	K	9239211PC	Osadenie nástupištnej hrany z prírodného kameňa do maltového lôžka	m	144,000	27,87	4 013,71
36	M	583810001PC1	<i>Nástupná hrana z prírodného kameňa s protišmykovou úpravou povrchu, rozmeru 1000x500x200 mm, farba piesková (podľa PD)</i>	ks	140,000	118,80	16 632,00
37	M	583810001PC2	<i>Nástupná hrana z prírodného kameňa s protišmykovou úpravou povrchu, rozmeru 500x500x200 mm, farba piesková (podľa PD)</i>	ks	4,000	86,40	345,60
38	K	928901121	Osadenie koncového majáčka, akéhokoľvek tvaru	ks	2,000	4,47	8,95
39	M	5535600000PC	<i>Koncový majáček, výšky 1000 mm, z ocelového profilu 100x6 mm, s protikoróznou úpravou na báze žiar. pozinkovania, opatrený reflexných pásikom (podľa PD)</i>	ks	2,000	85,50	171,00
40	K	9289011PC	Osadenie a montáž multifunkčného automatu na lístky	ks	2,000		0,00
41	M	5535600200PC	<i>Multifunkčný samoobslužný automat na predaj cestovných lístkov</i>	ks	2,000		0,00
50		92692315P	Montáž a osadenie automatu na lístky	ks	2,000	450,00	900,00
51		55343205P	<i>Klasický automat na cestovné lístky</i>	ks	2,000	2 250,00	4 500,00
42	K	93199212P	Výplň dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 10 mm	m2	4,455	4,62	20,57
43	K	931994132	Tesnenie dilatčnej škáry betónovej konštrukcie silikónovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	25,200	8,59	216,55
44	K	936941121	Osadenie zastávkového označovníka so zabetónovaním	ks	2,000	17,17	34,35
45	M	5535600148PC	<i>Označník zastávkový, výška min. 2100 mm, s protikoróznou a antišmykovou úpravou na báze žiar. pozinkovania vrátane reproduktora (podľa PD)</i>	ks	2,000	270,00	540,00
D 99 Presun hmôt HSV							4 993,60
46	K	998235011	Presun hmôt pre nástupištia železníc a rampy ostatné akéhokoľvek rozsahu	t	949,589	5,26	4 993,60
D M Práce a dodávky M							19,13
D 21-M Elektromontáže							19,13
47	K	210010149	Rúrka ohybná elektroinšalačná z HDPE, D 40 uložená pevne	m	4,500	1,46	6,56
48	M	286530257000	<i>Upchávkna uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 40, 17040 BB, červená, KOPOS</i>	ks	6,000	1,74	10,44

49	M	345710005500	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09040 BA, DN 40, KOPOS	m	4,500	0,47	2,13
----	---	--------------	---	---	-------	------	------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-34-02 - Zastávka Gessayova, nástupiská

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	
Poznámka:		

Náklady z rozpočtu	85 890,87
Ostatné náklady	2 576,73
Cena bez DPH	88 467,60

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	74 503,20	20,00%	14 900,64

Cena s DPH	v EUR	103 368,24
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-34-02 - Zastávka Gessayova, nástupiská

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		85 890,87	
HSV - Práce a dodávky HSV		81 719,98	
1 - Zemné práce		5 460,54	
2 - Zakladanie		18 022,97	
5 - Komunikácie		18 686,35	
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie		94,18	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		34 286,53	
99 - Presun hmôt HSV		5 169,41	
PSV - Práce a dodávky PSV		4 151,76	
767 - Konštrukcie doplnkové kovové		3 604,65	
783 - Nátery		547,11	
M - Práce a dodávky M		19,13	
21-M - Elektromontáže		19,13	
2) Ostatné náklady		2 576,73	
GZS		2 576,73	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		88 467,60	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-34-02 - Zastávka Gessayova, nástupiská							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							85 890,87
D		HSV	Práce a dodávky HSV				81 719,98
D		1	Zemné práce				5 460,54
1	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	13,650	27,01	368,62
2	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	4,095	7,63	31,26
3	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	70,420	16,52	1 163,30
4	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	21,126	0,92	19,34
5	K	133201101	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	0,613	40,98	25,12
6	K	133201109	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	0,184	5,58	1,03
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	84,683	3,63	307,37
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	2 286,441	0,36	827,23
9	K	167101101	Nakladanie neuhľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	84,683	6,41	542,72
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	152,429	5,50	838,36

11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	51,240	3,08	157,67
12	M	583410004300	Štrkodrva frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	99,390	11,86	1 178,52
D 2 Zakladanie							18 022,97
13	K	271521111	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 32 - 63 mm	m3	157,190	47,04	7 394,69
14	K	2741211PC	Montáž betónových základových blokov, spojovacia vrstva z cementovej malty	ks	11,000	27,00	297,00
15	M	592110000PC1	Staveništný základový prefabrikát 300x650x2000 mm	ks	2,000	73,80	147,60
16	M	592110000PC2	Staveništný základový prefabrikát 300x650x4000 mm	ks	1,000	147,60	147,60
17	M	592110000PC3	Staveništný základový prefabrikát 300x650x4775 mm	ks	2,000	174,60	349,20
18	M	592110000PC4	Staveništný základový prefabrikát 300x650x6000 mm	ks	6,000	219,60	1 317,60
19	K	274313612	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	52,718	87,48	4 611,91
20	K	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	243,210	11,63	2 829,14
21	K	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	243,210	2,48	603,48
22	K	275313612	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 20/25	m3	1,828	87,38	159,73
23	K	275351215	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-dielce	m2	11,692	11,63	136,01
24	K	275351216	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-dielce	m2	11,692	2,48	29,01
D 5 Komunikácie							18 686,35
25	K	564750214	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 180 mm	m2	419,540	7,08	2 971,60
26	K	591111121	Kladenie dlažby z kociek drobných do lôžka z kameniva ťaženého hr. 30 mm	m2	52,000	7,37	383,10
27	M	583810000900	Dlažobná kocka - žula, rozmer 80-100 mm	m2	53,560	29,12	1 559,59
28	K	59681133P	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z kameniva hr. 30 mm, veľ. nad 0,25 m2, plochy nad 300 m2	m2	307,960	8,26	2 543,26
29	M	592460000PC1	Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1425x250, 1425x375 mm, farba svetlosivá	m2	11,742		0,00
30	M	592460000PC2	Dlažba betónová veľkoformátová, hr. 80 mm, rozmery 1425x500 mm, farba svetlosivá	m2	2,936		0,00
31	M	592460000PC3	Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1025x250, 1025x375 mm, farba svetlosivá	m2	270,272		0,00
32	M	592460000PC4	Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 925x250, 925x375 mm, farba svetlosivá	m2	7,787		0,00
33	M	592460000PC5	Dlažba betónová veľkoformátová, hr. 80 mm, rozmery 925x500 mm, farba svetlosivá	m2	1,906		0,00
34	M	592460000PC6	Dlažba betónová veľkoformátová z troch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1000x125, 1000x250, 1000x375 mm, farba napr. tmavosivá	m2	22,557		0,00
67	M	592460000PC9	Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery podľa Dizajmanuálu, farba svetlosivá	m2	317,200	27,00	8 564,40
35	K	596911332	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 80 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	56,092	12,56	704,24
36	M	592460020PC1	Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 500x400x80 mm, tmavohnedá	m2	53,560	28,26	1 513,46
37	M	592460020PC2	Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 200x200x80 mm, tmavohnedá	m2	1,681	28,26	47,50
38	M	592460020PC3	Dlažba betónová pre nevidiacich s drážkami, rozmer 200x200x80 mm, tmavohnedá	m2	2,534	28,26	71,60
39	K	5996321PC	Vyplnenie škár dlažby zo žulových kociek epoxidovou škárovacou hmotou so zatrením	m2	52,000	6,30	327,60
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							94,18
40	K	631571003	Náryp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	2,100	44,85	94,18
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							34 286,53
41	K	917411111	Osadenie chodník. obrubníka kamenného stojateho do lôžka z kameniva ťaženého bez bočnej opory	m	70,000	3,43	240,35
42	K	917461112	Osadenie chodník. obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 16/20 s bočnou oporou	m	70,000	7,51	525,61
43	M	5838100010PC	Obrubník žulový rovný, rozmeru 200x250x1000 mm, farba piesková (podľa PD)	ks	141,400	29,70	4 199,58
44	K	918101112	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	5,250	91,27	479,19
45	K	9239211PC	Osadenie nástupišťnej hrany z prírodného kameňa do maltového lôžka	m	144,000	27,87	4 013,71
46	M	583810001PC1	Nástupná hrana z prírodného kameňa s protišmykovou úpravou povrchu, rozmeru 1000x500x200 mm, farba piesková (podľa PD)	ks	140,000	118,80	16 632,00
47	M	583810001PC2	Nástupná hrana z prírodného kameňa s protišmykovou úpravou povrchu, rozmeru 500x500x200 mm, farba piesková (podľa PD)	ks	4,000	86,40	345,60
48	K	928901121	Osadenie koncového majáčka, akéhokoľvek tvaru	ks	2,000	4,47	8,95
49	M	5535600000PC	Koncový majáček, výšky 1000 mm, z ocelového profilu 100x6 mm, s protikoróznou úpravou na báze žiar. pozinkovania, opatrený reflexnými páskom (podľa PD)	ks	2,000	85,50	171,00
50	K	9289011PC	Osadenie a montáž multifunkčného automatu na lístky	ks	2,000		0,00

51	M	5535600200PC	Multifunkčný samoobslužný automat na predaj cestovných lístkov	ks	2,000		0,00
65		92692315P	Montáž a osadenie automatu na lístky	ks	2,000	450,00	900,00
66		55343205P	Klasický automat na cestovné lístky	ks	2,000	2 250,00	4 500,00
52	K	93199212P	Výplň dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 10 mm	m2	5,940	4,62	27,42
53	K	931994132	Tesnenie dilatčnej škáry betónovej konštrukcie silikónovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	39,600	8,59	340,29
54	K	936941121	Osadenie zastávkového označovníka so zabetónovaním	ks	2,000	17,17	34,35
55	M	5535600148PC	Označník zastávkový, výška min. 2100 mm, s protikoróznou a antigrafitovou povrchovou úpravou na báze žiar. pozinkovania vrátane reproduktora (podľa PD)	ks	2,000	270,00	540,00
56	K	959941112	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M10/65/165 mm	ks	330,000	4,03	1 328,48
D 99 Presun hmôt HSV							5 169,41
57	K	998235011	Presun hmôt pre nástupištia železníc a rampy ostatné akéhokoľvek rozsahu	t	983,021	5,26	5 169,41
D PSV Práce a dodávky PSV							4 151,76
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							3 604,65
58	K	767162110	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele do muriva, s hmotnosťou 1 m zábradlia do 20 kg	m	54,000	3,33	179,92
59	M	5535600080PC	Zábradlie z oceľových L profilov 60x60x5 mm, výplň z kruhových profilov 28x3 mm, výšky 1100 mm, vrátane pozinkovania	kg	941,368	3,60	3 388,92
60	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,944	37,93	35,81
D 783 Nátery							547,11
61	K	78322210P	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. práškový vypalovací lak, farba napr. antracit	m2	55,264	9,90	547,11
D M Práce a dodávky M							19,13
D 21-M Elektromontáže							19,13
62	K	210010149	Rúrka ohybná elektroinštaláčna z HDPE, D 40 uložená pevne	m	4,500	1,46	6,56
63	M	286530257000	Upchávkova uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 40, 17040 BB, červená, KOPOS	ks	6,000	1,74	10,44
64	M	345710005500	Rúrka ohybná dvojitá HDPE, KOPOFLEX BA KF 09040 BA, DN 40, KOPOS	m	4,500	0,47	2,13

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-34-03 - Zastávka Zrkadlový Háj, nástupiská

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	98 009,62
Ostatné náklady	2 940,29
Cena bez DPH	100 949,91

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	74 629,26	20,00%	14 925,85

Cena s DPH	v EUR	115 875,76
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-34-03 - Zastávka Zrkadlový Háj, nástupiská

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		98 009,62	
HSV - Práce a dodávky HSV		97 990,49	
1 - Zemné práce		4 656,18	
2 - Zakladanie		15 763,97	
5 - Komunikácie		31 374,53	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		39 679,26	
99 - Presun hmôt HSV		6 516,55	
M - Práce a dodávky M		19,13	
21-M - Elektromontáže		19,13	
2) Ostatné náklady		2 940,29	
GZS		2 940,29	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		100 949,91	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-34-03 - Zastávka Zrkadlový Háj, nástupiská							
Miesto: Dátum: 19.03.2021							
Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:							
Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:							
Náklady z rozpočtu 98 009,62							
D	HSV		Práce a dodávky HSV				97 990,49
D	1		Zemné práce				4 656,18
1	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	70,420	16,52	1 163,30
2	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	21,126	0,92	19,34
3	K	133201101	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	0,627	40,98	25,69
4	K	133201109	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	0,188	5,58	1,05
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	71,047	3,63	257,88
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 918,269	0,36	694,03
7	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	71,047	6,41	455,33
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	127,885	5,50	703,37
9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	51,240	3,08	157,67
10	M	583410004300	Štrkodrva frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	99,390	11,86	1 178,52
D	2		Zakladanie				15 763,97
11	K	271521111	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 32 - 63 mm	m3	157,190	47,04	7 394,69
12	K	274313612	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	52,718	87,48	4 611,91
13	K	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	243,210	11,63	2 829,14
14	K	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	243,210	2,48	603,48
15	K	275313612	Betón základových pätičiek, prostý tr. C 20/25	m3	1,828	87,38	159,73

16	K	275351215	Debnenie stien základových pätiel, zhotovenie-dielce	m2	11,692	11,63	136,01
17	K	275351216	Debnenie stien základových pätiel, odstránenie-dielce	m2	11,692	2,48	29,01
D 5 Komunikácie							31 374,53
18	K	564750214	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 180 mm	m2	717,340	7,08	5 080,92
19	K	591111121	Kladenie dlažby z kociek drobných do lôžka z kameniva ťaženého hr. 30 mm	m2	52,000	7,37	383,10
20	M	583810000900	Dlažbová kocka - žula, rozmer 80-100 mm	m2	53,560	29,12	1 559,59
21	K	59681133P	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z kameniva hr. 30 mm, veľ. nad 0,25 m2, plochy nad 300 m2	m2	601,260	8,26	4 965,45
22	M	592460000PC1	Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1425x250, 1425x375 mm, farba svetlosivá	m2	11,742		0,00
23	M	592460000PC2	Dlažba betónová veľkoformátová, hr. 80 mm, rozmery 1425x500 mm, farba svetlosivá	m2	2,936		0,00
24	M	592460000PC3	Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1025x250, 1025x375 mm, farba svetlosivá	m2	270,272		0,00
25	M	592460000PC4	Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 925x250, 925x375 mm, farba svetlosivá	m2	7,787		0,00
26	M	592460000PC5	Dlažba betónová veľkoformátová, hr. 80 mm, rozmery 925x500 mm, farba svetlosivá	m2	1,906		0,00
27	M	592460000PC7	Dlažba betónová veľkoformátová z troch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1000x125, 1000x250, 1000x375 mm, farba svetlosivá	m2	146,363		0,00
28	M	592460000PC8	Dlažba betónová veľkoformátová z troch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1250x125, 1250x250, 1250x375 mm, farba svetlosivá	m2	178,293		0,00
58		592460000PC9	Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery podľa Dizajmanuálu, farba svetlosivá	m2	619,299	27,00	16 721,07
29	K	596911332	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 80 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	56,092	12,56	704,24
30	M	592460020PC1	Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 500x400x80 mm, tmavohnedá	m2	53,560	28,26	1 513,46
31	M	592460020PC2	Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 200x200x80 mm, tmavohnedá	m2	1,681	28,26	47,50
32	M	592460020PC3	Dlažba betónová pre nevidiacich s drážkami, rozmer 200x200x80 mm, tmavohnedá	m2	2,534	28,26	71,60
33	K	5996321PC	Vyplnenie škár dlažby zo žulových kociek epoxidovou škárovacou hmotou so zatrením	m2	52,000	6,30	327,60
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							39 679,26
34	K	917461111	Osadenie chodník. obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 12/15 s bočnou oporou	m	140,000	7,12	996,91
35	M	5838100013PC	Obrubník kamenný š. 10 cm	m	141,400		0,00
57		58381000135PC	Obrubník kamenný š. 200mm x v. 250mm	m	141,400	29,70	4 199,58
36	K	917461112	Osadenie chodník. obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 16/20 s bočnou oporou	m	140,000	7,51	1 051,22
37	M	5838100010PC	Obrubník žulový rovný, rozmeru 200x250x1000 mm, farba piesková (podľa PD)	ks	141,400	29,70	4 199,58
38	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	10,500	84,84	890,86
39	K	918101112	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	10,500	91,27	958,38
40	K	9239211PC	Osadenie nástupišťnej hrany z prírodného kameňa do maltového lôžka	m	144,000	27,87	4 013,71
41	M	583810001PC1	Nástupná hrana z prírodného kameňa s protišmykovou úpravou povrchu, rozmeru 1000x500x200 mm, farba piesková (podľa PD)	ks	140,000	118,80	16 632,00
42	M	583810001PC2	Nástupná hrana z prírodného kameňa s protišmykovou úpravou povrchu, rozmeru 500x500x200 mm, farba piesková (podľa PD)	ks	4,000	86,40	345,60
43	K	928901121	Osadenie koncového majáčka, akéhokoľvek tvaru	ks	2,000	4,47	8,95
44	M	5535600000PC	Koncový majáček, výšky 1000 mm, z ocelového profilu 100x6 mm, s protikoróznou úpravou na báze žiar. pozinkovania, opatrený reflexným pásikom (podľa PD)	ks	2,000	85,50	171,00
45	K	9289011PC	Osadenie a montáž multifunkčného automatu na lístky	ks	2,000		0,00
46	M	5535600200PC	Multifunkčný samoobslužný automat na predaj cestovných lístkov	ks	2,000		0,00
55		92692315P	Montáž a osadenie automatu na lístky	ks	2,000	450,00	900,00
56		55343205P	Klasický automat na cestovné lístky	ks	2,000	2 250,00	4 500,00
47	K	93199212P	Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 10 mm	m2	4,455	4,62	20,57
48	K	931994132	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcie silikónovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	25,200	8,59	216,55
49	K	936941121	Osadenie zastávkového označovníka so zabetónovaním	ks	2,000	17,17	34,35
50	M	5535600148PC	Označník zastávkový, výška min. 2100 mm, s protikoróznou a anti-grafitovou povrchovou úpravou na báze žiar. pozinkovania vrátane reproduktora (podľa PD)	ks	2,000	270,00	540,00

D		99	Presun hmôt HSV				6 516,55
51	K	998235011	Presun hmôt pre nástupištia železníc a rampy ostatné akéhokoľvek rozsahu	t	1 239,195	5,26	6 516,55
D		M	Práce a dodávky M				19,13
D		21-M	Elektromontáže				19,13
52	K	210010149	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 40 uložená pevne	m	4,500	1,46	6,56
53	M	286530257000	Upchávková uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 40, 17040 BB, červená, KOPOS	ks	6,000	1,74	10,44
54	M	345710005500	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09040 BA, DN 40, KOPOS	m	4,500	0,47	2,13

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-34-04 - Zástavka Chorvátske rameno, prístrešky na nástupiskách

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

68 758,05

Ostatné náklady

2 062,74

Cena bez DPH**70 820,79**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	51 069,10	20,00%	10 213,82

Cena s DPH**v EUR****81 034,61****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-34-04 - Zástavka Chorvátske rameno, prístrešky na nástupiskách

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	68 758,05
HSV - Práce a dodávky HSV	10 434,57
1 - Zemné práce	1 069,93
2 - Zakladanie	4 295,44
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	5 004,98
99 - Presun hmôt HSV	64,22
PSV - Práce a dodávky PSV	23 795,21
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	4 658,04
713 - Izolácie tepelné	546,35
764 - Konštrukcie klampiarske	2 809,82
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	863,45
783 - Nátery	554,95
787 - Zasklievanie	14 362,60
M - Práce a dodávky M	34 528,27
25-M - Povrchová úprava strojov a zariadení	19 482,03
43-M - Montáž oceľových konštrukcií	15 046,24
2) Ostatné náklady	2 062,74
GZS	2 062,74
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	70 820,79

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: **SO 40-34-04 - Zástavka Chorvátske rameno, prístrešky na nástupiskách**

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							68 758,05
D		HSV	Práce a dodávky HSV				10 434,57
D	1		Zemné práce				1 069,93
1	K	132101201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 do 100 m3	m3	31,820	9,23	293,57
2	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	31,820	3,63	115,50
3	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	859,140	0,36	310,84
4	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	63,640	5,50	350,02
D	2		Zakladanie				4 295,44
5	K	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	5,910	26,35	155,74
6	K	274313711	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	47,300	87,52	4 139,70

D 9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					5 004,98
7	K	936104212	Osadenie odpadkového koša kotevnými skrutkami na pevný podklad	ks	4,000	21,48	85,91
8	M	553560003700	Dodávka koša odpadkového podľa PD	ks	4,000	354,91	1 419,65
9	K	936124122	Osadenie parkovej lavičky kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	4,000	22,81	91,26
10	M	553560002400	Lavička parková s operadlom DIVA LD151t, ocelová konštrukcia, sedadlo a operadlo z tropického dreva, dĺžky 1805 mm	ks	4,000	534,28	2 137,13
11	K	936941131	Osadenie reklamnej vitríny, informačného nosiča kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	2,000	38,14	76,27
12	M	553560012300	Výveska informačná jednostranná INFO, šxv 900x700 mm, nohy z ocelových profilov, bez striešky, vnútorná plocha ocelová (magnety)	ks	2,000	597,38	1 194,76
D 99		Presun hmôt HSV					64,22
13	K	998235011	Presun hmôt pre nástupištia železníc a rampy ostatné akéhokoľvek rozsahu	t	12,212	5,26	64,22
D PSV		Práce a dodávky PSV					23 795,21
D 712		Izolácie striech, povlakové krytiny					4 658,04
14	K	7122900R	Zhotovenie zelenej strechy Urbanscape	m2	86,260	54,00	4 658,04
D 713		Izolácie tepelné					546,35
15	K	713111111	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	85,920	1,22	105,01
16	M	631440001300	Doska ISOVER ORSTROP hrúbka 100 mm z kamennej vlny pre podhlady a nezaťažené stropy a podlahy	m2	87,638	4,97	435,46
17	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,210	28,01	5,88
D 764		Konštrukcie klampiarske					2 809,82
18	K	85,92	Krytina LINDAB - trapézový systém T-8, šírka 1135 mm, hr. 0,5 mm, sklon strechy do 30°	m2	85,920		0,00
40		764171700R	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) na lišty hrúbky nad 20 mm	m2	85,920	12,60	1 082,59
19	K	764430520	Oplechovanie muríva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	86,000	19,80	1 702,65
20	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,438	56,12	24,58
D 767		Konštrukcie doplnkové kovové					863,45
21	K	767584702	Montáž podhľadov ostatných z tvarovaných plechov, pripevnených skrutkovaním	m2	45,000	7,07	318,21
22	M	137310000100	Plech ocelový vlnitý 1,00x700x2000 mm, ozn. 10 004.21, podľa S185	t	1,219	409,36	499,00
23	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	1,219	37,93	46,24
D 783		Nátery					554,95
24	K	783122710	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce ťažkých A základné - 35µm	m2	484,000	1,15	554,95
D 787		Zasklievanie					14 362,60
25	K	787192312	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) s podtmením na lišty hrúbky nad 4 do 8 mm	m2	82,260		0,00
41		787192312R	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) na lišty hrúbky nad 20 mm	m2	82,260	12,60	1 036,48
26	M	636210000900	Číre sklo laminované s fóliou s podtlačou vo fotokvalite VSG 4.1, 1x sklo 4 mm + laminovacia fólia	m2	82,260		0,00
42		636210000900R	Číre sklo ESG s bezpečnostnou fóliou VSG 10.10.4 + vrátane lišt, kotvenia a laminovacej fólie s podtlačou vo fotokvalite	m2	82,260	162,00	13 326,12
D M		Práce a dodávky M					34 528,27
D 25-M		Povrchová úprava strojov a zariadení					19 482,03
27	K	250040101	Metalizácia zinkom /Zn/ 100 mikrometrov tr.l.spotreba kovu 1.85 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	242,000	32,65	7 900,91
28	K	250040301	Otryskávanie kremičitým pieskom tr.l.spotreba piesku 138 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	242,000	17,57	4 251,24
29	M	581530000700	Piesok kremičitý ST 10/40, frakcia 1,0-4,0 mm, balenie 50 kg	t	19,082	384,13	7 329,88
D 43-M		Montáž ocelových konštrukcií					15 046,24
30	K	430843001	Oplechovanie stien skrutkované vo výške do 15 m, rozm. 600x300x0,8 mm, hmot. 5,67 kg/m	m2	80,000	28,70	2 295,79
31	M	138110000800	Plech tabuľový perforovaný biely hr. 0,5 mm rozmer 1230x2000 mm, LINDAB	m2	80,000	13,49	1 079,06
32	K	430861001	Montáž rôznych dielov OK - prvá cenová krivka do 300 kg vrátane	kg	1 530,250	0,63	962,68

33	M	145520001000	Profil ocelový 60x40x3 mm zváraný tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,334	1 027,48	343,18
39		5531257R	Антрэпак оцелова канструкцыя прыстаёску (подканструкцыя, зводы, выстуха, котевне прывы) (podkonštrukcia, zvody, výstuha, kotevné prvky) vrátane spojovacieho materiálu	kg	1 196,250	3,60	4 306,50
34	K	430862004	Montáž rôznych dielov OK - druhá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	3 729,000	0,33	1 245,11
35	M	134870001150	Ocelový nosník HEB 200, z valcovanej ocele S235JR	m	25,000	68,41	1 710,32
36	M	134840000900	Tyč ocelová prierezu U 200 mm valcovaná za tepla, ozn. 11 375, podľa EN ISO S235JR	t	1,098	632,56	694,55
37	K	430864002	Montáž rôznych dielov OK - štvrtá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	2 380,400	0,20	467,03
38	M	553850000200	Prvky pre ocelovú nosnú konštrukciu - stĺpy, väzňiky prierez do 100-300 mm	t	2,380	815,98	1 942,02

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-34-05 - Zástavka Gessayova, prístrešky na nástupiskách

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

68 758,05

Ostatné náklady

2 062,74

Cena bez DPH**70 820,79**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	51 069,10	20,00%	10 213,82

Cena s DPH**v EUR****81 034,61****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-34-05 - Zástavka Gessayova, prístrešky na nástupiskách

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		68 758,05	
HSV - Práce a dodávky HSV		10 434,57	
1 - Zemné práce		1 069,93	
2 - Zakladanie		4 295,44	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		5 004,98	
99 - Presun hmôt HSV		64,22	
PSV - Práce a dodávky PSV		23 795,21	
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny		4 658,04	
713 - Izolácie tepelné		546,35	
764 - Konštrukcie klampiarske		2 809,82	
767 - Konštrukcie doplnkové kovové		863,45	
783 - Nátery		554,95	
787 - Zasklievanie		14 362,60	
M - Práce a dodávky M		34 528,27	
25-M - Povrchová úprava strojov a zariadení		19 482,03	
43-M - Montáž oceľových konštrukcií		15 046,24	
2) Ostatné náklady		2 062,74	
GZS		2 062,74	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		70 820,79	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-34-05 - Zástavka Gessayova, prístrešky na nástupiskách							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							68 758,05
D	HSV		Práce a dodávky HSV				10 434,57
D	1		Zemné práce				1 069,93
1	K	132101201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 do 100 m3	m3	31,820	9,23	293,57
2	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	31,820	3,63	115,50
3	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	859,140	0,36	310,84
4	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	63,640	5,50	350,02
D	2		Zakladanie				4 295,44
5	K	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	5,910	26,35	155,74
6	K	274313711	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	47,300	87,52	4 139,70
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 004,98
7	K	936104212	Osadenie odpadkového koša kotevnými skrutkami na pevný podklad	ks	4,000	21,48	85,91

8	M	553560003700	Dodávka koša odpadkového podľa PD	ks	4,000	354,91	1 419,65
9	K	936124122	Osadenie parkovej lavičky kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	4,000	22,81	91,26
10	M	553560002400	Lavička parková s operadlom DIVA LD151t, ocelová konštrukcia, sedadlo a operadlo z tropického dreva, dĺžky 1805 mm	ks	4,000	534,28	2 137,13
11	K	936941131	Osadenie reklamnej vitríny, informačného nosiča kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	2,000	38,14	76,27
12	M	553560012300	Výveska informačná jednostranná INFO, šxv 900x700 mm, nohy z ocelových profilov, bez striešky, vnútorná plocha ocelová (magnety)	ks	2,000	597,38	1 194,76
D 99 Presun hmôt HSV							64,22
13	K	998235011	Presun hmôt pre nástupištia železníc a rampy ostatné akéhokoľvek rozsahu	t	12,212	5,26	64,22
D PSV Práce a dodávky PSV							23 795,21
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny							4 658,04
14	K	7122900R	Zhotovenie zelenej strechy Urbanscape	m2	86,260	54,00	4 658,04
D 713 Izolácie tepelné							546,35
15	K	713111111	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	85,920	1,22	105,01
16	M	631440001300	Doska ISOVER ORSTROP hrúbka 100 mm z kamennej vlny pre podhlady a nezaťažené stropy a podlahy	m2	87,638	4,97	435,46
17	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,210	28,01	5,88
D 764 Konštrukcie klampiarske							2 809,82
18	K	85,92	Krytina LINDAB - trapézový systém T-8, šírka 1135 mm, hr. 0,5 mm, sklon strechy do 30°	m2	85,920		0,00
40		764171700R	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) na lišty hrúbky nad 20 mm	m2	85,920	12,60	1 082,59
19	K	764430520	Oplechovanie muríva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	86,000	19,80	1 702,65
20	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,438	56,12	24,58
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							863,45
21	K	767584702	Montáž podhládov ostatných z tvarovaných plechov, pripevnených skrutkovaním	m2	45,000	7,07	318,21
22	M	137310000100	Plech ocelový vlnitý 1,00x700x2000 mm, ozn. 10 004.21, podľa S185	t	1,219	409,36	499,00
23	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	1,219	37,93	46,24
D 783 Nátery							554,95
24	K	783122710	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce ťažkých A základné - 35µm	m2	484,000	1,15	554,95
D 787 Zasklievanie							14 362,60
25	K	787192312	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) s podtmením na lišty hrúbky nad 4 do 8 mm	m2	82,260		0,00
41		787192312R	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) na lišty hrúbky nad 20 mm	m2	82,260	12,60	1 036,48
26	M	636210000900	Číre sklo laminované s fóliou s podtláčou vo fotokvalite VSG 4.1, 1x sklo 4 mm + laminovacia fólia	m2	82,260		0,00
42		636210000900R	Číre sklo ESG s bezpečnostnou fóliou VSG 10.10.4 + vrátane lišt, kotvenia a laminovacej fólie s podtláčou vo fotokvalite	m2	82,260	162,00	13 326,12
D M Práce a dodávky M							34 528,27
D 25-M Povrchová úprava strojov a zariadení							19 482,03
27	K	250040101	Metelizácia zinkom /Zn/ 100 mikrometrov tr.l.spotreba kovu 1.85 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	242,000	32,65	7 900,91
28	K	250040301	Otryskávanie kremičitým pieskom tr.l.spotreba piesku 138 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	242,000	17,57	4 251,24
29	M	581530000700	Piesok kremičitý ST 10/40, frakcia 1,0-4,0 mm, balenie 50 kg	t	19,082	384,13	7 329,88
D 43-M Montáž ocelových konštrukcií							15 046,24
30	K	430843001	Oplechovanie stien skrutkované vo výške do 15 m, rozm. 600x30x0,8 mm, hmot. 5,67 kg/m	m2	80,000	28,70	2 295,79
31	M	138110000800	Plech tabuľový perforovaný biely hr. 0,5 mm rozmer 1230x2000 mm, LINDAB	m2	80,000	13,49	1 079,06
32	K	430861001	Montáž rôznych dielov OK - prvá cenová krivka do 300 kg vrátane	kg	1 530,250	0,63	962,68
33	M	145520001000	Profil ocelový 60x40x3 mm zváraný tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,334	1 027,48	343,18
39		5531257R	Atypická ocelová konštrukcia prístrešku (podkonštrukcia, zvody, výstuha, kotevné prvky) vrátane spojovacieho materiálu	kg	1 196,250	3,60	0,00

34	K	430862004	Montáž rôznych dielov OK - druhá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	3 729,000	0,33	1 245,11
35	M	134870001150	Oceľový nosník HEB 200, z valcovanej ocele S235JR	m	25,000	68,41	1 710,32
36	M	134840000900	Tyč oceľová prierezu U 200 mm valcovaná za tepla, ozn. 11 375, podľa EN ISO S235JR	t	1,098	632,56	694,55
37	K	430864002	Montáž rôznych dielov OK - štvrtá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	2 380,400	0,20	467,03
38	M	553850000200	Prvky pre oceľovú nosnú konštrukciu - stĺpy, väzníky prierez do 100-300 mm	t	2,380	815,98	1 942,02

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-34-06 - Zástavka Zrkadlový Háj, prístrešky na nástupiskách

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

68 758,05

Ostatné náklady

2 062,74

Cena bez DPH**70 820,79**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	51 069,10	20,00%	10 213,82

Cena s DPH**v EUR****81 034,61****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-34-06 - Zástavka Zrkadlový Háj, prístrešky na nástupiskách

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		68 758,05	
HSV - Práce a dodávky HSV		10 434,57	
1 - Zemné práce		1 069,93	
2 - Zakladanie		4 295,44	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		5 004,98	
99 - Presun hmôt HSV		64,22	
PSV - Práce a dodávky PSV		23 795,21	
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny		4 658,04	
713 - Izolácie tepelné		546,35	
764 - Konštrukcie klampiarske		2 809,82	
767 - Konštrukcie doplnkové kovové		863,45	
783 - Nátery		554,95	
787 - Zasklievanie		14 362,60	
M - Práce a dodávky M		34 528,27	
25-M - Povrchová úprava strojov a zariadení		19 482,03	
43-M - Montáž oceľových konštrukcií		15 046,24	
2) Ostatné náklady		2 062,74	
GZS		2 062,74	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		70 820,79	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-34-06 - Zástavka Zrkadlový Háj, prístrešky na nástupiskách							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
Náklady z rozpočtu							
							68 758,05
D	HSV	Práce a dodávky HSV					10 434,57
D	1	Zemné práce					1 069,93
1	K	132101201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 do 100 m3	m3	31,820	9,23	293,57
2	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	31,820	3,63	115,50
3	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	859,140	0,36	310,84
4	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	63,640	5,50	350,02
D	2	Zakladanie					4 295,44
5	K	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	5,910	26,35	155,74
6	K	274313711	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	47,300	87,52	4 139,70
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					5 004,98
7	K	936104212	Osadenie odpadkového koša kotevnými skrutkami na pevný podklad	ks	4,000	21,48	85,91

8	M	553560003700	Dodávka koša odpadkového podľa PD	ks	4,000	354,91	1 419,65
9	K	936124122	Osadenie parkovej lavičky kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	4,000	22,81	91,26
10	M	553560002400	Lavička parková s operadlom DIVA LD151t, ocelová konštrukcia, sedadlo a operadlo z tropického dreva, dĺžky 1805 mm	ks	4,000	534,28	2 137,13
11	K	936941131	Osadenie reklamnej vitríny, informačného nosiča kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	2,000	38,14	76,27
12	M	553560012300	Výveska informačná jednostranná INFO, šxv 900x700 mm, nohy z ocelových profilov, bez striešky, vnútorná plocha ocelová (magnety)	ks	2,000	597,38	1 194,76
D 99 Presun hmôt HSV							64,22
13	K	998235011	Presun hmôt pre nástupištia železníc a rampy ostatné akéhokoľvek rozsahu	t	12,212	5,26	64,22
D PSV Práce a dodávky PSV							23 795,21
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny							4 658,04
14	K	7122900R	Zhotovenie zelenej strechy Urbanscape	m2	86,260	54,00	4 658,04
D 713 Izolácie tepelné							546,35
15	K	713111111	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	85,920	1,22	105,01
16	M	631440001300	Doska ISOVER ORSTROP hrúbka 100 mm z kamennej vlny pre podhlady a nezaťažené stropy a podlahy	m2	87,638	4,97	435,46
17	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,210	28,01	5,88
D 764 Konštrukcie klampiarske							2 809,82
18	K	85,92	Krytina LINDAB - trapézový systém T-8, šírka 1135 mm, hr. 0,5 mm, sklon strechy do 30°	m2	85,920		0,00
40		764171700R	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) na lišty hrúbky nad 20 mm	m2	85,920	12,60	1 082,59
19	K	764430520	Oplechovanie muríva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	86,000	19,80	1 702,65
20	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,438	56,12	24,58
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							863,45
21	K	767584702	Montáž podhládov ostatných z tvarovaných plechov, pripevnených skrutkovaním	m2	45,000	7,07	318,21
22	M	137310000100	Plech ocelový vlnitý 1,00x700x2000 mm, ozn. 10 004.21, podľa S185	t	1,219	409,36	499,00
23	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	1,219	37,93	46,24
D 783 Nátery							554,95
24	K	783122710	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce ťažkých A základné - 35µm	m2	484,000	1,15	554,95
D 787 Zasklievanie							14 362,60
25	K	787192312	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) s podtmením na lišty hrúbky nad 4 do 8 mm	m2	82,260		0,00
41		787192312R	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) na lišty hrúbky nad 20 mm	m2	82,260	12,60	1 036,48
26	M	636210000900	Číre sklo laminované s fóliou s podtláčou vo fotokvalite VSG 4.1, 1x sklo 4 mm + laminovacia fólia	m2	82,260		0,00
42		636210000900R	Číre sklo ESG s bezpečnostnou fóliou VSG 10.10.4 + vrátane lišt, kotvenia a laminovacej fólie s podtláčou vo fotokvalite	m2	82,260	162,00	13 326,12
D M Práce a dodávky M							34 528,27
D 25-M Povrchová úprava strojov a zariadení							19 482,03
27	K	250040101	Metelizácia zinkom /Zn/ 100 mikrometrov tr.l.spotreba kovu 1.85 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	242,000	32,65	7 900,91
28	K	250040301	Otryskávanie kremičitým pieskom tr.l.spotreba piesku 138 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	242,000	17,57	4 251,24
29	M	581530000700	Piesok kremičitý ST 10/40, frakcia 1,0-4,0 mm, balenie 50 kg	t	19,082	384,13	7 329,88
D 43-M Montáž ocelových konštrukcií							15 046,24
30	K	430843001	Oplechovanie stien skrutkované vo výške do 15 m, rozm. 600x30x0,8 mm, hmot. 5,67 kg/m	m2	80,000	28,70	2 295,79
31	M	138110000800	Plech tabuľový perforovaný biely hr. 0,5 mm rozmer 1230x2000 mm, LINDAB	m2	80,000	13,49	1 079,06
32	K	430861001	Montáž rôznych dielov OK - prvá cenová krivka do 300 kg vrátane	kg	1 530,250	0,63	962,68
33	M	145520001000	Profil ocelový 60x40x3 mm zváraný tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,334	1 027,48	343,18
39		5531257R	Typická oceľová konštrukcia prístrešku (podkonštrukcia, zvody, výstuha, kotevné prvky) vrátane spojovacieho materiálu	kg	1 196,250	3,60	0,00

34	K	430862004	Montáž rôznych dielov OK - druhá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	3 729,000	0,33	1 245,11
35	M	134870001150	Oceľový nosník HEB 200, z valcovanej ocele S235JR	m	25,000	68,41	1 710,32
36	M	134840000900	Tyč oceľová prierezu U 200 mm valcovaná za tepla, ozn. 11 375, podľa EN ISO S235JR	t	1,098	632,56	694,55
37	K	430864002	Montáž rôznych dielov OK - štvrtá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	2 380,400	0,20	467,03
38	M	553850000200	Prvky pre oceľovú nosnú konštrukciu - stĺpy, väzníky prierez do 100-300 mm	t	2,380	815,98	1 942,02

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-34-07 - Bosákova - Romanova, konštrukcie pre káblové trasy

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

488 103,82

Ostatné náklady

14 643,11

Cena bez DPH**502 746,93**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	502 746,93	20,00%	100 549,39

Cena s DPH**v EUR****603 296,32****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-34-07 - Bosákova - Romanova, konštrukcie pre káblové trasy

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		488 103,82	
HSV - Práce a dodávky HSV		487 252,56	
1 - Zemné práce		98 352,86	
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie		239 593,27	
4 - Vodorovné konštrukcie		8 281,68	
8 - Rúrové vedenie		121 177,31	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		6 638,32	
99 - Presun hmôt HSV		13 209,12	
PSV - Práce a dodávky PSV		851,26	
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti		851,26	
2) Ostatné náklady		14 643,11	
GZS		14 643,11	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		502 746,93	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-34-07 - Bosákova - Romanova, konštrukcie pre káblové trasy							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
Náklady z rozpočtu							488 103,82
D	HSV	Práce a dodávky HSV					487 252,56
D	1	Zemné práce					98 352,86
1	K	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	2 447,000	7,24	17 726,31
2	K	133201102	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 nad 100 m3	m3	1 042,100	25,09	26 146,50
3	K	151730011	Paženie do ocelových zápor s odstránením paženia, hĺbky výkopku do 4 m	m2	132,432	27,25	3 608,44
4	K	162401142	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	3 604,000	1,89	6 811,56
5	K	162501142	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 257,100	2,32	2 922,38
6	K	162501143	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	33 941,700	0,17	5 712,39
7	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	1 372,000	1,68	2 309,08
8	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	2 232,000	0,52	1 157,07
9	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2 388,490	5,50	13 136,70
10	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	1 372,000	2,88	3 946,42
11	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	424,400	14,22	6 034,97
12	M	583310001700	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	827,580	10,68	8 841,04

D 3		Zvislé a kompletne konštrukcie					239 593,27
13	K	388793229	Osadenie multikanál 9-otvorový	m	2 495,000	7,42	18 502,92
14	M	345750001800	Instalačný žlab multikanál 9-otvorový	m	2 495,000	57,28	142 903,62
15	K	3887932299	Osadenie multikanál 4-otvorový	m	2 182,000	3,22	7 018,62
16	M	3457500018009	Instalačný žlab multikanál 4-otvorový	m	2 182,000	32,62	71 168,11
D 4		Vodorovné konštrukcie					8 281,68
17	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodny 0-63 mm	m3	161,900	35,01	5 668,26
18	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	29,154	89,64	2 613,42
D 8		Rúrové vedenie					121 177,31
19	K	871266016	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 100	m	12,800	0,52	6,67
20	M	286120016109	Rúra gumová rovná D 50	m	12,800	1,80	23,04
21	K	894101113	Osadenie železobetónovej káblovej komory, hmotnosti nad 10 t	ks	5,000	162,95	814,73
22	M	594340000609	Káblová komora ŽB 2800x3200 mm	ks	4,000	3 510,00	14 040,00
23	M	594340000608	Káblová komora ŽB 2800x2800 mm	ks	1,000	2 880,00	2 880,00
24	M	592240000808	ŽB nadstavec výšky 365 mm	ks	5,000	40,50	202,50
25	K	894403011	Osadenie betónového dielca pre šachty, stropný akéhokoľvek druhu	ks	27,000	10,54	284,63
26	M	592250003809	Železobetónová zákrytová doska 2000x2000mm, hr. steny 100 mm	ks	27,000	75,60	2 041,20
27	K	894810009.1	Montáž plastovej šachty 800 s poklopom	ks	12,000	36,60	439,17
28	M	592240004188	Vodotesná komora TEKO-0 priemer 812mm hĺbka 500mm s poklopom	ks	12,000	116,50	1 397,95
29	K	894810019	Montáž šachty HDPE, výška šachty 2 m, plocha do 4m2 s roznášacím prstencom	ks	27,000	180,00	4 860,00
30	M	592240004199	Káblová komora POLYVAULT 1978x1978*2000mm	ks	27,000	3 038,36	82 035,83
31	M	592240000809	ŽB nadstavec výšky 250 mm	ks	24,000	27,00	648,00
32	K	899101111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	32,000	8,54	273,43
33	M	286630003199	Kompozitný poklop 800x800, B125	ks	28,000	99,95	2 798,46
34	M	286630003888	Kompozitný poklop 800x800, B125 s rámom pre zámkovú dlažbu	ks	4,000	99,95	399,78
35	K	899503211	Stúpadlo do šachiet a drobných objektov poplastované vidlicové osadené do vynechaných otvorov	ks	197,000	7,85	1 545,70
36	K	899623171	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 25/30 v otvorenom výkope	m3	69,000	94,00	6 486,22
D 9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					6 638,32
37	K	959947112	Osadenie oceľ. kotevných a montážnych prvkov do 50 kg	kg	941,500	3,73	3 511,42
38	M	553520000701	Káblový nosič oceľový s povrchovou úpravou	ks	35,000	66,60	2 331,00
39	M	553520000702	Káblový žlab 500x50 drôtený galvanicky zinkovaný	m	62,400	12,75	795,90
D 99		Presun hmôt HSV					13 209,12
40	K	998289011	Presun hmôt pre kábelovody (828 7, 828 8, 3) akéhokoľvek rozsahu	t	1 513,821	8,73	13 209,12
D PSV		Práce a dodávky PSV					851,26
D 711		Izolácie proti vode a vlhkosti					851,26
41	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	188,350	0,25	46,28
42	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,066	1 745,76	115,22
43	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	376,700	0,27	103,40
44	M	246170001000	Lak asfaltový napr. ALT-RENOLAK SN v sudoch	t	0,320	1 799,76	575,92
45	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,386	27,05	10,44

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-34-08 - Zastávka Bosáková, autobusové nástupiská

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

73 363,74

Ostatné náklady

2 200,91

Cena bez DPH**75 564,65**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	62 361,16	20,00%	12 472,23

Cena s DPH**v EUR****88 036,88****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-34-08 - Zastávka Bosáková, autobusové nástupiská

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		73 363,74	
HSV - Práce a dodávky HSV		72 839,17	
1 - Zemné práce		3 832,27	
2 - Zakladanie		5 310,45	
5 - Komunikácie		16 254,59	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		45 332,54	
99 - Presun hmôt HSV		2 109,32	
M - Práce a dodávky M		524,57	
21-M - Elektromontáže		524,57	
2) Ostatné náklady		2 200,91	
GZS		2 200,91	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		75 564,65	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-34-08 - Zastávka Bosáková, autobusové nástupiská							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							73 363,74
D	HSV		Práce a dodávky HSV				72 839,17
D	1		Zemné práce				3 832,27
1	K	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m ² , -0,26000t	m ²	381,900	2,39	912,21
2	K	113205111	Vytrhanie obrúb betónových, chodníkových ležatých, - 0,23000t	m	140,000	3,36	470,61
3	K	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m ²	381,900	5,69	2 173,62
4	K	133201101	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m ³	m ³	1,522	40,98	62,37
5	K	133201109	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m ³	0,457	5,58	2,55
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	1,522	3,63	5,52
7	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	41,094	0,36	14,87
8	K	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m ³	m ³	1,522	6,41	9,75
9	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2,740	5,50	15,07
10	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	9,576	3,08	29,47
11	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m ²	370,100	0,37	136,23
D	2		Zakladanie				5 310,45
12	K	271521111	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 32 - 63 mm	m ³	23,892	47,04	1 123,95
13	K	274313612	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m ³	25,200	87,48	2 204,56
14	K	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m ²	116,320	11,63	1 353,09

15	K	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	116,320	2,48	288,62
16	K	275313612	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 20/25	m3	1,918	87,38	167,59
17	K	275351215	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-dielce	m2	12,232	11,63	142,29
18	K	275351216	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-dielce	m2	12,232	2,48	30,35
D 5 Komunikácie							16 254,59
19	K	56471021P	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 40 mm	m2	390,000	2,09	814,32
20	K	591111121	Kladenie dlažby z kociek drobných do lôžka z kameniva ťaženého hr. 30 mm	m2	52,000	7,37	383,10
21	M	58381000900	Dlažobná kocka - žula, rozmer 80-100 mm	m2	53,560	29,12	1 559,59
22	K	59681132P	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z kameniva hr. 30 mm, veľ. nad 0,25 m2, plochy od 100 do 300 m2	m2	281,500	10,80	3 040,20
23	M	59246000PC1	Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1425x250, 1425x375 mm, farba svetlosivá	m2	17,304		0,00
24	M	59246000PC2	Dlažba betónová veľkoformátová, hr. 80 mm, rozmery 1425x500 mm, farba svetlosivá	m2	4,326		0,00
25	M	59246000PC3	Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1025x250, 1025x375 mm, farba svetlosivá	m2	263,680		0,00
26	M	59246000PC4	Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 925x250, 925x375 mm, farba svetlosivá	m2	3,708		0,00
27	M	59246000PC5	Dlažba betónová veľkoformátová, hr. 80 mm, rozmery 925x500 mm, farba svetlosivá	m2	0,927		0,00
71		59246000PC9	Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery podľa Dizajmanuálu, farba svetlosivá	m2	289,018	27,00	7 803,49
28	K	596911332	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 80 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	55,840	12,56	701,07
29	M	59246002PC1	Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 500x400x80 mm, tmavohnedá	m2	53,560	28,26	1 513,46
30	M	59246002PC2	Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 200x200x80 mm, tmavohnedá	m2	1,648	28,26	46,57
31	M	59246002PC3	Dlažba betónová pre nevidiacich s drážkami, rozmer 200x200x80 mm, tmavohnedá	m2	2,307	28,26	65,19
32	K	5996321PC	Vyplnenie škár dlažby zo žulových kociek epoxidovou škárovacou hmotou so zatrením	m2	52,000	6,30	327,60
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							45 332,54
33	K	917461112	Osadenie chodník. obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 16/20 s bočnou oporou	m	140,000	7,51	1 051,22
34	M	5838100010PC	Obrubník žulový rovný, rozmeru 200x250x1000 mm, farba piesková (podľa PD)	ks	141,400	29,70	4 199,58
35	K	918101112	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	2,800	91,27	255,57
36	K	9235031PC	Rozobratie múrikov úrovňových nástupišť medzi koľajami z prefabrikátov PRE 160 na jednej strane, - 0,27000t	m	134,000	22,36	2 995,82
37	K	9239211PC	Osadenie nástupištnej hrany z prírodného kameňa do maltového lôžka	m	142,000	27,87	3 957,97
38	M	583810001PC1	Nástupná hrana z prírodného kameňa s protišmykovou úpravou povrchu, rozmeru 1000x500x200 mm, farba piesková (podľa PD)	ks	140,000	118,80	16 632,00
39	M	583810001PC2	Nástupná hrana z prírodného kameňa s protišmykovou úpravou povrchu, rozmeru 500x500x200 mm, farba piesková (podľa PD)	ks	2,000	86,40	172,80
40	K	928901121	Osadenie koncového majáčka, akéhokoľvek tvaru	ks	2,000	4,47	8,95
41	M	553560000PC	Koncový majáček, výšky 1000 mm, z oceľového profilu 100x6 mm, s protikoróznou úpravou na báze žiar. pozinkovania, opatrený reflexných pásikom (podľa PD)	ks	2,000	85,50	171,00
42	K	9289011PC	Osadenie a montáž multifunkčného automatu na lístky	ks	2,000		0,00
43	M	5535600200PC	Multifunkčný samoobslužný automat na predaj cestovných lístkov	ks	2,000		0,00
69		92692315P	Montáž a osadenie automatu na lístky	ks	2,000	450,00	900,00
70		55343205P	Klasický automat na cestovné lístky	ks	2,000	2 250,00	4 500,00
44	K	928902131	Odstánenie koncového majáčka, -0,07600t	ks	2,000	9,22	18,44
45	K	93199212P	Výplň dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 10 mm	m2	2,160	4,62	9,97
46	K	931994132	Tesnenie dilatčnej škáry betónovej konštrukcie silikónovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	15,000	8,59	128,90
47	K	936941121	Osadenie zastávkového označovníka so zabetónovaním	ks	2,000	17,17	34,35
48	M	5535600148PC	Označník zastávkový, výška min. 2100 mm, s protikoróznou a anti-grafitovou povrchovou úpravou na báze žiar. pozinkovania vrátane reproduktora (podľa PD)	ks	2,000	270,00	540,00
49	K	961043111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	12,924	74,01	956,52
50	K	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou, -0,07500 t	ks	2,000	6,64	13,29

51	K	966001214	Demontáž zastávkového prístrešku so strechou z kaleného skla 3 polia s bočnými stenami, -0,93200 t	ks	4,000	100,89	403,57
52	K	976071111	Vybúranie kovových madiel a zábradlí, -0,03700t	m	115,760	6,07	702,20
53	K	97608411P	Odstránenie kompozitného profilu -0,00002 t	m	130,000	1,53	198,90
54	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	177,322	1,41	249,28
55	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	3 156,458	0,30	934,63
56	K	979084213	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 1 km	t	77,731	18,69	1 452,82
57	K	979084219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatých 5 km nad 5 km	t	346,865	0,85	294,70
58	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	177,322	3,93	697,73
59	K	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	77,731	19,05	1 480,52
60	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	146,408	16,20	2 371,81
D 99 Presun hmôt HSV							2 109,32
61	K	998235011	Presun hmôt pre nástupištia železníc a rampy ostatné akéhokoľvek rozsahu	t	401,110	5,26	2 109,32
D M Práce a dodávky M							524,57
D 21-M Elektromontáže							524,57
62	K	210010149	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 40 uložená pevne	m	4,500	1,46	6,56
63	M	286530257000	Upchávková uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 40, 17040 BB, červená, KOPOS	ks	6,000	1,74	10,44
64	M	345710005500	Rúrka ohybná dvojitá HDPE, KOPOFLEX BA KF 09040 BA, DN 40, KOPOS	m	4,500	0,47	2,13
65	K	2102922PC	Demontáž elektronickej informačnej tabule vrátane stĺpika -0,2500 t	ks	2,000	135,00	270,00
66	K	21096234P	Demontáž multifunkčného automatu na predaj cestovných lístkov -0,2100 t	ks	2,000	63,00	126,00
67	K	210967820	Demontáž - kábel medený silový s dvojitou izoláciou uložený voľne NYY 0,6/1 kV 3x2,5 -0,00025 t	m	300,000	0,17	49,68
68	K	210968304	Demontáž - Kábel signálny uložený voľne JEFY 380 V 5x1 -0,00010 t	m	400,000	0,15	59,76

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-34-09 - Zástavka Bosákova, prístrešky na nástupiskách

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

72 835,95

Ostatné náklady

2 185,08

Cena bez DPH**75 021,03**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	48 021,03	20,00%	9 604,21

Cena s DPH**v EUR****84 625,24****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-34-09 - Zástavka Bosákova, prístrešky na nástupiskách

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		72 835,95	
HSV - Práce a dodávky HSV		39 882,19	
1 - Zemné práce		1 630,47	
2 - Zakladanie		4 531,92	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		33 452,74	
99 - Presun hmôt HSV		267,06	
PSV - Práce a dodávky PSV		14 235,88	
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny		3 780,00	
713 - Izolácie tepelné		424,01	
764 - Konštrukcie klampiarske		2 540,64	
767 - Konštrukcie doplnkové kovové		903,81	
783 - Nátery		118,90	
787 - Zasklievanie		6 468,52	
M - Práce a dodávky M		18 717,88	
25-M - Povrchová úprava strojov a zariadení		10 704,95	
43-M - Montáž oceľových konštrukcií		8 012,93	
2) Ostatné náklady		2 185,08	
GZS		2 185,08	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		75 021,03	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-34-09 - Zástavka Bosákova, prístrešky na nástupiskách							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							72 835,95
D	HSV		Práce a dodávky HSV				39 882,19
D	1		Zemné práce				1 630,47
1	K	132101201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 do 100 m3	m3	56,470	9,23	520,99
2	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	56,470	3,63	204,97
3	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 006,369	0,36	364,10
4	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	98,257	5,50	540,41
D	2		Zakladanie				4 531,92
5	K	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	6,229	26,35	164,15
6	K	274313711	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	49,906	87,52	4 367,77
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				33 452,74
7	K	936104212	Osadenie odpadkového koša kotevnými skrutkami na pevný podklad	ks	4,000	21,48	85,91

8	M	553560003700	Dodávka koša odpadkového podľa PD	ks	4,000	354,91	1 419,65
9	K	936124122	Osadenie parkovej lavičky kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	4,000	22,81	91,26
10	M	553560002000	Lavička parková dvojitá s operadlom a opierkami pod ruky AVIELA LAV158t, oceľová konštrukcia, sedadlo a operadlo z dosiek z tropického dreva, dĺžky 3600 mm	ks	4,000	434,88	1 739,51
11	K	936941131	Osadenie reklamnej vitríny, informačného nosiča kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	4,000	38,14	152,55
12	M	553560012300	Výveska informačná jednostranná INFO, šxv 900x700 mm, nohy z oceľových profilov, bez striešky, vnútorná plocha oceľová (magnety)	ks	4,000	597,38	2 389,51
39		9369413147	Montáž + dodávka nástupištného prístrešku dĺžky 8 m podľa Dizajnmanuálu (vrátane mobiliáru - listkového automatu, odpadového koša, lavičky)	kpl	2,000	13 500,00	27 000,00
40		936941121	Osadenie zastávkového označovníka so zabetónovaním	ks	2,000	17,17	34,35
41		5535600148PC	Označník zastávkový, výška min. 2100 mm, s protikoróznou a antigrafitovou povrchovou úpravou na báze žiar. pozinkovania vrátane reproduktora (podľa PD)	ks	2,000	270,00	540,00
D 99 Presun hmôt HSV							267,06
13	K	998235011	Presun hmôt pre nástupištia železníc a rampy ostatné akéhokoľvek rozsahu	t	50,785	5,26	267,06
D PSV Práce a dodávky PSV							14 235,88
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny							3 780,00
14	K	7122900R	Zhotovenie zelenej strechy Urbanscape	m2	70,000	54,00	3 780,00
D 713 Izolácie tepelné							424,01
15	K	713111111	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	66,937	1,22	81,81
16	M	631440001300	Doska ISOVER ORSTROP hrúbka 100 mm z kamennej vlny pre podhlady a nezaťažené stropy a podlahy	m2	68,276	4,97	339,26
17	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,105	28,01	2,94
D 764 Konštrukcie klampiarske							2 540,64
18	K	764171700	Krytina LINDAB - trapézový systém T-8, šírka 1135 mm, hr. 0,5 mm, sklon strechy do 30°	m2	70,000	17,88	1 251,37
19	K	764430520	Oplechovanie muríva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	64,500	19,80	1 276,98
20	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,219	56,12	12,29
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							903,81
21	K	767584702	Montáž podhladov ostatných z tvarovaných plechov, prípevných skrutkovaním	m2	70,000	7,07	494,99
22	M	137310000100	Plech oceľový vlnitý 1,00x700x2000 mm, ozn. 10 004.21, podľa S185	t	0,914	409,36	374,15
23	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,914	37,93	34,67
D 783 Nátery							118,90
24	K	783122710	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce ťažkých A základné - 35µm	m2	103,700	1,15	118,90
D 787 Zasklievanie							6 468,52
25	K	787192312	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) s podtmelením na lišty hrúbky nad 4 do 8 mm	m2	61,700	6,31	389,21
26	M	636210000900	Číre sklo laminované s fóliou s podtlačou vo fotokvalite VSG 4.1, 1x sklo 4 mm + laminovacia fólia	m2	61,700	98,53	6 079,31
D M Práce a dodávky M							18 717,88
D 25-M Povrchová úprava strojov a zariadení							10 704,95
27	K	250040101	Metalizácia zinkom /Zn/ 100 mikrometrov tr.l.spotreba kovu 1.85 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	103,700	32,65	3 385,64
28	K	250040301	Otryskávanie kremičitým pieskom tr.l.spotreba piesku 138 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	103,700	17,57	1 821,71
29	M	581530000700	Piesok kremičitý ST 10/40, frakcia 1,0-4,0 mm, balenie 50 kg	t	14,312	384,13	5 497,60
D 43-M Montáž oceľových konštrukcií							8 012,93
30	K	430843001	Oplechovanie stien skrutkované vo výške do 15 m, rozm. 600x30x0,8 mm, hmot. 5,67 kg/m	m2	60,000	28,70	1 721,84
31	M	138110000800	Plech tabuľový perforovaný biely hr. 0,5 mm rozmer 1230x2000 mm, LINDAB	m2	60,000	13,49	809,30
32	K	430861001	Montáž rôznych dielov OK - prvá cenová krivka do 300 kg vrátane	kg	250,500	0,63	157,59
33	M	145520001000	Profil oceľový 60x40x3 mm zváraný tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,250	1 027,48	256,87

34	K	430862004	Montáž rôznych dielov OK - druhá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	2 796,800	0,33	933,85
35	M	134870001150	Oceľový nosník HEB 200, z valcovanej ocele S235JR	m	18,760	68,41	1 283,42
36	M	134840000900	Tyč oceľová prierezu U 200 mm valcovaná za tepla, ozn. 11 375, podľa EN ISO S235JR	t	1,648	632,56	1 042,45
37	K	430864002	Montáž rôznych dielov OK - štvrtá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	1 785,300	0,20	350,28
38	M	553850000200	Prvky pre oceľovú nosnú konštrukciu - stĺpy, väzňiky prierez do 100-300 mm	t	1,786	815,98	1 457,33

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-01 - Trolejové vedenie Bosákova ul. - Romanova ul.

Časť:

SO 40-35-01.1 - Trolejové vedenie

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

267 322,76

Ostatné náklady

8 019,68

Cena bez DPH**275 342,44**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	275 342,44	20,00%	55 068,49

Cena s DPH**v EUR****330 410,93****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-01 - Trolejové vedenie Bosákova ul. - Romanova ul.

Časť:

SO 40-35-01.1 - Trolejové vedenie

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

267 322,76

HSV - Práce a dodávky HSV	41 625,48
1 - Zemné práce	2 775,27
2 - Zakladanie	34 025,48
5 - Komunikácie	387,47
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	4 437,26
M - Práce a dodávky M	225 697,28
21-M - Elektromontáže	205 771,60
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	19 925,68

2) Ostatné náklady

8 019,68

GZS	8 019,68
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

275 342,44

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-01 - Trolejové vedenie Bosákova ul. - Romanova ul.

Časť:

SO 40-35-01.1 - Trolejové vedenie

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

267 322,76

D	HSV		Práce a dodávky HSV				41 625,48
D	1		Zemné práce				2 775,27
1	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov okrem "DEKA" do 20 m2	m2	4,000	3,59	14,36
2	K	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	4,000	30,65	122,60
3	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	479,693	5,50	2 638,31
D	2		Zakladanie				34 025,48
4	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	154,284	81,37	12 553,93
5	M	589310003800	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S1 z cementu troskoportlandského	m3	154,284	72,15	11 131,50
6	M	132110000700	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,470	752,44	353,65
7	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	446,160	16,77	7 479,96
8	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	446,160	5,62	2 506,44
D	5		Komunikácie				387,47
9	K	567144112	Podklad z podkladového betónu PB I tr. C 20/25 hr. 220 mm	m2	4,000	20,67	82,69
10	M	589310005300	Betón STN EN 206-1-C 20/25-XC2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 32 - S1 z cementu portlandského	m3	0,880	79,47	69,93

11	K	596911221	Kladienie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 80 mm pre peších do 50 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	m2	16,000	14,68	234,85
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							4 437,26
12	K	919735125	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 200 do 250 mm	m	8,000	23,53	188,27
13	K	961055111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t	m3	14,480	182,15	2 637,57
14	K	979084212	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu s naložením a so zložením na vzdialenosť do 50 m	t	31,856	9,75	310,44
15	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	31,856	19,54	622,52
16	K	979084219	Priplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	191,136	0,85	162,39
17	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	31,856	16,20	516,07
D M Práce a dodávky M							225 697,28
D 21-M Elektromontáže							205 771,60
18	K	210010046	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 3348 "Kopex", uložená pevne	m	32,000	1,63	52,30
19	M	345710008330	Rúrka ohybná kovová - oceľ 3348 XX, D 54,9 mm, KOPOS	m	32,000	9,06	289,81
20	K	210062095	Montáž výstražných, číslovacích a iných tabuliek	ks	44,000	8,80	387,37
21	M	369290009400	JS 90-104/5 - Tabuľka pre číslovanie stožiarov BP (AP), 5 znakov	ks	44,000	41,91	1 844,13
22	K	210251367	Kontrolné geodetické zameranie základu TV	ks	44,000	21,60	950,40
23	K	210251371	Metrážna mapa zemnej trasy (100m) - vymeranie TV	ks	11,000	40,60	446,59
24	K	210251372	Zameranie skutkového stavu trakčného vedenia -1 stožiar	ks	44,000	39,84	1 753,09
25	K	210252001	Montáž rúrového trakčného stožiara do dutín - nadzemná výška 8,5m, TSR-8.5	ks	36,000	138,97	5 002,88
26	M	369110003100-P	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-8 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	29,000	1 848,86	53 616,94
27	M	369110003300-P	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-12 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	2,000	2 098,74	4 197,48
28	M	369110003400-P	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-20 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	5,000	2 640,59	13 202,95
29	K	210252001-D	Demontáž rúrového trakčného stožiara do dutín - nadzemná výška 8,5m, TSR-8.5	ks	1,000	69,48	69,48
30	K	210252100	Montáž rúrového trakčného stožiara kombinovaného do dutín - nadzemná výška 8,5m, TSRK-8.5	ks	8,000	138,97	1 111,75
31	M	369110008600-P	Trakčný stožiar trubkový kombinovaný zinkovaný TSRK-8,5-8 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	6,000	1 998,05	11 988,30
32	M	369110008800-P	Trakčný stožiar trubkový kombinovaný zinkovaný TSRK-8,5-12 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	2,000	2 275,39	4 550,77
33	K	210252100-D	Demontáž rúrového trakčného stožiara kombinovaného do dutín - nadzemná výška 8,5m, TSRK-8.5	ks	1,000	69,48	69,48
34	K	210252229	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 3,5m	ks	52,000	68,56	3 565,22
35	M	369160004400	Tyč sklolaminátová 55 mm - 3,5 m	ks	52,000	105,02	5 461,05
36	K	210252230	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 4m	ks	4,000	68,56	274,25
37	M	369160004500	Tyč sklolaminátová 55 mm - 4 m	ks	4,000	120,04	480,14
38	K	210252236	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 7m	ks	3,000	74,93	224,78
39	M	369160005100	Tyč sklolaminátová 55 mm - 7 m	ks	3,000	210,04	630,12
40	K	210252238	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 8m	ks	1,000	74,93	74,93
41	M	369160005300	Tyč sklolaminátová 55 mm - 8 m	ks	1,000	240,05	240,05
42	K	210252242	Montáž dvojitého lanového závesu výložníka na stožiar	ks	56,000	37,21	2 083,54
43	M	369120000400	Dvojitý lanový záves výložníka na stožiar	ks	56,000	177,99	9 967,20
44	K	210252243	Montáž trojitého lanového závesu výložníka na stožiar	ks	4,000	39,07	156,28
45	M	369120000600	Trojitý lanový záves výložníka na stožiar	ks	4,000	227,57	910,29
46	K	210252248-D	Demontáž slepého kotvenia trolejbusovej stopy, K4	ks	2,000	62,01	124,01
47	K	210252249	Montáž pohyblivého kotvenia s napínacím kladkostrojom a prevodom 1:2	ks	2,000	261,94	523,87
48	M	369150009400	Pohyblivé kotvenie s napínacím kladkostrojom s prevodom 1:2	ks	2,000	1 008,99	2 017,97
49	K	210252250	Spojenie lana s trolejom izolovane ITL	ks	6,000	32,76	196,56
50	M	369150008900	Spojenie lana s trolejom izolovane ITL	ks	6,000	44,74	268,43
51	K	210252250-D	Demontáž - Spojenie lana s trolejom izolovane ITL	ks	2,000	16,38	32,76
52	K	210252255	Trojsmerné spojenie lán 011	ks	2,000	17,17	34,34
53	M	369150009100	Trojsmerné spojenie lán 011	ks	2,000	30,77	61,53
54	K	210252255-D	Demontáž - Trojsmerné spojenie lán 011	ks	2,000	8,59	17,17
55	K	210252264	Montáž izolačného závesu s napínačom a parafilom na lano 35-50, S3 P	ks	8,000	34,69	277,49
56	M	369120001500	Izolovaný záves s napínačom a parafilom na lano 35-50, S3 P	ks	8,000	67,61	540,87
57	K	210252265	Montáž izolačného závesu bez napínača a parafilom na lano 35-50, S13 P	ks	8,000	33,19	265,54

58	M	369120001800	Izolovaný záves bez napínača a parafilom na lano 35-50, S13 P	ks	8,000	47,89	383,16
59	K	210252266	Montáž izolačného závesu s napínačom a parafilom na lano 70, S4 P	ks	2,000	35,85	71,69
60	M	369120001900	Izolovaný záves s napínačom a parafilom na lano 70, S4 P	ks	2,000	74,06	148,11
61	K	210252266-D	Demontáž izolačného závesu s napínačom a parafilom na lano 70, S4 P	ks	2,000	17,92	35,85
62	K	210252270	Montáž objímky na stožiar	ks	18,000	21,82	392,69
63	M	369160000400	Objímka na stožiar	ks	18,000	32,84	591,17
64	K	210252412	Montáž prúdového prepoja PP	ks	14,000	68,17	954,32
65	M	369160004100	Prúdový prepój PP	ks	14,000	49,32	690,44
66	K	210252413	Montáž lana FeZn 35 mm2	m	118,000	1,19	140,18
67	M	369150000800	Ocelové lano FeZn 35 mm2	m	118,000	0,84	99,62
68	K	210252414	Montáž lana FeZn 50 mm2	m	106,000	1,26	133,56
69	M	369150000900	Ocelové lano FeZn 50 mm2	m	106,000	1,38	146,53
70	K	210252415	Montáž lana FeZn 70 mm2	m	94,000	1,32	124,36
71	M	369150001000	Ocelové lano FeZn 70 mm2	m	94,000	1,95	183,67
72	K	210252415-D	Demontáž lana FeZn 70 mm2	m	24,000	0,66	15,88
73	K	210252432	Montáž trolejového vodiča Cu 150 mm2	m	2 400,000	1,79	4 298,40
74	M	369150002800	Trolejový vodič Cu 150 mm2	m	2 400,000	9,40	22 550,40
75	K	210252432-D	Demontáž trolejového vodiča Cu 150 mm2	m	30,000	0,90	26,87
76	K	210252436	Montáž kábla CHBU 185 mm2	m	180,000	4,24	763,02
77	M	369150003300	Vodič CHBU 185 mm2	m	180,000	28,34	5 100,57
78	K	210252443	Ukončenie kábla okom 185 mm2	ks	24,000	20,24	485,78
79	M	369150004400	Kábelové oko Cu-Al 185 mm2	ks	24,000	28,58	685,99
80	K	210252444	Montážbleskoistky v dvojitej izolácii	ks	3,000	94,12	282,37
81	M	369160001900	Bleskoistka v dvojitej izolácii	ks	3,000	170,31	510,94
82	K	210252447	Uzemneniebleskoistky	ks	3,000	39,75	119,26
83	M	369160002000	Uzemneniebleskoistky	ks	3,000	230,24	690,72
84	K	210252448	Montážprierazky 120 V s opakovateľným použitím	ks	3,000	12,21	36,64
85	M	369160002700	Prierazka 120 V s opakovateľným použitím	ks	3,000	702,85	2 108,54
86	K	210252450	Montážpríchytkovej gumy pre 2 káble, vrátane pásky	ks	94,000	0,81	76,14
87	M	369160003000	Príchytková guma pre 2 káble vrátane pásky	ks	94,000	1,87	175,63
88	K	210252452	Montáž tabuľky - Tabuľka úsekového deliča	ks	4,000	1,65	6,59
89	M	369160003100	Tabuľka úsekového deliča	ks	4,000	14,07	56,28
90	K	210252453	Montáž tabuľky - Žltó - čierny pás na úsekový delič	ks	2,000	1,65	3,29
91	M	369160003200	Žltó-čierny pás na UD	ks	2,000	14,07	28,14
92	K	210252454	Montáž tabuľky - Nedotýkajte sa drôtov ani na zem spadnutých	ks	12,000	1,65	19,76
93	M	369160003300	Výstražná tabuľka - Nedotýkajte sa drôtov ani na zem spadnutých	ks	12,000	14,07	168,84
94	K	210252455	Montáž tabuľky - Zariadenie smie obsluhovať len osoba tým poverená	ks	5,000	1,65	8,24
95	M	369160003400	Výstražná tabuľka - Zariadenie smie obsluhovať iba osoba tým poverená	ks	5,000	14,07	70,35
96	K	210252475	Montážjednopolového odpojovača pre MHD - OMD 3/2000	ks	5,000	76,53	382,64
97	M	369160002500	Jednopolový odpojovač pre MHD - OMD 3/000	ks	5,000	451,34	2 256,72
98	K	210252476	Montáž ručného ovládania - rám, dvojité izolácie	ks	5,000	247,51	1 237,55
99	M	369160002600	Ručné ovládanie - rám, dvojité izolácie	ks	5,000	290,57	1 452,84
100	K	210255340	Križenie električka - električka, XE	ks	2,000	31,59	63,18
101	M	369130003300	Križenie električka-električka XE	ks	2,000	225,94	451,87
102	K	210255341	Montáž prúdového prepoja pre XE	ks	2,000	24,90	49,81
103	M	369130003400	Prúdový prepój pre XE	ks	2,000	49,50	99,00
104	K	210255360	Montáž prídavného lana 4 m na výložník cez kladku, NLE-V pre električky	ks	42,000	65,87	2 766,58
105	M	369150000400	Prídavné lano 2,6 m na výložník cez kladku NLE-V	ks	42,000	79,87	3 354,64
106	K	210255362	Montáž prídavného lana 4 m na preves cez kladku, NLE-P pre električky	ks	12,000	65,87	790,45
107	M	369150000600	Prídavné lano 2,6 m na preves cez kladku NLE-P	ks	12,000	91,32	1 095,79
108	K	210255372	Montáž šikmého závesu troleja BD1, BD 9.1 pre električky	ks	66,000	85,55	5 645,97
109	M	369120002600	Šikmý záves troleja BD1	ks	66,000	88,62	5 848,70
110	K	210255375	Montáž šikmého závesu troleja BD2, BD 9.2 pre električky	ks	4,000	160,99	643,97
111	M	369120002700	Šikmý záves troleja BD2	ks	4,000	145,25	581,00
112	K	210255379	Montáž trolejovej spojky dvojdielna pre TBUS pre električky	ks	6,000	55,32	331,94
113	M	369160001300	Trolejová spojka pre električky	ks	6,000	35,86	215,18
114	K	210255383	Montáž úsekového deliča na preves NLED-P, na výložník NLED-V/ 1 stopa pre električky	ks	4,000	65,89	263,56
115	M	369160004200	Úsekový delič električkový na preves NLED-P, na výložník NLED-V / 1 stopa	ks	4,000	416,49	1 665,94
116	K	210255421	Montáž napájacej svorky	ks	24,000	23,36	560,52
117	M	369160002400	Napájacia svorka	ks	24,000	15,42	369,96
118	K	210255430	Montáž kábla CYY 120 mm2	ks	60,000	3,27	196,02
119	M	369150003600	Vodič CYY 120 mm2	m	60,000	11,27	676,46

120	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	40,000	10,87	434,88
121	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	40,000	34,17	1 366,92
122	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	24,000	18,90	453,60
123	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	120,000	12,43	1 491,48
124	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	40,000	10,87	434,88
125	K	210255462	Montáž malej koľajovej skrine KSM pre električky	ks	3,000	50,40	151,20
126	M	369160002800	Malá koľajová skrinka KSM	ks	3,000	30,75	92,25
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							19 925,68
127	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar..(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	299,808	35,84	10 746,41
128	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	145,498	9,14	1 330,30
129	M	583310003700	Štrkopiesok frakcia 8-16 mm, STN EN 13242 + A1	t	261,896	10,86	2 843,80
130	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	15,000	8,17	122,58
131	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	15,000	0,44	6,66
132	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	15,000	0,07	1,03
133	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	15,000	1,70	25,57
134	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	299,808	6,54	1 961,91
135	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	8 694,432	0,33	2 887,42

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-01 - Trolejové vedenie Bosákova ul. - Romanova ul.

Časť:

SO 40-35-01.2 - Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	13 935,34
Ostatné náklady	418,06
Cena bez DPH	14 353,40

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	14 353,40	20,00%	2 870,68

Cena s DPH v EUR **17 224,08**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-01 - Trolejové vedenie Bosákova ul. - Romanova ul.

Časť:

SO 40-35-01.2 - Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

13 935,34

HSV - Práce a dodávky HSV	381,49
1 - Zemné práce	30,49
4 - Vodorovné konštrukcie	351,00
M - Práce a dodávky M	13 007,09
21-M - Elektromontáže	11 783,03
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	1 224,06
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	546,76

2) Ostatné náklady

418,06

GZS	418,06
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

14 353,40

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-01 - Trolejové vedenie Bosákova ul. - Romanova ul.

Časť:

SO 40-35-01.2 - Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

13 935,34

D	HSV		Práce a dodávky HSV				381,49
D	1		Zemné práce				30,49
1	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	3,080	9,90	30,49
D	4		Vodorovné konštrukcie				351,00
2	K	430842155	Kútový zvar praporca o koľajnicu	ks	9,000	18,00	162,00
3	K	430842165	Kútový zvar koľajovej skrinky na koľajnicu	ks	7,000	27,00	189,00
D	M		Práce a dodávky M				13 007,09
D	21-M		Elektromontáže				11 783,03
4	K	210021013	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 36-42 bez závitů	ks	7,000	4,40	30,80
5	K	210100006	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm ²	ks	18,000	3,23	58,13
6	M	354310022400	Káblové oko medené liso vacie CU 50x8 KU	ks	18,000	1,44	25,95
7	K	210100272	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 1 x 120 mm ²	ks	18,000	7,03	126,54
8	M	343430006400	Bužírka zmršťovacia hnedá 50,8x25,4 mm, typ ZS508B	ks	18,000	5,10	91,82
9	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	310,000	1,29	400,64
10	M	354410054810	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm, PVC	ks	310,000	7,16	2 219,45
11	K	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	55,000	1,59	87,71
12	M	354410003400	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príložkou	ks	55,000	0,40	22,23

13	K	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	55,000	1,36	74,84
14	M	354410004100	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 2	ks	55,000	0,64	35,05
15	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	9,000	2,27	20,44
16	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	9,000	0,82	7,39
17	K	210252434	Montáž kábla CHBU 50 mm2	m	145,000	0,94	135,72
18	M	369150003100	Kábel CHBU 50 mm2	m	152,250	9,48	1 442,74
19	K	210252448	Montáž prierazky 120 V s opakovateľným použitím	ks	9,000	12,21	109,92
20	M	369160002700	Prierazka 120 V s opakovateľným použitím	ks	9,000	702,85	6 325,61
21	K	210255462	Montáž malej koľajovej skrine KSM pre električky	ks	7,000	50,40	352,80
22	M	369160002800	Malá koľajová skrinka KSM	ks	7,000	30,75	215,25
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							1 224,06
23	K	460200124	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 40 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	45,000	5,44	244,66
24	K	460420372.S	Zriadi. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	45,000	2,00	90,11
25	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	2,520	13,11	33,03
26	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	315,000	0,53	166,98
27	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	45,000	0,44	19,97
28	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	45,000	0,07	3,08
29	K	460510021.S	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr svetlosti do 10,5 cm bez zemných prác	m	345,000	1,02	351,49
30	M	345710009200	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 25	m	300,000	0,61	183,60
31	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	45,000	1,20	53,99
32	K	460560124.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 40 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	45,000	1,14	51,15
33	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	1,575	6,54	10,31
34	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	47,250	0,33	15,69
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							546,76
35	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	16,000	10,87	173,95
36	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	16,000	12,43	198,86
37	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	16,000	10,87	173,95

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-35-02 - Bosákova ul. - Romanova ul. , NN prípojky

Časť:
SO 40-35-02.1 - Prípojka NN pre VO cyklochodníka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	11 170,16
Ostatné náklady	335,10
Cena bez DPH	11 505,26

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	11 505,26	20,00%	2 301,05

Cena s DPH v EUR 13 806,31

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-35-02 - Bosákova ul. - Romanova ul. , NN prípojky

Časť:

SO 40-35-02.1 - Prípojka NN pre VO cyklochodníka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	11 170,16
HSV - Práce a dodávky HSV	2 597,52
1 - Zemné práce	2 597,52
M - Práce a dodávky M	7 979,49
21-M - Elektromontáže	2 898,07
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	4 896,95
95-M - Revízie	184,47
OST - Ostatné	593,15
2) Ostatné náklady	335,10
GZS	335,10
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	11 505,26

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-02 - Bosákova ul. - Romanova ul. , NN prípojky

Časť:

SO 40-35-02.1 - Prípojka NN pre VO cyklochodníka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							11 170,16
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 597,52
D	1		Zemné práce				2 597,52
1	K	119001801	Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové	m	5,000	4,20	21,02
2	K	141721116	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 160 do 225mm	m	30,000	85,88	2 576,50
D	M		Práce a dodávky M				7 979,49
D	21-M		Elektromontáže				2 898,07
3	K	210100004	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	16,000	2,29	36,62
4	M	354310020500	Káblové oko medené lisovacie CU 25x6 KU	ks	16,000	0,68	10,81
5	K	210120103	Poistka nožová veľkosť 1 do 250 A 500 V	ks	3,000	1,72	5,15
6	M	345290005900	Poistková vložka PNA1 50A gG, Un AC 500 V/DC 440 V, veľkosť 1, gG	ks	3,000	3,08	9,24
7	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	3,000	4,77	14,31
8	M	358220046200	Istič TX3 3P, charakteristika B, 20 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly, LEGRAND	ks	1,000	16,88	16,88
9	M	358220046400	Istič TX3 3P, charakteristika B, 32 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly, LEGRAND	ks	1,000	19,69	19,69
10	M	358220046500	Istič TX3 3P, charakteristika B, 40 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly, LEGRAND	ks	1,000	22,03	22,03
11	K	210161011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	1,000	17,30	17,30
12	K	210193002	Rozpájacia a istiacia plastová skriňa pilierová - typ SR 2	ks	1,000	21,61	21,61

13	M	3570190317p	Rozpájacia a istiacia plastová skriňa pílerová SR 2, prázdna	ks	1,000	621,62	621,62
14	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	10,000	1,61	16,07
15	M	3544223850	KD - Páskový vodič 30x4 pozink. obj.č.5020352	m	9,891	1,13	11,17
16	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	2,000	1,29	2,58
17	M	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,100	1,13	2,37
18	K	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	2,000	2,27	4,54
19	M	3544219000	Svorka k uzemňovacej tyči ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ 02	ks	2,000	1,19	2,38
20	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	2,27	4,54
21	M	3544221300	Uzemňovacia svorka ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 A	ks	2,000	0,82	1,64
22	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	2,000	12,94	25,88
23	M	3544222550	Uzemňovacia tyč ocelová žiarovo zinkovaná označenie ZT 2 m	ks	2,000	14,34	28,69
24	K	210251367p	Kontrolné geodetické zameranie rozvádzača	ks	1,000	21,60	21,60
25	K	210251368p	Vytýčenie projektovanej trasy vedenia	bod	10,000	22,50	225,00
26	K	210251373	Zameranie skutkového stavu podzemného vedenia - intravilán alebo ŽST (100m)	ks	2,000	158,59	317,18
27	K	210252456	Montáž tabulky - Nedotýkajte sa elektrických zariadení, nehas vodou ani penovými prístrojmi	ks	1,000	1,65	1,65
28	M	3693701005	Výstražná trojtabuľka: Nedotýkajte sa elektrických zariadení, nehas vodou ani penovým prístrojom	ks	1,000	14,07	14,07
29	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	200,000	0,71	141,30
30	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	200,000	3,73	746,64
31	K	210902362	Kábel hliníkový silový, uložený pevne NAYY 0,6/1 kV 4x25	m	10,000	1,58	15,81
32	M	341110034000	Kábel hliníkový NAYY 4x25 mm2	m	10,000	2,23	22,29
33	K	210902364p	Kábel hliníkový silový, uložený pevne NAYY 0,6/1 kV 4x50	m	19,000	2,29	43,49
34	M	341110034200p	Kábel hliníkový NAYY 4x50 SM mm2	m	19,000	5,62	106,77
35	K	210950101	Označovací štítok na kábel hliníkový (naviac proti norme)	ks	6,000	0,27	1,65
36	M	5489511000	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	6,000	2,98	17,88
37	K	210950202	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	30,000	0,92	27,59
38	K	210962762	Demontáž - elektromer trojfázový na priame pripojenie -0,00014 t	ks	1,000	8,11	8,11
39	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	14,480	3,60	52,13
40	K	MV	Murárske výpomoci	%	28,960	0,99	28,67
41	K	PD	Presun dodávok	%	14,480	1,08	15,64
42	K	PM	Podružný materiál	%	14,480	4,50	65,16
43	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	28,960	4,50	130,32
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							4 896,95
44	K	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	15,000	10,24	153,59
45	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	180,000	4,96	892,62
46	K	460200323	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 140 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	20,000	11,56	231,26
47	K	460400001	Paženie káblovej ryhy šírky do 130 cm hĺbky do 200 cm	m	20,000	10,26	205,24
48	M	6051020200	Drevo ihličnaté neopracované dosky a fošne neomietané smrek akost' II hr. 18-22mm x š.250-300mm	m3	1,760	147,40	259,42
49	M	6051511600	Hranol mákké rezivo - omietané smrekovec hranolček akost' II prierez 25-75mm dĺžky 100-175cm	m3	2,000	177,10	354,20
50	K	460400101	Odstránenie príložného paženia z ryhy šírky do 1, 3 m hĺbky do 2 m	m	20,000	7,01	140,15
51	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	300,000	1,24	371,79
52	M	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	31,200	13,38	417,41
53	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	180,000	0,44	79,87
54	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	180,000	0,07	12,31
55	K	460510103	Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z ocelových rúr do D 220 mm	m	30,000	8,65	259,58
56	M	1421599900	Rúrka hladká kruhová bezšvová D 168 mm hrúbka 6,3 mm ozn. 11 353.0	m	30,000	19,90	596,94
57	M	6751926000	Motúz konopný akost' K CM 0,45	ks	0,300	2,47	0,74
58	K	460510112	Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z polyetylénových rúr do D 150 mm	m	45,000	6,44	289,94
59	M	3450705300	I-Rúrka FXKVR 110	m	47,250	1,50	70,89
60	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	180,000	1,87	336,31
61	K	460560324	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 140 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	20,000	5,90	117,99
62	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	65,000	1,64	106,70
D 95-M Revízie							184,47

63	K	210251575	Vystavenie revíznej správy	hod	15,000	10,87	163,08
64	K	950106017	Meranie pri revíziách kontrola sledu fází	mer.	2,000	2,15	4,30
65	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	4,000	3,07	12,28
66	K	950107015	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž skúšobnej svorky uzemnenia	ks	2,000	2,40	4,81
D OST Ostatné							593,15
67	K	HZS009	Dozor správcu zariadení, sietí	hod	5,000	19,63	98,15
68	K	HZS014	Úradná skúška UTZ	ks	1,000	495,00	495,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-02 - Bosákova ul. - Romanova ul. , NN prípojky

Časť:

SO 40-35-02.2 - Prípojka nn pre automaty CL a infotabuľu Chorvátske rameno

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

38 568,51

Ostatné náklady

1 157,06

Cena bez DPH**39 725,57**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	39 725,57	20,00%	7 945,11

Cena s DPH**v EUR****47 670,68****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-02 - Bosákova ul. - Romanova ul. , NN prípojky

Časť:

SO 40-35-02.2 - Prípojka nn pre automaty CL a infotabuľu Chorvátske rameno

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

38 568,51

HSV - Práce a dodávky HSV	96,59
1 - Zemné práce	33,67
2 - Zakladanie	62,92
M - Práce a dodávky M	37 525,05
21-M - Elektromontáže	21 420,00
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	15 938,27
95-M - Revízie	166,78
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	476,85
OST - Ostatné	470,02

2) Ostatné náklady

1 157,06

GZS	1 157,06
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

39 725,57

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-02 - Bosákova ul. - Romanova ul. , NN prípojky

Časť:

SO 40-35-02.2 - Prípojka nn pre automaty CL a infotabuľu Chorvátske rameno

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							38 568,51
D	HSV		Práce a dodávky HSV				96,59
D	1		Zemné práce				33,67
1	K	131212101.S	Hĺbenie jám do 10 m3 ručne v súdržných horninách tr. 3 pri prekopoch inžinierskych sietí	m3	1,000	33,67	33,67
D	2		Zakladanie				62,92
2	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	0,400	91,60	36,64
3	M	589310002400.S	Betón STN EN 206-1-C 12/15-X0 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	0,404	65,05	26,28
D	M		Práce a dodávky M				37 525,05
D	21-M		Elektromontáže				21 420,00
4	K	210010164	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 110 uložená voľne	m	2,000	1,92	3,84
5	M	286130072900	Chránička delená KOPODUR KD 09110 BC, červená, DN 110, HDPE, KOPOS	m	2,000	1,79	3,57
6	K	210010166	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 160 uložená voľne	m	100,000	2,33	233,01

7	M	286530257700	Upchávkva uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 160, 17160 BB, červená, KOPOS	ks	12,000	5,95	71,34
8	M	345710006200	Rúrka ohybná dvojláštiová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09160 BA, DN 160, KOPOS	m	100,000	3,43	343,17
9	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	36,000	0,87	31,40
10	M	354310017200	Káblové oko medené lisovacie CU 0,75x3 KU-L	ks	36,000	0,21	7,52
11	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	16,000	1,69	27,01
12	M	354310018500	Káblové oko medené lisovacie CU 10x10 KU-L	ks	16,000	0,40	6,36
13	K	210100006	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm2	ks	8,000	3,23	25,83
14	M	354310022400	Káblové oko medené lisovacie CU 50x8 KU	ks	8,000	1,44	11,53
15	K	210100281	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2 pre vonkajšie práce	ks	4,000	4,88	19,51
16	M	343430004100	Bužírka zmrašťovacia čierna 4,8x2,4 mm, typ ZS048, dl. 1 m	ks	3,000	0,46	1,37
17	M	343430004300	Bužírka zmrašťovacia zeleno žltá 4,8x2,4 mm, typ ZS048ZS, dl. 1 m	ks	1,000	0,42	0,42
18	K	210100283	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 50 mm2 pre vonkajšie práce	ks	2,000	9,36	18,71
19	M	343430004700	Bužírka zmrašťovacia čierna 9,5x4,8 mm, typ ZS095, dl. 1 m	ks	3,000	0,68	2,03
20	M	343430004900	Bužírka zmrašťovacia zeleno žltá 9,5x4,8 mm, typ ZS095ZS, dl. 1 m	ks	1,000	0,63	0,63
21	K	210120041	Poistkový spodok SPH 00 trojpólový do 160 A	ks	2,000	6,26	12,53
22	M	345290002210	Spodok poistkový S3PB00 SS, trojpólový, M8 - svorkové skrútky naskrutkované	ks	2,000	13,53	27,07
23	K	210120106	Poistka nožová veľkosť 000 do 160A 500 V	ks	6,000	1,41	8,49
24	M	345290004700	Poistková vložka PNA000 25A gG, Un AC 500 V/DC 250 V, veľkosť 000, gG	ks	6,000	1,81	10,85
25	K	210190002	Montáž oceloplechovej rozvodnice do váhy 50 kg	ks	2,000	23,15	46,31
26	M	357110002200.1	R1.X, rozvádzač plastový pilierový, 800x1080x250, IP44, na základ, Hasma	ks	2,000	810,00	1 620,00
27	K	210190054	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za 1 pole - delený rozvádzač do váhy 500 kg	ks	1,000	139,47	139,47
28	M	357130002300.1	R1, rozvádzač skriňový oceloplechový, 1000x2300x400, IP55, vrátane náplne, OEZ	ks	1,000	1 350,00	1 350,00
29	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	495,000	0,38	188,45
30	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	544,500	0,55	299,91
31	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	770,000	0,71	544,01
32	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	847,000	3,73	3 162,02
33	K	210810024	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x50	m	450,000	1,63	735,48
34	M	341110006300	Kábel medený 1-CYKY 4x50 mm2	m	495,000	18,15	8 983,95
35	K	210950203	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	895,000	1,63	1 458,76
36	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	40,000	13,28	531,00
37	K	PM	Podružný materiál	%	110,700	4,50	498,15
38	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	221,400	4,50	996,30

D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 15 938,27

39	K	460030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	700,000	1,79	1 254,96
40	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	735,000	4,96	3 644,87
41	K	460200303.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	100,000	9,41	941,31
42	K	460300006.S	Zhutnutie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	266,000	0,21	55,54
43	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	735,000	1,24	910,89
44	M	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	76,440	13,38	1 022,65
45	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	735,000	2,00	1 471,84
46	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	5 145,000	0,53	2 727,36
47	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	835,000	0,44	370,49
48	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	835,000	0,07	57,11
49	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 3	m	735,000	1,87	1 373,27
50	K	460560303.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbokaj v zemine tr. 3	m	100,000	4,05	405,09
51	K	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	700,000	0,79	553,77
52	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	700,000	1,64	1 149,12

D 95-M Revízie 166,78

53	K	950103003	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. nad 10 vývodov	obv.	12,000	9,71	116,53
----	---	-----------	--	------	--------	------	--------

54	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	1,000	50,25	50,25
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							476,85
55	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	30,000	15,89	476,85
D OST Ostatné							470,02
56	K	HZS.4	Revízná správa	hod	12,000	10,87	130,46
57	K	HZS.5	Prípravné práce ku skúškam	hod	12,000	14,15	169,78
58	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	12,000	14,15	169,78

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-02 - Bosákova ul. - Romanova ul. , NN prípojky

Časť:

SO 40-35-02.3 - Prípojka NN pre automaty CL a infotabuľu Gessayova

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

19 943,73

Ostatné náklady

598,31

Cena bez DPH**20 542,04**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	20 542,04	20,00%	4 108,41

Cena s DPH**v EUR****24 650,45****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-02 - Bosákova ul. - Romanova ul. , NN prípojky

Časť:

SO 40-35-02.3 - Prípojka NN pre automaty CL a infotabuľu Gessayova

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

19 943,73

HSV - Práce a dodávky HSV	33,67
1 - Zemné práce	33,67
M - Práce a dodávky M	19 357,15
21-M - Elektromontáže	12 684,14
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	6 522,77
95-M - Revízie	150,24
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	317,90
OST - Ostatné	235,01

2) Ostatné náklady

598,31

GZS	598,31
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

20 542,04

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-02 - Bosákova ul. - Romanova ul. , NN prípojky

Časť:

SO 40-35-02.3 - Prípojka NN pre automaty CL a infotabuľu Gessayova

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							19 943,73
D	HSV		Práce a dodávky HSV				33,67
D	1		Zemné práce				33,67
1	K	131212101.S	Hĺbenie jám do 10 m3 ručne v súdržných horninách tr. 3 pri prekopoch inžinierskych sietí	m3	1,000	33,67	33,67
D	M		Práce a dodávky M				19 357,15
D	21-M		Elektromontáže				12 684,14
2	K	210010166	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 160 uložená voľne	m	40,000	2,33	93,20
3	M	286530257700	Upchávková uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 160, 17160 BB, červená, KOPOS	ks	8,000	5,95	47,56
4	M	345710006200	Rúrka ohybná dvojitá HDPE, KOPOFLEX BA KF 09160 BA, DN 160, KOPOS	m	40,000	3,43	137,27
5	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	16,000	0,87	13,95
6	M	354310017200	Káblové oko medené lisovacie CU 0,75x3 KU-L	ks	16,000	0,21	3,34
7	K	210100006	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm2	ks	8,000	3,23	25,83
8	M	354310022400	Káblové oko medené lisovacie CU 50x8 KU	ks	8,000	1,44	11,53
9	K	210100283	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 50 mm2 pre vonkajšie práce	ks	2,000	9,36	18,71

10	M	343430004700	Bužírka zmršťovacia čierna 9,5x4,8 mm, typ ZS095, dl. 1 m	ks	3,000	0,68	2,03
11	M	343430004900	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 9,5x4,8 mm, typ ZS095ZS, dl. 1 m	ks	1,000	0,63	0,63
12	K	210190002	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 50 kg	ks	2,000	23,15	46,31
13	M	357110002200.1	R1.X, rozvádzač plastový pilierový, 800x1080x250, IP44, na základ, Hasma	ks	2,000	810,00	1 620,00
14	K	210190054	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za I pole - delený rozvádzač do váhy 500 kg	ks	1,000	139,47	139,47
15	M	357130002300.2	R2, rozvádzač skriňový oceľoplechový, 1000x2300x400, IP55, vrátane náplne, OEZ	ks	1,000	1 350,00	1 350,00
16	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	140,000	0,38	53,30
17	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	154,000	0,55	84,82
18	K	210810024	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x50	m	350,000	1,63	572,04
19	M	341110006300	Kábel medený 1-CYKY 4x50 mm2	m	385,000	18,15	6 987,52
20	K	210950203	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	200,000	1,63	325,98
21	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	20,000	13,28	265,50
22	K	PM	Podružný materiál	%	65,600	4,50	295,20
23	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	131,100	4,50	589,95
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							6 522,77
24	K	460030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	330,000	1,79	591,62
25	K	460200163.S	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	290,000	4,96	1 438,11
26	K	460200303.S	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	40,000	9,41	376,52
27	K	460300006.S	Zhutnutie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	101,200	0,21	21,13
28	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblvého lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	290,000	1,24	359,40
29	M	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	30,160	13,38	403,50
30	K	460420372.S	Zriad. káblvého lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	290,000	2,00	580,73
31	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	2 030,000	0,53	1 076,10
32	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	330,000	0,44	146,42
33	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxhr 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	330,000	0,07	22,57
34	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 3	m	290,000	1,87	541,84
35	K	460560303.S	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbokaj v zemine tr. 3	m	40,000	4,05	162,04
36	K	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	330,000	0,79	261,06
37	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	330,000	1,64	541,73
D 95-M Revízie							150,24
38	K	950103002	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. nad 5 do 10 vývodov	obv.	7,000	7,11	49,74
39	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	2,000	50,25	100,50
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							317,90
40	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	20,000	15,89	317,90
D OST Ostatné							235,01
41	K	HZS.4	Revízná správa	hod	6,000	10,87	65,23
42	K	HZS.5	Prípravné práce ku skúškam	hod	6,000	14,15	84,89
43	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	6,000	14,15	84,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-02 - Bosákova ul. - Romanova ul. , NN prípojky

Časť:

SO 40-35-02.4 - Prípojka nn pre automaty CL a infotabuľu Zrkadlový Háj

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

24 803,72

Ostatné náklady

744,11

Cena bez DPH**25 547,83**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	25 547,83	20,00%	5 109,57

Cena s DPH**v EUR****30 657,40****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-02 - Bosákova ul. - Romanova ul. , NN prípojky

Časť:

SO 40-35-02.4 - Prípojka nn pre automaty CL a infotabuľu Zrkadlový Háj

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

24 803,72

HSV - Práce a dodávky HSV	95,49
1 - Zemné práce	16,84
2 - Zakladanie	78,65
M - Práce a dodávky M	23 998,65
21-M - Elektromontáže	12 870,35
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	11 028,31
95-M - Revízie	99,99
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	317,90
OST - Ostatné	391,68

2) Ostatné náklady

744,11

GZS	744,11
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

25 547,83

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-02 - Bosákova ul. - Romanova ul. , NN prípojky

Časť:

SO 40-35-02.4 - Prípojka nn pre automaty CL a infotabuľu Zrkadlový Háj

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							24 803,72
D	HSV		Práce a dodávky HSV				95,49
D	1		Zemné práce				16,84
1	K	131212101.S	Hĺbenie jám do 10 m3 ručne v súdržných horninách tr. 3 pri prekopoch inžinierskych sietí	m3	0,500	33,67	16,84
D	2		Zakladanie				78,65
2	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	0,500	91,60	45,80
3	M	589310002400.S	Betón STN EN 206-1-C 12/15-X0 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	0,505	65,05	32,85
D	M		Práce a dodávky M				23 998,65
D	21-M		Elektromontáže				12 870,35
4	K	210010164	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 110 uložená voľne	m	1,000	1,92	1,92
5	M	286130072900	Chránička delená KOPODUR KD 09110 BC, červená, DN 110, HDPE, KOPOS	m	1,000	1,79	1,79
6	K	210010166	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 160 uložená voľne	m	40,000	2,33	93,20

7	M	286530257700	Upchávkova uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 160, 17160 BB, červená, KOPOS	ks	6,000	5,95	35,67
8	M	345710006200	Rúrka ohybná dvojláštová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09160 BA, DN 160, KOPOS	m	40,000	3,43	137,27
9	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	24,000	0,87	20,93
10	M	354310017200	Káblové oko medené lisovacie CU 0,75x3 KU-L	ks	24,000	0,21	5,01
11	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	8,000	1,69	13,51
12	M	354310018500	Káblové oko medené lisovacie CU 10x10 KU-L	ks	8,000	0,40	3,18
13	K	210100006	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm2	ks	8,000	3,23	25,83
14	M	354310022400	Káblové oko medené lisovacie CU 50x8 KU	ks	8,000	1,44	11,53
15	K	210100281	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2 pre vonkajšie práce	ks	2,000	4,88	9,75
16	M	343430004100	Bužírka zmršťovacia čierna 4,8x2,4 mm, typ ZS048, dl. 1 m	ks	1,500	0,46	0,68
17	M	343430004300	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 4,8x2,4 mm, typ ZS048ZS, dl. 1 m	ks	0,500	0,42	0,21
18	K	210100283	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 50 mm2 pre vonkajšie práce	ks	2,000	9,36	18,71
19	M	343430004700	Bužírka zmršťovacia čierna 9,5x4,8 mm, typ ZS095, dl. 1 m	ks	3,000	0,68	2,03
20	M	343430004900	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 9,5x4,8 mm, typ ZS095ZS, dl. 1 m	ks	1,000	0,63	0,63
21	K	210190002	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 50 kg	ks	1,000	23,15	23,15
22	M	357110002200.2	RY.X, rozvádzač plastový pilierový, 800x1080x250, IP44, na základ, Hasma	ks	1,000	765,00	765,00
23	K	210190054	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za 1 pole - delený rozvádzač do váhy 500 kg	ks	1,000	139,47	139,47
24	M	357130002300.3	R3, rozvádzač skriňový oceľoplechový, 1000x2300x400, IP55, vrátane náplne, OEZ	ks	1,000	1 350,00	1 350,00
25	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	230,000	0,38	87,56
26	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	253,000	0,55	139,35
27	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	140,000	0,71	98,91
28	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	154,000	3,73	574,91
29	K	210810023	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x35	m	490,000	1,35	661,50
30	M	341110006200	Kábel medený 1-CYKY 4x35 mm2	m	539,000	12,73	6 863,68
31	K	210950203	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	300,000	1,63	488,97
32	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	30,000	13,28	398,25
33	K	PM	Podružný materiál	%	66,500	4,50	299,25
34	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	133,000	4,50	598,50
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							11 028,31
35	K	460030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	600,000	1,79	1 075,68
36	K	460200163.S	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	560,000	4,96	2 777,04
37	K	460200303.S	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	40,000	9,41	376,52
38	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	180,800	0,21	37,75
39	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblvého lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	560,000	1,24	694,01
40	M	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	58,240	13,38	779,16
41	K	460420372.S	Zriadi. káblvého lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	560,000	2,00	1 121,40
42	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	3 920,000	0,53	2 077,99
43	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	600,000	0,44	266,22
44	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	600,000	0,07	41,04
45	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	560,000	1,87	1 046,30
46	K	460560303.S	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	40,000	4,05	162,04
47	K	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	600,000	0,79	474,66
48	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	60,000	1,64	98,50
D 95-M Revízie							99,99
49	K	950103002	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. nad 5 do 10 vývodov	obv.	7,000	7,11	49,74
50	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	1,000	50,25	50,25
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							317,90
51	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	20,000	15,89	317,90

D		OST	Ostatné					391,68
52	K	HZS.4	Revízná správa	hod	10,000	10,87		108,72
53	K	HZS.5	Prípravné práce ku skúškam	hod	10,000	14,15		141,48
54	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	10,000	14,15		141,48

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-02 - Bosákova ul. - Romanova ul. , NN prípojky

Časť:

SO 40-35-02.5 - Prípojka ZSDis, UČS 40

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	4 863,19
Ostatné náklady	145,90
Cena bez DPH	5 009,09

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	5 009,09	20,00%	1 001,82

Cena s DPH	v EUR	6 010,91
-------------------	--------------	-----------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-02 - Bosákova ul. - Romanova ul. , NN prípojky

Časť:	SO 40-35-02.5 - Prípojka ZSDis, UČS 40		Dátum:	19.03.2021
Miesto:			Projektant:	
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Spracovateľ:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj			
Kód dielu - Popis				Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu				4 863,19
HSV - Práce a dodávky HSV				1 540,19
1 - Zemné práce				306,50
2 - Zakladanie				78,65
5 - Komunikácie				380,25
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie				774,79
M - Práce a dodávky M				2 689,48
21-M - Elektromontáže				2 398,12
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				232,66
95-M - Revízie				58,70
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby				476,85
OST - Ostatné				156,67
2) Ostatné náklady				145,90
GZS				145,90
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)				5 009,09

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-35-02 - Bosákova ul. - Romanova ul. , NN prípojky							
Časť: SO 40-35-02.5 - Prípojka ZSDis, UČS 40							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							4 863,19
D		HSV	Práce a dodávky HSV				1 540,19
D	1		Zemné práce				306,50
1	K	113107132.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	10,000	30,65	306,50
D	2		Zakladanie				78,65
2	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	0,500	91,60	45,80
3	M	589310002400.S	Betón STN EN 206-1-C 12/15-X0 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	0,505	65,05	32,85
D	5		Komunikácie				380,25
4	K	564851111.S	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	10,000	4,28	42,84
5	K	567122114	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 150 mm	m2	10,000	9,83	98,27
6	K	573111112.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	10,000	0,73	7,30
7	K	577154411.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	10,000	11,18	111,75

8	K	581110311.S	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB III pre TDZ IV, V a VI, hr. 100 mm	m2	10,000	12,01	120,09
D 9				Ostatné konštrukcie a práce-búranie			774,79
9	K	919735124.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	40,000	15,76	630,32
10	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	3,750	11,24	42,16
11	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	75,000	0,36	26,80
12	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	3,750	3,93	14,76
13	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	3,750	16,20	60,75
D M				Práce a dodávky M			2 689,48
D 21-M				Elektromontáže			2 398,12
14	K	210010166	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 160 uložená voľne	m	10,000	2,33	23,30
15	M	286530257700	Upchávkva uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 160, 17160 BB, červená, KOPOS	ks	2,000	5,95	11,89
16	M	345710006200	Rúrka ohybná dvojpľášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09160 BA, DN 160, KOPOS	m	10,000	3,43	34,32
17	K	210100021	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 185 mm2 pre vonkajšie práce	ks	8,000	7,72	61,78
18	M	354310028000	Káblové oko medené lisovacie CU 185x10 KU	ks	8,000	2,89	23,11
19	K	210100286	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklpkou alebo páskou do 4 x 185 mm2 pre vonkajšie práce	ks	2,000	17,20	34,40
20	M	343430005300	Bužírka zmršťovacia čierna 19x9,5 mm, typ ZS190, dl. 1 m	ks	3,000	1,61	4,84
21	M	343430005500	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 19x9,5 mm, typ ZS190ZS, dl. 1 m	ks	1,000	1,17	1,17
22	K	210120106	Poistka nožová veľkosť 000 do 160A 500 V	ks	3,000	1,41	4,24
23	M	345290005200	Poistková vložka PNA000 63A gG, Un AC 500 V/DC 250 V, veľkosť 000, gG	ks	3,000	1,81	5,43
24	K	210193053	Skriňa ER plastová, trojfázová, jednotarifná 1 odberateľ	ks	1,000	16,34	16,34
25	M	357120019200.1	Skriňa elektromerová RE, 400x1540x245, vrátane naplnie, Hlasma	ks	1,000	198,00	198,00
26	K	210810090	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 3x185+95 pre vonkajšie práce	m	20,000	3,79	75,78
27	M	341110005900	Kábel medený 1-CYKY 3x185+95 mm2	m	22,000	59,00	1 298,01
28	K	210950206	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 10 kg	m	10,000	3,99	39,86
29	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	30,000	13,28	398,25
30	K	PM	Podružný materiál	%	12,400	4,50	55,80
31	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	24,800	4,50	111,60
D 46-M				Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach			232,66
32	K	460030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	5,000	1,79	8,96
33	K	460200303.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	15,000	9,41	141,20
34	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	9,000	0,21	1,88
35	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	15,000	0,44	6,66
36	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	15,000	0,07	1,03
37	K	460560303.S	Ručný zásep nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	15,000	4,05	60,76
38	K	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	5,000	0,79	3,96
39	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	5,000	1,64	8,21
D 95-M				Revízie			58,70
40	K	950103001	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. do 5 vývodov	obv.	1,000	5,38	5,38
41	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	1,000	50,25	50,25
42	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	1,000	3,07	3,07
D HZS				Hodinové zúčtovacie sadzby			476,85
43	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	30,000	15,89	476,85
D OST				Ostatné			156,67
44	K	HZS.4	Revízná správa	hod	4,000	10,87	43,49
45	K	HZS.5	Prípravné práce ku skúškam	hod	4,000	14,15	56,59
46	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	4,000	14,15	56,59

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-04 - Bosákova ul. - Romanova ul., verejné osvetlenie

Časť:

SO 40-35-04.1 - Verejné osvetlenie prístupovej komunikácie v km 2,8

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	9 509,57
Ostatné náklady	285,29
Cena bez DPH	9 794,86

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	9 794,86	20,00%	1 958,97

Cena s DPH	v EUR	11 753,83
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-04 - Bosákova ul. - Romanova ul., verejné osvetlenie

Časť:

SO 40-35-04.1 - Verejné osvetlenie prístupovej komunikácie v km 2,8

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

9 509,57

HSV - Práce a dodávky HSV

1 006,72

1 - Zemné práce

84,16

2 - Zakladanie

196,70

M - Práce a dodávky M

8 229,46

21-M - Elektromontáže

4 990,59

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

3 238,87

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

273,39

2) Ostatné náklady

285,29

GZS

285,29

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

9 794,86

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-04 - Bosákova ul. - Romanova ul., verejné osvetlenie

Časť:

SO 40-35-04.1 - Verejné osvetlenie prístupovej komunikácie v km 2,8

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							9 509,57
D		HSV	Práce a dodávky HSV				1 006,72
1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	2,588	81,37	210,58
2	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	2,588	69,28	179,30
3	M	1321034000	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,036	752,44	27,09
4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	13,800	16,77	231,36
5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	13,800	5,62	77,53
D		1	Zemné práce				84,16
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	15,301	5,50	84,16
D		2	Zakladanie				196,70
7	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	1,200	91,60	109,92
8	M	589310003600.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	1,212	71,60	86,78
D		M	Práce a dodávky M				8 229,46
D		21-M	Elektromontáže				4 990,59
9	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	16,000	0,87	13,95
10	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	16,000	0,24	3,92
11	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	40,000	1,69	67,54

12	M	354310018700	Káblové oko medené lisovacie CU 10x5 KU-L	ks	40,000	0,33	13,39
13	K	210101361	NN koncovky pre káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm), pre vonkajšie práce	ks	10,000	4,09	40,85
14	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	10,000	10,42	104,19
15	K	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	4,000	16,32	65,30
16	M	348370000501_A	Svietidlo vonkajšie parkové na stĺp Sitecto DL 30 LED / P1.0a (5XA5132S1B08A3) 22,8 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	4,000	405,00	1 620,00
17	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	4,000	59,12	236,50
18	M	316720002701_P	Stožiar kúžellový zinkový + 2 x náter farbou Ral, STK 60/60/3 výška 6 m, ELV PRODUKT	ks	4,000	281,70	1 126,80
19	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	4,000	17,53	70,11
20	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	4,000	48,79	195,16
21	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	4,000	0,72	2,88
22	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	4,000	2,32	9,26
23	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	3,768	1,13	4,26
24	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	4,000	0,92	3,68
25	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,800	7,62	6,09
26	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,800	7,62	6,09
27	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,400	3,49	1,40
28	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	165,000	1,61	265,22
29	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	155,430	1,13	175,56
30	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	24,000	0,38	9,14
31	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	24,000	0,55	13,22
32	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	175,000	0,71	123,64
33	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	175,000	3,73	653,31
34	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	173,000	0,92	159,13
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							3 238,87
35	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	3,105	35,84	111,30
36	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	136,000	10,89	1 481,04
37	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	6,000	8,17	49,03
38	K	460200304	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	8,000	20,68	165,43
39	K	460420372.S	Zriadi. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehľami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	142,000	2,00	284,36
40	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	7,952	13,11	104,24
41	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	165,000	0,44	73,21
42	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	173,250	0,07	11,85
43	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	189,000	1,02	192,55
44	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	24,000	1,50	36,01
45	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	165,000	1,20	197,95
46	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	6,000	1,70	10,23
47	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	139,000	2,33	324,01
48	K	460560304	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	8,000	4,98	39,80
49	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	9,563	6,54	62,58
50	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	286,890	0,33	95,28
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							273,39
51	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	8,000	10,87	86,98
52	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	8,000	12,43	99,43
53	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	8,000	10,87	86,98

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-04 - Bosákova ul. - Romanova ul., verejné osvetlenie

Časť:

SO 40-35-04.2 - VO cyklochodníka v úseku Bosákova - Romanova

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	125 840,05
Ostatné náklady	3 775,20
Cena bez DPH	129 615,25

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	129 615,25	20,00%	25 923,05

Cena s DPH	v EUR	155 538,30
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-04 - Bosákova ul. - Romanova ul., verejné osvetlenie

Časť:

SO 40-35-04.2 - VO cyklochodníka v úseku Bosákova - Romanova

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

125 840,05

HSV - Práce a dodávky HSV

12 737,20

1 - Zemné práce

484,00

2 - Zakladanie

1 352,34

M - Práce a dodávky M

112 018,60

21-M - Elektromontáže

74 056,61

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

37 961,99

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 084,25

2) Ostatné náklady

3 775,20

GZS

3 775,20

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

129 615,25

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-04 - Bosákova ul. - Romanova ul., verejně osvetlenie

Časť:

SO 40-35-04.2 - VO cyklochodníka v úseku Bosákova - Romanova

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

125 840,05

D HSV

Práce a dodávky HSV

12 737,20

1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	42,763	81,37	3 479,58
2	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	42,763	69,28	2 962,71
3	M	1321034000	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,098	752,44	73,74
4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	195,900	16,77	3 284,30
5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	195,900	5,62	1 100,53

D 1

Zemné práce

484,00

6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	88,000	5,50	484,00
---	---	-----------	---	---	--------	------	--------

D 2

Zakladanie

1 352,34

7	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	8,250	91,60	755,70
8	M	589310003600.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	8,333	71,60	596,64

D M

Práce a dodávky M

112 018,60

D 21-M

Elektromontáže

74 056,61

9	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	216,000	0,87	188,37
10	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	216,000	0,24	52,88
11	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	480,000	1,69	810,43

12	M	354310018700	Káblové oko medené lisovacie CU 10x5 KU-L	ks	480,000	0,33	160,70
13	K	210101361	NN koncovky pre káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm), pre vonkajšie práce	ks	120,000	4,09	490,21
14	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	120,000	10,42	1 250,32
15	K	210190071	Montáž rozvádzača nedeliteľného do váhy 500 kg	ks	1,000	115,50	115,50
16	M	357120005500_P	Rozvádzač RVO-648 Plastovy	ks	1,000	1 350,00	1 350,00
17	K	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	54,000	16,32	881,51
18	M	348370000501_A	Svietidlo vonkajšie parkové na stĺp Siteco DL 30 LED / P1.0a (5XA5132S1B08A3) 22,8 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	24,000	405,00	9 720,00
19	M	348370000501_B	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 mini LED / ST1.2P1.0 (5XC2G41C08HB) 62,2 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	22,000	504,00	11 088,00
20	M	348370000501_C	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 mini LED / ST1.2a (5XC2A41C08HB) 61,8 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	8,000	468,00	3 744,00
21	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	53,000	59,12	3 133,60
22	M	316720002701_P	Stožiar kúžellový zinkový + 2 x náter farbou Ral, STK 60/60/3 výška 6 m, ELV PRODUKT	ks	24,000	281,70	6 760,80
23	M	316720002702_P	Stožiar kúžellový zinkový + 1 x základný, 2 x náter farbou Ral, STK 60/80/3 výška 8 m, ELV PRODUKT	ks	29,000	400,50	11 614,50
24	K	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	30,000	29,94	898,24
25	M	316770003002_P	Výložník V1T-10/60 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1 m	ks	22,000	62,37	1 372,14
26	M	316770003003_P	Výložník V1T-15/60 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	7,000	69,30	485,10
27	M	316770003004_P	Výložník V1T-15/114 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	1,000	73,26	73,26
28	K	210204201	Elektrovýstroj stožiaru pre 1 okruh	ks	54,000	17,53	946,53
29	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	54,000	48,79	2 634,61
30	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	54,000	0,72	38,93
31	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	54,000	2,32	125,05
32	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	50,868	1,13	57,46
33	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	26,000	0,92	23,91
34	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	5,200	7,62	39,62
35	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	5,200	7,62	39,62
36	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	2,600	3,49	9,08
37	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	1 810,000	1,61	2 909,39
38	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	1 705,020	1,13	1 925,82
39	K	210222252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02, pre vonkajšie práce	ks	60,000	2,27	136,30
40	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	60,000	0,73	43,85
41	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	390,000	0,38	148,47
42	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	390,000	0,55	214,81
43	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	1 960,000	0,71	1 384,74
44	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	1 960,000	3,73	7 317,07
45	K	210950202	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	2 035,000	0,92	1 871,79
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							37 961,99
46	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemi tr. 3 - 4	m3	45,833	35,84	1 642,85
47	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbokaj, v zemi triedy 4	m	25,000	8,17	204,30
48	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemi triedy 4	m	1 700,000	10,89	18 513,00
49	K	460200304	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbokaj, v zemi triedy 4	m	55,000	20,68	1 137,31
50	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehľami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	1 725,000	2,00	3 454,31
51	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	96,600	13,11	1 266,28
52	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	1 725,000	0,44	765,38
53	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	1 811,250	0,07	123,89
54	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	2 035,000	1,02	2 073,26
55	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	165,000	1,50	247,55
56	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	1 870,000	1,20	2 243,44
57	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbokaj v zemi tr. 4	m	25,000	1,70	42,62
58	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemi tr. 4	m	1 700,000	2,33	3 962,70
59	K	460560304	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbokaj v zemi tr. 4	m	55,000	4,98	273,64
60	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	121,856	6,54	797,41

61	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	3 655,680	0,33	1 214,05
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 084,25
62	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	24,000	10,87	260,93
63	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	40,000	12,43	497,16
64	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	30,000	10,87	326,16

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-05 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky NN vedení

Časť:

SO 40-35-05.1 - Preložka VO Rusovská cesta - Jantárová cesta

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	242 348,47
Ostatné náklady	7 270,45
Cena bez DPH	249 618,92

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	249 618,92	20,00%	49 923,78

Cena s DPH	v EUR	299 542,70
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-05 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky NN vedení

Časť:	SO 40-35-05.1 - Preložka VO Rusovská cesta - Jantárová cesta		Dátum:	19.03.2021
Miesto:			Projektant:	
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Spracovateľ:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj			
Kód dielu - Popis				Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu				242 348,47
HSV - Práce a dodávky HSV				75 883,92
1 - Zemné práce				1 202,69
2 - Zakladanie				50 467,81
5 - Komunikácie				3 554,08
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie				4 453,92
99 - Presun hmôt HSV				80,32
M - Práce a dodávky M				165 338,85
21-M - Elektromontáže				123 797,11
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach				41 541,74
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby				1 125,70
2) Ostatné náklady				7 270,45
GZS				7 270,45
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)				249 618,92

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-35-05 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky NN vedení							
Časť: SO 40-35-05.1 - Preložka VO Rusovská cesta - Jantárová cesta							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							242 348,47
D		HSV	Práce a dodávky HSV				75 883,92
1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	62,273	81,37	5 067,09
2	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	62,273	69,28	4 314,40
3	M	1321034000	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,150	752,44	112,87
4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	296,240	16,77	4 966,52
5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	296,240	5,62	1 664,22
D		1	Zemné práce				1 202,69
6	K	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	24,500	18,19	445,65
7	K	113107132	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	6,500	30,65	199,22
8	K	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	24,500	5,02	123,02
9	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	6,500	11,70	76,02
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	65,232	5,50	358,78
D		2	Zakladanie				50 467,81

11	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	309,240	91,60	28 326,38
12	M	589310003600.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	309,240	71,60	22 141,43
D 5 Komunikácie							3 554,08
13	K	567124312	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 120 mm	m2	59,300	10,93	647,85
14	M	589310003000.S	Betón STN EN 206-1-C 12/15-X0 (SK)-CI 1,0-Dmax 32 - S2 z cementu portlandského	m3	7,116	67,31	478,99
15	K	567144112	Podklad z podkladového betónu PB I tr. C 20/25 hr. 220 mm	m2	12,500	20,67	258,40
16	M	589310005300.S	Betón STN EN 206-1-C 20/25-XC2 (SK)-CI 0,4-Dmax 32 - S1 z cementu portlandského	m3	2,750	79,47	218,53
17	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	107,800	0,42	45,21
18	M	5894280000	Zmes živčná pre zdrsňované posypy z kameniva fr. 4-8 mm, STN EN 13043 pre liate asfalty	t	1,086	36,66	39,81
19	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	82,500	8,31	685,18
20	M	589410000300.S	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	8,085	73,11	591,10
21	K	577154261.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	16,500	13,76	227,07
22	M	589410000400.S	Asfaltový betón AC 11 O, 50/70, I, STN EN 13108-1	t	3,234	69,51	224,80
23	M	589410002400.S	Asfaltový koberec mastixový SMA 8 O, PMB 65/105-65, I, STN EN 13108-5	t	1,617	84,81	137,14
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							4 453,92
24	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	116,000	2,60	301,40
25	K	919735114	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	21,000	7,32	153,77
26	K	919736111	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. do C 12/15 hr. do 100 mm	m	116,000	8,33	965,91
27	K	919735125	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 200 do 250 mm	m	21,000	23,53	494,20
28	K	961043111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	20,480	74,01	1 515,76
29	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	54,963	16,20	890,40
30	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	7,360	18,00	132,48
D 99 Presun hmôt HSV							80,32
31	K	998224111.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	21,705	1,28	27,74
32	K	998224194.S	Príplatok za zväčšený presun pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	14,022	0,98	13,71
33	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	14,022	1,79	25,08
34	K	998225194.S	Príplatok za zväčšený presun pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	14,022	0,98	13,79
D M Práce a dodávky M							165 338,85
D 21-M Elektromontáže							123 797,11
35	K	210040001-D	Demontáž - Stožiar z predpätého betónu 9-15 m/3-45 kN jednoduchý - JB bez konzol a výbroje	ks	7,000	23,25	162,73
36	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	256,000	0,87	223,26
37	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	256,000	0,24	62,67
38	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	560,000	1,69	945,50
39	M	354310019200	Káblové oko medené lisovacie CU 16x5 KU-L	ks	560,000	0,59	328,10
40	K	210101581	NN koncovky pre 3 a 4-žilové káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm2)	ks	140,000	4,09	571,91
41	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	140,000	10,42	1 458,70
42	K	210190071	Montáž rozvádzača nedeliteľného do váhy 500 kg	ks	1,000	115,50	115,50
43	M	357120005500_P	Rozvádzač RVO-648 Plastový	ks	1,000	1 350,00	1 350,00
44	K	210201800-D	Demontáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, výbojkového	ks	33,000	9,81	323,67
45	K	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	69,000	16,32	1 126,37
46	M	348370000501_A	Svietidlo vonkajšie parkové na stĺp Sítico DL 30 LED / P1.0a (5XA5132S1B08A3) 22,8 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	8,000	405,00	3 240,00
47	M	348370000501_D	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED/ PC-R (5XC3F42D08MB), 140,0W, 4000K, IP66	ks	8,000	639,00	5 112,00
48	M	348370000501_E	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED/ PC-L (5XC3E42D08MB), 140,0W, 4000K, IP66	ks	1,000	639,00	639,00

49	M	348370000501_G	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED/ ST1.2a (5XC3A41C08MB), 144,5W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	44,000	594,00	26 136,00
50	M	348370000501_H	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED/ ST1.2a (5XC3A41C08LB), 67,1W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	8,000	636,30	5 090,40
51	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	63,000	59,12	3 724,85
52	M	316720002701_P	Stožiar kúžellový zinkový + 2 x náter farbou Ral, STK 60/60/3 výška 6 m, ELV PRODUKT	ks	16,000	281,70	4 507,20
53	M	316720002702_P	Stožiar kúžellový zinkový + 1 x základný, 2 x náter farbou Ral, STK 60/80/3 výška 8 m, ELV PRODUKT	ks	8,000	400,50	3 204,00
54	M	316720002703_P	Stožiar kúžellový zinkový + 1 x základný, 2 x náter farbou Ral, STK 60/100/3 výška 10 m, ELV PRODUKT	ks	39,000	531,00	20 709,00
55	K	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	39,000	29,94	1 167,71
56	M	316770003003_P	Výložník V1T-15/60 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	39,000	69,30	2 702,70
57	K	210204105	Výložník oceľový dvojramenný - do hmotn.70 kg	ks	2,000	34,84	69,68
58	M	316770003005_P	Výložník V2T-15/60-90 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL, dvojramenný, vyloženie 1,5 m	ks	1,000	89,10	89,10
59	M	316770003010_P	Výložník V2G 15/114-90 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL, jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	1,000	159,39	159,39
60	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	62,000	17,53	1 086,76
61	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	62,000	48,79	3 024,92
62	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	62,000	0,72	44,70
63	K	210204202	Elektrovýstroj stožiara 2 okruhy	ks	2,000	18,17	36,34
64	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	2,000	48,79	97,58
65	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	4,000	0,72	2,88
66	K	210204207	Príplatok k elektrovýstroj stožiara - rozvodnice. Platí i pre demontáž.	ks	32,000	65,47	2 095,11
67	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	66,000	2,32	152,84
68	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	62,172	1,13	70,22
69	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	66,000	0,92	60,71
70	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	13,200	7,62	100,56
71	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	13,200	7,62	100,56
72	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	6,600	3,49	23,05
73	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	2 805,000	1,61	4 508,76
74	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	2 642,310	1,13	2 984,49
75	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	625,000	0,38	237,94
76	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	625,000	0,55	344,25
77	K	210800118	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x16	m	2 990,000	0,86	2 564,52
78	M	341110001800	Kábel medený CYKY 4x16 mm2	m	2 990,000	5,82	17 408,08
79	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	2 900,000	0,92	2 667,42
80	K	210962069	Demontáž stožiara osvetľovacieho ostatného oceľového do 10 m	ks	27,000	63,20	1 706,47
81	K	210962075	Demontáž výložníka jednoramenného do 35 kg	ks	27,000	29,74	803,09
82	K	210962084	Demontáž výzbroja stožiarov pre 1 okruh	ks	32,000	14,26	456,42
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							41 541,74
83	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar..(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	64,232	35,84	2 302,35
84	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	370,000	8,17	3 023,64
85	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	1 140,000	10,89	12 414,60
86	K	460200264.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	130,000	13,06	1 697,32
87	K	460200304	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	83,000	20,68	1 716,31
88	K	460200684	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	22,000	25,02	550,54
89	K	460200714	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 130 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	10,000	31,03	310,31
90	K	460420372.S	Zriadi. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehľami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	1 510,000	2,00	3 023,78
91	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	84,560	13,11	1 108,45
92	K	460420373.S	Zriadi. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehľami na šírku 45 cm	m	130,000	2,81	365,86
93	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	9,360	13,11	122,70
94	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	1 740,000	0,44	772,04
95	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	1 827,000	0,07	124,97
96	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	3 217,000	1,02	3 277,48
97	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	417,000	1,50	625,63
98	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	2 800,000	1,20	3 359,16
99	K	460560144	Ručný zášyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	370,000	1,70	630,70

100	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hľbokej v zemine tr. 4	m	1 140,000	2,33	2 657,34
101	K	460560274.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 90 cm hľbokej v zemine tr. 4	m	130,000	4,20	545,57
102	K	460560304	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hľbokej v zemine tr. 4	m	83,000	4,98	412,94
103	K	460560684	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hľbokej v zemine tr. 4	m	22,000	6,29	138,34
104	K	460560714	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 150 cm hľbokej v zemine tr. 4	m	10,000	7,84	78,44
105	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	138,322	6,54	905,17
106	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	4 149,660	0,33	1 378,10
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 125,70
107	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	16,000	10,87	173,95
108	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	6,000	34,17	205,04
109	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	4,000	18,90	75,60
110	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	40,000	12,43	497,16
111	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	16,000	10,87	173,95

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-35-05 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky NN vedení

Časť:
SO 40-35-05.2 - Preložka VO Romanova ul.

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	53 605,01
Ostatné náklady	1 608,15
Cena bez DPH	55 213,16

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	55 213,16	20,00%	11 042,63

Cena s DPH v EUR **66 255,79**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-35-05 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky NN vedení

Časť:	SO 40-35-05.2 - Preložka VO Romanova ul.		
Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			53 605,01
HSV - Práce a dodávky HSV			11 010,19
1 - Zemné práce			730,85
2 - Zakladanie			885,14
5 - Komunikácie			1 584,26
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie			3 252,49
99 - Presun hmôt HSV			88,61
M - Práce a dodávky M			41 854,39
21-M - Elektromontáže			32 401,27
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach			9 453,12
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby			740,43
2) Ostatné náklady			1 608,15
GZS			1 608,15
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			55 213,16

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-35-05 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky NN vedení							
Časť: SO 40-35-05.2 - Preložka VO Romanova ul.							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							53 605,01
D		HSV	Práce a dodávky HSV				11 010,19
1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	17,340	81,37	1 410,94
2	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	17,340	69,28	1 201,35
3	M	1321034000	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,040	752,44	30,10
4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	81,600	16,77	1 368,04
5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	81,600	5,62	458,41
D		1	Zemné práce				730,85
6	K	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	11,000	18,19	200,09
7	K	113107132	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	4,000	30,65	122,60
8	K	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	11,000	5,02	55,23
9	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	4,000	11,70	46,78
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	55,664	5,50	306,15
D		2	Zakladanie				885,14

11	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	5,400	91,60	494,64
12	M	589310003600.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	5,454	71,60	390,50
D 5 Komunikácie							1 584,26
13	K	567124312	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 120 mm	m2	10,450	10,93	114,17
14	M	589310003000.S	Betón STN EN 206-1-C 12/15-X0 (SK)-CI 1,0-Dmax 32 - S2 z cementu portlandského	m3	1,254	67,31	84,41
15	K	567144112	Podklad z podkladového betónu PB I tr. C 20/25 hr. 220 mm	m2	8,800	20,67	181,91
16	M	589310005300.S	Betón STN EN 206-1-C 20/25-XC2 (SK)-CI 0,4-Dmax 32 - S1 z cementu portlandského	m3	1,936	79,47	153,85
17	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	19,250	0,42	8,07
18	M	5894280000	Zmes živičná pre zdrsňované posypy z kameniva fr. 4-8 mm, STN EN 13043 pre liate asfalty	t	1,900	36,66	69,66
19	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	19,000	8,31	157,80
20	M	589410000300.S	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	1,862	73,11	136,13
21	K	577154261.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	19,000	13,76	261,48
22	M	589410000400.S	Asfaltový betón AC 11 O, 50/70, I, STN EN 13108-1	t	3,724	69,51	258,86
23	M	589410002400.S	Asfaltový koberec mastixový SMA 8 O, PMB 65/105-65, I, STN EN 13108-5	t	1,862	84,81	157,92
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							3 252,49
24	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	60,000	2,60	155,90
25	K	919735114	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	20,000	7,32	146,45
26	K	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	60,000	14,28	856,66
27	K	919735125	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 200 do 250 mm	m	20,000	23,53	470,66
28	K	919736111	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. do C 12/15 hr. do 100 mm	m	60,000	8,33	499,61
29	K	961043111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	8,960	74,01	663,14
30	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	24,187	16,20	391,83
31	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	3,791	18,00	68,24
D 99 Presun hmôt HSV							88,61
32	K	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	27,978	0,89	24,85
33	K	998225394	Príplatok za zväčšený presun pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	27,978	0,73	20,32
34	K	998225395	Príplatok pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým za každých ďalších 5000 m nad 5000 m	t	139,890	0,31	43,44
D M Práce a dodávky M							41 854,39
D 21-M Elektromontáže							32 401,27
35	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	68,000	0,87	59,30
36	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	68,000	0,24	16,65
37	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	156,000	1,69	263,39
38	M	354310019200	Káblové oko medené lisovacie CU 16x5 KU-L	ks	156,000	0,59	91,40
39	K	210100005	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 35 mm2	ks	8,000	2,78	22,23
40	M	345720005200	Dutinka PKC 35016R lisovaná PVC 35/16	ks	8,000	0,15	1,22
41	M	354310013400	Káblové oko hliníkové lisovacie 35 Al 617079	ks	8,000	0,81	6,49
42	K	210101213	NN spojky pre 5-žilové káble s plastovou izoláciou bez panciera do 1kV (10-35 mm2), pre vonkajšie práce	ks	2,000	17,16	34,32
43	M	345820002200	Spojka NN s polymérovou izoláciou SMOE 81516-CEE05 10-35	ks	2,000	13,12	26,24
44	K	210101361	NN koncovky pre káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm), pre vonkajšie práce	ks	41,000	4,09	167,49
45	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	41,000	10,42	427,19
46	K	210201800-D	Demontáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, výbojkového	ks	16,000	9,81	156,93
47	K	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	18,000	16,32	293,84
48	M	348370000501_H	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED/ ST1.2a (5XC3A41C08LB), 67,1W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	18,000	636,30	11 453,40
49	K	210204011	Osvetľovacie stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	15,000	59,12	886,87

50	M	316720002703_P	Stožiar kúzelový zinkový + 1 x základný, 2 x náter farbou Ral, STK 60/100/3 výška 10 m, ELV PRODUKT	ks	15,000	531,00	7 965,00
51	K	210204011-D	Demontáž - Usvetovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	14,000	29,56	413,87
52	K	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	14,000	29,94	419,18
53	M	316770001300	Výložník V1T-15-60 zinkový jednoramenný, vyloženie 1,5 m, d 60 mm	ks	14,000	69,30	970,20
54	K	210204103-D	Demontáž - Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	14,000	14,97	209,59
55	K	210204105	Výložník oceľový dvojramenný - do hmotn.70 kg	ks	1,000	34,84	34,84
56	M	316770003005_P	Výložník V2T-15/60-90 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL, dvojramenný, vyloženie 1,5 m	ks	1,000	89,10	89,10
57	K	210204201	Elektrovýstroj stožiaru pre 1 okruh	ks	14,000	17,53	245,40
58	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	14,000	48,79	683,05
59	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	14,000	0,72	10,09
60	K	210204202	Elektrovýstroj stožiaru 2 okruhy	ks	1,000	18,17	18,17
61	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	1,000	48,79	48,79
62	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	2,000	0,72	1,44
63	K	210204207	Priplatok k elektrovýstroju stožiaru - rozvodnice. Platí i pre demontáž.	ks	16,000	65,47	1 047,56
64	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm ²	m	15,000	2,32	34,74
65	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	14,130	1,13	15,96
66	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm ² (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	8,000	0,92	7,36
67	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	1,600	7,62	12,19
68	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	1,600	7,62	12,19
69	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,800	3,49	2,79
70	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	550,000	1,61	884,07
71	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	518,100	1,13	585,19
72	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	190,000	0,38	72,33
73	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm ²	m	190,000	0,55	104,65
74	K	210800118	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x16	m	590,000	0,86	506,04
75	M	341110001800	Kábel medený CYKY 4x16 mm ²	m	590,000	5,82	3 435,04
76	K	210902242	Kábel hliníkový silový uložený v rúrke 1-AYKY 0,6/1 kV 4x35 pre vonkajšie práce	m	30,000	1,40	42,15
77	M	341110030600	Kábel hliníkový 1-AYKY 4x35 mm ²	m	30,000	2,69	80,65
78	K	210950202	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	590,000	0,92	542,68
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							9 453,12
79	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	17,340	35,84	621,54
80	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	140,000	8,17	1 144,08
81	K	460200164.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	230,000	10,89	2 504,70
82	K	460200304	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	40,000	20,68	827,14
83	K	460230004.S	Výkop pre káblový spojku a odbočnicu, ryha pre kábel do 10 kV v zemina triedy 4	ks	2,000	45,76	91,52
84	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	370,000	2,00	740,93
85	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	20,720	13,11	271,61
86	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	370,000	0,44	164,17
87	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	388,500	0,07	26,57
88	K	460490051.S	Vypodloženie, oddelenie a krytie spojky alebo odbočnice pre kábel do 6 kV s dodaním piesku a tehál	ks	2,000	4,12	8,25
89	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	0,600	13,11	7,87
90	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	130,000	0,53	68,91
91	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	658,000	1,02	670,37
92	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	108,000	1,50	162,03
93	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	550,000	1,20	659,84
94	K	460510402	Vyčistenie existujúceho káblového priestupu bez káblovej komory	m	19,000	7,00	133,09
95	M	156110001400	Drôt holý D 3,15 mm matný mäkký ozn.11 300	kg	1,162	0,85	0,99
96	M	675130000300	Motúz konopný akost' K 4,5 mm	ks	0,190	2,47	0,47
97	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	140,000	1,70	238,64
98	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	230,000	2,33	536,13
99	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	34,790	6,54	227,66
100	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	1 043,700	0,33	346,61
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							740,43
101	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	8,000	10,87	86,98

102	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	6,000	34,17	205,04
103	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	4,000	18,90	75,60
104	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	16,000	12,43	198,86
105	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	16,000	10,87	173,95

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-06 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky VN vedení

Časť:

SO 40-35-06.1 - VVN 110 kV vedenie km 2,473

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	366 109,43
Ostatné náklady	10 983,28
Cena bez DPH	377 092,71

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	377 092,71	20,00%	75 418,54

Cena s DPH	v EUR	452 511,25
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-06 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky VN vedení

Časť:

SO 40-35-06.1 - VVN 110 kV vedenie km 2,473

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

366 109,43

001 - Demontáže	23 525,79
002 - Odpad	792,63
SP01 - Spojkovisko	17 293,99
P_01 - Pretlak	60 714,59
PSV - Zemné práce káblová trasa	30 393,84
M - Elektromontáže	79 007,04
M_02 - Šachta s vyvedením tienenia	4 581,98
MAT - Materiál	149 799,57

2) Ostatné náklady

10 983,28

GZS	10 983,28
-----	-----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

377 092,71

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-06 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky VN vedení

Časť:

SO 40-35-06.1 - VVN 110 kV vedenie km 2,473

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

366 109,43

D	001	Demontáže	23 525,79
---	-----	-----------	-----------

1	K	961055111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t	m3	20,000	182,15	3 643,06
2	M	210969710	Demontáž pôvodného káblového vedenia	m	233,900	40,50	9 472,95
3	K	131252101.2	Hĺbenie jám tr.3 - strojne (97%)	m3	182,520	23,93	4 367,39
4	K	460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	702,000	2,26	1 583,29
5	K	460561505	Spätný zásyp	m3	240,000	9,14	2 194,34
6	K	210063011_1	Prerezanie a odvoz káblového vedenia	t	8,388	270,00	2 264,76

D	002	Odpad	792,63
---	-----	-------	--------

7	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	100,000	6,54	654,39
8	K	460600001_1	Naloženie betónu, odvoz do 1 km a zloženie a jazda späť - demontované základy	t	53,200	1,35	71,82
9	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	200,000	0,33	66,42

D	SP01	Spojkovisko	17 293,99
---	------	-------------	-----------

10	K	001300411	Geodetické vytyčenie	ks	1,000	90,00	90,00
11	K	1111011010	Vytyčenie inžinierskych sietí v teréne	súb.	1,000	225,00	225,00

12	K	111103202	Kosenie s ponechaním na mieste vo vegetačnom období trávnatého porastu stredne hustého	ha	0,013	492,71	6,41
13	K	115001101	Ovvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN do 100	m	30,000	9,08	272,46
14	K	115101200	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	240,000	3,88	931,18
15	K	115101300	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu do 100 l	deň	10,000	3,10	30,98
16	K	119001801	Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové	m	51,700	4,20	217,34
17	K	120001101	Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m3	130,000	13,87	1 802,97
18	K	121101111	Odstánenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100 m3	m3	39,820	0,92	36,73
19	K	131101101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 1-2, do 100 m3	m3	55,820	5,51	307,36
20	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	130,000	9,77	1 270,50
21	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	79,000	0,77	61,00
22	K	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	80,000	2,87	229,39
23	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	48,107	3,63	174,61
24	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	577,284	0,36	208,86
25	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	79,632	6,41	510,35
26	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	39,816	0,65	25,87
27	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	76,971	5,50	423,34
28	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	137,959	3,08	424,51
29	K	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením sypaniny	m3	31,344	28,21	884,29
30	K	180403111	Založenie travníka parteroveno vysevom v rovine do 1:5	m2	132,720	0,95	126,14
31	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	6,636	6,34	42,08
32	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	133,200	0,37	49,03
33	K	181301105	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 300 mm	m2	133,720	5,44	727,14
34	K	182001131	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 150-200 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	133,720	1,46	195,57
35	K	243571112	Výplň na dne vodárenskej studne z kameniva hrubého ťaženého frakcie 16-32 mm	m3	0,290	44,33	12,86
36	K	273321312	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	5,310	84,71	449,82
37	K	273362021	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI	t	0,245	1 200,00	294,00
38	M	342272340	Priečky z tvárnic PREMAC PT10 100x500x238 hr. 100 mm	m2	30,720	18,66	573,23
39	K	286120012000	Rúra PVC korugovaný kanalizačný systém D 542,5, dl. 5 m, SN8,	ks	0,260	320,53	83,34
40	K	388129730	Montáž dielca prefabrikovaného kanála zo železobetónu, krycia doska hm. do 2 t.	ks	30,720	20,75	637,51
41	K	4515721112	Lôžko pod drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku ťaženého stabilizovaného cementom v pomere 1:14, zhutnené na Edef= 20MPa	m3	1,500	33,17	49,75
42	K	5833110102	Piesok kopany	t	50,150	38,08	1 909,48
43	M	4200010022	Cement Ladce CEM I 42,5 N PAF	t	4,433	111,96	496,32
44	K	242791116	Zapustenie zárubnice z rúr do studňového vrtu z plastických hmôt, hĺbky do 50 m DN nad 400 do 500mm	m	1,300	61,62	80,11
45	K	5852853300	Cement síranovzdorný portlandský 325 balený	t	0,212	90,00	19,08
46	K	593810000600	Cestný panel IZD 300/200/15 JP 6 ton, lxšxv 3000x2000x150 mm	ks	6,000	193,55	1 161,30
47	K	971055001	Rezanie konštrukcií zo železobetónu hr. panelu 80 mm stenovou pilou -0,00960t	m	4,000	33,07	132,29
48	K	998289011	Presun hmôt pre kábelovody (828 7, 828 8, 3) akéhokoľvek rozsahu	ks	84,161	8,73	734,36
49	M	460510266	Káblový kanálik z prefabrikovaných betónových dielcov, zložený typ	m	20,000	12,85	257,02
50	M	592650001200	Káblový zväz BG VVL - 4 15x333 (VVL-400), pre položený kryt, lxšxv vonkajší 1000x504x400 mm, betónový	ks	20,000	41,48	829,67
51	M	592650001500	Betónový kryt č. 3, lxšxv 500x500x65 mm, s mikrovláknom, pre káblové žľaby, HYDRO BG	ks	32,000	6,91	221,01
52	M	592650001600	Betónový kryt č. 4, lxšxv 500x630x65 mm, s mikrovláknom, pre káblové žľaby, HYDRO BG	ks	4,000	8,33	33,34
53	M	592650001700	Betónový kryt č. 5, lxšxv 500x750x65 mm, s mikrovláknom, pre káblové žľaby, HYDRO BG	ks	4,000	11,60	46,39
D P_01 Pretlak							60 714,59
54	K	141721210	Horizontálne vrtanie zo zatiahnutím potrubia HDPE D225	m	366,000	85,88	31 433,32
55	K	871229010	Zváranie potrubia a manipulácia potrubia na stavbe HDPE D225	m	372,000	14,00	5 206,81
56	K	141721220	Horizontálne riadené vrtanie zo zatiahnutím potrubia HDPE D140	m	244,000	76,61	18 693,01

57	K	871229020	Zváranie potrubia a manipulácia s potrubím na stavbe HDPE D140	m	246,000	10,50	2 582,41
58	K	131211111.1	Hĺbenie jám tr.3 - ručným náradím (3%)	m3	9,530	47,85	455,98
59	K	131252101.1	Hĺbenie jám tr.3 - strojne (97%)	m3	97,920	23,93	2 343,06
D PSV Zemné práce káblová trasa							30 393,84
60	K	59230024422	Montáž káblového žlabu 1000x504x355	m	183,000	13,50	2 470,50
61	K	59230024422_1	Montáž káblového žlabu Montáž krycej dosky 500x500x65	m	366,000	13,50	4 941,00
62	K	593810000600	Cestný panel IZD 300/200/15 JP 6 ton, lxšxv 3000x2000x150 mm	ks	6,000	193,55	1 161,30
63	K	174201101.S	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	12,810	1,34	17,21
64	K	001300411	Geodetické vytyčenie	ks	3,000	90,00	270,00
65	K	1111011010	Vytyčenie inžinierskych sietí v teréne	súb.	1,000	225,00	225,00
66	K	111103202	Kosenie s ponechaním na mieste vo vegetačnom období trávnatého porastu stredne hustého	ha	0,043	492,71	21,19
67	K	115001101	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN do 100	m	240,000	9,08	2 179,66
68	K	115101200	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prútokom litrov za minútu do 100 l	hod	720,000	3,88	2 793,53
69	K	115101300	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prútokom litrov za minútu do 100 l	deň	30,000	3,10	92,93
70	K	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	7,000	12,05	84,33
71	K	119001801	Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové	m	290,000	4,20	1 219,13
72	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m	m3	130,374	0,84	108,89
73	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	240,500	15,79	3 798,48
74	K	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	10,500	35,66	374,47
75	K	131101103	Výkop nezapaženej jamy v hornine 1-2, nad 1000 do 10000 m3	m3	113,317	1,86	211,31
76	K	131201103	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	264,405	2,80	739,12
77	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	158,643	0,77	122,50
78	K	134702101	Výkop pre vodárenskú studňu nespúšťanú do 4m hornina 1-4 s pažením príložným do 2 m	m3	2,042	56,55	115,47
79	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m3	21,000	3,32	69,70
80	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	21,000	2,11	44,38
81	K	162501132	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	60,036	4,20	252,01
82	K	162501133	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	720,432	0,36	260,65
83	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	96,058	5,50	528,32
84	K	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3	m3	328,186	2,66	873,40
85	K	180403111	Založenie trávniku parterového vysevom v rovine do 1:5	m2	434,580	0,95	413,02
86	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	186,482	0,37	68,64
87	K	181301115	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 300 mm	m2	434,580	0,83	362,18
88	K	182001131	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 150-200 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	434,580	1,46	635,57
89	K	183403114	Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	434,580	0,04	19,16
90	K	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	434,580	0,14	62,97
91	K	183403161	Obrobenie pôdy valcovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	434,580	0,02	8,60
92	K	242791116	Zapustenie zárubnice z rúr do studňového vrtu z plastických hmôt, hĺbky do 50 m DN nad 400 do 500mm	m	10,400	61,62	640,86
93	K	286120012000	Rúra PVC korugovaný kanalizačný systém D 542,5, dl. 5 m, SN8,	ks	2,080	320,53	666,70
94	K	388129730	Montáž dielca prefabrikovaného kanála zo železobetónu, krycia doska hm. do 2 t.	ks	6,000	20,75	124,51
95	K	388995031	Žlab káblový CWS ZEKAN4	ks	6,000	10,97	65,83
96	K	4200010022	Cement Ladce CEM I 42,5 N PAF	t	1,863	111,96	208,58
97	K	4515721112	Lôžko pod drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku ťaženého stabilizovaného cementom v pomere 1:14, zhutnené na Edef= 20MPa	m3	5,070	33,17	168,15
98	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	15,935	83,26	1 326,68
99	K	5852853300	Cement síranovzdorný portlandský 325 balený	t	0,717	90,00	64,53
100	K	998011001.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812) akéhokoľvek rozsahu	t	84,000	11,80	991,34

101	K	998289095	Příplatok k cene za zväčšený presun (828 7,828 8,3) pre kábelovody nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	84,000	12,80	1 075,21
102	K	899912310	Montáž chráničky 18x5	m	90,000	2,70	243,00
103	K	210950150	Zväzkovanie jednožilových káblov	ks	500,000	0,33	162,90
104	K	460490020	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie Z PVC do Ryhy	m	250,000	0,44	110,93
D M Elektromontáže							79 007,04
105	K	220061410	Pokládka káblu 110kV pre vedenie V8816	m	1 000,000	36,90	36 900,00
106	K	210950310	Příplatok za zaťahovanie káblov, váha káblu 12,7 kg/m	m	1 000,000	6,28	6 283,80
107	K	220070910	Instalácia káblovej spojky priamej	ks	3,000	2 308,50	6 925,50
108	K	220070920	Instalácia káblovej spojky cross-bonding	ks	3,000	2 277,00	6 831,00
109	K	220070955	Instalácia cross bonding link-boxu	ks	1,000	612,00	612,00
110	K	220070065	Supervízia pokládky káblu 110kV	deň	3,000	675,00	2 025,00
111	K	733191410	Plášťová skúška 10kV/1min	ks	3,000	196,20	588,60
112	K	220060810	Meranie čiastkových výbojov	kpl	1,000	16 200,00	16 200,00
113	K	460310410	Zaťahovací stroj s pančuchov	deň	3,000	283,50	850,50
114	K	210251610	Geodetické zameranie uloženia káblu v trase výkopu	ks	1,000	1 080,00	1 080,00
115	M	220730510	Montáž symetrizačného káblu	m	280,000	2,54	710,64
D M_02 Šachta s vyvedením tienenia							4 581,98
116	K	131211111	Hĺbenie jám tr.3 - ručným náradím (3%)	m3	50,000	47,85	2 392,34
117	K	131252101	Hĺbenie jám tr.3 - strojne (97%)	m3	5,000	23,93	119,64
118	K	898170310	Osadenie šachty	sd	1,000	270,00	270,00
119	K	220160310	Montáž káblov v šachte	sd	1,000	1 800,00	1 800,00
D MAT Materiál							149 799,57
120	M	341100150010	A2XS(FL)2Y 1x1600RMS/160+4x4fo 64/110(123)kV - NKT	m	1 000,000	76,50	76 500,00
121	M	374590102010	Káblová spojka priama KSM 145 S4 - NKT	ks	3,000	2 691,00	8 073,00
122	M	374590102020	Spojka cross-bond KSM 145-S S4 - NKT	ks	3,000	2 673,00	8 019,00
123	M	374590102030	Link box LB.W.CB.3SA.3.1 - NKT	ks	1,000	2 412,00	2 412,00
124	M	374590102031	Coaxiálny bonding kábel 2YC(F)2Y 1x240 RM/240 - NKT	m	20,000	52,65	1 053,00
125	M	374590102032	Symetrizačný kábel 1-NYY 240mm2	m	280,000	22,68	6 350,90
126	M	286120150010	HDPE Chránička PE 100 PN16(225 mm)	m	411,000	31,71	13 033,80
127	M	286120150020	Chránička PE 100 PN16 140 mm	m	274,000	12,92	3 539,94
128	M	283230050010	Výstražná fólia	m	250,000	0,07	17,10
129	M	345710037300	Káblová príchytka KOZ triangel KOZ ST 26-38	ks	60,000	14,58	874,80
130	M	343820150010	Zdrhovacia páska 500 mm	ks	500,000	0,09	45,00
131	M	345750140010	Šachta s vyvedením tienenia BetonBau	ks	1,000	14 940,00	14 940,00
132	M	345750130110	Betónový žlab WL 1000x504x355 mm	ks	183,000	39,83	7 287,98
133	M	283140002010	Krycia doska BK 3 500x500x65	ks	366,000	6,91	2 527,82
134	M	345750155110	Konštrukcia pre šachtu s vyvedením tienenia	kg	250,000	3,60	900,00
135	M	581510150010	Piesok kopany	t	39,000	38,08	1 484,94
136	M	589340000100.S	Betón STN EN 206-1-C25/30-XC3 (SK)-CI 0,4-Dmax 22 - S2, priesak 50 mm, z cementu portlandského, vodostavebný	m3	3,600	61,50	221,41
137	M	369160113010	Výstražná tabuľka smalt, L profíli 60x60x5, beton	ks	6,000	17,10	102,60
138	M	592240105010	Prefabrikát zberná betónová skruž 800x500x80	ks	3,000	38,41	115,22
139	M	595120001000	Tvárnica priečková PREMAC PT10, šxlxv 100x500x238 mm	ks	36,000	1,42	51,06
140	M	345820770077	Spojovací materiál	sd	1,000	2 250,00	2 250,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-06 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky VN vedení

Časť:

SO 40-35-06.2 - VN 22kV vedenie km 3,305

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	30 966,02
Ostatné náklady	928,98
Cena bez DPH	31 895,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	31 895,00	20,00%	6 379,00

Cena s DPH	v EUR	38 274,00
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-06 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky VN vedení

Časť:

SO 40-35-06.2 - VN 22kV vedenie km 3,305

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

30 966,02

M - Práce a dodávky M

30 966,02

21-M - 155 - Elektromontáže

4 375,67

46-M - 202 Zemné práca vykonávané pri externých montážach

23 437,98

22c-M-08 - Projekčná a inžinierska činnosť

2 106,00

22c-M-09 - Podružné rozpočtové náklady

901,80

HZS-M-01 - ELO - Ostatné

144,57

2) Ostatné náklady

928,98

GZS

928,98

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

31 895,00

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-06 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky VN vedení

Časť:

SO 40-35-06.2 - VN 22kV vedenie km 3,305

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							30 966,02
D	M		Práce a dodávky M				30 966,02
D	21-M		155 - Elektromontáže				4 375,67
1	K	921 21329-0010	Zaistenie vypnutého stavu (B príkaz)	kpl	1,000	495,00	495,00
2	K	921 21329-00101	Zaistenie vypnutého stavu (Zabezpečenie beznapätového stavu zo všetkých smerov na danej linke VN 22kV)	kpl	14,000	43,20	604,80
3	K	921 21329-0012	Zaistenie vypnutého stavu	hod	8,000	18,90	151,20
4	K	921 21329-0020	Manipulácia v sieti VN	hod	16,000	34,17	546,77
5	K	921 21329-0040	Drobné elektroinštalačné práce	hod	8,000	18,90	151,20
6	K	921 21329-0090	Meranie izolačného stavu VN kábelového vedenia	kpl	7,000	85,50	598,50
7	K	921 21329-0030	Odborná prehliadka a funkčná skúška el. zariadenia	hod	24,000	18,90	453,60
8	K	921 21329-0021	Manipulácia v sieti VN (Opatrné ručné odokrytie vedenia VN 22 kV v úseku 60 m pre 7 liniek)	hod	24,000	34,17	820,15
9	K	921 21329-0024	Manipulácia v sieti VN (Obnaženie vedenia a príprava na jeho vloženie do chráničky)	hod	16,000	34,17	546,77
10	K	921 21095-0101	Štítkoznačovacie na kábel	ks	14,000	0,27	3,84
11	K	358 900017	Štítkoznačovacie na kábel	ks	14,000	0,27	3,84
D	46-M		202 Zemné práca vykonávané pri externých montážach				23 437,98
12	K	345 65810038	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna	m	200,000	3,09	617,40
13	K	345 658100381	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna - spojka	ks	10,000	1,17	11,70
14	K	345 658100382	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna - tesniaci krúžok	ks	26,000	0,45	11,70
15	K	345 658100383	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna - ukončovacie uzáver	ks	6,000	0,99	5,94

16	K	345 658100384	Delená korugovaná chránička priemeru 160 (200) mm, vrátane spojok a tesnenia	m	390,000	5,48	2 137,59
17	K	210010624	Chránička, voľne ložená, 200 mm	m	200,000	2,52	504,00
18	K	210011444	Chránička, delená	m	390,000	3,00	1 168,83
19	K	2100102821	Dištančné rozperky pre korugovanú chráničku priemeru 200 mm, á 1 m	ks	225,000	1,63	367,74
20	K	210010282	Dištančné rozperky pre korugovanú chráničku priemeru 200 mm, á 1 m - montáž	ks	225,000	1,63	367,74
21	K	369165000000	HDPE trubka, priemer 40 mm, pre prípravu na optické siete	m	50,000	1,20	59,90
22	K	369165500000	Koncovka pre HDPE trubku priemeru 40 mm	ks	2,000	3,97	7,94
23	K	3889952R	Montáž, Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 100 uložená voľne	m	50,000	1,92	95,85
24	K	921 21329-00203	manipulácia v sieti viv (vytvorenie tozka a obetónovania chráničiek pod „električkou“, podľa rezov vo výkresoch)	kpl	1,000	6 120,00	6 120,00
25	K	946 46049-0012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou	m	300,000	0,44	133,11
26	K	92133570	Fólia výstražná šírky 33 mm, červenej farby	m	300,000	0,08	25,11
27	K	946 46008-0001	Betónový základ do zeminy + obetónovanie	m3	30,000	90,00	2 700,00
28	K	589 351500	Betón (do lôžka)	m3	20,000	90,00	1 800,00
29	K	589 3515001	Betón (do káblového lôžka)	m3	10,000	90,00	900,00
30	K	581 512400	Piesok riečny (do káblového výkopu)	m3	40,000	37,80	1 512,00
31	K	460200vyt	Geodetické vytýčenie existujúcej trasy kábelových vedení v zastavanom teréne	km	0,420	90,00	37,80
32	K	4602001vyt	Geodetické vytýčenie novej trasy kábelových vedení v zastavanom teréne	km	0,420	90,00	37,80
33	K	460200geo	Geodetické zameranie po montáži	km	0,420	90,00	37,80
34	K	460200ing	Zistenie inžinierskych sieti v trase v šírke 5 m	km	0,100	90,00	9,00
35	K	919770000	Rozrezanie betónu, resp. asfaltu - realizuje sa v rámci stavby	m2	2,000	23,40	46,80
36	K	919800000	Spätná úprava betónu, resp. asfaltu, hĺbka 20 cm - realizuje sa v rámci stavby	m2	2,000	43,58	87,16
37	K	460201503.S	Výkop 1500x1500 mm (hl. x š.)	m	50,000	35,91	1 795,73
38	K	135550000	Výkop na prehĺbenie pod električku	m3	20,000	35,92	718,38
39	K	46056150.S	Zához 1500x1500 mm (hl. x š.)	m	50,000	17,00	850,19
40	K	46056151.S	Zához na prehĺbenie pod električku	m	30,000	17,00	510,11
41	K	460420041.S	Vytvorenie pieskového lôžka. Výška 10 cm, šírka 150 cm - cena zložená vynásobením	m	50,000	5,33	266,45
42	K	460600001.S	Odvoz zeminy	m3	70,000	2,81	196,94
43	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	300,000	0,44	133,11
44	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	100,000	1,64	164,16
D 22c-M-08 Projekčná a inžinierska činnosť							2 106,00
45	K	921 21329-0150	Prvá úradná skúška vyhradeného technického zariadenia	hod	48,000	18,90	907,20
46	K	921 21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	32,000	18,90	604,80
47	K	921 21329-10001	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy - projekt skutočného vyhotovenia	hod	40,000		0,00
48	K	HSP-0801	1 paré v tlačenej forme	ks	1,000	270,00	270,00
49	K	HSP-0802	Dokumentácia na odovzdanie (certifikáty, osvedčenia, požiarne prestupy, atď)	ks	1,000	135,00	135,00
50	K	HSP-0803	Overenie dok. na oprávnenej organizácii	ks	1,000	189,00	189,00
D 22c-M-09 Podružné rozpočtové náklady							901,80
51	K	HSP-0951	Odvoz a likvidácia odpadu zo súhrnných rozpočtových nákladov	%	334,000	0,90	300,60
52	K	HSP-0954	Dopravné náklady z dodávky - presun po stavenisku, vertikálna, horizontálna doprava	%	334,000	0,90	300,60
53	K	HSP-0955	Dopavné a manipulačné náklady (vertikálne aj horizontálne)	%	334,000	0,90	300,60
D HZS-M-01 ELO - Ostatné							144,57
54	K	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	8,000	18,07	144,57

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-07 - Osvetlenie zastávky Chorvátske rameno

Časť:

SO 40-35-07.1 - Električková zastávka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	16 176,83
Ostatné náklady	485,30
Cena bez DPH	16 662,13

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	16 662,13	20,00%	3 332,43

Cena s DPH v EUR **19 994,56**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-07 - Osvetlenie zastávky Chorvátske rameno

Časť:

SO 40-35-07.1 - Električková zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

16 176,83

HSV - Práce a dodávky HSV

348,87

1 - Zemné práce

81,74

M - Práce a dodávky M

15 256,27

21-M - Elektromontáže

10 759,09

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

4 497,18

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

571,69

2) Ostatné náklady

485,30

GZS

485,30

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

16 662,13

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-07 - Osvetlenie zastávky Chorvátske rameno

Časť:

SO 40-35-07.1 - Električková zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

16 176,83

D HSV Práce a dodávky HSV

348,87

1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	0,939	81,37	76,41
2	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	0,939	69,28	65,06
3	M	1321034000	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,051	752,44	38,37
4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	3,900	16,77	65,38
5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	3,900	5,62	21,91

D 1 Zemné práce

81,74

6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	14,861	5,50	81,74
---	---	-----------	---	---	--------	------	-------

D M Práce a dodávky M

15 256,27

D 21-M Elektromontáže

10 759,09

7	K	210011230	Zhotovenie otvoru v konštrukcii do D 50 mm	ks	4,000	2,62	10,46
8	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	28,000	0,87	24,42
9	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	28,000	0,24	6,85
10	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	8,000	1,29	10,34
11	M	3452105300	G-Káblové oko CU 6x6 KU-L	ks	8,000	0,33	2,68
12	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	64,000	1,69	108,06
13	M	354310018700	Káblové oko medené lisovacie CU 10x5 KU-L	ks	64,000	0,33	21,43
14	K	210100351	Upchávkva pre káble alebo šnúry do 4 žil do P 21	ks	6,000	5,72	34,32

15	M	3451010200	Vývodka PG-13.5	ks	6,000	0,30	1,81
16	M	3451807000	Bužírka zmršťovacia čierna 4,8-2,4 mm typ: ZS048	ks	6,000	0,46	2,73
17	M	3451807010	Bužírka zmršťovacia hnedá 4,8-2,4 mm typ: ZS048B	ks	4,000	0,42	1,70
18	M	3451807020	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 4,8-2,4 mm typ: ZS048ZS	ks	2,000	0,42	0,85
19	M	3451807250	Zmršťovacia kábová koncovka 4 x 6 - 4 x 25 mm2 typ: VE3512	ks	6,000	4,50	27,03
20	K	210101361	NN koncovky pre káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm), pre vonkajšie práce	ks	20,000	4,09	81,70
21	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	20,000	10,42	208,39
22	K	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	2,000	10,90	21,79
23	M	357130010700_P	Rozvádzače R-OP s oddelovacím transformátorom	ks	2,000	297,00	594,00
24	K	210201800-D	Demontáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, výbojkového	ks	1,000	9,81	9,81
25	K	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	7,000	16,32	114,27
26	M	348370000501_H	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED/ ST1.2a (5XC3A41C08LB), 67,1W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	7,000	636,30	4 454,10
27	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	1,000	59,12	59,12
28	M	316720002702_P	Stožiar kúzelový zinkový + 1 x základný, 2 x náter farbou Rai, STK 60/80/3 výška 8 m, ELV PRODUKT	ks	1,000	400,50	400,50
29	K	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	6,000	29,94	179,65
30	M	316770003008_P	Výložník V1G 15/60 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL, jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	1,000	104,94	104,94
31	M	316770003009_P	Výložník V1G 15/114 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RALL, jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	5,000	109,89	549,45
32	K	210204103-D	Demontáž - Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	1,000	14,97	14,97
33	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	6,000	17,53	105,17
34	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	6,000	48,79	292,73
35	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	6,000	0,72	4,33
36	K	210204207	Príplatok k elektrovýstroju stožiara - rozvodnice. Platí i pre demontáž.	ks	1,000	65,47	65,47
37	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	6,000	2,32	13,89
38	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	5,652	1,13	6,38
39	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	3,000	0,92	2,76
40	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,600	7,62	4,57
41	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,600	7,62	4,57
42	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,300	3,49	1,05
43	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	250,000	1,61	401,85
44	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	235,500	1,13	266,00
45	K	210222252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02, pre vonkajšie práce	ks	7,000	2,27	15,90
46	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	7,000	0,73	5,12
47	K	210252271	Montáž pásy BANDIMEX	ks	4,000	21,82	87,26
48	M	3692500012	Objímka na stožiar - páska BANDIMEX	ks	4,000	47,53	190,11
49	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	85,000	0,38	32,36
50	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	85,000	0,55	46,82
51	K	210800104	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x6	m	50,000	0,48	23,85
52	K	210800118	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x16	m	280,000	0,86	240,16
53	M	341110001800	Kábel medený CYKY 4x16 mm2	m	280,000	5,82	1 630,19
54	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	297,000	0,92	273,18
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							4 497,18
55	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	0,939	35,84	33,66
56	K	460200144	Hĺbenie kábovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	115,000	8,17	939,78
57	K	460200164	Hĺbenie kábovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	130,000	10,89	1 415,70
58	K	460420372.S	Zriadi. kábového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	245,000	2,00	490,61
59	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	13,720	13,11	179,85
60	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	245,000	0,44	108,71
61	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	257,250	0,07	17,60
62	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie kábového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	297,000	1,02	302,58
63	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	297,000	1,20	356,31
64	K	460560144	Ručný zásyp nezap. kábovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	115,000	1,70	196,03
65	K	460560164	Ručný zásyp nezap. kábovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	130,000	2,33	303,03

66	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	9,288	6,54	60,78
67	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	278,640	0,33	92,54
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							571,69
68	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	8,000	10,87	86,98
69	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	32,000	12,43	397,73
70	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	8,000	10,87	86,98

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-07 - Osvetlenie zastávky Chorvátske rameno

Časť:

SO 40-35-07.2 - Autobusová zastávka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	2 414,00
Ostatné náklady	72,42
Cena bez DPH	2 486,42

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	2 486,42	20,00%	497,28

Cena s DPH	v EUR	2 983,70
-------------------	--------------	-----------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-07 - Osvetlenie zastávky Chorvátske rameno

Časť:

SO 40-35-07.2 - Autobusová zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

2 414,00

M - Práce a dodávky M

2 098,38

21-M - Elektromontáže

338,02

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

1 397,82

95-M - Revízie

362,54

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

158,95

OST - Ostatné

156,67

2) Ostatné náklady

72,42

GZS

72,42

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

2 486,42

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-07 - Osvetlenie zastávky Chorvátske rameno

Časť:

SO 40-35-07.2 - Autobusová zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 414,00

D M Práce a dodávky M

2 098,38

D 21-M Elektromontáže

338,02

1	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	36,000	0,87	31,40
2	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	36,000	0,24	8,81
3	K	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	90,000	0,41	36,77
4	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm ²	m	99,000	0,78	77,07
5	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	30,000	0,92	27,59
6	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	10,000	13,28	132,75
7	K	PM	Podružný materiál	%	1,750	4,50	7,88
8	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	3,500	4,50	15,75

D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

1 397,82

9	K	460030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m ²	70,000	1,79	125,50
10	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	70,000	4,96	347,13
11	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m ³	20,000	0,21	4,18
12	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	70,000	1,24	86,75
13	M	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	7,280	13,38	97,40
14	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	70,000	2,00	140,18
15	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	490,000	0,53	259,75

16	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	70,000	0,44	31,06
17	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	70,000	0,07	4,79
18	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	70,000	1,87	130,79
19	K	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	70,000	0,79	55,38
20	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	70,000	1,64	114,91
D 95-M Revízie							362,54
21	K	950103002	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. nad 5 do 10 vývodov	obv.	6,000	7,11	42,63
22	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	6,000	50,25	301,49
23	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	6,000	3,07	18,42
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							158,95
24	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	10,000	15,89	158,95
D OST Ostatné							156,67
25	K	HZS.4	Revízná správa	hod	4,000	10,87	43,49
26	K	HZS.5	Prípravné práce ku skúškam	hod	4,000	14,15	56,59
27	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	4,000	14,15	56,59

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-35-08 - Osvetlenie zastávky Gessayova

Časť:
SO 40-35-08.1 - Električková zastávka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	10 670,54
Ostatné náklady	320,12
Cena bez DPH	10 990,66

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	10 990,66	20,00%	2 198,13

Cena s DPH v EUR **13 188,79**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-35-08 - Osvetlenie zastávky Gessayova

Časť:

SO 40-35-08.1 - Električková zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

10 670,54

HSV - Práce a dodávky HSV

1 027,57

1 - Zemné práce

64,24

M - Práce a dodávky M

9 071,28

21-M - Elektromontáže

6 618,94

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

2 452,34

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

571,69

2) Ostatné náklady

320,12

GZS

320,12

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

10 990,66

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-08 - Osvetlenie zastávky Gessayova

Časť:

SO 40-35-08.1 - Električková zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

10 670,54

D HSV Práce a dodávky HSV

1 027,57

1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	3,757	81,37	305,70
2	M	589310003100.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	3,757	69,28	260,29
3	M	132110000700.S	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,064	752,44	48,16
4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	15,600	16,77	261,54
5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	15,600	5,62	87,64

D 1 Zemné práce

64,24

6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	11,680	5,50	64,24
---	---	-----------	---	---	--------	------	-------

D M Práce a dodávky M

9 071,28

D 21-M Elektromontáže

6 618,94

7	K	210011230	Zhotovenie otvoru v konštrukcii do D 50 mm	ks	4,000	2,62	10,46
8	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	16,000	0,87	13,95
9	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	16,000	0,24	3,92
10	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	8,000	1,29	10,34
11	M	3452105300	G-Káblové oko CU 6x6 KU-L	ks	8,000	0,33	2,68
12	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	8,000	1,69	13,51
13	M	354310018700	Káblové oko medené lisovacie CU 10x5 KU-L	ks	8,000	0,33	2,68
14	K	210100351	Upchávkva pre káble alebo šnúry do 4 žil do P 21	ks	6,000	5,72	34,32

15	M	3451010200	Vývodka PG-13.5	ks	6,000	0,30	1,81
16	M	3451807000	Bužírka zmršťovacia čierna 4,8-2,4 mm typ: ZS048	ks	6,000	0,46	2,73
17	M	3451807010	Bužírka zmršťovacia hnedá 4,8-2,4 mm typ: ZS048B	ks	4,000	0,42	1,70
18	M	3451807020	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 4,8-2,4 mm typ: ZS048ZS	ks	2,000	0,42	0,85
19	M	3451807250	Zmršťovacia káblková koncovka 4 x 6 - 4 x 25 mm2 typ: VE3512	ks	6,000	4,50	27,03
20	K	210101361	NN koncovky pre káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm), pre vonkajšie práce	ks	12,000	4,09	49,02
21	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	12,000	10,42	125,03
22	K	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	2,000	10,90	21,79
23	M	357130010700_P	Rozvádzače R-OP s oddelovacím transformátorom	ks	2,000	297,00	594,00
24	K	210201810	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	4,000	16,32	65,30
25	M	348370000501_C	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 mini LED / ST1.2a (5XC2A41C08HB) 61,8 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	4,000	468,00	1 872,00
26	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	4,000	59,12	236,50
27	M	316720002702_P	Stožiar kúzelový zinkový + 1 x základný, 2 x náter farbou Rai, STK 60/80/3 výška 8 m, ELV PRODUKT	ks	4,000	400,50	1 602,00
28	K	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	4,000	29,94	119,76
29	M	316770003003_P	Výložník V1T-15/60 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	4,000	69,30	277,20
30	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	4,000	17,53	70,11
31	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	4,000	48,79	195,16
32	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	4,000	0,72	2,88
33	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	4,000	2,32	9,26
34	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	3,768	1,13	4,26
35	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	4,000	0,92	3,68
36	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,800	7,62	6,09
37	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,800	7,62	6,09
38	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,400	3,49	1,40
39	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	100,000	1,61	160,74
40	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	94,200	1,13	106,40
41	K	210222252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02, pre vonkajšie práce	ks	4,000	2,27	9,09
42	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	4,000	0,73	2,92
43	K	210252271	Montáž pásy BANDIMEX	ks	4,000	21,82	87,26
44	M	3692500012	Objímka na stožiar - páska BANDIMEX	ks	4,000	47,53	190,11
45	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	45,000	0,38	17,13
46	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	45,000	0,55	24,79
47	K	210800104	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x6	m	62,000	0,48	29,57
48	M	341110000400_J	Kábel medený CYKY-J 2x6 mm2	m	10,000	1,46	14,58
49	M	341110000400_O	Kábel medený CYKY-O 2x6 mm2	m	52,000	1,46	75,82
50	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	106,000	0,71	74,89
51	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	106,000	3,73	395,72
52	K	210950201	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	155,000	0,27	42,41
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							2 452,34
53	K	460050602.S	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	3,994	35,84	143,16
54	K	460200144.S	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	35,000	8,17	286,02
55	K	460200164.S	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	84,000	10,89	914,76
56	K	460420372.S	Zriad. káblvého lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	125,000	2,00	250,31
57	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	7,000	13,11	91,76
58	K	460490011.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 22 cm	m	125,000	0,44	55,46
59	M	283230008000.S	Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená	m	131,250	0,07	8,98
60	K	460510031.S	Úplné zriadenie a osadenie káblvého priestupu z polypropylénových rúr do D 125/14,0 bez zemných prác	m	155,000	1,02	157,91
61	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	162,750	1,20	195,25
62	K	460560144.S	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	35,000	1,70	59,66
63	K	460560164.S	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	84,000	2,33	195,80
64	K	460600001.S	Odvoz zeminy	m3	7,300	2,81	20,54
65	K	460600002.S	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	219,000	0,33	72,73
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							571,69
66	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	8,000	10,87	86,98

67	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	32,000	12,43	397,73
68	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	8,000	10,87	86,98

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-09 - Osvetlenie zastávky Zrkadlový Háj

Časť:

SO 40-35-09.1 - Električková zastávka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	10 210,82
Ostatné náklady	306,32
Cena bez DPH	10 517,14

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	10 517,14	20,00%	2 103,43

Cena s DPH	v EUR	12 620,57
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-09 - Osvetlenie zastávky Zrkadlový Háj

Časť:	SO 40-35-09.1 - Električková zastávka		Dátum:	19.03.2021
Miesto:			Projektant:	
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Spracovateľ:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj			
Kód dielu - Popis				Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu				10 210,82
HSV - Práce a dodávky HSV				747,20
1 - Zemné práce				56,27
M - Práce a dodávky M				8 891,93
21-M - Elektromontáže				6 436,20
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach				2 455,73
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby				571,69
2) Ostatné náklady				306,32
GZS				306,32
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)				10 517,14

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-35-09 - Osvetlenie zastávky Zrkadlový Háj							
Časť: SO 40-35-09.1 - Električková zastávka							
Miesto:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							10 210,82
D		HSV	Práce a dodávky HSV				747,20
1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	2,818	81,37	229,30
2	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	2,818	69,28	195,24
3	M	1321034000	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,006	752,44	4,51
4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	11,700	16,77	196,15
5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	11,700	5,62	65,73
D		1	Zemné práce				56,27
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	10,230	5,50	56,27
D		M	Práce a dodávky M				8 891,93
D		21-M	Elektromontáže				6 436,20
7	K	210011230	Zhotovenie otvoru v konštrukcii do D 50 mm	ks	4,000	2,62	10,46
8	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	16,000	0,87	13,95
9	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	16,000	0,24	3,92
10	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	8,000	1,29	10,34
11	M	3452105300	G-Káblové oko CU 6x6 KU-L	ks	8,000	0,33	2,68
12	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	40,000	1,69	67,54
13	M	354310018700	Káblové oko medené lisovacie CU 10x5 KU-L	ks	40,000	0,33	13,39
14	K	210100351	Upchávkva pre káble alebo šnúry do 4 žil do P 21	ks	6,000	5,72	34,32

15	M	3451010200	Vývodka PG-13.5	ks	6,000	0,30	1,81
16	M	3451807000	Bužírka zmršťovacia čierna 4,8-2,4 mm typ: ZS048	ks	6,000	0,46	2,73
17	M	3451807010	Bužírka zmršťovacia hnedá 4,8-2,4 mm typ: ZS048B	ks	4,000	0,42	1,70
18	M	3451807020	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 4,8-2,4 mm typ: ZS048ZS	ks	2,000	0,42	0,85
19	M	3451807250	Zmršťovacia káblová koncovka 4 x 6 - 4 x 25 mm2 typ: VE3512	ks	6,000	4,50	27,03
20	K	210101361	NN koncovky pre káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm), pre vonkajšie práce	ks	10,000	4,09	40,85
21	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	10,000	10,42	104,19
22	K	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	2,000	10,90	21,79
23	M	357130010700_P	Rozvádzače R-OP s oddelovacím transformátorom	ks	2,000	297,00	594,00
24	K	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	4,000	16,32	65,30
25	M	348370000501_C	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 mini LED / ST1.2a (5XC2A41C08HB) 61,8 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	4,000	468,00	1 872,00
26	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	3,000	59,12	177,37
27	M	316720002702_P	Stožiar kúzelový zinkový + 1 x základný, 2 x náter farbou Rai, STK 60/80/3 výška 8 m, ELV PRODUKT	ks	3,000	400,50	1 201,50
28	K	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	4,000	29,94	119,76
29	M	316770003003_P	Výložník V1T-15/60 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	3,000	69,30	207,90
30	M	316770003004_P	Výložník V1T-15/114 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	1,000	73,26	73,26
31	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	4,000	17,53	70,11
32	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	4,000	48,79	195,16
33	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	4,000	0,72	2,88
34	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	4,000	2,32	9,26
35	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	3,768	1,13	4,26
36	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	2,000	0,92	1,84
37	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,400	7,62	3,05
38	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,400	7,62	3,05
39	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,200	3,49	0,70
40	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	120,000	1,61	192,89
41	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	113,040	1,13	127,68
42	K	210222252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02, pre vonkajšie práce	ks	4,000	2,27	9,09
43	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	4,000	0,73	2,92
44	K	210252271	Montáž pásy BANDIMEX	ks	4,000	21,82	87,26
45	M	3692500012	Objímka na stožiar - páska BANDIMEX	ks	4,000	47,53	190,11
46	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	40,000	0,38	15,23
47	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	40,000	0,55	22,03
48	K	210800104	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x6	m	66,000	0,48	31,48
49	M	341110000400_J	Kábel medený CYKY-J 2x6 mm2	m	10,000	1,46	14,58
50	M	341110000400_O	Kábel medený CYKY-O 2x6 mm2	m	56,000	1,46	81,65
51	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	120,000	0,71	84,78
52	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	126,000	3,73	470,38
53	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	160,000	0,92	147,17
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							2 455,73
54	K	460050602.S	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	3,245	35,84	116,31
55	K	460200144.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	25,000	8,17	204,30
56	K	460200164.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	95,000	10,89	1 034,55
57	K	460420372.S	Zriadenie káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	120,000	2,00	240,30
58	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	6,720	13,11	88,09
59	K	460490011.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 22 cm	m	120,000	0,44	53,24
60	M	283230008000.S	Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená	m	126,000	0,07	8,62
61	K	460510031.S	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 125/14,0 bez zemných prác	m	160,000	1,02	163,01
62	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	168,000	1,20	201,55
63	K	460560144.S	Ručný zásep nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	25,000	1,70	42,62
64	K	460560164.S	Ručný zásep nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	95,000	2,33	221,45
65	K	460600001.S	Odvoz zeminy	m3	6,394	2,81	17,99
66	K	460600002.S	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	191,820	0,33	63,70

D		HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby			571,69
67	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	8,000	10,87	86,98
68	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	32,000	12,43	397,73
69	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	8,000	10,87	86,98

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-35-09 - Osvetlenie zastávky Zrkadlový Háj

Časť:
SO 40-35-09.2 - Autobusová zastávka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	848,39
Ostatné náklady	25,45
Cena bez DPH	873,84

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	873,84	20,00%	174,77

Cena s DPH v EUR **1 048,61**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-35-09 - Osvetlenie zastávky Zrkadlový Háj

Časť:

SO 40-35-09.2 - Autobusová zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

848,39

M - Práce a dodávky M

611,10

21-M - Elektromontáže

194,16

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

299,53

95-M - Revízie

117,41

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

158,95

OST - Ostatné

78,34

2) Ostatné náklady

25,45

GZS

25,45

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

873,84

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-09 - Osvetlenie zastávky Zrkadlový Háj

Časť:

SO 40-35-09.2 - Autobusová zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

848,39

D M Práce a dodávky M

611,10

D 21-M Elektromontáže

194,16

1	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	12,000	0,87	10,47
2	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	12,000	0,24	2,94
3	K	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	20,000	0,41	8,17
4	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm ²	m	22,000	0,78	17,13
5	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	10,000	0,92	9,20
6	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	10,000	13,28	132,75
7	K	PM	Podružný materiál	%	1,000	4,50	4,50
8	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,000	4,50	9,00

D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

299,53

9	K	460030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m ²	15,000	1,79	26,89
10	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	15,000	4,96	74,39
11	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m ³	4,200	0,21	0,88
12	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	15,000	1,24	18,59
13	M	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	1,560	13,38	20,87
14	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	15,000	2,00	30,04
15	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	105,000	0,53	55,66

16	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	15,000	0,44	6,66
17	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	15,000	0,07	1,03
18	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	15,000	1,87	28,03
19	K	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	15,000	0,79	11,87
20	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	15,000	1,64	24,62
D 95-M Revízie							117,41
21	K	950103001	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. do 5 vývodov	obv.	2,000	5,38	10,77
22	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	2,000	50,25	100,50
23	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	2,000	3,07	6,14
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							158,95
24	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	10,000	15,89	158,95
D OST Ostatné							78,34
25	K	HZS.4	Revízná správa	hod	2,000	10,87	21,74
26	K	HZS.5	Prípravné práce ku skúškam	hod	2,000	14,15	28,30
27	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	2,000	14,15	28,30

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-10 - NN prípojky k CSS v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.

Časť:

SO 40-35-10.1 - Prípojka NN Bosákova - Jantárová

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

12 736,77

Ostatné náklady

382,10

Cena bez DPH**13 118,87**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	13 118,87	20,00%	2 623,77

Cena s DPH**v EUR****15 742,64****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-10 - NN prípojky k CSS v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.

Časť:

SO 40-35-10.1 - Prípojka NN Bosákova - Jantárová

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

12 736,77

M - Práce a dodávky M

12 099,28

21-M - Elektromontáže

2 366,27

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

9 733,01

M - Práce a dodávky M

637,49

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

637,49

2) Ostatné náklady

382,10

GZS

382,10

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

13 118,87

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-10 - NN prípojky k CSS v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.

Časť:

SO 40-35-10.1 - Prípojka NN Bosákova - Jantárová

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							12 736,77
D	M		Práce a dodávky M				12 099,28
D	21-M		Elektromontáže				2 366,27
1	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	2,000	1,69	3,38
2	M	125252	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Skrina RE.P 32A	ks	1,000	230,07	230,07
3	M	12044	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Skrina SR	ks	1,000	531,00	531,00
4	K	220060301	Prípr bubna,káblov,meranie,rezanie,úpr konc káb do 100 ž.	ks	2,000	20,50	41,01
5	M	3450116500	Poistka PN000 16A	ks	1,000	1,81	1,81
6	M	3450116700	Poistka PN000 32A	ks	1,000	1,81	1,81
7	M	3450117000	Poistka PN01 40A	ks	1,000	1,81	1,81
8	M	341110006100	Kábel medený 1-CYKY 4x25 mm2	m	140,000	9,20	1 287,72
9	K	210810092	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	84,000	0,86	72,05
10	K	210810122	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	93,000	1,63	152,00
11	M	341110034000	Kábel hliníkový NAYY 4x25 mm2	m	12,000	2,23	26,75
12	K	210901070	Silový kábel 750-1000 V (v mm2) voľne uložený "Solidal" AYKY 1 kV 4x25	m	12,000	1,40	16,86
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				9 733,01
13	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov okrem "DEKA" do 20 m2	m2	28,300	3,59	101,63
14	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	152,000	2,44	370,45
15	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	152,000	1,50	228,05

16	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,200	90,00	18,00
17	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	58,980	1,79	105,74
18	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	21,230	18,19	386,17
19	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	56,600	2,70	152,82
20	K	460050602-1	Výkop jamy štartovacej a cieľovej 2*2*1,5	m3	6,000	35,84	215,07
21	K	460050602-4	Výkop jamy sondovacej 1**1*1,5	m3	3,000	35,84	107,53
22	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	2,000	1,20	2,40
23	K	460070565	Jama pre základ radiča CDS, skrine RS	ks	1,000	212,65	212,65
24	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	28,300	6,86	194,11
25	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	126,410	4,96	626,87
26	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	21,110	5,99	126,50
27	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	3,180	80,00	254,40
28	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	32,550	0,42	13,65
29	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	2,970	38,22	113,52
30	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	3,180	69,28	220,32
31	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	32,550	13,35	434,68
32	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	3,180	73,11	232,49
33	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	2,970	21,00	62,38
34	K	460120002-1	Zásyp jamy štartovacej, cieľovej a pre vyhladenie chráničky	ks	4,000	54,00	216,00
35	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v(chodník)	m	28,300	1,42	40,14
36	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	126,410	1,87	236,18
37	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	21,110	2,79	58,99
38	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	2,000	40,87	81,75
39	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a ciel jamy	m	36,000	67,50	2 430,00
40	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	44,000	3,78	166,20
41	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	2,000	3,60	7,20
42	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	304,000	1,80	547,20
43	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	152,000	0,44	67,44
44	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	152,000	0,07	10,40
45	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr spriemer 110/100cm bez zemných prác	m	36,000	1,02	36,68
46	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	60,030	6,54	392,83
47	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	1 800,900	0,33	598,08
48	K	460600002.1	Príplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	4,810	0,36	1,72
49	M	460600091	Skladné za betón a suť	t	7,970	16,20	129,11
50	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	57,060	5,40	308,12
51	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	4,900	9,90	48,51
52	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	54,790	0,79	43,34
53	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	2,000	6,34	12,68
54	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	54,790	0,57	31,07
55	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	54,790	1,64	89,94
D M Práce a dodávky M							637,49
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							637,49
56	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00
57	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	50,000	11,88	594,00
58	M	HZS-801	Východisková revízia správa	hod	4,000	10,87	43,49
59	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-10 - NN prípojky k CSS v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.

Časť:

SO 40-35-10.2 - Prípojka NN Rusovska - Jantárová

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	16 489,27
Ostatné náklady	494,68
Cena bez DPH	16 983,95

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	16 983,95	20,00%	3 396,79

Cena s DPH	v EUR	20 380,74
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-10 - NN prípojky k CSS v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.

Časť:

SO 40-35-10.2 - Prípojka NN Rusovska - Jantárová

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

16 489,27

M - Práce a dodávky M

15 732,98

21-M - Elektromontáže

3 144,78

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

12 588,20

M - Práce a dodávky M

756,29

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

756,29

2) Ostatné náklady

494,68

GZS

494,68

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

16 983,95

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-10 - NN prípojky k CSS v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.

Časť:

SO 40-35-10.2 - Prípojka NN Rusovska - Jantárová

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							16 489,27
D	M		Práce a dodávky M				15 732,98
D	21-M		Elektromontáže				3 144,78
1	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	2,000	1,69	3,38
2	M	125252	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Skrina RE.P 32A	ks	1,000	230,07	230,07
3	M	12044	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Skrina SR	ks	1,000	531,00	531,00
4	K	220060301	Prípr bubna,káblov,meranie,rezanie,úpr konc káb do 100 ž.	ks	2,000	20,50	41,01
5	M	3450116500	Poistka PN000 16A	ks	1,000	1,81	1,81
6	M	3450116700	Poistka PN000 32A	ks	1,000	1,81	1,81
7	M	3450117000	Poistka PN01 40A	ks	1,000	1,81	1,81
8	M	341110006100	Kábel medený 1-CYKY 4x25 mm ²	m	210,000	9,20	1 931,58
9	K	210810092	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	126,000	0,86	108,07
10	K	210810122	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	140,000	1,63	228,82
11	M	341110034000	Kábel hliníkový NAYY 4x25 mm ²	m	18,000	2,23	40,13
12	K	210901070	Silový kábel 750-1000 V (v mm ²) voľne uložený "Solidal" AYKY 1 kV 4x25	m	18,000	1,40	25,29
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				12 588,20
13	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov okrem "DEKA" do 20 m ²	m ²	28,300	3,59	101,63
14	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	228,000	2,44	555,68
15	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	228,000	1,50	342,07

16	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,300	90,00	27,00
17	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	88,480	1,79	158,63
18	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	21,230	18,19	386,17
19	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	56,600	2,70	152,82
20	K	460050602-1	Výkop jamy štartovacej a cieľovej 2*2*1,5	m3	9,000	35,84	322,60
21	K	460050602-4	Výkop jamy sondovacej 1**1*1,5	m3	3,000	35,84	107,53
22	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	2,000	1,20	2,40
23	K	460070565	Jama pre základ radiča CDS, skrine RS	ks	1,000	212,65	212,65
24	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	28,300	6,86	194,11
25	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	189,610	4,96	940,28
26	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	31,660	5,99	189,71
27	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	3,180	80,00	254,40
28	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	32,550	0,42	13,65
29	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	2,970	38,22	113,52
30	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	3,180	69,28	220,32
31	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	32,550	13,35	434,68
32	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	3,180	73,11	232,49
33	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	2,970	21,00	62,38
34	K	460120002-1	Zásyp jamy štartovacej, cieľovej a pre vyhladenie chráničky	ks	5,000	54,00	270,00
35	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v(chodník)	m	28,300	1,42	40,14
36	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	189,610	1,87	354,27
37	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	31,660	2,79	88,47
38	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	2,000	40,87	81,75
39	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a ciel jamy	m	48,000	67,50	3 240,00
40	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	56,000	3,78	211,53
41	K	460440012	Provízorne zaistenie kábla vo výkope	ks	8,000	3,60	28,80
42	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	420,000	1,80	756,00
43	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	210,000	0,44	93,18
44	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	210,000	0,07	14,36
45	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr priemer 110/100cm bez zemných prác	m	48,000	1,02	48,90
46	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	87,060	6,54	569,71
47	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	2 611,800	0,33	867,38
48	K	460600002.1	Príplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	4,810	0,36	1,72
49	M	460600091	Skladné za betón a súť	t	7,970	16,20	129,11
50	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	84,090	5,40	454,09
51	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	4,900	9,90	48,51
52	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	82,190	0,79	65,02
53	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	3,000	6,34	19,02
54	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	82,190	0,57	46,60
55	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	82,190	1,64	134,92
D M Práce a dodávky M							756,29
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							756,29
56	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00
57	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	60,000	11,88	712,80
58	M	HZS-801	Východisková revízná správa	hod	4,000	10,87	43,49
59	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-10 - NN prípojky k CSS v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.

Časť:

SO 40-35-10.3 - Prípojka NN Gessayova

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

14 918,32

Ostatné náklady

447,55

Cena bez DPH**15 365,87**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	15 365,87	20,00%	3 073,17

Cena s DPH**v EUR****18 439,04****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-10 - NN prípojky k CSS v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.

Časť:

SO 40-35-10.3 - Prípojka NN Gessayova

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

14 918,32

M - Práce a dodávky M

14 102,63

21-M - Elektromontáže

3 380,07

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

10 722,56

M - Práce a dodávky M

815,69

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

815,69

2) Ostatné náklady

447,55

GZS

447,55

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

15 365,87

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-10 - NN prípojky k CSS v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.

Časť:

SO 40-35-10.3 - Prípojka NN Gessayova

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							14 918,32
D	M		Práce a dodávky M				14 102,63
D	21-M		Elektromontáže				3 380,07
1	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	2,000	1,69	3,38
2	M	125252	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Skrina RE.P 32A	ks	1,000	230,07	230,07
3	M	12044	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Skrina SR	ks	1,000	531,00	531,00
4	K	220060301	Prípr bubna,káblov,meranie,rezanie,úpr konc káb do 100 ž.	ks	2,000	20,50	41,01
5	M	3450116500	Poistka PN000 16A	ks	1,000	1,81	1,81
6	M	3450116700	Poistka PN000 32A	ks	1,000	1,81	1,81
7	M	3450117000	Poistka PN01 40A	ks	1,000	1,81	1,81
8	M	341110006100	Kábel medený 1-CYKY 4x25 mm ²	m	230,000	9,20	2 115,54
9	K	210810092	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	138,000	0,86	118,36
10	K	210810122	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	154,000	1,63	251,70
11	M	341110034000	Kábel hliníkový NAYY 4x25 mm ²	m	23,000	2,23	51,27
12	K	210901070	Silový kábel 750-1000 V (v mm ²) voľne uložený "Solidal" AYKY 1 kV 4x25	m	23,000	1,40	32,31
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				10 722,56
13	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov okrem "DEKA" do 20 m ²	m ²	15,000	3,59	53,87
14	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	253,000	2,44	616,61
15	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	253,000	1,50	379,58

16	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,300	90,00	27,00
17	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	100,060	1,79	179,39
18	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	11,250	18,19	204,64
19	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	30,000	2,70	81,00
20	K	460050602-1	Výkop jamy štartovacej a cieľovej 2*2*1,5	m3	12,000	35,84	430,13
21	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	2,000	1,20	2,40
22	K	460070565	Jama pre základ radiča CDS, skrine RS	ks	1,000	212,65	212,65
23	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	15,000	6,86	102,88
24	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	207,670	4,96	1 029,84
25	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	40,450	5,99	242,38
26	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	1,690	80,00	135,20
27	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	17,250	0,42	7,23
28	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	1,580	38,22	60,39
29	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	1,690	69,28	117,09
30	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	17,250	13,35	230,36
31	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	1,690	73,11	123,56
32	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	1,580	21,00	33,19
33	K	460120002-1	Zásyp jamy štartovacej, cieľovej a pre vyhladanie chráničky	ks	4,000	54,00	216,00
34	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v(chodník)	m	15,000	1,42	21,28
35	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	207,670	1,87	388,01
36	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	40,450	2,79	113,04
37	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	4,000	40,87	163,49
38	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a ciel jamy	m	41,000	67,50	2 767,50
39	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	49,000	3,78	185,09
40	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	4,000	3,60	14,40
41	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	306,000	1,80	550,80
42	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	253,000	0,44	112,26
43	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	253,000	0,07	17,31
44	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr spriemer 110/100cm bez zemných prác	m	41,000	1,02	41,77
45	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	95,990	6,54	628,15
46	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	959,900	0,33	318,78
47	K	460600002.1	Príplatok za odvoz vybraných hmôt okrem zeminy	m3	2,550	0,36	0,91
48	M	460600091	Skladné za betón a suť	t	4,220	16,20	68,36
49	M	460600092	Skladné za zemínu - dočasné uloženie na skládke	m3	94,420	5,40	509,87
50	M	460600092.2	Skladné za zemínu - trvalé uloženie na skládke	t	2,600	9,90	25,74
51	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	92,910	0,79	73,50
52	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	5,000	6,34	31,71
53	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek	m2	92,910	0,57	52,68
54	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	92,910	1,64	152,52
D M Práce a dodávky M							815,69
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							815,69
55	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00
56	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	65,000	11,88	772,20
57	M	HZS-801	Východisková revízia správa	hod	4,000	10,87	43,49
58	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-10 - NN prípojky k CSS v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.

Časť:

SO 40-35-10.4 - Prípojka NN Romanova - Jantárová

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	15 159,54
Ostatné náklady	454,79
Cena bez DPH	15 614,33

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	15 614,33	20,00%	3 122,87

Cena s DPH	v EUR	18 737,20
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-10 - NN prípojky k CSS v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.

Časť:

SO 40-35-10.4 - Prípojka NN Romanova - Jantárová

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

15 159,54

M - Práce a dodávky M

14 522,05

21-M - Elektromontáže

2 695,01

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

11 827,04

M - Práce a dodávky M

637,49

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

637,49

2) Ostatné náklady

454,79

GZS

454,79

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

15 614,33

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-35-10 - NN prípojky k CSS v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.

Časť:

SO 40-35-10.4 - Prípojka NN Romanova - Jantárová

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							15 159,54
D	M		Práce a dodávky M				14 522,05
D	21-M		Elektromontáže				2 695,01
1	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	2,000	1,69	3,38
2	M	125252	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Skrina RE.P 32A	ks	1,000	230,07	230,07
3	M	12044	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Skrina SR	ks	1,000	531,00	531,00
4	K	220060301	Prípr bubna,káblov,meranie,rezanie,úpr konc káb do 100 ž.	ks	2,000	20,50	41,01
5	M	3450116500	Poistka PN000 16A	ks	1,000	1,81	1,81
6	M	3450116700	Poistka PN000 32A	ks	1,000	1,81	1,81
7	M	3450117000	Poistka PN01 40A	ks	1,000	1,81	1,81
8	M	341110006100	Kábel medený 1-CYKY 4x25 mm ²	m	165,000	9,20	1 517,67
9	K	210810092	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	99,000	0,86	84,91
10	K	210810122	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	110,000	1,63	179,78
11	M	341110034000	Kábel hliníkový NAYY 4x25 mm ²	m	28,000	2,23	62,42
12	K	210901070	Silový kábel 750-1000 V (v mm ²) voľne uložený "Solidal" AYKY 1 kV 4x25	m	28,000	1,40	39,34
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				11 827,04
13	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov okrem "DEKA" do 20 m ²	m ²	22,300	3,59	80,08
14	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	193,000	2,44	470,38
15	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	193,000	1,50	289,56

16	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,200	90,00	18,00
17	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	82,840	1,79	148,52
18	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	16,730	18,19	304,32
19	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	44,600	2,70	120,42
20	K	460050602-1	Výkop jamy štartovacej a cieľovej 2*2*1,5	m3	6,000	35,84	215,07
21	K	460050602-4	Výkop jamy sondovacej 1**1*1,5	m3	3,000	35,84	107,53
22	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	2,000	1,20	2,40
23	K	460070565	Jama pre základ radiča CDS, skrine RS	ks	1,000	212,65	212,65
24	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	22,300	6,86	152,95
25	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	148,980	4,96	738,79
26	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	49,250	5,99	295,12
27	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	2,510	80,00	200,80
28	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	25,650	0,42	10,76
29	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	2,340	38,22	89,44
30	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	2,510	69,28	173,90
31	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	25,650	13,35	342,54
32	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	2,510	73,11	183,51
33	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	2,340	21,00	49,15
34	K	460120002-1	Zásyp jamy štartovacej, cieľovej a pre vyhladenie chráničky	ks	4,000	54,00	216,00
35	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v(chodník)	m	22,300	1,42	31,63
36	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	148,980	1,87	278,35
37	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	49,250	2,79	137,63
38	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	2,000	40,87	81,75
39	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a cieľ jamy	m	53,000	67,50	3 577,50
40	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	61,000	3,78	230,42
41	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	4,000	3,60	14,40
42	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	400,000	1,80	720,00
43	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	193,000	0,44	85,63
44	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	93,000	0,07	6,36
45	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr priemer 110/100cm bez zemných prác	m	53,000	1,02	54,00
46	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	82,600	6,54	540,53
47	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	2 478,000	0,33	822,94
48	K	460600002.1	Príplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	3,790	0,36	1,35
49	M	460600091	Skladné za betón a suť	t	6,280	16,20	101,74
50	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	80,260	5,40	433,40
51	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	3,860	9,90	38,21
52	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	76,770	0,79	60,73
53	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	3,000	6,34	19,02
54	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	76,770	0,57	43,53
55	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	76,770	1,64	126,03
D M Práce a dodávky M							637,49
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							637,49
56	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00
57	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	50,000	11,88	594,00
58	M	HZS-801	Východisková revízia správa	hod	4,000	10,87	43,49
59	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-35-11 - Napájacie vedenia z meniarne Bosákova

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	397 912,15
Ostatné náklady	11 937,36
Cena bez DPH	409 849,51

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	409 849,51	20,00%	81 969,90

Cena s DPH	v EUR	491 819,41
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-35-11 - Napájacie vedenia z meniarne Bosákova

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		397 912,15	
2 - Zakladanie		1 806,76	
4 - Vodorovné konštrukcie		734,11	
M - Práce a dodávky M		394 195,27	
21-M - Elektromontáže		384 678,12	
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach		9 517,15	
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby		1 910,12	
2) Ostatné náklady		11 937,36	
GZS		11 937,36	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		409 849,51	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-35-11 - Napájacie vedenia z meniarne Bosákova							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							397 912,15
D		2	Zakladanie				1 806,76
1	K	274313612	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	6,120	87,48	535,39
2	K	274351217	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-tradičné	m2	30,600	13,28	406,44
3	K	274351218	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-tradičné	m2	30,600	4,28	130,82
D		4	Vodorovné konštrukcie				734,11
4	K	430842155	Kútový zvar praporca o koľajnicu	ks	16,000	18,00	288,00
5	K	430842165	Kútový zvar koľajovej skrinky na koľajnicu	ks	16,000	27,00	432,00
6	M	312110000700	Elektroda zváracia ESAB E-R 117 D 4 mm x dl. 350 mm nelegovaná s rutilovým a kyslým obalom	tkg	0,064	220,51	14,11
D		M	Práce a dodávky M				394 195,27
D		21-M	Elektromontáže				384 678,12
7	K	210027010	Oceľová nosná konštrukcia (praporec)	ks	16,000	5,29	84,59
8	M	132210004400	Tyč oceľová plochá šxh 50x5 mm, ozn. 10 000, podľa EN ISO S185	t	0,499	600,34	299,57
9	M	246220000900	Farba syntetická sursíková S 2005	kg	2,000	6,80	13,59
10	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	2,000	3,49	6,98
11	M	312110000700	Elektroda zváracia ESAB E-R 117 D 4 mm x dl. 350 mm nelegovaná s rutilovým a kyslým obalom	tkg	0,032	220,51	7,06
12	K	210021013	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 36-42 bez závitů	ks	16,000	4,40	70,40
13	K	210100009	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 120 mm2	ks	64,000	5,51	352,92
14	M	354310026100	Káblové oko medené lisovacie CU 120x8 KU-L	ks	64,000	1,26	80,87
15	K	210100012	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 240 mm2	ks	66,000	9,10	600,59
16	M	354310015300	Káblové oko hliníkové lisovacie 500 Al 616300	ks	66,000	12,61	831,96
17	K	210100272	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 1 x 120 mm2	ks	64,000	7,03	449,91

18	M	343430005600	Bužírka zmršťovacia čierna 25,4x12,7 mm, typ ZS254, dl. 1 m	ks	64,000	2,20	140,54
19	K	210100278	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 1 x 500 mm2	ks	8,000	22,22	177,72
20	M	343430006300	Bužírka zmršťovacia čierna 50,8x25,4 mm, typ ZS508, dl. 1 m	ks	8,000	3,45	27,61
21	K	210100301	Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia	ks	66,000	2,16	142,86
22	K	210252435	Montáž kábla CHBU 120 mm2	m	80,000	3,58	286,56
23	M	369150003200	Kábel CHBU 120 mm2	m	80,000	19,29	1 543,03
24	K	210252465	Montáž ocelevej nosnej konštrukcie pre koncovky	ks	4,000	6,85	27,40
25	M	369150004700	Oceľová nosná konštrukcia pre koncovky	ks	4,000	44,92	179,69
26	K	210252473	Montáž rúrky plastovej D 89 mm	m	32,000	4,85	155,23
27	M	369160001700	Rúrka plastová d 89 mm	m	32,000	15,27	488,59
28	K	210252467	Montáž vonkajšej koncovky káblovej zmršťovacej do 1x500mm2, 6kV	ks	8,000	65,89	527,11
29	M	369150004800	Koncovka kábelová zmršť. vonkajšia do 1x500 mm2 - 6kV	ks	8,000	134,51	1 076,05
30	K	210252468	Montáž vnútornej koncovky káblovej zmršťovacej do 1x500mm2, 6kV	ks	52,000	64,43	3 350,41
31	M	369150004500	Koncovka kábelová zmršť. vnútorná do 1x500 mm2 - 6kV	ks	52,000	97,54	5 072,09
32	K	210101350	VN spojky pre jednožilové káble s plastovou izoláciou a polovodiškovou vrstvou pre 10kV, 22kV a 35kV (240-630 mm)	ks	52,000	50,25	2 612,89
33	M	345820013700	Spojka VN s polymérovou izoláciou SXSU 4141	ks	52,000	280,94	14 608,76
34	K	210252470	Montáž traťového rozvádzača plusového TRP	ks	4,000	51,35	205,42
35	M	369160001400	Traťový rozvádzač plusový TRP s výbrojou	ks	4,000	2 512,78	10 051,14
36	K	210252471	Montáž traťového rozvádzača mínusového TRM	ks	2,000	51,35	102,71
37	M	369160001500	Traťový rozvádzač mínusový TRM	ks	2,000	2 512,78	5 025,57
38	K	210255461	Montáž veľkej koľajovej skrine KSV pre električky	m	4,000	204,44	817,74
39	M	369160001800	Veľká koľajová skrinka KSV	ks	4,000	1 377,10	5 508,41
40	K	210255462	Montáž malej koľajovej skrine KSM pre električky	ks	16,000	50,40	806,40
41	M	369160002800	Malá koľajová skrinka KSM	ks	16,000	30,75	492,00
42	K	210910202	Kábel hliníkový silový uložený voľne 6-AYKCY 3,6/6 kV 1x500	m	15 070,000	2,68	40 431,30
43	M	341130011400	VN kábel hliníkový 6-AYKCY 1x500 mm2	m	15 823,500	16,41	259 701,61
44	K	210910214	Vodič hliníkový silový uložený pevne 6-AYKCY 3,6/6 kV 1x500	m	200,000	3,47	694,44
45	M	341130011400	VN kábel hliníkový 6-AYKCY 1x500 mm2	m	210,000	16,41	3 446,60
46	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	80,000	0,92	73,58
47	K	210950203	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	14 790,000	1,63	24 106,22
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							9 517,15
48	K	460050602.S	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	11,000	35,84	394,29
49	K	460120002.S	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	11,000	9,14	100,57
50	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	20,000	10,89	217,80
51	K	460200264.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	35,000	13,06	456,97
52	K	460200284.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 100 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	85,000	16,34	1 389,09
53	K	460200304.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	4,000	20,68	82,71
54	K	460200864.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 80 cm širokej a 100 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	25,000	27,20	680,11
55	K	460201294.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 110 cm širokej a 130 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	20,000	48,97	979,43
56	K	460420352.S	Zriadenie káblového lôžka z piesku vrstvy 5 cm so zakrytím tehľami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	70,000	1,51	105,46
57	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	1,225	13,11	16,06
58	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	490,000	0,53	259,75
59	K	460420353.S	Zriadenie káblového lôžka z piesku vrstvy 5 cm so zakrytím tehľami na šírku 45 cm	m	255,000	2,20	559,75
60	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	9,129	13,11	119,67
61	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	2 550,000	0,53	1 351,76
62	K	460490011.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 22 cm	m	190,000	0,44	84,30
63	M	283230008000.S	Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená	m	190,000	0,07	13,00
64	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	72,000	1,02	73,35
65	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	72,000	1,20	86,38
66	M	675110000100	Motúz jutový tesniaci JK 16-30 mm	kg	0,432	2,38	1,03
67	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	102,000	1,02	103,92
68	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	102,000	1,50	153,03
69	M	675110000100	Motúz jutový tesniaci JK 16-30 mm	kg	0,612	2,38	1,46
70	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	20,000	2,33	46,62

71	K	460560284.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 100 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	85,000	4,05	344,33
72	K	460560304.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	4,000	4,98	19,90
73	K	460560864.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 100 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	25,000	6,53	163,24
74	K	460561294.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 110 cm širokej, 130 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	20,000	11,50	230,04
75	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	41,400	6,54	270,92
76	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	104,500	0,33	34,70
77	K	460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	132,000	2,26	297,71
78	K	460650016P	Obetónovanie rúr v kábelových prechodoch	m3	5,190	97,92	508,20
79	M	589310003600	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	5,190	71,60	371,60
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 910,12
80	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	50,000	10,87	543,60
81	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	8,000	34,17	273,38
82	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	4,000	18,90	75,60
83	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	60,000	12,43	745,74
84	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	25,000	10,87	271,80

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-01 - Bosákova ul. - Janíkov Romanova ul. optická kabelizácia

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

65 643,22

Ostatné náklady

1 969,30

Cena bez DPH**67 612,52**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	67 612,52	20,00%	13 522,50

Cena s DPH**v EUR****81 135,02****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-01 - Bosáková ul. - Janíkov Romanova ul. optická kabelizácia

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	65 643,22
81-M - Kábelovody pre elektrické vedenia	1 452,01
HSV - Práce a dodávky HSV	12 076,96
1 - Zemné práce	135,37
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	11 941,59
M - Práce a dodávky M	52 114,25
O01 - Ostatné	0,00
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	49 700,93
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	2 413,32
2) Ostatné náklady	1 969,30
GZS	1 969,30
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	67 612,52

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosáková ulica-Janíkov dvor

Objekt: **SO 40-36-01 - Bosáková ul. - Janíkov Romanova ul. optická kabelizácia**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							65 643,22
D		81-M	Kábelovody pre elektrické vedenia				1 452,01
1	K	898170003.1	Osadenie kábelovej komory Romold, typ KS 100xx, s PE poklopom	ks	1,000	64,39	64,39
2	M	34126117021	Kábelová komora bez poklopu (Ako: KS 100.63/110 SBL)	ks	1,000	1 108,80	1 108,80
3	M	55340220081	Poklop šachty (Ako: Romold LGH 63 DD- s tesnením)	ks	1,000	203,40	203,40
4	M	55340220082	Lamelové tesnenie (Ako: IS40)	ks	4,000	8,73	34,92
5	M	3412611719.1	Výústenie PE rúry (Ako: RSG 40)	ks	3,000	13,50	40,50
D		HSV	Práce a dodávky HSV				12 076,96
D		1	Zemné práce				135,37
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	5,810	3,63	21,09
7	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	156,870	0,36	56,76
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	10,458	5,50	57,52
D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				11 941,59
9	K	388793006	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE nad 12 mm, miestna sieť	m	2 660,000	1,39	3 705,91
10	K	388793205	Ukladanie rúry kábelovodu 1x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	200,000	0,88	175,50

11	M	286130074400-11	Káblová chránička HDPE 40/34 mm (oranžová s jedným čiernym prúžkom s popisom - viď. technickú správu)	m	1 430,000	0,94	1 342,34
12	M	286130076200-1	Káblová chránička CHR-SILIKORE D 25/21 mm DURAFLEME, Duraline, HDPE	m	1 430,000	0,95	1 352,64
13	K	388796003	Montáž koncovky na rúru HDPE nad 12 mm	ks	6,000	5,13	30,79
14	M	286130074340-1	Koncovka PE rúr (Ako: ACE Koncovka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	4,000	4,23	16,92
15	M	286130074340-2	Koncovka na PE rúru HDPE 25/21	ks	2,000	4,16	8,32
16	K	388795562	Montáž spojky rúrky HDPE nad 12 mm	ks	12,000	5,07	60,84
17	M	286130074350-1	Spojka PE rúr (Ako: ACE Spojka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	6,000	7,46	44,77
18	M	286130074350-2	Spojka na PE rúru HDPE 25/21	ks	6,000	7,47	44,82
19	K	388795101-1	Zaťahovanie zväzku 7 trubičiek do DHPE 40/34, vonk.sieť	m	1 430,000	1,22	1 747,75
20	M	286130078810-77	Zväzok mikrotrubičiek 7x M 10/8 mm (1x červená/č.f. 2009, 1x žltá/č.f.1021, 1x biela/č.f.1015, 1x zelená/č.f.6018, 1x hnedá/č.f.8011, 1x modrá/č.f.5015, 1x sivá/č.f.7045)	m	1 430,000	1,76	2 509,65
21	K	388795560	Montáž spojky na mikrotrubičke	ks	42,000	0,62	26,23
22	M	286130078830-10	Rovná spojka pre mikrotrubičky 10/8 mm (ano napr. ACE 40010M0010 Microfit priama spojka 10mm, vodublokujúca)	ks	42,000	2,05	86,18
23	K	388900001	Kalibrovanie HDPE mikrotrubičiek do 12 mm	m	10 010,000	0,05	486,49
24	K	388900002	Kalibrovanie HDPE rúry do 32 mm	m	1 430,000	0,10	145,43
25	K	388900003	Kalibrovanie HDPE rúry do 40 mm	m	1 430,000	0,11	157,01
D M Práce a dodávky M							52 114,25
D O01 Ostatné							0,00
26	K	2209300010	Prevádzková dokumentácia systému - "PC"	sd	1,000		0,00
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení							49 700,93
27	K	220065016	Slučkovanie mini optického kábla, miestna sieť	m	3 500,000	0,17	589,05
28	K	220065001	Zafúkание 1x optického kábla, miestna sieť	m	3 500,000	0,70	2 463,30
29	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	576,000	18,00	10 369,04
30	M	341250007750-96	Systémový vonkajší optický kábel 96 vl. (DOK-96SM, OKIZ-96SM) (ako LTMC 96x SM G.657.A1 200 µm (8x12)A-DQ(ZN)2Y, Štandardizácia IEC 60794-5-10, No waterpeak na 1383nm = 0,29 dB/km, vonkajší plášť HDPE, vonk. priemer 6 mm ťahová sila 1200N, -40 / 70 °C)	m	3 500,000	2,34	8 190,00
31	K	220110407	Inštalácia optického rozvádzača, miestna sieť, počet optických vlákien do 096	ks	1,000	169,43	169,43
32	M	383150021950-96	Systémový opt. patch panel/polica T, 19", 3U, max.96vl., E2000/APC, patchcordy idú von naľavo, Heatshrink, kompletne uzatvárateľný s plným oceľ. čelom, káblové prevedenie, možnosť stočenia rezervy buffrov, vstup do PP cez špec prírubu a ochranu prepajov	ks	1,000	3 015,00	3 015,00
33	M	3582001675_1	Systémový pigtail E2000/APC	ks	96,000	26,28	2 522,88
34	M	3412612515_1	Systémový apapter E2000/APC SPX	ks	96,000	18,00	1 728,00
35	M	358150020060-1	Patch kábel Duplex E2000/APC-LC singlemode OS2 (9/125µm), 1m-počítačová sieť a príslušenstvo	ks	4,000	24,30	97,20
36	M	358150020055-3	Optický patchcord SMF, duplex E2000/APC-E2000/APC - 3,0m	ks	5,000	27,00	135,00
37	M	358150020055-2	Optický patchcord SMF, duplex E2000/APC-E2000/APC - 2,0m	ks	10,000	24,30	243,00
38	M	358150020055-1	Optický patchcord SMF, duplex E2000/APC-E2000/APC - 1,0m	ks	10,000	24,30	243,00
39	K	220071805	Montáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien do 096	ks	1,000	187,31	187,31
40	M	3450715302	Optická zemná deliaca hmcová spojka (ako napr. INFRALAN, optická zemná hmcová spojka pre 96 vlákien, IP65, oválny vstup, prstové vstupy, vrátane opt.kaziet 1/24, max. počet zvarov 240)	ks	1,000	123,30	123,30
41	K	220170008-1	Meranie optického kábla na bubne (pri 1310 nm)	vl.	192,000	8,01	1 537,92
42	K	220170009-1	Meranie optického kábla počas montáže (pri 1310 nm)	vl.	576,000	8,01	4 613,76
43	K	220170009-2	Meranie optického kábla po zafúknutí (pokládke, spojovaní) (pri 1310 nm)	vl.	576,000	8,01	4 613,76
44	K	220170010-1	Záverečné meranie opt. kábla (1310 nm, 1550 nm) z oboch strán (priamou metódou, metódou spätného rozptylu)	vl.	576,000	14,76	8 501,76
45	K	220180011	Vstup(a výstup) do káblovej komory tvárnícových tratí, odstránenie poklopu, vyvetranie, indikácia plynu	ks	12,000	5,65	67,80
46	K	220200401-1	Označenie káblov, káblových súborov a spojok a lomových bodov	ks	4,000	3,42	13,68
47	M	3412611726	Marker guľový (ako EMS 1401 XR-3M)	ks	4,000	16,19	64,76
48	K	220550106_1	Montáž rámu pre optické rezervy - vnútorné priestory	ks	1,000	13,59	13,59
49	M	3412612907_3	Nastaviteľný optický kríž, nerezová oceľ a kryt na optický kríž - plastový	ks	1,000	73,44	73,44
50	K	220110341	Objímka káblova značkovacia	ks	8,000	7,05	56,37
51	M	3455111661	Objímka	ks	8,000	0,09	0,72

52	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	3,000	2,25	6,74
53	M	3455111660	T10 06 - štítok	ks	3,000	0,12	0,35
54	K	220060412-1	Tlak.utesnenie neobsad.otvorov káblovodu z rúr, alebo bet.tvárníc zátkou z impregn.molitánu,tmelu	ks	4,000	15,19	60,77
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							2 413,32
55	K	460010024-1	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	0,040	90,00	3,60
56	K	460070213-1	Jama pre káblovú komoru v zemine triedy 3	m3	1,500	9,77	14,66
57	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	50,000	10,89	544,50
58	K	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	1,400	0,21	0,29
59	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	50,000	1,24	61,97
60	M	583110000100	Drva vápencová frakcia 0-4 mm	t	0,245	13,74	3,37
61	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	50,000	0,44	22,19
62	M	283230008000-1	Výstražná fóla PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m	m	50,000	0,07	3,42
63	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	50,000	2,33	116,55
64	K	460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	50,000	2,26	112,77
65	K	460000011	Spracovanie knihy káblov optického kábla	ks	2,000	765,00	1 530,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.2 - SWAN

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	62 536,71
Ostatné náklady	1 876,10
Cena bez DPH	64 412,81

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	64 412,81	20,00%	12 882,56

Cena s DPH	v EUR	77 295,37
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.2 - SWAN

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

62 536,71

HSV - Práce a dodávky HSV	2 769,85
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	1 582,46
8 - Rúrové vedenie	1 187,39
M - Práce a dodávky M	59 766,86
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	58 756,09
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	1 010,77

2) Ostatné náklady

1 876,10

GZS	1 876,10
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

64 412,81

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.2 - SWAN

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							62 536,71
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 769,85
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				1 582,46
1	K	388793209	Presunutie rúry kábelovodu 1x HDPE priemeru nad 12 mm do novej polohy, miestna sieť	m	75,000	1,15	86,06
2	K	388793221	Ukladanie 1x Multitube pre zatahnutie do 7 trubičiek, miestna sieť	m	340,000	0,78	264,08
3	M	3412611410	Multitub. HDPE 40+7x10/8	m	340,000	3,24	1 101,60
4	K	388795561	Montáž spojky rúrky HDPE do 12 mm	ks	7,000	1,11	7,77
5	M	3412610217	Vodotesná spojka AKTIVE 10mm	ks	7,000	5,61	39,25
6	K	388795581	Montáž rovnej spojky MATRIX	ks	1,000	26,10	26,10
7	M	3412610324	Spojka "I" rozšírená MATRIX	ks	1,000	57,60	57,60
D	8		Rúrové vedenie				1 187,39
8	K	898170007	Osadenie káblovej komory POLYVAULT s polymérovým poklopom	ks	1,000	99,72	99,72
9	M	3412611698	Káblová komora s polymérovým poklopom POLYVAULT 3660-660	ks	1,000	1 015,67	1 015,67
10	K	898170012	Demontáž existujúcej plastovej káblovej komory	ks	1,000	72,00	72,00
D	M		Práce a dodávky M				59 766,86
D	22-M		Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				58 756,09
11	K	220065001	Zafúkание 1x optického kábla, miestna sieť	m	6 230,000	0,70	4 384,67
12	M	341250006850	Minikábel optický A-DQ(ZN)2Y 6x12E9/125	m	6 230,000	3,60	22 439,21

13	K	220110406-D	Demontáž - Inštalácia optického rozvádzača, miestna sieť, počet optických vlákien do 072	ks	6,000	72,89	437,31
14	K	220110406	Inštalácia optického rozvádzača, miestna sieť, počet optických vlákien do 072	ks	6,000	145,77	874,63
15	K	220071804	Montáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien do 072	ks	6,000	158,66	951,98
16	M	3412612005	Optická spojka FIST GCO2-BE16-NN	ks	1,000	364,30	364,30
17	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	864,000	18,00	15 553,56
18	K	220222003	Kontrolné meranie tlmenia reflektometrom pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	864,000	8,10	6 998,40
19	K	220065031	Vyfukovanie optického kábla a mini optického kábla, miestna sieť	m	5 625,000	0,47	2 652,75
20	K	PM	Podružný materiál	%	303,650	4,50	1 366,43
21	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	607,300	4,50	2 732,85
D		46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				1 010,77
22	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	1,500	35,84	53,77
23	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	1,500	9,14	13,71
24	K	464000011	Spracovanie knihy káblov optického kábla	ks	1,000	765,00	765,00
25	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	39,620	4,50	178,29

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.3 - ORANGE

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	19 903,61
Ostatné náklady	597,11
Cena bez DPH	20 500,72

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	20 500,72	20,00%	4 100,14

Cena s DPH	v EUR	24 600,86
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.3 - ORANGE

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

19 903,61

HSV - Práce a dodávky HSV

2 664,43

2 - Zakladanie

667,32

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

1 330,21

8 - Rúrové vedenie

666,90

M - Práce a dodávky M

17 239,18

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

8 075,72

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

9 163,46

2) Ostatné náklady

597,11

GZS

597,11

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

20 500,72

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.3 - ORANGE

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

19 903,61

D HSV Práce a dodávky HSV

2 664,43

D 2 Zakladanie

667,32

1	K	275321311	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr. C 16/20	m3	4,200	81,74	343,32
2	K	275362021	Výstuž základových pätiiek zo zvr. sietí KARI	t	0,270	1 200,00	324,00

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

1 330,21

3	K	388793209	Presunutie rúry kábelovodu 1x HDPE priemeru nad 12 mm do novej polohy, miestna sieť	m	870,000	1,15	998,33
4	M	3412611727	Guľový marker 3M	ks	25,000	13,28	331,88

D 8 Rúrové vedenie

666,90

5	K	898170012	Demontáž existujúcej plastovej kábelovej komory	ks	1,000	72,00	72,00
6	K	898170009	Osadenie kábelovej komory SGLB s poklopom	ks	1,000	76,50	76,50
7	M	3412611707	Kábelová komora SGLB 1730 s poklopom pre zámkovú dlažbu	ks	1,000	518,40	518,40

D M Práce a dodávky M

17 239,18

D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

8 075,72

8	K	220060411	Tlakové utesnenie neobsad.otvorov kábelovodu z plast.,hmôt zátkou z impregn.molitlanu, tmelu a mazaniny	ks	20,000	15,19	303,77
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

9	K	220222003	Kontrolné meranie tlmenia reflektometrom pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	912,000	8,10	7 387,20
10	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	85,500	4,50	384,75
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							9 163,46
11	K	460200153	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	326,000	4,45	1 450,86
12	K	460200433	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 55 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	10,000	6,59	65,90
13	K	460201601	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 80 cm širokej a 240 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	10,000	32,51	325,08
14	K	460201043	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 100 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	12,000	11,97	143,60
15	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	3,000	35,84	107,53
16	K	460400002	Paženie káblovej ryhy šírky do 130 cm hĺbky do 400 cm	m	10,000	21,45	214,52
17	M	605110001700	Dosky a fošne zo smrekú neopracované neomiétané akost' II hr. 18-22 mm, š. 250-300 mm	m3	1,760	147,40	259,42
18	M	605120002200	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akost' II, prierez 25-75 cm2, dĺ. 1000-1750 mm	m3	2,000	177,10	354,20
19	K	460510022	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr svetlosti do 15, 0 cm bez zemných prác	m	44,000	2,96	130,40
20	M	286110006900	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN4 - KG, ML - viacvrstvová, DN 160, dĺ. 5 m, WAVIN	ks	2,000	26,65	53,29
21	M	345710006800	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 160	m	10,000	3,60	36,00
22	M	345710006700	Rúrka ohybná HD-PR FXKVS DN 200	m	24,000	5,33	127,81
23	K	460510206	Káblový kanál z plastových zliabov KZ neastaitovany k7	m	64,000	3,50	224,14
24	M	345750057713	Plastový káblový žlab KZ 130-5 PVC, rozmer 130x140 mm	m	64,000	7,33	469,15
25	K	460420382	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, so zákrytovými doskami kladenými na šírku 30 cm	m	152,000	2,00	304,38
26	M	581530000400	Piesok technický netriedený	t	11,400	33,40	380,71
27	M	283130000200	Krycia doska z PVC pre káble, CWS DEKAB 150/2, lxšxh 1000x150x7 mm, farba oranžová	m	304,000	1,05	317,92
28	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	430,000	0,44	190,79
29	M	283230008400	Výstražná fólia PE, š. 220 mm, pre telekomunikácie, farba oranžová	m	430,000	0,11	48,34
30	K	460400102	Odstránenie príložného paženia z ryhy šírky do 1, 3 m hĺbky od 2 do 4 m	m	10,000	14,31	143,12
31	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	3,000	9,14	27,43
32	K	460560153	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	326,000	1,70	555,70
33	K	460560433	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 55 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	10,000	3,03	30,31
34	K	460561601	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 240 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	10,000	13,06	130,59
35	K	460561043	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 100 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	12,000	5,44	65,24
36	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	140,000	1,64	229,82
37	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	8,120	6,54	53,14
38	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	235,480	0,33	78,20
39	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	13,804	5,50	75,92
40	K	984234900	Porealizačné zameranie trasy kábla v extraviláne	km	0,200	450,00	90,00
41	K	464000013	Oprava káblovej knihy optického kábla	ks	3,000	612,00	1 836,00
42	K	PM	Podružný materiál	%	47,700	4,50	214,65
43	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	95,400	4,50	429,30

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.4 - Slovak Telecom

Úroveň 3:

SO 40-36-03.4a - Slovak Telecom

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

104 095,46

Ostatné náklady

3 122,86

Cena bez DPH**107 218,32**DPH základná
znižovanáZáklad dane
0,00
107 218,32Sadzba dane
20,00%
20,00%Výška dane
0,00
21 443,66**Cena s DPH****v EUR****128 661,98****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.4 - Slovak Telecom

Úroveň 3:

SO 40-36-03.4a - Slovak Telecom

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

104 095,46

HSV - Práce a dodávky HSV

100 979,19

1 - Zemné práce

18 977,13

2 - Zakladanie

1 598,04

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

10 900,97

4 - Vodorovné konštrukcie

1 487,80

5 - Komunikácie

323,70

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

277,66

8 - Rúrové vedenie

36 287,84

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

27 558,74

99 - Presun hmôt HSV

3 567,31

PSV - Práce a dodávky PSV

3 116,27

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

3 116,27

2) Ostatné náklady

3 122,86

GZS

3 122,86

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

107 218,32

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.4 - Slovak Telecom

Úroveň 3:

SO 40-36-03.4a - Slovak Telecom

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							104 095,46
D		HSV	Práce a dodávky HSV				100 979,19
D	1		Zemné práce				18 977,13
1	K	113107143	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	13,100	8,37	109,65
2	K	131201103	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	1 403,000	2,80	3 921,95
3	K	162401122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	2 617,000	2,38	6 225,06
4	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	94,500	3,63	343,01

5	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	2 551,500	0,36	923,13
6	K	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	1 308,500	1,68	2 202,21
7	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	1 308,500	0,52	678,33
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	198,450	5,50	1 091,48
9	K	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3	m3	1 308,500	2,66	3 482,31
D 2 Zakladanie							1 598,04
10	K	273362514	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 14 mm -0.00001t	cm	720,000	0,58	420,55
11	K	273362520	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 20 mm -0.00001t	cm	240,000	0,88	211,68
12	K	273362532	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 32 mm -0.00003t	cm	480,000	1,41	676,94
13	K	278311181	Zálievka kotevných otvorov z betónu prostého, vodostavebného C 25/30, objem 1 otvoru do 0,02 m3	m3	1,800	160,48	288,87
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							10 900,97
14	K	317941121	Osadenie oceľových valcovaných nosníkov (na murive) I, IE,U,UE,L do č.12 alebo výšky do 120 mm	t	0,093	306,13	28,47
15	M	133310003809	Tyč oceľová prierezu L rovnoramenný uholník 100x100x10 mm s povrchovou úpravou	kg	93,248	3,60	335,69
16	K	388793207	Ukladanie rúrky kábelovodu 3x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	295,500	2,17	641,74
17	K	388793208	Ukladanie rúrky kábelovodu, každej ďalšej rúrky HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	3 250,500	0,62	2 018,56
18	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	3 546,000	1,50	5 320,06
19	M	286530265309	Dištančný držiak chráničiek HDPE DN 110	m	454,000	5,63	2 556,45
D 4 Vodorovné konštrukcie							1 487,80
20	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	7,900	35,01	276,59
21	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	25,200	39,74	1 001,44
22	K	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25	m3	2,200	95,35	209,77
D 5 Komunikácie							323,70
23	K	564841113	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 140 mm	m2	13,100	4,04	52,97
24	K	567124112	Podklad z podkladového betónu PB I tr. C 20/25 hr. 120 mm	m2	13,100	12,36	161,93
25	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	13,100	8,31	108,80
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							277,66
26	K	622481119	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	8,500	4,65	39,53
27	K	632452288	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 30 MPa, hr. 40 mm	m2	9,200	25,88	238,13
D 8 Rúrové vedenie							36 287,84
28	K	894302133	Steny šachiet armatúrnych hrúbky nad 200 mm zo železobetónu obyčajného C 30/37	m3	132,700	107,83	14 308,44
29	K	894502201	Debnenie stien šachiet armatúrnych pravouhlých alebo štvorhraných a viachranných obojstranné	m2	599,700	12,26	7 353,82
30	K	894608112	Výstuž šachiet armatúrnych z betonárskej ocele 10 505	t	6,300	1 100,00	6 930,00
31	K	894609114	Výstuž šachiet armatúrnych zo zvarovaných sietí KARI	t	5,100	1 200,00	6 120,00
32	K	899103111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	4,000	22,30	89,22
33	M	552410002309	Poklop liatinový 800x800mm D400 uzamykateľný	ks	2,000	237,83	475,67
34	M	286630003885	Poklop 700x700mm s rámom zadlažďovací	ks	2,000	315,00	630,00
35	K	899721139	Označenie potrubia výstražnou fóliou	m	858,000	0,44	380,69
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							27 558,74
36	K	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	12,000	5,01	60,08
37	M	592170001800	Obrubník PREMAC parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, sivá	ks	12,000	2,41	28,97
38	K	931992121	Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	2,000	7,58	15,15
39	K	931992129	Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 10 mm	m2	160,000	4,62	738,72
40	K	931994142	Tesnenie dilatačnej škáry betónovej konštrukcia polyuretánovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	25,000	8,35	208,73

41	K	959941121	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M12/10/135 mm	ks	12,000	4,65	55,77
42	K	959947111	Osadenie oceľ. kotevných a montážnych prvkov do 20 kg	kg	10,700	4,25	45,44
43	M	553520000707	Pozinkovaný hák na rebriek	ks	1,000	4,86	4,86
44	M	553520000704	Hliníkový rebriek	ks	1,000	24,30	24,30
45	M	553520000705	Kompozitná mriežka 300x300mm s rámom	ks	1,000	12,78	12,78
46	K	959947112	Osadenie oceľ. kotevných a montážnych prvkov do 50 kg	kg	188,300	3,73	702,28
47	M	553520000701	Káblový nosič oceľový s povrchovou úpravou	ks	7,000	66,60	466,20
48	K	961055111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t	m3	35,750	182,15	6 511,96
49	K	969021121	Vybúranie kanalizačného potrubia DN do 200 mm, - 0,06300t	m	3 050,000	4,92	15 012,41
50	K	976085311	Vybúranie kanalizačného rámu liatinového vrátane poklopu alebo mreže, -0,04400t	ks	4,000	2,46	9,83
51	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	93,500	11,24	1 051,20
52	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2 711,500	0,36	968,82
53	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	85,900	16,20	1 391,58
54	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	7,300	34,20	249,66
D 99 Presun hmôt HSV							3 567,31
55	K	998289011	Presun hmôt pre kábelovody (828 7, 828 8, 3) akéhokoľvek rozsahu	t	408,829	8,73	3 567,31
D PSV Práce a dodávky PSV							3 116,27
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							3 116,27
56	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	645,600	0,25	158,62
57	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,226	1 745,76	394,54
58	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	1 180,800	0,27	324,13
59	M	246170001000	Lak asfaltový napr. ALT-RENOLAK SN v sudoch	t	1,004	1 799,76	1 806,96
60	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	55,200	3,86	213,28
61	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	66,240	2,67	177,06
62	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	1,541	27,05	41,68

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.4 - Slovak Telecom

Úroveň 3:

SO 40-36-03.4b - Slovak Telecom kábl.časť

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

97 604,02

Ostatné náklady

2 928,12

Cena bez DPH**100 532,14**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	100 532,14	20,00%	20 106,43

Cena s DPH**v EUR****120 638,57****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.4 - Slovak Telecom

Úroveň 3:

SO 40-36-03.4b - Slovak Telecom kábl.časť

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	97 604,02
HSV - Práce a dodávky HSV	3 495,58
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	3 495,58
M - Práce a dodávky M	94 108,44
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	89 582,05
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	4 526,39
2) Ostatné náklady	2 928,12
GZS	2 928,12
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	100 532,14

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.4 - Slovak Telecom

Úroveň 3:

SO 40-36-03.4b - Slovak Telecom kábl.časť

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							97 604,02
D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 495,58
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				3 495,58
1	K	388793205	Ukladanie rúrky kábelovodu 1x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	340,000	0,88	298,35
2	M	286130074300	Káblková chránička CHR-SILIKORE D 40/33 mm, Duraline, HDPE	m	340,000	1,07	365,36
3	K	388793003	Zaťahovanie kábelovodu 3x HDPE do 12 mm, miestna sieť	m	345,000	2,95	1 017,20
4	M	286130078400	Káblková chránička CHR-SILIKORE D 10/8 mm MICRO, HDPE	m	1 035,000	0,35	361,42
5	K	388793008	Zaťahovanie kábelovodu 3x HDPE nad 12 mm, miestna sieť	m	115,000	3,61	415,24
6	K	388793009	Zaťahovanie kábelovodu každej ďalšej rúrky HDPE nad 12 mm, miestna sieť	m	115,000	0,90	103,71
7	M	286130074600	Káblková chránička CHR-SILIKORE D 32/27 mm, Duraline, HDPE	m	460,000	0,66	302,63
8	K	388795562	Montáž spojky rúrky HDPE nad 12 mm	ks	8,000	5,07	40,56
9	K	388795561	Montáž spojky rúrky HDPE do 12 mm	ks	5,000	1,11	5,55
10	M	3412610217	Vodotesná spojka AKTIVE 10mm	ks	5,000	5,61	28,04
11	K	388795581	Montáž rovnej spojky MATRIX	ks	1,000	26,10	26,10
12	M	3412610324	Spojka "I" rozšírená MATRIX	ks	1,000	57,60	57,60

13	K	388793010	Vytahovanie kábelovodu 4x HDPE nad 12 mm, miestna sieť	m	105,000	4,51	473,82
D		M	Práce a dodávky M				94 108,44
D		22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				89 582,05
14	K	220180013	Vstup do stávajúcej káblovej komory s liatinovým poklopom	ks	24,000	8,05	193,15
15	K	220061153	Posunutie kábla do novej polohy v káblovej ryhe TCEKE do 300 XN 0,4-0,6 mm	m	78,000	1,76	137,24
16	K	220060741	Montáž(ručné zatiahnutie) do tvár.trasy alebo kanálíka voľne uloženého kábla-TCEKE do 100 XN 0,6 mm	m	115,000	1,91	219,11
17	M	341240010300	Káble medený telefónny TCEPKPFLE 100xN0,6	m	115,000	17,66	2 030,67
18	K	220060742	Montáž(ručné zatiahnutie) do tvár.trasy alebo kanálíka voľne uloženého kábla-TCEKE do 300 XN 0,6 mm	m	230,000	3,78	870,44
19	M	341240008900	Káble medený telefónny TCEPKPFLE 300xN0,4	m	115,000	26,65	3 065,26
20	M	341240010500	Káble medený telefónny TCEPKPFLE 200xN0,6	m	115,000	35,69	4 104,50
21	K	220060751	Montáž(ručné zatiahnutie) do tvár.trasy alebo kanálíka kábla - TCEKE do 150 XN 0,8 mm	m	345,000	3,84	1 325,21
22	M	341240011600	Káble medený telefónny TCEPKPFLE 50xN0,8 mm2	m	115,000	15,40	1 770,99
23	M	341240011900	Káble medený telefónny TCEPKPFLE 150xN0,8 mm2	m	230,000	46,03	10 586,39
24	K	220100009	Úplná montáž spojky rovnej JCSA pre káble celoplastové (bez panciera), bez číslovania,do 200 žíl	ks	2,000	185,35	370,71
25	K	220100011	Úplná montáž spojky rovnej JCSA pre káble celoplastové (bez panciera), bez číslovania,do 400 žíl	ks	2,000	279,35	558,70
26	M	3410353030	Spojka káblová JCSA 440 (100÷300 párov)	ks	4,000	83,65	334,58
27	K	220100013	Úplná montáž spojky rovnej JCSA pre káble celoplastové (bez panciera), bez číslovania,do 800 žíl	ks	2,000	435,72	871,44
28	K	220100014	Úplná montáž spojky rovnej JCSA pre káble celoplastové (bez panciera), bez číslovania,do 1200 žíl	ks	2,000	579,87	1 159,74
29	K	220100213	Úplná montáž spojky odbočnej JCSA pre káble celoplastové (bez panciera), bez číslovania,do 1200 žíl	ks	2,000	589,18	1 178,36
30	M	3410353031	Spojka káblová JCSA 600 (400÷1000 párov)	ks	6,000	165,60	993,60
31	K	220111502	Číslovanie obojstranné (100 žíl), úprava koncov,rozvrstvenie,vyviazanie štvoric a vyzn.poradia	ks	76,000	23,28	1 769,30
32	K	220111431	Jednosmerné meranie na miestnom oznamovacom kábli vrátane vypracovania meracieho protokolu	pár	3 810,000	4,20	15 999,71
33	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	36,000	2,25	80,94
34	K	220071804-D	Demontáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien do 072	ks	2,000	79,33	158,66
35	K	220071805-D	Demontáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien do 096	ks	1,000	93,65	93,65
36	K	220065001	Zafúkание 1x optického kábla, miestna sieť	m	3 960,000	0,70	2 787,05
37	M	341250006800	Kábel optický E9/125 A-DF(ZN)2Y 6x12	m	3 520,000	3,60	12 678,34
38	M	341250006860	Minikábel optický A-DQ(ZN)2Y 8x12E9/125	m	440,000	3,60	1 584,00
39	K	220071804	Montáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien do 072	ks	2,000	158,66	317,33
40	K	220071805	Montáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien do 096	ks	2,000	187,31	374,61
41	M	3412612003	Optická spojka FIST GCO2-BC16-NN	ks	1,000	364,30	364,30
42	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	336,000	18,00	6 048,60
43	K	220065031	Vyfukovanie optického kábla a mini optického kábla, miestna sieť	m	3 850,000	0,47	1 815,66
44	K	220222001	Meranie tlmenia metódou späť. rozptylu pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	336,000	4,05	1 360,80
45	K	220222002	Meranie tlmenia priamou metódou pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	336,000	24,19	8 128,51
46	K	PM	Podružný materiál	%	463,000	4,50	2 083,50
47	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	926,000	4,50	4 167,00
D		46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				4 526,39
48	K	460200153	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	56,000	4,45	249,23
49	K	460200683	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 120 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	10,000	11,97	119,66
50	K	460400001	Paženie káblovej ryhy šírky do 130 cm hĺbky do 200 cm	m	10,000	10,26	102,62
51	M	605110001700	Dosky a fošne zo smrekú neopracované neomiétané akost' II hr. 18-22 mm, š. 250-300 mm	m3	0,880	147,40	129,71
52	M	605120002200	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akost' II, prierez 25-75 cm2, dl. 1000-1750 mm	m3	1,000	177,10	177,10
53	K	460510205	Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žlabov neasfaltovaný KK3	m	10,000	6,00	60,04
54	M	592650001000	Káblový žlab č. 3, pre položený kryt, Ixšxv vnútorný 1000x400x160 mm, vonkajší 1000x480x215 mm, betónový, HYDRO BG	ks	10,000	21,19	211,86
55	M	592650001500	Betónový kryt č. 3, Ixšxv 500x500x65 mm, s mikrovláknom, pre káblové žlaby, HYDRO BG	ks	20,000	6,91	138,13
56	K	460420381	Zriadi. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, bet. doskami 50 x 15 x 4 cm kladenými v smere kábla	m	28,000	1,75	49,11
57	M	581530000400	Piesok technický netriedený	t	2,100	33,40	70,13
58	M	283130000200	Krycia doska z PVC pre káble, CWS DEKAB 150/2, Ixšxhr 1000x150x7 mm, farba oranžová	m	28,000	1,05	29,28
59	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	60,000	0,44	26,62

60	M	283230008400	Výstražná fólia PE, š. 220 mm, pre telekomunikácie, farba oranžová	m	60,000	0,11	6,74
61	K	460400101	Odstránenie príložného paženia z ryhy šírky do 1, 3 m hĺbky do 2 m	m	10,000	7,01	70,07
62	K	460560153	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	56,000	1,70	95,46
63	K	460560683	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	10,000	5,38	53,78
64	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	26,000	1,64	42,68
65	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	2,230	6,54	14,59
66	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	64,670	0,33	21,48
67	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	3,791	5,50	20,85
68	K	984234900	Porealizačné zameranie trasy kábla v extraviláne	km	0,500	450,00	225,00
69	K	464000011	Spracovanie knihy káblov optického kábla	ks	2,000	765,00	1 530,00
70	K	464000012	Spracovanie knihy káblov metalického kábla	ks	1,000	765,00	765,00
71	K	PM	Podružný materiál	%	23,500	4,50	105,75
72	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	47,000	4,50	211,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.5 - ZSE

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	6 359,17
Ostatné náklady	190,78
Cena bez DPH	6 549,95

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	6 549,95	20,00%	1 309,99

Cena s DPH	v EUR	7 859,94
-------------------	--------------	-----------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.5 - ZSE

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

6 359,17

M - Práce a dodávky M

6 359,17

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

6 359,17

2) Ostatné náklady

190,78

GZS

190,78

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

6 549,95

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.5 - ZSE

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							6 359,17
D	M		Práce a dodávky M				6 359,17
D	22-M		Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				6 359,17
1	K	220180013	Vstup do stávajúcej káblovej komory s liatinovým poklopom	ks	4,000	8,05	32,19
2	K	220060751	Montáž(ručné zatiahnutie) do tvár.trasy alebo kanálika kábla - TCEKE do 150 XN 0,8 mm	m	115,000	3,84	441,74
3	M	341240011610	Káble medený telefónny DCEPKSwFLE 27x4x0,9	m	115,000	20,30	2 333,93
4	K	220100008	Úplná montáž spojky rovnej XAGA pre káble celoplastové (bez panciera), bez číslovania,do 140 žíl	ks	2,000	148,92	297,84
5	M	345820038500	Spojka zmrašťilná pre telekomunikačné káble XAGA 550 75/15-500/SK	ks	2,000	72,36	144,72
6	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	6,000	2,25	13,49
7	K	220111502	Číslovanie obojstranné (100 žíl), úprava koncov,rozvrstvenie,vyviazanie štvoric a vyzn.poradia	ks	0,216	23,28	5,03
8	K	220111431	Jednosmerné meranie na miestnom oznamovacom kábli vrátane vypracovania meracieho protokolu	pár	108,000	4,20	453,54
9	K	220060711-D	Demontáž - Montáž(ručné vytiahnutie) z tvár.trasy alebo kanálika kábla - TCKQY do 100 XN 0,8 mm	m	106,000	1,45	153,59
10	K	220222003	Kontrolné meranie tlmenia reflektometrom pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	144,000	8,10	1 166,40
11	K	464000014	Vyhotovenie kópie káblovej knihy optického kábla	ks	2,000	54,00	108,00
12	K	464000011.1	Spracovanie knihy káblov metalického kábla	ks	1,000	765,00	765,00
13	K	PM	Podružný materiál	%	32,900	4,50	148,05
14	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	65,700	4,50	295,65

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.6 - UPC

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	99 742,88
Ostatné náklady	2 992,29
Cena bez DPH	102 735,17

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	102 735,17	20,00%	20 547,03

Cena s DPH	v EUR	123 282,20
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.6 - UPC

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

99 742,88

HSV - Práce a dodávky HSV

11 577,34

1 - Zemné práce

1 425,70

2 - Zakladanie

530,71

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

5 013,30

8 - Rúrové vedenie

4 607,63

M - Práce a dodávky M

88 165,54

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

82 683,76

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

5 481,78

2) Ostatné náklady

2 992,29

GZS

2 992,29

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

102 735,17

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.6 - UPC

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							99 742,88
D	HSV		Práce a dodávky HSV				11 577,34
D	1		Zemné práce				1 425,70
1	K	141720017	Neriadené zemné pretláčanie v hornine tr. 3-4, priemer pretláčania cez 125 do 160 mm	m	6,000	85,29	511,74
2	M	286130009400	Rúra trojvrstvová TS+DOQ na pitnú vodu SDR17, 160x9,5x12 m, materiál: PE 100 RC, WAVIN	m	6,000	25,94	155,63
3	K	141721116	Riadené horizont. vŕtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 160 do 225mm	m	6,000	85,88	515,30
4	M	286130009600	Rúra trojvrstvová TS+DOQ na pitnú vodu SDR17, 200x11,9x12 m, materiál: PE 100 RC, WAVIN	m	6,000	40,50	243,03
D	2		Zakladanie				530,71
5	K	275321311	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr. C 16/20	m3	3,850	81,74	314,71
6	K	275362021	Výstuž základových pätiiek zo zvr. sietí KARI	t	0,180	1 200,00	216,00
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				5 013,30
7	K	388793206	Ukladanie rúrky kábelovodu 2x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	642,000	1,55	997,86
8	M	286130074100	Káblková chránička CHR-SILIKORE D 50/42 mm, Duraline, HDPE	m	1 284,000	1,58	2 031,54
9	M	3412611727	Guľový marker 3M	ks	12,000	13,28	159,30

10	K	388793011	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE do 12 mm do obsadenej trasy , miestna sieť	m	975,000	1,49	1 449,63
11	M	286130078400	Káblová chránička CHR-SILIKORE D 10/8 mm MICRO, HDPE	m	665,000	0,35	232,22
12	M	286130078500	Káblová chránička CHR-SILIKORE D 12/10 mm MICRO, HDPE	m	310,000	0,39	122,20
13	K	388795561	Montáž spojky rúrky HDPE do 12 mm	ks	3,000	1,11	3,33
14	M	3412610217	Vodotesná spojka AKTIVE 10mm	ks	2,000	5,61	11,21
15	M	3412610218	Vodotesná spojka AKTIVE 12mm	ks	1,000	6,01	6,01
D 8 Rúrové vedenie							4 607,63
16	K	898170007	Osadenie káblovej komory POLYVAULT s polymérovým poklopom	ks	7,000	99,72	698,04
17	M	3412611697	Káblová komora s polymérovým poklopom POLYVAULT 2436-660	ks	7,000	558,51	3 909,59
D M Práce a dodávky M							88 165,54
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							82 683,76
18	K	220060411	Tlakové utesnenie neobsad. otvorov kábelovodu z plast., hmôt zátokou z impregn. molitanu, tmelu a mazaniny	ks	8,000	15,19	121,51
19	K	220110403-D	Demontáž - Inštalácia optického rozvádzača, miestna sieť, počet optických vlákien do 012	ks	4,000	37,53	150,11
20	K	220110404-D	Demontáž - Inštalácia optického rozvádzača, miestna sieť, počet optických vlákien do 024	ks	4,000	46,45	185,79
21	K	220110405-D	Demontáž - Inštalácia optického rozvádzača, miestna sieť, počet optických vlákien do 048	ks	2,000	60,05	120,09
22	K	220110406-D	Demontáž - Inštalácia optického rozvádzača, miestna sieť, počet optických vlákien do 072	ks	1,000	72,89	72,89
23	K	220110407-D	Demontáž - Inštalácia optického rozvádzača, miestna sieť, počet optických vlákien do 096	ks	4,000	84,72	338,86
24	K	220110408-D	Demontáž - Inštalácia optického rozvádzača, miestna sieť, počet optických vlákien do 144	ks	3,000	98,44	295,32
25	K	220065031	Vyfukovanie optického kábla a mini optického kábla, miestna sieť	m	2 303,000	0,47	1 086,09
26	K	220065004	Zafúkание 1x optického kábla v obsadenej trase, miestna sieť	m	1 725,000	1,33	2 297,70
27	M	341250006860	Minikábel optický A-DQ(ZN)2Y 8x12E9/125	m	695,000	3,60	2 502,00
28	M	341250006880	Minikábel optický A-DQ(ZN)2Y 8x24E9/125	m	370,000	8,02	2 967,03
29	K	220110404	Inštalácia optického rozvádzača, miestna sieť, počet optických vlákien do 024	ks	3,000	92,90	278,69
30	K	220110407	Inštalácia optického rozvádzača, miestna sieť, počet optických vlákien do 096	ks	5,000	169,43	847,15
31	K	220110408	Inštalácia optického rozvádzača, miestna sieť, počet optických vlákien do 144	ks	3,000	196,88	590,64
32	M	3412612209	Technologický uzol MTU pre jeden snímací bod kamerového dohľadu KD	ks	1,000	3 600,00	3 600,00
33	M	393150019810	Optický rozvádzač 2U 19" vysokohustotný pre 96 ks SC/APC konektorov	ks	8,000	972,00	7 776,00
34	M	383150019850	Patch. SM simp. SC/APC-SC/APC 05 m	ks	90,000	8,10	729,00
35	K	220071805	Montáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien do 096	ks	1,000	187,31	187,31
36	M	3412612003	Optická spojka FIST GCO2-BC16-NN	ks	1,000	364,30	364,30
37	K	220071806	Montáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien do 120	ks	2,000	216,19	432,37
38	M	3412612004	Optická spojka FIST GCO2-BD16-NN	ks	1,000	364,30	364,30
39	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	1 120,000	18,00	20 162,02
40	K	220222001	Meranie tlmenia metódou späť. rozptylu pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	2 042,000	4,05	8 270,10
41	K	220222002	Meranie tlmenia priamou metódou pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	958,000	24,19	23 175,94
42	K	PM	Podružný materiál	%	427,300	4,50	1 922,85
43	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	854,600	4,50	3 845,70
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							5 481,78
44	K	460200153	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	75,000	4,45	333,79
45	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	5,000	4,96	24,80
46	K	460200733	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 170 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	22,000	16,69	367,15
47	K	460400001	Paženie káblovej ryhy šírky do 130 cm hĺbky do 200 cm	m	22,000	10,26	225,76
48	M	605110001700	Dosky a fošne zo smreku neopracované neomiätané akosť II hr. 18-22 mm, š. 250-300 mm	m3	1,936	147,40	285,37
49	M	605120002200	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akosť II, prierez 25-75 cm2, dl. 1000-1750 mm	m3	2,200	177,10	389,62
50	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.cerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	15,000	35,84	537,66
51	K	460510206	Káblový kanál z plastových žlabov KZ neastaitovaný KZ	m	5,000	3,50	17,51
52	M	345750057711	Plastový káblový žlab KZ 100-5 PVC, rozmer 100x100 mm	m	5,000	6,01	30,06
53	K	460510022	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr svetlosti do 15, 0 cm bez zemných prác	m	44,000	2,96	130,40

54	M	286110007000	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN4 - KG, ML - viacvrstvová, DN 160, dĺ. 6 m, WAVIN	ks	8,000	50,72	405,73
55	K	460420381	Zriadi. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, bet. doskami 50 x 15 x 4 cm kladenými v smere kábla	m	75,000	1,75	131,56
56	M	581530000400	Piesok technický netriedený	t	5,625	33,40	187,85
57	M	283130000200	Krycia doska z PVC pre káble, CWS DEKAB 150/2, 1xšxh 1000x150x7 mm, farba oranžová	m	75,000	1,05	78,44
58	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	150,000	0,44	66,56
59	M	283230008400	Výstražná fólia PE, š. 220 mm, pre telekomunikácie, farba oranžová	m	150,000	0,11	16,86
60	K	460400101	Odstánenie príložného paženia z ryhy šírky do 1, 3 m hĺbky do 2 m	m	22,000	7,01	154,16
61	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	15,000	9,14	137,15
62	K	460560153	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hbokej v zemine tr. 3	m	75,000	1,70	127,85
63	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hbokej v zemine tr. 3	m	5,000	1,87	9,34
64	K	460560733	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 170 cm hbokej v zemine tr. 3	m	22,000	7,55	166,00
65	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	42,000	1,64	68,95
66	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	6,590	6,54	43,12
67	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	190,965	0,33	63,42
68	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	11,195	5,50	61,57
69	K	984234900	Porealizačné zameranie trasy kábla v extraviláne	km	0,600	450,00	270,00
70	K	464000011	Spracovanie knihy káblov optického kábla	ks	1,000	765,00	765,00
71	K	PM	Podružný materiál	%	28,600	4,50	128,70
72	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	57,200	4,50	257,40

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.7 - SLOVANET

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	16 143,86
Ostatné náklady	484,32
Cena bez DPH	16 628,18

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	16 628,18	20,00%	3 325,64

Cena s DPH	v EUR	19 953,82
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.7 - SLOVANET

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

16 143,86

HSV - Práce a dodávky HSV

4 068,86

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

1 446,28

8 - Rúrové vedenie

2 622,58

M - Práce a dodávky M

12 075,00

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

11 130,04

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

944,96

2) Ostatné náklady

484,32

GZS

484,32

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

16 628,18

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.7 - SLOVANET

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							16 143,86
D	HSV		Práce a dodávky HSV				4 068,86
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				1 446,28
1	K	388793221	Ukladanie 1x Multitube pre zatahnutie do 7 trubičiek, miestna sieť	m	340,000	0,78	264,08
2	M	3412611410	Multitub. HDPE 40+7x10/8	m	340,000	3,24	1 101,60
3	K	388795561	Montáž spojky rúrky HDPE do 12 mm	ks	12,000	1,11	13,32
4	M	3412610217	Vodotesná spojka AKTIVE 10mm	ks	12,000	5,61	67,28
D	8		Rúrové vedenie				2 622,58
5	K	898170005	Osadenie káblovej komory Romold, typ KS 100xx s liatinovým poklopom	ks	2,000	74,58	149,15
6	M	3412611709	Káblová komora KS 100.63/70 s liatinovým poklopom LDB 63 BDR	ks	2,000	1 236,72	2 473,43
D	M		Práce a dodávky M				12 075,00
D	22-M		Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				11 130,04
7	K	220065001	Zafúkavanie 1x optického kábla, miestna sieť	m	375,000	0,70	263,93
8	M	341250006860	Minikábel optický A-DQ(ZN)2Y 8x12E9/125	m	375,000	3,60	1 350,00
9	K	220071805	Montáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien do 096	ks	2,000	187,31	374,61
10	M	3412612003	Optická spojka FIST GCO2-BC16-NN	ks	2,000	364,30	728,60
11	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	192,000	18,00	3 456,35
12	K	220065031	Vyfukovanie optického kábla a mini optického kábla, miestna sieť	m	240,000	0,47	113,18

13	K	220222001	Meranie tlmenia metódou späť. rozptylu pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	144,000	4,05	583,20
14	K	220222002	Meranie tlmenia priamou metódou pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	144,000	24,19	3 483,65
15	K	PM	Podružný materiál	%	57,520	4,50	258,84
16	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	115,039	4,50	517,68
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							944,96
17	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar..(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	3,000	35,84	107,53
18	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	3,000	9,14	27,43
19	K	464000011	Spracovanie knihy káblov optického kábla	ks	1,000	765,00	765,00
20	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	10,000	4,50	45,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.8 - Turk Telekom

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	38 263,51
Ostatné náklady	1 147,91
Cena bez DPH	39 411,42

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	39 411,42	20,00%	7 882,28

Cena s DPH	v EUR	47 293,70
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.8 - Turk Telekom

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

38 263,51

HSV - Práce a dodávky HSV

19 142,57

1 - Zemné práce

15 558,40

2 - Zakladanie

985,62

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

1 810,95

8 - Rúrové vedenie

787,60

M - Práce a dodávky M

19 120,94

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

11 234,05

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

7 886,89

2) Ostatné náklady

1 147,91

GZS

1 147,91

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

39 411,42

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.8 - Turk Telekom

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							38 263,51
D		HSV	Práce a dodávky HSV				19 142,57
D	1		Zemné práce				15 558,40
1	K	141720017	Neriadené zemné pretláčanie v hornine tr. 3-4, priemer pretláčania cez 125 do 160 mm	m	15,000	85,29	1 279,34
2	M	286130009400	Rúra trojvrstvová TS+DOQ na pitnú vodu SDR17, 160x9,5x12 m, materiál: PE 100 RC, WAVIN	m	15,000	25,94	389,07
3	K	141721116	Riadené horizont. vŕtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 160 do 225mm	m	28,000	85,88	2 404,74
4	M	286130009600	Rúra trojvrstvová TS+DOQ na pitnú vodu SDR17, 200x11,9x12 m, materiál: PE 100 RC, WAVIN	m	28,000	40,50	1 134,13
5	K	141721117	Riadené horizont. vŕtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 225 do 315mm	m	54,000	92,06	4 971,15
6	M	286130010000	Rúra trojvrstvová TS+DOQ na pitnú vodu SDR17, 315x18,7x12 m, materiál: PE 100 RC, WAVIN	m	54,000	99,63	5 379,97
D	2		Zakladanie				985,62
7	K	275321311	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr. C 16/20	m3	7,360	81,74	601,62
8	K	275362021	Výstuž základových pätiiek zo zvr. sietí KARI	t	0,320	1 200,00	384,00
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				1 810,95
9	K	388793221	Ukladanie 1x Multitube pre zatiahnutie do 7 trubičiek, miestna sieť	m	340,000	0,78	264,08

10	M	3412611410	Multitub. HDPE 40+7x10/8	m	340,000	3,24	1 101,60
11	M	3412611727	Guľový marker 3M	ks	30,000	13,28	398,25
12	K	388795561	Montáž spojky rúrky HDPE do 12 mm	ks	7,000	1,11	7,77
13	M	3412610217	Vodotesná spojka AKTIVE 10mm	ks	7,000	5,61	39,25
D 8 Rúrové vedenie							787,60
14	K	898170003	Osadenie káblovej komory Romold, typ KS 100xx, s PE poklopom	ks	1,000	64,39	64,39
15	M	3412611708	Káblová komora KS 100.63/53 s poklopom LGH 63 DD	ks	1,000	651,21	651,21
16	K	898170012	Demontáž existujúcej plastovej káblovej komory	ks	1,000	72,00	72,00
D M Práce a dodávky M							19 120,94
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							11 234,05
17	K	220060411	Tlakové utesnenie neobsad.otvorov káblvodu z plast.,hmôt zátkou z impregn.molitanu, tmelu a mazaniny	ks	16,000	15,19	243,01
18	K	220071804-D	Demontáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien do 072	ks	2,000	79,33	158,66
19	K	220065001	Zafúkание 1x optického kábla, miestna sieť	m	650,000	0,70	457,47
20	M	341250006850	Minikábel optický A-DQ(ZN)2Y 6x12E9/125	m	650,000	3,60	2 341,17
21	K	220071804	Montáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien do 072	ks	2,000	158,66	317,33
22	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	144,000	18,00	2 592,26
23	K	220065031	Vyfukovanie optického kábla a mini optického kábla, miestna sieť	m	580,000	0,47	273,53
24	K	220222001	Meranie tlmenia metódou späť. rozptylu pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	144,000	4,05	583,20
25	K	220222002	Meranie tlmenia priamou metódou pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	144,000	24,19	3 483,65
26	K	PM	Podružný materiál	%	58,057	4,50	261,26
27	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	116,114	4,50	522,51
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							7 886,89
28	K	460200153	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	49,000	4,45	218,07
29	K	460200253	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	143,000	5,30	758,17
30	K	460200883	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 80 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	23,000	16,25	373,86
31	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.cerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	3,000	35,84	107,53
32	K	460400001	Paženie káblovej ryhy šírky do 130 cm hĺbky do 200 cm	m	23,000	10,26	236,02
33	M	605110001700	Dosky a fošne zo smrekú neopracované neomietané akosť II hr. 18-22 mm, š. 250-300 mm	m3	2,024	147,40	298,34
34	M	605120002200	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akosť II, prierez 25-75 cm2, dl. 1000-1750 mm	m3	2,300	177,10	407,33
35	K	460510022	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr svetlosti do 15, 0 cm bez zemných prác	m	46,000	2,96	136,33
36	M	286110007500	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN4 - KG, ML - viacvrstvomá, DN 200, dl. 6 m, WAVIN	ks	8,000	76,77	614,17
37	K	460420382	Zriadi. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, so zákrytovými doskami kladenými na šírku 30 cm	m	49,000	2,00	98,12
38	M	581530000400	Piesok technický netriedený	t	3,675	33,40	122,73
39	M	283130000200	Krycia doska z PVC pre káble, CWS DEKAB 150/2, lxšxh 1000x150x7 mm, farba oranžová	m	98,000	1,05	102,49
40	K	460420383	Zriadi. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, bet. doskami 50 x 15 x 4 cm kladenými na šírku 45 cm	m	143,000	2,81	402,44
41	M	581530000400	Piesok technický netriedený	t	10,725	33,40	358,17
42	M	283130000200	Krycia doska z PVC pre káble, CWS DEKAB 150/2, lxšxh 1000x150x7 mm, farba oranžová	m	429,000	1,05	448,65
43	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	630,000	0,44	279,53
44	M	283230008400	Výstražná fólia PE, š. 220 mm, pre telekomunikácie, farba oranžová	m	630,000	0,11	70,82
45	K	460400101	Odstánenie príložného paženia z ryhy šírky do 1, 3 m hĺbky do 2 m	m	23,000	7,01	161,17
46	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	3,000	9,14	27,43
47	K	460560153	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	49,000	1,70	83,53
48	K	460560253	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	143,000	2,33	333,33
49	K	460560883	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	23,000	6,53	150,18
50	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	110,000	1,64	180,58
51	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	16,230	6,54	106,21
52	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	470,525	0,33	156,26
53	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	27,583	5,50	151,71
54	K	984234900	Porealizačné zameranie trasy kábla v extraviláne	km	0,400	450,00	180,00
55	K	464000011	Spracovanie knihy káblov optického kábla	ks	1,000	765,00	765,00

56	K	PM	Podružný materiál	%	41,38635	4,50	186,24
57	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	82,7727	4,50	372,48

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.9 - Mestská polícia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	29 647,08
Ostatné náklady	889,41
Cena bez DPH	30 536,49

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	30 536,49	20,00%	6 107,30

Cena s DPH	v EUR	36 643,79
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.9 - Mestská polícia

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

29 647,08

HSV - Práce a dodávky HSV	8 085,11
1 - Zemné práce	5 532,60
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	2 552,51
M - Práce a dodávky M	21 561,97
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	15 825,27
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	5 736,70

2) Ostatné náklady

889,41

GZS	889,41
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

30 536,49

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.9 - Mestská polícia

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							29 647,08
D	HSV		Práce a dodávky HSV				8 085,11
D	1		Zemné práce				5 532,60
1	K	141720015	Neriadené zemné pretláčanie v hornine tr. 3-4, priemer pretláčania cez 90 do 110 mm	m	25,000	66,36	1 659,02
2	M	286130009100	Rúra trojvrstvová TS+DOQ na pitnú vodu SDR17, 110x6,6x12 m, materiál: PE 100 RC, WAVIN	m	25,000	12,57	314,30
3	K	141720017	Neriadené zemné pretláčanie v hornine tr. 3-4, priemer pretláčania cez 125 do 160 mm	m	32,000	85,29	2 729,26
4	M	286130009400	Rúra trojvrstvová TS+DOQ na pitnú vodu SDR17, 160x9,5x12 m, materiál: PE 100 RC, WAVIN	m	32,000	25,94	830,02
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				2 552,51
5	K	388793006	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE nad 12 mm, miestna sieť	m	270,000	1,39	376,16
6	K	388793205	Ukladanie rúrky kábelovodu 1x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	795,000	0,88	697,61
7	M	286130074300	Káblková chránička CHR-SILIKORE D 40/33 mm, Duraline, HDPE	m	1 065,000	1,07	1 144,45
8	M	3412611727	Gulový marker 3M	ks	18,000	13,28	238,95
9	K	388795562	Montáž spojky rúrky HDPE nad 12 mm	ks	10,000	5,07	50,70
10	M	3412610201	Spojka Plasscom 40 mm	ks	10,000	4,46	44,64
D	M		Práce a dodávky M				21 561,97
D	22-M		Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				15 825,27

11	K	220261611	Zhotovenie kruhových otvorov, do hrúbky materiálu 4 mm, do priemeru 100 mm	ks	2,000	13,32	26,64
12	M	3412611719	Vstupné lamelové tesnenie da=040	ks	2,000	8,73	17,46
13	K	220010002	Stožiar J jednoduchý, dĺžky 9-10 m, impregnovaný, nepátkovaný bez výstroje a zemných prác na rovine	ks	3,000	6,45	19,36
14	M	608310001400	Stožiar drevený, priemer 160-180 mm, výška 9 m	ks	3,000	120,41	361,22
15	K	220060111-D	Demontáž - Zachytenie lana na stožiar, úplná montáž	ks	6,000	4,20	25,22
16	K	220060528	Montáž(tahanie) závesného optického kábla cez drev. stožiare	m	270,000	2,52	680,40
17	K	220065001	Zafúkание 1x optického kábla, miestna sieť	m	1 215,000	0,70	855,12
18	M	341250006500	Kábel optický E9/125 A-DF(ZN)2Y 4x6	m	580,000	2,25	1 306,04
19	M	3412500066500	Kábel optický E9/125 A-DF(ZN)2Y 8x6	m	635,000	3,24	2 057,40
20	K	220060402	Beztlakové utesnenie rúr umelohmotnou zátkou s gumovou páskou	ks	6,000	6,52	39,12
21	M	3412610650	Upchávkа plast. 34 mm	ks	6,000	1,69	10,15
22	K	220110404	Inštalácia optického rozvádzača, miestna sieť, počet optických vlákien do 024	ks	1,000	92,90	92,90
23	K	220110405	Inštalácia optického rozvádzača, miestna sieť, počet optických vlákien do 048	ks	4,000	120,09	480,37
24	M	3412612207	Optický rozvádzač MICOS URM LH 144S s držiakom na stĺp	ks	5,000	101,52	507,60
25	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	160,000	18,00	2 880,29
26	K	220222001	Meranie tlmenia metódou späť. rozptylu pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	160,000	4,05	648,00
27	K	220222002	Meranie tlmenia priamou metódou pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	160,000	24,19	3 870,72
28	K	220060528-D	Demontáž - Montáž(tahanie) optického závesného kábla cez drev.stožiare	m	1 470,000	0,57	833,49
29	K	220010002-D	Demontáž - Stožiar J jednoduchý, dĺžky 9-10 m, impregnovaný, nepátkovaný bez výstroje a zemných prác na rovine	ks	3,000	3,23	9,68
30	K	PM	Podružný materiál	%	81,784	4,50	368,03
31	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	163,569	4,50	736,06
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							5 736,70
32	K	460050013	Jama pre jednoduchý stožiar nepátkovaný dĺžky 9-10 m, v rovine, zásyp a zhutnenie, zemina tr.3	ks	3,000	45,69	137,06
33	K	460200153	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	183,000	4,45	814,44
34	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	5,000	4,96	24,80
35	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	33,000	5,99	197,74
36	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	12,000	35,84	430,13
37	K	460510022	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr svetlosti do 15, 0 cm bez zemných prác	m	66,000	2,96	195,60
38	M	345710006800	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 160	m	66,000	3,60	237,60
39	K	460510206	Káblový kanál z piastových žabov KZ neastaitovany KZ	m	10,000	3,50	35,02
40	M	345750057711	Plastový káblový žlab KZ 100-5 PVC, rozmer 100x100 mm	m	5,000	6,01	30,06
41	M	345750057713	Plastový káblový žlab KZ 130-5 PVC, rozmer 130x140 mm	m	5,000	7,33	36,65
42	K	460420381	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, bet. doskami 50 x 15 x 4 cm kladenými v smere kábla	m	161,000	1,75	282,41
43	M	581530000400	Piesok technický netriedený	t	12,075	33,40	403,25
44	M	283130000200	Krycia doska z PVC pre káble, CWS DEKAB 150/2, lxšxh 1000x150x7 mm, farba oranžová	m	161,000	1,05	168,37
45	K	460420382	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, so zákrytovými doskami kladenými na šírku 30 cm	m	22,000	2,00	44,06
46	M	581530000400	Piesok technický netriedený	t	1,650	33,40	55,10
47	M	283130000200	Krycia doska z PVC pre káble, CWS DEKAB 150/2, lxšxh 1000x150x7 mm, farba oranžová	m	44,000	1,05	46,02
48	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	285,000	0,44	126,45
49	M	283230008400	Výstražná fólia PE, š. 220 mm, pre telekomunikácie, farba oranžová	m	285,000	0,11	32,04
50	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	12,000	9,14	109,72
51	K	460560153	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbokaj v zemine tr. 3	m	183,000	1,70	311,94
52	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 3	m	5,000	1,87	9,34
53	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 3	m	33,000	2,79	92,22
54	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	82,000	1,64	134,61
55	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	6,405	6,54	41,91
56	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	185,745	0,33	61,69
57	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	10,889	5,50	59,89
58	K	984234900	Porealizačné zameranie trasy kábla v extraviláne	km	1,000	450,00	450,00
59	K	464000011	Spracovanie knihy káblov optického kábla	ks	1,000	765,00	765,00

60	K	PM	Podružný materiál	%	29,895	4,50	134,53
61	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	59,789	4,50	269,05

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.11 - ACS

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	24 297,87
Ostatné náklady	728,94
Cena bez DPH	25 026,81

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	25 026,81	20,00%	5 005,36

Cena s DPH	v EUR	30 032,17
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.11 - ACS

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

24 297,87

HSV - Práce a dodávky HSV	404,35
8 - Rúrové vedenie	404,35
M - Práce a dodávky M	23 893,52
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	22 145,31
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	1 748,21

2) Ostatné náklady

728,94

GZS	728,94
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

25 026,81

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-36-03 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 40-36-03.11 - ACS

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							24 297,87
D	HSV		Práce a dodávky HSV				404,35
D	8		Rúrové vedenie				404,35
1	K	898170010	Osadenie káblovej komory TEKO1 s PE poklopom	ks	2,000	76,50	153,00
2	M	3412611711	Káblová komora TEKO1 s plastovým poklopom	ks	2,000	125,68	251,35
D	M		Práce a dodávky M				23 893,52
D	22-M		Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				22 145,31
3	K	220065001	Zafúkание 1x optického kábla, miestna sieť	m	1 460,000	0,70	1 027,55
4	M	341250006860	Minikábel optický A-DQ(ZN)2Y 8x12E9/125	m	880,000	3,60	3 168,00
5	M	341250006880	Minikábel optický A-DQ(ZN)2Y 8x24E9/125	m	580,000	8,02	4 651,02
6	K	220071805	Montáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien do 096	ks	3,000	187,31	561,92
7	M	3412612003	Optická spojka FIST GCO2-BC16-NN	ks	2,000	364,30	728,60
8	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	288,000	18,00	5 184,52
9	K	220065031	Vyfukovanie optického kábla a mini optického kábla, miestna sieť	m	1 300,000	0,47	613,08
10	K	220222003	Kontrolné meranie tlmenia reflektometrom pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	576,000	8,10	4 665,60
11	K	PM	Podružný materiál	%	114,446	4,50	515,01
12	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	228,892	4,50	1 030,01
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				1 748,21
13	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	3,000	35,84	107,53

14	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	3,000	9,14	27,43
15	K	464000011	Spracovanie knihy káblov optického kábla	ks	2,000	765,00	1 530,00
16	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	18,500	4,50	83,25

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-01 - Bosákova ul. - Romanova ul., dažďová kanalizácia

Časť:

SO 40-37-01.1 - Dažďová kanalizácia uzla križovatky Rusovská

Úroveň 3:

**SO 40-37-01.1.a - Dažďová kanalizácia uzla križovatky Rusovská -
Jantárová**

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	815 383,37
Ostatné náklady	24 461,50

Cena bez DPH	839 844,87
---------------------	-------------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	743 534,07	20,00%	148 706,81

Cena s DPH	v EUR	988 551,68
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-01 - Bosákova ul. - Romanova ul., dažďová kanalizácia

Časť:

Úroveň 3:

SO 40-37-01.1.a - Dažďová kanalizácia uzla križovatky Rusovská - Jantárová

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu**815 383,37**

HSV - Práce a dodávky HSV

815 383,37

1 - Zemné práce

352 168,65

2 - Zakladanie

31 837,87

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

8,98

4 - Vodorovné konštrukcie

10 188,45

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

79,11

8 - Rúrové vedenie

205 978,92

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

103 535,54

99 - Presun hmôt HSV

111 585,85

2) Ostatné náklady**24 461,50**

GZS

24 461,50

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**839 844,87****ROZPOČET**

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-01 - Bosákova ul. - Romanova ul., dažďová kanalizácia

Časť:

SO 40-37-01.1 - Dažďová kanalizácia uzla križovatky Rusovská

Úroveň 3:

SO 40-37-01.1.a - Dažďová kanalizácia uzla križovatky Rusovská - Jantárová

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							815 383,37
D		HSV	Práce a dodávky HSV				815 383,37
D	1		Zemné práce				352 168,65
1	K	115001103	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 150 do 250	m	50,000	14,53	726,30
2	K	115101202	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 500 l do 1000 l	hod	1 200,000	6,59	7 902,36
3	K	115101302	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 500 do 1000 l	deň	50,000	3,89	194,72
4	K	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	0,800	12,05	9,64
5	K	119001412	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500	m	3,250	14,94	48,57
6	K	11900141P	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN nad 500	m	2,050	13,86	28,41
7	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	28,300	9,30	263,18
8	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	4 859,311	15,79	76 748,44
9	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	923,481	5,39	4 978,49

10	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepiivosť horniny 3	m3	461,741	0,77	356,56
11	K	131201202	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	153,809	9,23	1 419,72
12	K	131201209	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 3	m3	76,905	1,39	107,07
13	K	132201203	Výkop ryh šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	3 854,002	7,24	27 918,78
14	K	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	1 927,001	0,92	1 763,78
15	K	133201102	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 nad 100 m3	m3	428,565	25,09	10 752,78
16	K	133201109	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	214,283	5,58	1 194,93
17	K	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	380,952	5,83	2 220,34
18	K	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	380,952	3,48	1 327,20
19	K	151201201	Paženie stien výkopu bez rozopretia alebo vzopretia, záťažné hĺbky do 4 m	m2	1 832,265	6,21	11 386,61
20	K	151201901	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia s ponechaním pažín záťažné hĺbky do 4 m	m2	1 832,265		0,00
135		151201211	Odstránenie paženia stien výkopov, záťažné hĺbky do 4 m	m2	1 832,265	2,05	3 763,11
21	K	162501142	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	4 238,915	2,32	9 854,21
22	K	162501143	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	114 450,705	0,17	19 262,05
23	K	167102102	Nakladanie neuláhnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	4 238,915	0,93	3 929,47
24	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	4 238,915	0,52	2 197,45
25	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	7 418,101	5,50	40 799,56
26	K	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3	m3	2 734,905	2,66	7 278,40
27	M	583410004400	Štrkodrva frakcia 0-63 mm, STN EN 13242 + A1	t	4 900,586	12,58	61 637,12
28	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	828,548	14,22	11 781,95
29	K	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením sypaniny	m3	475,655	28,21	13 419,32
30	M	583310003300	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm, napr. STN EN 13242 + A1	t	2 490,860	11,31	28 167,89
31	M	583310003800	Štrkopiesok frakcia 16-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	25,195	9,69	244,10
32	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 320,686	0,37	486,14
D 2 Zakladanie							31 837,87
33	K	231943111	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	206,281	13,04	2 689,18
34	K	231943211	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m2	206,278	31,02	6 398,81
35	M	134600000100	Profil ocelový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10 370) 3n	t	2,478	744,16	1 844,02
36	K	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z ocelových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	268,745	30,17	8 108,71
37	K	239941121	Pomocná konštrukcia z ocele pre zvláštne zakladanie stavieb zhotovenie	t	17,132	557,37	9 548,83
38	K	239941131	Pomocná konštrukcia z ocele pre zvláštne zakladanie stavieb odstránenie	t	17,132	189,61	3 248,32
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							8,98
39	K	389381001	Dobetónovanie prefabrikovaných konštrukcií	m3	0,062	144,77	8,98
D 4 Vodorovné konštrukcie							10 188,45
40	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	28,202	39,74	1 120,73
41	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	241,457	33,17	8 008,14
42	K	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	33,000	6,74	222,27
43	M	5922470210P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 40mm	ks	3,030	7,65	23,18
44	M	5922470211P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 60mm	ks	14,140	7,92	111,99
45	M	5922470212P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 80mm	ks	4,040	8,64	34,91
46	M	5922470213P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 100mm	ks	12,120	9,18	111,26
47	K	452112121	Osadenie prstenca pod poklopy a mreže, výšky nad 100 do 200 mm	ks	1,000	10,19	10,19
48	M	5922470214P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 120mm	ks	1,010	9,72	9,82
49	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	4,554	83,26	379,15
50	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	12,000	13,07	156,81
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							79,11
51	K	625454111	Potery stropov šachiet hr.25 mm, hladené hladidlom dreveným	m2	11,968	6,61	79,11

D 8		Rúrové vedenie	205 978,92				
52	K	831263195	Priplatok k cene za zriadenie kanalizačnej prípojky DN od 100 do 300 mm	ks	40,000	23,14	925,78
53	K	871356028	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 200	m	372,800	0,65	242,25
54	M	286110003100	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 200, dl. 6 m, WAVIN	ks	81,494	76,77	6 256,37
55	K	871366030	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 250	m	44,510	0,72	32,09
56	M	286110003400	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 250, dl. 6 m, WAVIN	ks	7,433	116,49	865,85
57	K	871376032	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 300	m	253,680	1,75	444,75
58	M	286110003800	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 315, dl. 6 m, WAVIN	ks	42,365	185,51	7 858,97
59	K	871396034	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 400	m	147,430	1,92	283,02
60	M	286110004000	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 400, dl. 6 m, WAVIN	ks	24,621	303,46	7 471,40
61	K	871441201	Montáž kanalizačného potrubia z odstredivo liateho sklolaminátu DN 600 mm	m	75,000	8,34	625,46
62	M	28641000380P	Rúry z odstredivo liateho laminátu PN 1 SN 16000 DN 600 DA 616 spojka FWC, HOBAS	m	76,886	163,80	12 593,93
63	K	871441205P	Montáž tvarovky z odstredivo liateho sklolaminátu DN 600 mm	ks	13,000	7,71	100,27
64	M	28641002691P	Prechodka z odstredivo liateho laminátu PN 1 SN 16000 DN 600	ks	8,120	225,00	1 827,00
65	M	28641002693P	Odbočka z odstredivo liateho laminátu/PVC PN 1 SN 16000 DN 600	ks	5,075	765,00	3 882,38
66	K	871491201	Montáž kanalizačného potrubia z odstredivo liateho sklolaminátu DN 1000 mm	m	32,540	13,78	448,31
67	M	28641000150P	Rúry z odstredivo liateho laminátu PN 1 SN 16000 DN 1000 DA 1026 spojka FWC, HOBAS	m	33,028	378,90	12 514,31
68	K	871541201	Montáž kanalizačného potrubia z odstredivo liateho sklolaminátu DN 1400 mm	m	174,010	18,75	3 261,85
69	M	28641000180P	Rúry z odstredivo liateho laminátu PN 1 SN 5000 DN 1400 DA 1436 spojka FWC, HOBAS	m	176,620		0,00
133		28641000201P	Rúry z odstredivo liateho laminátu PN 1 SN 16000 DN 1400 DA 1638 spojka FWC, HOBAS	m	176,620	540,00	95 374,80
70	K	87154120P	Montáž tvarovky z odstredivo liateho sklolaminátu DN 1400 mm	ks	7,000	17,55	122,85
71	M	28641002694P	Prechodka z odstredivo liateho laminátu PN 1 SN 16000 DN 1400	ks	7,105	524,70	3 727,99
72	K	877351022	Montáž tvarovky vodovodného potrubia z PE 100 zvranej natupo D 200 mm	ks	34,000	17,53	595,94
73	M	286520019100	Odbočka PVC DN 250/200/45° hladký kanalizačný systém, PIPELIFE	ks	4,372	28,40	124,15
74	M	286520019600	Odbočka PVC DN 300/200/45° hladký kanalizačný systém, PIPELIFE	ks	27,325	42,62	1 164,50
75	M	286520020000	Odbočka PVC DN 400/200/45° hladký kanalizačný systém, PIPELIFE	ks	5,465	110,27	602,61
76	K	877356006	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 200	ks	78,000	3,84	299,47
77	M	286510004900	Koleno PVC-U, DN 200x45° hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	85,254	6,58	560,58
78	K	877356102	Montáž kanalizačnej PVC-U presuvky DN 200	ks	4,000	3,84	15,36
79	M	286540134200	Šachtový prechod ID PRAGMA PP DN 200, korugovaný kanalizačný systém, PIPELIFE	ks	4,372	9,09	39,74
80	K	877366104	Montáž kanalizačnej PVC-U presuvky DN 250	ks	4,000	4,25	16,98
81	M	286540134300	Šachtový prechod ID PRAGMA PP DN 250, korugovaný kanalizačný systém, PIPELIFE	ks	4,000	10,01	40,04
82	K	877376106	Montáž kanalizačnej PVC-U presuvky DN 300	ks	5,000	4,78	23,89
83	M	286540134400	Šachtový prechod ID PRAGMA PP DN 300, korugovaný kanalizačný systém, PIPELIFE	ks	5,000	10,92	54,62
84	K	877396108	Montáž kanalizačnej PVC-U presuvky DN 400	ks	6,000	5,37	32,20
85	M	286540134500	Šachtový prechod ID PRAGMA PP DN 400, korugovaný kanalizačný systém, PIPELIFE	ks	6,000	11,87	71,19
86	K	877444228	Montáž kanalizačnej PP zátky korugovanej DN 600	ks	4,000	8,72	34,89
87	M	286540148900	Zátka hrdlová X-Stream PP, DN 600 korugovaná pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	4,000	184,79	739,15
88	K	877474230P	Montáž kanalizačnej PP zátky korugovanej DN 1400	ks	2,000	18,90	37,80
89	M	286540148900	Zátka hrdlová X-Stream PP, DN 600 korugovaná pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	2,000		0,00
134		286540148905	Zátka hrdlová X-Stream PP, DN 1 400 korugovaná pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	2,000	468,00	936,00
90	K	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	372,800	1,63	607,63
91	K	892361000	Skúška tesnosti kanalizácie D 250	m	44,510	2,01	89,57
92	K	892371000	Skúška tesnosti kanalizácie D 300	m	253,680	2,05	521,01
93	K	892391000	Skúška tesnosti kanalizácie D 400	m	135,430	2,80	379,19
94	K	892441000	Skúška tesnosti kanalizácie D 600	m	75,750	4,03	305,29
95	K	892491000	Skúška tesnosti kanalizácie D 1000	m	32,540	7,55	245,77
96	K	89252100P	Skúška tesnosti kanalizácie D 1400	m	174,010	10,58	1 840,16
97	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	63,000	21,40	1 348,21

98	M	592240002800	Kónus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x625x580 mm	ks	18,180	92,28	1 677,58
99	M	592240002100	Kónus TBR-Q.1 100-63/58/10 KPS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 100 mm, rozmer 1000x625x580 mm	ks	6,060	78,26	474,29
100	M	592240003000	Skrúž výšky 250 mm TBS-Q.1 100/25/12 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x250x120 mm	ks	10,100	48,38	488,64
101	M	592240001600	Skrúž výšky 250 mm TBS-Q.1 100/25/9 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x250x90 mm	ks	1,010	37,68	38,06
102	M	592240001800	Skrúž výšky 500 mm TBS-Q.1 100/50/9 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x500x90 mm	ks	1,010	57,64	58,22
103	M	592240003400	Skrúž výšky 1000 mm TBS-Q.1 100/100/12 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x1000x120 mm	ks	14,140	125,79	1 778,74
104	M	592240002000	Skrúž výšky 1000 mm TBS-Q.1 100/100/9 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x1000x90 mm	ks	9,090	108,60	987,18
105	M	592240003200	Skrúž výšky 500 mm TBS-Q.1 100/50/12 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x500x120 mm	ks	4,040	72,55	293,10
106	M	592240004500	Elastomerové tesnenie EMT DN 1000 pre spojenie šachtových dielov kanalizačnej šachty DN 1000	ks	117,160	6,71	786,40
107	K	894403021	Osadenie betónového dielca pre šachty, dno akéhokoľvek druhu	ks	20,000	38,93	778,50
108	M	592240003500	Dno výšky 600 mm priame TBZ-Q.1 100/60 V max 40 pre kanalizačnú šachtu DN 1000, rozmer 1000/600x400 mm	ks	18,180	330,50	6 008,47
109	M	592240003700	Dno výšky 1000 mm priame TBZ-Q.1 100/100 V max 60 pre kanalizačnú šachtu DN 1000, rozmer 1000/1000x600 mm	ks	2,139	396,20	847,47
110	K	286610145P	Šachtové dno - celoplastová výstelka dna s tesnením	ks	19,000	45,20	858,76
111	K	894118001	Příplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	56,000	56,90	3 186,39
112	K	894421111	Zriadenie šachtiet prefabrikovaných do 4t	ks	23,000	37,37	859,40
113	K	8959701031P	Montáž vsakovacieho systému č. 1, stav. rozmer 20,06x8,06x0,35m	ks	1,000	2 013,30	2 013,30
114	M	28665000090P	Vsakovacia galéria z blokov Rigofill ST-B č.1	ks	1,000	10 197,00	10 197,00
115	K	8959701032P	Montáž vsakovacieho systému č. 2, stav. rozmer 11,26x4,06x0,35m	ks	1,000	823,50	823,50
116	M	28665000091P	Vsakovacia galéria z blokov Rigofill ST-B č.2	ks	1,000	1 350,00	1 350,00
117	K	899101111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	23,000	8,54	196,53
118	M	552434420P	Poklop na vstupnú šachtu z kompozitu s uzamykateľným systémom tr. D 625	ks	17,000	99,45	1 690,65
119	M	55241000180P	Poklop z kompozitného plastu DN 600 BEGU - tr.B125 s odvetraním, v komunikácii so zákmkom a tesnením	ks	6,000	59,67	358,02
120	M	552434421P	Poklop na vstupnú šachtu z kompozitu s uzamykateľným systémom tr. B 625	ks	1,000	99,45	99,45
121	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	709,050	0,77	543,70
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							103 535,54
122	K	941955202P	Lešenie ľahké pracovné vo svetlíku alebo šachte plochy do 6 m2, s výškou podlahy nad 3,50 m	m2	11,304	8,62	97,46
123	K	952901411	Vyčistenie ostatných objektov (kanálov, zásobníkov a pod.) akejkoľvek výšky	m2	17,600	1,62	28,51
124	K	961043111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	6,401	74,01	473,75
125	K	966008113P	Búranie rúrového vedenia, z rúr DN 500 do 800 mm, - 2,05500t	m	89,010	88,42	7 870,07
126	K	966008114P	Búranie rúrového vedenia, z rúr DN 800 do 1200 mm, - 3,06000t	m	32,540	157,84	5 136,27
127	K	966008115P	Búranie rúrového vedenia, z rúr DN 1200 do 1600 mm, - 5,42000t	m	171,040	280,25	47 933,98
128	K	999304111P	Demontáž poklopu železobetónového vrátane rámu akejkoľvek hmotnosti	ks	7,000	13,50	94,50
129	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1 224,048	11,24	13 761,73
130	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	23 256,912	0,36	8 309,69
131	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	1 224,048	16,20	19 829,58
D 99 Presun hmôt HSV							111 585,85
132	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	8 177,573	13,65	111 585,85

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-01 - Bosákova ul. - Romanova ul., dažďová kanalizácia

Časť:

SO 40-37-01.1 - Dažďová kanalizácia uzla križovatky Rusovská

Úroveň 3:

SO 40-37-01.1.b - Odlučovač ropných látok - ORL 150 l/s

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

34 885,94

Ostatné náklady

1 046,58

Cena bez DPH**35 932,52**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	35 932,52	20,00%	7 186,50

Cena s DPH**v EUR****43 119,02****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-01 - Bosákova ul. - Romanova ul., dažďová kanalizácia

Časť:

SO 40-37-01.1 - Dažďová kanalizácia uzla križovatky Rusovská

Úroveň 3:

SO 40-37-01.1.b - Odlučovač ropných látok - ORL 150 l/s

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

34 885,94

HSV - Práce a dodávky HSV

34 885,94

1 - Zemné práce

11 357,44

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

17 269,20

4 - Vodorovné konštrukcie

818,41

8 - Rúrové vedenie

1 828,77

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

94,70

99 - Presun hmôt HSV

3 517,42

2) Ostatné náklady

1 046,58

GZS

1 046,58

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

35 932,52

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-01 - Bosákova ul. - Romanova ul., dažďová kanalizácia

Časť:

SO 40-37-01.1 - Dažďová kanalizácia uzla križovatky Rusovská

Úroveň 3:

SO 40-37-01.1.b - Odlučovač ropných látok - ORL 150 l/s

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							34 885,94
D		HSV	Práce a dodávky HSV				34 885,94
D	1		Zemné práce				11 357,44
1	K	115001102	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 100 do 150	m	50,000	11,85	592,52
2	K	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	336,000	3,88	1 303,65
3	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	14,000	3,10	43,37
4	K	131301102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, nad 100 do 1000 m3	m3	287,181	7,43	2 133,35
5	K	131301109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	86,154	1,52	131,04
6	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	190,570	2,81	536,15
7	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	5 145,390	0,27	1 370,73
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	343,026	5,50	1 886,64
9	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	96,611	2,88	277,89

10	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	95,896	14,22	1 363,64
11	M	583310003000	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm, STN EN 12620 + A1	t	186,011	9,24	1 718,46
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							17 269,20
12	K	38692103P	Montáž odlučovača ropných látok alebo lapača tukov železobetónového trojnádržového, hmotnosti jednotlivo do 10 t	ks	1,000	180,00	180,00
13	M	5943200121PC	Odlučovač ropných látok trojnádržový napr. KL 150/3 sli, prietok 150l/s, lxšxv 12000x2600x1700 mm, DN 400, koalescenčný+sorpčný filter, 0,1 mg/l NEL, železobetónový, KLARTEC	ks	1,010	16 920,00	17 089,20
D 4 Vodorovné konštrukcie							818,41
14	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	5,527	33,17	183,31
15	K	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	4,000	6,74	26,94
16	M	5922470210P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 40mm	ks	1,010	7,65	7,73
17	M	5922470212P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 80mm	ks	3,030	8,64	26,18
18	K	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25	m3	5,396	95,35	514,51
19	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	4,572	13,07	59,74
D 8 Rúrové vedenie							1 828,77
20	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	11,000	21,40	235,40
21	M	592240001400	Kónus napr. TBR-Q.1 100-63/58/9 KPS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x625x580 mm	ks	4,040	71,28	287,97
22	M	592240002000	Skruž výšky 1000 mm TBS-Q.1 100/100/9 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x1000x90 mm	ks	4,040	108,60	438,75
23	M	592240001600	Skruž výšky 250 mm TBS-Q.1 100/25/9 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x250x90 mm	ks	3,030	37,68	114,17
24	K	899103111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	4,000	22,30	89,22
25	M	592240008400	Poklop BEGU betón - liatina 1000 napr. PL600/D400 pre zaťaženie do 40 t pre revízne šachty DN 630 až 1000, PIPELIFE	ks	4,000	165,81	663,26
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							94,70
26	K	933901111	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	37,835	1,48	56,12
27	M	082110000300	Voda pitná pre ostatných odberateľov	m3	38,970	0,99	38,58
D 99 Presun hmôt HSV							3 517,42
28	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	257,774	13,65	3 517,42

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-01 - Bosákova ul. - Romanova ul., dažďová kanalizácia

Časť:

SO 40-37-01.1 - Dažďová kanalizácia uzla križovatky Rusovská

Úroveň 3:

SO 40-37-01.1.c - Odlučovač ropných látok - ORL 30 l/s

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	12 455,20
Ostatné náklady	373,66
Cena bez DPH	12 828,86

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	12 828,86	20,00%	2 565,77

Cena s DPH	v EUR	15 394,63
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-01 - Bosákova ul. - Romanova ul., dažďová kanalizácia

Časť:

SO 40-37-01.1 - Dažďová kanalizácia uzla križovatky Rusovská

Úroveň 3:

SO 40-37-01.1.c - Odlučovač ropných látok - ORL 30 l/s

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

12 455,20

HSV - Práce a dodávky HSV

12 455,20

1 - Zemné práce

5 054,67

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

5 315,85

4 - Vodorovné konštrukcie

206,66

8 - Rúrové vedenie

722,26

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

20,37

99 - Presun hmôt HSV

1 135,39

2) Ostatné náklady

373,66

GZS

373,66

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

12 828,86

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-01 - Bosákova ul. - Romanova ul., dažďová kanalizácia

Časť:

SO 40-37-01.1 - Dažďová kanalizácia uzla križovatky Rusovská

Úroveň 3:

SO 40-37-01.1.c - Odlučovač ropných látok - ORL 30 l/s

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							12 455,20
D	HSV		Práce a dodávky HSV				12 455,20
D	1		Zemné práce				5 054,67
1	K	115001102	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 100 do 150	m	50,000	11,85	592,52
2	K	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	336,000	3,88	1 303,65
3	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	14,000	3,10	43,37
4	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	70,014	9,77	684,25
5	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	21,004	0,77	16,22
6	K	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	4,049	3,30	13,36
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	50,030	3,63	181,59
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 350,810	0,36	488,72
9	K	167101101	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	4,049	6,41	25,95
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	90,054	5,50	495,30

11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	19,984	3,08	61,49
12	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	33,279	14,22	473,23
13	M	583310003000	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm, STN EN 12620 + A1	t	64,552	9,24	596,36
14	K	181301102	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 150 mm	m2	26,995	1,96	52,89
15	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na ornice	m2	27,000	0,70	18,98
16	M	005720001500	Osivá tráv - výber trávových semien	kg	0,834	8,14	6,79
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							5 315,85
17	K	38692101P	Montáž odlučovača ropných látok alebo lapača tukov železobetónového jednonádržového, hmotnosti jednotlivo nad 7 do 11 t	ks	1,000	180,00	180,00
18	M	5943200124PC	Odlučovač ropných látok napr. KL 30/1 sll, prietok 30 l/s, lxšxv 3300x2200x1500 mm, DN 250, koalescenčný+sorpčný filter, 0,1 mg/l NEL, železobetónový, KLARTEC	ks	1,010	5 085,00	5 135,85
D 4 Vodorovné konštrukcie							206,66
19	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	1,451	33,17	48,12
20	K	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25	m3	1,407	95,35	134,16
21	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	1,866	13,07	24,38
D 8 Rúrové vedenie							722,26
22	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	4,000	21,40	85,60
23	M	592240001400	Kónus napr. TBR-Q.1 100-63/58/9 KPS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x625x580 mm	ks	2,020	71,28	143,99
24	M	592240001800	Skruž výšky 500 mm TBS-Q.1 100/50/9 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x500x90 mm	ks	2,020	57,64	116,43
25	K	899103111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	2,000	22,30	44,61
26	M	592240008400	Poklop BEGU betón - liatina 1000 napr. PL600/D400 pre zaťaženie do 40 t pre revízne šachty DN 630 až 1000, PIPELIFE	ks	2,000	165,81	331,63
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							20,37
27	K	933901111	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	8,139	1,48	12,07
28	M	082110000300	Voda pitná pre ostatných odberateľov	m3	8,383	0,99	8,30
D 99 Presun hmôt HSV							1 135,39
29	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	83,207	13,65	1 135,39

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-01 - Bosákova ul. - Romanova ul., dažďová kanalizácia

Časť:

SO 40-37-01.3 - Dažďová kanalizácia uzla električková trať - Romanova ul.

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

90 402,53

Ostatné náklady

2 712,08

Cena bez DPH**93 114,61**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	93 114,61	20,00%	18 622,92

Cena s DPH**v EUR****111 737,53****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-01 - Bosákova ul. - Romanova ul., dažďová kanalizácia

Časť:

SO 40-37-01.3 - Dažďová kanalizácia uzla električková trať - Romanova ul.

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

90 402,53

HSV - Práce a dodávky HSV

90 402,53

1 - Zemné práce

36 368,95

2 - Zakladanie

1 211,73

4 - Vodorovné konštrukcie

611,10

8 - Rúrové vedenie

39 555,09

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 308,65

99 - Presun hmôt HSV

11 347,01

2) Ostatné náklady

2 712,08

GZS

2 712,08

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

93 114,61

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-01 - Bosákova ul. - Romanova ul., dažďová kanalizácia

Časť:

SO 40-37-01.3 - Dažďová kanalizácia uzla električková trať - Romanova ul.

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

90 402,53

D HSV

Práce a dodávky HSV

90 402,53

D 1

Zemné práce

36 368,95

1	K	115001102	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 100 do 150	m	50,000	11,85	592,52
2	K	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	336,000	3,88	1 303,65
3	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	14,000	3,10	43,37
4	K	132201202	Výkop rýhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	481,763	9,25	4 454,67
5	K	132201209	Príplatok k cenám za lepkosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	144,529	0,92	132,29
6	K	151201102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	67,880	7,96	540,05
7	K	151201103	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 8m	m2	540,942	9,13	4 936,64
8	K	151201112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	67,880	2,32	157,80
9	K	151201113	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 8 m	m2	540,942	3,73	2 016,04
10	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	481,763	2,81	1 355,39

11	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	13 007,601	0,27	3 465,22
12	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	867,173	5,50	4 769,45
13	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	325,887	2,88	937,38
14	M	583410004100	Štrkodrva frakcia 0-22 mm, STN EN 13242 + A1	t	632,125	14,02	8 860,81
15	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodovania sypaniny	m3	76,409	14,22	1 086,54
16	M	583310002800	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm, STN EN 13242 + A1	t	45,473	11,40	518,32
17	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	102,739	11,67	1 198,81
D 2 Zakladanie							1 211,73
18	K	211971122	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke opláštenia nad 2, 5 m	m2	154,000	1,62	248,93
19	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	157,080	1,52	238,64
20	K	21275223P	Montáž travivodu z drenážnych rúr PP, DN 100 mm, so štrkovým lôžkom v otvorenom výkope	m	35,000	6,44	225,54
21	M	286140028800	Rúra drenážna napr. perforovaná 360° TP, X-Stream drain, SN8, DN 100 dl. 6 m pre dažďovú vodu, materiál: PP, WAVIN	ks	5,921	84,21	498,62
D 4 Vodorovné konštrukcie							611,10
22	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	17,537	33,17	581,63
23	K	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	2,000	6,74	13,47
24	M	5922470211P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 60mm	ks	2,020	7,92	16,00
D 8 Rúrové vedenie							39 555,09
25	K	812429011	Demontáž kanalizačného potrubia z betónových rúr od DN 500 do DN 800 mm -0,710 t	m	35,000	16,85	589,77
26	K	871371201	Montáž kanalizačného potrubia z odstredivo liateho sklolaminátu DN 300 mm	m	33,050	3,09	102,03
27	M	28641000300P	Rúry z odstredivo liateho laminátu napr. PN 1 SN 64000 DN 300, spojka FWC, HOBAS	m	33,546	315,00	10 566,99
28	K	871379021	Demontáž kanalizačného potrubia z plastových rúr od DN 300 do DN 500 mm -0,028 t	m	33,050	9,98	329,99
29	K	871471201	Montáž kanalizačného potrubia z odstredivo liateho sklolaminátu DN 800 mm	m	35,000	11,59	405,50
30	M	28641000400P	Rúry z odstredivo liateho laminátu napr. PN 1 SN 64000 DN 800, spojka FWC, HOBAS	m	35,525	720,00	25 578,00
31	K	87744131P	Montáž tvaroviek na potrubie z kanalizačných odstredivo liatych sklolaminátových rúr, prechodu šachtového DN 300 mm	ks	2,000	2,50	5,00
32	M	28641002701P	Šachtová vložka z odstredivo liateho laminátu DN 300 napr. SN 64000, L= 300 mm, HOBAS	ks	2,000	126,00	252,00
33	K	87744132P	Montáž tvaroviek na potrubie z kanalizačných odstredivo liatych sklolaminátových rúr, prechodu šachtového DN 800 mm	ks	2,000	10,80	21,60
34	M	28641002702P	Šachtová vložka z odstredivo liateho laminátu DN 800 napr. SN 64000, L= 300 mm, HOBAS	ks	2,000	324,00	648,00
35	K	892371000	Skúška tesnosti kanalizácie D 300	m	33,050	2,05	67,88
36	K	892471000	Skúška tesnosti kanalizácie D 800	m	35,000	5,71	199,96
37	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	1,000	21,40	21,40
38	M	592240001600	Skruž výšky 250 mm TBS-Q.1 100/25/9 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x250x90 mm	ks	1,010	37,68	38,06
39	K	899102111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	1,000	19,58	19,58
40	M	552410002200	Poklop liatinový napr. T 600 B125, WAVIN	ks	1,000	170,13	170,13
41	K	899103111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	4,000	22,30	89,22
42	M	55241000182P	Poklop z kompozitného plastu DN 600 s rámom BEGU - tr. D400 s odvetraním, v komunikácii so zámkom a tesnením	ks	4,000	99,45	397,80
43	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	68,050	0,77	52,18
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							1 308,65
44	K	976085311	Vybúranie kanalizačného rámu liatinového vrátane poklopu alebo mreže, -0,04400t	ks	5,000	2,46	12,29
45	K	979085004	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia a so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	25,995	27,96	726,92
46	K	979085005	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km	t	129,975	1,04	135,23
47	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	24,850	16,20	402,57
48	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	0,925	34,20	31,64
D 99 Presun hmôt HSV							11 347,01

49	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	831,566	13,65	11 347,01
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-02 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky vodovodov

Časť:

SO 40-37-02.1 - trať km 2,5

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	244 751,68
Ostatné náklady	7 342,55
Cena bez DPH	252 094,23

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	252 094,23	20,00%	50 418,85

Cena s DPH v EUR **302 513,08**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-02 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky vodovodov

Časť:	SO 40-37-02.1 - trať km 2,5		
Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		244 751,68	
HSV - Práce a dodávky HSV		225 838,73	
1 - Zemné práce		50 869,91	
2 - Zakladanie		35 018,08	
4 - Vodovonné konštrukcie		3 557,20	
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie		210,81	
8 - Rúrové vedenie		115 617,95	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		4 924,22	
99 - Presun hmôt HSV		15 640,56	
PSV - Práce a dodávky PSV		1 021,16	
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti		666,32	
714 - Akustické a protiotrasové opatrenie		12,17	
767 - Konštrukcie doplnkové kovové		274,50	
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení		68,17	
M - Práce a dodávky M		17 891,79	
21-M - Elektromontáže		564,08	
23-M - Montáže potrubia		17 259,08	
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach		68,63	
2) Ostatné náklady		7 342,55	
GZS		7 342,55	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		252 094,23	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-37-02 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky vodovodov							
Časť: SO 40-37-02.1 - trať km 2,5							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							244 751,68
D	HSV		Práce a dodávky HSV				225 838,73
D	1		Zemné práce				50 869,91
1	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	1,750	9,30	16,27
2	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	29,925	15,79	472,64
3	K	131101202	Výkop zapaženej jamy v hornine 1-2, nad 100 do 1000 m3	m3	63,583	5,19	330,07
4	K	131111101	Hĺbenie jám v horninách tr. 1 a 2 súdržných - ručným náradím	m3	1,125	24,97	28,09

5	K	131201202	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	63,583	9,23	586,90
6	K	131201209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovaním dna v hornine 3	m3	19,075	1,39	26,56
7	K	131211101	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	1,125	47,85	53,83
8	K	131211119	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	0,338	9,58	3,24
9	K	132101202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 od 100 do 1000 m3	m3	632,896	5,52	3 492,83
10	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	632,896	9,25	5 852,14
11	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	189,869	0,92	173,79
12	K	133111101	Hĺbenie šachiet v horninách tr. 1 a 2 súdržných - ručným náradím plocha výkopu do 4 m2	m3	7,875	26,22	206,47
13	K	133211101	Hĺbenie šachiet v hornine tr. 3 súdržných - ručným náradím plocha výkopu do 4 m2	m3	7,875	51,57	406,13
14	K	133211109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení šachiet ručným alebo pneumatickým náradím v horninách tr. 3	m3	2,363	9,37	22,13
15	K	134702101	Výkop pre vodárenskú studňu nespúšťanú do 4m hornina 1-4 s pažením príložným do 2 m	m3	0,159	56,55	8,99
16	K	151201102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	1 190,708	7,96	9 473,27
17	K	151201103	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 8m	m2	328,903	9,13	3 001,57
18	K	151201112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	1 190,708	2,32	2 768,04
19	K	151201113	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 8 m	m2	328,903	3,73	1 225,79
20	K	151201201	Paženie stien výkopu bez rozopretia alebo vzopretia, záťažné hĺbky do 4 m	m2	15,000	6,21	93,22
21	K	151201202	Paženie stien výkopu bez rozopretia alebo vzopretia, záťažné hĺbky do 8 m	m2	27,000	6,70	180,84
22	K	151201211	Odstránenie paženia stien výkopov, záťažné hĺbky do 4 m	m2	15,000	2,05	30,81
23	K	151201212	Odstránenie paženia stien výkopov, záťažné hĺbky do 8 m	m2	27,000	2,33	62,94
24	K	151201301	Rozopretia zapažených stien výkopu s prepažovaním pri pažení záťažnom, hĺbky do 4 m	m3	5,625	2,45	13,76
25	K	151201302	Rozopretia zapažených stien výkopu s prepažovaním pri pažení záťažnom, hĺbky do 8 m	m3	10,125	2,50	25,28
26	K	151201311	Odstránenie rozopretia stien paženia záťažného hĺbky do 4 m	m3	5,625	0,56	3,14
27	K	151201312	Odstránenie rozopretia stien paženia záťažného hĺbky do 8 m	m3	10,125	0,70	7,05
28	K	151730012	Paženie do ocelových zápor s odstránením paženia, hĺbky výkopku do 10 m	m2	80,019	28,60	2 288,92
29	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	349,677	2,81	983,78
30	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	9 441,279	0,27	2 515,16
31	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	629,419	5,50	3 461,80
32	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	1 157,530	2,88	3 329,52
33	M	1036400020P	Zemina triedy G3	t	215,483	11,70	2 521,15
34	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	183,850	14,22	2 614,35
35	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	356,615	11,67	4 161,16
36	K	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením sypaniny	m3	15,000	28,21	423,18
37	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	4,000	1,27	5,10

D 2 Zakladanie 35 018,08

38	K	211971122	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke opláštenia nad 2, 5 m	m2	564,581	1,62	912,59
39	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	575,873	1,52	874,87
40	K	221941112	Úprava ocelových ihiel, pilôt alebo zápor z valcovaných tyčí o hmotnosti nad 15 do 70 kg/m	t	15,448	42,68	659,39
41	K	221942124	Nastraženie a zabaranie ocef. ihiel, pilôt zvislých nad 15-70 kg/m do 9m	m	252,000	54,98	13 854,53
42	M	134870001150	Ocelový nosník HEB 200, z valcovanej ocele S235JR	m	126,000	68,41	8 619,99
43	K	228941124	Vytiahnutie ocelových ihiel zvislých 15-70 kg/m zabaranených do 9 m	m	252,000	33,33	8 399,99
44	K	234952919	Príplatok k cene za dopravné hlavného materiálu oceňované v špecifikácii s obratovosťou	t	15,648	99,26	1 553,25
45	K	239951121	Pomocné konštrukcie z dreva mäkkého pre zvláštne zakladanie stavieb zhotovenie	m3	0,400	179,55	71,82
46	M	605420000300	Rezivo stavebné napr. zo smrekú - hranoly hranené, stredové rezivo EBW hr. 150 mm, š. 150 mm, dl. 4000-6000 mm	m3	0,133	273,17	36,33

47	K	239951131	Pomocné konštrukcie z dreva mäkkého pre zvláštne zakladanie stavieb odstránenie	m3	0,400	88,29	35,32
D 4 Vodorovné konštrukcie							3 557,20
48	K	411121131	Montáž panela stropného prefabrikovaného zo železobetónu šírky 1200-1800 mm, dl. do 3800 mm	ks	2,000	19,68	39,36
49	M	593400009PC	Stropná doska železobet plná 200x1500x3000 mm, s otvorom 600x600, atyp	ks	1,010	237,50	239,87
50	M	593400011PC	Stropná doska železobet plná 200x1500x3000 mm, s otvorom 600x900, atyp	ks	1,010	237,50	239,87
51	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-63 mm	m3	2,754	35,01	96,42
52	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	44,566	39,74	1 771,03
53	K	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25	m3	2,376	95,35	226,55
54	K	452311161	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 30/37	m3	0,074	101,61	7,52
55	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	3,450	13,07	45,08
56	K	454811111	Osadenie prestupu s privarením na výstuž z ocelových rúr vnútorného priemeru do 600 mm	ks	2,000	26,89	53,79
57	M	14211000340P	Rúra oceleová bezšvová hladká kruhová DN 200, napr. d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	1,050	36,00	37,80
58	K	454811112	Osadenie prestupu s privarením na výstuž z ocelových rúr vnútorného priemeru nad 600 mm	ks	2,000	48,95	97,91
59	M	5534370004PC	OC chránička - prestup stenou šachty DN 1200 mm dl. 0,500mm s privareným tesniacim prstencom v.50 mm	ks	2,000	351,00	702,00
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							210,81
60	K	611459181	Zatieranie škár stropov zo stropnic alebo dosiek maltou do roviny líca	m2	11,200	2,08	23,28
61	K	631312661	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	1,526	113,85	173,73
62	K	631351101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	1,080	9,35	10,10
63	K	631351102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	1,080	3,43	3,70
D 8 Rúrové vedenie							115 617,95
64	K	851429011	Demontáž vodovodného potrubia liatinových rúr od DN 500 do DN 800 mm -0,091 t	m	4,000	21,03	84,11
65	K	851471121	Montáž potrubia z rúr liatinových tlakových hrdlových s integrovaným tesnením v otvorenom výkope DN 800	m	128,000	26,09	3 339,19
66	M	5525100003PC	Rúra hrdlová z tvárnej liatiny, zámkový spoj, DN 800, tlak. trieda C30, protikoročná ochrana OCM/ZMU, s cement výstelkou, pre vodu	m	129,280	360,54	46 610,61
67	K	852471121	Montáž potrubia z rúr liatinových prírubových tlakových v otvorenom výkope, kanáli, šachte DN 800	ks	2,000	342,12	684,25
68	M	5525200332PC	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 800, dl. 2000 mm, PN 16	ks	1,010	2 257,20	2 279,77
69	M	5525200333PC	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 800, dl. 2500 mm, PN 16	ks	1,010	2 943,00	2 972,43
70	K	857312121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks	2,000	28,66	57,31
71	M	5525200403PC	Koleno prírubové z tvárnej liatiny Q - kus DN 150, PN 16	ks	2,020	73,19	147,84
72	K	857314121	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks	1,000	33,01	33,01
73	M	5525200357PC	Tvarovka T prírubová z tvárnej liatiny, s prírubovou odbočkou DN 150/150, PN 16	ks	1,010	117,30	118,47
74	K	857471121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových s integrovaným tesnením DN 800	ks	4,000	124,89	499,56
75	M	5525200116PC	Koleno MMK DN 800/11,5° z tvárnej liatiny hrdlové, so zaisteným spojom	ks	2,020	3 026,70	6 113,93
76	M	5525200117PC	Koleno MMK DN 800/30° z tvárnej liatiny hrdlové, so zaisteným spojom	ks	2,020	3 908,70	7 895,57
77	K	857472121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 800	ks	4,000	328,40	1 313,60
78	M	5525200355PC	Tvarovka F prírubová z tvárnej liatiny, s hladkým koncom DN 800, dl. 600 mm, PN 16	ks	2,020	2 760,30	5 575,81
79	M	5525200342PC	Tvarovka EU z tvárnej liatiny, prírubová s hrdlom DN 800, PN 16 so zaisteným spojom	ks	2,020	1 545,30	3 121,51
80	K	857474121	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 800	ks	1,000	342,24	342,24
81	M	5525200362PC	Tvarovka T prírubová z tvárnej liatiny, s prírubovou odbočkou DN 800/150, PN 16	ks	1,010	1 773,00	1 790,73
82	K	891311111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 150	ks	2,000	30,94	61,88
83	M	4222100029PC	Posúvač mäkkotesniaci DN 150, PN 16 - typ voda, krátka dĺžka	ks	2,020	177,03	357,60
84	M	42291202PC	Zemná súprava posúvačová teleskopická DN 150	ks	2,020	29,78	60,15
85	K	891313321	Montáž vodovodného ventilu mechanického a plavák. prírubového na vonkajších radoch DN 150	ks	1,000	32,31	32,31
86	M	5511100027PC	Ventil zavzdušňovací a odvzdušňovací prírubový DN 150, PN 16, automatický, na vodu	ks	1,010	881,10	889,91

87	K	8914711PC	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 800	ks	1,000	153,00	153,00
88	M	4228100012PC	Mäkkotesniaca uzatváracia klapka prírubová DN 800 PN 16 na vodu	ks	1,010	10 011,60	10 111,72
89	M	42291206PC	Zemná súprava teleskopická na ovládanie uzáverovej klapky DN 800	ks	1,010	297,00	299,97
90	K	891474121	Montáž vodovodného kompenzátora upchávkového a gumového alebo montážnej vložky DN 800	ks	1,000	217,69	217,69
91	M	5525200843PC	Montážna vložka DN 800, PN 16 s posuvným dielom so závit. tyčami 3-prírubová, na vodu	ks	1,010	3 726,00	3 763,26
92	K	892471111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 800	m	132,000	2,96	390,61
93	K	892473111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 800	m	132,000	42,43	5 601,18
94	K	892482111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN nad 600 do 900 mm	ks	1,000	795,29	795,29
95	K	894201164	Dno alebo steny šachtiet armatúrnych hr. nad 200 mm z betónu vodostavebného tr. C 30/37	m3	3,996	104,70	418,40
96	K	894302171	Steny šachtiet armatúrnych hrúbky nad 200 mm, zo železobetónu vodostavebného C 30/37	m3	10,336	98,86	1 021,80
97	K	894302193	Príplatok k cene pre steny armatúrne za hrúbku steny do 200 mm	m3	0,420	4,42	1,86
98	K	894403011	Osadenie betónového dielca pre šachty, stropný akéhokoľvek druhu	ks	3,000	10,54	31,63
99	M	5934000010PC	Stropná doska železobet. plná 200x500x3000 mm, atyp	ks	3,030	79,17	239,87
100	K	894502101	Debnenie stien šachtiet armatúrnych pravouhlých alebo štvorhraných a viachranných jednostranné	m2	4,500	11,97	53,88
101	K	894502201	Debnenie stien šachtiet armatúrnych pravouhlých alebo štvorhraných a viachranných obojstranné	m2	59,526	12,26	729,94
102	K	894608112	Výstuž šachtiet armatúrnych z betonárskej ocele 10 505	t	0,444	1 100,00	488,40
103	K	894609114	Výstuž šachtiet armatúrnych zo zváraných sietí KARI	t	1,106	1 200,00	1 327,20
104	K	8959911PC	Osadenie plášte čerpacej studne PVC DN 400 hl.1m	ks	1,000	9,00	9,00
105	M	286120010400	Rúra PVC napr. korugovaný kanalizačný systém D 427, dl. 3 m, SN4, PIPELIFE	ks	0,333	101,39	33,76
106	K	899101111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	3,000	8,54	25,63
107	M	553400412P	Poklop vodotesný 60x60 cm z kompozitného mat. s pántami, uzamykaním a vetracou hlavou, tr. B 125 kN	ks	1,000	75,93	75,93
108	M	553400413P	Poklop vodotesný 60x90 cm z kompozitného mat. s pántami, uzamykaním a vetracou hlavou, tr. B 125 kN	ks	1,000	114,30	114,30
109	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	3,000	19,48	58,44
110	M	422913520P	Poklop posúvačový - s podkladnou doskou	ks	3,000	19,93	59,78
111	K	899721112	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN nad 150 mm	m	134,000	1,13	150,87
112	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	134,000	0,71	95,52
113	K	899912141	Montáž klznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 800	ks	4,000	14,00	55,98
114	M	2867100010PC	Objímka klzna dištančná napr. "RACI" E 130, HDPE, typ E, výška 130 mm, GAWAPLAST	ks	32,320	30,55	987,25
115	K	8999124PC	Montáž tesniacej manžety s nerez páskami montovaná na potrubie chráničky DN 1200	ks	2,000	45,00	90,00
116	M	286112214PC	Tesniaca manžeta so sťahovacími nerez popruhmi, uzatvorenie chráničky DN 800x1200	ks	2,000	1 917,00	3 834,00
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							4 924,22
117	K	931994101	Tesnenie pracovnej škáry betónovej konštrukcie povrchovým pásom "waterstop"	m	15,000	32,93	493,94
118	K	9319941PC	Tesnenie škáry betónovej konštrukcie bentonitovým škárovým profilom prierezu 20/25 mm (v upevňovacej mriežke)	m	14,000	19,80	277,20
119	K	961043111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	14,250	74,01	1 054,66
120	K	976085311	Vybúranie kanalizačného rámu liatinového vrátane poklopu alebo mreže, -0,04400t	ks	1,000	2,46	2,46
121	K	979081111	Odvod sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	31,394	11,24	352,96
122	K	979081121	Odvod sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	910,426	0,36	325,30
123	K	979085004	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia a so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	34,680	27,96	969,79
124	K	979085005	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km	t	173,400	1,04	180,41
125	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	31,350	16,20	507,87
126	M	082110000100	Voda pitná pre obyvateľstvo	m3	401,920	0,99	397,90
127	K	9790900PC	Odvádzanie vody verejnou kanalizáciou	m3	401,920	0,90	361,73
D 99 Presun hmôt HSV							15 640,56
128	K	998273101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr liat. vrátane nových objektov v otvorenom výkope	t	768,830	20,34	15 640,56
D PSV Práce a dodávky PSV							1 021,16
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							666,32
129	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	15,840	0,20	3,14
130	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudačoch	t	0,005	1 745,76	8,73

131	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	52,743	0,25	12,96
132	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,018	1 745,76	31,42
133	K	711132102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	52,743	0,46	24,11
134	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	63,292	1,52	96,15
135	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	15,840	3,56	56,31
136	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	18,216	2,67	48,69
137	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	52,743	3,86	203,78
138	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	63,292	2,67	169,18
139	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,438	27,05	11,85
D 714 Akustické a protiotrasové opatrenie							12,17
140	K	7141820PC	Montáž izolačných vložiek voľným uložením - na podpery armatúr	m2	0,123	0,55	0,07
141	M	273440000100	napr. Doska z mikropórovej gumy Standard 500x1500x10 mm	ks	1,000	12,00	12,00
142	K	998714101	Presun hmôt pre izolácie akustické a protiotrasové opatrenia v objektoch výšky (hlbky) do 6 m	t	0,003	33,86	0,10
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							274,50
143	K	767833100	Montáž rebrikov do muriva s bočnicami z profilovej ocele, z rúrok alebo z tenkostenných profilov	m	3,400	8,50	28,90
144	M	5539545PC5	Rebrik z kompozitného materiálu šírky 0,4 m, dĺžky 3,4 m, s úchytmi a kotvením	ks	1,000	244,80	244,80
145	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,021	37,93	0,80
D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení							68,17
146	K	769035096	Montáž krycej mriežky kruhovej priemeru 180-250 mm	ks	4,000	3,26	13,02
147	M	4297200000PC	Mriežka krycia nerezová kruhová DN 200	ks	4,000	13,50	54,00
148	K	998769201	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	0,750	1,53	1,15
D M Práce a dodávky M							17 891,79
D 21-M Elektromontáže							564,08
149	K	210010161	Rúrka tuhá elektroinštalácia z HDPE, D 63 uložená voľne	m	50,000	1,32	66,11
150	M	286130072600	Chránička napr. delená KOPODUR KD 09063 BC, červená, DN 63, HDPE, KOPOS	m	50,000	1,40	69,89
151	M	345710038700	Kružok tesniaci napr. 16063 FB pre korugované rúrky, D 63 mm, KOPOS	ks	17,241	2,01	34,71
152	K	210800116	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x6	m	74,000	0,59	43,29
153	K	210800195	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 4x6	m	60,000	0,55	32,78
154	M	341110001600	Kábel medený CYKY 4x6 mm2	m	134,000	2,37	317,30
D 23-M Montáže potrubia							17 259,08
155	K	230024101	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 50 kg D x t 219 x 6.3	ks	5,000	83,47	417,35
156	M	3163100001PC	Koleno privarovacie 90° DN 200 - 219x6,3mm, s izoláciou (podľa PD)	ks	2,000	249,55	499,10
157	M	3163100021PC	Koleno privarovacie 180° DN 200 - 219x6,3mm, s izoláciou (podľa PD)	ks	2,000	249,55	499,10
158	M	14211000340P	Rúra ocelová bezšvová hladká kruhová DN 200, napr. d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	0,945	36,00	34,02
159	K	230025101	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 250 kg D x t 219 x 6.3	ks	1,000	109,18	109,18
160	M	14211000340P	Rúra ocelová bezšvová hladká kruhová DN 200, napr. d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	3,518	36,00	126,65
161	K	230025194	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 250 kg D x t 820 x 14	ks	2,000	294,95	589,91
162	M	3194300034PC	Príruba privarovacia plochá DN 800, PN16	ks	2,000	979,20	1 958,40
163	K	230032041	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 800	spoj	2,000	28,23	56,47
164	M	31118034PC	Izolačný prírubový spoj DN 800 PN 16, vrátane skrutiek pozínk.	ks	2,000	2 592,00	5 184,00
165	K	230084183	Demontáž potrubia do šrotu do 1000 kg, pripojovací rozmer: D x t 820 x 14	ks	81,000	95,25	7 715,37
166	K	2302100PC	Opláštenie potrubia v mieste spoja - zosilnená izolácia, komplet práca a materiál	m2	5,150	13,50	69,53
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							68,63
167	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	134,000	0,44	59,46
168	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	134,000	0,07	9,17

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-37-02 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky vodovodov

Časť:
SO 40-37.02.2 - trať km 2,704

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	
Poznámka:		

Náklady z rozpočtu	23 412,84
Ostatné náklady	702,39
Cena bez DPH	24 115,23

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	21 368,78	20,00%	4 273,76

Cena s DPH	v EUR	28 388,99
-------------------	--------------	------------------

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-37-02 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky vodovodov

Časť:

SO 40-37.02.2 - trať km 2,704

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

23 412,84

HSV - Práce a dodávky HSV	22 056,50
1 - Zemné práce	9 868,00
2 - Zakladanie	2 318,36
4 - Vodorovné konštrukcie	140,08
8 - Rúrové vedenie	7 379,51
99 - Presun hmôt HSV	2 350,55
M - Práce a dodávky M	1 356,34
23-M - Montáže potrubia	1 356,34

2) Ostatné náklady

702,39

GZS	702,39
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

24 115,23

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-02 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky vodovodov

Časť:

SO 40-37.02.2 - trať km 2,704

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

23 412,84

D	HSV	Práce a dodávky HSV	22 056,50
---	-----	---------------------	-----------

D	1	Zemné práce	9 868,00
---	---	-------------	----------

1	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	1,000	9,30	9,30
2	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	55,920	15,79	883,21
3	K	132202521	Výkop ryhy vedľa kolají šírky 600-2000 mm horn. 3	m3	55,920	36,26	2 027,51
4	K	132202529	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh vedľa kolají š. 600-2000 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	27,960	3,92	109,64
5	K	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	116,500	5,83	679,01
6	K	151101112	Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	116,500	3,48	405,87
7	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	55,920	2,81	157,33
8	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	391,440	0,27	104,28
9	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	704,592	5,50	3 875,26
10	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	37,376	2,88	107,51

11	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	72,103	11,67	841,33
12	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením sypaniny	m3	15,020	22,64	340,07
13	M	583310003300	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm, napr. STN EN 13242 + A1	t	28,976	11,31	327,68
D 2 Zakladanie							2 318,36
14	K	212752231	Montáž trativodu z drenážnych rúr PP, DN 160 mm, SN8, SN16 so štrkovým lôžkom v otvorenom výkope	m	23,500	6,44	151,33
15	M	2861421450	Perforovaná rúra napr. 360 TP, X-Stream úrami, SN8, DN 100 L=6 m pre dažďovú vodu, materiál: PP, MDA/AN	ks	25,733	84,21	2 167,03
D 4 Vodovonné konštrukcie							140,08
16	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	3,525	39,74	140,08
D 8 Rúrové vedenie							7 379,51
17	K	851351121	Montáž potrubia z rúr liatinových tlakových hrdlových s integrovaným tesnením v otvorenom výkope DN 200	m	23,500	8,85	207,99
18	M	552510001500	Rúra hrdlová z tvárnej liatiny Duktus Zinok-Plus BLS, DN 200, tlaková trieda C50 so základnou protikoróznou ochranou a zaisteným násuvným spojom, pre vodu, DUKTUS	m	23,735	90,14	2 139,38
19	K	857353121	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr hrdlových DN 200	ks	2,000	35,22	70,45
20	M	552520013000	Tvarovka liatinová hrdlová DN 200 s hladkým koncom	ks	1,010	104,39	105,43
21	M	5525200025P	Tvarovka z tvárnej liatiny hrdlová DN 200 s prírubou	ks	1,010	342,00	345,42
22	K	871391201	Montáž kanalizačného potrubia z odstredivo liateho sklolaminátu DN 400 mm	m	21,000		0,00
23	M	286410000700	Rúry z odstredivo liateho laminátu PN 1 SN 5000 DN 400 DA 427 spojka FWC, HOBAS	m	21,420		0,00
39		871421201	Montáž kanalizačného potrubia z odstredivo liateho sklolaminátu DN 500 mm	m	21,000	6,44	135,34
40		286410001000	Rúry z odstredivo liateho laminátu PN 1 SN 5000 DN 500 DA 530 spojka FWC, HOBAS	m	21,420	99,56	2 132,53
24	K	892351111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 150 alebo 200	m	23,500	0,83	19,42
25	K	892353111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 150 alebo 200	m	23,500	8,35	196,27
26	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	1,000	176,40	176,40
27	K	899721112	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN nad 150 mm	m	23,500	1,13	26,46
28	K	8997211221P	Prepojovací kábel na potrubí PVC DN 200 mm	m	23,500	2,70	63,45
29	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	23,500	0,71	16,75
30	K	899912133	Montáž klznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 200	ks	17,000	8,50	144,46
31	M	286710001000	Objímka klzna dištančná "RACI" E 110, HDPE, typ E, výška 110 mm, GAWAPLAST	ks	34,000	32,98	1 121,18
41		286710001800	Objímka klzna dištančná "RACI" H 110, HDPE, typ H, výška 110 mm, GAWAPLAST	ks	17,000	28,15	478,58
D 99 Presun hmôt HSV							2 350,55
32	K	998273101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr liat. vrátane nových objektov v otvorenom výkope	t	115,544	20,34	2 350,55
D M Práce a dodávky M							1 356,34
D 23-M Montáže potrubia							1 356,34
33	K	230030001	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 5	ks	2,000	1,48	2,96
34	M	31944002510P	Príruba voľná DN 200 - systém pre rozvod pitnej	ks	2,000	49,46	98,91
35	K	230032033	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 200	spoj	2,000	7,41	14,82
36	M	311180250P	Materiál pre prírubový spoj prírubového dielu DN 200 (tesnenie, matice, skrutky, podložky, PE pásiky)	ks	2,000	40,50	81,00
37	K	230200125	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 400	m	22,000	44,62	981,66
38	M	2731000197	Manžeta tesniaca gumená KG 200/400	ks	2,000	88,50	176,99

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-02 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky vodovodov

Časť:

SO 40-37.02.3 - trať km 3,227

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	62 750,31
Ostatné náklady	1 882,51
Cena bez DPH	64 632,82

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	61 087,96	20,00%	12 217,59

Cena s DPH	v EUR	76 850,41
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-02 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky vodovodov

Časť:

SO 40-37.02.3 - trať km 3,227

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

62 750,31

HSV - Práce a dodávky HSV

60 320,59

1 - Zemné práce

21 719,48

2 - Zakladanie

5 524,50

4 - Vodorovné konštrukcie

526,95

8 - Rúrové vedenie

25 993,65

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

118,69

99 - Presun hmôt HSV

6 437,32

M - Práce a dodávky M

2 429,72

23-M - Montáže potrubia

2 429,72

2) Ostatné náklady

1 882,51

GZS

1 882,51

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

64 632,82

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-02 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky vodovodov

Časť:

SO 40-37.02.3 - trať km 3,227

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

62 750,31

D HSV

Práce a dodávky HSV

60 320,59

D 1

Zemné práce

21 719,48

1	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	4,800	9,30	44,64
2	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	121,520	15,79	1 919,30
3	K	132202521	Výkop rhyh vedľa kolají šírky 600-2000 mm horn. 3	m3	247,520	36,26	8 974,43
4	K	132202529	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh vedľa kolají š. 600-2000 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	123,760	3,92	485,30
5	K	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	331,520	5,83	1 932,23
6	K	151101112	Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	331,520	3,48	1 154,98
7	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	162,890	2,81	458,27
8	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 140,230	0,27	303,76
9	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	293,202	5,50	1 612,61

10	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	154,380	2,88	444,06
11	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	134,561	11,67	1 570,13
12	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	63,426	22,64	1 436,05
13	M	583310003300	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm, napr. STN EN 13242 + A1	t	122,361	11,31	1 383,72
D 2 Zakladanie							5 524,50
14	K	212752231	Montáž trativodu z drenážnych rúr PP, DN 160 mm, SN8, SN16 so štrkovým lôžkom v otvorenom výkope	m	56,000	6,44	360,61
15	M	2861421450	Perforovaná rúra napr. 360 TP, X-Stream Drain, Sivo, DN 100 L=6 m pre dažďovú vodu, materiál: PP, MAAKAM	ks	61,320	84,21	5 163,89
D 4 Vodorovné konštrukcie							526,95
16	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	13,260	39,74	526,95
D 8 Rúrové vedenie							25 993,65
17	K	851391121	Montáž potrubia z rúr liatinových tlakových hrdlových s integrovaným tesnením v otvorenom výkope DN 400	m	56,000	13,70	767,24
18	M	55251000161P	Rúra hrdlová z tvárnej liatiny, DN 400, tlaková trieda C40 so základnou protikoróznou ochranou a zaisteným násuvným spojom, pre vodu	m	56,000	180,27	10 095,12
19	K	857393121	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr hrdlových DN 400	ks	2,000	75,40	150,80
20	M	55252001320P	Tvarovka liatinová hrdlová DN 400 s hladkým koncom	ks	1,000	270,00	270,00
21	M	55252000370P	Tvarovka z tvárnej liatiny hrdlová DN 400 s prírubou	ks	1,000	657,00	657,00
41		857441121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových s integrovaným tesnením DN 600	ks	1,000	88,01	88,01
42		5525200051PC	Tvarovka MMR z tvárnej liatiny hrdlová DN 600/400 PN 16	ks	1,000	2 169,09	2 169,09
43		857442121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 600	ks	1,000	182,27	182,27
44		5525200359PC	Tvarovka F prírubová z tvárnej liatiny, s hladkým	ks	1,000	570,60	570,60
22	K	871471201	Montáž kanalizačného potrubia z odstredivo liateho sklolaminátu DN 800 mm	m	25,000	11,59	289,64
23	M	286410004000	Rúry z odstredivo liateho laminátu PN 1 SN 10000 DN 800 DA 820 spojka FWC, HOBAS	m	25,000	217,24	5 430,92
24	K	892421111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 400 alebo 500	m	56,000	1,67	93,34
25	K	892423111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 400 alebo 500	m	56,000	22,66	1 268,87
26	K	892442111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN nad 300 do 600 mm	ks	1,000	415,94	415,94
27	K	899721112	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN nad 150 mm	m	56,000	1,13	63,05
28	K	899721122P	Prepojovací kábel na potrubí DN 400 mm	m	56,000	2,70	151,20
29	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	112,000	0,71	79,83
30	K	899912137	Montáž klznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 400	ks	19,000	11,03	209,66
31	M	286710001000	Objímka klzna dištančná "RACI" E 110, HDPE, typ E, výška 110 mm, GAWAPLAST	ks	76,000	32,98	2 506,18
45		286710001800	Objímka klzna dištančná "RACI" H 110, HDPE, typ H, výška 110 mm, GAWAPLAST	ks	19,000	28,15	534,89
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							118,69
32	M	08211000100	Voda pitná pre obyvateľstvo	m3	62,800	0,99	62,17
33	K	9790900PC	Odvádzanie vody verejnou kanalizáciou	m3	62,800	0,90	56,52
D 99 Presun hmôt HSV							6 437,32
34	K	998273101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr liat. vrátane nových objektov v otvorenom výkope	t	316,434	20,34	6 437,32
D M Práce a dodávky M							2 429,72
D 23-M Montáže potrubia							2 429,72
35	K	230030001	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 5	ks	2,000	1,48	2,96
36	M	31944002910P	Príruba voľná DN 400 - systém pre rozvod pitnej	ks	2,000	175,50	351,00
37	K	230032037	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 400	spoj	2,000	14,03	28,06
38	M	311180251P	Materiál pre prírubový spoj prírubového dielu DN 400 (tesnenie, matice, skrutky, podložky, PE pásiky)	ks	2,000	9,00	18,00
39	K	230200129	Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 800	m	25,000	68,72	1 718,01
40	M	2731257022	Manžeta tesniaca gumová 800/400	ks	2,000	155,84	311,69

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-04 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky plynovodov

Časť:

SO 40-37-04.1 - trať km 2,500

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	94 140,34
Ostatné náklady	2 824,21
Cena bez DPH	96 964,55

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	96 964,55	20,00%	19 392,91

Cena s DPH	v EUR	116 357,46
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-04 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky plynovodov

Časť:	SO 40-37-04.1 - trať km 2,500		Dátum:	19.03.2021
Miesto:			Projektant:	
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Spracovateľ:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj			
Kód dielu - Popis				Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu				94 140,34
HSV - Práce a dodávky HSV				41 256,26
1 - Zemné práce				23 047,35
2 - Zakladanie				69,17
4 - Vodorovné konštrukcie				1 053,30
5 - Komunikácie				3 663,53
8 - Rúrové vedenie				4 847,39
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 669,73
99 - Presun hmôt HSV				6 905,79
M - Práce a dodávky M				52 884,08
21-M - Elektromontáže				295,65
23-M - Montáže potrubia				52 587,59
95-M - Revízie				0,84
2) Ostatné náklady				2 824,21
GZS				2 824,21
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)				96 964,55

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: SO 40-37-04 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky plynovodov

Časť: **SO 40-37-04.1 - trať km 2,500**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							94 140,34
D		HSV	Práce a dodávky HSV				41 256,26
D	1		Zemné práce				23 047,35
1	K	113107132	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	48,000	30,65	1 471,18
2	K	113107141	Odstránenie krytu ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	66,000	2,69	177,43
3	K	113152230	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	13,000	2,99	38,88
4	K	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	103,000	8,54	879,17
5	K	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	10,400	14,22	147,90
6	K	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	55,000	18,19	1 000,44
7	K	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	10,400	30,65	318,75
8	K	113307142	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	10,400	5,02	52,22

9	K	119001412	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500	m	1,100	14,94	16,44
10	K	11900141P	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN nad 500	m	1,000	13,86	13,86
11	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	2,000	9,30	18,60
12	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	2,200	9,30	20,46
13	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	304,428	9,25	2 814,92
14	K	132201209	Príplatok k cenám za lepidlosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	152,214	0,92	139,32
15	K	132211111	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	63,612	61,49	3 911,26
16	K	132211119	Príplatok za lepidlosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	31,806	12,29	390,91
17	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	353,400	3,32	1 173,01
18	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	353,400	2,11	746,80
19	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	192,731	2,81	542,23
20	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	5 203,737	0,27	1 386,28
21	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	192,731	1,68	324,37
22	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	192,731	0,58	112,57
23	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	365,644	5,50	2 011,04
24	K	174101002	Zásep sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	187,537	2,88	539,43
25	M	5834532300	Štrkodrvna 0- 63 z	t	127,963	7,49	958,19
26	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	99,896	14,22	1 420,52
27	M	5833129000	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 STN EN 13242 + A1	t	189,014	12,57	2 375,62
28	K	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	221,000	0,21	45,55
D 2 Zakladanie							69,17
29	K	28997144P	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, tuhá trojosá z polypropylénu (montáž a dodávka)	m2	10,400	6,65	69,17
D 4 Vodorovné konštrukcie							1 053,30
30	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	26,505	39,74	1 053,30
D 5 Komunikácie							3 663,53
31	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	103,000	4,28	441,25
32	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	10,400	6,82	70,97
33	K	567123814	Podklad z kameniva stmeleneho cementom na diaľnici s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), hr. 150 mm	m2	48,000	9,77	468,72
34	K	567123821	Podklad z kameniva stmeleneho cementom na diaľnici s rozprestretím a zhutnením CBGM C 5/6, hr. 150 mm	m2	55,000	9,27	509,65
35	K	567143815	Podklad z kameniva spevn. cementom na diaľnici s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 250 mm	m2	10,400	15,16	157,71
36	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	65,400	0,73	47,74
37	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	24,000	0,42	10,07
38	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	55,000	8,31	456,79
39	K	577144261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	24,000	11,50	276,05
40	K	577164311	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 70 mm	m2	10,400	13,78	143,33
41	K	581140312	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB III pre TDZ IV, V a VI, hr. 220 mm	m2	48,000	22,53	1 081,25
D 8 Rúrové vedenie							4 847,39
42	K	877380011	Montáž elektrotvarovky, objímky priamej PE100 SDR17/PN10 ELOFIT EME, D 315	ks	42,000	21,75	913,63
43	M	2862462010	Objímka priama PE100 SDR17/PN10 ELOFIT DME DN 315, obj.č. 12DME315 GAWAPLAST	ks	42,000	81,19	3 409,94
44	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	2,000	14,00	28,01
45	M	552421800P	Poklop uzáverový - plyn	ks	2,000	19,93	39,85
46	K	899721112	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN nad 150 mm	m	172,000	1,13	193,65
47	K	899721133	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	368,000	0,71	262,31
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							1 669,73

48	K	969011141P	Vybúranie plynového vedenia DN 300 mm, -0,06300t	m	156,000	1,30	202,04
49	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	61,424	1,41	86,35
50	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 781,296	0,30	527,44
51	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	41,575	16,20	673,52
52	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	10,021	18,00	180,38
D 99 Presun hmôt HSV							6 905,79
53	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	506,091	13,65	6 905,79
D M Práce a dodávky M							52 884,08
D 21-M Elektromontáže							295,65
54	K	21092P	Uzemňovacia sústava (prepojovací kábel - ochrana inž.sietí - prepojenie káblom CYKY 4x6 mm2)	kpl	1,095	270,00	295,65
D 23-M Montáže potrubia							52 587,59
55	K	230120174P	Prepojenie potrubia do D 300/150 - ostrý prepój vrátane uzatváracej a odbočnej tvarovky	ks	4,000	4 059,00	16 236,00
56	K	230170005	Príprava pre skúšku tesnosti DN 250 - 350	úsek	1,000	193,04	193,04
57	K	230170015	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 250 - 350	m	170,000	1,44	244,04
58	K	230180022.1	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 63 x 5.7 - chránička	m	48,000	1,90	91,20
59	M	2860020060P	HDPE rúra PE100 63x5,8/100m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR11 PIPELIFE chránička	m	52,800	2,88	152,30
60	K	230180040	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 160 x 9,4	m	24,000	4,36	104,67
61	M	2862460270	Rúra plastová oranžovožltá pre rozvod plynu HDPE PE100 SDR17,6/PN10 D 160x9,1 mm, GAWAPLAST	m	26,280	15,84	416,20
62	K	230200058P	Montáž chráničky PE D x t 450 x 26,7	m	67,000	16,92	1 133,76
63	M	2861100015P	Rúra HDPE, SDR 17, PN10, DN 450 - chránička	m	73,231	127,95	9 369,93
64	K	230200126P	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 500	m	67,000	50,58	3 389,04
65	M	286141474P	Tesniaca manžeta 315/450	ks	6,000	98,41	590,44
66	K	230202017	Montáž plynovodu z polyetylénových rúr zváraných elektrotvarovkami PE D 315 mm	m	170,000	4,59	779,69
67	M	2860020160	HDPE rúra PE100 315x17,9/12m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR17 PIPELIFE	m	185,810	53,37	9 916,68
68	K	230203018	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 315	ks	38,000	23,31	885,88
69	M	286710001900	Objímka kĺzna dištančná "RACI" M 18, HDPE, typ M, výška 18 mm, GAWAPLAST	ks	38,000	8,55	324,90
70	K	23020315P	Montáž kolena W30 st., elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 315	ks	6,000	18,00	108,00
71	M	2865300227P	Koleno 60° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 17 L D 315 mm, WAVIN	ks	1,000	237,13	237,13
72	M	286530027200	Koleno 30° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 315 mm, WAVIN	ks	1,000	802,24	802,24
73	M	2865300272P	Koleno 22° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 315 mm, WAVIN	ks	1,000	331,50	331,50
74	M	286530021600	Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 315 mm, WAVIN	ks	3,000	331,50	994,50
75	K	230203573P	Montáž USTR prechodka PE/ocel PE100 SDR11 DN 315	ks	2,000	59,40	118,80
76	M	286246635P	Prechodka PE/ocel PE100 SDR11/PN16 D 315	ks	2,000	259,32	518,63
77	K	230220011	Montáž orientačného stĺpika ON 13 2970	ks	5,000	6,43	32,14
78	M	5535600265P	Orientačný ocelový stĺpik komplet (zemné práce, betonáž, betón krúž s pieskom, výstražná fólia, kábel CE 4mm2, zásuvka)	ks	5,075	158,27	803,21
79	K	230220016	Montáž čuchačky na plynovod ON 38 6725 DN 50	ks	4,000	13,76	55,05
80	M	4220002830	Čuchačka D32 - 2x3,0m	ks	2,000	5,40	10,80
81	M	4220002831P	Ohrievací polyfúzny nástavec komplet s privarením	ks	2,000	26,55	53,10
82	K	230230009	Predbežná tlaková skúška vodou DN 350	m	170,000	22,18	3 770,99
83	K	230230024	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 350	m	170,000	3,33	566,25
84	K	230230079	Čistenie potrubí PN 38 6416 DN 350	m	170,000	0,47	79,56
85	K	230230121	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	1,000	68,04	68,04
86	K	230230201	Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom	úsek	1,000	52,07	52,07
87	K	230230216	Odstránenie plynu z potrubia dusíkom do DN 300	m	156,000	1,01	157,81
D 95-M Revízie							0,84
88	K	950505029	Regulačné stanice plynu-kontrola napojenie manometra	ks	1,000	0,84	0,84

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-04 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky plynovodov

Časť:

SO 40-37-04.2 - trať km 2,800

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	2 028,05
Ostatné náklady	60,84
Cena bez DPH	2 088,89

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	2 088,89	20,00%	417,78

Cena s DPH	v EUR	2 506,67
-------------------	--------------	-----------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-04 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky plynovodov

Časť:

SO 40-37-04.2 - trať km 2,800

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

2 028,05

HSV - Práce a dodávky HSV	1 942,36
1 - Zemné práce	1 803,69
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	94,39
99 - Presun hmôt HSV	44,28
M - Práce a dodávky M	85,69
23-M - Montáže potrubia	85,69

2) Ostatné náklady

60,84

GZS	60,84
-----	-------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

2 088,89

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-04 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky plynovodov

Časť:

SO 40-37-04.2 - trať km 2,800

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							2 028,05
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 942,36
D	1		Zemné práce				1 803,69
1	K	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	2,086	5,72	11,92
2	K	132201201	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	56,000	16,52	925,09
3	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	28,000	0,92	25,63
4	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	114,800	3,32	381,04
5	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	114,800	2,11	242,60
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2,086	3,63	7,57
7	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	56,322	0,36	20,38
8	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	58,086	3,08	178,74
9	K	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	52,000	0,21	10,72
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				94,39
10	K	969011131P	Vybúranie plynového vedenia DN do 125 mm, - 0,03700t	m	40,000	1,03	41,11
11	K	969011141P	Vybúranie plynového vedenia DN 300 mm, -0,06300t	m	20,000	1,30	25,90
12	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	2,740	1,41	3,85

13	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	79,460	0,30	23,53
D		99	Presun hmôt HSV				44,28
14	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	3,245	13,65	44,28
D		M	Práce a dodávky M				85,69
D		23-M	Montáže potrubia				85,69
15	K	230230201	Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom	úsek	1,000	52,07	52,07
16	K	230230215	Odstránenie plynu z potrubia dusíkom do DN 200	m	40,000	0,84	33,62

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-04 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky plynovodov

Časť:

SO 40-37-04.3 - trať km 3,241

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	128 211,30
Ostatné náklady	3 846,34
Cena bez DPH	132 057,64

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	132 057,64	20,00%	26 411,53

Cena s DPH	v EUR	158 469,17
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-37-04 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky plynovodov

Časť:	SO 40-37-04.3 - trať km 3,241		
Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		128 211,30	
HSV - Práce a dodávky HSV		52 530,62	
1 - Zemné práce		30 792,91	
2 - Zakladanie		319,25	
4 - Vodorovné konštrukcie		1 389,73	
5 - Komunikácie		1 755,36	
8 - Rúrové vedenie		8 549,36	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		1 067,60	
99 - Presun hmôt HSV		8 656,41	
M - Práce a dodávky M		75 680,68	
21-M - Elektromontáže		270,00	
23-M - Montáže potrubia		75 409,84	
95-M - Revízie		0,84	
2) Ostatné náklady		3 846,34	
GZS		3 846,34	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		132 057,64	

ROZPOČET							
Stavba:							
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt:							
SO 40-37-04 - Bosákova ul. - Romanova ul., preložky plynovodov							
Časť:							
SO 40-37-04.3 - trať km 3,241							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							128 211,30
D		HSV	Práce a dodávky HSV				52 530,62
D	1		Zemné práce				30 792,91
1	K	113107132	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	20,000	30,65	612,99
2	K	113107141	Odstránenie krytu ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	30,000	2,69	80,65
3	K	113152230	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	42,000	2,99	125,61
4	K	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	10,000	8,54	85,36
5	K	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	20,000	14,22	284,42
6	K	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	10,000	18,19	181,90
7	K	113307142	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	20,000	5,02	100,42
8	K	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	1,000	12,05	12,05

9	K	119001412	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500	m	3,200	14,94	47,82
10	K	11900141P	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN nad 500	m	2,200	13,86	30,49
11	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	4,400	9,30	40,92
12	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	467,502	9,25	4 322,80
13	K	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	233,751	0,92	213,95
14	K	132211111	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	108,562	61,49	6 675,06
15	K	132211119	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	54,281	12,29	667,14
16	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	693,154	3,32	2 300,72
17	K	151101111	Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	693,154	2,11	1 464,77
18	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	272,934	2,81	767,87
19	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	7 369,218	0,27	1 963,16
20	K	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	272,934	1,68	459,35
21	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	272,934	0,58	159,42
22	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	487,985	5,50	2 683,92
23	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	303,130	2,88	871,92
24	M	5834532300	Šírkodrva 0- 63 z	t	254,123	7,49	1 902,87
25	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	123,091	14,22	1 750,35
26	M	5833129000	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 STN EN 13242 + A1	t	232,902	12,57	2 927,23
27	K	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	289,900	0,21	59,75
D 2 Zakladanie							319,25
28	K	28997144P	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, tuhá trojosá z polypropylénu (montáž a dodávka)	m2	48,000	6,65	319,25
D 4 Vodorovné konštrukcie							1 389,73
29	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	34,971	39,74	1 389,73
D 5 Komunikácie							1 755,36
30	K	564841113	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 140 mm	m2	10,000	4,04	40,44
31	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	20,000	6,82	136,48
32	K	567124112	Podklad z podkladového betónu PB I tr. C 20/25 hr. 120 mm	m2	10,000	12,36	123,61
33	K	567143815	Podklad z kameniva spevn. cementom na diaľnici s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 250 mm	m2	20,000	15,16	303,28
34	K	573111112	Postrek asfaltový infiltrčný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	20,000	0,73	14,60
35	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	48,000	0,42	20,13
36	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	10,000	8,31	83,05
37	K	577134131	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	24,000	8,59	206,04
38	K	577144261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	48,000	11,50	552,10
39	K	577164311	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 70 mm	m2	20,000	13,78	275,63
D 8 Rúrové vedenie							8 549,36
40	K	877221006	Montáž tvarovky vodovodného potrubia z PE 100 zváranej natupo D 63 mm	ks	2,000	9,40	18,80
41	M	286530225100.1	Elektrovarovka, elektrofúzna objímka priama PE100 SDR17 PFA/PN10 Elofit DME DN 63 GAWAPLAST	ks	2,000	6,33	12,67
42	K	877331018	Montáž tvarovky vodovodného potrubia z PE 100 zváranej natupo D 160 mm	ks	10,000	14,99	149,91
43	M	286530225400	Elektrovarovka, elektrofúzna objímka priama PE100 SDR17 PFA/PN10 Elofit DME DN 160, GAWAPLAST	ks	10,000	17,81	178,08
44	K	877378106	Montáž navíťavacej sedlovej elektrovarovky pre plynové potrubia z PE 100 D 315 mm	ks	1,000	15,46	15,46
45	M	286530209600	Elektrovarovka, pripojkové navíťavacie sedlo s ventilom PE100 SDR11 PFA/PN16 MOP5 Elofit EPREV (kit) DN 315/63, spodná časť strmeň, GAWAPLAST	ks	1,000	334,87	334,87
46	K	877380011	Montáž elektrovarovky, objímky priamej PE100 SDR17/PN10 ELOFIT EME, D 315	ks	56,000	21,75	1 218,17

47	M	2862462010	Objímka priama PE100 SDR17/PN10 ELOFIT DME DN 315, obj.č. 12DME315 GAWAPLAST	ks	56,000	81,19	4 546,58	
48	K	891311111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 150	ks	1,000	30,94	30,94	
49	M	422210001900	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 150 mm	ks	1,000	29,78	29,78	
50	K	891371111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 300	ks	4,000	59,97	239,86	
51	M	422912603P	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 315 mm	ks	4,000	36,75	146,99	
52	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	10,000	14,00	140,03	
53	M	552421800P	Poklop uzáverový - plyn	ks	10,000	19,93	199,26	
54	M	422710000300	Teleskopická zemná súprava pre FRIALOC FBS tyč z pozinkovanej ocele, výška 1,2-1,8 m, FRIALEN	ks	5,000	144,29	721,45	
55	K	899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	19,000	1,01	19,22	
56	K	899721112	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN nad 150 mm	m	205,000	1,13	230,81	
57	K	899721133	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	444,000	0,71	316,48	
D 9							Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 067,60
58	K	969011141P	Vybúranie plynového vedenia DN 300 mm, -0,06300t	m	215,000	1,30	278,45	
59	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	37,689	1,41	52,98	
60	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 092,981	0,30	323,63	
61	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	12,250	16,20	198,45	
62	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	11,894	18,00	214,09	
D 99							Presun hmôt HSV	8 656,41
63	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	634,385	13,65	8 656,41	
D M							Práce a dodávky M	75 680,68
D 21-M							Elektromontáže	270,00
64	K	21092P	Uzemňovacia sústava (prepojovací kábel - ochrana inž.sietí - prepojenie káblom CYKY 4x6 mm2)	kpl	1,000	270,00	270,00	
D 23-M							Montáže potrubia	75 409,84
65	K	230120172P	Prepojenie potrubia do D 150/100 - ostrý prepój vrátane uzatváracej a odbočnej tvarovky	ks	1,000	2 376,00	2 376,00	
66	K	230120174P	Prepojenie potrubia do D 300/150 - ostrý prepój vrátane uzatváracej a odbočnej tvarovky	ks	7,000	4 059,00	28 413,00	
67	K	230170004	Príprava pre skúšku tesnosti DN 40 - 200	úsek	1,000	139,22	139,22	
68	K	230170005	Príprava pre skúšku tesnosti DN 250 - 350	úsek	1,000	193,04	193,04	
69	K	230170014	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 40 - 200	m	17,000	1,15	19,51	
70	K	230170015	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 250 - 350	m	205,000	1,44	294,28	
71	K	230180022P	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 63 x 5.7 - chránička	m	87,000	1,90	165,29	
72	M	2860020060P	HDPE rúra PE100 63x5,8/100m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR11 PIPELIFE chránička	m	95,265	2,88	274,79	
73	K	230180022	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 63 x 5.7	m	3,000	1,90	5,70	
74	M	286130057800	Rúra HDPE PE100 D 63x5,8 mm, dl. 100 m (SDR11) pre tlakový rozvod plynu, PIPELIFE	m	3,279	3,56	11,66	
75	K	230180040	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 160 x 9,1	m	97,000	4,36	423,06	
76	M	2862460270	Rúra plastová oranžovožltá pre rozvod plynu HDPE PE100 SDR17,6/PN10 D 160x9,1 mm, GAWAPLAST	m	106,215	15,84	1 682,16	
77	K	230200058	Montáž plynovodov D x t 530 x 6	m	109,000	16,85	1 836,53	
78	M	2861100015P	Rúra HDPE, SDR 17, PN10, DN 450 - chránička	m	119,355	127,95	15 271,51	
79	K	230200126	Nasunutie potrubnej sekcie do ocefovej chráničky DN 500	m	10,000	50,58	505,83	
80	M	286141474P	Tesniaca manžeta 315/450	ks	10,000	98,41	984,06	
81	K	230202017	Montáž plynovodu z polyetylénových rúr zváraných elektrotvarovkami PE D 315 mm	m	205,000	4,59	940,21	
82	M	2860020160	HDPE rúra PE100 315x17,9/12m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR17 PIPELIFE	m	224,065	53,37	11 958,35	
83	K	230203018	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 315	ks	67,000	23,31	1 561,95	
84	M	286710001900	Objímka kĺzna dištančná "RACI" M 18, HDPE, typ M, výška 18 mm, GAWAPLAST	ks	67,000	8,55	572,85	
85	K	230203154	Montáž kolena W30 st., elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 160	ks	1,000	12,46	12,46	
86	M	286530021000	Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 160 mm, WAVIN	ks	1,015	57,54	58,41	
87	K	23020315P	Montáž kolena W30 st., elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 315	ks	5,000	18,00	90,00	
88	M	286530027200	Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 315 mm, WAVIN	ks	1,000	802,24	802,24	
89	M	286530021600	Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 315 mm, WAVIN	ks	1,000	331,50	331,50	
90	M	286530025600	Koleno 45° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 17 L D 315 mm, WAVIN	ks	2,000	263,72	527,45	
91	M	2865300310P	Koleno 11° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 17 L D 315 mm, WAVIN	ks	1,000	359,61	359,61	

92	K	230203218P	Montáž kusa T PE 100 SDR 11 D 315	ks	2,000	24,31	48,62	
93	M	286162173P	T-kus PE 100 SDR 11 DN 315/315	ks	2,030	639,55	1 298,29	
94	K	230203565	Montáž USTR prechodka PE/ocel PE100 SDR11 D63/DN50mm	ks	1,000	14,77	14,77	
95	M	286246619P	Prechodka PE/ocel DN 63/50 PE100 SDR11/PN16	ks	1,000	63,17	63,17	
96	K	230203570	Montáž USTR prechodka PE/ocel PE100 SDR11 D160/DN150mm	ks	1,000	43,07	43,07	
97	M	2861668808	Prechodka PE/ocel USTR PE 100 sdr 11 DN 160/150 obj.č. 612787 FRIALEN	ks	1,000	318,51	318,51	
98	K	230203573P	Montáž USTR prechodka PE/ocel PE100 SDR11 DN 315	ks	3,000	59,40	178,20	
99	M	286246635P	Prechodka PE/ocel PE100 SDR11/PN16 D 315	ks	3,000	259,32	777,95	
100	K	230204037	Montáž BR redukcia s dlhými ramenami PE100 SDR11 D225/160mm	ks	1,000	2,75	2,75	
101	M	2861684719	Redukcia s dlhými ramenami BR PE 100 SDR 11 DN 225/160 obj.č. 800226 FRIALEN	ks	1,000	82,19	82,19	
102	K	230204048	Montáž BR redukcia s dlhými ramenami PE100 SDR11 D315/225mm	ks	1,000	4,22	4,22	
103	M	2861684731	Redukcia s dlhými ramenami BR PE 100 SDR 11 DN 315/225 obj.č. 800335 FRIALEN	ks	1,000	200,35	200,35	
104	K	230220011	Montáž orientačného stĺpika ON 13 2970	ks	7,000	6,43	45,00	
105	M	5535600265P	Orientačný ocelový stĺpik komplet (zemné práce, betonáž, betón krúž s pieskom, výstražná fólia, kábel CE 4mm2, zásuvka)	ks	7,105	158,27	1 124,50	
106	K	230220016	Montáž čuchačky na plynovod ON 38 6725 DN 50	ks	10,000	13,76	137,64	
107	M	4220002830	Čuchačka D32 - 2x3,0m	ks	6,000	5,40	32,40	
108	M	4220002831P	Ohrievací polyfúzny nástavec komplet s privarením	ks	4,000	26,55	106,20	
109	K	230230021	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 200	m	17,000	2,60	44,23	
110	K	230230024	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 350	m	205,000	3,33	682,83	
111	K	230230076	Čistenie potrubí PN 38 6416 do DN 200	m	17,000	0,35	5,91	
112	K	230230079	Čistenie potrubí PN 38 6416 DN 350	m	205,000	0,47	95,94	
113	K	230230121	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	1,000	68,04	68,04	
114	K	230230201	Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom	úsek	1,000	52,07	52,07	
115	K	230230215	Odstránenie plynu z potrubia dusíkom do DN 200	m	205,000	0,84	172,32	
D 95-M Revízie							0,84	
116	K	950505029	Regulačné stanice plynu-kontrola napojenie manometra	ks	1,000	0,84	0,84	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.1 - Cestné komunikácie a trvalé dopravné značenie

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

318 857,39

Ostatné náklady

9 565,72

Cena bez DPH**328 423,11**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	320 224,79	20,00%	64 044,96

Cena s DPH**v EUR****392 468,07****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.1 - Cestné komunikácie a trvalé dopravné značenie

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

318 857,39

HSV - Práce a dodávky HSV

318 353,39

1 - Zemné práce

101 062,12

2 - Zakladanie

6 339,04

4 - Vodorovné konštrukcie

27,84

5 - Komunikácie

143 122,78

8 - Rúrové vedenie

518,63

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

58 121,01

99 - Presun hmôt HSV

9 161,97

M - Práce a dodávky M

504,00

43-M - Montáž oceľových konštrukcií

504,00

2) Ostatné náklady

9 565,72

GZS

9 565,72

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

328 423,11

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.1 - Cestné komunikácie a trvalé dopravné značenie

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							318 857,39
D	HSV		Práce a dodávky HSV				318 353,39
D	1		Zemné práce				101 062,12
1	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov okrem "DEKA" do 20 m2	m2	7,000	3,59	25,14
2	K	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	95,000	2,69	255,39
3	K	113152220	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 40 mm 0,102t	m2	127,000	2,67	338,90
4	K	113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	167,000	1,98	330,06
5	K	113208111	Vytrhanie obrúb betonových, s vybúraním lôžka, záhonových, -0,04000t	m	32,000	1,17	37,47
6	K	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	95,000	8,54	810,88
7	K	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	95,000	18,19	1 728,04
8	K	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	910,500	2,84	2 589,46
9	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	273,150	0,92	251,98

10	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	118,800	5,39	640,45
11	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	35,640	0,77	27,52
12	K	132203302	Výkop rýhy pre dreň zbernej aj zvodnej hĺbky do 1,3 m horn.3	m	220,000	1,84	404,32
13	K	132211101	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	16,766	61,49	1 030,88
14	K	132211119	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	5,030	12,29	61,82
15	K	162503101	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 2500 m	m3	70,050	2,32	162,85
16	K	162503102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 120,793	2,54	2 848,61
17	K	162503103	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	30 261,411	0,27	8 061,64
18	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	71,289	6,41	456,88
19	K	171101112	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	1 014,000	2,14	2 168,34
20	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	1 966,861	11,70	23 012,27
21	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2 039,752	5,50	11 218,64
22	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	849,640	2,88	2 443,90
23	M	583410003200	Kamenivo drvené hrubé frakcia 22-32 mm, STN EN 13242 + A1, STN EN 13450	t	245,889	16,09	3 955,74
24	M	583410004400	Štrkodrava frakcia 0-63 mm, STN EN 13242 + A1	t	1 222,984	12,58	15 382,08
25	M	103110000100	Rašelina zahradná kompostová tr. 2 vlhká	t	108,356	29,09	3 152,35
26	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 261,000	0,37	464,17
27	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	467,000	1,27	595,14
28	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	467,000	2,72	1 269,73
29	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na ornici	m2	467,010	0,70	328,26
30	M	005720001500	Osivá tráv - výber trávových semien	kg	14,430	8,14	117,48
31	K	1839000PC	Dodávka a montáž koreňového boxu stromov (2,40x2,40x0,80 m) napr. Treeparker, s panelmi pre smerovanie koreňov vrátane zavlažovacieho a prevzdušňovacieho systému (podľa PD)	ks	11,000	1 530,00	16 830,00
32	K	184802211	Chemické odburinenie pôdy na svahu nad 1:5 do 1:2 postrekom naširoko	m2	466,501	0,10	45,76
33	M	252310000100	Postrekový prípravok napr. Bofix na ničenie burín	l	0,187	85,40	15,97
D 2 Zakladanie							6 339,04
34	K	211971121	Zhotov. oplášť výplne z geotext. v rýhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m2	2 078,960	1,34	2 787,89
35	M	693110001300	Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 400, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	2 120,539	1,22	2 578,36
36	K	21253211P	Lôžko z kameniva hrubého drveného frakcie 8-32 mm	m3	9,900	45,92	454,58
37	K	273362512	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 12 mm -0.00001t	cm	720,000	0,50	359,64
38	M	589510002400	Výstuž do betónu z ocele 10 505 (B500) D 12 mm	t	0,006	882,50	5,29
39	K	2899700PC	Výstuž zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	28,160	5,44	153,28
D 4 Vodorovné konštrukcie							27,84
40	K	452311161	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 30/37	m3	0,274	101,61	27,84
D 5 Komunikácie							143 122,78
41	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	1 489,000	4,28	6 378,88
42	K	564851114	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 180 mm	m2	1 257,000	5,02	6 310,39
43	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	178,000	5,55	987,63
44	K	565141221	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m2	1 191,000	10,57	12 593,75
45	K	565151221	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 70 mm	m2	197,000	12,27	2 417,84
46	K	567132112	Podklad z kameniva stmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 170 mm	m2	1 370,000	9,83	13 463,13
47	K	567133114	Podklad z kameniva stmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 190 mm	m2	171,000	10,27	1 755,85
48	K	569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	89,700	11,30	1 013,81
49	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	173,992	11,70	2 035,71

50	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m ²	m ²	1 370,000	0,73	999,96
51	K	573131102	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,80 kg/m ²	m ²	171,000	0,65	110,96
52	K	573211108	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m ²	m ²	419,000	0,31	130,48
53	K	576131321	Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrný, po zhutnení hr. 40 mm š. nad 3 m	m ²	253,000	8,95	2 264,48
54	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m ²	86,000	8,31	714,25
55	K	577154321	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m ²	222,000	11,45	2 542,06
56	K	58215711P	Kryt cementobetónový pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 250 mm	m ²	1 191,000	29,66	35 326,61
57	K	5968113PC	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z kameniva hr. 40 mm, vef. nad 0,25 m ² plochy nad 300 m ²	m ²	1 143,000	8,89	10 158,41
58	M	592460000PC3	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1025x250, 1025x375 mm, farba svetlosivá</i>	m ²	1 177,290	27,00	31 786,83
59	K	596811332	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z cementovej malty, vef. do 0,09 m ² plochy od 100 do 300 m ²	m ²	205,000	11,86	2 430,79
60	M	5924600200P1	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich s drážkami, rozmer 200x200x80 mm, napr. hnedá</i>	m ²	71,710	28,26	2 026,33
61	M	5924600200P2	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 200x200x80 mm, napr. hnedá</i>	m ²	135,340	28,26	3 824,34
62	K	596911141	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších do 50 m ² so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m ²	25,000	11,91	297,72
63	M	592460009600	<i>Dlažba betónová napr. Low value PREMAC KLASIKO, rozmer 200x200x60 mm, sivá</i>	m ²	25,500	12,28	313,22
64	K	596912211	Kladenie betónovej dlažby z vegetačných tvární hr. 80 mm, do lôžka z kameniva ťaženého, veľkosti do 0,25 m ² , plochy do 50 m ²	m ²	107,120	9,84	1 054,32
65	M	59246002010P	<i>Dlažba betónová zatravnovacia napr. SCADA, rozmer 400x400x120 mm, šedá</i>	m ²	108,191	20,20	2 185,03
D 8 Rúrové vedenie							518,63
66	K	871324024	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 12 DN 160	m	10,000	0,77	7,75
67	M	286140004900	<i>Rúra napr. Acaro PP RW - s dvojhrdlovou spojkou SN 12, DN 160 dl. 6 m hladká pre gravitačnú dažďovú kanalizáciu, WAVIN</i>	ks	1,667	100,05	166,79
68	K	877324004	Montáž kanalizačného PP kolena DN 160	ks	4,000	3,64	14,54
69	M	286540069900	<i>Koleno napr. KG 2000 PP, DN 160x87° hladké pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN</i>	ks	4,000	15,21	60,83
70	K	894302130	Steny šachiet armatúrnych hrúbky nad 200 mm zo železobetónu obyčajného C 25/30	m ³	0,506	104,82	53,04
71	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	3,000	21,40	64,20
72	M	5922400123PC	<i>Betónová šachtová skruž napr. TBS 1000/250/90 mm</i>	ks	2,020	37,68	76,11
73	K	894502201	Debnenie stien šachiet armatúrnych pravouhlých alebo štvorhraných a viachranných obojstranné	m ²	5,160	12,26	63,27
74	K	894608112	Výstuž šachiet armatúrnych z betonárskej ocele 10 505	t	0,011	1 100,00	12,10
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							58 121,01
75	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	10,000	16,58	165,75
76	M	404490008400	<i>Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky</i>	ks	32,000	5,53	176,98
77	M	404490008600	<i>Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová</i>	ks	10,000	0,50	4,95
78	M	404440000100	<i>Úchyt na stĺpik, d 60 mm, krížový, Zn</i>	ks	20,000	2,88	57,64
79	M	404410037700	<i>Značka upravujúca prednosť P3 (Daj prednosť v jazde električke!), rozmer 900 mm + 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná</i>	ks	1,000	63,77	63,77
80	M	404410037300	<i>Značka upravujúca prednosť P1 (Daj prednosť v jazde!), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná</i>	ks	2,000	35,44	70,87
81	M	404410058000	<i>Zákazová značka B2 (Zákaz vjazdu všetkých vozidiel), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná</i>	ks	1,000	46,71	46,71
82	M	404410057700	<i>Zákazová značka B1 (Zákaz vjazdu všetkých vozidiel v oboch smeroch), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná</i>	ks	1,000	46,71	46,71
83	M	404410065500	<i>Zákazová značka B27a (Zákaz odbočovania vpravo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná</i>	ks	2,000	46,71	93,41
84	M	404410097200	<i>Priказová značka C13 (Cestička pre vyznačených užívateľov), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná</i>	ks	1,000	46,71	46,71
85	M	404410123200	<i>Informatívna prevádzková značka IP7 (Priechod pre cyklistov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná</i>	ks	3,000	28,33	84,99
86	K	914001211	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m ² objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	12,000	8,73	104,81
87	M	404410040200	<i>Značka upravujúca prednosť P13 (Tvar krížovaty), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná</i>	ks	4,000	28,33	113,31
88	M	404410065800	<i>Zákazová značka B27b (Zákaz odbočovania vľavo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná</i>	ks	2,000	46,71	93,41

89	M	404410094500	Priказová značka C6a (Priказaný smer jazdy obchádzania vpravo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	46,71	46,71
90	M	404410123000	Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	28,33	28,33
91	M	404410149900	Informatívna značka I17a (Zastávka autobusu), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	28,33	28,33
92	M	404410210300	Dodatková tabuľka E12 (Dodatková tabuľka s textom), rozmer 500x500 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom II. trieda, HIP, 10 rokov	ks	2,000	42,16	84,31
93	K	914001221	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 2 m2 objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	1,000	14,25	14,25
94	M	404410100800	Priказová značka C25a (Radenie jazdných pruhov pred krížovatkou), rozmer 1000x1500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	140,95	140,95
95	K	915711612	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	50,000	1,42	71,06
96	K	915711712	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	238,000	0,72	170,50
97	K	915711812	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	390,000	2,53	984,91
98	K	915711912	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar prerušovaných šírky 250 mm biela retroreflexná	m	191,000	1,08	206,97
99	K	915721312	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	138,100	15,50	2 140,65
100	K	915721322	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., žltá retroreflexná	m2	30,000	20,45	613,52
101	K	9159100PC	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek zelený pre podklad asfaltový	m2	47,000	25,10	1 179,75
102	K	9163120PC	Osadenie betónovej obruby z debniacich tvaroviek, so zaliatím a zatrením škár cementovou maltou	m	61,600	10,12	623,15
103	M	595120006000	Tvárnica debniaca napr. SEMMELROCK SB 20, šxlv 200x500x250 mm, sivá	ks	123,816	1,76	218,41
104	K	916362111	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	396,000	8,10	3 207,60
105	M	592170003800	Obrubník napr. SEMMELROCK cestný so skosením, lxšv 1000x150x250 mm, sivá	ks	399,960	6,63	2 650,41
106	K	917461111	Osadenie chodník. obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 12/15 s bočnou oporou	m	116,000	7,12	826,01
107	M	5838100013PC	Obrubník kamenný š. 10 cm	m	117,160	8,10	949,00
108	K	917511112	Osadenie obruby ocelevej samofixačnej výšky 200 mm s rovnými hrotmi	m	70,400	1,37	96,43
109	M	553550500120	Ocelová stavebná samofixačná obruba s rovnými hrotmi, hr. 2 mm, výška 200 mm, dl. 2 m	m	71,104	9,03	642,11
110	K	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37, š. do 400 mm	m	80,000	17,33	1 386,79
111	M	5921700024PC	Obrubník bezbariérový kasselský, š. 400 mm	m	80,800	75,79	6 123,75
112	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	8,040	84,84	682,14
113	K	91810111P	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 30/37	m3	3,200	83,92	268,53
114	K	919716111	Ocelová výstuž cementobet. krytu TEVYCED letis. plôch zo zvar. sietí KARI hmotnosť do 7,5 kg/m2	t	5,288	961,30	5 083,33
115	K	91971631P	Vystuženie dilatačných škár v cementobet. kryte klznými trými priem. 28 mm dl. 500 mm	ks	726,000	2,96	2 149,69
116	K	919716325	Vystuženie dilatačných škár v cementobet. kryte kotvami priem. 20 mm dl. 800 mm	ks	128,000	2,93	375,55
117	K	919716331	Vystuženie dilatačných škár v cementobet. kryte dištančnou mriežkou pre uchytenie trňov alebo kotiev	m	346,000	5,91	2 044,34
118	K	91972023P	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev exist. krytu komunikácií zo sklenených vlákien s geotextíliou, pozdĺžna pevnosť v ťahu nad 100 kN/m, s ošetrovaním podkladu asfaltovou emulziou a spojením presahov asfaltovým postrekom	m2	96,000	12,60	1 209,60
119	K	919722111	Dilatačné škárky rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	346,000	8,13	2 814,12
120	K	919722212	Dilatačné škárky rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za tepla, šírky nad 3 do 9 mm	m	346,000	0,78	271,54
121	M	111630000900	Asfaltová zálievka modifikovaná napr. Roadsaver 515 EN typ N2 pre výplň škár vo vozovkách za horúca	kg	49,409	1,38	68,13
122	K	919726553	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena pre komórku bez tesniaceho profilu š. 15 mm hl. 25 mm	m	472,000	7,25	3 420,91
146		919791111	Povrchová pigmentová úprava vsypovou zmesou pre kryt cementobetónovej dosky červená	m2	280,000	2,99	837,40
147		245520001300	Vsyp spevňovací pigmentový do CB dosky ARTCROM cem, farba červená	kg	1 288,000	5,72	7 360,92
123	K	919791211	Náter krytu vozovky z cementobetónovej dosky 2x ochranný, uzatvárací s posypom kremičitým pieskom	m2	280,000	3,73	1 044,79
124	M	245290000300	Náter ochranný napr. SEALER pre betónové výrobky, 25 l	l	93,240	4,50	419,58

125	K	953171002	Osadenie kovového predmetu, poklopu liatin.alebo oceľového vrátane rámu, hmotnosti 50-100 kg	ks	3,000	11,88	35,63
126	M	552410002300	Poklop liatinový T 600 D 400, WAVIN	ks	1,000	237,83	237,83
127	M	5524100001PC	Zadláždňovací (výplňový) poklop na šachtu, rozm. 1000x1000x100 mm, pre zaťaženie B125	ks	1,000	542,79	542,79
128	M	5524100002PC	Zadláždňovací (výplňový) poklop na šachtu, rozm. 800x1100x100 mm, pre zaťaženie B125	ks	1,000	747,00	747,00
129	K	953171011	Osadenie stúpadla z betonárskej ocele alebo liatinového	ks	2,000	1,70	3,40
130	M	553430002600	Stupadlo šachtové vidlicové	ks	2,000	3,07	6,14
131	K	961043111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	2,146	74,01	158,83
132	K	961055111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t	m3	8,060	182,15	1 468,15
133	K	9630150PC	Demontáž prefabrikovanej prechodovej skruže šachty do 0,06 t	ks	1,000	10,80	10,80
134	K	966001163	Demontáž reklamnej vitríny, informačného nosiča kotveného skrutkami na pevný podklad, -0,06500 t	ks	1,000	11,62	11,62
135	K	966001214	Demontáž zastávkového prístrešku so strechou z kaleného skla 3 polia s bočnými stenami, -0,93200 t	ks	1,000	100,89	100,89
136	K	966006211	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	6,000	1,98	11,88
137	K	976085311	Vybúranie kanalizačného rámu liatinového vrátane poklopu alebo mreže, -0,04400t	ks	2,000	2,46	4,91
138	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	91,849	1,41	129,12
139	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	2 663,621	0,30	788,70
140	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	26,604	19,54	519,89
141	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	128,960	0,85	109,56
142	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	72,755	16,20	1 178,63
143	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	22,264	18,00	400,75
D 99 Presun hmôt HSV							9 161,97
144	K	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	7 168,988	1,28	9 161,97
D M Práce a dodávky M							504,00
D 43-M Montáž oceľových konštrukcií							504,00
145	K	4308620PC	Demontáž rôznych dielov OK - druhá cenová krivka do 5 000 kg vrátane	kg	2 800,000	0,18	504,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:
SO 40-38-01.2 - Odvodnenie komunikácie

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	13 480,92
Ostatné náklady	404,43
Cena bez DPH	13 885,35

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	13 885,35	20,00%	2 777,07

Cena s DPH v EUR **16 662,42**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.2 - Odvodnenie komunikácie

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

13 480,92

HSV - Práce a dodávky HSV

13 480,92

1 - Zemné práce	1 058,20
4 - Vodorovné konštrukcie	25,04
8 - Rúrové vedenie	52,14
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	12 287,96
99 - Presun hmôt HSV	57,58

2) Ostatné náklady

404,43

GZS 404,43

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

13 885,35

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.2 - Odvodnenie komunikácie

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							13 480,92
D	HSV		Práce a dodávky HSV				13 480,92
D	1		Zemné práce				1 058,20
1	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	16,800	27,01	453,69
2	K	132201109	Příplatek k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnáním dna v hornine 3	m3	5,040	7,63	38,47
3	K	162503102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	16,800	2,54	42,70
4	K	162503103	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	453,600	0,27	120,84
5	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	30,240	5,50	166,32
6	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	6,930	2,88	19,93
7	M	583410003200	Kamenivo drvené hrubé frakcia 22-32 mm, STN EN 13242 + A1, STN EN 13450	t	13,442	16,09	216,25
D	4		Vodorovné konštrukcie				25,04
8	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	0,630	39,74	25,04
D	8		Rúrové vedenie				52,14
9	K	871266016	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 100	m	10,500	0,52	5,47
10	M	286110002100	Rúra kanalizačná PVC-U napr. gravitačná, hladká SN8-KG, SW - plnostenná, DN 110, dl. 2 m, WAVIN	ks	5,250	8,89	46,67

D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					12 287,96
11	K	935114434	Osadenie odvodňovacieho betónového žlabu univerzálneho BGU-Z s ochrannou hranou vnútornej šírky 200 mm a s roštom triedy D 400	m	66,000	18,34	1 210,33	
12	M	592270008100	Čelná, koncová stena napr. NW 200, pozinkovaná (pre BGU-Z SV, BGZ-S SV), HYDRO BG	ks	2,000	10,67	21,34	
13	M	592270017400	Liatinový rošt napr. BG-SV NW 200, lxšxh 500x247x25 mm, rozmer štrbiny SW 18x220, trieda D 400, s rýchlozáverom, pre žľaby s ochrannou hranou, HYDRO BG	ks	132,000	47,26	6 237,83	
14	M	592270024700	Odvodňovací žľab napr. univerzálny BGU-Z SV G NW 200, typ č. 1-10, dĺžky 1 m, so spádom 0,5 %, betónový s liatinovou hranou, HYDRO BG	ks	62,000	72,55	4 498,09	
15	M	592270024400	Odvodňovací žľab napr. univerzálny BGU-Z SV G NW 201, č. 0, dĺžky 1 m, výšky 280 mm, spodný odtok, bez spádu, betónový s liatinovou hranou a otvorom, HYDRO BG	ks	4,000	80,09	320,37	
D		99	Presun hmôt HSV					57,58
16	K	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	45,055	1,28	57,58	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.3 - Preložka trolejového vedenia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	38 290,69
Ostatné náklady	1 148,72
Cena bez DPH	39 439,41

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	39 439,41	20,00%	7 887,88

Cena s DPH v EUR **47 327,29**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.3 - Preložka trolejového vedenia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

38 290,69

HSV - Práce a dodávky HSV	8 861,46
1 - Zemné práce	942,56
2 - Zakladanie	6 373,19
5 - Komunikácie	714,27
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	831,44
M - Práce a dodávky M	29 429,23
21-M - Elektromontáže	25 927,44
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	3 501,79

2) Ostatné náklady

1 148,72

GZS	1 148,72
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

39 439,41

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.3 - Preložka trolejového vedenia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

38 290,69

D	HSV		Práce a dodávky HSV				8 861,46
D	1		Zemné práce				942,56
1	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov okrem "DEKA" do 20 m2	m2	13,520	3,59	48,55
2	K	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	13,520	30,65	414,38
3	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	87,206	5,50	479,63
D	2		Zakladanie				6 373,19
4	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	31,270	81,37	2 544,41
5	M	589310003800	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S1 z cementu troskoportlandského	m3	31,270	72,15	2 256,11
6	M	132110000700	Týč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,053	752,44	39,88
7	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	68,480	16,77	1 148,08
8	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	68,480	5,62	384,71
D	5		Komunikácie				714,27
9	K	567144112	Podklad z podkladového betónu PB I tr. C 20/25 hr. 220 mm	m2	13,520	20,67	279,49
10	M	589310005300	Betón STN EN 206-1-C 20/25-XC2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 32 - S1 z cementu portlandského	m3	2,974	79,47	236,33

11	K	596911221	Kladienie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 80 mm pre peších do 50 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	m2	13,520	14,68	198,45
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							831,44
12	K	919735125	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 200 do 250 mm	m	20,800	23,53	489,49
13	K	979084212	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu s naložením a so zložením na vzdialenosť do 50 m	t	6,760	9,75	65,88
14	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	6,760	19,54	132,10
15	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začiatých 5 km nad 5 km	t	40,560	0,85	34,46
16	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	6,760	16,20	109,51
D M Práce a dodávky M							29 429,23
D 21-M Elektromontáže							25 927,44
17	K	210062095	Montáž výstražných, číslovacích a iných tabuliek	ks	5,000	8,80	44,02
18	M	369290009400	JS 90-104/5 - Tabuľka pre číslovanie stožiarov BP (AP), 5 znakov	ks	5,000	41,91	209,56
19	K	210251367	Kontrolné geodetické zameranie základu TV	ks	5,000	21,60	108,00
20	K	210251371	Metrážna mapa zemnej trasy (100m) - vymeranie TV	ks	1,000	40,60	40,60
21	K	210251372	Zameranie skutkového stavu trakčného vedenia -1 stožiar	ks	5,000	39,84	199,22
22	K	210252001	Montáž rúrového trakčného stožiara do dutín - nadzemná výška 8,5m, TSR-8.5	ks	5,000	138,97	694,85
23	M	369110003100-P	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-8 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	1,000	1 848,86	1 848,86
24	M	369110003400-P	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-20 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	4,000	2 640,59	10 562,36
25	K	210252236-D	Demontáž sklolaminátovej tyče 55mm - 7m	ks	1,000	37,46	37,46
26	K	210252243-D	Demontáž trojitého lanového závesu výložníka na stožiar	ks	1,000	19,53	19,53
27	K	210252249	Montáž pohyblivého kotvenia s napínacím kladkostrojom a prevodom 1:2	ks	2,000	261,94	523,87
28	M	369150009400	Pohyblivé kotvenie s napínacím kladkostrojom s prevodom 1:2	ks	2,000	1 008,99	2 017,97
29	K	210252250	Spojenie lana s trolejom izolovane ITL	ks	4,000	32,76	131,04
30	M	369150008900	Spojenie lana s trolejom izolovane ITL	ks	4,000	44,74	178,96
31	K	210252252	Montáž odťahu lana cez kladku	ks	4,000	22,53	90,11
32	M	369150009800	Odťah lana cez kladku 02	ks	4,000	42,57	170,26
33	K	210252264	Montáž izolačného závesu s napínačom a parafilom na lano 35-50, S3 P	ks	4,000	34,69	138,74
34	M	369120001500	Izolovaný záves s napínačom a parafilom na lano 35-50, S3 P	ks	4,000	67,61	270,44
35	K	210252265	Montáž izolačného závesu bez napínača a parafilom na lano 35-50, S13 P	ks	4,000	33,19	132,77
36	M	369120001800	Izolovaný záves bez napínača a parafilom na lano 35-50, S13 P	ks	4,000	47,89	191,58
37	K	210252266	Montáž izolačného závesu s napínačom a parafilom na lano 70, S4 P	ks	2,000	35,85	71,69
38	M	369120001900	Izolovaný záves s napínačom a parafilom na lano 70, S4 P	ks	2,000	74,06	148,11
39	K	210252270	Montáž objímky na stožiar	ks	10,000	21,82	218,16
40	M	369160000400	Objímka na stožiar	ks	10,000	32,84	328,43
41	K	210252413	Montáž lana FeZn 35 mm2	m	52,000	1,19	61,78
42	M	369150000800	Ocelové lano FeZn 35 mm2	m	52,000	0,84	43,90
43	K	210252415	Montáž lana FeZn 70 mm2	m	148,000	1,32	195,80
44	M	369150001000	Ocelové lano FeZn 70 mm2	m	148,000	1,95	289,18
45	K	210252432	Montáž trolejového vodiča Cu 150 mm2	m	100,000	1,79	179,10
46	M	369150002800	Trolejový vodič Cu 150 mm2	m	100,000	9,40	939,60
47	K	210252432-D	Demontáž trolejového vodiča Cu 150 mm2	m	20,000	0,90	17,91
48	K	210252454	Montáž tabuľky - Nedotýkajte sa drôtov ani na zem spadnutých	ks	2,000	1,65	3,29
49	M	369160003300	Výstražná tabuľka - Nedotýkajte sa drôtov ani na zem spadnutých	ks	2,000	14,07	28,14
50	K	210255340	Kríženie električka - električka, XE	ks	2,000	31,59	63,18
51	M	369130003300	Kríženie električka-električka XE	ks	2,000	225,94	451,87
52	K	210255341	Montáž prúdového prepája pre XE	ks	2,000	24,90	49,81
53	M	369130003400	Prúdový prepaj pre XE	ks	2,000	49,50	99,00
54	K	210255360-D	Demontáž prídavného lana 4 m na výložník cez kladku, NLE-V pre električky	ks	2,000	32,94	65,87
55	K	210255362	Montáž prídavného lana 4 m na preves cez kladku, NLE-P pre električky	ks	2,000	65,87	131,74
56	M	369150000600	Pridavné lano 2,6 m na preves cez kladku NLE-P	ks	2,000	91,32	182,63
57	K	210255362-D	Demontáž prídavného lana 4 m na preves cez kladku, NLE-P pre električky	ks	2,000	32,94	65,87
58	K	210255372	Montáž šikmého závesu troleja BD1, BD 9.1 pre električky	ks	2,000	85,55	171,09
59	M	369120002600	Šikmý záves troleja BD1	ks	2,000	88,62	177,23

60	K	210255375	Montáž šikmého závesu troleja BD2, BD 9.2 pre električky	ks	4,000	160,99	643,97
61	M	369120002700	Šikmý záves troleja BD2	ks	4,000	145,25	581,00
62	K	210255379	Montáž trolejovej spojky dvojdielna pre TBUS pre električky	ks	2,000	55,32	110,65
63	M	369160001300	Trolejová spojka pre električky	ks	2,000	35,86	71,73
64	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	40,000	10,87	434,88
65	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	40,000	34,17	1 366,92
66	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	24,000	18,90	453,60
67	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	40,000	12,43	497,16
68	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	16,000	10,87	173,95
D 46-M			Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				3 501,79
69	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	54,504	35,84	1 953,66
70	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	23,234	9,14	212,43
71	M	583310003700	Štrkopiesok frakcia 8-16 mm, STN EN 13242 + A1	t	41,821	10,86	454,11
72	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	54,504	6,54	356,67
73	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	1 580,616	0,33	524,92

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.4 - Preložka napájacieho vedenia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	56 867,56
Ostatné náklady	1 706,03
Cena bez DPH	58 573,59

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	58 573,59	20,00%	11 714,72

Cena s DPH	v EUR	70 288,31
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:	SO 40-38-01.4 - Preložka napájacieho vedenia		
Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			56 867,56
HSV - Práce a dodávky HSV			1 504,76
2 - Zakladanie			1 504,76
M - Práce a dodávky M			54 056,92
21-M - Elektromontáže			37 321,11
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach			16 735,81
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby			1 305,88
2) Ostatné náklady			1 706,03
GZS			1 706,03
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			58 573,59

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova							
Časť: SO 40-38-01.4 - Preložka napájacieho vedenia							
Miesto:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							56 867,56
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 504,76
D	2		Zakladanie				1 504,76
1	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	9,180	91,60	840,89
2	M	589310003600.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	9,272	71,60	663,87
D	M		Práce a dodávky M				54 056,92
D	21-M		Elektromontáže				37 321,11
3	K	210910202	Kábel hliníkový silový uložený voľne 6-AYKCY 3,6/6 kV 1x500	m	1 330,000	2,68	3 568,26
4	M	3410352558	6-AYKCY 1x500 VN kábel PVC- hliníkový	m	1 396,500	16,41	22 919,92
5	K	210100311	Príplatok za ukončenie tienenia kábla vrátane zapojenia	ks	28,000	2,03	56,80
6	K	210101350	VN spojky pre jednožilové káble s plastovou izoláciou a polovodiivou vrstvou pre 10kV,22kV a 35kV (240-630 mm)	ks	28,000	50,25	1 406,94
7	M	345820013700	Spojka VN s polymérovou izoláciou SXSU 4141	ks	28,000	280,94	7 866,26
8	K	210910202-D	Demontáž - Vodič hliníkový silový uložený voľne 6-AYKCY 3,6/6 kV 1x500	m	1 120,000	1,34	1 502,93
D	46-M		Zemné práce pri extr.mont.prácach				16 735,81
9	K	460200844.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 80 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	90,000	21,77	1 959,07
10	K	460200864.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 80 cm širokej a 100 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	12,000	27,20	326,45
11	K	460201064.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 100 cm širokej a 100 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	22,000	31,57	694,49

12	K	460230004	Výkop pre kábllovú spojku a odbočnicu, ryha pre kábel do 10 kV v zemina triedy 4	ks	28,000	45,76	1 281,32
13	K	460420371.S	Zriad. kábllového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami v smere kábla na šírku 35 cm	m	1,000	1,74	1,74
14	K	460420372.S	Zriad. kábllového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	200,000	2,00	400,50
15	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	11,200	13,11	146,82
16	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	1 400,000	0,53	742,14
17	K	460420373.S	Zriad. kábllového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami na šírku 45 cm	m	180,000	2,81	506,57
18	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	12,960	13,11	169,89
19	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	1 800,000	0,53	954,18
20	K	460420374.S	Zriad. kábllového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami na šírku 60 cm	m	20,000	3,61	72,22
21	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	1,200	13,11	15,73
22	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	260,000	0,53	137,83
23	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	500,000	0,44	221,85
24	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	525,000	0,07	35,91
25	K	460490051	Vypodloženie, oddelenie a krytie spojky alebo odbočnice pre kábel do 6 kV s dodaním piesku a tehál	ks	28,000	4,12	115,47
26	M	583310000100	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	8,400	13,11	110,11
27	M	596110002800	Tehla plná pálená, lxšxv 290x140x65 mm, P15 1	ks	1 820,000	0,46	831,45
28	K	460500001	Oddelenie kábla vo výkope tehlou	m	10,000	0,48	4,79
29	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	36,207	0,53	19,19
30	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie kábllového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	240,000	1,02	244,51
31	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	60,000	1,50	90,02
32	M	345710006600_P	Delená chánička KSHR 90/80	m	180,000	21,28	3 829,68
33	M	675110000100	Motúz jutový tesniaci JK 16-30 mm	kg	2,784	2,38	6,63
34	K	460560844.S	Ručný zásyp nezap. kábllovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 80 cm hlbokoj v zemine tr. 4	m	90,000	5,13	461,30
35	K	460560864.S	Ručný zásyp nezap. kábllovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 100 cm hlbokoj v zemine tr. 4	m	10,000	6,53	65,30
36	K	460561064.S	Ručný zásyp nezap. kábllovej ryhy bez zhutn. zeminy, 100 cm širokej, 100 cm hlbokoj v zemine tr. 4	m	22,000	8,08	177,78
37	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	33,780	6,54	221,05
38	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	1 013,400	0,33	336,55
39	K	460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	429,000	2,26	967,57
40	K	460650016P	Obetónovanie rúr v kábelových prechodoch	m3	9,180	97,92	898,91
41	M	589310003600	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	9,620	71,60	688,79
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 305,88
42	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	24,000	10,87	260,93
43	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	8,000	34,17	273,38
44	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	4,000	18,90	75,60
45	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	42,000	12,43	522,02
46	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	16,000	10,87	173,95

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.5 - Ochrana ovládacieho optického kábla meniarne Bosákova

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

853,10

Ostatné náklady

25,59

Cena bez DPH**878,69**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	878,69	20,00%	175,74

Cena s DPH**v EUR****1 054,43****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.5 - Ochrana ovládacieho optického kábla meniarne Bosákova

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	853,10
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	421,10
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	421,10
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	432,00
2) Ostatné náklady	25,59
GZS	25,59
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	878,69

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.5 - Ochrana ovládacieho optického kábla meniarne Bosákova

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							853,10
D		22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				421,10
D		46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach				421,10
1	K	460420372.S	Zriadi. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	10,000	2,00	20,03
2	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	0,560	13,11	7,34
3	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	70,000	0,53	37,11
4	K	460420501.P	Zaistenie vedenia vo výkope	ks	7,000	9,30	65,10
5	K	460500001	Oddelenie kábla vo výkope tehlou	m	10,000	0,48	4,79
6	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	36,207	0,53	19,19
7	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	12,000	1,02	12,23
8	M	345710006600_P	Delená chánička KSHR 90/80	m	12,000	21,28	255,31
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				432,00
9	K	210255451	Premeranie optického kábla	hod	2,000	216,00	432,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.6 - Preložka prípojky NN pre CI a infotabufu združenej zástávky Bosákova

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

9 052,99

Ostatné náklady

271,59

Cena bez DPH**9 324,58**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	9 324,58	20,00%	1 864,92

Cena s DPH**v EUR****11 189,50****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.6 - Preložka prípojky NN pre CI a infotabuľu združenej zastávky Bosákova

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	9 052,99
HSV - Práce a dodávky HSV	362,81
1 - Zemné práce	67,76
2 - Zakladanie	295,05
M - Práce a dodávky M	7 629,71
21-M - Elektromontáže	4 225,39
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	3 404,32
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 060,47
2) Ostatné náklady	271,59
GZS	271,59
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	9 324,58

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.6 - Preložka prípojky NN pre CI a infotabuľu združenej zastávky Bosákova

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							9 052,99
D	HSV		Práce a dodávky HSV				362,81
D	1		Zemné práce				67,76
1	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	12,320	5,50	67,76
D	2		Zakladanie				295,05
2	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	1,800	91,60	164,88
3	M	589310003600.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	1,818	71,60	130,17
D	M		Práce a dodávky M				7 629,71
D	21-M		Elektromontáže				4 225,39
4	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	28,000	1,29	36,19
5	M	3452105300	G-Káblové oko CU 6x6 KU-L	ks	28,000	0,33	9,37
6	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	28,000	1,29	36,19
7	M	354310018000	Káblové oko medené lísovacie CU 4x6 KU-L	ks	28,000	0,24	6,85
8	K	210100002-D	Demontáž - Ukončenie vodičov v rozvádzač. ovládacie a signálne káble	ks	28,000	0,63	17,64
9	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	4,000	1,69	6,75

10	M	345720003600	Dutinka PKC 1612 lisovaná PVC 16 mm/12 mm	ks	4,000	0,07	0,29
11	M	354310018800	Káblové oko medené lisovacie CU 10x6 KU-L	ks	4,000	0,33	1,34
12	K	210100003_D	Demontáž - Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2 Demontáž	ks	4,000	0,90	3,59
13	K	210101605	NN spojky pre káble s plastovou izoláciou do 1kV 185-240 mm2	ks	13,000	33,51	435,58
14	M	345820000600	Spojka NN s polymérovou izoláciou POLJ-01/4x 150-240	ks	13,000	71,24	926,09
15	K	210190071-D	Demontáž rozvádzača R-635	ks	1,000	57,75	57,75
16	K	210190071	Montáž rozvádzača nedeliteľného do váhy 500 kg	ks	1,000	115,50	115,50
17	K	357_R-IS	Plastový pilierový rozvádzač R-IS s oddelovacími transformátormi, so zemným dielom a rohožou	ks	1,000	1 512,00	1 512,00
18	K	210800104	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x6	m	277,000	0,48	132,13
19	M	341110000400_O	Kábel medený CYKY-O 2x6 mm2	m	290,850	1,46	424,06
20	K	210800110	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x6	m	148,000	0,50	74,59
21	M	341110001000	Kábel medený CYKY 3x6 mm2	m	155,400	2,00	310,63
22	K	210800118	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x16	m	3,000	0,86	2,57
23	K	210950201	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	425,000	0,27	116,28
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							3 404,32
24	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	1,000	35,84	35,84
25	K	460200124	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 40 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	125,000	5,44	679,61
26	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	10,000	10,89	108,90
27	K	460200224	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 40 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	70,000	6,53	457,07
28	K	460200304	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	12,000	20,68	248,14
29	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	70,000	2,00	140,18
30	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	3,920	13,11	51,39
31	K	460420373.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami na šírku 45 cm	m	70,000	2,81	197,00
32	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	5,040	13,11	66,07
33	K	460490011.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 22 cm	m	217,000	0,44	96,28
34	M	283230008000.S	Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená	m	227,850	0,07	15,58
35	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	437,000	1,02	445,22
36	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	12,000	1,20	14,40
37	M	345710006300	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 50	m	425,000	1,05	446,38
38	K	460560124	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 40 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	125,000	1,14	142,09
39	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	10,000	2,33	23,31
40	K	460560224	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 40 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	70,000	1,57	109,75
41	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	7,700	6,54	50,39
42	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	231,000	0,33	76,72
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 060,47
43	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	16,000	10,87	173,95
44	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	6,000	34,17	205,04
45	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	4,000	18,90	75,60
46	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	40,000	12,43	497,16
47	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	10,000	10,87	108,72

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.7 - Preložka osvetlenia električkovej trate

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	1 369,41
Ostatné náklady	41,08
Cena bez DPH	1 410,49

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 410,49	20,00%	282,10

Cena s DPH	v EUR	1 692,59
-------------------	--------------	-----------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.7 - Preložka osvetlenia električkovej trate

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

1 369,41

HSV - Práce a dodávky HSV	448,14
1 - Zemné práce	202,27
2 - Zakladanie	245,87
M - Práce a dodávky M	473,39
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	473,39
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	447,88

2) Ostatné náklady

41,08

GZS	41,08
-----	-------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 410,49

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.7 - Preložka osvetlenia električkovej trate

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 369,41

D	HSV		Práce a dodávky HSV				448,14
D	1		Zemné práce				202,27
1	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	20,000	9,30	185,99
2	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2,960	5,50	16,28
D	2		Zakladanie				245,87
3	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	1,500	91,60	137,40
4	M	589310003600.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	1,515	71,60	108,47
D	M		Práce a dodávky M				473,39
D	46-M		Zemné práce pri extr.mont.prácach				473,39
5	K	460200164	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	10,000	10,89	108,90
6	K	460200264	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 50 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	10,000	13,06	130,56
7	K	460420372.S	Zriadenie káblvej lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	10,000	2,00	20,03
8	M	58331000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	0,560	13,11	7,34
9	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	70,000	0,53	37,11
10	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	20,000	0,44	8,87
11	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	21,000	0,07	1,44

12	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	30,000	1,02	30,56
13	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	10,000	1,20	12,00
14	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	20,000	1,50	30,01
15	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hbokej v zemine tr. 4	m	10,000	2,33	23,31
16	K	460560264	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hbokej v zemine tr. 4	m	10,000	3,27	32,72
17	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	1,850	6,54	12,11
18	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	55,500	0,33	18,43
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							447,88
19	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	8,000	10,87	86,98
20	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	4,000	34,17	136,69
21	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	2,000	18,90	37,80
22	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	8,000	12,43	99,43
23	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	8,000	10,87	86,98

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.8 - Verejné osvetlenie združenej zastávky

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	42 795,87
Ostatné náklady	1 283,88
Cena bez DPH	44 079,75

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	44 079,75	20,00%	8 815,95

Cena s DPH v EUR **52 895,70**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.8 - Verejné osvetlenie zduženej zastávky

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

42 795,87

HSV - Práce a dodávky HSV	7 442,60
1 - Zemné práce	969,82
2 - Zakladanie	983,49
5 - Komunikácie	1 300,54
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 523,67
99 - Presun hmôt HSV	82,63
M - Práce a dodávky M	34 314,54
21-M - Elektromontáže	24 571,18
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	9 743,36
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 038,73

2) Ostatné náklady

1 283,88

GZS	1 283,88
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

44 079,75

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie zduženej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.8 - Verejné osvetlenie zduženej zastávky

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

42 795,87

D	HSV	Práce a dodávky HSV	7 442,60
---	-----	---------------------	----------

1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	9,743	81,37	792,78
2	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	9,743	69,28	675,01
3	M	1321034000	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,022	752,44	16,55
4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	49,060	16,77	822,50
5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	49,060	5,62	275,61
D	1	Zemné práce	969,82				
6	K	113106121	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	5,000	1,53	7,63
7	K	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	18,550	18,19	337,42
8	K	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	15,050	2,69	40,46
9	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	20,000	9,30	185,99
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	72,422	5,50	398,32
D	2	Zakladanie	983,49				

11	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	6,000	91,60	549,60
12	M	589310003600.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	6,060	71,60	433,89
D 5 Komunikácie							1 300,54
13	K	567124312	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 120 mm	m2	20,050	10,93	219,05
14	M	589310003000.S	Betón STN EN 206-1-C 12/15-X0 (SK)-CI 1,0-Dmax 32 - S2 z cementu portlandského	m3	2,406	67,31	161,95
15	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	40,850	0,42	17,13
16	M	5894280000	Zmes živičná pre zdršňované posypy z kameniva fr. 4-8 mm, STN EN 13043 pre liate asfalty	t	4,032	36,66	147,82
17	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	40,850	8,31	339,27
18	M	589410000300.S	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	4,044	73,11	295,66
19	K	596142111.S	Kladenie dlažby z mozaiky dvojajacviacfarebnej pre peších do lôžka z cementovej malty	m2	5,000	23,93	119,66
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							1 523,67
20	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	87,000	2,60	226,05
21	K	919736111	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. do C 12/15 hr. do 100 mm	m	106,000	8,33	882,64
22	K	961043111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	2,560	74,01	189,47
23	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	9,708	16,20	157,27
24	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	3,791	18,00	68,24
D 99 Presun hmôt HSV							82,63
25	K	998224111.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	26,715	1,28	34,14
26	K	998224194.S	Príplatok za zväčšený presun pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	26,715	0,98	26,11
27	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	8,076	1,79	14,44
28	K	998225194.S	Príplatok za zväčšený presun pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	8,076	0,98	7,94
D M Práce a dodávky M							34 314,54
D 21-M Elektromontáže							24 571,18
29	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	68,000	0,87	59,30
30	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	68,000	0,24	16,65
31	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	20,000	1,29	25,85
32	M	354310018300	Káblové oko medené lisovacie CU 6x6 KU-L	ks	20,000	0,33	6,70
33	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	116,000	1,69	195,85
34	M	354310019200	Káblové oko medené lisovacie CU 16x5 KU-L	ks	116,000	0,59	67,96
35	K	210100351	Upchávka pre káble alebo šnúry do 4 žil do P 21	ks	6,000	5,72	34,32
36	M	3451010200	Vývodka PG-13.5	ks	6,000	0,30	1,81
37	M	3451807000	Bužírka zmršťovacia čierna 4,8-2,4 mm typ: ZS048	ks	6,000	0,46	2,73
38	M	3451807010	Bužírka zmršťovacia hnedá 4,8-2,4 mm typ: ZS048B	ks	4,000	0,42	1,70
39	M	3451807020	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 4,8-2,4 mm typ: ZS048ZS	ks	2,000	0,42	0,85
40	M	3451807250	Zmršťovacia káblová koncovka 4 x 6 - 4 x 25 mm2 typ: VE3512	ks	6,000	4,50	27,03
41	K	210101361	NN koncovky pre káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm), pre vonkajšie práce	ks	29,000	4,09	118,47
42	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	29,000	10,42	302,16
43	K	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	10,90	10,90
44	M	357130010700_P	Rozvádzače R-OP s oddelovacím transformátorom	ks	1,000	297,00	297,00
45	K	210201800-D	Demontáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, výbojkového	ks	8,000	9,81	78,47
46	K	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	15,000	16,32	244,86
47	M	348370000501_H	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED/ ST1.2a (5XC3A41C08LB), 67,1W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	15,000	636,30	9 544,50
48	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	11,000	59,12	650,37
49	M	316720002702_P	Stožiar kúžellový zinkový + 1 x základný, 2 x náter farbou Ral, STK 60/80/3 výška 8 m, ELV PRODUKT	ks	7,000	400,50	2 803,50
50	M	316720002703_P	Stožiar kúžellový zinkový + 1 x základný, 2 x náter farbou Ral, STK 60/100/3 výška 10 m, ELV PRODUKT	ks	4,000	531,00	2 124,00
51	K	210204011-D	Demontáž - Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	4,000	29,56	118,25

52	K	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	11,000	29,94	329,35
53	M	316770003002_P	Výložník V1T-10/60 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1 m	ks	7,000	62,37	436,59
54	M	316770003003_P	Výložník V1T-15/60 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	4,000	69,30	277,20
55	K	210204103-D	Demontáž - Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	4,000	14,97	59,88
56	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	11,000	17,53	192,81
57	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	11,000	48,79	536,68
58	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	11,000	0,72	7,93
59	K	210204207	Príplatok k elektrovýstroj stožiara - rozvodnice. Platí i pre demontáž.	ks	4,000	65,47	261,89
60	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	11,000	2,32	25,47
61	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	10,362	1,13	11,70
62	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	5,000	0,92	4,60
63	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	1,000	7,62	7,62
64	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	1,000	7,62	7,62
65	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,500	3,49	1,75
66	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	457,000	1,61	734,58
67	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	430,494	1,13	486,24
68	K	210222252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02, pre vonkajšie práce	ks	11,000	2,27	24,99
69	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	11,000	0,73	8,04
70	K	210252271	Montáž pásy BANDIMEX	ks	4,000	21,82	87,26
71	M	3692500012	Objímka na stožiar - páska BANDIMEX	ks	4,000	47,53	190,11
72	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	105,000	0,38	39,97
73	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	110,250	0,55	60,73
74	K	210800104	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x6	m	63,000	0,48	30,05
75	M	341110000400	Kábel medený CYKY 2x6 mm2	m	60,000	1,46	87,64
76	K	210800110	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x6	m	60,000	0,50	30,24
77	M	341110001000	Kábel medený CYKY 3x6 mm2	m	63,000	2,00	125,93
78	K	210800118	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x16	m	475,000	0,86	407,41
79	M	341110001800	Kábel medený CYKY 4x16 mm2	m	498,750	5,82	2 903,77
80	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	500,000	0,92	459,90
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							9 743,36
81	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	9,743	35,84	349,23
82	K	460200144	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	200,000	8,17	1 634,40
83	K	460200164	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	200,000	10,89	2 178,00
84	K	460200304	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	40,000	20,68	827,14
85	K	460420372.S	Zriad. káblvového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehľami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	400,000	2,00	801,00
86	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	22,400	13,11	293,63
87	K	460420372.S	Zriad. káblvového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehľami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	10,000	2,00	20,03
88	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	0,560	13,11	7,34
89	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	70,000	0,53	37,11
90	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	400,000	0,44	177,48
91	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	420,000	0,07	28,73
92	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblvového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	530,000	1,02	539,96
93	M	345710006400_P	chránička delená káblvová KSHR 90/80	m	15,000	21,28	319,14
94	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	105,000	1,50	157,53
95	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	410,000	1,20	491,88
96	K	460510402.S	Vyčistenie existujúceho káblvového priestupu bez káblvej komory	m	18,000	7,00	126,08
97	M	156110001400	Drôt holý D 3,15 mm matný mäkký ozn.11 300	kg	1,101	0,85	0,94
98	M	675130000300.S	Motúz konopný akost' K 4,5 mm	ks	0,180	2,47	0,44
99	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	200,000	1,70	340,92
100	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	200,000	2,33	466,20
101	K	460560304	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	40,000	4,98	199,01
102	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	45,264	6,54	296,20
103	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	1 357,920	0,33	450,97
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 038,73

104	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	8,000	10,87	86,98
105	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	6,000	34,17	205,04
106	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	4,000	18,90	75,60
107	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	40,000	12,43	497,16
108	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	16,000	10,87	173,95

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

SO 40-38-01.9 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova - Ochrana STL plynovodu DN 300

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

8 005,11

Ostatné náklady

240,15

Cena bez DPH**8 245,26**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	8 245,26	20,00%	1 649,05

Cena s DPH**v EUR****9 894,31****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

**SO 40-38-01.9 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova -
Ochrana STL plynovodu DN 300**

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

8 005,11

HSV - Práce a dodávky HSV

3 292,20

1 - Zemné práce

2 643,61

4 - Vodorovné konštrukcie

176,73

8 - Rúrové vedenie

178,31

99 - Presun hmôt HSV

293,55

PSV - Práce a dodávky PSV

214,63

713 - Izolácie tepelné

214,63

M - Práce a dodávky M

4 498,28

21-M - Elektromontáže

270,00

23-M - Montáže potrubia

4 228,28

2) Ostatné náklady

240,15

GZS

240,15

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

8 245,26

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-01 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova

Časť:

**SO 40-38-01.9 - Cestné komunikácie združenej zastávky Bosákova -
Ochrana STL plynovodu DN 300**

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

8 005,11

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 292,20

D 1

Zemné práce

2 643,61

1	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	1,200	9,30	11,16
2	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	20,820	16,52	343,94
3	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	10,410	0,92	9,53
4	K	132211131	Hĺbenie rýh šírky od 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 nesúdržných - ručným náradím	m3	20,820	56,01	1 166,18
5	K	132211139	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3	m3	10,410	11,21	116,70
6	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	76,440	3,32	253,72
7	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	76,440	2,11	161,53
8	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	9,267	3,63	33,64

9	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	250,209	0,36	90,53
10	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	9,267	6,41	59,39
11	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	9,267	0,65	6,02
12	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	16,217	5,50	89,19
13	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	32,373	3,08	99,61
14	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	5,187	14,22	73,76
15	M	5833129000	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 STN EN 13242 + A1	t	9,814	12,57	123,35
16	K	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	26,000	0,21	5,36
D 4 Vodorovné konštrukcie							176,73
17	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	4,080	39,74	162,14
18	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	0,034	83,26	2,83
19	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	0,900	13,07	11,76
D 8 Rúrové vedenie							178,31
20	K	899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	17,000	1,01	17,20
21	K	899721133	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	17,000	0,71	12,12
22	K	899912135	Montáž kĺznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 300	ks	8,000	9,95	79,56
23	M	286710001900	Objímka kĺzna dištančná "RACI" M 18, HDPE, typ M, výška 18 mm, GAWAPLAST	ks	8,120	8,55	69,43
D 99 Presun hmôt HSV							293,55
24	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	21,513	13,65	293,55
D PSV Práce a dodávky PSV							214,63
D 713 Izolácie tepelné							214,63
25	K	713400821	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia pásmi alebo fóliami potrubie, -0,00210t	m2	16,014	2,85	45,66
26	K	713492111	Izolácia tepelná - povrchová úprava suchým procesom hliníkovou fóliou	m2	16,014	10,38	166,22
27	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	2,350	1,17	2,75
D M Práce a dodávky M							4 498,28
D 21-M Elektromontáže							270,00
28	K	21092P	Uzemňovacia sústava (prepojovací kábel - ochrana inž.sietí - prepojenie káblom CYKY 4x6 mm2)	kpl	1,000	270,00	270,00
D 23-M Montáže potrubia							4 228,28
29	K	230200105	Montáž pozdĺžne delených chráničiek D x t 530 x 8	m	10,000	226,52	2 265,16
30	M	14311000040P	Rúra oceľová pozdĺžne alebo špirálovite zvaraná d 457 mm, hr. steny 5 mm, ozn. 11 343.0	m	10,000	95,14	951,36
31	M	286141471P	Tesniaca manžeta 315/450	ks	1,000	98,41	98,41
32	K	230200126	Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 500	m	10,000	50,58	505,83
33	K	230210004	Oprava továrenského opláštenia a izolácia zvarov ovnutím pásky za studena - 4 vrstvy	m2	16,014	4,26	68,27
34	K	230220016	Montáž čuchačky na plynovod ON 38 6725 DN 50	ks	1,000	13,76	13,76
35	M	422000283P	Čuchačka D50 - dl. 4,0m	ks	1,000	14,40	14,40
36	K	230250034P	Prepojovací objekt - PO POCH	ks	1,000	311,09	311,09

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-02 - Križovatka Jantárová cesta - Rusovská cesta

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

4 093 487,00

Ostatné náklady

122 804,61

Cena bez DPH**4 216 291,61**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	3 743 348,22	20,00%	748 669,64

Cena s DPH**v EUR****4 964 961,25****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-02 - Križovatka Jantárová cesta - Rusovská cesta

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	4 093 487,00
HSV - Práce a dodávky HSV	3 964 303,00
1 - Zemné práce	884 674,49
2 - Zakladanie	64 709,69
4 - Vodorovné konštrukcie	1 261,95
5 - Komunikácie	2 308 398,38
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	6 366,11
8 - Rúrové vedenie	9 222,19
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	550 211,95
99 - Presun hmôt HSV	139 458,24
PSV - Práce a dodávky PSV	129 144,50
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	127 669,04
772 - Podlahy z prírodného a konglomerovaného kameňa	1 475,46
M - Práce a dodávky M	39,50
21-M - Elektromontáže	39,50
2) Ostatné náklady	122 804,61
GZS	122 804,61
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	4 216 291,61

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-02 - Križovatka Jantárová cesta - Rusovská cesta

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							4 093 487,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 964 303,00
D	1		Zemné práce				884 674,49
1	K	113106241	Rozoberanie vozovky a plochy z panelov so škárami zaliatymi asfaltovou alebo cementovou maltou, - 0,40800t	m2	346,500	1,36	471,52
2	K	113107132	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	184,800	30,65	5 664,03
3	K	113107241	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	2 542,100	0,88	2 246,71
4	K	113107242	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	9 494,100	1,17	11 125,19
5	K	113152220	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 40 mm 0,102 t	m2	46,500	2,67	124,09
6	K	113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	401,500	1,98	793,52
7	K	113307222	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	12 567,500	1,09	13 719,94
8	K	113307231	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	2 658,700	3,73	9 927,85

9	K	113307232	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	9 494,100	4,93	46 816,36
10	K	122102203	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty v horninách 1 a 2 od 1000-10000m3	m3	2 167,450	1,36	2 951,42
11	K	131101101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 1-2, do 100 m3	m3	51,108	5,51	281,41
12	K	132101102	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.1a2 nad 100 m3	m3	435,950	13,76	6 000,29
13	K	162403102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	573,420	2,11	1 209,17
14	K	162503122	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2 654,928	2,05	5 455,08
15	K	162503123	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	71 683,056	0,27	19 096,37
16	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	573,420	1,68	965,07
17	K	171101112	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	27 071,000	2,14	57 888,63
18	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	52 788,450	11,70	617 624,87
19	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	9 074,381	5,50	49 909,10
162		174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	50,688	3,08	155,97
163		103110000100	Rašelina zahradná kompostová tr. 2 vlhká	t	40,550	29,09	1 179,70
20	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	3 435,000	0,37	1 264,42
21	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	8 101,000	0,37	2 981,98
22	K	181301112	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr.do 150 mm	m2	1 394,000	0,42	588,41
23	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	2 428,800	1,27	3 095,26
24	K	182301132	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	2 428,800	1,18	2 861,37
25	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	3 822,800	0,70	2 687,05
26	M	005720001300	Osivá tráv - trávové semeno	kg	118,125	6,43	759,71
27	K	1839000PC	Dodávka a montáž koreňového boxu stromov (2,40x2,40x0,80 m) napr. Treeparker, s panelmi pre smerovanie koreňov vrátane zavlažovacieho a prevzdušňovacieho systému (podľa PD)	ks	11,000	1 530,00	16 830,00
D 2 Zakladanie							64 709,69
28	K	211561111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným	m3	290,240	38,20	11 087,31
164		211971121	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m2	147,840	1,34	198,25
165		693110001300	Geotextília polypropylénová Tatratex GTX N PP 400, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	155,232	1,22	188,75
29	K	212312111	Lôžko pre trativod z betónu prostého	m3	102,440	81,97	8 396,75
30	K	212752221	Montáž trativodu z drenážnych rúr PVC, DN 160 mm, SN8, so štrkovým lôžkom v otvorenom výkope	m	1 707,300	6,16	10 523,97
31	M	286120012200	Rúra pínostenná drenážna, napr. RAUDRIL RAIL PVC DN 160, SN 8, celoperforovaná, REHAU	m	1 732,910	16,09	27 881,31
32	K	274313611	Betón základových pásov, prostý tr. C 16/20	m3	16,100	81,47	1 311,72
33	K	275313611	Betón základových pätičiek, prostý tr. C 16/20	m3	0,420	81,37	34,17
166		2899700PC	Výstuž zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	28,160	5,44	153,28
34	K	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	3 778,500	0,44	1 652,72
35	M	6931100012004	Separáčna geotextília polypropylénová CBR ≥ 1,7 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč: 15/15kN.m-1	m2	3 967,425	0,83	3 281,46
D 4 Vodorovné konštrukcie							1 261,95
36	K	4303213157	Schodiskové konštrukcie, betón prostý tr. C 20/25	m3	9,000	101,95	917,57
37	K	434351141	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	20,000	13,89	277,74
38	K	434351142	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	20,000	3,33	66,64
D 5 Komunikácie							2 308 398,38
39	K	5645811117	Zhotovenie podsypu alebo podkladu zo sypaniny, po zhutnení hr. 500 mm	m2	3 435,000	0,92	3 153,33
40	M	583410004400	Štrkodrivá frakcia 0-63 mm, STN EN 13242 + A1	t	3 349,125	12,58	42 123,62
41	K	564841113	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 140 mm	m2	6 120,450	4,04	24 749,26
42	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	942,860	4,28	4 039,21
43	K	564851114	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 180 mm	m2	463,050	5,02	2 324,60
44	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	10 593,240	5,55	58 776,59
45	K	565141121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m2	10 593,240	11,07	117 295,77
46	K	565141221	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m2	942,860	10,57	9 969,90

47	K	565151221	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 70 mm	m2	10 593,240	12,27	130 014,01
48	K	567124312	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 120 mm	m2	6 120,450	10,93	66 865,92
49	K	567132112	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 170 mm	m2	942,860	9,83	9 265,58
50	K	567133114	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 190 mm	m2	10 593,240	10,27	108 772,45
51	K	573111112	Postrek asfaltový infiltrračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	942,860	0,73	688,19
52	K	573131102	Postrek asfaltový infiltrračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,80 kg/m2	m2	10 593,240	0,65	6 873,95
53	K	573211108	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	21 232,980	0,31	6 611,95
54	K	576131321	Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrný, po zhutnení hr. 40 mm š. nad 3 m	m2	10 639,740	8,95	95 230,99
55	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	6 120,450	8,31	50 831,56
56	K	5771343001	Dočasná komunikácia Rusovská - Bypass 1 vrátane zemných prác a v skladbe vozovky podľa POV	m2	1 852,400	180,00	333 432,00
57	K	5771343002	Dočasná komunikácia Rusovská - Bypass 2 vrátane zemných prác a v skladbe vozovky podľa POV	m2	2 037,750	180,00	366 795,00
58	K	5771343003	Dočasná komunikácia Rusovská - Bypass3 - premostenie Chorvátskeho ramena podľa POV	kpl	1,000	388 138,62	388 138,62
177	K	5771343010	Dočasná komunikácia Rusovská - Bypass3 - komunikácia vrátane zemných prác a v skladbe vozovky podľa POV	m2	2 212,650	180,00	398 277,00
59	K	581140215	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB II pre TDZ II, III a IV, hr. 250 mm	m2	942,860	25,60	24 136,84
60	K	596811343	Kladienie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z cementovej malty, veľ. do 0,25 m2 plochy nad 300 m2	m2	1 360,000	9,86	13 404,02
61	M	592460020400	<i>Prídlažba betónová rozmer 500x250x80 mm, sivá</i>	ks	11 097,600	2,03	22 472,64
62	K	5969112247	Kladienie betónovej veľkoformátovej dlažby pozemných komunikácií hr. 80 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	463,050	8,89	4 115,36
63	M	592460024007	<i>Dlažba betónová veľkoformátová, hr. 80 mm, sivá</i>	m2	481,757	27,00	13 007,44
64	K	596911332	Kladienie dlažby pre nevidiacich hr. 80 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	14,600	12,56	183,30
65	M	592460019900	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich s drážkami, rozmer 400x400x80 mm, sivá</i>	m2	2,153	28,26	60,84
66	M	592460020000	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 400x400x80 mm, sivá</i>	m2	13,178	28,26	372,37
67	K	596912211	Kladienie betónovej dlažby z vegetačných tvárnic hr. 80 mm, do lôžka z kameniva ťaženého, veľkosti do 0,25 m2, plochy do 50 m2	m2	21,500	9,84	211,61
68	M	59246002010P	<i>Dlažba betónová zatravnovacia napr. SCADA, rozmer 400x400x120 mm, šedá</i>	m2	21,715	20,20	438,56
69	K	5991411117	Vyplnenie škár elastickou zálievkou s prierezovou plochou do 0,002 m2	m	2 562,620	2,25	5 765,90
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							6 366,11
70	K	631362421	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ťahkých betónov zo sieť KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	942,860	4,48	4 225,05
71	K	634601521	Zaplnenie dilatačných škár v mazaninách tmelom akrylátovým šírky škáry do 10 mm	m	187,600	3,04	571,02
72	K	634920022	Rezanie dilatačných škár v čiastočne zatvrdnutej betónovej mazanine alebo poteru hĺbky nad 20 do 50 mm, šírky nad 5 do 10 mm	m	187,600	3,66	687,18
73	K	634920031	Rezanie dilatačných škár v čiastočne zatvrdnutej betónovej mazanine alebo poteru hĺbky nad 50 do 80 mm, šírky do 5 mm	m	187,600	4,71	882,86
D 8 Rúrové vedenie							9 222,19
74	K	8123790117	Demontáž uličného vpustu	ks	7,000	27,00	189,00
160		812479011	Demontáž kanalizačného potrubia z betónových rúr od DN 800 do DN 1200 mm -1,640 t	m	34,000	22,02	748,69
75	K	89599114427	Uličný vpust betónový prefabrikovaný kruhového priemeru DN 450 s odtokom DN 200 + liatinová mreža C 250 + kalový kôš, dodávka + montáž podľa PD vrátane podbetónovania	ks	29,000	243,00	7 047,00
76	K	89599114429	Uličný vpust pod štrbinový žlab betónový prefabrikovaný kruhového priemeru DN 450 s odtokom DN 200 + kalový kôš, dodávka + montáž podľa PD vrátane podbetónovania	ks	11,000	112,50	1 237,50
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							550 211,95
77	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	80,000	16,58	1 326,02
78	M	404490008600	<i>Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová</i>	ks	80,000	0,50	39,60
79	M	404490008400	<i>Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky</i>	ks	280,000	5,53	1 548,54
80	M	404440000100	<i>Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn</i>	ks	80,000	2,88	230,54
81	M	404410037400	<i>Značka upravujúca prednosť P1 (Daj prednosť v jazde!), rozmer 1250 mm, fólia RA2, pozinkovaná</i>	ks	3,000	63,87	191,61

82	M	404410037800	Značka upravujúca prednosť P3 (Daj prednosť v jazde električke!), rozmer 1520 mm + 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	121,43	242,87
83	M	404410039200	Značka upravujúca prednosť P8 (Hlavná cesta), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	6,000	57,56	345,38
84	M	404410094600	Príkazová značka C6a (Príkázaný smer jazdy obchádzania vpravo), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	77,24	154,48
85	M	404410094900	Príkazová značka C6b (Príkázaný smer jazdy obchádzania vľavo), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	77,24	77,24
86	M	404410095200	Príkazová značka C6c (Príkázaný smer jazdy obchádzania vpravo a vľavo), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	3,000	77,24	231,72
87	M	404410122500	Informatívna prevádzková značka IP3b (Jednosmerná premávka), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	57,56	57,56
88	M	404410123100	Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	13,000	57,56	748,32
89	M	404410123200	Informatívna prevádzková značka IP7 (Priechod pre cyklistov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	4,000	28,33	113,31
90	M	404410057800	Zákazová značka B1 (Zákaz vjazdu všetkých vozidiel v oboch smeroch), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	77,24	154,48
91	M	404410058100	Zákazová značka B2 (Zákaz vjazdu všetkých vozidiel), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	77,24	154,48
92	M	404410065900	Zákazová značka B27b (Zákaz odbočovania vľavo), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	77,24	77,24
93	M	404410102100	Príkazová značka C2 (Príkázaný smer jazdy vpravo), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	77,24	77,24
94	M	404410097000	Príkazová značka C12 (Cestička pre vyznačených užívateľov), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	77,24	154,48
95	M	404410097300	Príkazová značka C13 (Cestička pre vyznačených užívateľov), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	4,000	77,24	308,97
96	M	404410098800	Príkazová značka C18 (Koniec príkazu), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	5,000	77,24	386,21
97	M	404410100900	Príkazová značka C25a (Radenie jazdných pruhov pred križovatkou), rozmer 1500x1500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	6,000	209,98	1 259,86
98	M	404410100500	Príkazová značka C24a (Vyhradený jazdný pruh), rozmer 1500x1500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	4,000	209,98	839,91
99	M	404410150000	Informatívna značka I17a (Zastávka autobusu), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	6,000	57,56	345,38
100	M	404410194400	Dodatková tabuľka E1 (Počet), rozmer 1000x1000 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	1,000	89,16	89,16
101	M	404410197600	Dodatková tabuľka E12 (Dodatková tabuľa s textom), rozmer 1000x1000 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	1,000	89,16	89,16
102	K	914001211	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m2 objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	16,000	8,73	139,75
103	M	404410037400	Značka upravujúca prednosť P1 (Daj prednosť v jazde!), rozmer 1250 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	3,000	63,87	191,61
104	M	404410039200	Značka upravujúca prednosť P8 (Hlavná cesta), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	3,000	57,56	172,69
105	M	404410123100	Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	7,000	57,56	402,94
106	M	404410123200	Informatívna prevádzková značka IP7 (Priechod pre cyklistov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	28,33	56,66
107	M	404410097300	Príkazová značka C13 (Cestička pre vyznačených užívateľov), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	77,24	77,24
108	K	915711212	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	199,480		0,00
109	K	915711312	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	31,520		0,00
110	K	915711412	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	501,500		0,00
167		915711612	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	199,480	1,42	283,48
168		915711712	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	31,520	0,72	22,58
169		915711812	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	501,500	2,53	1 266,49
111	K	915715112	Varovný pás samolepiaci z plastových hmatových vodiacich platní šírky 400 mm	m	430,150	52,15	22 431,38
112	K	915715122	Signálny pás samolepiaci z plastových hmatových vodiacich platní šírky 800 mm	m	199,220	108,80	21 674,80
113	K	915715142	Vodiaca línia pre cyklochodník samolepiaca z plastových hmatových vodiacich platní šírky 400 mm	m	225,550	54,35	12 258,67

114	K	915721212	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	1 377,860		0,00
170		915721312	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	1 377,860	15,50	21 357,79
115	K	915721312	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	62,250	15,50	964,92
116	K	9159100017	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek zelený pre podklad asfaltový	m2	190,000	25,10	4 769,19
117	K	915920001	Osadenie retroreflexného plastového dopravného gombíka rozmeru 100x100x17,9 mm	ks	34,000	2,73	92,69
118	M	404490008300	<i>Gombík dopravný reflexný, rozmer 100x100x17,9 mm, plastový</i>	ks	34,000	2,63	89,54
119	K	916332111	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 bez bočnej opory	m	1 556,500	6,21	9 661,66
120	M	592170001000	<i>Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm</i>	ks	1 572,065	6,42	10 085,11
121	K	9163321117	Osadenie cestného obrubníka betónového kesselského do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15	m	252,000		0,00
161		9163321117.S	Osadenie cestného obrubníka betónového kesselského do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37 XF3	m	252,000	11,93	3 005,10
122	M	5921700025007	<i>Obrubník cestný kesselský priamy dĺžky 1000 mm</i>	ks	242,400	75,79	18 371,25
123	M	5921700025009	<i>Obrubník cestný kesselský prechodový dĺžky 1000 mm</i>	ks	12,120	75,79	918,56
124	K	917431111	Osadenie chodník. obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 12/15 bez bočnej opory	m	2 490,600	5,82	14 498,28
125	M	5838100013006	<i>Obrubník kamenný rovný z vyvretých hornín, šxv 250x100 mm</i>	m	2 515,506		0,00
173		5838100013PC	<i>Obrubník kamenný š. 10 cm</i>	m	2 515,506	8,10	20 375,60
126	K	917511112	Osadenie obruby ocelevej samofixačnej výšky 200 mm s rovnými hrotmi	m	70,400	1,37	96,43
127	M	553550500120	<i>Oceleová stavebná samofixačná obruba s rovnými hrotmi, hr. 2 mm, výška 200 mm, dl. 2 m</i>	m	71,104	9,03	642,11
128	K	919716319	Vystuženie dilatčných škár v cementobet. kryte klznými trfmi priem.28mm dl.500 mm	ks	474,000	2,96	1 403,51
129	K	919720122	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev komunikácií zo sklenených vlákien, pozdĺžna pevnosť v ťahu nad 50 do 100 kN/m	m2	93,000	10,46	972,43
171		919791111	Povrchová pigmentová úprava vsypovou zmesou pre kryt cementobetónovej dosky červená	m2	942,860	2,99	2 819,81
172		245520001300	<i>Vsyp spevňovací pigmentový do CB dosky ARTCROM cem. farba červená</i>	kg	4 337,156	5,72	24 786,85
130	K	935115131	Štrbinový odvodňovací betónový žlab 450x500 mm pre zaťaženie tr. D 400 kN bez vnútorného spádu so základom	m	237,000	118,75	28 142,80
174		936941121	Osadenie zastávkového označovníka so zabetónovaním	ks	6,000	17,17	103,05
175		5535600148PC	<i>Označník zastávkový, výška min. 2100 mm, s protikoróznou a antigrafitovou povrchovou úpravou na báze žiar. pozinkovania vrátane reproduktora (podľa PD)</i>	ks	6,000	270,00	1 620,00
176		966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou, -0,07500 t	ks	1,000	6,64	6,64
131	K	936941314	Montáž zastávkového prístrešku so strechou z kaleného skla 3 polia s bočnými stenami	ks	4,000		0,00
132	M	553560017200	<i>Prístrešok zastávkový s plochou strechou 4,2x1,8 m, zastrešenie sklom, zadná a bočná stena, CLV</i>	ks	2,000		0,00
133	K	9369413147	Montáž + dodávka nástupištneho prístrešku dĺžky 8 m podľa Dizajnmanuálu (vrátane mobiláru - lístkového automatu, odpadového koša, lavičky)	kpl	4,000	13 500,00	54 000,00
134	K	961043111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	4,290	74,01	317,51
135	K	966001214	Demontáž zastávkového prístrešku so strechou z kaleného skla 3 polia s bočnými stenami, -0,93200 t	ks	2,000		0,00
136	K	966005311	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	105,000	10,89	1 143,83
137	K	966006132	Odstúpenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpkami s bet. pätkami, -0,08200t	ks	37,000	10,54	389,81
138	K	966006211	Odstúpenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	80,000	1,98	158,40
139	K	971056002	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 30 mm do stien - železobetónových -0,00002t	cm	23 700,000		0,00
140	K	976071111	Vybúranie kovových madiel a zábradlí, -0,03700t	m	66,000	6,07	400,36
141	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	12 240,729	1,41	17 208,02
142	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	354 981,134	0,30	105 109,91
143	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	129,662	19,54	2 533,82
144	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	629,670	0,85	534,97
145	K	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	13,166	19,05	250,77
146	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	5 551,366	16,20	89 932,13

147	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	2 512,614	18,00	45 227,05
D 99			Presun hmôt HSV				139 458,24
148	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytým asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	77 983,693	1,79	139 458,24
D PSV			Práce a dodávky PSV				129 144,50
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				127 669,04
149	K	767162150	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele do muriva, s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 60 kg	m	453,000	10,97	4 967,82
150	M	553560008007	Zábradlie z ocelových profilov výšky 1100 mm, vrátane povrchovej úpravy podľa PD	kg	24 570,000	3,60	88 452,00
151	M	553560008009	Zábradlie z ocelových profilov výšky 1300 mm, vrátane povrchovej úpravy podľa PD	kg	8 160,000	3,60	29 376,00
152	K	767222230	Montáž zábradlí schodiskových z profilovej ocele na ocelovú konštr., s hmotn. 1 m zábradlia nad 40kg	m	14,000	7,29	102,12
153	M	553560008017	Zábradlie z ocelových profilov výšky 1200 mm, vrátane povrchovej úpravy podľa PD	kg	970,000	3,60	3 492,00
154	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	33,723	37,93	1 279,10
D 772			Podlahy z prírodného a konglomerovaného kameňa				1 475,46
155	K	772211303	Montáž obkladu schodiskových stupňov doskami z pravidelných tvarov hr. 40 - 50 mm	m	42,000	11,13	467,62
156	M	592460013600	Schodisková platňa betónová, upravená čelná hrana hrúbka 50 mm	m2	20,000	48,60	972,00
157	K	998772101	Presun hmôt pre kamennú dlažbu v objektoch výšky do 6 m	t	1,859	19,28	35,84
D M			Práce a dodávky M				39,50
D 21-M			Elektromontáže				39,50
158	K	2100100687	Rúrka ohybná elektroinštalácia z PVC, uložená pevne	m	9,600	1,29	12,41
159	M	2861200170907	Chránička z PVC DN 50	m	9,600	2,82	27,09

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-38-03 - Prístupová komunikácia v km 2,8

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	174 025,44
Ostatné náklady	5 220,76
Cena bez DPH	179 246,20

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	179 246,20	20,00%	35 849,24

Cena s DPH	v EUR	215 095,44
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-38-03 - Prístupová komunikácia v km 2,8

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		174 025,44	
HSV - Práce a dodávky HSV		174 025,44	
1 - Zemné práce		86 152,93	
2 - Zakladanie		2 019,85	
5 - Komunikácie		62 114,45	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		12 490,62	
99 - Presun hmôt HSV		11 247,59	
2) Ostatné náklady		5 220,76	
GZS		5 220,76	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		179 246,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-38-03 - Prístupová komunikácia v km 2,8							
Miesto: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava							Dátum: 19.03.2021
Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava							Projektant:
Zhotoviteľ: Vyplň údaj							Spracovateľ:
Náklady z rozpočtu							174 025,44
D	HSV		Práce a dodávky HSV				174 025,44
D	1		Zemné práce				86 152,93
1	K	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	80,000	2,69	215,06
2	K	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	80,000	8,54	682,85
3	K	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	80,000	30,65	2 451,96
4	K	113307142	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	80,000	5,02	401,69
5	K	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	820,000	2,84	2 332,08
6	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatek za lepivosť horniny 3	m3	246,000	0,92	226,94
7	K	162401122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	193,890	2,38	461,21
8	K	162503102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	820,768	2,54	2 086,06
9	K	162503103	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	22 160,736	0,27	5 903,62
10	K	167101100	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	0,768	7,88	6,05
11	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	193,890	1,68	326,32
12	K	171101112	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	1 673,000	2,14	3 577,54
13	M	1036400020P	Zemina triedy G3	t	3 245,126	11,70	37 967,97
14	K	171101121	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	602,000	2,13	1 284,61
15	M	583410004400	Štrkodrva frakcia 0-63 mm, STN EN 13242 + A1	t	1 167,702	12,58	14 686,77

16	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 496,182	5,50	8 229,00
17	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	120,000	0,37	44,17
18	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 855,000	0,37	682,83
19	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	65,000	1,45	94,24
20	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	1 227,600	1,27	1 564,45
21	K	182301132	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	1 292,600	1,18	1 522,81
22	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na ornici	m2	1 292,600	0,70	908,57
23	M	005720001500	Osivá tráv - výber trávových semien	kg	39,941	8,14	325,18
24	K	184802211	Chemické odburinenie pôdy na svahu nad 1:5 do 1:2 postrekom naširoko	m2	1 292,600	0,10	126,80
25	M	252310000100	Postrekový prípravok napr. Bofix na ničenie burín	l	0,517	85,40	44,15
D 2 Zakladanie							2 019,85
26	K	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	1 204,000	0,44	526,63
27	M	693110001300	Geotextília polypropylénová Tatratex GTX N PP 400, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	1 228,080	1,22	1 493,22
D 5 Komunikácie							62 114,45
28	K	564841113	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 140 mm	m2	771,000	4,04	3 117,69
29	K	564861111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	1 204,000	5,55	6 680,39
30	K	569831111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkdrvinou hr. 100 mm	m2	310,000	2,98	924,33
31	K	577144261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	983,000	11,50	11 306,47
32	K	567132111	Podklad z kameniva strmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 160 mm	m2	1 131,000	9,29	10 510,84
33	K	567124312	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 120 mm	m2	670,000	10,93	7 319,75
34	K	569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	34,300	11,30	387,67
35	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	66,532	11,70	778,42
36	K	573131103	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,00 kg/m2	m2	1 131,000	0,76	863,18
37	K	573211108	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	1 032,000	0,31	321,36
38	K	577164421	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 70 mm	m2	1 032,000	12,46	12 862,02
39	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	670,000	8,31	5 564,48
40	K	596811330	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z cementovej malty, veľ. do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	33,000	16,24	536,03
41	M	5924600200P1	Dlažba betónová pre nevidiacich s drážkami, rozmer 200x200x80 mm, napr. hnedá	m2	8,080	28,26	228,32
42	M	5924600200P2	Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 200x200x80 mm, napr. hnedá	m2	25,250	28,26	713,50
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							12 490,62
43	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	8,000	16,58	132,60
44	M	404410097200	Príkazová značka C13 (Cestička pre vyznačených užívateľov), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	3,000	46,71	140,12
45	M	404410039500	Značka upravujúca prednosť P10 (Prednosť protiúdcích vozidiel), rozmer kruh 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	46,84	46,84
46	M	404410039800	Značka upravujúca prednosť P11 (Prednosť pred protiúdcimi vozidlami), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	28,33	28,33
47	M	404410012800	Výstražná značka A4a (Zúžená vozovka z oboch strán), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	35,68	35,68
48	M	404410098700	Príkazová značka C18 (Koniec príkazu), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	46,71	93,41
49	M	404490008400	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	31,000	5,53	171,45
50	M	404440000100	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	16,000	2,88	46,11
51	M	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	8,000	0,50	3,96
52	K	915711612	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	167,000	1,42	237,32
53	K	915711712	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	76,000	0,72	54,45
54	K	9157121PC	Vodorovné značenie, vodiace pružky šírky 250 mm z retroreflexného materiálu štruktúrne akustické (podľa PD)	m	266,000	2,53	671,76
55	K	915715181	Vodiaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov	m	4,000	59,79	239,15

56	K	915721312	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	13,300	15,50	206,16
57	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	513,000	0,23	119,58
58	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	13,300	1,80	23,88
59	K	9159100PC	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek zelený pre podklad asfaltový	m2	102,600	25,10	2 575,36
60	K	917461111	Osadenie chodník. obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 12/15 s bočnou oporou	m	341,000	7,12	2 428,19
61	M	5838100013PC	Obrubník kamenný š. 10 cm	m	344,410	8,10	2 789,72
62	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	5,115	84,84	433,98
63	K	919726553	Tesnenie dilatčných škár zálievkou za studena pre komôrku bez tesniaceho profilu š. 15 mm hl. 25 mm	m	21,000	7,25	152,20
64	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	81,120	1,41	114,04
65	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	2 352,480	0,30	696,57
66	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	40,000	16,20	648,00
67	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	22,320	18,00	401,76
D		99	Presun hmôt HSV				11 247,59
68	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	6 289,545	1,79	11 247,59

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-04 - Úprava cestnej komunikácie v krížení trate a Romanovej ul.

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

414 297,24

Ostatné náklady

12 428,92

Cena bez DPH**426 726,16**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	378 109,20	20,00%	75 621,84

Cena s DPH**v EUR****502 348,00****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-04 - Úprava cestnej komunikácie v krížení trate a Romanovej ul.

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		414 297,24	
HSV - Práce a dodávky HSV		414 268,39	
1 - Zemné práce		89 146,45	
2 - Zakladanie		13 802,83	
4 - Vodorovné konštrukcie		317,99	
5 - Komunikácie		123 229,81	
8 - Rúrové vedenie		5 829,95	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		175 507,76	
99 - Presun hmôt HSV		6 433,60	
M - Práce a dodávky M		28,85	
21-M - Elektromontáže		28,85	
2) Ostatné náklady		12 428,92	
GZS		12 428,92	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		426 726,16	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-38-04 - Úprava cestnej komunikácie v krížení trate a Romanovej ul.							
Miesto:		Dátum:	19.03.2021				
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:					
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:					
Náklady z rozpočtu							414 297,24
D	HSV		Práce a dodávky HSV				414 268,39
D	1		Zemné práce				89 146,45
1	K	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, -0,26000t	m2	462,000	2,39	1 103,53
2	K	113107241	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	588,000	0,88	519,67
3	K	113107243	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	1 040,000	1,97	2 045,16
4	K	113152620	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 40 mm 0,102 t	m2	1 510,000	1,33	2 005,88
5	K	113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	462,000	1,98	913,10
6	K	113208111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, záhonových, -0,04000t	m	321,000	1,17	375,86
7	K	113307211	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťažného, hr. vrstvy do 100 mm, -0,16000t	m2	462,000	0,48	222,87
8	K	113307222	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	2 090,000	1,09	2 281,65
9	K	113307231	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	1 050,000	3,73	3 920,81
10	K	113307232	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	1 040,000	4,93	5 128,34
11	K	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	844,000	2,84	2 400,34

12	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	253,200	0,92	233,58
13	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	130,170	27,01	3 515,29
14	K	132201109	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	39,051	7,63	298,11
15	K	133201201	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	15,467	40,98	633,81
16	K	133201209	Priplatok k cenám za lepivosť horniny tr.3	m3	4,640	5,58	25,87
17	K	162403102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	163,800	2,11	345,41
18	K	162503102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	992,225	2,54	2 521,84
19	K	162503103	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	26 790,075	0,27	7 136,88
20	K	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	166,388	1,68	280,03
21	K	171101112	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	135,000	2,14	288,68
22	M	1036400020P	Zemina triedy G3	t	261,860	11,70	3 063,76
23	K	171101121	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	636,000	2,13	1 357,16
24	M	583410004400	Štrkodrva frakcia 0-63 mm, STN EN 13242 + A1	t	1 233,652	12,58	15 516,26
25	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2 351,075	5,50	12 930,91
26	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	110,402	3,08	339,72
27	M	583410004400	Štrkodrva frakcia 0-63 mm, STN EN 13242 + A1	t	214,147	12,58	2 693,43
28	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 004,000	0,37	369,57
29	K	181301112	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr.do 150 mm	m2	515,000	0,42	217,38
30	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	577,000	1,27	735,33
31	K	182301132	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	577,000	1,18	679,76
32	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	1 092,000	0,70	767,57
33	M	005720001500	Osivá tráv - výber trávových semien	kg	43,680	8,14	355,62
34	K	184802111	Chemické odburinenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 postrekom naširoko	m2	515,000	0,07	37,54
35	M	252310000100	Postrekový prípravok napr. Bofix na ničenie burín	l	0,206	85,40	17,59
36	K	184802311	Chemické odburinenie pôdy na svahu nad 1:2 do 1:1 postrekom naširoko	m2	577,000	0,14	78,41
37	M	252310000100	Postrekový prípravok napr. Bofix na ničenie burín	l	0,231	85,40	19,73
154		1839000PC	Dodávka a montáž koreňového boxu stromov (2,40x2,40x0,80 m) napr. Treeparker, s panelmi pre smerovanie koreňov vrátane zavlažovacieho a prevzdušňovacieho systému (podľa PD)	ks	9,000	1 530,00	13 770,00
D 2 Zakladanie							13 802,83
38	K	212312111	Lôžko pre trativod z betónu prostého	m3	16,980	81,97	1 391,81
39	K	212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	3,680	25,40	93,48
40	K	2127522PC	Montáž trativodu z drenážnych rúr PVC, DN 160 mm	m	283,000	6,16	1 744,44
41	M	286120012200	Rúra pinostenná drenážna, napr. RAUDRIL RAIL PVC DN 160, SN 8, celoperforovaná, REHAU	m	287,245	16,09	4 621,57
42	K	273313611	Betón základových dosiek, prostý tr. C 16/20	m3	0,420	82,57	34,68
43	K	273351215	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	2,040	11,63	23,73
44	K	273351216	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	2,040	2,48	5,06
45	K	274313611	Betón základových pásov, prostý tr. C 16/20	m3	24,300	81,47	1 979,80
46	K	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	10,032	11,63	116,70
47	K	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	10,032	2,48	24,89
48	K	275313611	Betón základových pátek, prostý tr. C 16/20	m3	0,180	81,37	14,65
49	K	275313811	Betón základových pátek, prostý tr. C 30/37	m3	14,544	94,25	1 370,82
50	K	275351215	Debnenie stien základových pátek, zhotovenie-dielce	m2	2,400	11,63	27,92
51	K	275351216	Debnenie stien základových pátek, odstránenie-dielce	m2	2,400	2,48	5,96
52	K	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	1 399,200	0,44	612,01
53	M	693110001300	Geotextília polypropylénová Tatratex GTX N PP 400, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	1 427,184	1,22	1 735,31
D 4 Vodorovné konštrukcie							317,99
54	K	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	15,000	6,74	101,03
55	M	5922400000PC	Betónový vyrovnávací prstenec pre mrežu uličného vpustu 500x500, výška 60 mm (ako napr. TBV - Q 390/60/10a)	ks	15,150	9,05	137,03
56	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	0,960	83,26	79,93
D 5 Komunikácie							123 229,81
57	K	564841113	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 140 mm	m2	1 609,800	4,04	6 509,55

58	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	268,000	4,28	1 148,11
59	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	1 004,000	5,55	5 570,69
60	K	565141221	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m2	268,000	10,57	2 833,86
61	K	565151221	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 70 mm	m2	1 004,000	12,27	12 322,39
62	K	567124312	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 120 mm	m2	1 609,800	10,93	17 587,07
63	K	567132112	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 170 mm	m2	268,000	9,83	2 633,66
64	K	567133114	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 190 mm	m2	1 004,000	10,27	10 309,17
65	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	268,000	0,73	195,61
66	K	573131102	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,80 kg/m2	m2	1 004,000	0,65	651,50
67	K	573211108	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	3 519,000	0,31	1 095,82
68	K	576131321	Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm š. nad 3 m	m2	2 515,000	8,95	22 510,51
69	K	577134131	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	1 609,800		0,00
157		577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	1 609,800	8,31	13 369,71
70	K	577154361	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	1 004,000	12,29	12 340,47
71	K	58215711P	Kryt cementobetónový pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 250 mm	m2	268,000	29,66	7 949,23
72	K	596811330	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z cementovej malty, vef. do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	138,500	16,24	2 249,68
73	M	5924600200P1	Dlažba betónová pre nevidiacich s drážkami, rozmer 200x200x80 mm, napr. hnedá	m2	37,875	28,26	1 070,25
74	M	5924600200P2	Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 200x200x80 mm, napr. hnedá	m2	102,010	28,26	2 882,53
D 8 Rúrové vedenie							5 829,95
75	K	871326026	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 160	m	49,000	0,57	28,14
76	M	286110004900	Rúra kanalizačná napr. PVC-U gravitačná, hladká SN12 - KG, SW - plnostenná, DN 160, dl. 6 m, WAVIN	ks	8,183	57,00	466,47
77	K	8959411PC	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov, DN 450	ks	15,000	42,82	642,33
78	M	59223801PC	Prefabrikát betónový - uličná vpusť, spodný diel s kalovou prehĺbinou (ako napr. TBV - Q 450/300/2a)	ks	15,150	16,20	245,43
79	M	59223802PC	Prefabrikát betónový - uličná vpusť DN 450, pripojný diel s otvorom pre napojenie, výška 350 mm	ks	15,150	19,80	299,97
80	M	59223803PC	Prefabrikát betónový - uličná vpusť DN 450, horný diel, výška 570 mm	ks	13,130	9,90	129,99
81	M	59223804PC	Prefabrikát betónový - uličná vpusť DN 450, horný diel, výška 295 mm	ks	2,020	6,30	12,73
82	K	899202111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 50 do 100 kg	ks	13,000	22,37	290,84
83	M	55241803PC	Liatinová mreža D400 štvorcová 500x500 mm, betón + tvárna liatina, s pántom	ks	13,000	263,20	3 421,55
84	M	55242001PC	Kalový kôš nízky pre rám 500/500	ks	13,000	22,50	292,50
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							175 507,76
85	K	9111300PC	Osadenie zábradlia oceleového s ukotvením do základu kotviacimi skrutkami (kotvenie komplet, vrátane vrtov do betónu)	m	119,000	18,14	2 159,24
86	M	55358504PC	Zábradelný dielec, dĺžka: 1,98 m, výška 1,10 m, so zvislými priečlami, s náterovým systémom (podľa PD)	ks	59,000	360,00	21 240,00
87	M	55358505PC	Zábradelný dielec, dĺžka: 0,980 m, výška 1,10 m, so zvislými priečlami, s náterovým systémom (podľa PD)	ks	1,000	180,00	180,00
88	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	20,000	16,58	331,51
89	M	404490008400	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	61,000	5,53	337,36
90	M	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	20,000	0,50	9,90
91	M	404440000100	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	44,000	2,88	126,80
92	M	404410100400	Prikazová značka C24a (Vyhradený jazdný pruh), rozmer 1000x1500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	3,000	140,95	422,84
93	M	404410100800	Prikazová značka C25a (Radenie jazdných pruhov pred križovatkou), rozmer 1000x1500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	140,95	140,95
94	M	404410123000	Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	4,000	28,33	113,31
95	M	404410123200	Informatívna prevádzková značka IP7 (Priechod pre cyklistov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	28,33	56,66
96	M	404410149900	Informatívna značka II7a (Zastávka autobusu), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	28,33	56,66
97	M	404410037700	Značka upravujúca prednosť P3 (Daj prednosť v jazde električke!), rozmer 900 mm + 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	63,77	127,53

98	M	404410039100	Značka upravujúca prednosť P8 (Hlavná cesta), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	4,000	28,33	113,31
99	K	914001222	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky veľkosti do 2 m2 nerezovou páskou na stĺpy	ks	4,000	4,36	17,44
100	M	404410100400	Prikazová značka C24a (Vyhradený jazdný pruh), rozmer 1000x1500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	140,95	281,90
101	M	404410100600	Prikazová značka C24b (Koniec vyhradeného jazdného pruhu), rozmer 1000x1500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	140,95	281,90
102	K	915711612	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	650,240	1,42	924,06
103	K	915711712	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	182,080	0,72	130,44
104	K	9157121PC	Vodorovné značenie, vodiace pružky šírky 250 mm z retroreflexného materiálu štruktúrne akustické (podľa PD)	m	1 175,040	2,53	2 967,45
105	K	915715181	Vodiaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov	m	59,800	59,79	3 575,32
106	K	915721312	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	288,830	15,50	4 477,07
107	K	915721322	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., žltá retroreflexná	m2	30,130	20,45	616,18
108	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiar, vodiace pružky	m	2 067,160	0,23	481,85
109	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	318,960	1,80	572,69
110	K	9159100PC	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek zelený pre podklad asfaltový	m2	42,800	25,10	1 074,32
111	K	916362111	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	326,500	8,10	2 644,65
112	M	592170003800	Obrubník napr. SEMMELROCK cestný so skosením, lxšxv 1000x150x250 mm, sivá	ks	329,765	6,63	2 185,25
113	K	917461111	Osadenie chodníka obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 12/15 s bočnou oporou	m	627,000	7,12	4 464,74
114	M	5838100013PC	Obrubník kamenný š. 10 cm	m	633,270	8,10	5 129,49
115	K	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37, š. do 400 mm	m	84,000	17,33	1 456,13
116	M	5921700024PC	Obrubník bezbariérový kasselský, š. 400 mm	m	84,840	75,79	6 429,94
117	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	15,119	84,84	1 282,75
118	K	91810111P	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 30/37	m3	3,360	83,92	281,96
119	K	919716111	Ocelová výstuž cementobet. krytu TEVYCED letis. plôch zo zvar. sietí KARI hmotnosť do 7,5 kg/m2	t	1,190	961,30	1 143,94
120	K	91971631P	Vystuženie dilatačných škár v cementobet. kryte klznými tržmi priem. 28 mm dl. 500 mm	ks	128,000	2,96	379,01
121	K	919716331	Vystuženie dilatačných škár v cementobet. kryte dištančnou mriežkou pre uchytenie tržov alebo kotiev	m	50,400	5,91	297,79
122	K	91972023P	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev exist. krytu komunikácií zo sklenených vlákien s geotextíliou, pozdĺžna pevnosť v tahu nad 100 kN/m, s ošetrovaním podkladu asfaltovou emulziou a spojením presahov asfaltovým postrekom	m2	337,500	12,60	4 252,50
123	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	50,400	8,13	409,92
124	K	919722212	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zalatie škár za tepla, šírky nad 3 do 9 mm	m	50,401	0,78	39,55
125	M	111630000900	Asfaltová zálievka modifikovaná napr. Roadsaver 515 EN typ N2 pre výplň škár vo vozovkách za horúca	kg	7,197	1,38	9,92
126	K	91972613P	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatačných škár pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 8 mm, hl. 25 mm	m	50,400	4,78	240,95
127	K	919726553	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena pre komôrku bez tesniaceho profilu š. 15 mm hl. 25 mm	m	526,400	7,25	3 815,19
155		919791111	Povrchová pigmentová úprava vsypovou zmesou pre kryt cementobetónovej dosky červená	m2	268,000	2,99	801,51
156		245520001300	Vsyp spevňovací pigmentový do CB dosky ARTCROM cem, farba červená	kg	1 232,800	5,72	7 045,45
128	K	919791211	Náter krytu vozovky z cementobetónovej dosky 2x ochranný, uzatvárací s posypom kremičitým pieskom	m2	268,000	3,73	1 000,02
129	M	245290000300	Náter ochranný napr. SEALER pre betónové výrobky, 25 l	l	89,244	4,50	401,60
130	K	93511513P	Štrbinový odvodňovací betónový žlab 450x500 mm pre zaťaženie tr. D 400 kN bez vnútorného spádu, so základom, vrátane vpustového kusu (profil I-1) s liatinovým krytom a kalovým košom	m	80,000	180,00	14 400,00
131	K	936174312	Osadenie stojana na bicykle kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	14,000	20,86	291,99
132	K	936941131	Osadenie reklamnej vitríny, informačného nosiča kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	2,000		0,00
133	K	936941314	Montáž zastávkového prístrešku so strechou z kaleného skla 3 polia s bočnými stenami	ks	2,000		0,00
158		9369413147	Montáž + dodávka nástupištného prístrešku dĺžky 8 m podľa Dizajnmanuálu (vrátane mobiliáru - listkového automatu, odpadového koša, lavičky)	kpl	2,000	13 500,00	27 000,00

159		936941121	Osadenie zastávkového označovníka so zabetónovaním	ks	2,000	17,17	34,35
160		5535600148PC	Označník zastávkový, výška min. 2100 mm, s protikoróznou a antigrafitovou povrchovou úpravou na báze žiar. pozinkovania vrátane reproduktora (podľa PD)	ks	2,000	270,00	540,00
134	K	961043111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	9,890	74,01	731,97
135	K	966001122	Demontáž parkovej lavičky kotvenej skrutkami na pevný podklad, -0,03400 t	ks	2,000	6,44	12,87
136	K	966001132	Demontáž stojana na bicykle kotveného skrutkami na pevný podklad, -0,01000 t	ks	14,000	5,55	77,74
137	K	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou, -0,07500 t	ks	1,000	6,64	6,64
138	K	966001163	Demontáž reklamnej vitríny, informačného nosiča kotveného skrutkami na pevný podklad, -0,06500 t	ks	2,000	11,62	23,24
139	K	966001214	Demontáž zastávkového prístrešku so strechou z kaleného skla 3 polia s bočnými stenami, -0,93200 t	ks	2,000		0,00
140	K	966005111	Rozobratie cestného zábradlia s betónovými pätkami, - 0,03500t	m	4,000	14,60	58,39
141	K	966006132	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpkami s bet. pätkami, -0,08200t	ks	16,000	10,54	168,57
142	K	966006211	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	16,000	1,98	31,68
143	K	976085311	Vybúranie kanalizačného rámu liatinového vrátane poklopu alebo mreže, -0,04400t	ks	10,000	2,46	24,57
144	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	2 003,482	1,41	2 816,49
145	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	58 100,978	0,30	17 203,70
146	K	979084216	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	84,063	19,54	1 642,73
147	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	407,079	0,85	345,85
148	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	977,958	16,20	15 842,92
149	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	540,284	18,00	9 725,11
D		99	Presun hmôt HSV				6 433,60
150	K	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	5 034,112	1,28	6 433,60
D		M	Práce a dodávky M				28,85
D		21-M	Elektromontáže				28,85
151	K	210010150	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	7,200	1,57	11,27
152	M	286530257100	Úpchávková uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 50, napr. 17050 BB, červená, KOPOS	ks	6,000	1,95	11,68
153	M	345710006220	Chránička ohybná dvojplášťová korugovaná UV stabilná napr. KOPOFLEX z HDPE čirna KF 09050 UVFA, D 50 mm, KOPOS	m	7,200	0,82	5,90

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-05 - Cyklochodník v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

292 461,19

Ostatné náklady

8 773,84

Cena bez DPH**301 235,03**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	301 235,03	20,00%	60 247,01

Cena s DPH**v EUR****361 482,04****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-38-05 - Cyklochodník v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		292 461,19	
HSV - Práce a dodávky HSV		292 461,19	
1 - Zemné práce		50 725,76	
2 - Zakladanie		302,22	
4 - Vodorovné konštrukcie		11,94	
5 - Komunikácie		162 431,46	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		65 390,32	
99 - Presun hmôt HSV		13 599,49	
2) Ostatné náklady		8 773,84	
GZS		8 773,84	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		301 235,03	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-38-05 - Cyklochodník v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.							
Miesto:		Dátum:	19.03.2021				
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:					
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:					
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							292 461,19
D	HSV		Práce a dodávky HSV				292 461,19
D	1		Zemné práce				50 725,76
1	K	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	78,000	2,69	209,69
2	K	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	78,000	8,54	665,78
3	K	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	78,000	18,19	1 418,81
4	K	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	204,000	2,84	580,18
5	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepkosť horniny 3	m3	61,200	0,92	56,46
6	K	133201201	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	3,350	40,98	137,28
7	K	133201209	Príplatok k cenám za lepkosť horniny tr.3	m3	1,005	5,58	5,60
8	K	162401122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	663,150	2,38	1 577,43
9	K	162503102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	208,831	2,54	530,76
10	K	162503103	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	5 638,437	0,27	1 502,08
11	K	167101100	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	4,831	7,88	38,09
12	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	663,150	1,68	1 116,08
13	K	171101112	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	973,000	2,14	2 080,66
14	M	1036400020P	Zemina triedy G3	t	1 887,333	11,70	22 081,80
15	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	394,226	5,50	2 168,24

16	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	404,000	0,37	148,71
17	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 614,000	0,37	594,11
18	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	4 421,000	1,27	5 634,12
19	K	182301132	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	4 421,000	1,18	5 208,38
20	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	4 421,000	0,70	3 107,52
21	M	005720001500	Osivá tráv - výber trávových semien	kg	136,609	8,14	1 112,19
22	K	184802311	Chemické odburinenie pôdy na svahu nad 1:2 do 1:1 postrekom naširoko	m2	4 421,000	0,14	600,81
23	M	252310000100	Postrekový prípravok napr. Bofix na ničenie burín	l	1,768	85,40	150,98
D 2 Zakladanie							302,22
24	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	1,050	81,37	85,44
25	K	275313811	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 30/37	m3	2,300	94,25	216,78
D 4 Vodorovné konštrukcie							11,94
26	K	452471101	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,405	29,48	11,94
D 5 Komunikácie							162 431,46
27	K	564841113	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 140 mm	m2	2 018,000	4,04	8 160,19
28	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	3 151,000	5,55	17 483,32
29	K	565161121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 80 mm	m2	2 740,000	14,68	40 235,26
30	K	567123114	Podklad z kameniva stmelého cementom, s rozprestrením a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m2	2 877,000	8,38	24 098,62
31	K	567124312	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 120 mm	m2	1 755,000	10,93	19 173,38
32	K	569903311	Zhotovenie zemných krajnic z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	414,000	11,30	4 679,11
33	M	103640000200	Zemina pre terénne úpravy - zásypová	t	803,038	11,99	9 630,43
34	K	573131102	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,80 kg/m2	m2	2 877,000	0,65	1 866,89
35	K	573211108	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	2 740,000	0,31	853,24
36	K	577134121	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	2 740,000	7,82	21 424,61
37	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	1 755,000	8,31	14 575,63
38	K	596811330	Kladenie betonovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z cementovej malty, veľ. do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	5,600	16,24	90,96
39	M	5924600200P1	Dlažba betónová pre nevidiacich s drážkami, rozmer 200x200x80 mm, napr. hnedá	m2	2,020	28,26	57,08
40	M	5924600200P2	Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 200x200x80 mm, napr. hnedá	m2	3,636	28,26	102,74
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							65 390,32
41	K	9111300PC	Osadenie zábradlia ocelového s ukotvením do základu kotviacimi skrutkami (kotvenie komplet, vrátane vrtov do betónu)	m	16,962	18,14	307,77
42	M	55358501PC	Zábradlný dielec, dĺžka: 1,98 m, výška 1,3 m, so zvislými priečkami, s náterovým systémom (podľa PD)	ks	8,000	373,50	2 988,00
43	M	55358502PC	Zábradlný dielec, dĺžka: 1,122 m, výška 1,3 m, so zvislými priečkami, s náterovým systémom (podľa PD)	ks	1,000	211,50	211,50
44	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	14,000	16,58	232,05
45	K	914001211	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m2 objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	3,000	8,73	26,20
46	M	404410095700	Príkazová značka C8 (Cestička pre cyklistov), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	4,000	46,71	186,83
47	M	404410097200	Príkazová značka C13 (Cestička pre vyznačených užívateľov), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	46,71	93,41
48	M	404410098700	Príkazová značka C18 (Koniec príkazu), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	46,71	46,71
49	M	404410123000	Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	10,000	28,33	283,28
50	M	404490008400	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	54,000	5,53	298,65
51	M	404440000100	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	28,000	2,88	80,69
52	M	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	14,000	0,50	6,93
53	K	915711612	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	145,000	1,42	206,06
54	K	915711712	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	1 198,000	0,72	858,25
55	K	915715181	Vodiaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov	m	6,000	59,79	358,73
56	K	915721312	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	16,560	15,50	256,69
57	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	1 349,000	0,23	314,45

58	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	16,560	1,80	29,73
59	K	9159100PC	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek zelený pre podklad asfaltový	m2	338,000	25,10	8 484,14
60	K	917461111	Osadenie chodník. obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 12/15 s bočnou oporou	m	2 659,000	7,12	18 934,21
61	M	5838100013PC	Obrubník kamenný š. 10 cm	m	2 685,590	8,10	21 753,28
62	K	917831512	Osadenie palisád hranatých betónových do betónu dĺžky 60 cm - do radu	m	25,000	11,60	290,00
63	M	592170005900	Palisáda napr. PREMAC Altiko 16, rozmer 165x165x600 mm, hnedá (farbu určí objednávatel)	ks	166,650	10,05	1 675,48
64	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	39,885	84,84	3 384,00
65	K	936104211	Osadenie odpadkového koša do betonovej pätky	ks	7,000	11,21	78,44
66	M	5535600040PC	Kôš odpadkový šikmý, kovový, 120 l	ks	7,000	445,50	3 118,50
67	K	966006132	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpkami s bet. pätkami, -0,08200t	ks	2,000	10,54	21,07
68	K	966006211	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	2,000	1,98	3,96
69	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	43,688	1,41	61,42
70	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 266,952	0,30	375,14
71	K	979084216	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	0,008	19,54	0,16
72	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	0,040	0,85	0,03
73	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	17,714	16,20	286,97
74	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	7,644	18,00	137,59
D 99 Presun hmôt HSV							13 599,49
75	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	7 604,702	1,79	13 599,49

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-39-01 - Úprava kanála Chorvátske rameno

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	
Poznámka:		

Náklady z rozpočtu	23 413,38
Ostatné náklady	702,40
Cena bez DPH	24 115,78

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	23 921,41	20,00%	4 784,28

Cena s DPH	v EUR	28 900,06
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 40-39-01 - Úprava kanála Chorvátske rameno

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		23 413,38	
HSV - Práce a dodávky HSV		23 413,38	
1 - Zemné práce		3 178,74	
4 - Vodorovné konštrukcie		8 318,97	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		6 240,19	
99 - Presun hmôt HSV		5 675,48	
2) Ostatné náklady		702,40	
GZS		702,40	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		24 115,78	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-39-01 - Úprava kanála Chorvátske rameno							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
Náklady z rozpočtu							
							23 413,38
D	HSV	Práce a dodávky HSV					23 413,38
D	1	Zemné práce					3 178,74
19		05040102001040	Rozobratie dlažby, nahádzky, rovnanimy vykonaných na sucho	m3	127,040	1,53	194,37
1	K	124203101	Výkop vodotoku do 3 m horn. 3 do 1000 m3	m3	30,300	5,70	172,56
2	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	30,300	3,63	109,98
3	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	818,100	0,36	295,99
4	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	30,300	0,65	19,69
5	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	60,600	5,50	333,30
6	K	180401211	Založenie trávniku lúčneho výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	53,330	0,28	14,74
7	M	005720001400	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	1,648	6,34	10,45
8	K	181006113	Rozprestretie zemín schopných zúrodnenia v rovine a v sklone do 1:5, pri hr. vrstvy nad 0,15 do 0,20m	m2	53,330	0,30	16,22
9	K	182001111	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	1 149,910	0,86	992,49
10	K	182001112	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm na svahu nad 1:5-1:2	m2	626,200	1,63	1 018,95
D	4	Vodorovné konštrukcie					8 318,97
11	K	452218010	Zaistovací prah z upraveného lomového kameňa, na dne a v svahu melioračných kanálov, na sucho	m3	31,300	67,75	2 120,58
12	K	461571111R	Presypanie kamennej nahádzky štrkopieskom	m2	485,000	4,05	1 964,25
13	K	464511122R	Pohádzka dna alebo svahov z kameňa zahádzkového, z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 80 kg	m3	145,500	29,10	4 234,14
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					6 240,19
14	K	979083114	Vodorovné premiestnenie sutiny na skládku s naložením a zložením nad 2000 do 3000 m	t	192,150	3,77	725,12
15	K	979083191	Príplatok za každých ďalších i začatých 1000 m po spevnenej ceste pre vodorovné premiestnenie sutiny	t	5 188,050	0,45	2 325,28

16	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	192,150	16,20	3 112,83
17	K	979093111	Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovnaním bez zhutnenia	t	192,150	0,40	76,96
D		99	Presun hmôt HSV				5 675,48
18	K	998318011	Presun hmôt pre melioračné kanály	t	414,220	13,70	5 675,48

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-39-02 - Bosákova - Romanova ul., vegetačné úpravy

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

192 256,57

Ostatné náklady

5 767,70

Cena bez DPH**198 024,27**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	198 024,27	20,00%	39 604,85

Cena s DPH**v EUR****237 629,12****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-39-02 - Bosákova - Romanova ul., vegetačné úpravy

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			192 256,57
HSV - Práce a dodávky HSV			192 256,57
1 - Zemné práce			192 256,57
2) Ostatné náklady			5 767,70
GZS			5 767,70
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			198 024,27

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-39-02 - Bosákova - Romanova ul., vegetačné úpravy							
Miesto:		Dátum:	19.03.2021				
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
Náklady z rozpočtu							192 256,57
D	HSV		Práce a dodávky HSV				192 256,57
D	1		Zemné práce				192 256,57
1	K	162301162	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	6 881,300	1,97	13 563,04
2	K	167102102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	6 881,300	0,93	6 378,97
3	K	180401211	Založenie trávniku lúčneho výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	1 631,000	0,28	450,65
4	M	0057210001	Semeno lúčny porast	kg	4,893	3,15	15,41
5	K	180401213	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	31 730,000	0,73	23 016,94
6	M	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	951,888	6,43	6 121,97
7	K	180502213	Dovoz substrátu do 30km	t	10,500	9,00	94,50
8	M	9999000004	Stromový substrát (0,5m3 na 1 strom)	m3	10,500	36,00	378,00
9	M	9999000005	Hydrogel TerraCottem (300g na 1 strom)	kg	6,300	13,47	84,86
10	M	9999000006	Hnojivo Silvamix tableta (3 tbl na 1 strom)	ks	63,000	0,23	14,18
11	K	181301113	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	34 406,000	0,56	19 229,51
12	K	182001121	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 100-150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	34 406,000	1,19	40 998,19
13	K	183101111	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem do 0,01 m3	ks	8 054,000	0,23	1 870,14
14	K	183101121	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,40 do 1,00 m3	ks	21,000	33,65	706,71
15	K	183204113	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami cibuliek alebo hlúz	ks	23 012,000	0,15	3 562,26
16	M	9999000022	Muscari armeniacum	ks	5 230,000	0,27	1 412,10
17	M	9999000023	Crocus biely	ks	5 230,000	0,23	1 176,75
18	M	9999000024	Crocus žltý	ks	5 230,000	0,23	1 176,75
19	M	9999000025	Allium sphaerocephalon	ks	7 322,000	0,07	527,18
20	K	183403111	Obrobenie pôdy prekopáním do hĺbky nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	34 406,000	0,49	16 938,07
21	K	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	34 406,000	0,14	4 985,43
22	K	183403161	Obrobenie pôdy valcováním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	33 360,000	0,02	660,53

23	K	184102110	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu do 100 mm	ks	8 054,000	1,01	8 169,17
24	M	9999000009	<i>Panicum virgatum</i> "Squaw"	ks	314,000	1,80	565,20
25	M	9999000010	<i>Aster lateriflorus</i> "Lady in Black"	ks	209,000	1,80	376,20
26	M	9999000011	<i>Phlomis russeliana</i>	ks	418,000	3,15	1 316,70
27	M	9999000012	<i>Helictotrichon sempervirens</i> "Saphirsprudel"	ks	209,000	1,80	376,20
28	M	9999000013	<i>Salvia nemorosa</i> "Rugen"	ks	837,000	1,80	1 506,60
29	M	9999000014	<i>Veronica teucrium</i>	ks	418,000	2,25	940,50
30	M	9999000015	<i>Nepeta fassenii</i>	ks	837,000	1,80	1 506,60
31	M	9999000016	<i>Centranthus ruber</i> "Coccineus"	ks	418,000	2,25	940,50
32	M	9999000017	<i>Thymus serpyllum</i>	ks	1 046,000	1,80	1 882,80
33	M	9999000018	<i>Euphorbia cyparissias</i> "Clarice Howard"	ks	523,000	1,80	941,40
34	M	9999000019	<i>Sedum kamtschaticum</i> "Variegatum"	ks	1 046,000	1,80	1 882,80
35	M	9999000020	<i>Festuca cinerea</i>	ks	732,000	1,80	1 317,60
36	M	9999000021	<i>Inula ensiflora</i>	ks	1 046,000	1,80	1 882,80
37	K	184102116	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 600 do 800 mm	ks	21,000	34,78	730,35
38	M	9999000007	<i>Cerasus avium Plena</i> (čerešňa vtáčia)	ks	12,000	162,00	1 944,00
39	M	9999000008	<i>Crataegus monogyna Stricta</i> (hloh jednosemenný)	ks	9,000	180,00	1 620,00
40	K	184202112	Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m do 3 m	ks	21,000	10,11	212,40
41	M	9999000001	dodávka konštrukcie na stromy /sada 3 koly, latky, úväzy)	ks	21,000	18,00	378,00
42	K	184501114	Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v dvoch vrstvách v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	21,000	4,33	90,97
43	M	9999000002	dodávka rohože výška 2 m	ks	21,000	3,60	75,60
44	K	184921116	Položenie mulčovacej kôry v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	7,040	0,92	6,50
45	M	0554151000	Mulčovacia kôra ihličnatých stromov	m3	1,344	45,00	60,48
46	K	184921240	Mulčovanie záhonu štrkom alebo štrkodrvou hr. vrstvy nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	1 046,000	4,99	5 221,00
47	M	5833445600	Kamenivo ťažené hrubé drvené 8-16 b	m3	104,600	12,30	1 286,42
48	K	185804311	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivito do 20 m2	m3	2,100	12,37	25,99
49	K	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivito nad 20 m2	m3	492,050	3,46	1 702,74
50	M	9999000003	Dodávka vody	m3	494,150	0,99	489,21
51	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	494,150	23,16	11 445,70

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-39-03 - Bosákova - Romanova ul., náhradná výsadba

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

180 204,34

Ostatné náklady

5 406,13

Cena bez DPH**185 610,47**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	185 610,47	20,00%	37 122,09

Cena s DPH**v EUR****222 732,56****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 40-39-03 - Bosákova - Romanova ul., náhradná výsadba

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		180 204,34	
HSV - Práce a dodávky HSV		180 204,34	
1 - Zemné práce		180 204,34	
2) Ostatné náklady		5 406,13	
GZS		5 406,13	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		185 610,47	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 40-39-03 - Bosákova - Romanova ul., náhradná výsadba							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
Náklady z rozpočtu							180 204,34
D	HSV	Práce a dodávky HSV					180 204,34
D	1	Zemné práce					180 204,34
1	K	162301162	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	452,600	1,97	892,07
2	K	167102102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	452,600	0,93	419,56
3	K	180502213	Dovoz substrátu do 30km	t	208,000	9,00	1 872,00
4	M	9999000004	Stromový substrát (0,5m3 na 1 strom)	m3	208,000	36,00	7 488,00
5	M	9999000005	Hydrogel TerraCottem (300g na 1 strom)	kg	124,800	13,47	1 681,09
6	M	9999000006	Hnojivo Silvamix tableta (3 tbl na 1 strom)	ks	1 248,000	0,23	280,80
7	K	181301113	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	2 263,000	0,56	1 264,79
8	K	182001121	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 100-150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 263,000	1,19	2 696,59
9	K	183101112	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,01 do 0,02 m3	ks	7 051,000	0,46	3 217,37
10	K	183101121	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,40 do 1,00 m3	ks	416,000	33,65	13 999,56
11	K	183403111	Obrobenie pôdy prekopením do hĺbky nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 263,000	0,49	1 114,07
12	K	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 263,000	0,14	327,91
13	K	184102111	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 100 do 200 mm	ks	7 051,000	1,56	10 965,72
14	M	9999000200	Deutzia scabra	ks	324,000	1,80	583,20
15	M	9999000201	Ligustrum ovalifolium	ks	1 761,000	1,80	3 169,80
16	M	9999000202	Spiraea x vanhouttei	ks	639,000	2,25	1 437,75
17	M	9999000203	Spiraea cinerea	ks	960,000	1,80	1 728,00
18	M	9999000204	Spiraea salicifolia	ks	1 530,000	1,80	2 754,00
19	M	9999000205	Swida stolonifera	ks	655,000	1,80	1 179,00
20	M	9999000206	Weigela florida	ks	1 182,000	1,80	2 127,60
21	K	184102116	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 600 do 800 mm	ks	416,000	34,78	14 467,94
22	M	9999000008	Crataegus monogyna Stricta (hloh jednozemenný)	ks	15,000	180,00	2 700,00
23	M	0266200161	Malus sp. (jablň) – okrasný kultivar	ks	12,000	180,00	2 160,00
24	M	0266200180	Acer campestre (javor poľný)	ks	36,000	180,00	6 480,00

25	M	0266200181	<i>Acer campestre Elegant (javor poľný)</i>	ks	9,000	180,00	1 620,00
26	M	0266200182	<i>Acer campestre Elsrijk (javor poľný)</i>	ks	9,000	180,00	1 620,00
27	M	0266200183	<i>Acer platanoides (javor mliečny)</i>	ks	17,000	180,00	3 060,00
28	M	0266200184	<i>Acer platanoides Deborah (javor mliečny)</i>	ks	4,000	180,00	720,00
29	M	0266200185	<i>Aesculus carnea (pagaštan pletový)</i>	ks	5,000	180,00	900,00
30	M	0266200186	<i>Aesculus hippocastanum (pagaštan konský)</i>	ks	5,000	180,00	900,00
31	M	0266200187	<i>Carpinus betulus (hrab obyčajný)</i>	ks	24,000	180,00	4 320,00
32	M	0266200188	<i>Carpinus betulus Fastigiata (hrab obyčajný)</i>	ks	35,000	180,00	6 300,00
33	M	0266200189	<i>Celtis australis (brestovec južný)</i>	ks	31,000	180,00	5 580,00
34	M	0266200190	<i>Cerasus avium Plena (čerešňa vtáčia)</i>	ks	20,000	162,00	3 240,00
35	M	0266200191	<i>Crataegus laevigatus Paul Scarlet (hloh obyčajný)</i>	ks	15,000	180,00	2 700,00
36	M	0266200192	<i>Fraxinus ornus (jaseň mannový)</i>	ks	5,000	180,00	900,00
37	M	0266200193	<i>Fraxinus angustifolia (jaseň úzkolistý)</i>	ks	5,000	180,00	900,00
38	M	0266200194	<i>Padus racemosa Colorata (čremcha strapcovitá)</i>	ks	5,000	180,00	900,00
39	M	0266200195	<i>Populus alba (topoľ biely)</i>	ks	5,000	180,00	900,00
40	M	0266200196	<i>Populus nigra (topoľ čierny)</i>	ks	9,000	180,00	1 620,00
41	M	0266200197	<i>Pyrus calleryana Chanticleer (hruška)</i>	ks	13,000	180,00	2 340,00
42	M	0266200198	<i>Quercus cerris (dub cerový)</i>	ks	8,000	180,00	1 440,00
43	M	0266200199	<i>Quercus robur (dub letný)</i>	ks	11,000	180,00	1 980,00
44	M	0266200200	<i>Quercus robur Fastigiata Koster (dub letný)</i>	ks	45,000	180,00	8 100,00
45	M	0266200201	<i>Sorbus aria (jarabina mukyňová)</i>	ks	3,000	180,00	540,00
46	M	0266200202	<i>Sorbus intermedia (jarabina prostredná)</i>	ks	4,000	180,00	720,00
47	M	0266200203	<i>Sorbus torminalis (jarabina brekyňová)</i>	ks	13,000	180,00	2 340,00
48	M	0266200204	<i>Tilia cordata (lipa malolistá)</i>	ks	10,000	180,00	1 800,00
49	M	0266200205	<i>Tilia cordata Greenspire (lipa malolistá)</i>	ks	38,000	180,00	6 840,00
50	M	0266200206	<i>Tilia platyphyllos (lipa veľkolistá)</i>	ks	5,000	180,00	900,00
51	K	184202112	Zakotvenie drevin trocha a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m do 3 m	ks	416,000	10,11	4 207,51
52	M	9999000001	dodávka konštrukcie na stromy /sada 3 koly, latky, úväzy)	ks	416,000	18,00	7 488,00
53	K	184501114	Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v dvoch vrstvách v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	416,000	4,33	1 801,99
54	M	9999000002	dodávka rohože výška 2 m	ks	416,000	3,60	1 497,60
55	K	184921116	Položenie mulčovacej kôry v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 679,000	0,92	2 473,79
56	M	0554151000	Mulčovacia kôra ihličnatých stromov	m3	267,900	45,00	12 055,50
57	K	185804311	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivito do 20 m2	m3	41,600	12,37	514,76
58	K	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivito nad 20 m2	m3	35,260	3,46	122,02
59	M	9999000003	Dodávka vody	m3	76,860	0,99	76,09
60	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	76,860	23,16	1 780,26

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-01 - CSS Jantárová cesta - Pajštúnska ul.

Časť:

PS 50-21-01.1 - Cestná signalizácia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	182 278,49
Ostatné náklady	2 916,46
Cena bez DPH	185 194,95

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	185 194,95	20,00%	37 038,99

Cena s DPH	v EUR	222 233,94
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-01 - CSS Jantárová cesta - Pajštúnska ul.

Časť:

PS 50-21-01.1 - Cestná signalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

182 278,49

M - Práce a dodávky M

182 278,49

22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/

123 403,30

21-M - Elektromontáže

27 718,84

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

27 303,49

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

3 852,86

2) Ostatné náklady

2 916,46

GZS

2 916,46

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

185 194,95

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-01 - CSS Jantárová cesta - Pajštúnska ul.

Časť:

PS 50-21-01.1 - Cestná signalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							182 278,49
D	M		Práce a dodávky M				182 278,49
D		22-M 089	Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/				123 403,30
1	K	220890021	Regulovanie prúdokruhu svetelných návěstídel, premeranie a vyregulovanie	ks	27,000	147,07	3 970,77
2	K	220960002	Mont.stožiaru SKS 33P+STO(stĺpa) + STK,osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme	ks	16,000	132,07	2 113,16
3	M	348220000100	Stožiar SKS 33P Zn ELV.P tzv. sadový, kužel, na základ rošt	ks	13,000	270,90	3 521,70
4	M	316720001440	Stĺpik STO 10/133P, kužel, na základ rošt (1m vysoký)	ks	2,000	98,10	196,20
5	M	316720001450	Stožiar STK 60/60/3P Kuželový stožiar 6m	ks	1,000	224,10	224,10
6	K	220960002-2	Mont.stožiaru SKV.P (stĺpa),osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložník na základ. ráme	ks	1,000	132,07	132,07
7	M	316720001490	Stožiar ELV.P výlož, kužel, na základ rošt typ SKV.P Zn	ks	1,000	352,80	352,80
8	K	220960002-3	Mont.stožiaru SOV P (stĺpa),osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložník na základ. ráme	ks	2,000	132,07	264,14
9	M	316720001441	Stožiar ELV.P výlož, kužel, na základ rošt typ SOV P	ks	2,000	837,00	1 674,00
10	K	220960021	Montáž svorkovnice stožiarovej,prípevnenie	ks	19,000	5,67	107,68
11	M	316790801	Stožiarová svorkovnica	ks	19,000	18,59	353,12
12	K	220960005	Mont. výložníka na stožiar	ks	3,000	34,20	102,60
13	M	316770003160	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 5,0m Zn	ks	1,000	428,76	428,76
14	M	316770003140	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 8m	ks	1,000	540,00	540,00
15	M	316770003150	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 10,0m	ks	1,000	571,50	571,50
16	K	220960006	Montáž základového rámu stožiaru,	ks	19,000	12,06	229,14
17	M	316780801	Základový rošt ZR 1-5 základný náter	ks	16,000	53,82	861,12
18	M	316780802	Základový rošt ZR 2-12 základný náter	ks	3,000	82,08	246,24

19	K	220960019	Situovanie stožiara CDS, radiča, majáčka, rozp. skrine	ks	21,000	42,12	884,52
20	K	220960031	Montáž zostaveného návěstidla, preskúš-1 kom na stožiar	ks	2,000	47,35	94,70
21	M	404410904b	Návěstidlo jednokomor 200 typ LED	ks	2,000	150,30	300,60
22	K	220960036	Montáž zostaveného náv preskúš-2 kom na stožiar	ks	11,000	54,35	597,85
23	M	404410905a	Návěstidlo dvojkomor 200 typ LED s malým napájacím napätím	ks	11,000	253,80	2 791,80
24	K	220960041	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 200 na stožiar	ks	7,000	63,24	442,66
25	M	404410906a	Návěstidlo trojkomor 200 typ LED s malým napájacím napätím	ks	7,000	357,30	2 501,10
26	K	220960044	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 300 na výložník	ks	4,000	84,59	338,35
27	M	40421000310	Návěstidlo trojkomor 300 typ LED s malým napájacím napätím	ks	4,000	408,24	1 632,96
28	K	220960071	Montáž návěstidla pre električku, zapoj preskúš -na stožiar	ks	3,000	50,52	151,56
29	M	404410912	Návěstidlo 4-bod električkové typ LED s malým napájacím napätím	ks	3,000	729,00	2 187,00
30	K	220960091	Zmontovanie návěstidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-jednosvetlového pre montáž na stožiar	ks	5,000	17,02	85,12
31	K	220960096	Zmontovanie návěstidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-dvojsvetlového pre montáž na stožiar	ks	11,000	23,85	262,37
32	K	220960101	Zmontovanie návěstidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na stožiar	ks	7,000	34,03	238,23
33	K	220960102	Zmontovanie návěstidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na výložník	ks	4,000	34,03	136,13
34	M	404440902	Montážna súprava Al - 183mm	pár	27,000	25,02	675,54
35	M	404440905	Montážna súprava na výložník - nosič DNA	ks	4,000	56,70	226,80
36	K	220960126	Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar, upevnenie, zapojenie, bez dodania tlačidla a šnúry	ks	16,000	30,57	489,17
37	M	404421902	Tlačidlo pre chodcov s akustickou a vibračnou zložkou	ks	16,000	666,00	10 656,00
38	K	220960181	Montáž radiča, osadenie základu, usadenie, zatahnutie káblov do radiča, pripojenie uzemnenia	ks	1,000	284,35	284,35
39	M	404420902	Radič CDS (HW podľa situácie CDS konkrétnej križovatky), aj s HW pre preferenciu MHD (TETRA modulu)	ks	1,000	28 800,00	28 800,00
40	K	220960127	Montáž bezdrôtového detektora do vozovky vrátane zálievky	ks	12,000	52,65	631,80
41	K	220960127.2	Vŕtanie otvor. korunkové do ABS pre Magnetometer dn100mm	ks	12,000	37,67	451,98
42	M	404421912.2	Bezdrôtový magnetometer	ks	12,000	561,60	6 739,20
43	K	220960128	Montáž AP a RP na stožiar	ks	5,000	53,10	265,50
44	K	220960129	Nastavenie s prevádzkovaním AP, RP	ks	5,000	101,25	506,25
45	K	220960130	Montáž AP, RP do radiča CDS	ks	5,000	360,00	1 800,00
46	M	404421914	Acces Point AP pre bezdrôtový detekčný systém	ks	2,000	3 690,00	7 380,00
47	M	404421915	Repeater RP (dvojité antény) pre bezdrôtový detekčný systém	ks	3,000	1 152,00	3 456,00
48	K	220960191	Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	1,000	809,61	809,61
49	K	220960196	Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	3,000	117,17	351,52
50	K	220960197	Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny	ks	27,000	59,60	1 609,22
51	K	220960301	Príprava ku komplexnému vyskúšaniam CDS za do 5 sig. skupin	ks	1,000	46,66	46,66
52	K	220960302	Príprava ku komplexnému vyskúšaniam CDS za ďalších 5 signálnych skupin	ks	5,000	25,13	125,64
53	K	220960311	Komplexné vyskúšanie CDS do 5 signálnych skupin	ks	1,000	179,45	179,45
54	K	220960312	Komplexnému vyskúšaniam CDS za ďalších 5 signálnu skupinu	ks	5,000	107,67	538,34
55	K	220960436	SW, Vyprojektovanie nových signálnych plánov, vytvorenie programov a naprogramovanie radičov CDS počas výstavby s odsúhlasením na KDI	ks	1,000	1 215,00	1 215,00
56	K	220960438	Návrh signálnych plánov, logických podmienok riadenia s preferenciou vozidiel MHD, vypracovanie programov do radičov CDS, odsúhlasiť na KDI	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
57	K	220960437.1	SW, Doladenie systému cestnej dopravnej signalizácie (CDS) po 3 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dodávanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
58	K	220960437.2	SW, Doladenie systému cestnej dopravnej signalizácie (CDS) po 6 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dodávanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
59	K	220960437.4	Pripojenie a s funkčnosťou 1 radiča CDS (jednej križovatky riadenej CDS) do Dopravnej riadiacej centrály	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
60	K	220960441	Uvedenie zariadenia CDS do prevádzky po prepnutí na blížajúcu žltú so zaistením v radiči	ks	1,000	526,50	526,50
61	K	220960501	Montáž symbolu do náv O200 alebo 300	ks	57,000	11,42	650,79

62	M	404410915	Symbol do návěstidla pr. 200	ks	45,000	5,35	240,57
63	M	404410930	Symbol do návěstidla pr. 300	ks	12,000	7,83	93,96
64	M	3693700509	Prierezka 120 V s opakovateľným použitím	ks	4,000	702,85	2 811,38
65	M	3693700510	Malá kofajová skrinka KSM	ks	4,000	30,75	123,00
66	M	3693700511	Kábel CYY 120mm2	m	96,000	11,27	1 082,33
67	K	220840041	Montáž transformátora oddeľovacieho do 5 kVA, osadenie, prípevnenie a zapojenie	ks	1,000	61,69	61,69
68	M	210170103	Jednofázový transformátor 1 primár - 1 sekundár do 3000 VA - vstavaný - oddeľovací	ks	1,000	351,00	351,00
D 21-M Elektromontáže							27 718,84
69	K	210030701	Uzemnenie stožiaru CSS	ks	11,000	7,03	77,34
70	K	210064008	Náter zemniaceho pásu , číslovanie stožiarov, tlačidiel a pod.	ks	11,000	1,80	19,80
71	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	26,000	1,69	43,90
72	K	220511033	Kábel FTP uložený do zeme	m	1 657,000	1,17	1 946,15
73	M	3410101054	Dátový kábel + príslušenstvo K-FTP cat5e PE drot, exterieur	m	1 657,000	0,41	671,09
74	K	220061551-2	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návěstných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	153,000	1,32	202,69
75	K	210810062.5	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návěstných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 12	m	470,400	1,39	652,82
76	K	220061554	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návěstných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 24	m	620,400	1,41	872,72
77	K	220060772	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového	m	153,000	1,52	233,13
78	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	255,000	0,78	198,52
79	M	341110002900	Kábel medený CYKY 12x2,5 mm2	m	784,000	3,73	2 923,30
80	M	341110003400	Kábel medený CYKY 24x2,5 mm2	m	1 034,000	7,72	7 987,34
81	M	3410351490	Signálne káble TCEKFY 4x2x1,0	m	255,000	1,82	462,90
82	K	220550921	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návěst.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	170,085	1,32	225,33
83	K	220061577	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návěst.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 12	m	522,928	0,77	403,33
84	K	220061581	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návěst.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 24	m	689,678	0,82	566,09
85	K	220060771	Montáž (uloženie) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového 1 až 7 P 1,0	m	170,085	1,34	227,47
86	K	220060301	Prípr bubna,káblov,meranie,rezanie,úpr konc káb do 100 ž.	ks	5,000	20,50	102,52
87	K	220960401	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom -12 žilový	ks	27,000	82,35	2 223,52
88	K	220960404	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový	ks	20,000	226,79	4 535,77
89	K	220061701	Ostat práce(zatiah kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m	m	26,000	1,08	27,96
90	K	220110341	Objímka káblova značkovacia	ks	47,000	7,05	331,17
91	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	47,000	2,25	105,67
92	K	2201111431	Jednosmerné meranie na miest kábli (pred/po montáži)	pár	47,000	4,20	197,37
93	K	220111436	Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu	ks	47,000	2,32	109,01
94	K	220111767	Svorka-spojka SR-3 pre FeZn vedenia	ks	22,000	1,02	22,37
95	K	220111768	Svorka prípojovacia ST 01 pre FeZn vedenia	ks	11,000	0,78	8,55
96	K	220111776	Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do 120 mm2 v zemi	m	222,000	7,87	1 746,65
97	M	3544112002,000 00	Vodič FeZn priemer 10mm	kg	222,000	1,13	250,75
98	K	220281304	Kábel návěstný CMSM do 2,5,počet žíl 5 uložený v rúrkach	m	141,000	0,87	122,20
99	M	3410350481	Šnúra medená CMSM 5x1	m	141,000	0,64	89,97
100	K	220300601-1	Ukonč náv káblov CMSM , TCEKFY	ks	27,000	4,87	131,44
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							27 303,49
101	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	370,000	2,44	901,76
102	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	370,000	1,50	555,11
103	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	0,400	90,00	36,00
104	K	460030011	Šňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	65,000	1,79	116,53
105	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	80,250	18,19	1 459,74
106	K	460030081	Rezanie škár v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	190,000	2,70	513,00
107	K	460050602-1	Výkop jamy štartovacej a cieľovej 2*2*1,5	m3	24,000	35,84	860,26
108	K	460050602-4	Výkop jamy sondovacej 1*1*1,5	m3	6,000	35,84	215,07
109	K	460070555	Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 5	ks	19,000	77,87	1 479,44
110	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	38,000	1,20	45,59
111	K	460070565	Jama pre základ radiča CDS, skrine RS	ks	2,000	212,65	425,31
112	K	460200134	Hĺbenie kábovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	85,000	6,86	583,01

113	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	130,000	5,99	778,99
114	K	460200685	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 120 cm hl, v zem tr 5	m	10,000	52,87	528,73
115	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	19,240	80,00	1 539,20
116	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	97,750	0,42	41,00
117	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	14,520	38,22	554,97
118	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	19,240	69,28	1 332,99
119	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	97,750	13,35	1 305,37
120	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	19,240	73,11	1 406,65
121	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	14,520	21,00	304,97
122	K	460120002-1	Zásyp jamy štartovacej, cieľovej a pre vyhladanie chráničky	ks	12,000	54,00	648,00
123	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hĺbokej v(chodník)	m	85,000	1,42	120,56
124	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	130,000	2,79	363,29
125	K	460560685	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hĺbokej v zemine tr. 5	m	10,000	7,38	73,81
126	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	6,000	40,87	245,24
127	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a ciel jamy	m	82,000	67,50	5 535,00
128	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	98,000	3,78	370,18
129	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	47,000	3,60	169,20
130	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásy)	m	740,000	1,80	1 332,00
131	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	370,000	0,44	164,17
132	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	370,000	0,07	25,31
133	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr priemer 110/100cm bez zemných prác	m	82,000	1,02	83,54
134	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	102,570	6,54	671,21
135	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	3 077,100	0,33	1 021,90
136	K	460600002.1	Priplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	21,260	0,36	7,60
137	M	460600091	Skladné za betón a sut'	t	30,230	16,20	489,73
138	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	82,000	5,40	442,80
139	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	33,930	9,90	335,91
140	K	460620001	Položenie mačiny,založenie,upevnenie,ubitie drevenou ubíjačkou,postrek hadicou,sklon terénu do 1:5	m2	65,000	0,79	51,42
141	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	4,000	6,34	25,37
142	K	460620006	Osiatie povrchu trávny m semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek,	m2	65,000	0,57	36,86
143	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	65,000	1,64	106,70
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							3 852,86
144	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00
145	M	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výsuvná plošina do 12m	hod	24,000	19,80	475,20
146	M	4560001801,000 00	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	8,000	19,80	158,40
147	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	260,000	11,88	3 088,80
148	M	HZS-801	Východisková revízna správa	hod	12,000	10,87	130,46
149	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-01 - CSS Jantárová cesta - Pajštúnska ul.

Časť:

PS 50-21-01.2 - Kamerový systém

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	26 511,23
Ostatné náklady	424,18
Cena bez DPH	26 935,41

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	26 935,41	20,00%	5 387,08

Cena s DPH	v EUR	32 322,49
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-01 - CSS Jantárová cesta - Pajštúnska ul.

Časť:

PS 50-21-01.2 - Kamerový systém

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

26 511,23

M - Práce a dodávky M

26 511,23

22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/

5 025,27

21-M - Elektromontáže

18 692,85

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

2 274,42

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

518,69

2) Ostatné náklady

424,18

GZS

424,18

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

26 935,41

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-01 - CSS Jantárová cesta - Pajštúnska ul.

Časť:

PS 50-21-01.2 - Kamerový systém

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

26 511,23

D M Práce a dodávky M

26 511,23

D 22-M 089 Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/

5 025,27

1	K	220960192	Montáž rozpojovacej skrine RS vr základ rámu a pripoj uzem	ks	1,000	203,97	203,97
2	M	404420912	Rozpojovacia skriňa (RS)	ks	1,000	4 050,00	4 050,00
3	K	9222209600	Montáž stožiaru pre kamerový dohľad KD	ks	1,000	207,00	207,00
4	M	316791	Stožiar predpätý betónový EPV 13,5/6 pre kamerový dohľad	ks	1,000	555,30	555,30
5	K	922220961	Situovanie stožiaru pre kamerový dohľad KD	ks	1,000	9,00	9,00

D 21-M Elektromontáže

18 692,85

6	K	210010041	Rúrka pancierová oceľ upevnená na povrchu D 42mm	m	3,000	11,25	33,75
7	M	1432340005	Rúrka el-inšt oceľ závitová 6042, pancierová (3m)	m	3,000	13,06	39,19
8	M	3410351501	Kábel Cu signálny TCEKFY D 2x2x1	m	30,000	1,27	38,10
9	M	3410351913	Kábel koaxiálny VCCOD 75-3,7	m	30,000	1,62	48,65
10	K	210120441	KD - Istič modulový 1-pól. do 25A, s krytom - montáž do radiča CSS	ks	1,000	2,14	2,14
11	M	3570192050	KD - Istič 1-pólový - 10kA (1MD) LSN / LPE 10C/1	ks	1,000	9,31	9,31
12	M	3544223850	KD - Páskový vodič 30x4 pozink. obj.č.5020352	m	20,000	1,13	22,59
13	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	1,000	12,94	12,94
14	M	220111726	KD - Tyč zvodová JP 30 s osadením, (l=3000mm, D=20mm)	ks	1,000	16,43	16,43
15	M	35444220000	KD - Svorka SZ skúšobná	ks	1,000	1,18	1,18
16	K	210220681.1	KD - Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	ks	1,000	12,94	12,94
17	M	3544223800	Tyčový uzemňovač 2 m obj.č.5000513	ks	1,000	14,34	14,34
18	K	210411161	Montáž zálohového zdroja technologického uzla	ks	1,000	36,00	36,00
19	M	5511800972	Zálohový zdroj technologického uzla	ks	1,000	209,15	209,15

20	K	210411163	Centrála - doplnenie kamery do systému - montáž	ks	1,000	135,00	135,00
21	K	210411164	Centrála - doplnenie kamery do systému - software	ks	1,000	2 700,00	2 700,00
22	M	3570191038	Centrála - doplnenie technológie pre KD	ks	1,000	810,00	810,00
23	M	3570191039	NDS - doplnenie technológie pre KD	ks	1,000	1 822,50	1 822,50
24	K	220170001	Meranie optického kábla preberacie na bubne	vl.	12,000	17,91	214,92
25	K	220170002	Meranie optického kábla počas montáže	ks	12,000	135,00	1 620,00
26	K	220170004	Záverečné meranie optických vedení, protokoly	ks	12,000	45,90	550,80
27	K	220170005	Montáž technologického uzla MTU s výstavou pre 1KD	ks	1,000	351,00	351,00
28	M	3571935	Skrinka PS samostatná voľne stojaca, osadená prvkami	ks	1,000	810,00	810,00
29	M	3412612209	Technologický uzol MTU pre jeden snímací bod kamerového dohľadu KD	ks	1,000	3 600,00	3 600,00
30	K	220170006	Priprava ku komplexnému preskúšanju systému KD	ks	1,000	135,00	135,00
31	K	220170007	Komplexné vyskúšanie systému KD	ks	1,000	1 035,00	1 035,00
32	K	922220731	Montáž držiaka spojky OK na stožiar	ks	1,000	18,00	18,00
33	M	384 P00110	Držiak spojky OK	ks	1,000	33,30	33,30
34	K	9222207311	Montáž statívu vonkajšieho otočného	ks	1,000	54,00	54,00
35	K	9222207312	Montáž konektora BNC	ks	1,000	10,15	10,15
36	K	922220732	Montáž držiaka KD na konštrukciu	ks	1,000	7,20	7,20
37	M	3837002581	Držiak kamery DOME	ks	1,000	180,00	180,00
38	K	922220733	Montáž kamery v kryte	ks	1,000	13,62	13,62
39	M	3837003471	Kamera exteriérová, farebná, otočná typ DOME	ks	1,000	2 070,00	2 070,00
40	M	3837004151	Kryt kamery DOME	ks	1,000	585,00	585,00
41	K	922220734	Nastavenie kamery	ks	1,000	64,24	64,24
42	K	922220735	Sprevádzkovanie kamery diaľkovo ovládanej	ks	1,000	123,12	123,12
43	K	922220736	Montáž transformátora pre KD	ks	1,000	61,69	61,69
44	M	4046202101	Zdroj kamery AK187	ks	1,000	707,40	707,40
45	M	4847263271	Prepätové ochrany kamery	súb.	1,000	306,00	306,00
46	K	922220738	Montáž prepínacieho zariadenia	ks	1,000	24,30	24,30
47	K	9222209601	Montáž skrinky, zatahnutie kábla, vyskúšanie	ks	1,000	36,00	36,00
48	K	946911001	Montáž konzoly na konštrukciu nad 3 m/15kg	ks	1,000	14,40	14,40
49	M	3162154160	Konzola kamery 2G-B na betónový stožiar	ks	1,000	103,50	103,50

D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach 2 274,42

50	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	10,000	2,44	24,37
51	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	10,000	1,50	15,00
52	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,100	90,00	9,00
53	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	5,000	1,79	8,96
54	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	1,000	40,87	40,87
55	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	7,500	18,19	136,42
56	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	20,000	2,70	54,00
57	K	460070555	Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 5	ks	1,000	77,87	77,87
58	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	2,000	1,20	2,40
59	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	3,130	80,00	250,40
60	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	10,000	6,86	68,59
61	K	460200685	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 120 cm hl, v zem tr 5	m	10,000	52,87	528,73
62	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	2,000	3,60	7,20
63	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	20,000	1,80	36,00
64	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	10,000	0,44	4,44
65	M	283002000	Fólia červená š. 33cm	m	10,000	0,07	0,68
66	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hľbokej v(chodník)	m	10,000	1,42	14,18
67	K	460560685	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hľbokej v zemine tr. 5	m	10,000	7,38	73,81
68	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	7,050	6,54	46,13
69	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	211,478	0,33	70,23
70	K	460600002.1	Priplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	1,700	0,36	0,61
71	M	460600091	Skladné za betón a suť	t	2,810	16,20	45,52
72	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	4,000	5,40	21,60
73	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	5,030	9,90	49,80
74	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubítie drevnou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	5,000	0,79	3,96
75	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	1,000	6,34	6,34
76	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	5,000	0,57	2,84
77	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	5,000	1,64	8,21
78	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	1,050	38,22	40,13

79	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	3,130	69,28	216,85
80	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	11,500	13,35	153,57
81	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	3,130	73,11	228,84
82	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	1,050	21,00	22,05
83	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	11,500	0,42	4,82
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							518,69
84	M	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výsuvná plošina do 12m	hod	3,000	19,80	59,40
85	M	4560001801,00000	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	3,000	19,80	59,40
86	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	30,000	11,88	356,40
87	M	HZS-801	Východisková revízná správa	hod	4,000	10,87	43,49
88	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
PS 50-21-02 - CSS Jantárová cesta - Šintavská ul.

Časť:
PS 50-21-02.1 - Cestná signalizácia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	176 775,28
Ostatné náklady	2 828,40
Cena bez DPH	179 603,68

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	179 603,68	20,00%	35 920,74

Cena s DPH v EUR **215 524,42**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
PS 50-21-02 - CSS Jantárová cesta - Šintavská ul.

Časť:

PS 50-21-02.1 - Cestná signalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

176 775,28

M - Práce a dodávky M

176 775,28

22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/

119 265,60

21-M - Elektromontáže

21 850,45

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

31 331,17

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

4 328,06

2) Ostatné náklady

2 828,40

GZS

2 828,40

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

179 603,68

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-02 - CSS Jantárová cesta - Šintavská ul.

Časť:

PS 50-21-02.1 - Cestná signalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							176 775,28
D	M		Práce a dodávky M				176 775,28
D		22-M 089	Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/				119 265,60
1	K	220890021	Regulovanie prúdokruhu svetelných návěstídel, premeranie a vyregulovanie	ks	28,000	147,07	4 117,83
2	K	220960002	Mont.stožiaru SKS 33P+STO(stĺpa) + STK,osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme	ks	14,000	132,07	1 849,01
3	M	348220000100	Stožiar SKS 33P Zn ELV.P tzv. sadový, kužel, na zákl rošt	ks	12,000	270,90	3 250,80
4	M	316720001440	Stĺpik STO 10/133P, kužel, na základ rošt (1m vysoký)	ks	2,000	98,10	196,20
5	K	220960002-2	Mont.stožiaru SKV.P (stĺpa),osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložník na základ. ráme	ks	4,000	132,07	528,29
6	M	316720001490	Stožiar ELV.P vylož, kužel, na základ rošt typ SKV.P Zn	ks	4,000	352,80	1 411,20
7	K	220960021	Montáž svorkovnice stožiarovej,prípevnenie	ks	18,000	5,67	102,01
8	M	316790801	Stožiarová svorkovnica	ks	18,000	18,59	334,53
9	K	220960005	Mont. výložníka na stožiar	ks	4,000	34,20	136,80
10	M	316770003100	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 4,0m Zn	ks	2,000	349,02	698,04
11	M	316770003160	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 5,0m Zn	ks	2,000	428,76	857,52
12	K	220960006	Montáž základového rámu stožiaru,	ks	18,000	12,06	217,08
13	M	316780801	Základový rošt ZR 1-5 základný náter	ks	14,000	53,82	753,48
14	M	316780802	Základový rošt ZR 2-12 základný náter	ks	4,000	82,08	328,32
15	K	220960019	Situovanie stožiaru CDS, radiča, majáčka, rozp. skrine	ks	20,000	42,12	842,40
16	K	220960036	Montáž zostaveného náv preskúš-2 kom na stožiar	ks	14,000	54,35	760,90
17	M	404410905a	Návěstidlo dvojkomor 200 typ LED s malým napájacím napätím	ks	14,000	253,80	3 553,20
18	K	220960041	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 200 na stožiar	ks	4,000	63,24	252,95

19	M	404410906a	Návestidlo trojkomor 200 typ LED s malým napájacím napätím	ks	4,000	357,30	1 429,20
20	K	220960044	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 300 na výložník	ks	4,000	84,59	338,35
21	M	404210000310	Návestidlo trojkomor 300 typ LED s malým napájacím napätím	ks	4,000	408,24	1 632,96
22	K	220960071	Montáž návestidla pre električku,zapoj preskúš -na stožiar	ks	4,000	50,52	202,08
23	M	404410912	Návestidlo 4-bod električkové typ LED s malým napájacím napätím	ks	4,000	729,00	2 916,00
24	K	220960091	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-jednosvetlového pre montáž na stožiar	ks	4,000	17,02	68,09
25	K	220960096	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-dvojsvetlového pre montáž na stožiar	ks	14,000	23,85	333,93
26	K	220960101	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na stožiar	ks	4,000	34,03	136,13
27	K	220960102	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na výložník	ks	4,000	34,03	136,13
28	M	404440902	Montážna súprava AI - 183mm	pár	26,000	25,02	650,52
29	M	404440905	Montážna súprava na výložník - nosič DNA	ks	4,000	56,70	226,80
30	K	220960126	Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar,upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry	ks	16,000	30,57	489,17
31	M	404421902	Tlačidlo pre chodcov s akustickou a vibračnou zložkou	ks	16,000	666,00	10 656,00
32	K	220960181	Montáž radiča,osadenie základu,usadenie,zatiahnutie káblov do radiča,pripojenie uzemnenia	ks	1,000	284,35	284,35
33	M	404420902	Radič CDS (HW podľa situácie CDS konkrétnej križovatky), aj s HW pre preferenciu MHD (TETRA modul)	ks	1,000	28 800,00	28 800,00
34	K	220960127	Montáž bezdrôtového detektora do vozovky vrátane zálievky	ks	8,000	52,65	421,20
35	K	220960127.2	Vŕtanie otvor. korunkové do ABS pre Magnetometer dn100mm	ks	8,000	37,67	301,32
36	M	404421912.2	Bezdrôtový magnetometer	ks	8,000	561,60	4 492,80
37	K	220960128	Montáž AP a RP na stožiar	ks	5,000	53,10	265,50
38	K	220960129	Nastavenie s prevádzkovaním AP, RP	ks	5,000	101,25	506,25
39	K	220960130	Montáž AP, RP do radiča CDS	ks	5,000	360,00	1 800,00
40	M	404421914	Acces Point AP pre bezdrôtový detekčný systém	ks	2,000	3 690,00	7 380,00
41	M	404421915	Repeater RP (dvojité antény) pre bezdrôtový detekčný systém	ks	3,000	1 152,00	3 456,00
42	K	220960191	Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	1,000	809,61	809,61
43	K	220960196	Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	3,000	117,17	351,52
44	K	220960197	Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny	ks	27,000	59,60	1 609,22
45	K	220960301	Príprava ku komplexnému vyskúšaniam CDS za do 5 sig. skupín	ks	1,000	46,66	46,66
46	K	220960302	Príprava ku komplexnému vyskúšaniam CDS za ďalších 5 signálnych skupín	ks	5,000	25,13	125,64
47	K	220960311	Komplexné vyskúšanie CDS do 5 signálnych skupín	ks	1,000	179,45	179,45
48	K	220960312	Komplexnému vyskúšaniam CDS za ďalších 5 signálnu skupinu	ks	5,000	107,67	538,34
49	K	220960436	SW, Vyprojektovanie nových signálnych plánov, vytvorenie programov a naprogramovanie radičov CDS počas výstavby s odsúhlasením na KDI	ks	1,000	1 215,00	1 215,00
50	K	220960438	Návrh signálnych plánov, logických podmienok riadenia s preferenciou vozidiel MHD, vypracovanie programov do radičov CDS, odsúhlasit na KDI	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
51	K	220960437.1	SW, Doladenie systému cestnej dopravnej signalizácie (CDS) po 3 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dožadovanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
52	K	220960437.2	SW, Doladenie systému cestnej dopravnej signalizácie (CDS) po 6 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dožadovanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
53	K	220960437.4	Pripojenie a s funkčnenie 1 radiča CDS (jednej križovatky riadenej CDS) do Dopravnej riadiacej centrály	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
54	K	220960441	Uvedenie zariadenia CDS do prevádzky po prepnutí na blížajúcu žltú so zaistením v radiči	ks	1,000	526,50	526,50
55	K	220960501	Montáž symbolu do náv O200 alebo 300	ks	52,000	11,42	593,70
56	M	404410915	Symbol do návestidla pr. 200	ks	40,000	5,35	213,84
57	M	404410930	Symbol do návestidla pr. 300	ks	12,000	7,83	93,96
58	M	3693700509	Prierezka 120 V s opakovateľným použitím	ks	4,000	702,85	2 811,38
59	M	3693700510	Malá koľajová skrinka KSM	ks	4,000	30,75	123,00
60	M	3693700511	Kábel CYY 120mm2	m	72,000	11,27	811,75
61	K	220840041	Montáž transformátora oddeľovacieho do 5 kVA, osadenie,pripevnenie a zapojenie	ks	1,000	61,69	61,69
62	M	210170103	Jednofázový transformátor 1 primár - 1 sekundár do 3000 VA - vstavaný - oddeľovací	ks	1,000	351,00	351,00

D 21-M		Elektromontáže	21 850,45				
63	K	210030701	Uzemnenie stožiaru CSS	ks	12,000	7,03	84,37
64	K	210064008	Náter zemniaceho páska , číslovanie stožiarov, tlačidiel a pod.	ks	12,000	1,80	21,60
65	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	26,000	1,69	43,90
66	K	220511033	Kábel FTP uložený do zeme	m	1 077,000	1,17	1 264,94
67	M	3410101054	Dátový kábel + príslušenstvo K-FTP cat5e PE drot, exteriér	m	1 077,000	0,41	436,19
68	K	220061551-2	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	128,400	1,32	170,10
69	K	210810062.5	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 12	m	517,800	1,39	718,60
70	K	220061554	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 24	m	355,800	1,41	500,50
71	K	220060772	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového	m	113,400	1,52	172,79
72	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm ²	m	214,000	0,78	166,60
73	M	341110002900	Kábel medený CYKY 12x2,5 mm ²	m	863,000	3,73	3 217,87
74	M	341110003400	Kábel medený CYKY 24x2,5 mm ²	m	593,000	7,72	4 580,75
75	M	3410351490	Signálne káble TCEKfy 4x2x1,0	m	189,000	1,82	343,09
76	K	220550921	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	142,738	1,32	189,10
77	K	220061577	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 12	m	575,621	0,77	443,98
78	K	220061581	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 24	m	395,531	0,82	324,65
79	K	220060771	Montáž (uloženie) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového 1 až 7 P 1,0	m	126,063	1,34	168,60
80	K	220060301	Prípr. bubna,káblov,meranie,rezanie,úpr konc káb do 100 ž.	ks	5,000	20,50	102,52
81	K	220960401	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom -12 žilový	ks	27,000	82,35	2 223,52
82	K	220960404	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový	ks	16,000	226,79	3 628,61
83	K	220061701	Ostat práce(zatiah kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m	m	26,000	1,08	27,96
84	K	220110341	Objímka káblov značkovácia	ks	43,000	7,05	302,98
85	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	43,000	2,25	96,67
86	K	2201111431	Jednosmerné meranie na miest kábli (pred/po montáži)	pár	43,000	4,20	180,57
87	K	220111436	Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu	ks	43,000	2,32	99,73
88	K	220111767	Svorka-spojka SR-3 pre FeZn vedenia	ks	20,000	1,02	20,34
89	K	220111768	Svorka pripojovacia ST 01 pre FeZn vedenia	ks	10,000	0,78	7,78
90	K	220111776	Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do 120 mm ² v zemi	m	220,000	7,87	1 730,92
91	M	3544112002,000 00	Vodič FeZn priemer 10mm	kg	220,000	1,13	248,49
92	K	220281304	Kábel návestný CMSM do 2,5,počet žíl 5 uložený v rúrkach	m	137,000	0,87	118,74
93	M	3410350481	Šnúra medená CMSM 5x1	m	137,000	0,64	87,42
94	K	220300601-1	Ukonč. náv káblov CMSM , TCEKfy	ks	26,000	4,87	126,57
D 46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	31 331,17				
95	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov okrem "DEKA" do 20 m ²	m ²	30,000	3,59	107,73
96	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	450,000	2,44	1 096,74
97	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	450,000	1,50	675,14
98	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	0,500	90,00	45,00
99	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m ²	105,000	1,79	188,24
100	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m ²	105,300	18,19	1 915,40
101	K	460030081	Rezanie škár v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	252,000	2,70	680,40
102	K	460050602-1	Výkop jamy štartovacej a cieľovej 2*2*1,5	m ³	18,000	35,84	645,20
103	K	460050602-4	Výkop jamy sondovacej 1*1*1,5	m ³	4,500	35,84	161,30
104	K	460070555	Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky päťkový na základovom ráme v zemine triedy 5	ks	18,000	77,87	1 401,58
105	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	36,000	1,20	43,19
106	K	460070565	Jama pre základ radiča CDS, skrine RS	ks	2,000	212,65	425,31
107	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	144,000	6,86	987,68
108	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	210,000	5,99	1 258,36
109	K	460200685	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 120 cm hl, v zem tr 5	m	12,000	52,87	634,48
110	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m ³	26,230	80,00	2 098,40
111	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m ²	m ²	131,100	0,42	54,98
112	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m ³	21,830	38,22	834,37

113	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	26,230	69,28	1 817,27
114	K	572754112	Vyrovnání povrchu doterajších krytů asfaltovým betonem AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	131,100	13,35	1 750,74
115	M	5894243400	Asfaltový beton AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	26,230	73,11	1 917,69
116	M	5833773700	Štrkopiesok drevený 0-16N	m3	21,830	21,00	458,50
117	K	460120002-1	Zásyp jamy štartovacej, cieľovej a pre vyhladenie chráničky	ks	9,000	54,00	486,00
118	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v(chodník)	m	144,000	1,42	204,25
119	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	210,000	2,79	586,85
120	K	460560685	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 5	m	12,000	7,38	88,57
121	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	6,000	40,87	245,24
122	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a cieľ jamy	m	57,000	67,50	3 847,50
123	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	97,000	3,78	366,40
124	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	43,000	3,60	154,80
125	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásy)	m	900,000	1,80	1 620,00
126	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	450,000	0,44	199,67
127	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	450,000	0,07	30,78
128	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr priemer 110/100cm bez zemných prác	m	57,000	1,02	58,07
129	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	131,980	6,54	863,66
130	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	3 959,400	0,33	1 314,92
131	K	460600002.1	Priplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	29,800	0,36	10,65
132	M	460600091	Skladné za betón a suť	t	44,720	16,20	724,46
133	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	106,500	5,40	575,10
134	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	42,040	9,90	416,20
135	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitíe drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	105,000	0,79	83,07
136	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	4,000	6,34	25,37
137	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	105,000	0,57	59,54
138	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	105,000	1,64	172,37
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							4 328,06
139	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00
140	M	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výsuvná plošina do 12m	hod	24,000	19,80	475,20
141	M	4560001801,000 00	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	8,000	19,80	158,40
142	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	300,000	11,88	3 564,00
143	M	HZS-801	Východisková revízia správa	hod	12,000	10,87	130,46
144	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-02 - CSS Jantárová cesta - Šintavská ul.

Časť:

PS 50-21-02.2 - Kamerový systém

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	26 511,23
Ostatné náklady	424,18
Cena bez DPH	26 935,41

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	26 935,41	20,00%	5 387,08

Cena s DPH	v EUR	32 322,49
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-02 - CSS Jantárová cesta - Šintavská ul.

Časť:

PS 50-21-02.2 - Kamerový systém

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

26 511,23

M - Práce a dodávky M

26 511,23

22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/

5 025,27

21-M - Elektromontáže

18 692,85

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

2 274,42

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

518,69

2) Ostatné náklady

424,18

GZS

424,18

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

26 935,41

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-02 - CSS Jantárová cesta - Šintavská ul.

Časť:

PS 50-21-02.2 - Kamerový systém

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

26 511,23

D M Práce a dodávky M

26 511,23

D 22-M 089 Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/

5 025,27

1	K	220960192	Montáž rozpojovacej skrine RS vr základ rámu a pripoj uzem	ks	1,000	203,97	203,97
2	M	404420912	Rozpojovacia skriňa (RS)	ks	1,000	4 050,00	4 050,00
3	K	9222209600	Montáž stožiaru pre kamerový dohľad KD	ks	1,000	207,00	207,00
4	M	316791	Stožiar predpätý betónový EPV 13,5/6 pre kamerový dohľad	ks	1,000	555,30	555,30
5	K	922220961	Situovanie stožiaru pre kamerový dohľad KD	ks	1,000	9,00	9,00

D 21-M Elektromontáže

18 692,85

6	K	210010041	Rúrka pancierová oceľ upevnená na povrchu D 42mm	m	3,000	11,25	33,75
7	M	1432340005	Rúrka el-inšt oceľ závitová 6042, pancierová (3m)	m	3,000	13,06	39,19
8	M	3410351501	Kábel Cu signálny TCEKFY D 2x2x1	m	30,000	1,27	38,10
9	M	3410351913	Kábel koaxiálny VCCOD 75-3,7	m	30,000	1,62	48,65
10	K	210120441	KD - Istič modulový 1-pól. do 25A, s krytom - montáž do radiča CSS	ks	1,000	2,14	2,14
11	M	3570192050	KD - Istič 1-pólový - 10kA (1MD) LSN / LPE 10C/1	ks	1,000	9,31	9,31
12	M	3544223850	KD - Páskový vodič 30x4 pozink. obj.č.5020352	m	20,000	1,13	22,59
13	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	1,000	12,94	12,94
14	M	220111726	KD - Tyč zvodová JP 30 s osadením, (l=3000mm, D=20mm)	ks	1,000	16,43	16,43
15	M	35444220000	KD - Svorka SZ skúšobná	ks	1,000	1,18	1,18
16	K	210220681.1	KD - Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	ks	1,000	12,94	12,94
17	M	3544223800	Tyčový uzemňovač 2 m obj.č.5000513	ks	1,000	14,34	14,34
18	K	210411161	Montáž zálohového zdroja technologického uzla	ks	1,000	36,00	36,00
19	M	5511800972	Zálohový zdroj technologického uzla	ks	1,000	209,15	209,15

20	K	210411163	Centrála - doplnenie kamery do systému - montáž	ks	1,000	135,00	135,00
21	K	210411164	Centrála - doplnenie kamery do systému - software	ks	1,000	2 700,00	2 700,00
22	M	3570191038	Centrála - doplnenie technológie pre KD	ks	1,000	810,00	810,00
23	M	3570191039	NDS - doplnenie technológie pre KD	ks	1,000	1 822,50	1 822,50
24	K	220170001	Meranie optického kábla preberacie na bubne	vl.	12,000	17,91	214,92
25	K	220170002	Meranie optického kábla počas montáže	ks	12,000	135,00	1 620,00
26	K	220170004	Záverečné meranie optických vedení, protokoly	ks	12,000	45,90	550,80
27	K	220170005	Montáž technologického uzla MTU s výbavou pre 1KD	ks	1,000	351,00	351,00
28	M	3571935	Skrinka PS samostatná voľne stojaca, osadená prvkami	ks	1,000	810,00	810,00
29	M	3412612209	Technologický uzol MTU pre jeden snímací bod kamerového dohľadu KD	ks	1,000	3 600,00	3 600,00
30	K	220170006	Priprava ku komplexnému preskúšanju systému KD	ks	1,000	135,00	135,00
31	K	220170007	Komplexné vyskúšanie systému KD	ks	1,000	1 035,00	1 035,00
32	K	922220731	Montáž držiaka spojky OK na stožiar	ks	1,000	18,00	18,00
33	M	384 P00110	Držiak spojky OK	ks	1,000	33,30	33,30
34	K	9222207311	Montáž statívu vonkajšieho otočného	ks	1,000	54,00	54,00
35	K	9222207312	Montáž konektora BNC	ks	1,000	10,15	10,15
36	K	922220732	Montáž držiaka KD na konštrukciu	ks	1,000	7,20	7,20
37	M	3837002581	Držiak kamery DOME	ks	1,000	180,00	180,00
38	K	922220733	Montáž kamery v kryte	ks	1,000	13,62	13,62
39	M	3837003471	Kamera exteriérová, farebná, otočná typ DOME	ks	1,000	2 070,00	2 070,00
40	M	3837004151	Kryt kamery DOME	ks	1,000	585,00	585,00
41	K	922220734	Nastavenie kamery	ks	1,000	64,24	64,24
42	K	922220735	Sprevádzkovanie kamery diaľkovo ovládanej	ks	1,000	123,12	123,12
43	K	922220736	Montáž transformátora pre KD	ks	1,000	61,69	61,69
44	M	4046202101	Zdroj kamery AK187	ks	1,000	707,40	707,40
45	M	4847263271	Prepätové ochrany kamery	súb.	1,000	306,00	306,00
46	K	922220738	Montáž prepínacieho zariadenia	ks	1,000	24,30	24,30
47	K	9222209601	Montáž skrinky, zatahnutie kábla, vyskúšanie	ks	1,000	36,00	36,00
48	K	946911001	Montáž konzoly na konštrukciu nad 3 m/15kg	ks	1,000	14,40	14,40
49	M	3162154160	Konzola kamery 2G-B na betónový stožiar	ks	1,000	103,50	103,50

D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach 2 274,42

50	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	10,000	2,44	24,37
51	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	10,000	1,50	15,00
52	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,100	90,00	9,00
53	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	5,000	1,79	8,96
54	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	1,000	40,87	40,87
55	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	7,500	18,19	136,42
56	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	20,000	2,70	54,00
57	K	460070555	Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 5	ks	1,000	77,87	77,87
58	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	2,000	1,20	2,40
59	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	3,130	80,00	250,40
60	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	10,000	6,86	68,59
61	K	460200685	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 120 cm hl, v zem tr 5	m	10,000	52,87	528,73
62	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	2,000	3,60	7,20
63	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	20,000	1,80	36,00
64	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	10,000	0,44	4,44
65	M	283002000	Fólia červená š. 33cm	m	10,000	0,07	0,68
66	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hľbokej v(chodník)	m	10,000	1,42	14,18
67	K	460560685	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hľbokej v zemine tr. 5	m	10,000	7,38	73,81
68	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	7,050	6,54	46,13
69	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	211,478	0,33	70,23
70	K	460600002.1	Priplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	1,700	0,36	0,61
71	M	460600091	Skladné za betón a suť	t	2,810	16,20	45,52
72	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	4,000	5,40	21,60
73	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	5,030	9,90	49,80
74	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubíjanie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	5,000	0,79	3,96
75	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	1,000	6,34	6,34
76	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	5,000	0,57	2,84
77	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	5,000	1,64	8,21
78	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	1,050	38,22	40,13

79	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	3,130	69,28	216,85
80	K	572754112	Vyrovnání povrchu doterajších krytů asfaltovým betonem AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	11,500	13,35	153,57
81	M	5894243400	Asfaltový beton AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	3,130	73,11	228,84
82	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	1,050	21,00	22,05
83	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	11,500	0,42	4,82
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							518,69
84	M	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výsuvná plošina do 12m	hod	3,000	19,80	59,40
85	M	4560001801,00000	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	3,000	19,80	59,40
86	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	30,000	11,88	356,40
87	M	HZS-801	Východisková revízná správa	hod	4,000	10,87	43,49
88	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-03 - CSS Jantárová cesta - Lietavská ul.

Časť:

PS 50-21-03.1 - Cestná signalizácia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	208 592,77
Ostatné náklady	3 337,48
Cena bez DPH	211 930,25

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	211 930,25	20,00%	42 386,05

Cena s DPH	v EUR	254 316,30
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-03 - CSS Jantárová cesta - Lietavská ul.

Časť:

PS 50-21-03.1 - Cestná signalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

208 592,77

M - Práce a dodávky M

208 592,77

22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/

136 747,49

21-M - Elektromontáže

25 685,65

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

42 187,97

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

3 971,66

2) Ostatné náklady

3 337,48

GZS

3 337,48

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

211 930,25

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-03 - CSS Jantárová cesta - Lietavská ul.

Časť:

PS 50-21-03.1 - Cestná signalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							208 592,77
D	M		Práce a dodávky M				208 592,77
D		22-M 089	Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/				136 747,49
1	K	220890021	Regulovanie prúdokruhu svetelných návěstídiel, premeranie a vyregulovanie	ks	34,000	147,07	5 000,22
2	K	220960002	Mont.stožiaru SKS 33P+STO(stĺpa) + STK,osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme	ks	17,000	132,07	2 245,23
3	M	348220000100	Stožiar SKS 33P Zn ELV.P tzv. sadový, kužel, na základ rošt	ks	14,000	270,90	3 792,60
4	M	316720001440	Stĺpik STO 10/133P, kužel, na základ rošt (1m vysoký)	ks	3,000	98,10	294,30
5	K	220960002-2	Mont.stožiaru SKV.P (stĺpa),osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložník na základ. ráme	ks	6,000	132,07	792,43
6	M	316720001490	Stožiar ELV.P vylož, kužel, na základ rošt typ SKV.P Zn	ks	6,000	352,80	2 116,80
7	K	220960021	Montáž svorkovnice stožiarovej,prípevnenie	ks	18,000	5,67	102,01
8	M	316790801	Stožiarová svorkovnica	ks	18,000	18,59	334,53
9	K	220960005	Mont. výložníka na stožiar	ks	6,000	34,20	205,20
10	M	316770003120	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 3,5m Zn	ks	2,000	360,00	720,00
11	M	316770003100	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 4,0m Zn	ks	3,000	349,02	1 047,06
12	M	316770003160	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 5,0m Zn	ks	1,000	428,76	428,76
13	K	220960006	Montáž základového rámu stožiaru,	ks	23,000	12,06	277,38
14	M	316780801	Základový rošt ZR 1-5 základný náter	ks	17,000	53,82	914,94
15	M	316780802	Základový rošt ZR 2-12 základný náter	ks	6,000	82,08	492,48
16	K	220960019	Situovanie stožiaru CDS, radiča, majáčka, rozp. skrine	ks	25,000	42,12	1 053,00
17	K	220960036	Montáž zostaveného náv preskúš-2 kom na stožiar	ks	12,000	54,35	652,20
18	M	404410905a	Návěstídko dvojkomor 200 typ LED s malým napájacím napätím	ks	12,000	253,80	3 045,60

19	K	220960041	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 200 na stožiar	ks	12,000	63,24	758,85
20	M	404410906a	Návestidlo trojkomor 200 typ LED s malým napájacím napätím	ks	12,000	357,30	4 287,60
21	K	220960044	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 300 na výložník	ks	6,000	84,59	507,52
22	M	404210000310	Návestidlo trojkomor 300 typ LED s malým napájacím napätím	ks	6,000	408,24	2 449,44
23	K	220960071	Montáž návestidla pre električku,zapoj preskúš -na stožiar	ks	4,000	50,52	202,08
24	M	404410912	Návestidlo 4-bod električkové typ LED s malým napájacím napätím	ks	4,000	729,00	2 916,00
25	K	220960091	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-jednosvetlového pre montáž na stožiar	ks	4,000	17,02	68,09
26	K	220960096	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-dvojsvetlového pre montáž na stožiar	ks	12,000	23,85	286,22
27	K	220960101	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na stožiar	ks	12,000	34,03	408,39
28	K	220960102	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na výložník	ks	6,000	34,03	204,20
29	M	404440902	Montážna súprava AI - 183mm	pár	34,000	25,02	850,68
30	M	404440905	Montážna súprava na výložník - nosič DNA	ks	6,000	56,70	340,20
31	K	220960126	Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar,upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry	ks	17,000	30,57	519,74
32	M	404421902	Tlačidlo pre chodcov s akustickou a vibračnou zložkou	ks	17,000	666,00	11 322,00
33	K	220960181	Montáž radiča,osadenie základu,usadenie,zatiahnutie káblov do radiča,pripojenie uzemnenia	ks	1,000	284,35	284,35
34	M	404420902	Radič CDS (HW podľa situácie CDS konkrétnej križovatky), aj s HW pre preferenciu MHD (TETRA modul)	ks	1,000	28 800,00	28 800,00
35	K	220960127	Montáž bezdrôtového detektora do vozovky vrátane zálievky	ks	16,000	52,65	842,40
36	K	220960127.2	Vŕtanie otvor. korunkové do ABS pre Magnetometer dn100mm	ks	16,000	37,67	602,64
37	M	404421912.2	Bezdrôtový magnetometer	ks	16,000	561,60	8 985,60
38	K	220960128	Montáž AP a RP na stožiar	ks	6,000	53,10	318,60
39	K	220960129	Nastavenie s prevádzkovaním AP, RP	ks	6,000	101,25	607,50
40	K	220960130	Montáž AP, RP do radiča CDS	ks	6,000	360,00	2 160,00
41	M	404421914	Acces Point AP pre bezdrôtový detekčný systém	ks	2,000	3 690,00	7 380,00
42	M	404421915	Repeater RP (dvojitá anténa) pre bezdrôtový detekčný systém	ks	4,000	1 152,00	4 608,00
43	K	220960191	Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	1,000	809,61	809,61
44	K	220960196	Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	5,000	117,17	585,87
45	K	220960197	Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny	ks	34,000	59,60	2 026,42
46	K	220960301	Príprava ku komplexnému vyskúšaniam CDS za do 5 sig. skupín	ks	1,000	46,66	46,66
47	K	220960302	Príprava ku komplexnému vyskúšaniam CDS za ďalších 5 signálnych skupín	ks	6,000	25,13	150,77
48	K	220960311	Komplexné vyskúšanie CDS do 5 signálnych skupín	ks	1,000	179,45	179,45
49	K	220960312	Komplexnému vyskúšaniam CDS za ďalších 5 signálnu skupinu	ks	6,000	107,67	646,00
50	K	220960436	SW, Vyprojektovanie nových signálnych plánov, vytvorenie programov a naprogramovanie radičov CDS počas výstavby s odsúhlasením na KDI	ks	1,000	1 215,00	1 215,00
51	K	220960438	Návrh signálnych plánov, logických podmienok riadenia s preferenciou vozidiel MHD, vypracovanie programov do radičov CDS, odsúhlasit' na KDI	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
52	K	220960437.1	SW, Doladenie systému cestnej dopravnej signalizácie (CDS) po 3 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dohadovanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
53	K	220960437.2	SW, Doladenie systému cestnej dopravnej signalizácie (CDS) po 6 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dohadovanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
54	K	220960437.4	Pripojenie a s funkčnenie 1 radiča CDS (jednej križovatky riadenej CDS) do Dopravnej riadiacej centrály	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
55	K	220960441	Uvedenie zariadenia CDS do prevádzky po prepnutí na blikajúcu žltú so zaistením v radiči	ks	1,000	526,50	526,50
56	K	220960501	Montáž symbolu do náv O200 alebo 300	ks	78,000	11,42	890,56
57	M	404410915	Symbol do návestidla pr. 200	ks	60,000	5,35	320,76
58	M	404410930	Symbol do návestidla pr. 300	ks	18,000	7,83	140,94
59	M	3693700509	Prieražka 120 V s opakovateľným použitím	ks	4,000	702,85	2 811,38
60	M	3693700510	Malá koľajová skrinka KSM	ks	4,000	30,75	123,00
61	M	3693700511	Kábel CYY 120mm2	m	84,000	11,27	947,04
62	K	220840041	Montáž transformátora oddeľovacieho do 5 kVA, osadenie,pripevnenie a zapojenie	ks	1,000	61,69	61,69

63	M	210170103	Jednofázový transformátor 1 primár - 1 sekundár do 3000 VA - vstavaný - oddeľovací	ks	1,000	351,00	351,00
D 21-M			Elektromontáže				25 685,65
64	K	210030701	Uzmenenie stožiaru CSS	ks	15,000	7,03	105,46
65	K	210064008	Náter zemniaceho páska , číslovanie stožiarov, tlačidiel a pod.	ks	15,000	1,80	27,00
66	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	26,000	1,69	43,90
67	K	220511033	Kábel FTP uložený do zeme	m	1 496,000	1,17	1 757,05
68	M	3410101054	Dátový kábel + príslušenstvo K-FTP cat5e PE drot, exteriér	m	1 496,000	0,41	605,88
69	K	220061551-2	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	36,000	1,32	47,69
70	K	210810062.5	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 12	m	549,600	1,39	762,73
71	K	220061554	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 24	m	531,000	1,41	746,96
72	K	220060772	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového	m	6,000	1,52	9,14
73	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	60,000	0,78	46,71
74	M	341110002900	Kábel medený CYKY 12x2,5 mm2	m	916,000	3,73	3 415,49
75	M	341110003400	Kábel medený CYKY 24x2,5 mm2	m	885,000	7,72	6 836,36
76	M	3410351490	Signálne káble TCEKFY 4x2x1,0	m	10,000	1,82	18,15
77	K	220550921	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	40,020	1,32	53,02
78	K	220061577	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 12	m	610,972	0,77	471,24
79	K	220061581	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 24	m	590,295	0,82	484,51
80	K	220060771	Montáž (uloženie) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového 1 až 7 P 1,0	m	6,670	1,34	8,92
81	K	220060301	Prípr bubna,káblov,meranie,rezanie,úpr konc káb do 100 ž.	ks	5,000	20,50	102,52
82	K	220960401	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom -12 žilový	ks	24,000	82,35	1 976,46
83	K	220960404	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový	ks	20,000	226,79	4 535,77
84	K	220061701	Ostat práce(zatiah kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m	m	26,000	1,08	27,96
85	K	220110341	Objímka káblov značkovacia	ks	44,000	7,05	310,03
86	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	44,000	2,25	98,92
87	K	2201111431	Jednosmerné meranie na miest kábli (pred/po montáži)	pár	44,000	4,20	184,77
88	K	220111436	Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu	ks	44,000	2,32	102,05
89	K	220111767	Svorka-spojka SR-3 pre FeZn vedenia	ks	22,000	1,02	22,37
90	K	220111768	Svorka prípojovacia ST 01 pre FeZn vedenia	ks	15,000	0,78	11,66
91	K	220111776	Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do 120 mm2 v zemi	m	278,000	7,87	2 187,25
92	M	3544112002,000 00	Vodič FeZn priemer 10mm	kg	278,000	1,13	314,00
93	K	220281304	Kábel návestný CMSM do 2,5,počet žíl 5 uložený v rúrkach	m	137,000	0,87	118,74
94	M	3410350481	Šnúra medená CMSM 5x1	m	137,000	0,64	87,42
95	K	220300601-1	Ukonč náv káblov CMSM , TCEKFY	ks	34,000	4,87	165,52
D 46-M			Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				42 187,97
96	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	412,000	2,44	1 004,13
97	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	412,000	1,50	618,12
98	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	0,500	90,00	45,00
99	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	25,000	1,79	44,82
100	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	200,700	18,19	3 650,71
101	K	460030081	Rezanie škár v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	516,000	2,70	1 393,20
102	K	460050602-1	Výkop jamy štartovacej a cieľovej 2*2*1,5	m3	36,000	35,84	1 290,39
103	K	460050602-4	Výkop jamy sondovacej 1*1*1,5	m3	9,000	35,84	322,60
104	K	460070555	Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky päťkový na základovom ráme v zemine triedy 5	ks	23,000	77,87	1 790,90
105	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	46,000	1,20	55,19
106	K	460070565	Jama pre základ radiča CDS, skrine RS	ks	2,000	212,65	425,31
107	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	250,000	6,86	1 714,73
108	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	50,000	5,99	299,61
109	K	460200685	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 120 cm hl, v zem tr 5	m	8,000	52,87	422,99
110	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	40,200	80,00	3 216,00
111	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	287,500	0,42	120,58
112	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	30,720	38,22	1 174,16

113	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	40,200	69,28	2 785,14
114	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	287,500	13,35	3 839,33
115	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	40,200	73,11	2 939,05
116	M	5833773700	Štrkopiesok drevený 0-16N	m3	30,720	21,00	645,22
117	K	460120002-1	Zásyp jamy štartovacej, cieľovej a pre vyhladenie chráničky	ks	18,000	54,00	972,00
118	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v(chodník)	m	250,000	1,42	354,60
119	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	50,000	2,79	139,73
120	K	460560685	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 5	m	8,000	7,38	59,05
121	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	8,000	40,87	326,98
122	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a ciel jamy	m	90,000	67,50	6 075,00
123	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	118,000	3,78	445,72
124	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	44,000	3,60	158,40
125	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásy)	m	824,000	1,80	1 483,20
126	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	412,000	0,44	182,80
127	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	412,000	0,07	28,18
128	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr priemer 110/100cm bez zemných prác	m	90,000	1,02	91,69
129	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	104,900	6,54	686,46
130	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	3 147,000	0,33	1 045,12
131	K	460600002.1	Priplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	47,950	0,36	17,13
132	M	460600091	Skladné za betón a suť	t	75,410	16,20	1 221,64
133	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	65,000	5,40	351,00
134	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	65,830	9,90	651,72
135	K	460620001	Položenie mačiny,založenie,upevnenie,ubitie drevenou ubíjačkou,postrek hadicou,sklon terénu do 1:5	m2	25,000	0,79	19,78
136	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	4,000	6,34	25,37
137	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek,	m2	25,000	0,57	14,18
138	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	25,000	1,64	41,04
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							3 971,66
139	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00
140	M	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výsuvná plošina do 12m	hod	24,000	19,80	475,20
141	M	4560001801,000 00	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	8,000	19,80	158,40
142	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	270,000	11,88	3 207,60
143	M	HZS-801	Východisková revízná správa	hod	12,000	10,87	130,46
144	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-03 - CSS Jantárová cesta - Lietavská ul.

Časť:

PS 50-21-03.2 - Kamerový systém

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	26 511,23
Ostatné náklady	424,18
Cena bez DPH	26 935,41

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	26 935,41	20,00%	5 387,08

Cena s DPH	v EUR	32 322,49
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-03 - CSS Jantárová cesta - Lietavská ul.

Časť:

PS 50-21-03.2 - Kamerový systém

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

26 511,23

M - Práce a dodávky M

26 511,23

22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/

5 025,27

21-M - Elektromontáže

18 692,85

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

2 274,42

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

518,69

2) Ostatné náklady

424,18

GZS

424,18

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

26 935,41

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-03 - CSS Jantárová cesta - Lietavská ul.

Časť:

PS 50-21-03.2 - Kamerový systém

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

26 511,23

D M Práce a dodávky M

26 511,23

D 22-M 089 Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/

5 025,27

1	K	220960192	Montáž rozpojovacej skrine RS vr základ rámu a pripoj uzem	ks	1,000	203,97	203,97
2	M	404420912	Rozpojovacia skriňa (RS)	ks	1,000	4 050,00	4 050,00
3	K	9222209600	Montáž stožiaru pre kamerový dohľad KD	ks	1,000	207,00	207,00
4	M	316791	Stožiar predpätý betónový EPV 13,5/6 pre kamerový dohľad	ks	1,000	555,30	555,30
5	K	922220961	Situovanie stožiaru pre kamerový dohľad KD	ks	1,000	9,00	9,00

D 21-M Elektromontáže

18 692,85

6	K	210010041	Rúrka pancierová oceľ upevnená na povrchu D 42mm	m	3,000	11,25	33,75
7	M	1432340005	Rúrka el-inšt oceľ závitová 6042, pancierová (3m)	m	3,000	13,06	39,19
8	M	3410351501	Kábel Cu signálny TCEKFY D 2x2x1	m	30,000	1,27	38,10
9	M	3410351913	Kábel koaxiálny VCCOD 75-3,7	m	30,000	1,62	48,65
10	K	210120441	KD - Istič modulový 1-pól. do 25A, s krytom - montáž do radiča CSS	ks	1,000	2,14	2,14
11	M	3570192050	KD - Istič 1-pólový - 10kA (1MD) LSN / LPE 10C/1	ks	1,000	9,31	9,31
12	M	3544223850	KD - Páskový vodič 30x4 pozink. obj.č.5020352	m	20,000	1,13	22,59
13	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	1,000	12,94	12,94
14	M	220111726	KD - Tyč zvodová JP 30 s osadením, (l=3000mm, D=20mm)	ks	1,000	16,43	16,43
15	M	35444220000	KD - Svorka SZ skúšobná	ks	1,000	1,18	1,18
16	K	210220681.1	KD - Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	ks	1,000	12,94	12,94
17	M	3544223800	Tyčový uzemňovač 2 m obj.č.5000513	ks	1,000	14,34	14,34
18	K	210411161	Montáž zálohového zdroja technologického uzla	ks	1,000	36,00	36,00
19	M	5511800972	Zálohový zdroj technologického uzla	ks	1,000	209,15	209,15

20	K	210411163	Centrála - doplnenie kamery do systému - montáž	ks	1,000	135,00	135,00
21	K	210411164	Centrála - doplnenie kamery do systému - software	ks	1,000	2 700,00	2 700,00
22	M	3570191038	Centrála - doplnenie technológie pre KD	ks	1,000	810,00	810,00
23	M	3570191039	NDS - doplnenie technológie pre KD	ks	1,000	1 822,50	1 822,50
24	K	220170001	Meranie optického kábla preberacie na bubne	vl.	12,000	17,91	214,92
25	K	220170002	Meranie optického kábla počas montáže	ks	12,000	135,00	1 620,00
26	K	220170004	Záverečné meranie optických vedení, protokoly	ks	12,000	45,90	550,80
27	K	220170005	Montáž technologického uzla MTU s výbavou pre 1KD	ks	1,000	351,00	351,00
28	M	3571935	Skrinka PS samostatná voľne stojaca, osadená prvkami	ks	1,000	810,00	810,00
29	M	3412612209	Technologický uzol MTU pre jeden snímací bod kamerového dohľadu KD	ks	1,000	3 600,00	3 600,00
30	K	220170006	Priprava ku komplexnému preskúšanju systému KD	ks	1,000	135,00	135,00
31	K	220170007	Komplexné vyskúšanie systému KD	ks	1,000	1 035,00	1 035,00
32	K	922220731	Montáž držiaka spojky OK na stožiar	ks	1,000	18,00	18,00
33	M	384 P00110	Držiak spojky OK	ks	1,000	33,30	33,30
34	K	9222207311	Montáž statívu vonkajšieho otočného	ks	1,000	54,00	54,00
35	K	9222207312	Montáž konektora BNC	ks	1,000	10,15	10,15
36	K	922220732	Montáž držiaka KD na konštrukciu	ks	1,000	7,20	7,20
37	M	3837002581	Držiak kamery DOME	ks	1,000	180,00	180,00
38	K	922220733	Montáž kamery v kryte	ks	1,000	13,62	13,62
39	M	3837003471	Kamera exteriérová, farebná, otočná typ DOME	ks	1,000	2 070,00	2 070,00
40	M	3837004151	Kryt kamery DOME	ks	1,000	585,00	585,00
41	K	922220734	Nastavenie kamery	ks	1,000	64,24	64,24
42	K	922220735	Sprevádzkovanie kamery diaľkovo ovládanej	ks	1,000	123,12	123,12
43	K	922220736	Montáž transformátora pre KD	ks	1,000	61,69	61,69
44	M	4046202101	Zdroj kamery AK187	ks	1,000	707,40	707,40
45	M	4847263271	Prepätové ochrany kamery	súb.	1,000	306,00	306,00
46	K	922220738	Montáž prepínacieho zariadenia	ks	1,000	24,30	24,30
47	K	9222209601	Montáž skrinky, zatahnutie kábla, vyskúšanie	ks	1,000	36,00	36,00
48	K	946911001	Montáž konzoly na konštrukciu nad 3 m/15kg	ks	1,000	14,40	14,40
49	M	3162154160	Konzola kamery 2G-B na betónový stožiar	ks	1,000	103,50	103,50

D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach 2 274,42

50	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	10,000	2,44	24,37
51	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	10,000	1,50	15,00
52	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,100	90,00	9,00
53	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	5,000	1,79	8,96
54	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	1,000	40,87	40,87
55	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	7,500	18,19	136,42
56	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	20,000	2,70	54,00
57	K	460070555	Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 5	ks	1,000	77,87	77,87
58	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	2,000	1,20	2,40
59	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	3,130	80,00	250,40
60	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	10,000	6,86	68,59
61	K	460200685	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 120 cm hl, v zem tr 5	m	10,000	52,87	528,73
62	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	2,000	3,60	7,20
63	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	20,000	1,80	36,00
64	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	10,000	0,44	4,44
65	M	283002000	Fólia červená š. 33cm	m	10,000	0,07	0,68
66	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hľbokej v(chodník)	m	10,000	1,42	14,18
67	K	460560685	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hľbokej v zemine tr. 5	m	10,000	7,38	73,81
68	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	7,050	6,54	46,13
69	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	211,478	0,33	70,23
70	K	460600002.1	Priplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	1,700	0,36	0,61
71	M	460600091	Skladné za betón a suť	t	2,810	16,20	45,52
72	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	4,000	5,40	21,60
73	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	5,030	9,90	49,80
74	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	5,000	0,79	3,96
75	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	1,000	6,34	6,34
76	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	5,000	0,57	2,84
77	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	5,000	1,64	8,21
78	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	1,050	38,22	40,13

79	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	3,130	69,28	216,85
80	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	11,500	13,35	153,57
81	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	3,130	73,11	228,84
82	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	1,050	21,00	22,05
83	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	11,500	0,42	4,82
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							518,69
84	M	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výsuvná plošina do 12m	hod	3,000	19,80	59,40
85	M	4560001801,00000	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	3,000	19,80	59,40
86	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	30,000	11,88	356,40
87	M	HZS-801	Východisková revízná správa	hod	4,000	10,87	43,49
88	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-04 - CSS Jantárová cesta - Betliarska ul.

Časť:

PS 50-21-04.1 - Cestná signalizácia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	183 208,20
Ostatné náklady	2 931,33
Cena bez DPH	186 139,53

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	186 139,53	20,00%	37 227,91

Cena s DPH	v EUR	223 367,44
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-04 - CSS Jantárová cesta - Betliarska ul.

Časť:

PS 50-21-04.1 - Cestná signalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

183 208,20

M - Práce a dodávky M

183 208,20

22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/

127 588,97

21-M - Elektromontáže

21 662,49

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

29 985,08

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

3 971,66

2) Ostatné náklady

2 931,33

GZS

2 931,33

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

186 139,53

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-04 - CSS Jantárová cesta - Betliarska ul.

Časť:

PS 50-21-04.1 - Cestná signalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							183 208,20
D	M		Práce a dodávky M				183 208,20
D		22-M 089	Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/				127 588,97
1	K	220890021	Regulovanie prúdokruhu svetelných návěstídel, premeranie a vyregulovanie	ks	32,000	147,07	4 706,09
2	K	220960002	Mont.stožiaru SKS 33P+STO(stĺpa) + STK,osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme	ks	13,000	132,07	1 716,94
3	M	34822000100	Stožiar SKS 33P Zn ELV.P tzv. sadový, kužel, na základ rošt	ks	13,000	270,90	3 521,70
4	K	220960002-2	Mont.stožiaru SKV.P (stĺpa),osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložník na základ. ráme	ks	2,000	132,07	264,14
5	M	316720001490	Stožiar ELV.P výlož, kužel, na základ rošt typ SKV.P Zn	ks	2,000	352,80	705,60
6	K	220960002-3	Mont.stožiaru SOV P (stĺpa),osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložník na základ. ráme	ks	2,000	132,07	264,14
7	M	316720001441	Stožiar ELV.P výlož, kužel, na základ rošt typ SOV P	ks	2,000	837,00	1 674,00
8	K	2209600021	Montáž svorkovnice stožiarovej,prípevnenie	ks	17,000	5,67	96,34
9	M	316790801	Stožiarová svorkovnica	ks	17,000	18,59	315,95
10	K	220960005	Mont. výložníka na stožiar	ks	4,000	34,20	136,80
11	M	316770003100	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 4,0m Zn	ks	2,000	349,02	698,04
12	M	316770003140	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 8m	ks	2,000	540,00	1 080,00
13	K	220960006	Montáž základového rámu stožiaru,	ks	17,000	12,06	205,02
14	M	316780801	Základový rošt ZR 1-5 základný náter	ks	13,000	53,82	699,66
15	M	316780802	Základový rošt ZR 2-12 základný náter	ks	4,000	82,08	328,32
16	K	220960019	Situovanie stožiaru CDS, radiča, majáčka, rozp. skrine	ks	19,000	42,12	800,28
17	K	220960036	Montáž zostaveného náv preskúš-2 kom na stožiar	ks	12,000	54,35	652,20

18	M	404410905a	Návestidlo dvojkomor 200 typ LED s malým napájacím napätím	ks	12,000	253,80	3 045,60
19	K	220960041	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 200 na stožiar	ks	10,000	63,24	632,38
20	M	404410906a	Návestidlo trojkomor 200 typ LED s malým napájacím napätím	ks	10,000	357,30	3 573,00
21	K	220960044	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 300 na výložník	ks	6,000	84,59	507,52
22	M	40421000310	Návestidlo trojkomor 300 typ LED s malým napájacím napätím	ks	6,000	408,24	2 449,44
23	K	220960071	Montáž návestidla pre električku,zapoj preskúš -na stožiar	ks	4,000	50,52	202,08
24	M	404410912	Návestidlo 4-bod električkové typ LED s malým napájacím napätím	ks	4,000	729,00	2 916,00
25	K	220960091	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-jednosvetlového pre montáž na stožiar	ks	4,000	17,02	68,09
26	K	220960096	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-dvojsvetlového pre montáž na stožiar	ks	12,000	23,85	286,22
27	K	220960101	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na stožiar	ks	10,000	34,03	340,33
28	K	220960102	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na výložník	ks	6,000	34,03	204,20
29	M	404440902	Montážna súprava AI - 183mm	pár	32,000	25,02	800,64
30	M	404440905	Montážna súprava na výložník - nosič DNA	ks	6,000	56,70	340,20
31	K	220960126	Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar,upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry	ks	14,000	30,57	428,02
32	M	404421902	Tlačidlo pre chodcov s akustickou a vibračnou zložkou	ks	14,000	666,00	9 324,00
33	K	220960181	Montáž radiča,osadenie základu,usadenie,zatiahnutie káblov do radiča,pripojenie uzemnenia	ks	1,000	284,35	284,35
34	M	404420902	Radič CDS (HW podľa situácie CDS konkrétnej križovatky), aj s HW pre preferenciu MHD (TETRA modul)	ks	1,000	28 800,00	28 800,00
35	K	220960127	Montáž bezdrôtového detektora do vozovky vrátane zálievky	ks	12,000	52,65	631,80
36	K	220960127.2	Vŕtanie otvor. korunkové do ABS pre Magnetometer dn100mm	ks	12,000	37,67	451,98
37	M	404421912.2	Bezdrôtový magnetometer	ks	12,000	561,60	6 739,20
38	K	220960128	Montáž AP a RP na stožiar	ks	5,000	53,10	265,50
39	K	220960129	Nastavenie s prevádzkovanie AP, RP	ks	5,000	101,25	506,25
40	K	220960130	Montáž AP, RP do radiča CDS	ks	5,000	360,00	1 800,00
41	M	404421914	Acces Point AP pre bezdrôtový detekčný systém	ks	2,000	3 690,00	7 380,00
42	M	404421915	Repeater RP (dvojitá anténa) pre bezdrôtový detekčný systém	ks	3,000	1 152,00	3 456,00
43	K	220960191	Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	1,000	809,61	809,61
44	K	220960196	Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	5,000	117,17	585,87
45	K	220960197	Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny	ks	34,000	59,60	2 026,42
46	K	220960301	Príprava ku komplexnému vyskúšanju CDS za do 5 sig. skupin	ks	1,000	46,66	46,66
47	K	220960302	Príprava ku komplexnému vyskúšanju CDS za ďalších 5 signálnych skupin	ks	6,000	25,13	150,77
48	K	220960311	Komplexné vyskúšanie CDS do 5 signálnych skupín	ks	1,000	179,45	179,45
49	K	220960312	Komplexnému vyskúšanju CDS za ďalších 5 signálnu skupinu	ks	6,000	107,67	646,00
50	K	220960436	SW, Vyprojektovanie nových signálnych plánov, vytvorenie programov a naprogramovanie radičov CDS počas výstavby s odsúhlasením na KDI	ks	1,000	1 215,00	1 215,00
51	K	220960438	Návrh signálnych plánov, logických podmienok riadenia s preferenciou vozidiel MHD, vypracovanie programov do radičov CDS, odsúhlasit' na KDI	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
52	K	220960437.1	SW, Doladenie systému cestnej dopravnej signalizácie (CDS) po 3 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dodádovanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
53	K	220960437.2	SW, Doladenie systému cestnej dopravnej signalizácie (CDS) po 6 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dodádovanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
54	K	220960437.4	Pripojenie a s funkčnenie 1 radiča CDS (jednej križovatky riadenej CDS) do Dopravnej riadiacej centrály	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
55	K	220960441	Uvedenie zariadenia CDS do prevádzky po prepnutí na bližajúcu žltú so zaistením v radiči	ks	1,000	526,50	526,50
56	K	220960501	Montáž symbolu do náv O200 alebo 300	ks	72,000	11,42	822,05
57	M	404410915	Symbol do návestidla pr. 200	ks	54,000	5,35	288,68
58	M	404410930	Symbol do návestidla pr. 300	ks	18,000	7,83	140,94
59	M	3693700509	Prieraška 120 V s opakovateľným použitím	ks	5,000	702,85	3 514,23
60	M	3693700510	Malá koľajová skrinka KSM	ks	5,000	30,75	153,75
61	M	3693700511	Kábel CYY 120mm2	m	96,000	11,27	1 082,33

62	K	220840041	Montáž transformátora oddeľovacieho do 5 kVA, osadenie, pripevnenie a zapojenie	ks	1,000	61,69	61,69
63	M	210170103	Jednofázový transformátor 1 primár - 1 sekundár do 3000 VA - vstavany - oddeľovací	ks	1,000	351,00	351,00
D 21-M Elektromontáže							21 662,49
64	K	210030701	Uzemnenie stožiaru CSS	ks	9,000	7,03	63,28
65	K	210064008	Náter zemniaceho páska , číslovanie stožiarov, tlačidiel a pod.	ks	9,000	1,80	16,20
66	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	27,000	1,69	45,59
67	K	220511033	Kábel FTP uložený do zeme	m	970,000	1,17	1 139,27
68	M	3410101054	Dátový kábel + príslušenstvo K-FTP cat5e PE drot, exteriér	m	970,000	0,41	392,85
69	K	220061551-2	Montáž(zatiahnutie do tvární) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	192,600	1,32	255,16
70	K	210810062.5	Montáž(zatiahnutie do tvární) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 12	m	471,600	1,39	654,49
71	K	220061554	Montáž(zatiahnutie do tvární) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 24	m	376,800	1,41	530,04
72	K	220060772	Montáž(zatiahnutie do tvární) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového	m	183,600	1,52	279,75
73	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm ²	m	321,000	0,78	249,90
74	M	341110002900	Kábel medený CYKY 12x2,5 mm ²	m	786,000	3,73	2 930,76
75	M	341110003400	Kábel medený CYKY 24x2,5 mm ²	m	628,000	7,72	4 851,11
76	M	3410351490	Signálne káble TCEKFY 4x2x1,0	m	306,000	1,82	555,48
77	K	220550921	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	214,107	1,32	283,65
78	K	220061577	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 12	m	524,262	0,77	404,36
79	K	220061581	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 24	m	418,876	0,82	343,81
80	K	220060771	Montáž (uloženie) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového 1 až 7 P 1,0	m	204,102	1,34	272,97
81	K	220060301	Prípr. bubna,káblov,meranie,rezanie,úpr konc káb do 100 ž.	ks	5,000	20,50	102,52
82	K	220960401	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom -12 žilový	ks	26,000	82,35	2 141,17
83	K	220960404	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový	ks	15,000	226,79	3 401,82
84	K	220061701	Ostat práce(zatiah kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m	m	27,000	1,08	29,04
85	K	220110341	Objímka káblova značkovacia	ks	41,000	7,05	288,89
86	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	41,000	2,25	92,18
87	K	2201111431	Jednosmerné meranie na miest kábli (pred/po montáži)	pár	41,000	4,20	172,18
88	K	220111436	Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu	ks	41,000	2,32	95,09
89	K	220111767	Svorka-spojka SR-3 pre FeZn vedenia	ks	16,000	1,02	16,27
90	K	220111768	Svorka prípojovacia ST 01 pre FeZn vedenia	ks	9,000	0,78	7,00
91	K	220111776	Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do 120 mm ² v zemi	m	180,000	7,87	1 416,20
92	M	3544112002,000 00	Vodič FeZn priemer 10mm	kg	180,000	1,13	203,31
93	K	220281304	Kábel návestný CMSM do 2,5,počet žíl 5 uložený v rúrkach	m	181,000	0,87	156,87
94	M	3410350481	Šnúra medená CMSM 5x1	m	181,000	0,64	115,50
95	K	220300601-1	Ukonč náv káblov CMSM , TCEKFY	ks	32,000	4,87	155,78
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							29 985,08
96	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov okrem "DEKA" do 20 m ²	m ²	20,000	3,59	71,82
97	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	375,000	2,44	913,95
98	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	375,000	1,50	562,61
99	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	0,400	90,00	36,00
100	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m ²	80,000	1,79	143,42
101	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m ²	98,250	18,19	1 787,16
102	K	460030081	Rezanie škár v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	214,000	2,70	577,80
103	K	460050602-1	Výkop jamy štartovacej a cieľovej 2*2*1,5	m ³	18,000	35,84	645,20
104	K	460050602-4	Výkop jamy sondovacej 1*1*1,5	m ³	3,000	35,84	107,53
105	K	460070555	Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 5	ks	17,000	77,87	1 323,71
106	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	34,000	1,20	40,79
107	K	460070565	Jama pre základ radiča CDS, skrine RS	ks	2,000	212,65	425,31
108	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	107,000	6,86	733,90
109	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	160,000	5,99	958,75
110	K	460200685	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 120 cm hl, v zem tr 5	m	20,000	52,87	1 057,46

111	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	25,220	80,00	2 017,60
112	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	100,050	0,42	41,96
113	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	22,420	38,22	856,92
114	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	25,220	69,28	1 747,29
115	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	100,050	13,35	1 336,09
116	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	25,220	73,11	1 843,85
117	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	22,420	21,00	470,89
118	K	460120002-1	Zásyp jamy štartovacej, cieľovej a pre vyhladenie chráničky	ks	8,000	54,00	432,00
119	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbokoj v(chodník)	m	107,000	1,42	151,77
120	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbokoj v zemine tr. 3	m	160,000	2,79	447,12
121	K	460560685	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbokoj v zemine tr. 5	m	20,000	7,38	147,62
122	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	6,000	40,87	245,24
123	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a cieľ jamy	m	75,000	67,50	5 062,50
124	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	95,000	3,78	358,84
125	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	41,000	3,60	147,60
126	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásy)	m	750,000	1,80	1 350,00
127	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	375,000	0,44	166,39
128	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	375,000	0,07	25,65
129	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr priemer 110/100cm bez zemných prác	m	75,000	1,02	76,41
130	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	111,990	6,54	732,85
131	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	3 359,700	0,33	1 115,76
132	K	460600002.1	Priplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	29,910	0,36	10,69
133	M	460600091	Skladné za betón a sut'	t	40,480	16,20	655,78
134	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	85,000	5,40	459,00
135	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	44,530	9,90	440,85
136	K	460620001	Položenie mačiny,založenie,upevnenie,ubitie drevenou ubíjačkou,postrek hadicou,sklon terénu do 1:5	m2	80,000	0,79	63,29
137	M	0057211200	Travové semeno parková zmes	kg	3,000	6,34	19,02
138	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek,	m2	80,000	0,57	45,36
139	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	80,000	1,64	131,33
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							3 971,66
140	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00
141	M	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výsuvná plošina do 12m	hod	24,000	19,80	475,20
142	M	4560001801,000 00	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	8,000	19,80	158,40
143	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	270,000	11,88	3 207,60
144	M	HZS-801	Východisková revízná správa	hod	12,000	10,87	130,46
145	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-04 - CSS Jantárová cesta - Betliarska ul.

Časť:

PS 50-21-04.2 - Kamerový systém

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	26 511,23
Ostatné náklady	424,18
Cena bez DPH	26 935,41

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	26 935,41	20,00%	5 387,08

Cena s DPH	v EUR	32 322,49
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-04 - CSS Jantárová cesta - Betliarska ul.

Časť:

PS 50-21-04.2 - Kamerový systém

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

26 511,23

M - Práce a dodávky M

26 511,23

22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/

5 025,27

21-M - Elektromontáže

18 692,85

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

2 274,42

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

518,69

2) Ostatné náklady

424,18

GZS

424,18

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

26 935,41

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-04 - CSS Jantárová cesta - Betliarska ul.

Časť:

PS 50-21-04.2 - Kamerový systém

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							26 511,23
D	M		Práce a dodávky M				26 511,23
D		22-M 089	Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/				5 025,27
1	K	220960192	Montáž rozpojovacej skrine RS vr základ rámu a pripoj uzem	ks	1,000	203,97	203,97
2	M	404420912	Rozpojovacia skriňa (RS)	ks	1,000	4 050,00	4 050,00
3	K	9222209600	Montáž stožiaru pre kamerový dohľad KD	ks	1,000	207,00	207,00
4	M	316791	Stožiar predpätý betónový EPV 13,5/6 pre kamerový dohľad	ks	1,000	555,30	555,30
5	K	922220961	Situovanie stožiaru pre kamerový dohľad KD	ks	1,000	9,00	9,00
D		21-M	Elektromontáže				18 692,85
6	K	210010041	Rúrka pancierová oceľ upevnená na povrchu D 42mm	m	3,000	11,25	33,75
7	M	1432340005	Rúrka el-inšt oceľ závitová 6042, pancierová (3m)	m	3,000	13,06	39,19
8	M	3410351501	Kábel Cu signálny TCEKFY D 2x2x1	m	30,000	1,27	38,10
9	M	3410351913	Kábel koaxiálny VCCOD 75-3,7	m	30,000	1,62	48,65
10	K	210120441	KD - Istič modulový 1-pól. do 25A, s krytom - montáž do radiča CSS	ks	1,000	2,14	2,14
11	M	3570192050	KD - Istič 1-pólový - 10kA (1MD) LSN / LPE 10C/1	ks	1,000	9,31	9,31
12	M	3544223850	KD - Páskový vodič 30x4 pozink. obj.č.5020352	m	20,000	1,13	22,59
13	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	1,000	12,94	12,94
14	M	220111726	KD - Tyč zvodová JP 30 s osadením, (l=3000mm, D=20mm)	ks	1,000	16,43	16,43
15	M	35444220000	KD - Svorka SZ skúšobná	ks	1,000	1,18	1,18
16	K	210220681.1	KD - Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	ks	1,000	12,94	12,94
17	M	3544223800	Tyčový uzemňovač 2 m obj.č.5000513	ks	1,000	14,34	14,34
18	K	210411161	Montáž zálohového zdroja technologického uzla	ks	1,000	36,00	36,00
19	M	5511800972	Zálohový zdroj technologického uzla	ks	1,000	209,15	209,15

20	K	210411163	Centrála - doplnenie kamery do systému - montáž	ks	1,000	135,00	135,00
21	K	210411164	Centrála - doplnenie kamery do systému - software	ks	1,000	2 700,00	2 700,00
22	M	3570191038	Centrála - doplnenie technológie pre KD	ks	1,000	810,00	810,00
23	M	3570191039	NDS - doplnenie technológie pre KD	ks	1,000	1 822,50	1 822,50
24	K	220170001	Meranie optického kábla preberacie na bubne	vl.	12,000	17,91	214,92
25	K	220170002	Meranie optického kábla počas montáže	ks	12,000	135,00	1 620,00
26	K	220170004	Záverečné meranie optických vedení, protokoly	ks	12,000	45,90	550,80
27	K	220170005	Montáž technologického uzla MTU s výbavou pre 1KD	ks	1,000	351,00	351,00
28	M	3571935	Skrinka PS samostatná voľne stojaca, osadená prvkami	ks	1,000	810,00	810,00
29	M	3412612209	Technologický uzol MTU pre jeden snímací bod kamerového dohľadu KD	ks	1,000	3 600,00	3 600,00
30	K	220170006	Priprava ku komplexnému preskúšanju systému KD	ks	1,000	135,00	135,00
31	K	220170007	Komplexné vyskúšanie systému KD	ks	1,000	1 035,00	1 035,00
32	K	922220731	Montáž držiaka spojky OK na stožiar	ks	1,000	18,00	18,00
33	M	384 P00110	Držiak spojky OK	ks	1,000	33,30	33,30
34	K	9222207311	Montáž statívu vonkajšieho otočného	ks	1,000	54,00	54,00
35	K	9222207312	Montáž konektora BNC	ks	1,000	10,15	10,15
36	K	922220732	Montáž držiaka KD na konštrukciu	ks	1,000	7,20	7,20
37	M	3837002581	Držiak kamery DOME	ks	1,000	180,00	180,00
38	K	922220733	Montáž kamery v kryte	ks	1,000	13,62	13,62
39	M	3837003471	Kamera exteriérová, farebná, otočná typ DOME	ks	1,000	2 070,00	2 070,00
40	M	3837004151	Kryt kamery DOME	ks	1,000	585,00	585,00
41	K	922220734	Nastavenie kamery	ks	1,000	64,24	64,24
42	K	922220735	Sprevádzkovanie kamery diaľkovo ovládanej	ks	1,000	123,12	123,12
43	K	922220736	Montáž transformátora pre KD	ks	1,000	61,69	61,69
44	M	4046202101	Zdroj kamery AK187	ks	1,000	707,40	707,40
45	M	4847263271	Prepätové ochrany kamery	súb.	1,000	306,00	306,00
46	K	922220738	Montáž prepínacieho zariadenia	ks	1,000	24,30	24,30
47	K	9222209601	Montáž skrinky, zatiahnutie kábla, vyskúšanie	ks	1,000	36,00	36,00
48	K	946911001	Montáž konzoly na konštrukciu nad 3 m/15kg	ks	1,000	14,40	14,40
49	M	3162154160	Konzola kamery 2G-B na betónový stožiar	ks	1,000	103,50	103,50

D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach 2 274,42

50	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	10,000	2,44	24,37
51	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	10,000	1,50	15,00
52	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,100	90,00	9,00
53	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	5,000	1,79	8,96
54	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	1,000	40,87	40,87
55	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	7,500	18,19	136,42
56	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	20,000	2,70	54,00
57	K	460070555	Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky päťkový na základovom ráme v zemine triedy 5	ks	1,000	77,87	77,87
58	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	2,000	1,20	2,40
59	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	3,130	80,00	250,40
60	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	10,000	6,86	68,59
61	K	460200685	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 120 cm hl, v zem tr 5	m	10,000	52,87	528,73
62	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	2,000	3,60	7,20
63	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	20,000	1,80	36,00
64	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	10,000	0,44	4,44
65	M	283002000	Fólia červená š. 33cm	m	10,000	0,07	0,68
66	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hľbokej v(chodník)	m	10,000	1,42	14,18
67	K	460560685	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hľbokej v zemine tr. 5	m	10,000	7,38	73,81
68	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	7,050	6,54	46,13
69	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	211,478	0,33	70,23
70	K	460600002.1	Priplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	1,700	0,36	0,61
71	M	460600091	Skladné za betón a súť	t	2,810	16,20	45,52
72	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	4,000	5,40	21,60
73	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	5,030	9,90	49,80
74	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	5,000	0,79	3,96
75	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	1,000	6,34	6,34
76	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	5,000	0,57	2,84
77	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	5,000	1,64	8,21
78	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	1,050	38,22	40,13

79	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	3,130	69,28	216,85
80	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	11,500	13,35	153,57
81	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	3,130	73,11	228,84
82	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	1,050	21,00	22,05
83	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	11,500	0,42	4,82
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							518,69
84	M	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výsuvná plošina do 12m	hod	3,000	19,80	59,40
85	M	4560001801,00000	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	3,000	19,80	59,40
86	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	30,000	11,88	356,40
87	M	HZS-801	Východisková revízná správa	hod	4,000	10,87	43,49
88	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-05 - Bezpečnostná signalizácia prechodov cez trať v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

124 081,46

Ostatné náklady

1 985,30

Cena bez DPH**126 066,76**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	126 066,76	20,00%	25 213,35

Cena s DPH**v EUR****151 280,11****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

**PS 50-21-05 - Bezpečnostná signalizácia prechodov cez trať v úseku
Romanova ul. - Betliarska ul.**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	124 081,46
M - Práce a dodávky M	124 081,46
22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/	78 715,70
21-M - Elektromontáže	7 897,46
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	34 411,32
Ostatné - Ostatné náklady na stavbu	3 056,98
2) Ostatné náklady	1 985,30
GZS	1 985,30
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	126 066,76

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: **PS 50-21-05 - Bezpečnostná signalizácia prechodov cez trať v úseku
Romanova ul. - Betliarska ul.**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							124 081,46
D	M		Práce a dodávky M				124 081,46
D		22-M 089	Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/				78 715,70
1	M	316720001460	Zahradzovací stĺpik MST + montáž	ks	6,000	2 880,00	17 280,00
2	M	316720001470	Zahradzovací stĺpik SLAVE + montáž	ks	34,000	1 287,00	43 758,00
3	K	220731063	BPP - Montáž, nastavenie a spravidzkovanie zahradz. stĺpika	ks	40,000	270,00	10 800,00
4	M	3693700509	Prierezka 120 V s opakovateľným použitím	ks	6,000	702,85	4 217,08
5	M	3693700510	Malá koľajová skrinka KSM	ks	6,000	30,75	184,50
6	K	220840041	Montáž transformátora oddeľovacieho do 5 kVA, osadenie, prípevnenie a zapojenie	ks	6,000	61,69	370,12
7	M	210170103	Jednofázový transformátor 1 primár - 1 sekundár do 3000 VA - vstavaný - oddeľovací	ks	6,000	351,00	2 106,00
D		21-M	Elektromontáže				7 897,46
8	K	220060301	Prípr. bubna, káblov, meranie, rezanie, úpr. konc. káb. do 100 ž.	ks	18,000	20,50	369,07
9	K	220061551-2	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	538,200	1,32	713,01
10	K	220061552	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 7	m	78,000	1,34	104,60
11	K	220060772	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového	m	538,200	1,52	820,06
12	M	51413253	Kábel silový Cu CYKY-J 3x2,5	m	897,000	0,78	698,31
13	M	341110002500	Kábel medený CYKY 7x1,5 mm2	m	130,000	1,10	142,51
14	M	3410351490	Signálne káble TCEKFY 4x2x1,0	m	897,000	1,82	1 628,32
15	K	220550921	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	598,299	1,32	792,63
16	K	220061575	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 7	m	86,710	0,76	65,63
17	K	220060771	Montáž (uloženie) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového 1 až 7 P 1,0	m	598,299	1,34	800,17

18	K	220061701	Ostat práce(zatiah kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m	m	18,000	1,08	19,36
19	K	220110341	Objímka káblova značkovácia	ks	18,000	7,05	126,83
20	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	18,000	2,25	40,47
21	K	2201111431	Jednosmerné meranie na miest káblu (pred/po montáži)	pár	18,000	4,20	75,59
22	K	220111436	Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu	ks	8,000	2,32	18,55
23	K	220960401	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom -12 žilový	ks	18,000	82,35	1 482,35
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							34 411,32
24	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	900,000	2,44	2 193,48
25	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	900,000	1,50	1 350,27
26	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	1,000	90,00	90,00
27	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	77,000	1,79	138,05
28	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	4,000	40,87	163,49
29	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	115,500	18,19	2 100,93
30	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	140,000	2,70	378,00
31	K	460070403-1	Jama pre šachtičku IS a Zahradzovací stĺpik	ks	40,000	41,85	1 674,00
32	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl.stožiar)	m	40,000	1,20	47,99
33	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	28,380	80,00	2 270,40
34	K	460200163	Hĺbenie kábovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokoj, v zemine triedy 3	m	220,000	4,96	1 090,98
35	K	460200685	Hĺbenie kábovej ryhy 65 cm širokej a 120 cm hl, v zem tr 5	m	70,000	52,87	3 701,12
36	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a ciel jamy	m	60,000	67,50	4 050,00
37	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	84,000	3,78	317,29
38	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	18,000	3,60	64,80
39	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásy)	m	1 800,000	1,80	3 240,00
40	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	900,000	0,44	399,33
41	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	900,000	0,07	61,56
42	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr priemer 110/100cm bez zemných prác	m	60,000	1,02	61,13
43	K	460560163	Ručný zásyp nezap. kábovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokoj v zemine tr. 3	m	220,000	1,87	411,05
44	K	460560685	Ručný zásyp nezap. kábovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbokoj v zemine tr. 5	m	70,000	7,38	516,66
45	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	103,700	6,54	678,60
46	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	3 111,000	0,33	1 033,16
47	K	460600002.1	Priplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	47,670	0,36	17,03
48	M	460600091	Skladné za betón a sut'	t	44,170	16,20	715,55
49	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	61,600	5,40	332,64
50	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	69,470	9,90	687,75
51	K	460620001	Položenie mačiny,založenie,upevnenie,ubitie drevenou ubíjačkou,postrek hadicou,sklon terénu do 1:5	m2	77,000	0,79	60,91
52	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	5,000	6,34	31,71
53	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek,	m2	77,000	0,57	43,66
54	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	77,000	1,64	126,40
55	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	39,130	38,22	1 495,60
56	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	28,380	69,28	1 966,22
57	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	28,380	73,11	2 074,88
58	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	39,130	21,00	821,86
59	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	11,500	0,42	4,82
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							3 056,98
60	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	250,000	11,88	2 970,00
61	M	HZS-801	Východisková revízia správa	hod	8,000	10,87	86,98
62	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-06 - CSS Jantárová cesta - Znievska ul.

Časť:

PS 50-21-06.1 - Cestná signalizácia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	119 854,02
Ostatné náklady	1 917,66
Cena bez DPH	121 771,68

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	121 771,68	20,00%	24 354,34

Cena s DPH	v EUR	146 126,02
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-06 - CSS Jantárová cesta - Znievska ul.

Časť:

PS 50-21-06.1 - Cestná signalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

119 854,02

M - Práce a dodávky M

119 854,02

22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/	90 929,64
21-M - Elektromontáže	8 609,67
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	17 293,45
Ostatné - Ostatné náklady na stavbu	3 021,26

2) Ostatné náklady

1 917,66

GZS 1 917,66

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

121 771,68

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-06 - CSS Jantárová cesta - Znievska ul.

Časť:

PS 50-21-06.1 - Cestná signalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							119 854,02
D	M		Práce a dodávky M				119 854,02
D		22-M 089	Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/				90 929,64
1	K	220890021	Regulovanie prúdokruhu svetelných návěstídel, premeranie a vyregulovanie	ks	16,000	147,07	2 353,05
2	K	220960002	Mont.stožiaru SKS 33P+STO(stĺpa) + STK,osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme	ks	5,000	132,07	660,36
3	M	34822000100	Stožiar SKS 33P Zn ELV.P tzv. sadový, kužel, na základ rošt	ks	5,000	270,90	1 354,50
4	K	220960002-2	Mont.stožiaru SKV.P (stĺpa),osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložník na základ. ráme	ks	3,000	132,07	396,22
5	M	316720001490	Stožiar ELV.P vylož, kužel, na základ rošt typ SKV.P Zn	ks	3,000	352,80	1 058,40
6	K	220960021	Montáž svorkovnice stožiarovej,prípevnenie	ks	8,000	5,67	45,34
7	M	316790801	Stožiarová svorkovnica	ks	8,000	18,59	148,68
8	K	220960005	Mont. výložníka na stožiar	ks	3,000	34,20	102,60
9	M	316770003120	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 3,5m Zn	ks	1,000	360,00	360,00
10	M	316770003100	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 4,0m Zn	ks	2,000	349,02	698,04
11	K	220960006	Montáž základového rámu stožiaru,	ks	8,000	12,06	96,48
12	M	316780801	Základový rošt ZR 1-5 základný náter	ks	5,000	53,82	269,10
13	M	316780802	Základový rošt ZR 2-12 základný náter	ks	3,000	82,08	246,24
14	K	220960019	Situovanie stožiaru CDS, radiča, majáčka, rozp. skrine	ks	10,000	42,12	421,20
15	K	220960031	Montáž zostaveného návěstidla,preskúš-1 kom na stožiar	ks	2,000	47,35	94,70
16	M	404410904b	Návěstidlo jednokomor 200 typ LED	ks	2,000	150,30	300,60
17	K	220960032	Montáž zostaveného návěstidla,preskúš-1 kom na výložník	ks	2,000	62,56	125,13

18	M	404410904d	Návestidlo jednokomor 300 typ LED s malým napájacím napätím	ks	2,000	180,00	360,00
19	K	220960041	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 200 na stožiar	ks	5,000	63,24	316,19
20	M	404410906a	Návestidlo trojkomor 200 typ LED s malým napájacím napätím	ks	5,000	357,30	1 786,50
21	K	220960044	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 300 na výložník	ks	3,000	84,59	253,76
22	M	40421000310	Návestidlo trojkomor 300 typ LED s malým napájacím napätím	ks	3,000	408,24	1 224,72
23	K	220960071	Montáž návestidla pre električku,zapoj preskúš -na stožiar	ks	4,000	50,52	202,08
24	M	404410912	Návestidlo 4-bod električkové typ LED s malým napájacím napätím	ks	4,000	729,00	2 916,00
25	K	220960091	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-jednosvetlového pre montáž na stožiar	ks	6,000	17,02	102,14
26	K	220960092	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-jednosvetlového pre montáž na výložník	ks	2,000	17,02	34,05
27	K	220960101	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na stožiar	ks	5,000	34,03	170,16
28	K	220960102	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na výložník	ks	3,000	34,03	102,10
29	M	404440902	Montážna súprava AI - 183mm	pár	16,000	25,02	400,32
30	M	404440905	Montážna súprava na výložník - nosič DNA	ks	3,000	56,70	170,10
31	K	220960126	Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar,upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry	ks	2,000	30,57	61,15
32	M	404421902	Tlačidlo pre chodcov s akustickou a vibračnou zložkou	ks	2,000	666,00	1 332,00
33	K	220960181	Montáž radiča,osadenie základu,usadenie,zatiahnutie káblov do radiča,pripojenie uzemnenia	ks	1,000	284,35	284,35
34	M	404420902	Radič CDS (HW podľa situácie CDS konkrétnej križovatky), aj s HW pre preferenciu MHD (TETRA modul)	ks	1,000	28 800,00	28 800,00
35	K	220960127	Montáž bezdrôtového detektora do vozovky vrátane zálievky	ks	5,000	52,65	263,25
36	K	220960127.2	Vŕtanie otvor. korunkové do ABS pre Magnetometer dn100mm	ks	5,000	37,67	188,33
37	M	404421912.2	Bezdrôtový magnetometer	ks	5,000	561,60	2 808,00
38	K	220960128	Montáž AP a RP na stožiar	ks	3,000	53,10	159,30
39	K	220960129	Nastavenie s prevádzkovaním AP, RP	ks	3,000	101,25	303,75
40	K	220960130	Montáž AP, RP do radiča CDS	ks	3,000	360,00	1 080,00
41	M	404421914	Acces Point AP pre bezdrôtový detekčný systém	ks	2,000	3 690,00	7 380,00
42	M	404421915	Repeater RP (dvojité antény) pre bezdrôtový detekčný systém	ks	1,000	1 152,00	1 152,00
43	K	220960191	Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	1,000	809,61	809,61
44	K	220960196	Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	4,000	117,17	468,70
45	K	220960197	Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny	ks	16,000	59,60	953,61
46	K	220960301	Príprava ku komplexnému vyskúšaniam CDS za do 5 sig. skupín	ks	1,000	46,66	46,66
47	K	220960302	Príprava ku komplexnému vyskúšaniam CDS za ďalších 5 signálnych skupín	ks	3,000	25,13	75,38
48	K	220960311	Komplexné vyskúšanie CDS do 5 signálnych skupín	ks	1,000	179,45	179,45
49	K	220960312	Komplexnému vyskúšaniam CDS za ďalších 5 signálnu skupinu	ks	3,000	107,67	323,00
50	K	220960436	SW, Vyprojektovanie nových signálnych plánov, vytvorenie programov a naprogramovanie radičov CDS počas výstavby s odsúhlasením na KDI	ks	1,000	1 215,00	1 215,00
51	K	220960438	Návrh signálnych plánov, logických podmienok riadenia s preferenciou vozidiel MHD, vypracovanie programov do radičov CDS, odsúhlasiť na KDI	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
52	K	220960437.1	SW, Doladenie systému cestnej dopravnej signalizácie (CDS) po 3 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dodávanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
53	K	220960437.2	SW, Doladenie systému cestnej dopravnej signalizácie (CDS) po 6 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dodávanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
54	K	220960437.4	Pripojenie a s funkčnenie 1 radiča CDS (jednej križovatky riadenej CDS) do Dopravnej riadiacej centrály	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
55	K	220960441	Uvedenie zariadenia CDS do prevádzky po prepnutí na bližajúcu žltú so zaistením v radiči	ks	1,000	526,50	526,50
56	K	220960501	Montáž symbolu do náv O200 alebo 300	ks	10,000	11,42	114,17
57	M	404410915	Symbol do návestidla pr. 200	ks	8,000	5,35	42,77
58	M	404410930	Symbol do návestidla pr. 300	ks	2,000	7,83	15,66
59	M	3693700509	Prieražka 120 V s opakovateľným použitím	ks	4,000	702,85	2 811,38
60	M	3693700510	Malá koľajová skrinka KSM	ks	4,000	30,75	123,00
61	M	3693700511	Kábel CYY 120mm2	m	48,000	11,27	541,17

62	K	220840041	Montáž transformátora oddeľovacieho do 5 kVA, osadenie, prípevnenie a zapojenie	ks	1,000	61,69	61,69
63	M	210170103	Jednofázový transformátor 1 primár - 1 sekundár do 3000 VA - vstavaný - oddeľovací	ks	1,000	351,00	351,00
D 21-M Elektromontáže							8 609,67
64	K	210030701	Uzemnenie stožiaru CSS	ks	4,000	7,03	28,12
65	K	210064008	Náter zemniaceho páska , číslovanie stožiarov, tlačidiel a pod.	ks	4,000	1,80	7,20
66	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	16,000	1,69	27,01
67	K	220511033	Kábel FTP uložený do zeme	m	372,000	1,17	436,91
68	M	3410101054	Dátový kábel + príslušenstvo K-FTP cat5e PE drot, exteriér	m	372,000	0,41	150,66
69	K	220061551-2	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	100,800	1,32	133,54
70	K	210810062.5	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 12	m	129,000	1,39	179,03
71	K	220061554	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 24	m	110,400	1,41	155,30
72	K	220060772	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového	m	91,800	1,52	139,88
73	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm ²	m	168,000	0,78	130,79
74	M	341110002900	Kábel medený CYKY 12x2,5 mm ²	m	215,000	3,73	801,67
75	M	341110003400	Kábel medený CYKY 24x2,5 mm ²	m	184,000	7,72	1 421,34
76	M	3410351490	Signálne káble TCEKFY 4x2x1,0	m	153,000	1,82	277,74
77	K	220550921	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	112,056	1,32	148,45
78	K	220061577	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 12	m	143,405	0,77	110,61
79	K	220061581	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 24	m	122,728	0,82	100,74
80	K	220060771	Montáž (uloženie) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového 1 až 7 P 1,0	m	102,051	1,34	136,48
81	K	220060301	Prípr bubna,káblov,meranie,rezanie,úpr konc káb do 100 ž.	ks	5,000	20,50	102,52
82	K	220960401	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom -12 žilový	ks	15,000	82,35	1 235,29
83	K	220960404	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový	ks	6,000	226,79	1 360,73
84	K	220061701	Ostat práce(zatiah kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m	m	16,000	1,08	17,21
85	K	220110341	Objímka káblová značkovacia	ks	21,000	7,05	147,97
86	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	21,000	2,25	47,21
87	K	2201111431	Jednosmerné meranie na miest kábli (pred/po montáži)	pár	21,000	4,20	88,19
88	K	220111436	Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu	ks	21,000	2,32	48,71
89	K	220111767	Svorka-spojka SR-3 pre FeZn vedenia	ks	6,000	1,02	6,10
90	K	220111768	Svorka prípojovacia ST 01 pre FeZn vedenia	ks	4,000	0,78	3,11
91	K	220111776	Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do 120 mm ² v zemi	m	102,000	7,87	802,52
92	M	3544112002,000 00	Vodič FeZn priemer 10mm	kg	102,000	1,13	115,21
93	K	220281304	Kábel návestný CMSM do 2,5,počet žíl 5 uložený v rúrkach	m	114,000	0,87	98,80
94	M	3410350481	Šnúra medená CMSM 5x1	m	114,000	0,64	72,74
95	K	220300601-1	Ukonč náv káblov CMSM , TCEKFY	ks	16,000	4,87	77,89
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							17 293,45
96	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	200,000	2,44	487,44
97	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	200,000	1,50	300,06
98	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	0,200	90,00	18,00
99	K	460030011	Šňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	75,000	1,79	134,46
100	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	98,250	18,19	1 787,16
101	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	214,000	2,70	577,80
102	K	460050602-1	Výkop jamy štartovacej a cieľovej 2*2*1,5	m3	24,000	35,84	860,26
103	K	460050602-4	Výkop jamy sondovacej 1*1*1,5	m3	6,000	35,84	215,07
104	K	460070555	Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 5	ks	8,000	77,87	622,92
105	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	16,000	1,20	19,20
106	K	460070565	Jama pre základ radiča CDS, skrine RS	ks	2,000	212,65	425,31
107	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	25,000	6,86	171,47
108	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	150,000	5,99	898,83
109	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	7,490	80,00	599,20
110	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m ²	m2	28,750	0,42	12,06
111	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	2,630	38,22	100,52

112	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	7,490	69,28	518,92
113	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	28,750	13,35	383,93
114	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	7,490	73,11	547,60
115	M	5833773700	Štrkopiesok drevený 0-16N	m3	2,630	21,00	55,24
116	K	460120002-1	Zásyp jamy štartovacej, cieľovej a pre vyhladanie chráničky	ks	12,000	54,00	648,00
117	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v(chodník)	m	25,000	1,42	35,46
118	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	150,000	2,79	419,18
119	K	460560685	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 5	m	20,000	7,38	147,62
120	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	4,000	40,87	163,49
121	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a ciel jamy	m	50,000	67,50	3 375,00
122	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	66,000	3,78	249,30
123	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	21,000	3,60	75,60
124	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásy)	m	400,000	1,80	720,00
125	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	200,000	0,44	88,74
126	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	200,000	0,07	13,68
127	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr priemer 110/100cm bez zemných prác	m	50,000	1,02	50,94
128	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	97,300	6,54	636,72
129	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	2 919,000	0,33	969,40
130	K	460600002.1	Priplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	4,250	0,36	1,52
131	M	460600091	Skladné za betón a suť	t	7,040	16,20	114,05
132	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	90,000	5,40	486,00
133	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	12,050	9,90	119,30
134	K	460620001	Položenie mačiny,založenie,upevnenie,ubitie drevenou ubíjačkou,postrek hadicou,sklon terénu do 1:5	m2	75,000	0,79	59,33
135	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	3,000	6,34	19,02
136	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek,	m2	75,000	0,57	42,53
137	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	75,000	1,64	123,12
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							3 021,26
138	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00
139	M	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výšuvná plošina do 12m	hod	18,000	19,80	356,40
140	M	4560001801,000 00	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	8,000	19,80	158,40
141	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	200,000	11,88	2 376,00
142	M	HZS-801	Východisková revízna správa	hod	12,000	10,87	130,46
143	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-06 - CSS Jantárová cesta - Znievska ul.

Časť:

PS 50-21-06.2 - Kamerový systém

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

26 511,23

Ostatné náklady

424,18

Cena bez DPH**26 935,41**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	26 935,41	20,00%	5 387,08

Cena s DPH**v EUR****32 322,49****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-06 - CSS Jantárová cesta - Znievska ul.

Časť:

PS 50-21-06.2 - Kamerový systém

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

26 511,23

M - Práce a dodávky M

26 511,23

22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/

5 025,27

21-M - Elektromontáže

18 692,85

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

2 274,42

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

518,69

2) Ostatné náklady

424,18

GZS

424,18

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

26 935,41

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-21-06 - CSS Jantárová cesta - Znievska ul.

Časť:

PS 50-21-06.2 - Kamerový systém

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							26 511,23
D	M		Práce a dodávky M				26 511,23
D		22-M 089	Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/				5 025,27
1	K	220960192	Montáž rozpojovacej skrine RS vr základ rámu a pripoj uzem	ks	1,000	203,97	203,97
2	M	404420912	Rozpojovacia skriňa (RS)	ks	1,000	4 050,00	4 050,00
3	K	9222209600	Montáž stožiaru pre kamerový dohľad KD	ks	1,000	207,00	207,00
4	M	316791	Stožiar predpätý betónový EPV 13,5/6 pre kamerový dohľad	ks	1,000	555,30	555,30
5	K	922220961	Situovanie stožiaru pre kamerový dohľad KD	ks	1,000	9,00	9,00
D		21-M	Elektromontáže				18 692,85
6	K	210010041	Rúrka pancierová oceľ upevnená na povrchu D 42mm	m	3,000	11,25	33,75
7	M	1432340005	Rúrka el-inšt oceľ závitová 6042, pancierová (3m)	m	3,000	13,06	39,19
8	M	3410351501	Kábel Cu signálny TCEKFY D 2x2x1	m	30,000	1,27	38,10
9	M	3410351913	Kábel koaxiálny VCCOD 75-3,7	m	30,000	1,62	48,65
10	K	210120441	KD - Istič modulový 1-pól. do 25A, s krytom - montáž do radiča CSS	ks	1,000	2,14	2,14
11	M	3570192050	KD - Istič 1-pólový - 10kA (1MD) LSN / LPE 10C/1	ks	1,000	9,31	9,31
12	M	3544223850	KD - Páskový vodič 30x4 pozink. obj.č.5020352	m	20,000	1,13	22,59
13	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	1,000	12,94	12,94
14	M	220111726	KD - Tyč zvodová JP 30 s osadením, (l=3000mm, D=20mm)	ks	1,000	16,43	16,43
15	M	35444220000	KD - Svorka SZ skúšobná	ks	1,000	1,18	1,18
16	K	210220681.1	KD - Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	ks	1,000	12,94	12,94
17	M	3544223800	Tyčový uzemňovač 2 m obj.č.5000513	ks	1,000	14,34	14,34
18	K	210411161	Montáž zálohového zdroja technologického uzla	ks	1,000	36,00	36,00
19	M	5511800972	Zálohový zdroj technologického uzla	ks	1,000	209,15	209,15

20	K	210411163	Centrála - doplnenie kamery do systému - montáž	ks	1,000	135,00	135,00
21	K	210411164	Centrála - doplnenie kamery do systému - software	ks	1,000	2 700,00	2 700,00
22	M	3570191038	Centrála - doplnenie technológie pre KD	ks	1,000	810,00	810,00
23	M	3570191039	NDS - doplnenie technológie pre KD	ks	1,000	1 822,50	1 822,50
24	K	220170001	Meranie optického kábla preberacie na bubne	vl.	12,000	17,91	214,92
25	K	220170002	Meranie optického kábla počas montáže	ks	12,000	135,00	1 620,00
26	K	220170004	Záverečné meranie optických vedení, protokoly	ks	12,000	45,90	550,80
27	K	220170005	Montáž technologického uzla MTU s výbavou pre 1KD	ks	1,000	351,00	351,00
28	M	3571935	Skrinka PS samostatná voľne stojaca, osadená prvkami	ks	1,000	810,00	810,00
29	M	3412612209	Technologický uzol MTU pre jeden snímací bod kamerového dohľadu KD	ks	1,000	3 600,00	3 600,00
30	K	220170006	Priprava ku komplexnému preskúšanju systému KD	ks	1,000	135,00	135,00
31	K	220170007	Komplexné vyskúšanie systému KD	ks	1,000	1 035,00	1 035,00
32	K	922220731	Montáž držiaka spojky OK na stožiar	ks	1,000	18,00	18,00
33	M	384 P00110	Držiak spojky OK	ks	1,000	33,30	33,30
34	K	9222207311	Montáž statívu vonkajšieho otočného	ks	1,000	54,00	54,00
35	K	9222207312	Montáž konektora BNC	ks	1,000	10,15	10,15
36	K	922220732	Montáž držiaka KD na konštrukciu	ks	1,000	7,20	7,20
37	M	3837002581	Držiak kamery DOME	ks	1,000	180,00	180,00
38	K	922220733	Montáž kamery v kryte	ks	1,000	13,62	13,62
39	M	3837003471	Kamera exteriérová, farebná, otočná typ DOME	ks	1,000	2 070,00	2 070,00
40	M	3837004151	Kryt kamery DOME	ks	1,000	585,00	585,00
41	K	922220734	Nastavenie kamery	ks	1,000	64,24	64,24
42	K	922220735	Sprevádzkovanie kamery diaľkovo ovládanej	ks	1,000	123,12	123,12
43	K	922220736	Montáž transformátora pre KD	ks	1,000	61,69	61,69
44	M	4046202101	Zdroj kamery AK187	ks	1,000	707,40	707,40
45	M	4847263271	Prepätové ochrany kamery	súb.	1,000	306,00	306,00
46	K	922220738	Montáž prepínacieho zariadenia	ks	1,000	24,30	24,30
47	K	9222209601	Montáž skrinky, zatahnutie kábla, vyskúšanie	ks	1,000	36,00	36,00
48	K	946911001	Montáž konzoly na konštrukciu nad 3 m/15kg	ks	1,000	14,40	14,40
49	M	3162154160	Konzola kamery 2G-B na betónový stožiar	ks	1,000	103,50	103,50

D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach 2 274,42

50	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	10,000	2,44	24,37
51	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	10,000	1,50	15,00
52	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,100	90,00	9,00
53	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	5,000	1,79	8,96
54	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	1,000	40,87	40,87
55	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	7,500	18,19	136,42
56	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	20,000	2,70	54,00
57	K	460070555	Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 5	ks	1,000	77,87	77,87
58	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	2,000	1,20	2,40
59	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	3,130	80,00	250,40
60	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	10,000	6,86	68,59
61	K	460200685	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 120 cm hl, v zem tr 5	m	10,000	52,87	528,73
62	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	2,000	3,60	7,20
63	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	20,000	1,80	36,00
64	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	10,000	0,44	4,44
65	M	283002000	Fólia červená š. 33cm	m	10,000	0,07	0,68
66	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hľbokej v(chodník)	m	10,000	1,42	14,18
67	K	460560685	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hľbokej v zemine tr. 5	m	10,000	7,38	73,81
68	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	7,050	6,54	46,13
69	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	211,478	0,33	70,23
70	K	460600002.1	Priplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	1,700	0,36	0,61
71	M	460600091	Skladné za betón a suť	t	2,810	16,20	45,52
72	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	4,000	5,40	21,60
73	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	5,030	9,90	49,80
74	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubítie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	5,000	0,79	3,96
75	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	1,000	6,34	6,34
76	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	5,000	0,57	2,84
77	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	5,000	1,64	8,21
78	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	1,050	38,22	40,13

79	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	3,130	69,28	216,85
80	K	572754112	Vyrovnání povrchu doterajších krytů asfaltovým betonem AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	11,500	13,35	153,57
81	M	5894243400	Asfaltový beton AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	3,130	73,11	228,84
82	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	1,050	21,00	22,05
83	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	11,500	0,42	4,82
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							518,69
84	M	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výsuvná plošina do 12m	hod	3,000	19,80	59,40
85	M	4560001801,00000	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	3,000	19,80	59,40
86	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	30,000	11,88	356,40
87	M	HZS-801	Východisková revízná správa	hod	4,000	10,87	43,49
88	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 50-22-01 - Informačný systém a služby MHD v úseku Romanova ul. – Betliarska ul.

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

351 304,05

Ostatné náklady

5 620,86

Cena bez DPH**356 924,91**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	356 924,91	20,00%	71 384,98

Cena s DPH**v EUR****428 309,89****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

**PS 50-22-01 - Informačný systém a služby MHD v úseku Romanova ul. –
Betliarska ul.**

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 351 304,05

8 - Rúrové vedenie	78 157,83
81-M - Kábelovody pre elektrické vedenia	2 150,14
HSV - Práce a dodávky HSV	2 042,48
1 - Zemné práce	456,64
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	1 585,84
M - Práce a dodávky M	268 953,60
21-M - Elektromontáže	11 117,65
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	256 773,95
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	86 000,77
O01 - Ostatné	1 062,00

2) Ostatné náklady 5 620,86

GZS	5 620,86
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 356 924,91

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: **PS 50-22-01 - Informačný systém a služby MHD v úseku Romanova ul. –
Betliarska ul.**

Miesto: Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

PČ Typ Kód Popis MJ Množstvo J.cena [EUR] Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu 351 304,05

D 8 Rúrové vedenie 78 157,83

1	K	898170003.1	Osadenie káblovej komory Romold, typ KS 100xx, s PE poklopom	ks	55,000	64,39	3 541,53
2	M	34126117021	Kábelová komora bez poklopu (Ako: KS 100.63/110 SBL)	ks	55,000	1 108,80	60 984,00
3	M	55340220081	Poklop šachty (Ako: Romold LGH 63 DD- s tesnením)	ks	55,000	203,40	11 187,00
4	M	55340220082	Lamelové tesnenie (Ako: IS40)	ks	110,000	8,73	960,30
5	M	3412611719.1	Vyústenie PE rúry (Ako: RSG 40)	ks	110,000	13,50	1 485,00

D 81-M Kábelovody pre elektrické vedenia 2 150,14

6	K	388795206.1	Montáž - voľné uloženie HDPE do lôžka alebo žlabu (HKT)	m	1 040,000	0,85	880,78
7	M	3410715300_4.1	Rúrka HDPE 40/33 (Ako: Optická chránička OPTOPIPE HPDE 40/3,5mm pre zaťaženie 16Bar, - 40°C/+75°C, vstupná surovina – výhradne čisté PE, typ vstupnej suroviny PE100 s UV stabilizáciou, skúška PE suroviny podľa ISO 1133. Doloženie skúšobných protokolov)	m	1 040,000	1,07	1 117,58
8	K	388795562	Montáž spojky rúrky HDPE nad 12 mm	ks	3,000	5,07	15,21
9	M	3412610204	Spojka PE rúr (ACE Spojka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	3,000	7,46	22,38
10	K	388900003	Kalibrovanie HDPE rúry do 40 mm	m	1 040,000	0,11	114,19

D HSV Práce a dodávky HSV 2 042,48

D		1	Zemné práce				456,64
11	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	19,600	3,63	71,14
12	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	529,200	0,36	191,46
13	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	35,280	5,50	194,04
D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				1 585,84
14	K	210020311.1	Káblový žľab kovový, vrátane príslušenstva, 100/60 mm vrátane veka a podpery	m	70,000	8,25	577,84
15	M	311870018000.1 2	Kovový žľab na most 100/60, vrátane príslušenstva	m	70,000	14,40	1 008,00
D		M	Práce a dodávky M				268 953,60
D		21-M	Elektromontáže				11 117,65
16	M	3451201600	Lišta DIN 35/20	ks	72,000	1,19	85,54
17	K	210010092	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 75 uložená voľne	m	1 860,000	1,27	2 356,99
18	M	286530129900	Spojka nasúvacia HDPE DN 75, 02075 FA, čierna, KOPOS	ks	6,000	2,73	16,37
19	M	286530257300	Upchávkova uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 75, 17075 BB, červená, KOPOS	ks	6,000	2,05	12,28
20	M	345710005800	Rúrka ohybná dvojláštová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09075 BA, DN 75, KOPOS	m	1 860,000	0,96	1 789,51
21	M	345710038800	Krúžok tesniaci 16075 FB pre korugované rúrky, D 75 mm, KOPOS	ks	62,000	2,14	132,64
22	K	210111002	Zásuvka domová vstavaná 10, 16 A 48, 250, 380 V vrátane zapojenia vyhotovenie 2P + Z (s ochran. viečkom)	ks	12,000	3,33	39,94
23	M	3580760541	Zásuvka ZS203 s ochranným kolíkom, 3 svorky	ks	12,000	3,05	36,61
24	K	210190001_2	Montáž power boxu do rozvádzača	ks	3,000	10,80	32,40
25	M	3450365000	Napájací box 3U	ks	3,000	180,00	540,00
26	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	90,000	1,29	116,32
27	M	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	30,000	1,13	33,89
28	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	3,000	2,27	6,81
29	M	3544221300	Uzemňovacia svorka ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 A	ks	3,000	0,82	2,46
30	K	210800613	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	125,000	0,37	45,90
31	M	3410350554	H07V-K 6 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	125,000	0,52	65,25
32	K	210802306	Kábel medený uložený voľne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x1,5	m	115,000	0,37	42,23
33	M	3410350578	H05VV-F 3x1,5 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	50,000	0,53	26,46
34	M	3410350575_1	H05VV-F 2x0,75 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	65,000	0,21	13,75
35	K	210810006	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x2,5	m	790,000	2,25	1 777,50
36	M	3410105100	Kábel silový s medeným jadrom CYKY-J 3x2,5	m	790,000	0,78	615,02
37	K	220180201_1	Zatiahnutie kábla do tvárnicovej trasy (káblvodu)	m	1 030,000	3,23	3 329,78
D		22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení				256 773,95
38	K	210190003	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 100 kg	ks	3,000	44,59	133,78
39	M	357130000100.1	Rozvádzač plastový IP66, 400X580x245 + káblový priestor na pilieri	ks	3,000	585,00	1 755,00
40	K	220065015	Slučkovanie optického kábla, miestna sieť	m	130,000	0,19	24,92
41	K	220065051_2	Montáž (navinutie) optickej rezervy na rám optickej rezervy - vonkajší rozvádzač	ks	3,000	17,46	52,38
42	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	90,000	18,00	1 620,16
43	M	3412612844_1	Optický patchcord SMF, duplex E2000/APC-E2000/APC - 3,0m	ks	33,000	27,00	891,00
44	M	3582001905	Patch kábel Duplex E2000/APC-LC singlemode OS2 (9/125µm), 2m-počítačová sieť a príslušenstvo	ks	6,000	32,85	197,12
45	K	2201103012	Úplná montáž rúrovej spojky, koncovky, spojkového púzdra	ks	3,000	3,60	10,80
46	M	3450715302	Optická zemná deliaca hmcová spojka (ako napr. INFRALAN, optická zemná hmcová spojka pre 96 vlákien, IP65, oválny vstup, prstové vstupy, vrátane opt.kaziet 1/24, max. počet zvarov 240)	ks	3,000	123,30	369,90
47	K	220111431	Jednosmerné meranie na miestnom oznamovacom kábli vrátane vypracovania meracieho protokolu	pár	120,000	4,20	503,93
48	M	3840000003	Prepojovací materiál (dátové káble, prepojovacie káble, konektory)	sd	3,000	180,00	540,00
49	M	5514679920	Sada spojovacieho materiálu	sd	3,000	2,18	6,53
50	K	220170065	Meranie optického kábla po zaľúknutí (pokládke, spojovaní) (pri 1310 nm)	vl.	72,000	8,01	576,72
51	K	220170084	Meranie optického kábla na bubne (pri 1310 nm)	vl.	24,000	8,01	192,24
52	K	220170094	Meranie optického kábla počas montáže (pri 1310 nm)	vl.	72,000	8,01	576,72

53	K	220170096	Závěrečné meranie opt. kábla (1310 nm, 1550 nm) z oboch strán (priamou metódou, metódou spätného rozptylu)	vl.	72,000	14,76	1 062,72
54	K	220180201_1	Zatiahnutie kábla do tvárnicevej trasy (káblvodu)	m	1 320,000	3,23	4 267,30
55	M	3410300720_2	INFRALAN® Cat.6A Inštalčný kábel FTP, pre zemné uloženie	m	1 320,000	0,92	1 211,76
56	K	220200401_1	Označenie trasy, spojky markerom	ks	55,000	3,36	184,64
57	M	3412611726	Marker guľový (ako EMS 1401 XR-3M)	ks	55,000	16,19	890,51
58	K	220330172_2	Montáž zvukového orientačného majáčka do vonkajšieho prostredia, zapojenie, konfigurácia a preskúšanie (ZOM)	ks	6,000	21,02	126,09
59	K	220330172_3	Montáž automatu na cestovné lístky do vonkajšieho prostredia, zapojenie, konfigurácia a preskúšanie dddd)	ks	6,000		0,00
60	M	3840205010_3	Automat na cestovné lístky, do vonkajšieho prostredia (ako napr. x)	ks	6,000		0,00
61	K	220370042	Montáž rozhlas.stožiar na betónový základ.postavenie základu,nasadenie stožiar,zhot.rozvodu,náter	ks	6,000	91,63	549,78
62	M	341120035.1	Rozhlasový stožiar na zvukový maják	ks	6,000	1 012,50	6 075,00
63	M	3840205010_2.1	Zvukový orientačný majáček pre nevidiacich a slobozrakých, do vonkajšieho prostredia (ako napr. ZOM 03MS/WP - hm. 1,8kg), vrátane stĺpika s výložníkom do existujúceho základu.	ks	6,000	526,50	3 159,00
64	K	220371029P	Montážne a šéfmontážne práce, oživenie, nastavenie a funkčné skúšky inf. systému, zaškolenie obsluhy, dopravné náklady, ostatné režijné činnosti a práce	ks	13,000	990,00	12 870,00
65	M	5538168750_1	Zastávková informačná tabuľa 6-riadková, obojstranná, vrátane stĺpika s výložníkom a betónového základu	ks	13,000	8 586,00	111 618,00
66	K	220512014_11	Montáž optického boxu pre 12 vlákien	ks	6,000	27,36	164,16
67	M	3582001545_2	INFRALAN® Systémový optický patch 1V3 - uchytenie na DIN lištu, oceľové telo ODF, predné čelo pre 12xE2000 simplex, Integrovaná optická mini kazeta pre max 12 zvarov	ks	6,000	37,44	224,64
68	M	3582001675_1	Systémový pigtail E2000/APC	ks	144,000	26,28	3 784,32
69	M	3412612515_1	Systémový apertér E2000/APC SPX	ks	144,000	18,00	2 592,00
70	K	220711112_1	Inštalácia a konfigurácia switcha/routera	ks	3,000	783,00	2 349,00
71	M	3837003670_1	Priemyselný plne manažovateľný L2 switch, 15x LAN, 4x SFP slot, na DIN lištu (ako napr. RedFox RFI-119-F4GT7G)	ks	3,000	1 476,00	4 428,00
72	K	220711112_4	Lokálna konfigurácia sieťových zariadení	hod	27,000	140,40	3 790,80
73	K	220880141_1	Osadenie a zapojenie zdroja	ks	12,000	15,30	183,60
74	M	3850014820_1	Priemyselný napájací zdroj na DIN lištu 230V AC - 48V DC/2,5A	ks	3,000	140,40	421,20
75	M	3850012631_1	Priemyselný injektor 2x PoE port, napájanie pred dátový pár (ako napr. JetCon 1702)	ks	9,000	115,20	1 036,80
76	M	3582010341_0	INFRALAN® Patch kábel RJ45 S/FTP, Cat.6A Premium, 2.0m, sivý, ISO 11801 AMD2 : 2010-04	ks	12,000	3,38	40,61
77	K	235765700	Optické káble, 24 vlákien , uložené v rúrkach	m	130,000	0,86	111,15
78	M	3412600418_1	Systémový vonkajší optický kábel LTMC 24x SM G.657.A1 200 µm (2x12)A-DQ(ZN)2Y, Štandardizácia IEC 60794-5-10, No waterpeak na 1383nm = 0,29 dB/km, vonkajší plášť HDPE, ťahová sila 2000N, vonkajší priemer 6,2mm, -40 / 70 °C	m	130,000	2,07	269,10
79	K	388795206	Montáž - voľné uloženie HDPE do lôžka alebo žlabu (HKT)	m	130,000	0,85	110,10
80	M	2860017830_1	Optická chránička OPTOPIPE HDPE 38,4/4,20mm vrátane mikrotrubičiek 7x10/8mm, hrúbka steny 4,20mm pre zaťaženie 16Bar, -40°C/+75°C, vstupná surovina – výhradne čisté PE, typ vstupnej suroviny PE100 s UV stabilizáciou, skúška PE suroviny podľa ISO 1133, tla	m	130,000	3,15	409,50
81	K	388796003	Montáž koncovky na rúрку HDPE nad 12 mm	ks	144,000	5,13	738,85
82	M	34126103131	Koncovka PE rúr (ACE Koncovka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	144,000	4,23	609,12
83	K	388900001	Kalibrovanie HDPE mikrotrubičiek do 12 mm	m	910,000	0,05	44,23
84	K	4601300003	Prevádzková dokumentácia	sd	1,000		0,00
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							86 000,77
85	K	133301201	Výkop šachty nezapaženej hornina 4 do 100 m3	m3	185,625	60,51	11 231,28
86	K	141721116	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 160 do 225mm	m	140,000	85,88	12 023,68
87	M	2861105900_2	Chránička pre mikrotunelovanie O200mm	m	210,000	43,20	9 072,00
88	K	174101001	Zásyp spaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	185,625	3,08	571,19
89	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	3,242	90,00	291,78
90	K	460050602-P	Výkop jamy (čakacia a štartovacia), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	280,000	35,84	10 036,40
91	K	460070224	Jama pre rozhlasový stožiar, zásyp a zhutnenie v zemine triedy 4	ks	6,000	214,70	1 288,20
92	K	460070224_1	Jama pre inf.atyp. stožiar, zásyp a zhutnenie v zemine triedy 4	ks	6,000	234,00	1 404,00

93	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	381,580	9,14	3 488,82
94	K	460200174	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 90 cm hľbokej, v zemine triedy 4	m	1 540,000	11,98	18 449,05
95	K	460200734_1	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 240 cm hľbokej, v zemine triedy 4	m	70,000	50,06	3 504,06
96	K	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	1 087,100	0,21	226,99
97	K	460400011	Paženie káblovej ryhy šírky do 200 cm hĺbky do 200 cm	m	104,000	12,13	1 261,73
98	M	605110001700	<i>Dosky a fošne zo smreku neopracované neomiétané akosť II hr. 18-22 mm, š. 250-300 mm</i>	m3	9,152	147,40	1 349,00
99	M	605120002200	<i>Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akosť II, prierez 25-75 cm2, dl. 1000-1750 mm</i>	m3	16,640	177,10	2 946,93
100	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	1 610,000	1,24	1 995,27
101	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	1 610,000	0,44	714,36
102	M	2830002020	<i>Výstražná fólia š.33cm - modrá v m</i>	m	1 610,000	0,08	128,96
103	K	460560174	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hľbokej v zemine tr. 4	m	1 540,000	2,48	3 818,43
104	K	460560734_1	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 240 cm hľbokej v zemine tr. 4	m	70,000	12,58	880,36
105	K	460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	584,500	2,26	1 318,28
D		O01	Ostatné				1 062,00
106	K	HZS-001	Revízia zariadenia, preskúšanie, revízne správy	hod	18,000	18,00	324,00
107	K	HZS-002	Skúšobná prevádzka, uvedenie systému do trvalej prevádzky	hod	18,000	18,00	324,00
108	K	HZS-005	Príprava ku komplexnému vyskúšanju	hod	5,000	18,00	90,00
109	K	HZS-006	Kompletné vyskúšanie	hod	6,000	18,00	108,00
110	K	HZS-007	Zaškolenie obsluhy, údržby	hod	12,000	18,00	216,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-31-01 - Romanova ul. - Betliarska ul., príprava úremia

Časť:
SO 50-31-01.1 - Odstránenie stavieb

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	110 078,64
Ostatné náklady	3 302,36
Cena bez DPH	113 381,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	113 381,00	20,00%	22 676,20

Cena s DPH v EUR **136 057,20**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-31-01 - Romanova ul. - Betliarska ul., príprava úremia

Časť:

SO 50-31-01.1 - Odstránenie stavieb

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	110 078,64
HSV - Práce a dodávky HSV	110 078,64
1 - Zemné práce	44 353,93
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	65 724,71
2) Ostatné náklady	3 302,36
GZS	3 302,36
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	113 381,00

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-31-01 - Romanova ul. - Betliarska ul., príprava úremia

Časť:

SO 50-31-01.1 - Odstránenie stavieb

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							110 078,64
D		HSV	Práce a dodávky HSV				110 078,64
D	1		Zemné práce				44 353,93
1	K	113107231	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	1 430,400	3,73	5 341,26
2	K	113107241	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	5 428,580	0,88	4 797,78
3	K	113307221	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	5 428,580	0,76	4 128,44
4	K	113307222	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	1 430,040	1,09	1 561,17
5	K	113307231	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	5 428,580	3,73	20 270,86
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 041,774	5,50	5 729,76
7	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	6 858,620	0,37	2 524,66
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				65 724,71
8	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	3 117,046	1,41	4 381,94
9	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	90 394,334	0,30	26 765,76
10	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	1 543,271	16,20	25 000,99
11	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	532,001	18,00	9 576,02

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-31-01 - Romanova ul. - Betliarska ul., príprava úremia

Časť:

SO 50-31-01.2 - Odhumusovanie a úpravy terénu

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	2 329 186,76
Ostatné náklady	69 875,60
Cena bez DPH	2 399 062,36

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	2 399 062,36	20,00%	479 812,47

Cena s DPH	v EUR	2 878 874,83
-------------------	--------------	---------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-31-01 - Romanova ul. - Betliarska ul., príprava úremia

Časť:

SO 50-31-01.2 - Odhumusovanie a úpravy terénu

Miesto:
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Dátum: 19.03.2021
 Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 2 329 186,76

HSV - Práce a dodávky HSV	2 329 186,76
1 - Zemné práce	1 726 354,87
2 - Zakladanie	184 522,03
4 - Vodorovné konštrukcie	179,28
8 - Rúrové vedenie	5 600,89
99 - Presun hmôt HSV	412 529,69

2) Ostatné náklady 69 875,60

GZS	69 875,60
-----	-----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 2 399 062,36

ROZPOČET

Stavba:
 Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
 SO 50-31-01 - Romanova ul. - Betliarska ul., príprava úremia

Časť:
SO 50-31-01.2 - Odhumusovanie a úpravy terénu

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 2 329 186,76

D HSV Práce a dodávky HSV 2 329 186,76

D 1 Zemné práce 1 726 354,87

1	K	121101113	Odstránenie ornice s premiestrn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 10000 m3	m3	9 877,000	0,79	7 813,69
2	K	122102504	Odkopávka a prekopávka nezapaž. pre spodnú stavbu železníc v hornine 1 a 2 nad 10 000 do 30 000 m3	m3	16 900,000	1,27	21 385,26
3	K	132101102	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn. 1a2 nad 100 m3	m3	180,000	13,76	2 477,47
4	K	133101102	Výkop šachty zapaženej, hornina 1a2 nad 100 m3	m3	190,000	16,02	3 044,14
5	K	151730011	Paženie do ocelových zápor s odstránením paženia, hĺbky výkopku do 4 m	m2	30,000	27,25	817,43
6	K	162404122	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	9 877,000	1,24	12 240,57
7	K	162504142	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 10000 do 30000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	17 270,000	1,62	27 930,77
8	K	162504143	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 10000 do 30000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	466 290,000	0,27	124 219,66
9	K	167102102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	9 877,000	0,93	9 155,98
10	K	171101112	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	52 730,000	2,14	112 757,83
11	M	583410004500	Štrkodrva frakcia 0-63 mm, STN EN 13450	t	17 452,500	12,58	219 508,82
12	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	85 371,000	11,70	998 840,70
13	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	31 086,000	5,50	170 973,00
14	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	9 877,000	0,52	5 120,24

15	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	127,000	2,88	365,30
16	M	583410003100	Kamenivo drvené hrubé frakcia 16-63 mm, STN EN 13242 + A1, STN EN 13450	t	247,650	12,67	3 137,11
17	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	17 840,000	0,37	6 566,90
D 2 Zakladanie							184 522,03
18	K	2115711118	Výplň šachiet štrkopieskom	m3	3,000	24,08	72,24
19	K	2115111119	Výplň šachiet lomovým kameňom netriedeným	m3	2,000	25,96	51,92
20	K	2115611111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným	m3	146,000	38,20	5 577,27
21	K	2119711219	Zhotovenie opláštenia výplne šachiet z geotextílie	m2	40,000	1,34	53,64
22	M	693110001200	Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 300, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná, MIVA	m2	42,000	0,92	38,59
23	K	2127522229	Montáž trativodu z drenážnych rúr HDPE, DN 160 mm, so štrkovým lôžkom v otvorenom výkope	m	669,000	6,44	4 308,03
24	M	286130039700	Rúra drenážna HDPE, DN 160 mm	m	679,035	7,46	5 064,45
25	K	231943111	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	270,000	13,04	3 519,86
26	K	231943211	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m2	270,000	31,02	8 375,48
27	M	1346000001001	Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný) 2x použité	t	41,850	372,08	15 571,45
28	K	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	270,000	30,17	8 146,58
29	K	289971213	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 6 do 8,5 m	m2	25 100,000	0,35	8 764,92
30	M	6931100011007	Geotextília polypropylénová separačná ťahová pevnosť, pozdĺž/naprieč 11/11 kN/m netkaná; porušujúca sila pri pretláčaní valcovým razníkom $\geq 1,3$ kN	m2	26 355,000	0,72	18 975,60
31	K	289971312	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže tuhej monolitckej šesťuholníkovej na upravenom povrchu	m2	19 630,000	5,40	106 002,00
D 4 Vodorovné konštrukcie							179,28
32	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	2,000	89,64	179,28
D 8 Rúrové vedenie							5 600,89
33	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	41,000	21,40	877,41
34	M	5922400128009	Betónový vyrovnávací prstnec TBS 60-15	ks	8,000	11,43	91,44
35	M	5922400129009	Kónus TBS 100/65-60 s 1 kapsovým a 1 kramlovým stúpadlom	ks	8,000	54,09	432,72
36	M	5922500026009	Skruž TBH 100-100	ks	18,000	50,94	916,92
37	M	5922500027009	Skruž TBH 100-50	ks	3,000	41,31	123,93
38	M	5922500028009	Skruž TBH 100-25	ks	4,000	22,23	88,92
39	K	894403011	Osadenie betónového dielca pre šachty, stropný akéhokoľvek druhu	ks	8,000	10,54	84,33
40	M	552410001800	Poklop liatinový s betónovým rámom B125 bez vetrania	ks	8,000	81,77	654,16
41	K	8948100007	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty priemeru 400 mm s poklopom	ks	9,000	22,46	202,10
42	M	2866100321009	Šachtové dno PP DN400/2x160 priame	ks	9,000	27,92	251,29
43	M	2866100446007	Šachtové predĺženie DN 400 - dĺžka 600mm	ks	1,000	19,71	19,71
44	M	2866100446008	Šachtové predĺženie DN 400 - dĺžka 1000mm	ks	2,000	32,84	65,69
45	M	2866100446009	Šachtové predĺženie DN 400 - dĺžka 2000mm	ks	6,000	64,79	388,74
46	M	2866200006009	Teleskopický liatinový poklop, trieda zaťažiteľnosti B125, uzamykateľný dĺžka 620 mm	ks	9,000	107,13	964,14
47	K	899503211	Stúpadlo do šachiet a drobných objektov poplastované vidlicové osadené do vynechaných otvorov	ks	56,000	7,85	439,39
D 99 Presun hmôt HSV							412 529,69
48	K	998241011	Presun hmôt pre železničný spodok (824-1) akéhokoľvek rozsahu, so sklonom trate do 8 promile	t	103 609,025	3,98	412 529,69

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-31-01 - Romanova ul. - Betliarska ul., príprava úremia

Časť:
SO 50-31-01.3 - Výrub drevín

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	60 191,45
Ostatné náklady	1 805,74
Cena bez DPH	61 997,19

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	61 997,19	20,00%	12 399,44

Cena s DPH v EUR 74 396,63

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-31-01 - Romanova ul. - Betliarska ul., príprava úremia

Časť:

SO 50-31-01.3 - Výrub drevín

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

60 191,45

HSV - Práce a dodávky HSV

60 191,45

1 - Zemné práce

49 411,27

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

10 714,50

99 - Presun hmôt HSV

65,68

2) Ostatné náklady

1 805,74

GZS

1 805,74

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

61 997,19

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-31-01 - Romanova ul. - Betliarska ul., príprava úremia

Časť:

SO 50-31-01.3 - Výrub drevín

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

60 191,45

D HSV Práce a dodávky HSV

60 191,45

D 1 Zemné práce

49 411,27

1	K	111201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	640,700	1,59	1 017,18
2	K	112101101	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 300 mm, motorovou pílou	ks	145,000	6,27	909,72
3	K	112101102	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 500 mm, motorovou pílou	ks	71,000	11,27	799,96
4	K	112101103	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 700 mm, motorovou pílou	ks	27,000	18,19	491,03
5	K	112101104	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 900 mm, motorovou pílou	ks	20,000	25,87	517,45
6	K	112101105	Odstránenie listnatého stromu s priemerom nad 900 mm, motorovou pílou	ks	16,000	32,58	521,21
7	K	112201101	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	ks	145,000	7,70	1 117,21
8	K	112201102	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 300 do 500 mm	ks	71,000	17,84	1 266,63
9	K	112201103	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 500 do 700 mm	ks	27,000	26,99	728,71
10	K	112201104	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 700 do 900 mm	ks	20,000	46,65	932,96
11	K	112201105	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m, priemer nad 900 mm	ks	16,000	56,21	899,29
12	K	162301500	Vodorovné premiestnenie vyklčovaných krovin do priemeru kmeňa 100 mm na vzdialenosť 3000 m	m2	640,700	1,27	812,47
13	K	162301509	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest., vyklčovaných krovin po spevnenej ceste	m2	17 298,900	0,26	4 437,17
14	K	162401411	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 100 do 300 mm do 3000 m	ks	145,000	1,44	208,28
15	K	162401412	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	71,000	4,91	348,64

16	K	162401413	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 500 do 700 mm do 3000 m	ks	27,000	11,51	310,75
17	K	162401414	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 700 do 900 mm do 3000 m	ks	20,000	18,40	368,03
18	K	162401415	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 900 mm do 3000 m	ks	16,000	26,73	427,67
19	K	162401421	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,konárov stromov nad 100 do 300 mm po spevnenej ceste	ks	3 915,000	0,21	838,59
20	K	162401422	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,konárov stromov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	1 917,000	0,44	841,95
21	K	162401423	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,konárov stromov nad 500 do 700 mm po spevnenej ceste	ks	729,000	0,73	529,47
22	K	162401424	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,konárov stromov nad 700 do 900 mm po spevnenej ceste	ks	540,000	1,08	585,63
23	K	162401425	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiet.konárov stromov nad 900 mm po spevnenej ceste	ks	432,000	2,17	937,01
24	K	162501411	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 100 do 300 mm do 3000 m	ks	145,000	13,35	1 935,97
25	K	162501412	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	71,000	16,92	1 201,19
26	K	162501413	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 500 do 700 mm do 3000 m	ks	27,000	21,40	577,76
27	K	162501414	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 700 do 900 mm do 3000 m	ks	20,000	30,97	619,43
28	K	162501415	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 900 mm do 3000 m	ks	16,000	40,55	648,73
29	K	162501421	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,kmeňov stromov nad 100 do 300 mm po spevnenej ceste	ks	3 915,000	0,10	373,49
30	K	162501422	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,kmeňov stromov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	1 917,000	0,31	596,95
31	K	162501423	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,kmeňov stromov nad 500 do 700 mm po spevnenej ceste	ks	729,000	0,76	553,09
32	K	162501424	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,kmeňov stromov nad 700 do 900 mm po spevnenej ceste	ks	540,000	1,24	667,28
33	K	162501425	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,kmeňov stromov nad 900 mm po spevnenej ceste	ks	432,000	1,78	769,44
34	K	162601411	Vodorovné premiestnenie pňov nad 100 do 300 mm do 3000 m	ks	145,000	7,20	1 043,74
35	K	162601412	Vodorovné premiestnenie pňov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	71,000	15,77	1 119,59
36	K	162601413	Vodorovné premiestnenie pňov nad 500 do 700 mm do 3000 m	ks	27,000	24,98	674,52
37	K	162601414	Vodorovné premiestnenie pňov nad 700 do 900 mm do 3000 m	ks	20,000	30,17	603,32
38	K	162601415	Vodorovné premiestnenie pňov nad 900 mm do 3000 m	ks	16,000	35,35	565,65
39	K	162601421	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,pňov nad 100 do 300 mm po spevnenej ceste	ks	3 915,000	0,12	482,72
40	K	162601422	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,pňov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	1 917,000	0,61	1 161,13
41	K	162601423	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,pňov nad 500 do 700 mm po spevnenej ceste	ks	729,000	1,98	1 440,80
42	K	162601424	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,pňov nad 700 do 900 mm po spevnenej ceste	ks	540,000	2,98	1 610,60
43	K	162601425	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,pňov nad 900 mm po spevnenej ceste	ks	432,000	3,98	1 718,11
44	K	174201201	Zásyp jám po pňoch výkopkov nad 100 do 300 mm	ks	145,000	3,13	453,49
45	K	174201202	Zásyp jám po pňoch výkopkov nad 300 do 500 mm	ks	71,000	6,64	471,45
46	K	174201203	Zásyp jám po pňoch výkopkov nad 500 do 700 mm	ks	27,000	12,81	345,84
47	K	174201204	Zásyp jám po pňoch výkopkov nad 700 do 900 mm	ks	20,000	28,42	568,42
48	K	174201205	Zásyp jám po pňoch nad 900 mm výkopkom	ks	16,000	44,03	704,51
49	K	1848000PC	Ochrana povrchu pôdy v chránenom koreňovom priestore pred zhutnením (zriadenie a odstránenie komplet, v zmysle PD)	m2	270,400	13,50	3 650,40
50	K	184807111	Ochrana stromu debnením pred poškodením stavebnou činnosťou zhotovenie	m2	270,400	14,49	3 917,85
51	K	184807112	Ochrana stromu debnením pred poškodením stavebnou činnosťou odstránenie	m2	270,400	4,03	1 088,79
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				10 714,50
52	K	9782800PC	Poplatok za uskladnenie organických odpadov - odpady zo záhrad, parkov (20 02), ostatné	t	595,250	18,00	10 714,50
D		99	Presun hmôt HSV				65,68
53	K	998231311	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	2,546	25,80	65,68

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-32-01 - Električkový spodok v úseku Romanova - Betliarska

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

803 174,44

Ostatné náklady

24 095,23

Cena bez DPH**827 269,67**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	827 269,67	20,00%	165 453,93

Cena s DPH**v EUR****992 723,60****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-32-01 - Električkový spodok v úseku Romanova - Betliarska

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		803 174,44	
HSV - Práce a dodávky HSV		803 174,44	
1 - Zemné práce		368 153,45	
2 - Zakladanie		128 446,60	
4 - Vodorovné konštrukcie		6,27	
5 - Komunikácie		230 131,68	
8 - Rúrové vedenie		12 217,01	
99 - Presun hmôt HSV		64 219,43	
2) Ostatné náklady		24 095,23	
GZS		24 095,23	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		827 269,67	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-32-01 - Električkový spodok v úseku Romanova - Betliarska							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
Náklady z rozpočtu							
							803 174,44
D	HSV	Práce a dodávky HSV					803 174,44
D	1	Zemné práce					368 153,45
1	K	122102504	Odkopávka a prekopávka nezapaž. pre spodnú stavbu železníc v hornine 1 a 2 nad 10 000 do 30 000 m3	m3	16 026,000	1,27	20 279,30
2	K	132101102	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.1a2 nad 100 m3	m3	412,000	13,76	5 670,64
3	K	133101202	Výkop šachty nezapaženej, hornina 1a2 nad 100 m3	m3	191,300	16,02	3 064,97
4	K	162404102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	938,700	1,56	1 468,31
5	K	162504142	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 10000 do 30000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	16 629,300	1,62	26 894,57
6	K	162504143	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 10000 do 30000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	448 991,100	0,27	119 611,23
7	K	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	938,700	1,68	1 579,83
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	29 932,740	5,50	164 630,07
9	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	160,600	2,88	461,95
10	M	583410004300	Štrkodrva frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	20,670	11,86	245,09
11	M	583410003000	Kamenivo drvené hrubé frakcia 16-32 mm, STN EN 13043	t	292,500	17,62	5 153,12
12	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	16 520,000	0,37	6 081,01
13	K	182301132	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	6 258,000	1,18	7 372,55
14	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	6 258,000	0,70	4 398,75
15	M	005720001300	Ošivá tráv - trávové semeno	kg	193,125	6,43	1 242,06

D 2		Zakladanie	128 446,60				
16	K	2115111119	Výplň šachiet lomovým kameňom netriedeným	m3	1,000	25,96	25,96
17	K	211561111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným	m3	337,200	38,20	12 881,21
18	K	2115711118	Výplň šachiet štrkopieskom	m3	2,000	24,08	48,16
19	K	211971121	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m2	2 574,000	1,34	3 451,73
20	M	6931100012007	Separčná geotextília polypropylénová plošná hmotnosť ? 250 g/m2, CBR ? 4 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč: 15/15kN.m-1	m2	2 702,700	0,83	2 235,40
21	K	2119711219	Zhotovenie opláštenia výplne šachiet z geotextílie	m2	19,600	1,34	26,28
22	M	6931100012007	Separčná geotextília polypropylénová plošná hmotnosť ? 250 g/m2, CBR ? 4 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč: 15/15kN.m-1	m2	20,580	0,83	17,02
23	K	212752212	Montáž trativodu z drenážnych rúr PVC, tunelového tvaru DN 150 mm, SN8, so štrkovým lôžkom v otvorenom výkope	m	1 181,000	5,86	6 922,67
24	M	2861200122009	Rúra tunelového prierezu DN150, pozdĺžne ryhovaná, priečne perforovaná	m	1 198,715	16,27	19 502,25
25	K	231943111	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	522,000	13,04	6 805,05
26	K	231943211	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m2	522,000	31,02	16 192,60
27	M	1346000001001	Profil ocelový hrubý na štetovnice (neopracovaný) 2x použitie	t	80,910	372,08	30 104,79
28	K	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z ocelových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	522,000	30,17	15 750,05
29	K	289971213	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 6 do 8,5 m	m2	10 352,000	0,35	3 614,92
30	M	6931100012008	Separčná geotextília polypropylénová plošná hmotnosť ≥ 350 g/m², CBR ≥ 4 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč: ≥25/25kN.m-1	m2	10 869,600	1,00	10 868,51
D 4		Vodorovné konštrukcie	6,27				
31	K	4515411117	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	0,200	31,37	6,27
D 5		Komunikácie	230 131,68				
32	K	564802221	Podkladné vrstvy pre koľaj novozriadenú s urovaním hornej plochy zo štrkodrviny	m3	7 381,000	27,69	204 368,82
33	K	567153115	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 300 mm	m2	1 620,000	15,90	25 762,86
D 8		Rúrové vedenie	12 217,01				
34	K	871356028	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 200	m	8,000	0,65	5,20
35	M	286110003100	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 200, dl. 6 m, WAVIN	ks	2,000	76,77	153,54
36	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	35,000	21,40	749,01
37	M	5922400128009	Betónový vyrovnávací prstnec TBS 60-15	ks	5,000	11,43	57,15
38	M	5922400129009	Kónus TBS 100/65-60 s 1 kapsovým a 1 kramlovým stúpadlom	ks	5,000	54,09	270,45
39	M	5922500026009	Skruž TBH 100-100	ks	15,000	50,94	764,10
40	M	5922500028009	Skruž TBH 100-25	ks	10,000	22,23	222,30
41	K	894403011	Osadenie betónového dielca pre šachty, stropný akéhokoľvek druhu	ks	5,000	10,54	52,71
42	M	552410001800	Poklop liatinový s betónovým rámom B125 bez vetrania	ks	5,000	81,77	408,85
43	K	8948100037	Montáž kanalizačnej šachty DN 400 s poklopom	ks	27,000	40,07	1 081,79
44	M	2866100321007	Plastová šachta HD-PE DN 400 s poklopom	ks	27,000	270,00	7 290,00
45	K	8948100038	Montáž kanalizačnej šachty DN 800 s poklopom	ks	1,000	60,08	60,08
46	M	2866100352008	Plastová šachta HD-PE DN 800 s poklopom	ks	1,000	540,00	540,00
47	K	899503211	Stúpadlo do šachiet a drobných objektov poplastované vidlicové osadené do vynechaných otvorov	ks	55,000	7,85	431,54
48	K	899623141	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 12/15 v otvorenom výkope	m3	1,600	81,43	130,29
D 99		Presun hmôt HSV	64 219,43				
49	K	998241011	Presun hmôt pre železničný spodok (824-1) akéhokoľvek rozsahu, so sklonom trate do 8 promile	t	16 129,050	3,98	64 219,43

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-32-02 - Električkový zvršok v úseku Romanova - Betliarska

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

7 355 957,74

Ostatné náklady

220 678,73

Cena bez DPH**7 576 636,47**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	7 568 775,47	20,00%	1 513 755,09

Cena s DPH**v EUR****9 090 391,56****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-32-02 - Električkový zvršok v úseku Romanova - Betliarska

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vypĺň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

7 355 957,74

HSV - Práce a dodávky HSV	6 085 799,63
1 - Zemné práce	1 156 798,62
2 - Zakladanie	600 506,97
4 - Vodorovné konštrukcie	29 262,61
5 - Komunikácie	3 331 548,23
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	16 366,32
8 - Rúrové vedenie	1 785,60
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	166 673,45
99 - Presun hmôt HSV	782 857,83
PSV - Práce a dodávky PSV	1 270 158,11
714 - Akustické a protiotrasové opatrenie	1 270 158,11

2) Ostatné náklady

220 678,73

GZS	220 678,73
-----	------------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

7 576 636,47

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-32-02 - Električkový zvršok v úseku Romanova - Betliarska

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vypĺň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							7 355 957,74
D		HSV	Práce a dodávky HSV				6 085 799,63
D	1		Zemné práce				1 156 798,62
1	K	162404122	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	1 023,300	1,24	1 268,18
2	K	167102102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	1 023,300	0,93	948,60
3	K	171101112	Oloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	2 012,000	2,14	4 302,46
4	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	3 923,400	11,70	45 903,78
5	K	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3	m3	3 263,000	2,66	8 683,82
6	M	583410003000	Kamenivo drvené hrubé frakcia 16-32 mm, STN EN 13043	t	46,800	17,62	824,50
7	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	6 316,050	11,67	73 698,83
8	K	181301111	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr.do 100 m	m2	14 180,000	0,33	4 670,89
9	M	1036400001007	Substrát pod rozchodníky	m3	709,000	36,00	25 524,00
10	K	182301132	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	6 822,000	1,18	8 037,00
11	K	183204112	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami trvaliek	ks	453 728,000	0,17	78 404,20
12	M	6934100035307	Sukulentné trvalky - druh Sedum sp. (rozchodník-32ks/m2)	ks	453 728,000	1,98	898 381,44
13	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	6 822,000	0,70	4 795,18
14	M	005720001300	Osivá tráv - trávové semeno	kg	210,800	6,43	1 355,74

D 2		Zakladanie					600 506,97
15	K	212752124	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 80	m	420,000	6,50	2 729,54
16	K	273313612	Betón základových dosiek, prostý tr. C 20/25	m3	3 711,000	88,58	328 716,30
17	K	273361821	Výstuž základových dosiek z ocele 10S05	t	154,000	1 200,00	184 800,00
18	K	273362441	Výstuž základových dosiek zo zvrár. sietí KARI, priemer drótu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	9 746,835	6,83	66 528,00
19	K	2859471117	Trň z betonár. ocele pri priem. ocele 10 mm, dĺžky 0,2 m	ks	260,000	1,80	468,00
20	K	289971213	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 6 do 8,5 m	m2	14 179,000	0,35	4 951,31
21	M	6931100012009	<i>Separáčna geotextília polypropylénová plošná hmotnosť ≥ 250 g/m², CBR ≥ 3 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč ≥ 18/18 kN.m-1</i>	m2	14 887,950	0,83	12 313,82
D 4		Vodorovné konštrukcie					29 262,61
22	K	451475121	Podkladová vrstva plastbetónová samonivelačná - prvá vrstva hr. 10 mm	m2	22,996	56,98	1 310,25
23	K	4515761217	Podkladová vrstva so štrkopiesku miešaného so zemínou v pomere 3:1, fr. 0/16 mm, hr. 100 mm	m2	14 181,818	1,97	27 952,36
D 5		Komunikácie					3 331 548,23
24	K	5113210238	Prah alebo doska pre uloženie koľaje zo žliabkových koľajnic z betónu železového C 30/37	m3	2 295,000	190,88	438 069,60
25	K	5113210239	Prah alebo doska pre uloženie koľaje zo žliabkových koľajnic z vláknotbetónu C 25/30	m3	151,000	174,20	26 304,20
26	K	5238620127	Zhotovenie koľaje tv. 60Ri2, bezstyková, bokovnice, plastová podkladnica napr. W-TRAM na PJD, rozd. 600 mm	m	3 793,539	342,17	1 298 035,24
27	M	1349500002007	<i>Koľajnica žliabková 60Ri2</i>	t	349,163	1 861,20	649 862,18
28	M	1349500002009	<i>Koľajnica žliabková 60Ri2 so zvýšenou odolnosťou voči opotrebeniu</i>	t	108,699	1 985,00	215 767,52
29	K	5238620128	Zhotovenie koľaje tv. 60Ri2 bezstyková, bokovnice, podkladnice napr. Rheinfender vrátane oceleového podvalu na PJD, rozd. 1200 mm	m	238,600	1 290,10	307 817,86
30	M	1349500002007	<i>Koľajnica žliabková 60Ri2</i>	t	26,987	1 861,20	50 228,20
31	K	5239911417	Roznášacia podložka 100x100x5mm, pod nivelačnou skrutkou	ks	370,000	1,88	695,30
32	K	548111112	Zvar žliabkových koľajnic elektrický s príložkou	ks	458,000	390,50	178 849,00
33	K	5481321117	Frézovanie otvoru 20x200 v žliabku koľajnice	ks	105,000	34,45	3 617,54
34	K	548141111	Brúsenie koľají brúsiacim vlakom koľajnic akéhokoľvek tvaru	m	12 195,420	8,90	108 539,24
35	K	5648311117	Podklad po dlažbu zo štrkodriviny 16-32 s rozprestretím a zhutnením	m3	4,300	27,69	119,06
36	K	577144271	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	660,000		0,00
67		577144251	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	660,000	11,91	7 861,00
37	K	5811302157	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB II pre TDZ II, III a IV, hr. 200 mm s protišmykovou úpravou - metličkovaním	m2	1 535,000	24,87	38 170,85
38	K	596911243	Kladenie betonovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 100 mm pre peších do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	m2	4,300	13,97	60,06
39	M	592460019800	<i>Dlažba betonová hrúbka 100 mm, rozmery 200x200 mm, sivá</i>	m2	4,386	20,61	90,38
40	K	5991411117	Vyplnenie škár elastickou zálievkou s prierezovou plochou do 0,002 m2	m	3 316,000	2,25	7 461,00
D 6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					16 366,32
41	K	634601521	Zaplnenie dilatačných škár v mazaninách tmelom akrylátovým šírky škáry do 10 mm	m	1 520,000	3,04	4 626,58
42	K	6349200327	Rezanie dilatačných škár v čiastočne zatvrdnutej betonovej mazanine alebo potere hĺbky 90 mm, šírky 10 mm	m	1 520,000	5,83	8 864,64
43	K	6349200338	Rezanie dilatačných škár v čiastočne zatvrdnutej betonovej mazanine alebo potere hĺbky 200 mm, šírky 20 mm	m	93,000	30,92	2 875,10
D 8		Rúrové vedenie					1 785,60
44	K	871326026	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 160	m	68,000	0,57	39,05
45	M	286130038300	<i>Rúra DN 150, kanalizačná HDPE, dl. 5 m</i>	m	69,360	16,65	1 154,97
46	K	899623181	Obetonovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 30/37 v otvorenom výkope	m3	6,100	96,98	591,58
D 9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					166 673,45
47	K	916332111	Osadenie cestného obrubníka betonového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 bez bočnej opory	m	8,500	6,21	52,76
48	M	592170001000	<i>Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm</i>	ks	8,585	6,42	55,07
49	K	9175111307	Osadenie obruby trávnikovej plastovej	m	3 311,000	2,52	8 343,72
50	M	5535505001607	<i>Trávniková obruba plastová</i>	m	3 377,220	1,51	5 106,36
51	K	919716317	Vystuženie dilatačných škár v cementobet. kryte klznými trými priem.16mm dl.300 mm	ks	5 080,000	1,31	6 629,40
52	K	919716318	Vystuženie dilatačných škár v cementobet. kryte klznými trými priem.20mm dl.400 mm	ks	3 798,000	1,76	6 665,49

53	K	9319414009	Dilatačné zariadenie z koľajnic tvaru 60Ri2	ks	8,000	12 550,00	100 400,00	
54	K	9319912117	Výplň dilatačných škár doskami z extrudovaného polystyrénu, hr. 20 mm	m2	15,000	7,58	113,66	
55	K	9351151119	Liniový odvodňovač - dodávka + montáž	m	47,000	180,00	8 460,00	
56	K	959941152	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M24/55/300 mm	ks	185,000	14,21	2 628,70	
57	K	971056001	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0,00001t	cm	71 120,000	0,40	28 163,52	
58	K	971056002	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 30 mm do stien - železobetónových -0,00002t	cm	79 758,000		0,00	
59	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	1,165	19,54	22,77	
60	K	979084219	Priplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	5,825	0,85	4,95	
61	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,711	16,20	11,52	
62	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	0,454	34,20	15,53	
D 99 Presun hmôt HSV							782 857,83	
63	K	998243011	Presun hmôt pre zvršok koľají alebo koľajísk pre električku s výnimkou metra akéhokoľvek rozsahu	t	35 761,956	19,09	682 724,35	
64	K	998243099	Priplatok k cene pre zvršok koľají alebo koľajísk pre električku s výnimkou metra za každých ďalších aj začatých 1000 m nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť	t	35 761,956	2,80	100 133,48	
D PSV Práce a dodávky PSV							1 270 158,11	
D 714 Akustické a protiotrasové opatrenie							1 270 158,11	
65	K	714196009	Trvale pružná podložka na báze nerecyklovaného polyuretánu dodávka + montáž	m2	14 123,000	89,80	1 268 245,40	
66	K	998714101	Presun hmôt pre izolácie akustické a protiotrasové opatrenia v objektoch výšky (hlbky) do 6 m	t	56,492	33,86	1 912,71	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-32-03 - Priecestia cez električkovú trať v úseku Romanova - Betliarska

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

71 547,32

Ostatné náklady

2 146,42

Cena bez DPH**73 693,74**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	73 693,74	20,00%	14 738,75

Cena s DPH**v EUR****88 432,49****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-32-03 - Priecestia cez električkovú trať v úseku Romanova - Betliarska

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	71 547,32
HSV - Práce a dodávky HSV	71 547,32
1 - Zemné práce	8 446,65
5 - Komunikácie	31 581,09
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	18 490,98
99 - Presun hmôt HSV	13 028,60
2) Ostatné náklady	2 146,42
GZS	2 146,42
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	73 693,74

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor
 Objekt: **SO 50-32-03 - Priecestia cez električkovú trať v úseku Romanova - Betliarska**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							71 547,32
D		HSV	Práce a dodávky HSV				71 547,32
D	1		Zemné práce				8 446,65
1	K	113107243	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	1 201,000	1,97	2 361,77
2	K	122102502	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre spodnú stavbu železníc v hornine 1 a 2 do 1000 m3	m3	267,000	3,70	987,39
3	K	162504102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	267,000	2,00	533,71
4	K	162504103	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	7 209,000	0,27	1 920,48
5	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	480,600	5,50	2 643,30
D	5		Komunikácie				31 581,09
6	K	5811302157	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB II pre TDZ II, III a IV, hr. 200 mm s protišmykovou úpravou - metličkovaním	m2	1 270,000	24,87	31 581,09
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				18 490,98
7	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	18,000	16,58	298,36
8	M	4044100001007	Dopravná značka pre električku rozmer 170x270 mm	ks	8,000	18,00	144,00
9	M	4044100001008	Dopravná značka pre električku rozmer 400x400 mm	ks	10,000	28,80	288,00
10	K	979084216	Vodorovná doprava vyburaných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	425,000	19,54	8 305,22
11	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	2 125,000	0,85	1 805,40
12	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	425,000	18,00	7 650,00

D		99	Presun hmôt HSV	13 028,60			
13	K	998243011	Presun hmôt pre zvršok koľají alebo koľajísk pre električku s výnimkou metra akéhokoľvek rozsahu	t	595,163	19,09	11 362,14
14	K	998243099	Príplatok k cene pre zvršok koľají alebo koľajísk pre električku s výnimkou metra za každých ďalších aj začatých 1000 m nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť	t	595,163	2,80	1 666,46

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-32-04 - Kofaj ako spätný vodič v úseku Romanova - Betliarska

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

3 753,50

Ostatné náklady

112,61

Cena bez DPH**3 866,11**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	3 866,11	20,00%	773,22

Cena s DPH**v EUR****4 639,33****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-32-04 - Koľaj ako spätný vodič v úseku Romanova - Betliarska

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	3 753,50
HSV - Práce a dodávky HSV	824,54
4 - Vodorovné konštrukcie	824,54
M - Práce a dodávky M	1 959,61
21-M - Elektromontáže	1 915,24
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	44,37
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	969,35
2) Ostatné náklady	112,61
GZS	112,61
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	3 866,11

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: **SO 50-32-04 - Koľaj ako spätný vodič v úseku Romanova - Betliarska**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							3 753,50
D	HSV		Práce a dodávky HSV				824,54
D	4		Vodorovné konštrukcie				824,54
1	K	430842155	Kútový zvar praporca o koľajnicu	ks	8,000	18,00	144,00
2	K	430842165	Kútový zvar koľajovej skrinky na koľajnicu	ks	8,000	27,00	216,00
3	K	419948512.P	Zvárané spoje - privarenie objímky na koľaj	ks	16,000	29,03	464,54
D	M		Práce a dodávky M				1 959,61
D	21-M		Elektromontáže				1 915,24
4	K	210027010	Oceľová nosná konštrukcia (praporec)	ks	8,000	5,29	42,29
5	M	132210004400	Tyč oceľová plochá šxh 50x5 mm, ozn. 10 000, podľa EN ISO S185	t	0,025	600,34	15,01
6	M	2462153500	Farba syntetická suríková S 2005	kg	1,000	6,80	6,80
7	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	1,000	3,49	3,49
8	M	312110000700	Elektróda zváracia ESAB E-R 117 D 4 mm x dl. 350 mm nelegovaná s rutílovým a kyslíkym obalom	tkg	0,230	220,51	50,72
9	K	210021013	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 36-42 bez závitů	ks	8,000	4,40	35,20
10	K	210100006	Ukončenie vodičov v rozvádzači. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm ²	ks	16,000	3,23	51,67
11	M	354310033500	Oceľová objímka do 50 mm ²	ks	16,000	11,77	188,29
12	K	210100105	Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 120 mm ²	ks	12,000	5,39	64,72
13	M	354310026100	Káblové oko medené lisovacie CU 120x8 KU-L	ks	12,000	1,26	15,16
14	K	210100272	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklpkou alebo páskou do 1 x 120 mm ²	ks	12,000	7,03	84,36
15	M	343430006300	Bužirka zmršťovacia čierna 50,8x25,4 mm, typ ZS508, dl. 1 m	ks	12,000	3,45	41,42

16	K	210252435	Montáž kábla CHBU 120 mm2	m	20,000	3,58	71,64
17	M	369150003200	Kábel CHBU 120 mm2	m	21,000	19,29	405,05
18	K	210255462	Montáž malej koľajovej skrine KSM pre električky	ks	8,000	50,40	403,20
19	M	369160002800	Malá koľajová skrinka KSM	ks	8,000	30,75	246,00
20	K	210800633	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 50	m	10,000	1,21	12,14
21	M	369150001501	Lano Cu 50 mm2	m	10,000	17,81	178,08
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							44,37
22	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr spriemer 110/100cm bez zemných prác	m	20,000	1,02	20,38
23	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	20,000	1,20	23,99
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							969,35
24	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	16,000	10,87	173,95
25	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	50,000	12,43	621,45
26	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	16,000	10,87	173,95

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-33-01 - Premostenie Chorvátskeho ramena v km 3,700

Časť:

SO 50-33-01.A - Most

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

2 270 940,46

Ostatné náklady

68 128,21

Cena bez DPH**2 339 068,67**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	2 086 131,17	20,00%	417 226,23

Cena s DPH**v EUR****2 756 294,90****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-33-01 - Premostenie Chorvátskeho ramena v km 3,700

Časť:	SO 50-33-01.A - Most		
Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			2 270 940,46
D1 - Práce HSV			2 203 877,55
1 - ZEMNÉ PRÁCE			153 238,20
2 - ZÁKLADY			257 180,84
3 - ZVISLÉ KONŠTRUKCIE			341 147,31
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE			1 294 442,65
5 - SPEVNENÉ PLOCHY			22 206,60
8 - POTRUBNÉ ROZVODY			59 414,94
9 - OSTATNÉ PRÁCE			74 277,74
99 - PRESUNY HMÔT			1 969,27
D2 - Práce PSV			67 062,91
711 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI			29 029,01
767 - KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE			24 785,90
785 - TAPETOVANIE			13 248,00
2) Ostatné náklady			68 128,21
GZS			68 128,21
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			2 339 068,67

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-33-01 - Premostenie Chorvátskeho ramena v km 3,700							
Časť: SO 50-33-01.A - Most							
Miesto:					Dátum:		19.03.2021
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava			Projektant:		
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj			Spracovateľ:		
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							2 270 940,46
D	D1		Práce HSV				2 203 877,55
D	1		ZEMNÉ PRÁCE				153 238,20
1	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m	m3	106,200	0,84	88,70
2	K	131201103	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	3 801,000	2,80	10 625,32
109		115101200	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	960,000	3,88	3 724,70
110		115101300	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu do 100 l	deň	40,000	3,10	123,91
3	K	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	19,200		0,00
4	K	151101901	Zhotovenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m	m2	19,200		0,00
5	K	1511012051	M+D Štetovnicové steny dl. 12,0 m	m2	816,000	117,00	95 472,00
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	3 300,000	3,63	11 978,01

7	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	49 500,000	0,36	17 909,10
8	K	167103101	Nakladanie neufahnutého výkopku	m3	2 151,000	0,99	2 125,62
9	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	43,000	5,50	236,50
10	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	2 424,000	3,08	7 458,89
11	K	174101112	drenážny zásyp fr. 8-16mm	m3	89,000	22,64	2 014,52
113	K	174252360	Tesniaca vrstva z ílu hr. 200mm	m3	26,540	55,80	1 480,93
D 2 ZÁKLADY							257 180,84
100		210020121	Káblový výložník závesný - montáž (záves 36/36/4, vyl. 30/30/3 mm) 2 x 200 až 400 mm	ks	120,000	2,07	248,51
101		8595057697256p	Spojenie nerezové	ks	120,000	2,37	284,60
102		8595568916952	Profil stropný univerzálny -1/ SPU 800 F - žiarovo pozinkované ponorom	ks	120,000	28,62	3 434,24
103		210020133	Káblový rošt šírky 400 mm, pre voľné i pevné uloženie káblov	m	150,000	2,86	429,30
104		8595057644397	Rebrík káblový S - sendzimir-pozinkovaný mat. KL 110X400 S	m	150,000	30,63	4 593,92
114	K	212341111	Obetónovanie drenážnych rúr medzerovitým betónom	m3	2,340	70,57	165,14
115	K	2127522PC	Montáž tratiťvodu z drenážnych rúr PVC, DN 160 mm	m	36,500	6,16	224,99
116	M	286130040300	Rúra drenážna napr. AGROSIL 2500, DN 160, perforácia 360°, HDPE, PIPELIFE	m	38,330	7,46	285,88
12	K	273321211	Tesnenie dna stavebnej jamy betónom tr. C 12/15	m3	345,600	76,08	26 294,39
13	K	273325728	Podkladný betón hr. 0,20 m tr. C 20/25	m3	4,300	102,97	442,77
14	K	273327142	Základy z betónu tr. C 25/30	m3	539,000	87,52	47 173,28
15	K	273332540	Betónové panely hr. 140 mm, š. 1480 mm, tr. C 30/37	m2	233,500	36,32	8 479,55
16	K	273325241	Podkladný betón tr. C 12/15 hr. 0,20 m	m2	364,000	18,99	6 913,34
17	K	273325239	Podkladný betón tr. C 12/15 hr. 0,15 m	m2	60,200	14,25	857,67
18	K	271351105	Debnenie základovej dosky - zhotovenie	m2	168,000	8,27	1 389,53
19	K	271351106	Debnenie základovej dosky - odstránenie	m2	168,000	3,06	514,23
20	K	273327214	Výstuž podkladného betónu a základov z betonárskej ocele 10505	t	34,000	1 200,00	40 800,00
21	K	273327299	Základy podpier z betónu tr. C 30/37	m3	282,000	104,66	29 514,12
22	K	273327725	Výstuž základov podpier z betonárskej ocele 10505	t	60,000	1 200,00	72 000,00
23	K	274211411	D+M lomového kameňa	m3	10,000	105,94	1 059,43
24	K	289971415	Geomreža pre stabilizáciu podkladov	m2	1 467,000	8,21	12 041,14
25	K	289971445	Zhotovenie vrstvy z geotextílie	m2	61,000	0,57	34,81
D 3 ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							341 147,31
93		327235532	Monolitická rímsa z betónu tr. C 35/45	m3	406,460	151,05	61 395,78
94		341351115	Debnenie rímsy jednostranné - zhotovenie	m2	141,260	43,82	6 189,90
95		341351116	Debnenie rímsy jednostranné - odstránenie	m2	141,260	6,21	876,72
96		327237182	Výstuž ríms z betonárskej ocele 10 505 t	t	59,250	1 200,00	71 100,00
26	K	341325629	Betón stien a priečok, železový tr.C 30/37	m3	470,000	96,22	45 223,40
27	K	341351105	Debnenie stien a priečok obojstranné - zhotovenie	m2	1 016,000	15,42	15 661,84
28	K	341351106	Debnenie stien a priečok obojstranné - odstránenie	m2	1 016,000	4,78	4 853,64
29	K	327237182	Výstuž nadzákladových múrov z betonárskej ocele 10 505	t	35,000	1 200,00	42 000,00
30	M	347332788	Driek podpier z betónu tr. 35/45	m3	202,000	109,68	22 155,36
31	K	371351193	Debnenie drieku podpier - zhotovenie	m2	294,000	8,09	2 379,28
32	K	371351172	Debnenie drieku podpier - odstránenie	m2	294,000	16,70	4 909,39
33	K	373327244	Výstuž drieku podpier z betonárskej ocele 10505	t	49,540	1 300,00	64 402,00
D 4 VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							1 294 442,65
34	K	451473265	Nosná konštrukcia z betónu tr. C 45/55	m3	1 662,000	127,04	211 145,47
35	K	441351462	Debnenie konštrukcie mostu - zhotovenie	m2	2 691,000	16,70	44 935,93
36	K	441351463	Debnenie konštrukcie mostu - odstránenie	m2	2 691,000	8,09	21 777,72
37	K	411351101.1	Podporná konštrukcia mostu - zhotovenie	m2	1 950,000	13,50	26 325,00
38	K	411351102.2	Podporná konštrukcia mostu - odstránenie	m2	1 950,000		0,00
39	K	451476329	Výstuž mostnej konštrukcie z betonárskej ocele 10 505	t	390,000	1 300,00	507 000,00
40	K	429321218	Dobetónovanie mostného dilatačného záveru z betónu železového tr. C 35/45	m3	3,300	137,13	452,53
41	K	421351412	Debnenie dilatačného záveru konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	6,750	14,40	97,20
42	K	421351411	Debnenie dilatačného záveru konštrukcie mostov - odstránenie	m2	6,750	6,30	42,53
43	K	421362156	Výstuž dilatačného záveru z betonárskej ocele 10 505	t	0,800	1 450,00	1 160,00
91		4289415035	Mostné ložisko oceľové, dodávka + montáž podľa PD	ks	8,000	1 350,00	10 800,00
44	K	447332725	Prechodová doska z betónu tr. 30/37	m3	28,700	110,60	3 174,25
97		471351105	Debnenie základovej dosky - zhotovenie	m2	13,160	8,27	108,85
98		471351106	Debnenie základovej dosky - odstránenie	m2	13,160	3,06	40,28
99		473327214	Výstuž prechodovej dosky 10505 t	t	4,380	1 200,00	5 256,00
45	K	451476121	Podkladová vrstva plastbetónová hr. 10 mm	m2	8,000	56,98	455,82
46	K	491351110	Debnenie podkladu z pastbetónu - zhotovenie	m2	0,300	8,27	2,48
47	K	491351111	Debnenie podkladu z pastbetónu - odstránenie	m2	0,300	3,06	0,92

48	K	451123650	predpínacia výstuž Is15,7mm, 22lanove	m	2 918,000	144,00	420 192,00
106		451473262	Betón odláždzenia tr. C 20/25	m3	110,500	102,97	11 378,41
49	K	451571111	Ochranný záryp z štrkopiesku	m3	90,000	4,82	434,16
50	K	451554002	Betón stropu opory, železový tr.C 30/37	m3	124,000	104,67	12 978,58
51	K	451571113	Debnenie stropu opory - zhotovenie	m2	218,000	16,70	3 640,29
52	K	451571114	Debnenie stropu opory - odstránenie	m2	218,000	8,09	1 764,23
53	K	451550801	Výstuž stropu opory z betonárskej ocele B500	t	9,400	1 200,00	11 280,00
D 5 SPEVNENÉ PLOCHY							22 206,60
54	K	564251111.1	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením - výmena podložia	m3	311,000	25,34	7 879,19
55	K	564254182	Podklad alebo podsyp zo štrkodrvy 0-63 s rozprestretím, vlhčením a zhutnením	m3	132,000	30,30	4 000,00
56	K	564256329	Ložiskové bloky z betónu tr. C 30/37	m3	0,500	147,08	73,54
57	K	581351171	Debnenie ložiskových blokov - zhotovenie	m2	2,200	16,70	36,74
58	K	581351172	Debnenie ložiskových blokov - odstránenie	m2	2,200	8,10	17,81
59	K	591362156	Výstuž ložiskových blokov z betonárskej ocele 10 505	t	0,128	1 400,00	179,20
60	K	565251117	Lomový kameň , ukladaný do betónu, šparovaný cementovou maltou	m3	9,400	105,94	995,86
61	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	850,000	0,42	356,49
62	K	577144231.1	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O z modifik. asfaltu mastix tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	850,000		0,00
111		577144131.1	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O z modifik. asfaltu mastix tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	850,000	9,09	7 724,97
63	K	577141212	Liaty asfalt modifikovaný hr. 45 mm	m2	850,000		0,00
64	K	599141111	Vyplnenie škár pružným tmelom do hĺbky 15 mm	m	528,000	1,79	942,80
D 8 POTRUBNÉ ROZVODY							59 414,94
65	K	597962502	D+M odvodňovacieho žľabu do bet. lôžka C 20/25	m	256,000	11,70	2 995,20
66	K	895941111	D+M vsakovacej šachty vrátane spojovacích materiálov a fittingov	ks	2,000	270,00	540,00
67	K	886921011	D+M odľučovača ropných látok vrátane spojovacích materiálov a fittingov	ks	2,000	22 500,00	45 000,00
68	K	896121121	Osadenie betónových dielcov, hmotnosti jednotlivo do 0,5 t	ks	14,000	21,40	299,60
69	K	93614212129	Betónová skruž DN1000	ks	14,000	37,68	527,52
70	K	875632149	Chránička do mostných konštrukcií	m	3 360,000	2,67	8 960,11
71	K	278554013	vtoková skrina odvodnenia	ks	4,000	248,11	992,45
72	K	1274556300	potrubie DN 150	m	20,000	5,00	100,06
D 9 OSTATNÉ PRÁCE							74 277,74
112	K	910532654	Doplňujúce konštrukcie, zatažovacie skúšky statické	ks	1,000	450,00	450,00
73	M	5921954390.1	Obrubník cestný 100x25x15 cm	ks	6,000	6,42	38,49
74	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	6,500	84,84	551,49
107		919726522	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za tepla pre komôrku s tesniacim profilom š. 15mm hl. 25mm	m	456,000	2,02	919,71
75	K	931992111	Výplň dilatačných škár z penového polystyrénu hr. 50 mm	m2	10,500	11,13	116,84
76	K	931992109	Výplň dilatačných škár z penového polystyrénu hr. 20 mm	m2	9,000	5,88	52,88
77	K	914004298	Vyhotovenie značiek čapových, klincových	kpl	46,000	18,00	828,00
92		9319411425	Dilatačný mostný záver, dodávka + montáž podľa PD	m	37,400	1 800,00	67 320,00
105	K	939190130	Vykonávanie a vyhodnocovanie meraní	etap	5,000	756,87	3 784,33
108	K	767335555	Vybudovanie pozorovacích bodov	ks	4,000	54,00	216,00
D 99 PRESUNY HMÔT							1 969,27
78	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 101,195	1,79	1 969,27
D D2 Práce PSV							67 062,91
D 711 IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNOSTI							29 029,01
79	K	711111002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým lakom za studena	m2	696,000	0,25	171,01
80	M	246170001100	Lak asfaltový ALT-RENOLAK S/SN v sudoch	t	0,522	1 745,76	911,28
81	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	819,177	0,27	224,86
82	M	246170001100	Lak asfaltový ALT-RENOLAK S/SN v sudoch	t	0,696	1 745,76	1 215,05
117		711132107	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti popovú fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	104,200	2,78	289,50
118		283230002700	Nopová HDPE fólia FONDALINE 500, výška nopy 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu, ONDULINE	m2	119,830	1,67	199,84
119	K	711132102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	208,400	0,46	95,28
120	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	239,660	1,52	364,09
83	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	128,000	3,56	455,04
84	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	147,200	2,67	393,47

121	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	104,200	3,86	402,60
122	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	119,830	2,67	320,31
85	K	711144532	Izolácia mostovky s ochranou z asfaltového izolačného pásu na prechodovú dosku, dodávka + montáž	m2	1 747,000	9,00	15 723,00
86	K	711147182	Pochôdzna izolácia hr. 10 mm, dodávka + montáž	m2	198,000	18,00	3 564,00
123	K	711512011P	Zhotovenie izolácie betónových plôch z kryštalickej hydroizolácie, dvojnásobné	m2	364,400	4,01	1 462,70
124	M	245640000100	Náter ochranný Sikkaton Isol, 1-zložková kryštalická zmes na sekundárnu ochranu betónu	kg	983,900	2,97	2 922,18
87	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	11,638	27,05	314,80
D 767 KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							24 785,90
88	K	767334121	Cestné oceľové zábradlie segmentové v. 1,3 m, oceľ. nosná konštrukcia, vrátane madla a kotviacich materiálov	m	304,800	81,00	24 688,80
89	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	2,560	37,93	97,10
D 785 TAPETOVANIE							13 248,00
90	K	784104128	Základný náter konštrukcií	m2	3 680,000	3,60	13 248,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-33-01 - Premostenie Chorvátskeho ramena v km 3,700

Časť:

SO 50-33-01.B - Lávka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	162 434,86
Ostatné náklady	4 873,05
Cena bez DPH	167 307,91

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	148 011,91	20,00%	29 602,38

Cena s DPH	v EUR	196 910,29
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-33-01 - Premostenie Chorvátskeho ramena v km 3,700

Časť:	SO 50-33-01.B - Lávka		Dátum:	19.03.2021
Miesto:			Projektant:	
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Spracovateľ:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj			
Kód dielu - Popis				Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu				162 434,86
D1 - Práce HSV				49 468,49
1 - ZEMNÉ PRÁCE				4 541,36
2 - ZÁKLADY				281,98
3 - ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				16 439,36
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE				717,89
5 - SPEVVENÉ PLOCHY				4 734,50
9 - OSTATNÉ PRÁCE				22 431,46
99 - PRESUNY HMŔT				321,94
D2 - Práce PSV				112 966,37
711 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI				180,35
767 - KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE				110 688,12
785 - TAPETOVANIE				2 097,90
2) Ostatné náklady				4 873,05
GZS				4 873,05
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)				167 307,91

ROZPOČET							
Stavba:							
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt:							
SO 50-33-01 - Premostenie Chorvátskeho ramena v km 3,700							
Časť:							
SO 50-33-01.B - Lávka							
Miesto:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							162 434,86
D	D1		Práce HSV				49 468,49
D	1		ZEMNÉ PRÁCE				4 541,36
1	K	131201103	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	32,000	2,80	89,45
2	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	142,000	16,52	2 345,77
3	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	98,300	3,63	356,80
4	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 474,500	0,36	533,47
5	K	167103101	Nakladanie neulahnutého výkopku	m3	174,000	0,99	171,95
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	147,450	5,50	810,98
7	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	75,700	3,08	232,94
D	2		ZÁKLADY				281,98
8	K	212755113	Trativod z drenážnych rúrok DN 160 mm	m	12,000	6,16	73,97

9	K	273325236	Podkladný betón tr. C 12/15 hr. 0,15 m	m2	14,600	14,25	208,01
D 3 ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							16 439,36
10	K	327231129	Oporné múry z betónu tr. C 30/37	m3	66,300	94,29	6 251,43
11	K	341351101	Debnenie múrov oporných jednostranné- zhotovenie	m2	121,600	13,88	1 688,11
12	K	341351102	Debnenie múrov oporných jednostranné - odstránenie	m2	121,600	5,27	640,88
13	K	327237182	Výstuž nadzákladových múrov z betonárskej ocele 10 505	t	5,400	1 200,00	6 480,00
14	K	327235532	Monolitická rímsa z betónu tr. C 35/45	m3	3,200	151,05	483,36
15	K	341351105	Debnenie stien a priečok obojstranné - zhotovenie	m2	18,600	15,42	286,72
16	K	341351106	Debnenie stien a priečok obojstranné - odstránenie	m2	18,600	4,78	88,86
17	K	327237182.1	Výstuž ríms z betonárskej ocele 10 505	t	0,400	1 300,00	520,00
D 4 VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							717,89
18	K	429321218	Dobetónovanie mostného dilatáčného záveru z betónu železového tr. C 35/45	m3	0,600	137,13	82,28
19	K	421351412	Debnenie dilatáčného záveru konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	2,400	14,40	34,56
20	K	421351411	Debnenie dilatáčného záveru konštrukcie mostov - odstránenie	m2	2,400	6,30	15,12
21	K	451476121	Podkladová vrstva plastbetónová hr. 10 mm	m2	0,960	56,98	54,70
22	K	491351110	Debnenie podkladu z pastbetónu - zhotovenie	m2	0,100	8,27	0,83
23	K	491351111	Debnenie podkladu z pastbetónu - odstránenie	m2	0,100	3,06	0,31
24	K	430321315	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30	m3	3,490	103,51	361,24
25	K	431351125	Debnenie podest a podstupňových dosiek zhotovenie	m2	4,100	36,56	149,91
26	K	431351126	Debnenie podest a podstupňových dosiek odstránenie	m2	4,100	4,62	18,94
D 5 SPEVNENÉ PLOCHY							4 734,50
27	K	564251111.2	Kameň hr. 200 mm do betónového lôžka hr. 100 mm	m2	143,800	32,32	4 647,99
28	K	564256330	Ložiskové bloky z betónu tr. C 35/45	m3	0,060	152,15	9,13
29	K	581351171	Debnenie ložiskových blokov - zhotovenie	m2	0,600	16,70	10,02
30	K	581351172	Debnenie ložiskových blokov - odstránenie	m2	0,600	8,10	4,86
31	K	599141111	Vyplnenie škár pružným tmelom do hĺbky 15 mm	m	35,000	1,79	62,50
D 9 OSTATNÉ PRÁCE							22 431,46
32	K	914004298	Vyhotovenie značiek čapových, klincových	kpl	6,000	18,00	108,00
45		9319411426	Dilatáčny mostný záver, dodávka + montáž podľa PD	m	10,720	1 800,00	19 296,00
46		939190130	Vykonávanie a vyhodnocovanie meraní	etap	4,000	756,87	3 027,46
D 99 PRESUNY HMŔT							321,94
33	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytým asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	180,024	1,79	321,94
D D2 Práce PSV							112 966,37
D 711 IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI							180,35
34	K	711111002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým lakom za studena	m2	39,204	0,25	9,63
35	M	246170001100	Lak asfaltový ALT-RENOLAK S/SN v sudoch	t	0,030	1 745,76	52,37
36	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	66,519	0,27	18,26
37	M	246170001100	Lak asfaltový ALT-RENOLAK S/SN v sudoch	t	0,056	1 745,76	97,76
38	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,086	27,05	2,33
D 767 KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							110 688,12
39	K	767334121	Cestné oceľové zábradlie segmentové v. 1,3 m, oceľ. nosná konštrukcia, vrátane madla a kotviacich materiálov	m	77,000	81,00	6 237,00
40	K	767334521	D+M oceľovej konštrukcie lávky	t	35,500	2 700,00	95 850,00
41	K	767337521	D+M elastomerového ložiska	ks	4,000	1 800,00	7 200,00
42	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	36,940	37,93	1 401,12
D 785 TAPETOVANIE							2 097,90
43	K	784104128	Základný náter konštrukcií	m2	350,000	3,60	1 260,00
44	K	784106362	Tenkvrstvý náter s posypom kremičitým pieskom hr. 6-10 mm	m2	133,000	6,30	837,90

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-33-01 - Premostenie Chorvátskeho ramena v km 3,700

Časť:

SO 50-33-01.C - Rampa pre peších

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	67 782,66
Ostatné náklady	2 033,48
Cena bez DPH	69 816,14

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	69 708,14	20,00%	13 941,63

Cena s DPH	v EUR	83 757,77
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-33-01 - Premostenie Chorvátskeho ramena v km 3,700

Časť:	SO 50-33-01.C - Rampa pre peších		Dátum:	19.03.2021
Miesto:			Projektant:	
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Spracovateľ:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj			
Kód dielu - Popis				Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu				67 782,66
D1 - Práce HSV				48 456,68
1 - ZEMNÉ PRÁCE				1 492,41
2 - ZÁKLADY				5 474,45
3 - ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				6 902,00
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE				27 384,23
5 - SPEVNENÉ PLOCHY				1 227,49
8 - POTRUBNÉ ROZVODY				479,52
9 - OSTATNÉ PRÁCE				5 496,58
D2 - Práce PSV				19 325,98
711 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI				4 231,61
767 - KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE				13 935,93
783 - NÁTERY				1 158,44
2) Ostatné náklady				2 033,48
GZS				2 033,48
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)				69 816,14

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-33-01 - Premostenie Chorvátskeho ramena v km 3,700							
Časť: SO 50-33-01.C - Rampa pre peších							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							67 782,66
D	D1		Práce HSV				48 456,68
D	1		ZEMNÉ PRÁCE				1 492,41
1	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m	m3	37,390	0,84	31,23
2	K	131201103	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	162,484	2,80	454,21
3	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	27,290	3,63	99,05
4	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	345,168	0,36	124,88
5	K	167103101	Nakladanie neulahnutého výkopku	m3	27,290	0,99	26,97
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	40,910	5,50	225,01
7	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	172,584	3,08	531,06
D	2		ZÁKLADY				5 474,45
8	K	273327142	Základy z betónu tr. C 25/30	m3	21,561	87,52	1 887,02

9	K	273325236	Podkladný betón tr. C 12/15 hr. 0,15 m	m2	36,200	14,25	515,74
10	K	271351105	Debnenie základovej dosky - zhotovenie	m2	39,950	8,27	330,43
11	K	271351106	Debnenie základovej dosky - odstránenie	m2	39,950	3,06	122,28
12	K	273327725	Výstuž základov podpier z betonárskej ocele 10505	t	1,617	1 200,00	1 940,40
13	K	274313619	Betón základových pásov, železový tr.C 16/20	m3	1,360	81,61	110,99
14	K	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	39,620	11,63	460,88
15	K	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	39,620	2,48	98,31
16	K	274361821	Výstuž základových pásov z ocele 10505	t	0,007	1 200,00	8,40
D 3 ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							6 902,00
17	K	341325629	Betón stien a priečok, železový tr.C 30/37	m3	3,360	96,22	323,30
18	K	352421115	Debniace tvárnice šírka 0,15 m	m2	28,250	27,00	762,75
19	K	327237182	Výstuž nadzákladových múrov z betonárskej ocele 10 505	t	0,375	1 200,00	450,00
20	K	330311712	Betón stĺpov a pilierov, železový tr.C 30/37	m3	14,154	95,96	1 358,22
21	K	331351101	Debnenie stĺpov výšky do 4 m, zhotovenie-dielce	m2	71,420	16,41	1 171,85
22	K	331351102	Debnenie stĺpov výšky do 4 m, odstránenie-dielce	m2	71,420	2,92	208,58
23	K	331361821	Výstuž stĺpov, pilierov z bet. ocele 10505	t	2,021	1 300,00	2 627,30
D 4 VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							27 384,23
24	K	473327251	Nosná konštrukcia- doska z betónu tr. 30/37	m3	46,830	110,60	5 179,44
25	K	471351105	Debnenie základovej dosky - zhotovenie	m2	234,780	8,27	1 941,87
26	K	471351106	Debnenie základovej dosky - odstránenie	m2	234,780	3,06	718,64
27	K	331361821.1	Výstuž dosky- nosnej konštrukcie z bet. ocele 10505	t	15,017	1 300,00	19 522,10
28	K	473327251.1	Dobetónovanie mostného dilatáčného záveru z betónu železového tr. C 30/37	m3	0,030	137,13	4,11
29	K	421351412	Debnenie dilatáčného záveru konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	0,700	14,40	10,08
30	K	421351411	Debnenie dilatáčného záveru konštrukcie mostov - odstránenie	m2	0,700	6,30	4,41
31	K	451476121	Podkladová vrstva plastbetónová hr. 10 mm	m2	0,060	56,98	3,42
32	K	491351110	Debnenie podkladu z pastbetónu - zhotovenie	m2	0,014	8,27	0,12
33	K	491351111	Debnenie podkladu z pastbetónu - odstránenie	m2	0,014	3,06	0,04
D 5 SPEVNENÉ PLOCHY							1 227,49
34	K	564256253	Kamenná rovnanina hr. 150 mm	m2	44,192	7,35	324,94
35	K	564251342	Podklad alebo podsyp zo štrkodry s rozprestretím, vŕhčením a zhutnením hr. 150 mm	m3	3,300	30,30	100,00
36	K	577142531	Mechanicky spevnené kamenivo, MSK 0/31,5 Gb, hr. 150 mm	m2	22,000	8,58	188,69
37	K	573214219	Postrek infiltračný z asfaltu cestného v množstve do 1,00 kg/m2	m2	22,000	0,73	16,06
38	K	577144521	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O z nemodifik. asfaltu, po zhutnení hr. 40 mm	m2	22,000	7,82	172,02
39	K	577134111.4	Preplátovanie asfaltového podkladu	m2	22,000	3,60	79,20
40	K	564251718	Kladenie dlažby reliéfovej do štrkového lôžka	m2	2,600	10,80	28,08
41	K	11163666352	Reliéfová dlažba	ks	17,000	18,00	306,00
42	K	599141111	Vyplnenie škár pružným tmelom do hĺbky 15 mm	m	7,000	1,79	12,50
43	K	577823540	Asfaltový chodník	m2	22,000		0,00
D 8 POTRUBNÉ ROZVODY							479,52
44	K	597962502	D+M odvodňovacieho žľabu do bet. lôžka C 20/25	m	3,500	11,70	40,95
45	K	13221562351	Odvodňovací žľab s ochranou hrany vrátane liatinového roštu a spojovacieho materiálu	m	3,500	81,00	283,50
46	K	895941735	Vybudovanie odvodňovacieho drénu DN 100	m	2,500	6,30	15,75
47	K	895946832	Osadenie PVC trubky	m	38,700	3,60	139,32
D 9 OSTATNÉ PRÁCE							5 496,58
69		910536362	Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače	ks	1,000	450,00	450,00
67		914004298	Vyhotovenie značiek čapových, klinových	kpl	6,000	18,00	108,00
48	K	916565294	Osadenie záhonového obrubníka do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	56,000	4,73	265,05
49	M	5921954390.2	Obrubník záhonový 100x20x5 cm	ks	56,000	2,41	135,17
50	K	767335555	Vybudovanie pozorovacích bodov	ks	4,000	54,00	216,00
68		939190130	Vykonávanie a vyhodnocovanie meraní	etap	5,000	756,87	3 784,33
51	K	941941042	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	105,230	2,21	232,13
70		941941292	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, v. nad 10 do 30 m	m2	105,230	1,50	158,35
52	K	941941842	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	105,230	1,40	147,55
D D2 Práce PSV							19 325,98
D 711 IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI							4 231,61

53	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	42,693	0,20	8,45
54	M	246170001100	Lak asfaltový ALT-RENOLAK S/SN v sudoch	t	0,032	1 745,76	55,86
55	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	152,657	0,25	37,51
56	M	246170001100	Lak asfaltový ALT-RENOLAK S/SN v sudoch	t	0,129	1 745,76	225,20
57	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	22,770	3,56	80,95
58	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,006	1 745,76	10,47
59	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	75,081	3,86	290,09
60	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,027	1 745,76	47,14
61	K	711147182	Pochôdzna izolácia hr. 10 mm, dodávka + montáž	m2	191,300	18,00	3 443,40
62	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	1,203	27,05	32,54
D 767 KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							13 935,93
63	K	767334121	Cestné oceľové zábradlie segmentové v. 1,3 m, oceľ. nosná konštrukcia, výplň ťahokov hr. 2 mm vrátane madla a kotviacich materiálov	m	127,000	81,00	10 287,00
64	K	767337521	D+M elastomerového ložiska	ks	2,000	1 800,00	3 600,00
65	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	1,290	37,93	48,93
D 783 NÁTERY							1 158,44
66	K	784104128	Základný náter konštrukcií	m2	321,790	3,60	1 158,44

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-34-01 - Zastávka Stred, nástupiská

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	
Poznámka:		

Náklady z rozpočtu	77 522,32
Ostatné náklady	2 325,67
Cena bez DPH	79 847,99

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	66 492,63	20,00%	13 298,53

Cena s DPH	v EUR	93 146,52
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-34-01 - Zastávka Stred, nástupiská

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		77 522,32	
HSV - Práce a dodávky HSV		77 503,19	
1 - Zemné práce		4 656,18	
2 - Zakladanie		15 811,81	
5 - Komunikácie		18 449,69	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		33 591,91	
99 - Presun hmôt HSV		4 993,60	
M - Práce a dodávky M		19,13	
21-M - Elektromontáže		19,13	
2) Ostatné náklady		2 325,67	
GZS		2 325,67	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		79 847,99	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-34-01 - Zastávka Stred, nástupiská							
Miesto: Dátum: 19.03.2021							
Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:							
Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:							
Náklady z rozpočtu 77 522,32							
D HSV Práce a dodávky HSV 77 503,19							
D 1 Zemné práce 4 656,18							
1	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	70,420	16,52	1 163,30
2	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	21,126	0,92	19,34
3	K	133201101	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	0,627	40,98	25,69
4	K	133201109	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	0,188	5,58	1,05
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	71,047	3,63	257,88
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 918,269	0,36	694,03
7	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	71,047	6,41	455,33
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	127,885	5,50	703,37
9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	51,240	3,08	157,67
10	M	583410004300	Štrkodrva frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	99,390	11,86	1 178,52
D 2 Zakladanie 15 811,81							
11	K	271521111	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 32 - 63 mm	m3	158,207	47,04	7 442,53
12	K	274313612	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	52,718	87,48	4 611,91
13	K	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	243,210	11,63	2 829,14
14	K	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	243,210	2,48	603,48
15	K	275313612	Betón základových pätičiek, prostý tr. C 20/25	m3	1,828	87,38	159,73

16	K	275351215	Debnenie stien základových pätiel, zhotovenie-dielce	m2	11,692	11,63	136,01
17	K	275351216	Debnenie stien základových pätiel, odstránenie-dielce	m2	11,692	2,48	29,01
D 5 Komunikácie							18 449,69
18	K	564750214	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 180 mm	m2	395,000	7,08	2 797,79
19	K	591111121	Kladenie dlažby z kociek drobných do lôžka z kameniva ťaženého hr. 30 mm	m2	52,000	7,37	383,10
20	M	583810000900	<i>Dlažobná kocka - žula, rozmer 80-100 mm</i>	m2	53,560	29,12	1 559,59
21	K	59681132P	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z kameniva hr. 30 mm, veľ. nad 0,25 m2, plochy od 100 do 300 m2	m2	286,060	10,80	3 089,45
22	M	592460000PC1	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1425x250, 1425x375 mm, farba svetlosivá</i>	m2	11,742		0,00
23	M	592460000PC2	<i>Dlažba betónová veľkoformátová, hr. 80 mm, rozmery 1425x500 mm, farba svetlosivá</i>	m2	2,936		0,00
24	M	592460000PC3	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1025x250, 1025x375 mm, farba svetlosivá</i>	m2	270,272		0,00
25	M	592460000PC4	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 925x250, 925x375 mm, farba svetlosivá</i>	m2	7,787		0,00
26	M	592460000PC5	<i>Dlažba betónová veľkoformátová, hr. 80 mm, rozmery 925x500 mm, farba svetlosivá</i>	m2	1,906		0,00
52		592460000PC9	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery podľa Dizajmanuálu, farba svetlosivá</i>	m2	294,643	27,00	7 955,36
27	K	596911332	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 80 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	56,092	12,56	704,24
28	M	592460020PC1	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 500x400x80 mm, tmavohnedá</i>	m2	53,560	28,26	1 513,46
29	M	592460020PC2	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 200x200x80 mm, tmavohnedá</i>	m2	1,681	28,26	47,50
30	M	592460020PC3	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich s drážkami, rozmer 200x200x80 mm, tmavohnedá</i>	m2	2,534	28,26	71,60
31	K	5996321PC	Vyplnenie škár dlažby zo žulových kociek epoxidovou škárovacou hmotou so zatrením	m2	52,000	6,30	327,60
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							33 591,91
32	K	917461112	Osadenie chodník. obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 16/20 s bočnou oporou	m	140,000	7,51	1 051,22
33	M	5838100010PC	<i>Obrubník žulový rovný, rozmeru 200x250x1000 mm, farba piesková (podľa PD)</i>	ks	141,400	29,70	4 199,58
34	K	918101112	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	10,500	91,27	958,38
35	K	9239211PC	Osadenie nástupištnej hrany z prírodného kameňa do maltového lôžka	m	144,000	27,87	4 013,71
36	M	583810001PC1	<i>Nástupná hrana z prírodného kameňa s protišmykovou úpravou povrchu, rozmeru 1000x500x200 mm, farba piesková (podľa PD)</i>	ks	140,000	118,80	16 632,00
37	M	583810001PC2	<i>Nástupná hrana z prírodného kameňa s protišmykovou úpravou povrchu, rozmeru 500x500x200 mm, farba piesková (podľa PD)</i>	ks	4,000	86,40	345,60
38	K	928901121	Osadenie koncového majáčka, akéhokoľvek tvaru	ks	2,000	4,47	8,95
39	M	5535600000PC	<i>Koncový majáček, výšky 1000 mm, z ocelového profilu 100x6 mm, s protikoróznou úpravou na báze žiar. pozinkovania, opatrený reflexných pásikom (podľa PD)</i>	ks	2,000	85,50	171,00
40	K	9289011PC	Osadenie a montáž multifunkčného automatu na lístky	ks	2,000		0,00
41	M	5535600200PC	<i>Multifunkčný samoobslužný automat na predaj cestovných lístkov</i>	ks	2,000		0,00
50		92692315P	Montáž a osadenie automatu na lístky	ks	2,000	450,00	900,00
51		55343205P	<i>Klasický automat na cestovné lístky</i>	ks	2,000	2 250,00	4 500,00
42	K	93199212P	Výplň dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 10 mm	m2	4,455	4,62	20,57
43	K	931994132	Tesnenie dilatčnej škáry betónovej konštrukcie silikónovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	25,200	8,59	216,55
44	K	936941121	Osadenie zastávkového označovníka so zabetónovaním	ks	2,000	17,17	34,35
45	M	5535600148PC	<i>Označnik zastávkový, výška min. 2100 mm, s protikoróznou a antigrafitovou povrchovou úpravou na báze žiar. pozinkovania vrátane reproduktora (podľa PD)</i>	ks	2,000	270,00	540,00
D 99 Presun hmôt HSV							4 993,60
46	K	998235011	Presun hmôt pre nástupišťa železníc a rampy ostatné akéhokoľvek rozsahu	t	949,589	5,26	4 993,60
D M Práce a dodávky M							19,13
D 21-M Elektromontáže							19,13
47	K	210010149	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 40 uložená pevne	m	4,500	1,46	6,56
48	M	286530257000	<i>Upchávka uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 40, 17040 BB, červená, KOPOS</i>	ks	6,000	1,74	10,44

49	M	345710005500	Růrka ohybná dvojitá HDPE, KOPOFLEX BA KF 09040 BA, DN 40, KOPOS	m	4,500	0,47	2,13
----	---	--------------	--	---	-------	------	------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-34-02 - Zastávka Veľký Draždiak, nástupiská

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	
Poznámka:		

Náklady z rozpočtu	78 286,44
Ostatné náklady	2 348,59
Cena bez DPH	80 635,03

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	67 279,67	20,00%	13 455,93

Cena s DPH	v EUR	94 090,96
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-34-02 - Zastávka Veľký Draždiak, nástupiská

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		78 286,44	
HSV - Práce a dodávky HSV		78 267,31	
1 - Zemné práce		4 655,16	
2 - Zakladanie		16 433,39	
5 - Komunikácie		18 449,69	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		33 591,91	
99 - Presun hmôt HSV		5 137,16	
M - Práce a dodávky M		19,13	
21-M - Elektromontáže		19,13	
2) Ostatné náklady		2 348,59	
GZS		2 348,59	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		80 635,03	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-34-02 - Zastávka Veľký Draždiak, nástupiská							
Miesto: Dátum: 19.03.2021							
Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava							
Zhotoviteľ: Vyplň údaj							
Projektant:							
Spracovateľ:							
Náklady z rozpočtu 78 286,44							
D	HSV		Práce a dodávky HSV				78 267,31
D	1		Zemné práce				4 655,16
1	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	70,420	16,52	1 163,30
2	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	21,126	0,92	19,34
3	K	133201101	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	0,613	40,98	25,12
4	K	133201109	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	0,184	5,58	1,03
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	71,033	3,63	257,83
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 917,891	0,36	693,89
7	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	71,033	6,41	455,24
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	127,859	5,50	703,22
9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	51,240	3,08	157,67
10	M	583410004300	Štrkodrva frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	99,390	11,86	1 178,52
D	2		Zakladanie				16 433,39
11	K	271521111	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 32 - 63 mm	m3	171,420	47,04	8 064,11
12	K	274313612	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	52,718	87,48	4 611,91
13	K	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	243,210	11,63	2 829,14
14	K	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	243,210	2,48	603,48
15	K	275313612	Betón základových pätičiek, prostý tr. C 20/25	m3	1,828	87,38	159,73

16	K	275351215	Debnenie stien základových pätiel, zhotovenie-dielce	m2	11,692	11,63	136,01
17	K	275351216	Debnenie stien základových pätiel, odstránenie-dielce	m2	11,692	2,48	29,01
D 5 Komunikácie							18 449,69
18	K	564750214	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 180 mm	m2	395,000	7,08	2 797,79
19	K	591111121	Kladenie dlažby z kociek drobných do lôžka z kameniva ťaženého hr. 30 mm	m2	52,000	7,37	383,10
20	M	583810000900	<i>Dlažobná kocka - žula, rozmer 80-100 mm</i>	m2	53,560	29,12	1 559,59
21	K	59681132P	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z kameniva hr. 30 mm, veľ. nad 0,25 m2, plochy od 100 do 300 m2	m2	286,060	10,80	3 089,45
22	M	592460000PC1	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1425x250, 1425x375 mm, farba svetlosivá</i>	m2	11,742		0,00
23	M	592460000PC2	<i>Dlažba betónová veľkoformátová, hr. 80 mm, rozmery 1425x500 mm, farba svetlosivá</i>	m2	2,936		0,00
24	M	592460000PC3	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1025x250, 1025x375 mm, farba svetlosivá</i>	m2	270,272		0,00
25	M	592460000PC4	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 925x250, 925x375 mm, farba svetlosivá</i>	m2	7,787		0,00
26	M	592460000PC5	<i>Dlažba betónová veľkoformátová, hr. 80 mm, rozmery 925x500 mm, farba svetlosivá</i>	m2	1,906		0,00
52		592460000PC9	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery podľa Dizajmanuálu, farba svetlosivá</i>	m2	294,643	27,00	7 955,36
27	K	596911332	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 80 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	56,092	12,56	704,24
28	M	592460020PC1	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 500x400x80 mm, tmavohnedá</i>	m2	53,560	28,26	1 513,46
29	M	592460020PC2	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 200x200x80 mm, tmavohnedá</i>	m2	1,681	28,26	47,50
30	M	592460020PC3	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich s drážkami, rozmer 200x200x80 mm, tmavohnedá</i>	m2	2,534	28,26	71,60
31	K	5996321PC	Vyplnenie škár dlažby zo žulových kociek epoxidovou škárovacou hmotou so zatrením	m2	52,000	6,30	327,60
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							33 591,91
32	K	917461112	Osadenie chodník. obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 16/20 s bočnou oporou	m	140,000	7,51	1 051,22
33	M	5838100010PC	<i>Obrubník žulový rovný, rozmeru 200x250x1000 mm, farba piesková (podľa PD)</i>	ks	141,400	29,70	4 199,58
34	K	918101112	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	10,500	91,27	958,38
35	K	9239211PC	Osadenie nástupištnej hrany z prírodného kameňa do maltového lôžka	m	144,000	27,87	4 013,71
36	M	583810001PC1	<i>Nástupná hrana z prírodného kameňa s protišmykovou úpravou povrchu, rozmeru 1000x500x200 mm, farba piesková (podľa PD)</i>	ks	140,000	118,80	16 632,00
37	M	583810001PC2	<i>Nástupná hrana z prírodného kameňa s protišmykovou úpravou povrchu, rozmeru 500x500x200 mm, farba piesková (podľa PD)</i>	ks	4,000	86,40	345,60
38	K	928901121	Osadenie koncového majáčka, akéhokoľvek tvaru	ks	2,000	4,47	8,95
39	M	5535600000PC	<i>Koncový majáček, výšky 1000 mm, z ocelového profilu 100x6 mm, s protikoróznou úpravou na báze žiar. pozinkovania, opatrený reflexným pásikom (podľa PD)</i>	ks	2,000	85,50	171,00
40	K	9289011PC	Osadenie a montáž multifunkčného automatu na lístky	ks	2,000		0,00
41	M	5535600200PC	<i>Multifunkčný samoobslužný automat na predaj cestovných lístkov</i>	ks	2,000		0,00
50		92692315P	Montáž a osadenie automatu na lístky	ks	2,000	450,00	900,00
51		55343205P	<i>Klasický automat na cestovné lístky</i>	ks	2,000	2 250,00	4 500,00
42	K	93199212P	Výplň dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 10 mm	m2	4,455	4,62	20,57
43	K	931994132	Tesnenie dilatčnej škáry betónovej konštrukcie silikónovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	25,200	8,59	216,55
44	K	936941121	Osadenie zastávkového označovníka so zabetónovaním	ks	2,000	17,17	34,35
45	M	5535600148PC	<i>Označník zastávkový, výška min. 2100 mm, s protikoróznou a antigrafitovou povrchovou úpravou na báze žiar. pozinkovania vrátane reproduktora (podľa PD)</i>	ks	2,000	270,00	540,00
D 99 Presun hmôt HSV							5 137,16
46	K	998235011	Presun hmôt pre nástupištia železníc a rampy ostatné akéhokoľvek rozsahu	t	976,887	5,26	5 137,16
D M Práce a dodávky M							19,13
D 21-M Elektromontáže							19,13
47	K	210010149	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 40 uložená pevne	m	4,500	1,46	6,56
48	M	286530257000	<i>Upchávka uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 40, 17040 BB, červená, KOPOS</i>	ks	6,000	1,74	10,44

49	M	345710005500	Růrka ohybná dvojitá HDPE, KOPOFLEX BA KF 09040 BA, DN 40, KOPOS	m	4,500	0,47	2,13
----	---	--------------	--	---	-------	------	------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-34-03 - Zastávka Lietavská, nástupiská

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

77 197,60

Ostatné náklady

2 315,93

Cena bez DPH**79 513,53**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	66 158,17	20,00%	13 231,63

Cena s DPH**v EUR****92 745,16****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-34-03 - Zastávka Lietavská, nástupiská

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		77 197,60	
HSV - Práce a dodávky HSV		77 178,47	
1 - Zemné práce		4 655,16	
2 - Zakladanie		15 548,84	
5 - Komunikácie		18 449,69	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		33 591,91	
99 - Presun hmôt HSV		4 932,87	
M - Práce a dodávky M		19,13	
21-M - Elektromontáže		19,13	
2) Ostatné náklady		2 315,93	
GZS		2 315,93	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		79 513,53	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-34-03 - Zastávka Lietavská, nástupiská							
Miesto: Dátum: 19.03.2021							
Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:							
Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:							
Náklady z rozpočtu 77 197,60							
D HSV Práce a dodávky HSV 77 178,47							
D 1 Zemné práce 4 655,16							
1	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	70,420	16,52	1 163,30
2	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	21,126	0,92	19,34
3	K	133201101	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	0,613	40,98	25,12
4	K	133201109	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	0,184	5,58	1,03
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	71,033	3,63	257,83
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 917,891	0,36	693,89
7	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	71,033	6,41	455,24
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	127,859	5,50	703,22
9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	51,240	3,08	157,67
10	M	583410004300	Štrkodrva frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	99,390	11,86	1 178,52
D 2 Zakladanie 15 548,84							
11	K	271521111	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 32 - 63 mm	m3	152,617	47,04	7 179,56
12	K	274313612	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	52,718	87,48	4 611,91
13	K	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	243,210	11,63	2 829,14
14	K	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	243,210	2,48	603,48
15	K	275313612	Betón základových pätičiek, prostý tr. C 20/25	m3	1,828	87,38	159,73

16	K	275351215	Debnenie stien základových pätiel, zhotovenie-dielce	m2	11,692	11,63	136,01
17	K	275351216	Debnenie stien základových pätiel, odstránenie-dielce	m2	11,692	2,48	29,01
D 5 Komunikácie							18 449,69
18	K	564750214	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 180 mm	m2	395,000	7,08	2 797,79
19	K	591111121	Kladenie dlažby z kociek drobných do lôžka z kameniva ťaženého hr. 30 mm	m2	52,000	7,37	383,10
20	M	583810000900	<i>Dlažobná kocka - žula, rozmer 80-100 mm</i>	m2	53,560	29,12	1 559,59
21	K	59681132P	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z kameniva hr. 30 mm, veľ. nad 0,25 m2, plochy od 100 do 300 m2	m2	286,060	10,80	3 089,45
22	M	592460000PC1	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1425x250, 1425x375 mm, farba svetlosivá</i>	m2	11,742		0,00
23	M	592460000PC2	<i>Dlažba betónová veľkoformátová, hr. 80 mm, rozmery 1425x500 mm, farba svetlosivá</i>	m2	2,936		0,00
24	M	592460000PC3	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1025x250, 1025x375 mm, farba svetlosivá</i>	m2	270,272		0,00
25	M	592460000PC4	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 925x250, 925x375 mm, farba svetlosivá</i>	m2	7,787		0,00
26	M	592460000PC5	<i>Dlažba betónová veľkoformátová, hr. 80 mm, rozmery 925x500 mm, farba svetlosivá</i>	m2	1,906		0,00
52		592460000PC9	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery podľa Dizajmanuálu, farba svetlosivá</i>	m2	294,643	27,00	7 955,36
27	K	596911332	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 80 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	56,092	12,56	704,24
28	M	592460020PC1	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 500x400x80 mm, tmavohnedá</i>	m2	53,560	28,26	1 513,46
29	M	592460020PC2	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 200x200x80 mm, tmavohnedá</i>	m2	1,681	28,26	47,50
30	M	592460020PC3	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich s drážkami, rozmer 200x200x80 mm, tmavohnedá</i>	m2	2,534	28,26	71,60
31	K	5996321PC	Vyplnenie škár dlažby zo žulových kociek epoxidovou škárovacou hmotou so zatrením	m2	52,000	6,30	327,60
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							33 591,91
32	K	917461112	Osadenie chodník. obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 16/20 s bočnou oporou	m	140,000	7,51	1 051,22
33	M	5838100010PC	<i>Obrubník žulový rovný, rozmeru 200x250x1000 mm, farba piesková (podľa PD)</i>	ks	141,400	29,70	4 199,58
34	K	918101112	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	10,500	91,27	958,38
35	K	9239211PC	Osadenie nástupištnej hrany z prírodného kameňa do maltového lôžka	m	144,000	27,87	4 013,71
36	M	583810001PC1	<i>Nástupná hrana z prírodného kameňa s protišmykovou úpravou povrchu, rozmeru 1000x500x200 mm, farba piesková (podľa PD)</i>	ks	140,000	118,80	16 632,00
37	M	583810001PC2	<i>Nástupná hrana z prírodného kameňa s protišmykovou úpravou povrchu, rozmeru 500x500x200 mm, farba piesková (podľa PD)</i>	ks	4,000	86,40	345,60
38	K	928901121	Osadenie koncového majáčka, akéhokoľvek tvaru	ks	2,000	4,47	8,95
39	M	5535600000PC	<i>Koncový majáček, výšky 1000 mm, z oceleového profilu 100x6 mm, s protikoróznou úpravou na báze žiar. pozinkovania, opatrený reflexným pásikom (podľa PD)</i>	ks	2,000	85,50	171,00
40	K	9289011PC	Osadenie a montáž multifunkčného automatu na lístky	ks	2,000		0,00
41	M	5535600200PC	<i>Multifunkčný samoobslužný automat na predaj cestovných lístkov</i>	ks	2,000		0,00
50		92692315P	Montáž a osadenie automatu na lístky	ks	2,000	450,00	900,00
51		55343205P	<i>Klasický automat na cestovné lístky</i>	ks	2,000	2 250,00	4 500,00
42	K	93199212P	Výplň dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 10 mm	m2	4,455	4,62	20,57
43	K	931994132	Tesnenie dilatčnej škáry betónovej konštrukcie silikónovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	25,200	8,59	216,55
44	K	936941121	Osadenie zastávkového označovníka so zabetónovaním	ks	2,000	17,17	34,35
45	M	5535600148PC	<i>Označník zastávkový, výška min. 2100 mm, s protikoróznou a antigrafitovou povrchovou úpravou na báze žiar. pozinkovania vrátane reproduktora (podľa PD)</i>	ks	2,000	270,00	540,00
D 99 Presun hmôt HSV							4 932,87
46	K	998235011	Presun hmôt pre nástupištia železníc a rampy ostatné akéhokoľvek rozsahu	t	938,040	5,26	4 932,87
D M Práce a dodávky M							19,13
D 21-M Elektromontáže							19,13
47	K	210010149	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 40 uložená pevne	m	4,500	1,46	6,56
48	M	286530257000	<i>Upchávka uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 40, 17040 BB, červená, KOPOS</i>	ks	6,000	1,74	10,44

49	M	345710005500	Růrka ohybná dvojitá HDPE, KOPOFLEX BA KF 09040 BA, DN 40, KOPOS	m	4,500	0,47	2,13
----	---	--------------	--	---	-------	------	------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-34-04 - Zástavka Stred, prístrešky na nástupiskách

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	68 758,05
Ostatné náklady	2 062,74
Cena bez DPH	70 820,79

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	51 069,10	20,00%	10 213,82

Cena s DPH	v EUR	81 034,61
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-34-04 - Zástavka Stred, prístrešky na nástupiskách

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		68 758,05	
HSV - Práce a dodávky HSV		10 434,57	
1 - Zemné práce		1 069,93	
2 - Zakladanie		4 295,44	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		5 004,98	
99 - Presun hmôt HSV		64,22	
PSV - Práce a dodávky PSV		23 795,21	
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny		4 658,04	
713 - Izolácie tepelné		546,35	
764 - Konštrukcie klampiarske		2 809,82	
767 - Konštrukcie doplnkové kovové		863,45	
783 - Nátery		554,95	
787 - Zasklievanie		14 362,60	
M - Práce a dodávky M		34 528,27	
25-M - Povrchová úprava strojov a zariadení		19 482,03	
43-M - Montáž oceľových konštrukcií		15 046,24	
2) Ostatné náklady		2 062,74	
GZS		2 062,74	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		70 820,79	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-34-04 - Zástavka Stred, prístrešky na nástupiskách							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							68 758,05
D	HSV		Práce a dodávky HSV				10 434,57
D	1		Zemné práce				1 069,93
1	K	132101201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 do 100 m3	m3	31,820	9,23	293,57
2	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	31,820	3,63	115,50
3	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	859,140	0,36	310,84
4	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	63,640	5,50	350,02
D	2		Zakladanie				4 295,44
5	K	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	5,910	26,35	155,74
6	K	274313711	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	47,300	87,52	4 139,70
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 004,98
7	K	936104212	Osadenie odpadkového koša kotevnými skrutkami na pevný podklad	ks	4,000	21,48	85,91

8	M	553560003700	Dodávka koša odpadkového podľa PD	ks	4,000	354,91	1 419,65
9	K	936124122	Osadenie parkovej lavičky kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	4,000	22,81	91,26
10	M	553560002400	Lavička parková s operadlom DIVA LD151t, ocelová konštrukcia, sedadlo a operadlo z tropického dreva, dĺžky 1805 mm	ks	4,000	534,28	2 137,13
11	K	936941131	Osadenie reklamnej vitríny, informačného nosiča kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	2,000	38,14	76,27
12	M	553560012300	Výveska informačná jednostranná INFO, šxv 900x700 mm, nohy z ocelových profilov, bez striešky, vnútorná plocha ocelová (magnety)	ks	2,000	597,38	1 194,76
D 99 Presun hmôt HSV							64,22
13	K	998235011	Presun hmôt pre nástupištia železníc a rampy ostatné akéhokoľvek rozsahu	t	12,212	5,26	64,22
D PSV Práce a dodávky PSV							23 795,21
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny							4 658,04
14	K	7122900R	Zhotovenie zelenej strechy Urbanscape	m2	86,260	54,00	4 658,04
D 713 Izolácie tepelné							546,35
15	K	713111111	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	85,920	1,22	105,01
16	M	631440001300	Doska ISOVER ORSTROP hrúbka 100 mm z kamennej vlny pre podhlady a nezaťažené stropy a podlahy	m2	87,638	4,97	435,46
17	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,210	28,01	5,88
D 764 Konštrukcie klampiarske							2 809,82
18	K	85,92	Krytina LINDAB - trapézový systém T-8, šírka 1135 mm, hr. 0,5 mm, sklon strechy do 30°	m2	85,920		0,00
40		764171700R	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) na lišty hrúbky nad 20 mm	m2	85,920	12,60	1 082,59
19	K	764430520	Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	86,000	19,80	1 702,65
20	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,438	56,12	24,58
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							863,45
21	K	767584702	Montáž podhládov ostatných z tvarovaných plechov, pripevnených skrutkovaním	m2	45,000	7,07	318,21
22	M	137310000100	Plech ocelový vlnitý 1,00x700x2000 mm, ozn. 10 004.21, podľa S185	t	1,219	409,36	499,00
23	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	1,219	37,93	46,24
D 783 Nátery							554,95
24	K	783122710	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce ťažkých A základné - 35µm	m2	484,000	1,15	554,95
D 787 Zasklievanie							14 362,60
25	K	787192312	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) s podtmením na lišty hrúbky nad 4 do 8 mm	m2	82,260		0,00
41		787192312R	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) na lišty hrúbky nad 20 mm	m2	82,260	12,60	1 036,48
26	M	636210000900	Číre sklo laminované s fóliou s podtlačou vo fotokvalite VSG 4.1, 1x sklo 4 mm + laminovacia fólia	m2	82,260		0,00
42		636210000900R	Číre sklo ESG s bezpečnostnou fóliou VSG 10.10.4 + vrátane lišt, kotvenia a laminovacej fólie s podtlačou vo fotokvalite	m2	82,260	162,00	13 326,12
D M Práce a dodávky M							34 528,27
D 25-M Povrchová úprava strojov a zariadení							19 482,03
27	K	250040101	Metelizácia zinkom /Zn/ 100 mikrometrov tr.l.spotreba kovu 1.85 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	242,000	32,65	7 900,91
28	K	250040301	Otryskávanie kremičitým pieskom tr.l.spotreba piesku 138 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	242,000	17,57	4 251,24
29	M	581530000700	Piesok kremičitý ST 10/40, frakcia 1,0-4,0 mm, balenie 50 kg	t	19,082	384,13	7 329,88
D 43-M Montáž ocelových konštrukcií							15 046,24
30	K	430843001	Oplechovanie stien skrutkované vo výške do 15 m, rozm. 600x30x0,8 mm, hmot. 5,67 kg/m	m2	80,000	28,70	2 295,79
31	M	138110000800	Plech tabuľový perforovaný biely hr. 0,5 mm rozmer 1230x2000 mm, LINDAB	m2	80,000	13,49	1 079,06
32	K	430861001	Montáž rôznych dielov OK - prvá cenová krivka do 300 kg vrátane	kg	1 530,250	0,63	962,68
33	M	145520001000	Profil ocelový 60x40x3 mm zváraný tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,334	1 027,48	343,18
39		5531257R	Typická oceľová konštrukcia prisťesku (podkonštrukcia, zvody, výstuha, kotevné prvky) vrátane spojovacieho materiálu	kg	1 196,250	3,60	4 306,50

34	K	430862004	Montáž rôznych dielov OK - druhá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	3 729,000	0,33	1 245,11
35	M	134870001150	Oceľový nosník HEB 200, z valcovanej ocele S235JR	m	25,000	68,41	1 710,32
36	M	134840000900	Tyč oceľová prierezu U 200 mm valcovaná za tepla, ozn. 11 375, podľa EN ISO S235JR	t	1,098	632,56	694,55
37	K	430864002	Montáž rôznych dielov OK - štvrtá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	2 380,400	0,20	467,03
38	M	553850000200	Prvky pre oceľovú nosnú konštrukciu - stĺpy, väzníky prierez do 100-300 mm	t	2,380	815,98	1 942,02

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-34-05 - Zástavka Veľký Draždiak, prístrešky na nástupiskách

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

68 758,05

Ostatné náklady

2 062,74

Cena bez DPH**70 820,79**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	51 069,10	20,00%	10 213,82

Cena s DPH**v EUR****81 034,61****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-34-05 - Zástavka Veľký Draždiak, prístrešky na nástupiskách

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		68 758,05	
HSV - Práce a dodávky HSV		10 434,57	
1 - Zemné práce		1 069,93	
2 - Zakladanie		4 295,44	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		5 004,98	
99 - Presun hmôt HSV		64,22	
PSV - Práce a dodávky PSV		23 795,21	
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny		4 658,04	
713 - Izolácie tepelné		546,35	
764 - Konštrukcie klampiarske		2 809,82	
767 - Konštrukcie doplnkové kovové		863,45	
783 - Nátery		554,95	
787 - Zasklievanie		14 362,60	
M - Práce a dodávky M		34 528,27	
25-M - Povrchová úprava strojov a zariadení		19 482,03	
43-M - Montáž oceľových konštrukcií		15 046,24	
2) Ostatné náklady		2 062,74	
GZS		2 062,74	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		70 820,79	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-34-05 - Zástavka Veľký Draždiak, prístrešky na nástupiskách							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							68 758,05
D	HSV		Práce a dodávky HSV				10 434,57
D	1		Zemné práce				1 069,93
1	K	132101201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 do 100 m3	m3	31,820	9,23	293,57
2	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	31,820	3,63	115,50
3	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	859,140	0,36	310,84
4	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	63,640	5,50	350,02
D	2		Zakladanie				4 295,44
5	K	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	5,910	26,35	155,74
6	K	274313711	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	47,300	87,52	4 139,70
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 004,98
7	K	936104212	Osadenie odpadkového koša kotevnými skrutkami na pevný podklad	ks	4,000	21,48	85,91

8	M	553560003700	Dodávka koša odpadkového podľa PD	ks	4,000	354,91	1 419,65
9	K	936124122	Osadenie parkovej lavičky kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	4,000	22,81	91,26
10	M	553560002400	Lavička parková s operadlom DIVA LD151t, ocelová konštrukcia, sedadlo a operadlo z tropického dreva, dĺžky 1805 mm	ks	4,000	534,28	2 137,13
11	K	936941131	Osadenie reklamnej vitríny, informačného nosiča kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	2,000	38,14	76,27
12	M	553560012300	Výveska informačná jednostranná INFO, šxv 900x700 mm, nohy z ocelových profilov, bez striešky, vnútorná plocha ocelová (magnety)	ks	2,000	597,38	1 194,76
D 99 Presun hmôt HSV							64,22
13	K	998235011	Presun hmôt pre nástupištia železníc a rampy ostatné akéhokoľvek rozsahu	t	12,212	5,26	64,22
D PSV Práce a dodávky PSV							23 795,21
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny							4 658,04
14	K	7122900R	Zhotovenie zelenej strechy Urbanscape	m2	86,260	54,00	4 658,04
D 713 Izolácie tepelné							546,35
15	K	713111111	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	85,920	1,22	105,01
16	M	631440001300	Doska ISOVER ORSTROP hrúbka 100 mm z kamennej vlny pre podhlady a nezaťažené stropy a podlahy	m2	87,638	4,97	435,46
17	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,210	28,01	5,88
D 764 Konštrukcie klampiarske							2 809,82
18	K	85,92	Krytina LINDAB - trapézový systém T-8, šírka 1135 mm, hr. 0,5 mm, sklon strechy do 30°	m2	85,920		0,00
40		764171700R	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) na lišty hrúbky nad 20 mm	m2	85,920	12,60	1 082,59
19	K	764430520	Oplechovanie muríva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	86,000	19,80	1 702,65
20	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,438	56,12	24,58
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							863,45
21	K	767584702	Montáž podhládov ostatných z tvarovaných plechov, pripevnených skrutkovaním	m2	45,000	7,07	318,21
22	M	137310000100	Plech ocelový vlnitý 1,00x700x2000 mm, ozn. 10 004.21, podľa S185	t	1,219	409,36	499,00
23	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	1,219	37,93	46,24
D 783 Nátery							554,95
24	K	783122710	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce ťažkých A základné - 35µm	m2	484,000	1,15	554,95
D 787 Zasklievanie							14 362,60
25	K	787192312	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) s podtmením na lišty hrúbky nad 4 do 8 mm	m2	82,260		0,00
41		787192312R	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) na lišty hrúbky nad 20 mm	m2	82,260	12,60	1 036,48
26	M	636210000900	Číre sklo laminované s fóliou s podtláčou vo fotokvalite VSG 4.1, 1x sklo 4 mm + laminovacia fólia	m2	82,260		0,00
42		636210000900R	Číre sklo ESG s bezpečnostnou fóliou VSG 10.10.4 + vrátane lišt, kotvenia a laminovacej fólie s podtláčou vo fotokvalite	m2	82,260	162,00	13 326,12
D M Práce a dodávky M							34 528,27
D 25-M Povrchová úprava strojov a zariadení							19 482,03
27	K	250040101	Metelizácia zinkom /Zn/ 100 mikrometrov tr.l.spotreba kovu 1.85 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	242,000	32,65	7 900,91
28	K	250040301	Otryskávanie kremičitým pieskom tr.l.spotreba piesku 138 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	242,000	17,57	4 251,24
29	M	581530000700	Piesok kremičitý ST 10/40, frakcia 1,0-4,0 mm, balenie 50 kg	t	19,082	384,13	7 329,88
D 43-M Montáž ocelových konštrukcií							15 046,24
30	K	430843001	Oplechovanie stien skrutkované vo výške do 15 m, rozm. 600x30x0,8 mm, hmot. 5,67 kg/m	m2	80,000	28,70	2 295,79
31	M	138110000800	Plech tabuľový perforovaný biely hr. 0,5 mm rozmer 1230x2000 mm, LINDAB	m2	80,000	13,49	1 079,06
32	K	430861001	Montáž rôznych dielov OK - prvá cenová krivka do 300 kg vrátane	kg	1 530,250	0,63	962,68
33	M	145520001000	Profil ocelový 60x40x3 mm zváraný tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,334	1 027,48	343,18
39		5531257R	Typická ocelová konštrukcia prístrešku (podkonštrukcia, zvody, výstuha, kotevné prvky) vrátane spojovacieho materiálu	kg	1 196,250	3,60	4 306,50

34	K	430862004	Montáž rôznych dielov OK - druhá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	3 729,000	0,33	1 245,11
35	M	134870001150	Oceľový nosník HEB 200, z valcovanej ocele S235JR	m	25,000	68,41	1 710,32
36	M	134840000900	Tyč oceľová prierezu U 200 mm valcovaná za tepla, ozn. 11 375, podľa EN ISO S235JR	t	1,098	632,56	694,55
37	K	430864002	Montáž rôznych dielov OK - štvrtá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	2 380,400	0,20	467,03
38	M	553850000200	Prvky pre oceľovú nosnú konštrukciu - stĺpy, väzníky prierez do 100-300 mm	t	2,380	815,98	1 942,02

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-34-06 - Zástavka Lietavská, prístrešky na nástupiskách

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

68 758,05

Ostatné náklady

2 062,74

Cena bez DPH**70 820,79**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	51 069,10	20,00%	10 213,82

Cena s DPH**v EUR****81 034,61****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-34-06 - Zástavka Lietavská, prístrešky na nástupiskách

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		68 758,05	
HSV - Práce a dodávky HSV		10 434,57	
1 - Zemné práce		1 069,93	
2 - Zakladanie		4 295,44	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		5 004,98	
99 - Presun hmôt HSV		64,22	
PSV - Práce a dodávky PSV		23 795,21	
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny		4 658,04	
713 - Izolácie tepelné		546,35	
764 - Konštrukcie klampiarske		2 809,82	
767 - Konštrukcie doplnkové kovové		863,45	
783 - Nátery		554,95	
787 - Zasklievanie		14 362,60	
M - Práce a dodávky M		34 528,27	
25-M - Povrchová úprava strojov a zariadení		19 482,03	
43-M - Montáž oceľových konštrukcií		15 046,24	
2) Ostatné náklady		2 062,74	
GZS		2 062,74	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		70 820,79	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-34-06 - Zástavka Lietavská, prístrešky na nástupiskách							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
Náklady z rozpočtu							
							68 758,05
D	HSV	Práce a dodávky HSV					10 434,57
D	1	Zemné práce					1 069,93
1	K	132101201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 do 100 m3	m3	31,820	9,23	293,57
2	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	31,820	3,63	115,50
3	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	859,140	0,36	310,84
4	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	63,640	5,50	350,02
D	2	Zakladanie					4 295,44
5	K	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	5,910	26,35	155,74
6	K	274313711	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	47,300	87,52	4 139,70
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					5 004,98
7	K	936104212	Osadenie odpadkového koša kotevnými skrutkami na pevný podklad	ks	4,000	21,48	85,91

8	M	553560003700	Dodávka koša odpadkového podľa PD	ks	4,000	354,91	1 419,65
9	K	936124122	Osadenie parkovej lavičky kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	4,000	22,81	91,26
10	M	553560002400	Lavička parková s operadlom DIVA LD151t, ocelová konštrukcia, sedadlo a operadlo z tropického dreva, dĺžky 1805 mm	ks	4,000	534,28	2 137,13
11	K	936941131	Osadenie reklamnej vitríny, informačného nosiča kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	2,000	38,14	76,27
12	M	553560012300	Výveska informačná jednostranná INFO, šxv 900x700 mm, nohy z ocelových profilov, bez striešky, vnútorná plocha ocelová (magnety)	ks	2,000	597,38	1 194,76
D 99 Presun hmôt HSV							64,22
13	K	998235011	Presun hmôt pre nástupištia železníc a rampy ostatné akéhokoľvek rozsahu	t	12,212	5,26	64,22
D PSV Práce a dodávky PSV							23 795,21
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny							4 658,04
14	K	7122900R	Zhotovenie zelenej strechy Urbanscape	m2	86,260	54,00	4 658,04
D 713 Izolácie tepelné							546,35
15	K	713111111	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	85,920	1,22	105,01
16	M	631440001300	Doska ISOVER ORSTROP hrúbka 100 mm z kamennej vlny pre podhlady a nezaťažené stropy a podlahy	m2	87,638	4,97	435,46
17	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,210	28,01	5,88
D 764 Konštrukcie klampiarske							2 809,82
18	K	85,92	Krytina LINDAB - trapézový systém T-8, šírka 1135 mm, hr. 0,5 mm, sklon strechy do 30°	m2	85,920		0,00
40		764171700R	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) na lišty hrúbky nad 20 mm	m2	85,920	12,60	1 082,59
19	K	764430520	Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	86,000	19,80	1 702,65
20	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,438	56,12	24,58
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							863,45
21	K	767584702	Montáž podhládov ostatných z tvarovaných plechov, pripevnených skrutkovaním	m2	45,000	7,07	318,21
22	M	137310000100	Plech ocelový vlnitý 1,00x700x2000 mm, ozn. 10 004.21, podľa S185	t	1,219	409,36	499,00
23	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	1,219	37,93	46,24
D 783 Nátery							554,95
24	K	783122710	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce ťažkých A základné - 35µm	m2	484,000	1,15	554,95
D 787 Zasklievanie							14 362,60
25	K	787192312	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) s podtmením na lišty hrúbky nad 4 do 8 mm	m2	82,260		0,00
41		787192312R	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) na lišty hrúbky nad 20 mm	m2	82,260	12,60	1 036,48
26	M	636210000900	Číre sklo laminované s fóliou s podtláčou vo fotokvalite VSG 4.1, 1x sklo 4 mm + laminovacia fólia	m2	82,260		0,00
42		636210000900R	Číre sklo ESG s bezpečnostnou fóliou VSG 10.10.4 + vrátane lišt, kotvenia a laminovacej fólie s podtláčou vo fotokvalite	m2	82,260	162,00	13 326,12
D M Práce a dodávky M							34 528,27
D 25-M Povrchová úprava strojov a zariadení							19 482,03
27	K	250040101	Metelizácia zinkom /Zn/ 100 mikrometrov tr.l.spotreba kovu 1.85 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	242,000	32,65	7 900,91
28	K	250040301	Otryskávanie kremičitým pieskom tr.l.spotreba piesku 138 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	242,000	17,57	4 251,24
29	M	581530000700	Piesok kremičitý ST 10/40, frakcia 1,0-4,0 mm, balenie 50 kg	t	19,082	384,13	7 329,88
D 43-M Montáž ocelových konštrukcií							15 046,24
30	K	430843001	Oplechovanie stien skrutkované vo výške do 15 m, rozm. 600x30x0,8 mm, hmot. 5,67 kg/m	m2	80,000	28,70	2 295,79
31	M	138110000800	Plech tabuľový perforovaný biely hr. 0,5 mm rozmer 1230x2000 mm, LINDAB	m2	80,000	13,49	1 079,06
32	K	430861001	Montáž rôznych dielov OK - prvá cenová krivka do 300 kg vrátane	kg	1 530,250	0,63	962,68
33	M	145520001000	Profil ocelový 60x40x3 mm zváraný tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,334	1 027,48	343,18
39		5531257R	Typická oceľova konštrukcia prisťesku (podkonštrukcia, zvody, výstuha, kotevné prvky) vrátane spojovacieho materiálu	kg	1 196,250	3,60	4 306,50

34	K	430862004	Montáž rôznych dielov OK - druhá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	3 729,000	0,33	1 245,11
35	M	134870001150	Oceľový nosník HEB 200, z valcovanej ocele S235JR	m	25,000	68,41	1 710,32
36	M	134840000900	Tyč oceľová prierezu U 200 mm valcovaná za tepla, ozn. 11 375, podľa EN ISO S235JR	t	1,098	632,56	694,55
37	K	430864002	Montáž rôznych dielov OK - štvrtá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	2 380,400	0,20	467,03
38	M	553850000200	Prvky pre oceľovú nosnú konštrukciu - stĺpy, väzníky prierez do 100-300 mm	t	2,380	815,98	1 942,02

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-34-07 - Romanova - Betliarska, konštrukcie pre káblové trasy

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

764 786,89

Ostatné náklady

22 943,61

Cena bez DPH**787 730,50**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	787 730,50	20,00%	157 546,10

Cena s DPH**v EUR****945 276,60****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-34-07 - Romanova - Betliarska, konštrukcie pre káblové trasy

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		764 786,89	
HSV - Práce a dodávky HSV		762 914,46	
1 - Zemné práce		172 054,65	
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie		363 327,83	
4 - Vodorovné konštrukcie		12 508,64	
8 - Rúrové vedenie		180 571,50	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		14 883,16	
99 - Presun hmôt HSV		19 568,68	
PSV - Práce a dodávky PSV		1 872,43	
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti		1 872,43	
2) Ostatné náklady		22 943,61	
GZS		22 943,61	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		787 730,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-34-07 - Romanova - Betliarska, konštrukcie pre káblové trasy							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
Náklady z rozpočtu							764 786,89
D	HSV	Práce a dodávky HSV					762 914,46
D	1	Zemné práce					172 054,65
1	K	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	3 648,000	7,24	26 426,48
2	K	133201102	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 nad 100 m3	m3	1 663,000	25,09	41 725,00
3	K	151730011	Paženie do ocelových zápor s odstránením paženia, hĺbky výkopku do 4 m	m2	192,432	27,25	5 243,29
4	K	162401142	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	3 820,000	1,89	7 219,80
5	K	162501142	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	3 442,000	2,32	8 001,62
6	K	162501143	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	92 934,000	0,17	15 640,79
7	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	2 051,000	1,68	3 451,83
8	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	1 769,000	0,52	917,05
9	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	6 539,800	5,50	35 968,90
10	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	2 051,000	2,88	5 899,50
11	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	615,100	14,22	8 746,72
12	M	583310001700	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	1 199,445	10,68	12 813,67

D 3		Zvislé a kompletne konštrukcie					363 327,83
13	K	388793229	Osadenie multikanál 9-otvorový	m	4 006,000	7,42	29 708,50
14	M	345750001800	Instalačný žlab multikanál 9-otvorový	m	4 006,000	57,28	229 447,66
15	K	3887932298	Osadenie multikanál 6-otvorový	m	150,000	3,68	551,75
16	M	3457500018008	Instalačný žlab multikanál 6-otvorový	m	150,000	55,37	8 305,20
17	K	3887932299	Osadenie multikanál 4-otvorový	m	2 660,000	3,22	8 556,16
18	M	3457500018009	Instalačný žlab multikanál 4-otvorový	m	2 660,000	32,62	86 758,56
D 4		Vodorovné konštrukcie					12 508,64
19	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-63 mm	m3	237,700	35,01	8 322,09
20	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	46,703	89,64	4 186,55
D 8		Rúrové vedenie					180 571,50
21	K	871266016	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 100	m	19,200	0,52	10,01
22	M	286120016109	Rúra gumová rovná D 50	m	19,200	1,80	34,56
23	K	894101113	Osadenie železobetónovej káblovej komory, hmotnosti nad 10 t	ks	11,000	162,95	1 792,40
24	M	594340000609	Káblová komora ŽB 2800x3200 mm	ks	7,000	3 510,00	24 570,00
25	M	594340000608	Káblová komora ŽB 2800x2800 mm	ks	4,000	2 880,00	11 520,00
26	M	592240000808	ŽB nadstavec výšky 365 mm	ks	11,000	40,50	445,50
27	K	894403011	Osadenie betónového dielca pre šachty, stropný akéhokoľvek druhu	ks	37,000	10,54	390,04
28	M	592250003809	Železobetónová zákrytová doska 2000x2000mm, hr. steny 100 mm	ks	37,000	75,60	2 797,20
29	K	894810009.1	Montáž plastovej šachty 800 s poklopom	ks	16,000	36,60	585,56
30	M	592240004188	Vodotesná komora TEKO-0 priemer 812mm hĺbka 500mm s poklopom	ks	16,000	116,50	1 863,94
31	K	894810019	Montáž šachty HDPE, výška šachty 2 m, plocha do 4m2 s roznášacím prstencom	ks	37,000	180,00	6 660,00
32	M	592240004199	Káblová komora POLYVAULT 1978x1978*2000mm	ks	37,000	3 038,36	112 419,47
33	M	592240000809	ŽB nadstavec výšky 250 mm	ks	37,000	27,00	999,00
34	K	899101111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	48,000	8,54	410,14
35	M	286630003199	Kompozitný poklop 800x800, B125	ks	43,000	99,95	4 297,64
36	M	286630003888	Kompozitný poklop 800x800, B125 s rámom pre zámkovú dlažbu	ks	5,000	99,95	499,73
37	K	899503211	Stúpadlo do šachiet a drobných objektov poplastované vidlicové osadené do vynechaných otvorov	ks	299,000	7,85	2 346,01
38	K	899623171	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 25/30 v otvorenom výkope	m3	95,000	94,00	8 930,30
D 9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					14 883,16
39	K	959947112	Osadenie ocel. kotevných a montážnych prvkov do 50 kg	kg	2 071,300	3,73	7 725,12
40	M	553520000701	Káblový nosič oceľový s povrchovou úpravou	ks	77,000	66,60	5 128,20
41	M	553520000702	Káblový žlab 500x50 drôtený galvanicky zinkovaný	m	134,400	12,75	1 714,25
42	M	553520000703	Káblový žlab 200x50 drôtený galvanicky zinkovaný	m	57,100	5,53	315,59
D 99		Presun hmôt HSV					19 568,68
43	K	998289011	Presun hmôt pre kábelovody (828 7, 828 8, 3) akéhokoľvek rozsahu	t	2 242,654	8,73	19 568,68
D PSV		Práce a dodávky PSV					1 872,43
D 711		Izolácie proti vode a vlhkosti					1 872,43
44	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	414,370	0,25	101,81
45	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudačoch	t	0,145	1 745,76	253,13
46	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	828,740	0,27	227,49
47	M	246170001000	Lak asfaltový napr. ALT-RENOLAK SN v sudačoch	t	0,704	1 799,76	1 267,03
48	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,849	27,05	22,97

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-01 - Trolejové vedenie Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-01.1 - Trolejové vedenie

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	554 554,42
Ostatné náklady	16 636,63
Cena bez DPH	571 191,05

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	571 191,05	20,00%	114 238,21

Cena s DPH	v EUR	685 429,26
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-01 - Trolejové vedenie Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-01.1 - Trolejové vedenie

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	554 554,42
HSV - Práce a dodávky HSV	71 874,58
1 - Zemné práce	5 147,37
2 - Zakladanie	66 727,21
M - Práce a dodávky M	482 679,84
21-M - Elektromontáže	443 844,65
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	38 835,19
2) Ostatné náklady	16 636,63
GZS	16 636,63
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	571 191,05

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-01 - Trolejové vedenie Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-01.1 - Trolejové vedenie

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							554 554,42
D	HSV		Práce a dodávky HSV				71 874,58
D	1		Zemné práce				5 147,37
1	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	935,885	5,50	5 147,37
D	2		Zakladanie				66 727,21
2	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	304,530	81,37	24 779,30
3	M	589310003800	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S1 z cementu troskoportlandského	m3	304,530	72,15	21 971,66
4	M	132110000700	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,897	752,44	674,94
5	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	862,320	16,77	14 456,97
6	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	862,320	5,62	4 844,34
D	M		Práce a dodávky M				482 679,84
D	21-M		Elektromontáže				443 844,65
7	K	210010046	Rúrka elektroinštalačná ohybná kovová typ 3348 "Kopex", uložená pevne	m	48,000	1,63	78,45
8	M	345710008330	Rúrka ohybná kovová - oceľ 3348 XX, D 54,9 mm, KOPOS	m	48,000	9,06	434,72
9	K	210062095	Montáž výstražných, číslovacích a iných tabuliek	ks	96,000	8,80	845,16
10	M	369290009400	JS 90-104/5 - Tabuľka pre číslovanie stožiarov BP (AP), 5 znakov	ks	96,000	41,91	4 023,56
11	K	210251367	Kontrolné geodetické zameranie základu TV	ks	84,000	21,60	1 814,40
12	K	210251371	Metrážna mapa zemnej trasy (100m) - vymeranie TV	ks	21,000	40,60	852,58

13	K	210251372	Zameranie skutkového stavu trakčného vedenia -1 stožiar	ks	96,000	39,84	3 824,93
14	K	210252001	Montáž rúrového trakčného stožiara do dutín - nadzemná výška 8,5m, TSR-8.5	ks	72,000	138,97	10 005,77
15	M	369110003100-P	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-8 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	57,000	1 848,86	105 385,03
16	M	369110003400-P	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-20 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	15,000	2 640,59	39 608,84
17	K	210252100	Montáž rúrového trakčného stožiara kombinovaného do dutín - nadzemná výška 8,5m, TSRK-8.5	ks	12,000	138,97	1 667,63
18	M	369110008600-P	Trakčný stožiar trubkový kombinovaný zinkovaný TSRK-8,5-8 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	12,000	1 998,05	23 976,60
19	K	210252124	Montáž rúrového trakčného stožiara kombinovaného s prírubou - nadzemná výška 8,5m, TSRK-8.5-P	ks	12,000	166,63	1 999,51
20	M	369110011000-P	Trakčný stožiar trubkový kombinovaný zinkovaný s prírubou TSRK-6,5-8 P Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	12,000	1 935,00	23 220,00
21	K	210252229	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 3,5m	ks	82,000	68,56	5 622,08
22	M	369160004400	Tyč sklolaminátová 55 mm - 3,5 m	ks	82,000	105,02	8 611,65
23	K	210252230	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 4m	ks	46,000	68,56	3 153,85
24	M	369160004500	Tyč sklolaminátová 55 mm - 4 m	ks	46,000	120,04	5 521,64
25	K	210252242	Montáž dvojitého lanového závesu výložníka na stožiar	ks	128,000	37,21	4 762,37
26	M	369120000400	Dvojité lanový záves výložníka na stožiar	ks	128,000	177,99	22 782,18
27	K	210252249	Montáž pohyblivého kotvenia s napínacím kladkostrojom a prevodom 1:2	ks	8,000	261,94	2 095,49
28	M	369150009400	Pohyblivé kotvenie s napínacím kladkostrojom s prevodom 1:2	ks	8,000	1 008,99	8 071,88
29	K	210252250	Spojenie lana s trolejom izolovane ITL	ks	16,000	32,76	524,16
30	M	369150008900	Spojenie lana s trolejom izolovane ITL	ks	16,000	44,74	715,82
31	K	210252264	Montáž izolačného závesu s napínačom a parafilom na lano 35-50, S3 P	ks	16,000	34,69	554,98
32	M	369120001500	Izolovaný záves s napínačom a parafilom na lano 35-50, S3 P	ks	16,000	67,61	1 081,74
33	K	210252265	Montáž izolačného závesu bez napínača a parafilom na lano 35-50, S13 P	ks	16,000	33,19	531,07
34	M	369120001800	Izolovaný záves bez napínača a parafilom na lano 35-50, S13 P	ks	16,000	47,89	766,31
35	K	210252266	Montáž izolačného závesu s napínačom a parafilom na lano 70, S4 P	ks	8,000	35,85	286,78
36	M	369120001900	Izolovaný záves s napínačom a parafilom na lano 70, S4 P	ks	8,000	74,06	592,46
37	K	210252270	Montáž objímky na stožiar	ks	40,000	21,82	872,64
38	M	369160000400	Objímka na stožiar	ks	40,000	32,84	1 313,71
39	K	210252412	Montáž prúdového prepoja PP	ks	26,000	68,17	1 772,32
40	M	369160004100	Prúdový prepoj PP	ks	26,000	49,32	1 282,25
41	K	210252413	Montáž lana FeZn 35 mm2	m	176,000	1,19	209,09
42	M	369150000800	Ocelové lano FeZn 35 mm2	m	176,000	0,84	148,58
43	K	210252415	Montáž lana FeZn 70 mm2	m	296,000	1,32	391,61
44	M	369150001000	Ocelové lano FeZn 70 mm2	m	296,000	1,95	578,35
45	K	210252432	Montáž trolejového vodiča Cu 150 mm2	m	4 730,000	1,79	8 471,43
46	M	369150002800	Trolejový vodič Cu 150 mm2	m	4 730,000	9,40	44 443,08
47	K	210252436	Montáž kábla CHBU 185 mm2	m	520,000	4,24	2 204,28
48	M	369150003300	Vodič CHBU 185 mm2	m	520,000	28,34	14 734,98
49	K	210252443	Ukončenie kábla okom 185 mm2	ks	52,000	20,24	1 052,53
50	M	369150004400	Kábelové oko Cu-Al 185 mm2	ks	52,000	28,58	1 486,32
51	K	210252444	Montáž bleskoistky v dvojitej izolácii	ks	7,000	94,12	658,85
52	M	369160001900	Bleskoistka v dvojitej izolácii	ks	7,000	170,31	1 192,20
53	K	210252447	Uzemnenie bleskoistky	ks	7,000	39,75	278,27
54	M	369160002000	Uzemnenie bleskoistky	ks	7,000	230,24	1 611,69
55	K	210252448	Montáž prierazky 120 V s opakovateľným použitím	ks	7,000	12,21	85,49
56	M	369160002700	Prierazka 120 V s opakovateľným použitím	ks	7,000	702,85	4 919,92
57	K	210252450	Montáž príchytkovej gummy pre 2 káble, vrátane pásky	ks	156,000	0,81	126,36
58	M	369160003000	Príchytková guma pre 2 kábelové vrátane pásky	ks	156,000	1,87	291,47
59	K	210252452	Montáž tabuľky - Tabuľka úsekového deliča	ks	6,000	1,65	9,88
60	M	369160003100	Tabuľka úsekového deliča	ks	6,000	14,07	84,42
61	K	210252453	Montáž tabuľky - Žltá - čierny pás na úsekový delič	ks	3,000	1,65	4,94
62	M	369160003200	Žltá-čierny pás na UD	ks	3,000	14,07	42,21
63	K	210252454	Montáž tabuľky - Nedotýkajte sa drôtov ani na zem spadnutých	ks	24,000	1,65	39,53
64	M	369160003300	Výstražná tabuľka - Nedotýkajte sa drôtov ani na zem spadnutých	ks	24,000	14,07	337,67
65	K	210252455	Montáž tabuľky - Zariadenie smie obsluhovať len osoba tým poverená	ks	10,000	1,65	16,47
66	M	369160003400	Výstražná tabuľka - Zariadenie smie obsluhovať iba osoba tým poverená	ks	10,000	14,07	140,70
67	K	210252475	Montáž jedнопólového odpojovača pre MHD - OMD 3/2000	ks	10,000	76,53	765,27
68	M	369160002500	Jedнопólový odpojovač pre MHD - OMD 3/000	ks	10,000	451,34	4 513,45
69	K	210252476	Montáž ručného ovládania - rám, dvojité izolácia	ks	10,000	247,51	2 475,09

70	M	369160002600	Ručné ovládanie - rám, dvojité izolácia	ks	10,000	290,57	2 905,69
71	K	210255340	Kríženie električka - električka, XE	ks	8,000	31,59	252,72
72	M	369130003300	Kríženie električka-električka XE	ks	8,000	225,94	1 807,50
73	K	210255341	Montáž prúdového prepoja pre XE	ks	8,000	24,90	199,22
74	M	369130003400	Prúdový prepój pre XE	ks	8,000	49,50	395,99
75	K	210255360	Montáž prídavného lana 4 m na výložník cez kladku, NLE-V pre električky	ks	74,000	65,87	4 874,45
76	M	369150000400	Prídavné lano 2,6 m na výložník cez kladku NLE-V	ks	74,000	79,87	5 910,55
77	K	210255362	Montáž prídavného lana 4 m na prevos cez kladku, NLE-P pre električky	ks	32,000	65,87	2 107,87
78	M	369150000600	Prídavné lano 2,6 m na prevos cez kladku NLE-P	ks	32,000	91,32	2 922,11
79	K	210255372	Montáž šikmého závesu troleja BD1, BD 9.1 pre električky	ks	132,000	85,55	11 291,94
80	M	369120002600	Šikmý záves troleja BD1	ks	132,000	88,62	11 697,40
81	K	210255375	Montáž šikmého závesu troleja BD2, BD 9.2 pre električky	ks	16,000	160,99	2 575,87
82	M	369120002700	Šikmý záves troleja BD2	ks	16,000	145,25	2 323,99
83	K	210255379	Montáž trolejovej spojky dvojdielna pre TBUS pre električky	ks	8,000	55,32	442,58
84	M	369160001300	Trolejová spojka pre električky	ks	8,000	35,86	286,91
85	K	210255383	Montáž úsekového deliča na prevos NLED-P, na výložník NLED-V/1 stopa pre električky	ks	6,000	65,89	395,33
86	M	369160004200	Úsekový delič električkový na prevos NLED-P, na výložník NLED-V / 1 stopa	ks	6,000	416,49	2 498,91
87	K	210255421	Montáž napájacej svorky	ks	52,000	23,36	1 214,46
88	M	369160002400	Napájacia svorka	ks	52,000	15,42	801,59
89	K	210255430	Montáž kábla CYY 120 mm2	ks	140,000	3,27	457,38
90	M	369150003600	Vodič CYY 120 mm2	m	140,000	11,27	1 578,40
91	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	64,000	10,87	695,81
92	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	40,000	34,17	1 366,92
93	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	24,000	18,90	453,60
94	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	240,000	12,43	2 982,96
95	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	80,000	10,87	869,76
96	K	210255462	Montáž malej koľajovej skrine KSM pre električky	ks	7,000	50,40	352,80
97	M	369160002800	Malá koľajová skrinka KSM	ks	7,000	30,75	215,25
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							38 835,19
98	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	584,928	35,84	20 966,33
99	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	280,398	9,14	2 563,71
100	M	583310003700	Štrkopiesok frakcia 8-16 mm, STN EN 13242 + A1	t	504,716	10,86	5 480,46
101	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbokoj, v zemine triedy 4	m	35,000	8,17	286,02
102	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	35,000	0,44	15,53
103	M	283230008000	Výstražná fóla PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	35,000	0,07	2,39
104	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbokoj v zemine tr. 4	m	35,000	1,70	59,66
105	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	584,928	6,54	3 827,71
106	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	16 962,912	0,33	5 633,38

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-35-01 - Trolejové vedenie Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:
SO 50-35-01.2 - Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	10 384,62
Ostatné náklady	311,54
Cena bez DPH	10 696,16

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	10 696,16	20,00%	2 139,23

Cena s DPH v EUR **12 835,39**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-35-01 - Trolejové vedenie Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-01.2 - Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

10 384,62

HSV - Práce a dodávky HSV	294,95
1 - Zemné práce	24,95
4 - Vodorovné konštrukcie	270,00
M - Práce a dodávky M	9 120,32
21-M - Elektromontáže	7 896,26
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	1 224,06
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	969,35

2) Ostatné náklady

311,54

GZS	311,54
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

10 696,16

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-01 - Trolejové vedenie Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-01.2 - Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							10 384,62
D	HSV		Práce a dodávky HSV				294,95
D	1		Zemné práce				24,95
1	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2,520	9,90	24,95
D	4		Vodorovné konštrukcie				270,00
2	K	430842155	Kútový zvar praporca o koľajnicu	ks	6,000	18,00	108,00
3	K	430842165	Kútový zvar koľajovej skrinky na koľajnicu	ks	6,000	27,00	162,00
D	M		Práce a dodávky M				9 120,32
D	21-M		Elektromontáže				7 896,26
4	K	210021013	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 36-42 bez závitů	ks	6,000	4,40	26,40
5	K	210100006	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm ²	ks	12,000	3,23	38,75
6	M	354310022400	Káblové oko medené lisovacie CU 50x8 KU	ks	12,000	1,44	17,30
7	K	210100272	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 1 x 120 mm ²	ks	12,000	7,03	84,36
8	M	343430006400	Bužírka zmršťovacia hnedá 50,8x25,4 mm, typ ZS508B	ks	12,000	5,10	61,21
9	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	200,000	1,29	258,48
10	M	354410054810	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm, PVC	ks	200,000	7,16	1 431,90
11	K	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	37,000	1,59	59,01
12	M	354410003400	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príložkou	ks	37,000	0,40	14,95

13	K	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	37,000	1,36	50,35
14	M	354410004100	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 2	ks	37,000	0,64	23,58
15	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	6,000	2,27	13,63
16	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	6,000	0,82	4,92
17	K	210252434	Montáž kábla CHBU 50 mm2	m	95,000	0,94	88,92
18	M	369150003100	Kábel CHBU 50 mm2	m	99,750	9,48	945,24
19	K	210252448	Montáž prierazky 120 V s opakovateľným použitím	ks	6,000	12,21	73,28
20	M	369160002700	Prierazka 120 V s opakovateľným použitím	ks	6,000	702,85	4 217,08
21	K	210255462	Montáž malej koľajovej skrine KSM pre električky	ks	6,000	50,40	302,40
22	M	369160002800	Malá koľajová skrinka KSM	ks	6,000	30,75	184,50
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							1 224,06
23	K	460200124	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 40 cm hlbokoj, v zemine triedy 4	m	45,000	5,44	244,66
24	K	460420372.S	Zriadi. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	45,000	2,00	90,11
25	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	2,520	13,11	33,03
26	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	315,000	0,53	166,98
27	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	45,000	0,44	19,97
28	M	283230008000	Výstražná fóla PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	45,000	0,07	3,08
29	K	460510021.S	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr svetlosti do 10,5 cm bez zemných prác	m	345,000	1,02	351,49
30	M	345710009200	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 25	m	300,000	0,61	183,60
31	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	45,000	1,20	53,99
32	K	460560124.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 40 cm hlbokoj v zemine tr. 4	m	45,000	1,14	51,15
33	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	1,575	6,54	10,31
34	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	47,250	0,33	15,69
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							969,35
35	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	16,000	10,87	173,95
36	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	50,000	12,43	621,45
37	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	16,000	10,87	173,95

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-01 - Trolejové vedenie Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-01.3 - Úprava vzdušného vedenia vvn 110 kV v km 4,500

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

17 497,77

Ostatné náklady

524,93

Cena bez DPH**18 022,70**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	18 022,70	20,00%	3 604,54

Cena s DPH**v EUR****21 627,24****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-01 - Trolejové vedenie Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-01.3 - Úprava vzdušného vedenia vvn 110 kV v km 4,500

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

17 497,77

HSV - Práce a dodávky HSV 37,35

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie 37,35

M - M 12 867,72

21-M - Elektromontáže 12 867,72

Práca - Elektropráce 0,00

MAT - Materiál 4 592,70

2) Ostatné náklady

524,93

GZS 524,93

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

18 022,70

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-01 - Trolejové vedenie Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-01.3 - Úprava vzdušného vedenia vvn 110 kV v km 4,500

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

17 497,77

D HSV Práce a dodávky HSV 37,35

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 37,35

1	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,081	11,24	12,15
2	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	10,810	0,36	3,86
3	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,474	16,20	7,68
4	K	979089312	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	0,607	22,50	13,66

D M M 12 867,72

D 21-M Elektromontáže 12 867,72

5	K	210060051	Montáž vodičov a závesov, 3 vodiče do D 240 mm2 I-III oblasť znečistenia, nosné závesy	ks	6,000	452,01	2 712,07
6	K	210060051_I	Montáž vodičov a závesov, 3 vodiče do D 240 mm2 I-III oblasť znečistenia, nosné závesy - polokotevné	ks	6,000	612,00	3 672,00
7	K	210060051-II	Demontáž vodičov a závesov, 3 vodiče do D 240 mm2 I-III oblasť znečistenia, nosné závesy	ks	6,000	204,30	1 225,80
8	K	210060231	Zakotvenie alebo odkotvenie vodičov, prípadne stožiarov dvojité vedenie 220 kV sa použije 2x	ks	2,000	416,72	833,44
9	K	210060241	Revízia podperného bodu, pre štvornásobné vedenie 110 kV sa použije 2x	ks	2,000	37,54	75,07
10	K	210062021	Príplatky na ťhanie jedného lana cez vodné plochy	m	120,000	2,14	257,36

11	K	210062081	Bariéra cez hradskú a cesty vrátane odstránenia, platí pre jeden poťah vedenia do 220 kV alebo pre jednu fázu vedenia 400 kV	ks	2,000	1 662,39	3 324,79	
12	K	210062091	Montáž závažia, vrátane rozvozu	t	0,300	595,92	178,78	
13	K	210062091-III	Demontáž závažia, vrátane rozvozu	t	0,300	450,00	135,00	
14	K	210062092	Montáž tlmičov vibrácií, vrátane rozvozu	ks	6,000	15,70	94,22	
15	K	210062092-IV	Demontáž tlmičov vibrácií, vrátane rozvozu	ks	6,000	9,00	54,00	
16	K	210064101	Montáž ochranných tyčí proti biologickému znečisteniu	ks	12,000	15,68	188,19	
17	K	210064251	Montáž skratovacích súprav	ks	2,000	58,50	117,00	
D Práca Elektropráce							0,00	
D MAT Materiál							4 592,70	
18	M	210041510	Strmeň 235 542	ks	6,000	12,15	72,90	
19	M	210041610	Dvojité oko priame 231 447	ks	6,000	8,10	48,60	
20	M	210041710	Rozperka 233 417	ks	6,000	28,80	172,80	
21	M	210041810	Izolátor CS120T22L-550/3820/1300 SMH 110-V/2 ssd	ks	12,000	58,50	702,00	
22	M	210041910	Nosná svorka s ochrannou špirálou 136 400.25	ks	12,000	56,70	680,40	
23	M	210041920	Nosná svorka s ochrannou špirálou 137 400.25	ks	12,000	56,70	680,40	
24	M	229 556.1	Závažie 25kg	ks	12,000	175,50	2 106,00	
25	M	521 601	Ochranná tyč	ks	12,000	10,80	129,60	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-02 - Romanova ul. – Betliarska ul. , NN prípojky

Časť:

SO 50-35-02.1 - Prípojka NN pre VO cyklochodníka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	16 837,43
Ostatné náklady	505,12
Cena bez DPH	17 342,55

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	17 342,55	20,00%	3 468,51

Cena s DPH	v EUR	20 811,06
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-02 - Romanova ul. – Betliarska ul. , NN prípojky

Časť:

SO 50-35-02.1 - Prípojka NN pre VO cyklochodníka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

16 837,43

HSV - Práce a dodávky HSV

1 481,04

1 - Zemné práce

1 481,04

M - Práce a dodávky M

14 763,24

21-M - Elektromontáže

4 182,24

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

10 396,53

95-M - Revízie

184,47

OST - Ostatné

593,15

2) Ostatné náklady

505,12

GZS

505,12

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

17 342,55

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-02 - Romanova ul. – Betliarska ul. , NN prípojky

Časť:

SO 50-35-02.1 - Prípojka NN pre VO cyklochodníka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							16 837,43
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 481,04
D	1		Zemné práce				1 481,04
1	K	119001801	Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové	m	5,000	4,20	21,02
2	K	141721116	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 160 do 225mm	m	17,000	85,88	1 460,02
D	M		Práce a dodávky M				14 763,24
D	21-M		Elektromontáže				4 182,24
3	K	210100004	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	16,000	2,29	36,62
4	M	354310020500	Káblové oko medené lisovacie CU 25x6 KU	ks	16,000	0,68	10,81
5	K	210120103	Poistka nožová veľkosť 1 do 250 A 500 V	ks	3,000	1,72	5,15
6	M	345290005900	Poistková vložka PNA1 50A gG, Un AC 500 V/DC 440 V, veľkosť 1, gG	ks	3,000	3,08	9,24
7	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	3,000	4,77	14,31
8	M	358220046200	Istič TX3 3P, charakteristika B, 20 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly, LEGRAND	ks	1,000	16,88	16,88
9	M	358220046400	Istič TX3 3P, charakteristika B, 32 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly, LEGRAND	ks	1,000	19,69	19,69
10	M	358220046500	Istič TX3 3P, charakteristika B, 40 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly, LEGRAND	ks	1,000	22,03	22,03
11	K	210161011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	1,000	17,30	17,30
12	K	210193002	Rozpájacia a istiacia plastová skriňa pilierová - typ SR 2	ks	1,000	21,61	21,61

13	M	3570190317p	Rozpájacia a istiacia plastová skriňa pílerová SR 2, prázdna	ks	1,000	621,62	621,62
14	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	10,000	1,61	16,07
15	M	3544223850	KD - Páskový vodič 30x4 pozink. obj.č.5020352	m	9,891	1,13	11,17
16	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	2,000	1,29	2,58
17	M	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,100	1,13	2,37
18	K	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	2,000	2,27	4,54
19	M	3544219000	Svorka k uzemňovacej tyči ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ 02	ks	2,000	1,19	2,38
20	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	2,27	4,54
21	M	3544221300	Uzemňovacia svorka ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 A	ks	2,000	0,82	1,64
22	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	2,000	12,94	25,88
23	M	3544222550	Uzemňovacia tyč ocelová žiarovo zinkovaná označenie ZT 2 m	ks	2,000	14,34	28,69
24	K	210251367p	Kontrolné geodetické zameranie rozvádzača	ks	1,000	21,60	21,60
25	K	210251368p	Vytýčenie projektovanej trasy vedenia	bod	15,000	22,50	337,50
26	K	210251373	Zameranie skutkového stavu podzemného vedenia - intravilán alebo ŽST (100m)	ks	4,000	158,59	634,36
27	K	210252456	Montáž tabuľky - Nedotýkajte sa elektrických zariadení, nehas vodou ani penovými prístrojmi	ks	1,000	1,65	1,65
28	M	3693701005	Výstražná trojtabuľka: Nedotýkajte sa elektrických zariadení, nehas vodou ani penovým prístrojom	ks	1,000	14,07	14,07
29	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	335,000	0,71	236,68
30	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	335,000	3,73	1 250,62
31	K	210902362	Kábel hliníkový silový, uložený pevne NAYY 0,6/1 kV 4x25	m	60,000	1,58	94,88
32	M	341110034000	Kábel hliníkový NAYY 4x25 mm2	m	60,000	2,23	133,76
33	K	210902364p	Kábel hliníkový silový, uložený pevne NAYY 0,6/1 kV 4x50	m	5,000	2,29	11,44
34	M	341110034200p	Kábel hliníkový NAYY 4x50 SM mm2	m	5,000	5,62	28,10
35	K	210950101	Označovací štítok na kábel hliníkový (naviac proti norme)	ks	6,000	0,27	1,65
36	M	5489511000	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	6,000	2,98	17,88
37	K	210950202	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	80,000	0,92	73,58
38	K	210962762	Demontáž - elektromer trojfázový na priame pripojenie -0,00014 t	ks	1,000	8,11	8,11
39	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	20,895	3,60	75,22
40	K	MV	Murárske výpomoci	%	41,789	0,99	41,37
41	K	PD	Presun dodávok	%	20,895	1,08	22,57
42	K	PM	Podružný materiál	%	20,895	4,50	94,03
43	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	41,789	4,50	188,05
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							10 396,53
44	K	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	20,000	10,24	204,79
45	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	290,000	4,96	1 438,11
46	K	460200323	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 140 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	80,000	11,56	925,06
47	K	460400001	Paženie káblovej ryhy šírky do 130 cm hĺbky do 200 cm	m	80,000	10,26	820,94
48	M	6051020200	Drevo ihličnaté neopracované dosky a fošne neomietané smrek akost' II hr. 18-22mm x š.250-300mm	m3	7,040	147,40	1 037,69
49	M	6051511600	Hranol mäkké rezivo - omietané smrekovec hranolček akost' II prierez 25-75mm dĺžky 100-175cm	m3	8,000	177,10	1 416,79
50	K	460400101	Odstránenie príložného paženia z ryhy šírky do 1, 3 m hĺbky do 2 m	m	80,000	7,01	560,59
51	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	560,000	1,24	694,01
52	M	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	58,240	13,38	779,16
53	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	290,000	0,44	128,67
54	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	290,000	0,07	19,84
55	K	460510103	Kábové priestupy v pretlačovaných otvoroch z ocelových rúr do D 220 mm	m	17,000	8,65	147,09
56	M	1421599900	Rúrka hladká kruhová bezšvová D 168 mm hrúbka 6,3 mm ozn. 11 353.0	m	17,000	19,90	338,27
57	M	6751926000	Motúz konopný akost' K CM 0,45	ks	0,170	2,47	0,42
58	K	460510112	Kábové priestupy v pretlačovaných otvoroch z polyetylénových rúr do D 150 mm	m	80,000	6,44	515,45
59	M	3450705300	I-Rúrka FXXVR 110	m	84,000	1,50	126,03
60	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	290,000	1,87	541,84
61	K	460560324	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 140 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	80,000	5,90	471,96
62	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	140,000	1,64	229,82
D 95-M Revízie							184,47

63	K	210251575	Vystavenie revíznej správy	hod	15,000	10,87	163,08
64	K	950106017	Meranie pri revíziách kontrola sledu fází	mer.	2,000	2,15	4,30
65	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	4,000	3,07	12,28
66	K	950107015	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž skúšobnej svorky uzemnenia	ks	2,000	2,40	4,81
D OST Ostatné							593,15
67	K	HZS009	Dozor správcu zariadení, sietí	hod	5,000	19,63	98,15
68	K	HZS014	Úradná skúška UTZ	ks	1,000	495,00	495,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-02 - Romanova ul. – Betliarska ul. , NN prípojky

Časť:

SO 50-35-02.2 - Prípojka nn pre automaty CL a infotabuľu Stred

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	29 732,02
Ostatné náklady	891,96
Cena bez DPH	30 623,98

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	30 623,98	20,00%	6 124,80

Cena s DPH	v EUR	36 748,78
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-02 - Romanova ul. – Betliarska ul. , NN prípojky

Časť:

SO 50-35-02.2 - Prípojka nn pre automaty CL a infotabuľu Stred

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

29 732,02

HSV - Práce a dodávky HSV	178,56
1 - Zemné práce	84,18
2 - Zakladanie	94,38
M - Práce a dodávky M	28 134,30
21-M - Elektromontáže	9 858,81
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	18 039,04
95-M - Revízie	236,45
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	635,80
OST - Ostatné	783,36

2) Ostatné náklady

891,96

GZS	891,96
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

30 623,98

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-02 - Romanova ul. – Betliarska ul. , NN prípojky

Časť:

SO 50-35-02.2 - Prípojka nn pre automaty CL a infotabuľu Stred

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							29 732,02
D	HSV		Práce a dodávky HSV				178,56
D	1		Zemné práce				84,18
1	K	131212101.S	Hĺbenie jám do 10 m3 ručne v súdržných horninách tr. 3 pri prekopoch inžinierskych sietí	m3	2,500	33,67	84,18
D	2		Zakladanie				94,38
2	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	0,600	91,60	54,96
3	M	589310002400.S	Betón STN EN 206-1-C 12/15-X0 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	0,606	65,05	39,42
D	M		Práce a dodávky M				28 134,30
D	21-M		Elektromontáže				9 858,81
4	K	210010164	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 110 uložená voľne	m	3,000	1,92	5,76
5	M	286130072900	Chránička delená KOPODUR KD 09110 BC, červená, DN 110, HDPE, KOPOS	m	3,000	1,79	5,36
6	K	210010166	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 160 uložená voľne	m	80,000	2,33	186,41
7	M	286530257700	Upchávkva uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 160, 17160 BB, červená, KOPOS	ks	8,000	5,95	47,56
8	M	345710006200	Rúrka ohybná dvojláštová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09160 BA, DN 160, KOPOS	m	80,000	3,43	274,54

9	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	32,000	0,87	27,91
10	M	354310017200	Káblové oko medené lisovacie CU 0,75x3 KU-L	ks	32,000	0,21	6,68
11	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	32,000	1,69	54,03
12	M	354310018500	Káblové oko medené lisovacie CU 10x10 KU-L	ks	32,000	0,40	12,73
13	K	210100281	Ukončenie celoplastových káblov zmrásť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2 pre vonkajšie práce	ks	6,000	4,88	29,26
14	M	343430004100	Bužírka zmrásťovacia čierna 4,8x2,4 mm, typ ZS048, dl. 1 m	ks	4,500	0,46	2,05
15	M	343430004300	Bužírka zmrásťovacia zeleno žltá 4,8x2,4 mm, typ ZS048ZS, dl. 1 m	ks	1,500	0,42	0,64
16	K	210100282	Ukončenie celoplastových káblov zmrásť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2 pre vonkajšie práce	ks	2,000	6,36	12,72
17	M	343430004400	Bužírka zmrásťovacia čierna 6,4x3,2 mm, typ ZS064, dl. 1 m	ks	3,000	0,57	1,71
18	M	343430004600	Bužírka zmrásťovacia zeleno žltá 6,4x3,2 mm, typ ZS064ZS, dl. 1 m	ks	1,000	0,50	0,50
19	K	210190002	Montáž oceloplechovej rozvodnice do váhy 50 kg	ks	3,000	23,15	69,46
20	M	357110002200.2	RY.X, rozvádzač plastový pilierový, 800x1080x250, IP44, na základ, Hasma	ks	3,000	765,00	2 295,00
21	K	210190054	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za 1 pole - delený rozvádzač do váhy 500 kg	ks	1,000	139,47	139,47
22	M	357130002300.4	R4, rozvádzač skriňový oceloplechový, 1000x2300x400, IP55, vrátane náplne, OEZ	ks	1,000	685,14	685,14
23	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	250,000	0,38	95,18
24	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	275,000	0,55	151,47
25	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	630,000	0,71	445,10
26	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	693,000	3,73	2 587,11
27	K	210800118	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x16	m	160,000	0,86	137,23
28	M	341110001800	Kábel medený CYKY 4x16 mm2	m	176,000	5,82	1 024,69
29	K	210950203	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	210,000	1,63	342,28
30	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	40,000	13,28	531,00
31	K	PM	Podružný materiál	%	50,950	4,50	229,27
32	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	101,900	4,50	458,55
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							18 039,04
33	K	460030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	910,000	1,79	1 631,45
34	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	830,000	4,96	4 115,97
35	K	460200303.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	80,000	9,41	753,05
36	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	280,400	0,21	58,55
37	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	830,000	1,24	1 028,62
38	M	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	86,320	13,38	1 154,83
39	K	460420372.S	Zriadi. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	830,000	2,00	1 662,08
40	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	5 810,000	0,53	3 079,88
41	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	910,000	0,44	403,77
42	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	910,000	0,07	62,24
43	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	830,000	1,87	1 550,77
44	K	460560303.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	80,000	4,05	324,07
45	K	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	910,000	0,79	719,90
46	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	910,000	1,64	1 493,86
D 95-M Revízie							236,45
47	K	950103003	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. nad 10 vývodov	obv.	14,000	9,71	135,95
48	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	2,000	50,25	100,50
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							635,80
49	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	40,000	15,89	635,80
D OST Ostatné							783,36
50	K	HZS.4	Revízná správa	hod	20,000	10,87	217,44
51	K	HZS.5	Prípravné práce ku skúškam	hod	20,000	14,15	282,96
52	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	20,000	14,15	282,96

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-02 - Romanova ul. – Betliarska ul. , NN prípojky

Časť:

SO 50-35-02.3 - Prípojka nn pre automaty CL a infotabuľu Veľký Draždiak

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

37 504,29

Ostatné náklady

1 125,13

Cena bez DPH**38 629,42**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	38 629,42	20,00%	7 725,88

Cena s DPH**v EUR****46 355,30****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-02 - Romanova ul. – Betliarska ul. , NN prípojky

Časť:

SO 50-35-02.3 - Prípojka nn pre automaty CL a infotabuľu Veľký Draždiak

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

37 504,29

HSV - Práce a dodávky HSV	96,59
1 - Zemné práce	33,67
2 - Zakladanie	62,92
M - Práce a dodávky M	36 460,83
21-M - Elektromontáže	25 223,48
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	11 099,70
95-M - Revízie	137,65
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	476,85
OST - Ostatné	470,02

2) Ostatné náklady

1 125,13

GZS	1 125,13
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

38 629,42

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-02 - Romanova ul. – Betliarska ul. , NN prípojky

Časť:

SO 50-35-02.3 - Prípojka nn pre automaty CL a infotabuľu Veľký Draždiak

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							37 504,29
D	HSV		Práce a dodávky HSV				96,59
D	1		Zemné práce				33,67
1	K	131212101.S	Hĺbenie jám do 10 m3 ručne v súdržných horninách tr. 3 pri prekopoch inžinierskych sietí	m3	1,000	33,67	33,67
D	2		Zakladanie				62,92
2	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	0,400	91,60	36,64
3	M	589310002400.S	Betón STN EN 206-1-C 12/15-X0 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	0,404	65,05	26,28
D	M		Práce a dodávky M				36 460,83
D	21-M		Elektromontáže				25 223,48
4	K	210010164	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 110 uložená voľne	m	2,000	1,92	3,84
5	M	286130072900	Chránička delená KOPODUR KD 09110 BC, červená, DN 110, HDPE, KOPOS	m	2,000	1,79	3,57
6	K	210010166	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 160 uložená voľne	m	50,000	2,33	116,51

7	M	286530257700	Upchávkva uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 160, 17160 BB, červená, KOPOS	ks	2,000	5,95	11,89
8	M	345710006200	Rúrka ohybná dvojláštiová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09160 BA, DN 160, KOPOS	m	50,000	3,43	171,59
9	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	28,000	0,87	24,42
10	M	354310017200	Káblové oko medené lisovacie CU 0,75x3 KU-L	ks	28,000	0,21	5,85
11	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	16,000	1,69	27,01
12	M	354310018500	Káblové oko medené lisovacie CU 10x10 KU-L	ks	16,000	0,40	6,36
13	K	210100006	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm2	ks	8,000	3,23	25,83
14	M	354310022400	Káblové oko medené lisovacie CU 50x8 KU	ks	8,000	1,44	11,53
15	K	210100281	Ukončenie celoplastových káblov zmrasť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2 pre vonkajšie práce	ks	4,000	4,88	19,51
16	M	343430004100	Bužírka zmrasťovacia čierna 4,8x2,4 mm, typ ZS048, dl. 1 m	ks	3,000	0,46	1,37
17	M	343430004300	Bužírka zmrasťovacia zeleno žltá 4,8x2,4 mm, typ ZS048ZS, dl. 1 m	ks	1,000	0,42	0,42
18	K	210100283	Ukončenie celoplastových káblov zmrasť. záklopkou alebo páskou do 4 x 50 mm2 pre vonkajšie práce	ks	2,000	9,36	18,71
19	M	343430004700	Bužírka zmrasťovacia čierna 9,5x4,8 mm, typ ZS095, dl. 1 m	ks	3,000	0,68	2,03
20	M	343430004900	Bužírka zmrasťovacia zeleno žltá 9,5x4,8 mm, typ ZS095ZS, dl. 1 m	ks	1,000	0,63	0,63
21	K	210190002	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 50 kg	ks	2,000	23,15	46,31
22	M	357110002200.2	RY.X, rozvádzač plastový pilierový, 800x1080x250, IP44, na základ, Hasma	ks	2,000	765,00	1 530,00
23	K	210190054	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za 1 pole - delený rozvádzač do váhy 500 kg	ks	1,000	139,47	139,47
24	M	357130002300.5	R5, rozvádzač skriňový oceľoplechový, 1000x2300x400, IP55, vrátane náplne, OEZ	ks	1,000	685,14	685,14
25	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	270,000	0,38	102,79
26	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	297,000	0,55	163,59
27	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	360,000	0,71	254,34
28	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	396,000	3,73	1 478,35
29	K	210810024	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x50	m	770,000	1,63	1 258,49
30	M	341110006300	Kábel medený 1-CYKY 4x50 mm2	m	847,000	18,15	15 372,54
31	K	210950203	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	890,000	1,63	1 450,61
32	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	40,000	13,28	531,00
33	K	PM	Podružný materiál	%	130,354	4,50	586,59
34	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	260,708	4,50	1 173,19
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							11 099,70
35	K	460030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	560,000	1,79	1 003,97
36	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	510,000	4,96	2 529,09
37	K	460200303.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	50,000	9,41	470,66
38	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	172,800	0,21	36,08
39	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	510,000	1,24	632,04
40	M	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	53,040	13,38	709,60
41	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	510,000	2,00	1 021,28
42	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	3 570,000	0,53	1 892,46
43	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	560,000	0,44	248,47
44	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	560,000	0,07	38,30
45	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	510,000	1,87	952,88
46	K	460560303.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	50,000	4,05	202,55
47	K	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	560,000	0,79	443,02
48	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	560,000	1,64	919,30
D 95-M Revízie							137,65
49	K	950103003	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. nad 10 vývodov	obv.	9,000	9,71	87,40
50	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	1,000	50,25	50,25
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							476,85
51	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	30,000	15,89	476,85

D		OST	Ostatné	470,02			
52	K	HZS.4	Revízná správa	hod	12,000	10,87	130,46
53	K	HZS.5	Prípravné práce ku skúškam	hod	12,000	14,15	169,78
54	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	12,000	14,15	169,78

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-02 - Romanova ul. – Betliarska ul. , NN prípojky

Časť:

SO 50-35-02.4 - Prípojka nn pre automaty CL a infotabuľu Lietavská

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

37 748,06

Ostatné náklady

1 132,44

Cena bez DPH**38 880,50**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	38 880,50	20,00%	7 776,10

Cena s DPH**v EUR****46 656,60****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-02 - Romanova ul. – Betliarska ul. , NN prípojky

Časť:

SO 50-35-02.4 - Prípojka nn pre automaty CL a infotabuľu Lietavská

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

37 748,06

HSV - Práce a dodávky HSV	48,30
1 - Zemné práce	16,84
2 - Zakladanie	31,46
M - Práce a dodávky M	36 990,18
21-M - Elektromontáže	30 549,85
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	6 340,34
95-M - Revízie	99,99
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	317,90
OST - Ostatné	391,68

2) Ostatné náklady

1 132,44

GZS	1 132,44
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

38 880,50

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-02 - Romanova ul. – Betliarska ul. , NN prípojky

Časť:

SO 50-35-02.4 - Prípojka nn pre automaty CL a infotabuľu Lietavská

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							37 748,06
D	HSV		Práce a dodávky HSV				48,30
D	1		Zemné práce				16,84
1	K	131212101.S	Hĺbenie jám do 10 m3 ručne v súdržných horninách tr. 3 pri prekopoch inžinierskych sietí	m3	0,500	33,67	16,84
D	2		Zakladanie				31,46
2	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	0,200	91,60	18,32
3	M	589310002400.S	Betón STN EN 206-1-C 12/15-X0 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	0,202	65,05	13,14
D	M		Práce a dodávky M				36 990,18
D	21-M		Elektromontáže				30 549,85
4	K	210010164	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 110 uložená voľne	m	1,000	1,92	1,92
5	M	286130072900	Chránička delená KOPODUR KD 09110 BC, červená, DN 110, HDPE, KOPOS	m	1,000	1,79	1,79
6	K	210010166	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 160 uložená voľne	m	30,000	2,33	69,90

7	M	286530257700	Upchávkva uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 160, 17160 BB, červená, KOPOS	ks	4,000	5,95	23,78
8	M	345710006200	Rúrka ohybná dvojláštová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09160 BA, DN 160, KOPOS	m	30,000	3,43	102,95
9	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	12,000	0,87	10,47
10	M	354310017200	Káblové oko medené lisovacie CU 0,75x3 KU-L	ks	12,000	0,21	2,51
11	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	8,000	1,69	13,51
12	M	354310018500	Káblové oko medené lisovacie CU 10x10 KU-L	ks	8,000	0,40	3,18
13	K	210100018	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 95 mm2 pre vonkajšie práce	ks	8,000	4,63	37,05
14	M	354310024800	Káblové oko medené lisovacie CU 95x08 KU-L	ks	8,000	1,62	13,00
15	K	210100281	Ukončenie celoplastových káblov zmrasť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2 pre vonkajšie práce	ks	2,000	4,88	9,75
16	M	343430004100	Bužírka zmrasťovacia čierna 4,8x2,4 mm, typ ZS048, dl. 1 m	ks	1,500	0,46	0,68
17	M	343430004300	Bužírka zmrasťovacia zeleno žltá 4,8x2,4 mm, typ ZS048ZS, dl. 1 m	ks	0,500	0,42	0,21
18	K	210100284	Ukončenie celoplastových káblov zmrasť. záklopkou alebo páskou do 4 x 95 mm2 pre vonkajšie práce	ks	2,000	12,42	24,84
19	M	343430005000	Bužírka zmrasťovacia čierna 12,7x6,4 mm, typ ZS127, dl. 1 m	ks	3,000	1,15	3,45
20	M	343430005200	Bužírka zmrasťovacia zeleno žltá 12,7x6,4 mm, typ ZS127ZS, dl. 1 m	ks	1,000	0,77	0,77
21	K	210190002	Montáž oceleplechovej rozvodnice do váhy 50 kg	ks	1,000	23,15	23,15
22	M	357110002200.2	RY.X, rozvádzač plastový pilierový, 800x1080x250, IP44, na základ, Hasma	ks	1,000	765,00	765,00
23	K	210190054	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za 1 pole - delený rozvádzač do váhy 500 kg	ks	1,000	139,47	139,47
24	M	357130002300.6	R6, rozvádzač skriňový oceleplechový, 1000x2300x400, IP55, vrátane náplne, OEZ	ks	1,000	685,14	685,14
25	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	220,000	0,38	83,75
26	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	242,000	0,55	133,29
27	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	100,000	0,71	70,65
28	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	110,000	3,73	410,65
29	K	210810085	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 3x95+50 pre vonkajšie práce	m	650,000	1,92	1 248,39
30	M	341110005400	Kábel medený 1-CYKY 3x95+50 mm2	m	715,000	31,32	22 391,87
31	K	210950204	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 6 kg	m	680,000	2,57	1 749,10
32	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	30,000	13,28	398,25
33	K	PM	Podružný materiál	%	157,881	4,50	710,46
34	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	315,761	4,50	1 420,92
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							6 340,34
35	K	460030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	320,000	1,79	573,70
36	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	290,000	4,96	1 438,11
37	K	460200303.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	30,000	9,41	282,39
38	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	99,200	0,21	20,71
39	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	290,000	1,24	359,40
40	M	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	30,160	13,38	403,50
41	K	460420372.S	Zriadi. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	290,000	2,00	580,73
42	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	2 030,000	0,53	1 076,10
43	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	320,000	0,44	141,98
44	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	320,000	0,07	21,89
45	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhuťn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	290,000	1,87	541,84
46	K	460560303.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhuťn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	30,000	4,05	121,53
47	K	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	320,000	0,79	253,15
48	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	320,000	1,64	525,31
D 95-M Revízie							99,99
49	K	950103002	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. nad 5 do 10 vývodov	obv.	7,000	7,11	49,74
50	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	1,000	50,25	50,25
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							317,90
51	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	20,000	15,89	317,90

D		OST	Ostatné					391,68
52	K	HZS.4	Revízná správa	hod	10,000	10,87		108,72
53	K	HZS.5	Prípravné práce ku skúškam	hod	10,000	14,15		141,48
54	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	10,000	14,15		141,48

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-02 - Romanova ul. – Betliarska ul. , NN prípojky

Časť:

SO 50-35-02.5 - Prípojka ZSDis, UČS 50

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	1 418,13
Ostatné náklady	42,54
Cena bez DPH	1 460,67

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 460,67	20,00%	292,13

Cena s DPH v EUR **1 752,80**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-02 - Romanova ul. – Betliarska ul. , NN prípojky

Časť:

SO 50-35-02.5 - Prípojka ZSDis, UČS 50

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

1 418,13

M - Práce a dodávky M

1 102,51

21-M - Elektromontáže

943,97

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

99,84

95-M - Revízie

58,70

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

158,95

OST - Ostatné

156,67

2) Ostatné náklady

42,54

GZS

42,54

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 460,67

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-02 - Romanova ul. – Betliarska ul. , NN prípojky

Časť:

SO 50-35-02.5 - Prípojka ZSDis, UČS 50

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 418,13
D	M		Práce a dodávky M				1 102,51
D	21-M		Elektromontáže				943,97
1	K	210100019	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 120 mm2 pre vonkajšie práce	ks	8,000	5,51	44,11
2	M	354310026100	Káblové oko medené lisovacie CU 120x8 KU-L	ks	8,000	1,26	10,11
3	K	210100285	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 150 mm2 pre vonkajšie práce	ks	2,000	15,55	31,11
4	M	343430005300	Bužírka zmršťovacia čierna 19x9,5 mm, typ ZS190, dl. 1 m	ks	3,000	1,61	4,84
5	M	343430005500	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 19x9,5 mm, typ ZS190ZS, dl. 1 m	ks	1,000	1,17	1,17
6	K	210120106	Poistka nožová veľkosť 000 do 160A 500 V	ks	3,000	1,41	4,24
7	M	345290005300	Poistková vložka PNA000 80A gG, Un AC 500 V/DC 250 V, veľkosť 000, gG	ks	3,000	1,81	5,43
8	K	210193053	Skriňa ER plastová, trojfázová, jednotarifná 1 odberateľ	ks	1,000	16,34	16,34
9	M	357120019200.1	Skriňa elektroterová RE, 400x1540x245, vrátane naplnie, Hasma	ks	1,000	198,00	198,00
10	K	210810088	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 3x120+70 pre vonkajšie práce	m	10,000	2,56	25,61
11	M	341110005700	Kábel medený 1-CYKY 3x120+70 mm2	m	11,000	36,76	404,40
12	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	10,000	13,28	132,75
13	K	PM	Podružný materiál	%	4,878	4,50	21,95
14	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	9,757	4,50	43,91
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				99,84
15	K	460030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	5,000	1,79	8,96

16	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	5,000	4,96	24,80
17	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	1,400	0,21	0,29
18	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	5,000	1,24	6,20
19	M	583110000300.S	Drvína vápencová frakcia 0-4 mm	t	0,520	13,38	6,96
20	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehľami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	5,000	2,00	10,01
21	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	35,000	0,53	18,55
22	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	5,000	0,44	2,22
23	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	5,000	0,07	0,34
24	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	5,000	1,87	9,34
25	K	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	5,000	0,79	3,96
26	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	5,000	1,64	8,21
D 95-M Revízie							58,70
27	K	950103001	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. do 5 vývodov	obv.	1,000	5,38	5,38
28	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	1,000	50,25	50,25
29	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	1,000	3,07	3,07
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							158,95
30	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	10,000	15,89	158,95
D OST Ostatné							156,67
31	K	HZS.4	Revízna správa	hod	4,000	10,87	43,49
32	K	HZS.5	Prípravné práce ku skúškam	hod	4,000	14,15	56,59
33	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	4,000	14,15	56,59

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., verejné osvetlenie

Časť:

SO 50-35-03.1 - VO cyklochodníka v úseku Romanova - Betliarska

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

201 298,52

Ostatné náklady

6 038,96

Cena bez DPH**207 337,48**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	207 337,48	20,00%	41 467,50

Cena s DPH**v EUR****248 804,98****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., verejné osvetlenie

Časť:

SO 50-35-03.1 - VO cyklochodníka v úseku Romanova - Betliarska

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

201 298,52

HSV - Práce a dodávky HSV 21 121,09

1 - Zemné práce 1 517,85

2 - Zakladanie 3 392,91

M - Práce a dodávky M 178 580,02

21-M - Elektromontáže 121 593,21

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach 56 986,81

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby 1 597,41

2) Ostatné náklady

6 038,96

GZS 6 038,96

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

207 337,48

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., verejné osvetlenie

Časť:

SO 50-35-03.1 - VO cyklochodníka v úseku Romanova - Betliarska

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

201 298,52

D HSV Práce a dodávky HSV 21 121,09

1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	62,373	81,37	5 075,23
2	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	62,373	69,28	4 321,33
3	M	1321034000	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,143	752,44	107,60
4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	299,610	16,77	5 023,02
5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	299,610	5,62	1 683,15

D 1 Zemné práce 1 517,85

6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	275,973	5,50	1 517,85
---	---	-----------	---	---	---------	------	----------

D 2 Zakladanie 3 392,91

7	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	20,790	91,60	1 904,36
8	M	589310003600.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	20,790	71,60	1 488,55

D M Práce a dodávky M 178 580,02

D 21-M Elektromontáže 121 593,21

9	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	368,000	0,87	320,93
10	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	368,000	0,24	90,09
11	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	756,000	1,69	1 276,43

12	M	354310019200	Káblové oko medené lisovacie CU 16x5 KU-L	ks	756,000	0,59	442,94
13	K	210101581	NN koncovky pre 3 a 4-žilové káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm2)	ks	189,000	4,09	772,08
14	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	189,000	10,42	1 969,25
15	K	210190071	Montáž rozvádzača nedeliteľného do váhy 500 kg	ks	2,000	115,50	231,00
16	M	357120005500_P	Rozvádzač RVO-648 Plastovy	ks	2,000	1 350,00	2 700,00
17	K	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	92,000	16,32	1 501,83
18	M	348370000501_A	Svietidlo vonkajšie parkové na stĺp Siteco DL 30 LED / P1.0a (5XA5132S1B08A3) 22,8 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	9,000	405,00	3 645,00
19	M	348370000501_B	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 mini LED / ST1.2P1.0 (5XC2G41C08HB) 62,2 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	49,000	504,00	24 696,00
20	M	348370000501_C	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 mini LED / ST1.2a (5XC2A41C08HB) 61,8 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	12,000	468,00	5 616,00
21	M	348370000501_D	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED/ PC-R (5XC3F42D08MB), 140,0W, 4000K, IP66	ks	6,000	639,00	3 834,00
22	M	348370000501_J	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 mini LED/ P1.0a (5XC2C41C08GA), 15,3W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	16,000	477,00	7 632,00
23	K	210204201	Elektrovýstroj stožiaru pre 1 okruh	ks	92,000	17,53	1 612,61
24	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	92,000	48,79	4 488,59
25	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	92,000	0,72	66,32
26	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	69,000	59,12	4 079,60
27	M	316720002702_P	Stožiar kúžellový zinkový + 1 x základný, 2 x náter farbou Ral, STK 60/80/3 výška 8 m, ELV PRODUKT	ks	54,000	400,50	21 627,00
28	M	316720002701_P	Stožiar kúžellový zinkový + 2 x náter farbou Ral, STK 60/60/3 výška 6 m, ELV PRODUKT	ks	15,000	281,70	4 225,50
29	K	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	77,000	29,94	2 305,47
30	M	316770003014_P	Výložník V1T-05/114 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 0,5 m	ks	16,000	75,24	1 203,84
31	M	316770003002_P	Výložník V1T-10/60 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1 m	ks	45,000	62,37	2 806,65
32	M	316770003015_P	Výložník V1T-10/114 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1 m	ks	4,000	67,32	269,28
33	M	316770003003_P	Výložník V1T-15/60 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	11,000	69,30	762,30
34	M	316770003004_P	Výložník V1T-15/114 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	1,000	73,26	73,26
35	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	92,000	2,32	213,04
36	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	86,664	1,13	97,89
37	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	40,000	0,92	36,79
38	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	8,000	7,62	60,95
39	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	8,000	7,62	60,95
40	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	4,000	3,49	13,97
41	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	2 800,000	1,61	4 500,72
42	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	2 637,600	1,13	2 979,17
43	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	630,000	0,38	239,84
44	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	630,000	0,55	347,00
45	K	210800118	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x16	m	3 040,000	0,86	2 607,41
46	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	3 040,000	3,73	11 348,93
47	K	210950201	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	3 065,000	0,27	838,58
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							56 986,81
48	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemi tr. 3 - 4	m3	75,393	35,84	2 702,41
49	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hĺbokej, v zemi triedy 4	m	130,000	8,17	1 062,36
50	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemi triedy 4	m	2 050,000	10,89	22 324,50
51	K	460200304	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemi triedy 4	m	84,000	20,68	1 736,99
52	K	460200684	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemi triedy 4	m	22,000	25,02	550,54
53	K	460201084	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 100 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemi triedy 4	m	13,000	40,28	523,60
54	K	460420372.S	Zriadi. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehľami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	2 180,000	2,00	4 365,45
55	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	122,080	13,11	1 600,29
56	K	460490011.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 22 cm	m	2 180,000	0,44	967,27
57	M	283230008000.S	Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená	m	2 289,000	0,07	156,57
58	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	3 301,000	1,02	3 363,06
59	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	418,000	1,50	627,13

60	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	2 900,000	1,20	3 479,13
61	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	130,000	1,70	221,60
62	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	2 050,000	2,33	4 778,55
63	K	460560304	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	84,000	4,98	417,92
64	K	460560684	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	22,000	6,29	138,34
65	K	460561084	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 100 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	13,000	9,64	125,28
66	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	172,483	6,54	1 128,71
67	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	5 174,490	0,33	1 718,45
68	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek,	m2	2 050,000	0,57	1 162,35
69	M	005720001400	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	49,200	6,34	312,00
70	K	460650016P	Obetónovanie rúr v kábelových prechodoch	m3	20,790	97,92	2 035,76
71	M	589310003600	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	20,790	71,60	1 488,55
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 597,41
72	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	24,000	10,87	260,93
73	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	6,000	34,17	205,04
74	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	2,000	18,90	37,80
75	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	60,000	12,43	745,74
76	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	32,000	10,87	347,90

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., verejné osvetlenie

Časť:

SO 50-35-03.2 - VO obslužných komunikácií na premostení cez Chorvátske rameno v km 3,7

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

47 441,13

Ostatné náklady

1 423,23

Cena bez DPH**48 864,36**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	48 864,36	20,00%	9 772,87

Cena s DPH**v EUR****58 637,23****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., verejné osvetlenie

Časť:

SO 50-35-03.2 - VO obslužných komunikácií na premostení cez Chorvátske rameno v km 3,7

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	47 441,13
HSV - Práce a dodávky HSV	4 938,31
1 - Zemné práce	272,58
2 - Zakladanie	293,76
M - Práce a dodávky M	41 213,48
21-M - Elektromontáže	28 965,20
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	12 248,28
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 289,34
2) Ostatné náklady	1 423,23
GZS	1 423,23
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	48 864,36

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., verejné osvetlenie

Časť:

SO 50-35-03.2 - VO obslužných komunikácií na premostení cez Chorvátske rameno v km 3,7

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							47 441,13
D		HSV	Práce a dodávky HSV				4 938,31
1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	16,088	81,37	1 309,06
2	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	16,088	69,28	1 114,61
3	M	1321034000	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,037	752,44	27,84
4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	85,800	16,77	1 438,45
5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	85,800	5,62	482,01
D	1		Zemné práce				272,58
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	49,560	5,50	272,58
D	2		Zakladanie				293,76
7	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	1,800	91,60	164,88
8	M	589310003600.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	1,800	71,60	128,88
D	M		Práce a dodávky M				41 213,48
D	21-M		Elektromontáže				28 965,20
9	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	100,000	0,87	87,21

10	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	100,000	0,24	24,48
11	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	216,000	1,69	364,69
12	M	354310018700	Káblové oko medené lisovacie CU 10x5 KU-L	ks	216,000	0,33	72,32
13	K	210101361	NN koncovky pre káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm), pre vonkajšie práce	ks	54,000	4,09	220,60
14	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	54,000	10,42	562,64
15	K	210201810	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	25,000	16,32	408,11
16	M	348370000501_A	Svetidlo vonkajšie parkové na stĺp Siteco DL 30 LED / P1.0a (5XA5132S1B08A3) 22,8 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	22,000	405,00	8 910,00
17	M	348370000501_F	Svetidlo vonkajšie parkové na sĺp Siteco DL 30 LED / PL1.2s (5XA5132R1C08A4), 38,2W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	3,000	450,00	1 350,00
18	K	210201870	Montáž základového roštu pre uličné stožiare3-5m	ks	4,000	7,22	28,88
19	M	348370004500	Rošt základový ZR pre stožiar výšky 3-5 m	ks	4,000	57,13	228,51
20	K	210204011	Osvetľovací stožiar - ocelový do dĺžky 12 m	ks	25,000	59,12	1 478,12
21	M	316720002701_P	Stožiar kúžellový zinkový + 2 x náter farbou Ral, STK 60/60/3 výška 6 m, ELV PRODUKT	ks	21,000	281,70	5 915,70
22	M	316720002705_P	Atypický stožiar kúžellový zinkový s prírubou + 1 x základný, 2 x náter farbou Ral, STK 60/25/3PK14 výška 2,5 m, ELV PRODUKT	ks	4,000	198,00	792,00
23	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	25,000	17,53	438,21
24	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	25,000	48,79	1 219,73
25	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	25,000	0,72	18,02
26	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	25,000	2,32	57,89
27	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	23,550	1,13	26,60
28	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	12,000	0,92	11,04
29	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	2,400	7,62	18,28
30	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	2,400	7,62	18,28
31	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	1,200	3,49	4,19
32	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	760,000	1,61	1 221,62
33	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	715,920	1,13	808,63
34	K	210222252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02, pre vonkajšie práce	ks	25,000	2,27	56,79
35	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	25,000	0,73	18,27
36	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	150,000	0,38	57,11
37	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	150,000	0,55	82,62
38	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	805,000	0,71	568,73
39	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	845,250	3,73	3 155,49
40	K	210950202	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	805,000	0,92	740,44
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							12 248,28
41	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	19,305	35,84	691,97
42	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	60,000	8,17	490,32
43	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	530,000	10,89	5 771,70
44	K	460200304	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	12,000	20,68	248,14
45	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	590,000	2,00	1 181,48
46	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	33,040	13,11	433,10
47	K	460490011.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 22 cm	m	602,000	0,44	267,11
48	M	283230008000.S	Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená	m	632,100	0,07	43,24
49	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	155,000	1,02	157,91
50	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	760,000	1,20	911,77
51	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	36,000	1,50	54,01
52	K	460560144	Ručný zásep nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	60,000	1,70	102,28
53	K	460560164	Ručný zásep nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	530,000	2,33	1 235,43
54	K	460560304	Ručný zásep nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	12,000	4,98	59,70
55	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	36,356	6,54	237,91
56	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	1 090,680	0,33	362,21
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 289,34
57	K	210255446	Revízia a revízná správa	hod	20,000	10,87	217,44
58	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	60,000	12,43	745,74

59	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	30,000	10,87	326,16
----	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., verejné osvetlenie

Časť:

SO 50-35-03.3 - VO chodníka pre peších v okolí zastávky Veľký Draždiak

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

2 878,10

Ostatné náklady

86,34

Cena bez DPH**2 964,44**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	2 964,44	20,00%	592,89

Cena s DPH**v EUR****3 557,33****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., verejné osvetlenie

Časť:

SO 50-35-03.3 - VO chodníka pre peších v okolí zastávky Veľký Draždiak

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

2 878,10

HSV - Práce a dodávky HSV

264,46

1 - Zemné práce

22,78

M - Práce a dodávky M

2 340,25

21-M - Elektromontáže

1 360,74

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

979,51

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

273,39

2) Ostatné náklady

86,34

GZS

86,34

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

2 964,44

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., verejné osvetlenie

Časť:

SO 50-35-03.3 - VO chodníka pre peších v okolí zastávky Veľký Draždiak

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 878,10

D HSV

Práce a dodávky HSV

264,46

1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	1,000	81,37	81,37
2	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	1,000	69,28	69,28
3	M	1321034000	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,002	752,44	1,50
4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	4,000	16,77	67,06
5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	4,000	5,62	22,47

D 1

Zemné práce

22,78

6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	4,141	5,50	22,78
---	---	-----------	---	---	-------	------	-------

D M

Práce a dodávky M

2 340,25

D 21-M

Elektromontáže

1 360,74

7	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvážač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	4,000	0,87	3,49
8	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	4,000	0,24	0,98
9	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvážač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	16,000	1,69	27,01
10	M	354310018700	Káblové oko medené lisovacie CU 10x5 KU-L	ks	16,000	0,33	5,36
11	K	210101361	NN koncovky pre káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm), pre vonkajšie práce	ks	4,000	4,09	16,34

12	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	4,000	10,42	41,68
13	K	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	1,000	16,32	16,32
14	M	348370000501_A	Svietidlo vonkajšie parkové na stĺp Siteco DL 30 LED / P1.0a (5XA5132S1B08A3) 22,8 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	1,000	405,00	405,00
15	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	1,000	59,12	59,12
16	M	316720002701_P	Stožiar kúzelový zinkový + 2 x náter farbou Ral, STK 60/60/3 výška 6 m, ELV PRODUKT	ks	1,000	281,70	281,70
17	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	1,000	17,53	17,53
18	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	1,000	48,79	48,79
19	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	1,000	0,72	0,72
20	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	1,000	2,32	2,32
21	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	0,942	1,13	1,06
22	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	1,000	0,92	0,92
23	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,200	7,62	1,52
24	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,200	7,62	1,52
25	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,100	3,49	0,35
26	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	48,000	1,61	77,16
27	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	45,216	1,13	51,07
28	K	210222252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02, pre vonkajšie práce	ks	1,000	2,27	2,27
29	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	1,000	0,73	0,73
30	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	7,000	0,38	2,66
31	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	7,000	0,55	3,86
32	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	60,000	0,71	42,39
33	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	63,000	3,73	235,19
34	K	210950201	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	50,000	0,27	13,68
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							979,51
35	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemi tr. 3 - 4	m3	1,000	35,84	35,84
36	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemi triedy 4	m	3,000	8,17	24,52
37	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemi triedy 4	m	45,000	10,89	490,05
38	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	50,000	2,00	100,13
39	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	2,800	13,11	36,70
40	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	50,000	0,44	22,19
41	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	52,500	0,07	3,59
42	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	48,000	1,02	48,90
43	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	50,400	1,20	60,46
44	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemi tr. 4	m	3,000	1,70	5,11
45	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemi tr. 4	m	45,000	2,33	104,90
46	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	2,855	6,54	18,68
47	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	85,650	0,33	28,44
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							273,39
48	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	8,000	10,87	86,98
49	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	8,000	12,43	99,43
50	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	8,000	10,87	86,98

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky NN vedení

Časť:

SO 50-35-04.1 - Preložka VO Pajštúnska

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	98 711,18
Ostatné náklady	2 961,34
Cena bez DPH	101 672,52

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	101 672,52	20,00%	20 334,50

Cena s DPH	v EUR	122 007,02
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky NN vedení

Časť:	SO 50-35-04.1 - Preložka VO Pajštúnska		
Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			98 711,18
HSV - Práce a dodávky HSV			11 949,30
1 - Zemné práce			732,96
2 - Zakladanie			3 159,49
5 - Komunikácie			112,91
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie			951,88
99 - Presun hmôt HSV			2,66
M - Práce a dodávky M			85 213,64
21-M - Elektromontáže			61 901,89
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach			23 311,75
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby			1 548,24
2) Ostatné náklady			2 961,34
GZS			2 961,34
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			101 672,52

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-35-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky NN vedení							
Časť: SO 50-35-04.1 - Preložka VO Pajštúnska							
Miesto:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							98 711,18
D		HSV	Práce a dodávky HSV				11 949,30
1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	27,051	81,37	2 201,11
2	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	27,051	69,28	1 874,15
3	M	1321034000	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,062	752,44	46,65
4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	128,110	16,77	2 147,79
5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	128,110	5,62	719,70
D		1	Zemné práce				732,96
6	K	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	2,250	18,19	40,93
7	K	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	4,275	5,02	21,47
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	121,920	5,50	670,56
D		2	Zakladanie				3 159,49
9	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	19,275	91,60	1 765,59
10	M	589310003600.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	19,468	71,60	1 393,90

D 5		Komunikácie					112,91
11	K	567124312	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 120 mm	m2	2,250	10,93	24,58
12	M	589310003000.S	Betón STN EN 206-1-C 12/15-X0 (SK)-Cl 1,0-Dmax 32 - S2 z cementu portlandského	m3	0,270	67,31	18,17
13	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	4,275	0,42	1,79
14	M	5894280000	Zmes živčná pre zdrsňované posypy z kameniva fr. 4-8 mm, STN EN 13043 pre liate asfalty	t	0,053	36,66	1,94
15	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	4,275	8,31	35,50
16	M	589410000300.S	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	0,423	73,11	30,93
D 9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					951,88
17	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	12,000	2,60	31,18
18	K	919736111	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. do C 12/15 hr. do 100 mm	m	12,000	8,33	99,92
19	K	961043111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	10,880	74,01	805,25
20	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,506	16,20	8,20
21	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	0,407	18,00	7,33
D 99		Presun hmôt HSV					2,66
22	K	998224111.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	0,594	1,28	0,76
23	K	998224194.S	Príplatok za zväčšený presun pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	0,594	0,98	0,58
24	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	0,476	1,79	0,85
25	K	998225194.S	Príplatok za zväčšený presun pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	0,476	0,98	0,47
D M		Práce a dodávky M					85 213,64
D 21-M		Elektromontáže					61 901,89
26	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	124,000	0,87	108,14
27	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	124,000	0,24	30,36
28	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	248,000	1,69	418,72
29	M	354310019200	Káblové oko medené lisovacie CU 16x5 KU-L	ks	248,000	0,59	145,30
30	K	210100009	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 120 mm2	ks	16,000	5,51	88,23
31	M	354310014100	Káblové oko hliníkové lisovacie 120 Al 617144	ks	16,000	2,26	36,09
32	K	210101581	NN koncovky pre 3 a 4-žilové káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm2)	ks	62,000	4,09	253,28
33	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	62,000	10,42	646,00
34	K	210101584	NN koncovky pre 3 a 4-žilové káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (120-240 mm2)	ks	4,000	15,79	63,14
35	M	345810006300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0063-L12 120-240	ks	4,000	82,90	331,61
36	K	210190071	Montáž rozvádzača nedeliteľného do váhy 500 kg	ks	1,000	115,50	115,50
37	M	357120005500_P	Rozvádzač RVO-648 Plastovy	ks	1,000	1 350,00	1 350,00
38	K	210194002	Rozpájacia a istiacia plastová skriňa pilierová - typ SR 2 pre vonkajšie práce	ks	1,000	21,61	21,61
39	M	357110001200	Skriňa rozpájacia a istiacia, plastová, pilierová SR 2 DIN00 VV S/4x400A P2	ks	1,000	621,62	621,62
40	K	210201800-D	Demontáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, výbojkového	ks	17,000	9,81	166,74
41	K	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	31,000	16,32	506,05
42	M	348370000501_D	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED/ PC-R (5XC3F42D08MB), 140,0W, 4000K, IP66	ks	2,000	639,00	1 278,00
43	M	348370000501_G	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED/ ST1.2a (5XC3A41C08MB), 144,5W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	24,000	594,00	14 256,00
44	M	348370000501_H	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED/ ST1.2a (5XC3A41C08LB), 67,1W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	5,000	636,30	3 181,50
45	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	24,000	59,12	1 418,99
46	M	316720002706_P	Stožiar kúžellový zinkový + 1 x základný, 2 x vlnitiny náter farbou Ral, STK 76/60/3 výška 6 m, ELV PRODUKT	ks	2,000	281,70	563,40
47	M	316720002702_P	Stožiar kúžellový zinkový + 1 x základný, 2 x náter farbou Ral, STK 60/80/3 výška 8 m, ELV PRODUKT	ks	5,000	400,50	2 002,50

48	M	316720002707_P	Stožiar ulično-diaľničný OSUD 12 zinkový + 1 x základný, 2 x vrchný náter farbou Ral, výška 12 m, ELV PRODUKT	ks	17,000	900,00	15 300,00
49	K	210204011-D	Demontáž - Osvetľovací stožiar - oceťový do dĺžky 12 m	ks	16,000	29,56	473,00
50	K	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	15,000	29,94	449,12
51	M	316770003003_P	Výložník V1T-15/60 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	3,000	69,30	207,90
52	M	316770003011_P	Výložník V1T-15/76 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	1,000	69,30	69,30
53	M	316770003012_P	Výložník V1T-25/76 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 2,5 m	ks	1,000	74,25	74,25
54	M	316770003004_P	Výložník V1T-15/114 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	10,000	73,26	732,60
55	K	210204103-D	Demontáž - Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	15,000	14,97	224,56
56	K	210204105	Výložník oceľový dvojramenný - do hmotn.70 kg	ks	7,000	34,84	243,87
57	M	3167700030013_P	Výložník V2T-15/114-180 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL, dvojramenný, vyloženie 1,5 m	ks	7,000	94,05	658,35
58	K	210204105-D	Demontáž - Výložník oceľový dvojramenný - do hmotn.70 kg	ks	1,000	17,42	17,42
59	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	12,000	17,53	210,34
60	M	3570300200P1	Elektrovýstroj EKM 2050, 2 poistkové prevedenie max 3 káble 5x6-5x16mm2, IP 66	ks	12,000	36,00	432,00
61	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	12,000	0,72	8,65
62	K	210204202	Elektrovýstroj stožiara 2 okruhy	ks	7,000	18,17	127,20
63	M	3570300200P2	Elektrovýstroj EKM 2050, 2 poistkové prevedenie max 3 káble 5x6-5x16mm2, IP 66	ks	7,000	36,00	252,00
64	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	14,000	0,72	10,09
65	K	210204207	Príplatok k elektrovýstroj stožiara - rozvodnice. Platí i pre demontáž.	ks	16,000	65,47	1 047,56
66	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	24,000	2,32	55,58
67	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	22,608	1,13	25,54
68	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	10,000	0,92	9,20
69	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	2,000	7,62	15,24
70	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	2,000	7,62	15,24
71	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	1,000	3,49	3,49
72	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	1 020,000	1,61	1 639,55
73	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	960,840	1,13	1 085,27
74	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	256,000	0,38	97,46
75	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	268,800	0,55	148,06
76	K	210800118	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x16	m	1 100,000	0,86	943,47
77	M	341110001800	Kábel medený CYKY 4x16 mm2	m	1 155,000	5,82	6 724,53
78	K	210902365	Kábel hliníkový silový, uložený pevne NAYY 0,6/1 kV 4x120	m	140,000	2,68	375,61
79	M	341110031000	Kábel hliníkový 1-AYKY 4x120 mm2	m	147,000	10,96	1 610,88
80	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	1 100,000	0,92	1 011,78
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							23 311,75
81	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	30,500	35,84	1 093,25
82	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	85,000	8,17	694,62
83	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	810,000	10,89	8 820,90
84	K	460200304	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	96,000	20,68	1 985,13
85	K	460200684	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 120 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	25,000	25,02	625,61
86	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	795,000	2,00	1 591,99
87	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	44,520	13,11	583,59
88	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	100,000	2,00	200,25
89	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	5,600	13,11	73,41
90	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšvx 290x140x65 mm	ks	700,000	0,53	371,07
91	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	795,000	0,44	352,74
92	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	834,750	0,07	57,10
93	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	1 344,000	1,02	1 369,27
94	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	364,000	1,50	546,11
95	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	980,000	1,20	1 175,71
96	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	85,000	1,70	144,89
97	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	710,000	2,33	1 655,01
98	K	460560304	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	96,000	4,98	477,62

99	K	460560684	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	25,000	6,29	157,21	
100	K	460560714	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 150 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	10,000	7,84	78,44	
101	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	76,200	6,54	498,65	
102	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	2 286,000	0,33	759,18	
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 548,24	
103	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	24,000	10,87	260,93	
104	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	6,000	34,17	205,04	
105	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	4,000	18,90	75,60	
106	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	60,000	12,43	745,74	
107	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	24,000	10,87	260,93	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky NN vedení

Časť:

SO 50-35-04.3 - Preložka VO Jantárová - Šintavská

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

36 873,33

Ostatné náklady

1 106,20

Cena bez DPH**37 979,53**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	37 979,53	20,00%	7 595,91

Cena s DPH**v EUR****45 575,44****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky NN vedení

Časť:

SO 50-35-04.3 - Preložka VO Jantárová - Šintavská

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

36 873,33

HSV - Práce a dodávky HSV	9 453,38
1 - Zemné práce	1 566,32
2 - Zakladanie	1 028,16
5 - Komunikácie	2 684,18
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 095,24
99 - Presun hmôt HSV	138,40
M - Práce a dodávky M	26 294,25
21-M - Elektromontáže	19 069,01
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	7 225,24
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 125,70

2) Ostatné náklady

1 106,20

GZS	1 106,20
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

37 979,53

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky NN vedení

Časť:

SO 50-35-04.3 - Preložka VO Jantárová - Šintavská

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

36 873,33

D	HSV	Práce a dodávky HSV	9 453,38
---	-----	---------------------	----------

1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	7,144	81,37	581,30
2	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	7,144	69,28	494,95
3	M	1321034000	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,016	752,44	12,04
4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	38,100	16,77	638,75
5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	38,100	5,62	214,04

D	1	Zemné práce	1 566,32
---	---	-------------	----------

6	K	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	9,000	18,19	163,71
7	K	113107132	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	23,100	30,65	708,00
8	K	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	24,300	2,69	65,33
9	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	31,500	11,70	368,41
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	47,430	5,50	260,87

D	2	Zakladanie	1 028,16
---	---	------------	----------

11	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	6,300	91,60	577,08
12	M	589310003600.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	6,300	71,60	451,08
D 5 Komunikácie							2 684,18
13	K	567124312	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 120 mm	m2	9,000	10,93	98,33
14	M	589310003000.S	Betón STN EN 206-1-C 12/15-X0 (SK)-CI 1,0-Dmax 32 - S2 z cementu portlandského	m3	1,080	67,31	72,70
15	K	567144112	Podklad z podkladového betónu PB I tr. C 20/25 hr. 220 mm	m2	23,100	20,67	477,52
16	M	589310005300.S	Betón STN EN 206-1-C 20/25-XC2 (SK)-CI 0,4-Dmax 32 - S1 z cementu portlandského	m3	5,082	79,47	403,84
17	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	32,100	0,42	13,46
18	M	5894280000	Zmes živičná pre zdrsňované posypy z kameniva fr. 4-8 mm, STN EN 13043 pre liate asfalty	t	3,168	36,66	116,14
19	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	24,300	8,31	201,82
20	M	589410000300.S	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	2,406	73,11	175,90
21	K	577154261.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	31,500	13,76	433,50
22	M	589410000400.S	Asfaltový betón AC 11 O, 50/70, I, STN EN 13108-1	t	6,174	69,51	429,16
23	M	589410002400.S	Asfaltový koberec mastixový SMA 8 O, PMB 65/105-65, I, STN EN 13108-5	t	3,087	84,81	261,81
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							2 095,24
24	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	4,000	2,60	10,39
25	K	919735114	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	28,000	7,32	205,03
26	K	919736111	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. do C 12/15 hr. do 100 mm	m	39,000	8,33	324,75
27	K	919735125	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 200 do 250 mm	m	28,000	23,53	658,93
28	K	961043111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	5,120	74,01	378,94
29	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	13,530	16,20	219,19
30	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	16,556	18,00	298,01
D 99 Presun hmôt HSV							138,40
31	K	998224111.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	43,133	1,28	55,12
32	K	998224194.S	Príplatok za zväčšený presun pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	43,133	0,98	42,16
33	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	14,835	1,79	26,53
34	K	998225194.S	Príplatok za zväčšený presun pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	14,835	0,98	14,59
D M Práce a dodávky M							26 294,25
D 21-M Elektromontáže							19 069,01
35	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	40,000	0,87	34,88
36	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	40,000	0,24	9,79
37	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	96,000	1,69	162,09
38	M	354310019200	Káblové oko medené lisovacie CU 16x5 KU-L	ks	96,000	0,59	56,25
39	K	210101581	NN koncovky pre 3 a 4-žilové káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm2)	ks	24,000	4,09	98,04
40	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	24,000	10,42	250,06
41	K	210201800-D	Demontáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, výbojkového	ks	9,000	9,81	88,27
42	K	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	11,000	16,32	179,57
43	M	348370000501_D	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED/ PC-R (5XC3F42D08MB), 140,0W, 4000K, IP66	ks	2,000	639,00	1 278,00
44	M	348370000501_H	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED/ ST1.2a (5XC3A41C08LB), 67,1W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	5,000	636,30	3 181,50
45	M	348370000501_K	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED/ SP1.0 5XC3G41C08LB, 68,6 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	4,000	639,00	2 556,00
46	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	10,000	59,12	591,25
47	M	316720002701_P	Stožiar kúžellový zinkový + 2 x náter farbou Ral, STK 60/60/3 výška 6 m, ELV PRODUKT	ks	2,000	281,70	563,40
48	M	316720002702_P	Stožiar kúžellový zinkový + 1 x základný, 2 x náter farbou Ral, STK 60/80/3 výška 8 m, ELV PRODUKT	ks	8,000	400,50	3 204,00

49	K	210204011-D	Demontaz - Osvetrovací stoziar - ocerový do dĺžky 12 m	ks	8,000	29,56	236,50
50	K	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	7,000	29,94	209,59
51	M	316770003003_P	Výložník V1T-15/60 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	7,000	69,30	485,10
52	K	210204103-D	Demontáž - Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	7,000	14,97	104,79
53	K	210204105	Výložník oceľový dvojramenný - do hmotn.70 kg	ks	1,000	34,84	34,84
54	M	316770003005_P	Výložník V2T-15/60-90 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL, dvojramenný, vyloženie 1,5 m	ks	1,000	89,10	89,10
55	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	9,000	17,53	157,76
56	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	9,000	48,79	439,10
57	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	9,000	0,72	6,49
58	K	210204105-D	Demontáž - Výložník oceľový dvojramenný - do hmotn.70 kg	ks	1,000	17,42	17,42
59	K	210204202	Elektrovýstroj stožiara 2 okruhy	ks	1,000	18,17	18,17
60	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	1,000	48,79	48,79
61	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	2,000	0,72	1,44
62	K	210204207	Priplatok k elektrovýstroj stožiara - rozvodnice. Platí i pre demontáž.	ks	8,000	65,47	523,78
63	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	10,000	2,32	23,16
64	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	9,420	1,13	10,64
65	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	5,000	0,92	4,60
66	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	1,000	7,62	7,62
67	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	1,000	7,62	7,62
68	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,500	3,49	1,75
69	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	420,000	1,61	675,11
70	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	395,640	1,13	446,88
71	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	76,000	0,38	28,93
72	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	79,800	0,55	43,95
73	K	210800118	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x16	m	440,000	0,86	377,39
74	M	341110001800	Kábel medený CYKY 4x16 mm2	m	462,000	5,82	2 689,81
75	K	210950201	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	459,000	0,27	125,58
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							7 225,24
76	K	460050602	Výkop jamy pre stoziar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	7,931	35,84	284,28
77	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	85,000	8,17	694,62
78	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	180,000	10,89	1 960,20
79	K	460200304	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	47,000	20,68	971,88
80	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	256,000	2,00	512,64
81	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	14,336	13,11	187,92
82	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	312,000	0,44	138,43
83	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	327,600	0,07	22,41
84	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	561,000	1,02	571,55
85	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	141,000	1,50	211,54
86	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	420,000	1,20	503,87
87	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	85,000	1,70	144,89
88	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	180,000	2,33	419,58
89	K	460560304	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	47,000	4,98	233,83
90	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	22,269	6,54	145,73
91	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	668,070	0,33	221,87
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 125,70
92	K	210255446	Revízia a revízná správa	hod	16,000	10,87	173,95
93	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	6,000	34,17	205,04
94	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	4,000	18,90	75,60
95	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	40,000	12,43	497,16
96	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	16,000	10,87	173,95

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky NN vedení

Časť:

SO 50-35-04.4 - Preložka VO v km trate 4,65

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	29 344,04
Ostatné náklady	880,32
Cena bez DPH	30 224,36

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	30 224,36	20,00%	6 044,87

Cena s DPH v EUR **36 269,23**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky NN vedení

Časť:

SO 50-35-04.4 - Preložka VO v km trate 4,65

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

29 344,04

HSV - Práce a dodávky HSV	10 313,29
1 - Zemné práce	1 821,49
2 - Zakladanie	709,92
5 - Komunikácie	2 901,25
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 884,40
99 - Presun hmôt HSV	136,77
M - Práce a dodávky M	18 309,98
21-M - Elektromontáže	13 461,78
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	4 848,20
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	720,77

2) Ostatné náklady

880,32

GZS	880,32
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

30 224,36

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky NN vedení

Časť:

SO 50-35-04.4 - Preložka VO v km trate 4,65

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

29 344,04

D	HSV	Práce a dodávky HSV	10 313,29
---	-----	---------------------	-----------

1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	7,146	81,37	581,46
2	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	7,146	69,28	495,09
3	M	1321034000	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,016	752,44	12,04
4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	34,440	16,77	577,39
5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	34,440	5,62	193,48

D	1	Zemné práce	1 821,49
---	---	-------------	----------

6	K	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	7,000	18,19	127,33
7	K	113107132.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	31,900	30,65	977,72
8	K	113107141.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	19,000	2,69	51,08
9	K	113107144.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	43,500	11,70	508,75
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	28,474	5,50	156,61

D	2	Zakladanie	709,92
---	---	------------	--------

11	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	4,350	91,60	398,46
12	M	589310003600.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20- <i>XC1</i> (SK)- <i>CI 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského</i>	m3	4,350	71,60	311,46
D 5 Komunikácie							2 901,25
13	K	567124312	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 120 mm	m2	7,000	10,93	76,48
14	M	589310003000.S	Betón STN EN 206-1-C 12/15- <i>X0</i> (SK)- <i>CI 1,0-Dmax 32 - S2 z cementu portlandského</i>	m3	0,840	67,31	56,54
15	K	567144112	Podklad z podkladového betónu PB I tr. C 20/25 hr. 220 mm	m2	31,900	20,67	659,44
16	M	589310005300.S	Betón STN EN 206-1-C 20/25- <i>XC2</i> (SK)- <i>CI 0,4-Dmax 32 - S1 z cementu portlandského</i>	m3	7,018	79,47	557,69
17	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	29,000	0,42	12,16
18	M	5894280000	Zmes živičná pre zdrsňované posypy z kameniva fr. 4-8 mm, STN EN 13043 pre liate asfalty	t	2,862	36,66	104,92
19	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	19,000	8,31	157,80
20	M	589410000300.S	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	1,881	73,11	137,52
21	K	577154261.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	31,900	13,76	439,00
22	M	589410000400.S	Asfaltový betón AC 11 O, 50/70, I, STN EN 13108-1	t	6,252	69,51	434,58
23	M	589410002400.S	Asfaltový koberec mastixový SMA 8 O, PMB 65/105-65, I, STN EN 13108-5	t	3,126	84,81	265,12
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							2 884,40
24	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	12,000	2,60	31,18
25	K	919735114	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	56,000	7,32	410,05
26	K	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	12,000	14,28	171,33
27	K	919735125	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 200 do 250 mm	m	56,000	23,53	1 317,86
28	K	961043111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	3,840	74,01	284,20
29	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	17,525	16,20	283,91
30	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	21,437	18,00	385,87
D 99 Presun hmôt HSV							136,77
31	K	998224111.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	17,288	1,28	22,09
32	K	998224194.S	Príplatok za zväčšený presun pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	17,288	0,98	16,90
33	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	35,273	1,79	63,08
34	K	998225194.S	Príplatok za zväčšený presun pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	35,273	0,98	34,70
D M Práce a dodávky M							18 309,98
D 21-M Elektromontáže							13 461,78
35	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	32,000	0,87	27,91
36	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	32,000	0,24	7,83
37	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	64,000	1,69	108,06
38	M	354310019200	Káblové oko medené lisovacie CU 16x5 KU-L	ks	64,000	0,59	37,50
39	K	210101581	NN koncovky pre 3 a 4-žilové káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm2)	ks	16,000	4,09	65,36
40	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	16,000	10,42	166,71
41	K	210201800-D	Demontáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, výbojkového	ks	6,000	9,81	58,85
42	K	210201810	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	8,000	16,32	130,59
43	M	348370000501_D	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED/ PC-R (5XC3F42D08MB), 140,0W, 4000K, IP66	ks	2,000	639,00	1 278,00
44	M	348370000501_K	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED / SP1,0 5XC3G41C08LB, 68,6 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	6,000	639,00	3 834,00
45	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	8,000	59,12	473,00
46	M	316720002702_P	Stožiar kúžellový zinkový + 1 x základný, 2 x náter farbou Ral, STK 60/80/3 výška 8 m, ELV PRODUKT	ks	6,000	400,50	2 403,00
47	M	316720002701_P	Stožiar kúžellový zinkový + 2 x náter farbou Ral, STK 60/60/3 výška 6 m, ELV PRODUKT	ks	2,000	281,70	563,40
48	K	210204011-D	Demontáž - Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	6,000	29,56	177,37
49	K	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	6,000	29,94	179,65

50	M	316770003003_P	Výložník V1T-15/60 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	6,000	69,30	415,80
51	K	210204103-D	Demontáž - Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	6,000	14,97	89,82
52	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	8,000	17,53	140,23
53	M	3570300200P1	Elektrovýstroj EKM 2050, 2 poistkové prevedenie max 3 káble 5x6-5x16mm2, IP 66	ks	8,000	36,00	288,00
54	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	8,000	0,72	5,77
55	K	210204207	Príplatok k elektrovýstroj stožiara - rozvodnice. Platí i pre demontáž.	ks	6,000	65,47	392,83
56	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	8,000	2,32	18,53
57	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	7,536	1,13	8,51
58	K	4	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	8,000	0,92	7,36
59	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	1,600	7,62	12,19
60	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	1,600	7,62	12,19
61	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,800	3,49	2,79
62	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	230,000	1,61	369,70
63	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	216,660	1,13	244,72
64	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	60,000	0,38	22,84
65	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	63,000	0,55	34,70
66	K	210800118	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x16	m	240,000	0,86	205,85
67	M	341110001800	Kábel medený CYKY 4x16 mm2	m	252,000	5,82	1 467,17
68	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	230,000	0,92	211,55
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							4 848,20
69	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	7,899	35,84	283,13
70	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	50,000	8,17	408,60
71	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	130,000	10,89	1 415,70
72	K	460200304	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	29,000	20,68	599,67
73	K	460420372.S	Zriadi. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	180,000	2,00	360,45
74	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	10,080	13,11	132,13
75	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	180,000	0,44	79,87
76	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	189,000	0,07	12,93
77	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	317,000	1,02	322,96
78	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	87,000	1,50	130,53
79	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	230,000	1,20	275,93
80	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	50,000	1,70	85,23
81	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	130,000	2,33	303,03
82	K	460560304	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	29,000	4,98	144,28
83	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	17,796	6,54	116,46
84	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	533,880	0,33	177,30
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							720,77
85	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	16,000	10,87	173,95
86	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	30,000	12,43	372,87
87	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	16,000	10,87	173,95

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky NN vedení

Časť:

SO 50-35-04.5 - Preložka VO popri Jantárovej ceste od km 4,7 do km 5,45

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

183 095,31

Ostatné náklady

5 492,86

Cena bez DPH**188 588,17**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	188 588,17	20,00%	37 717,63

Cena s DPH**v EUR****226 305,80****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky NN vedení

Časť:

SO 50-35-04.5 - Preložka VO popri Jantárovej ceste od km 4,7 do km 5,45

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

183 095,31

HSV - Práce a dodávky HSV

35 056,14

1 - Zemné práce

4 163,35

2 - Zakladanie

4 416,18

5 - Komunikácie

5 752,04

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

6 649,68

99 - Presun hmôt HSV

549,86

M - Práce a dodávky M

145 924,47

21-M - Elektromontáže

104 941,98

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

40 982,49

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

2 114,70

2) Ostatné náklady

5 492,86

GZS

5 492,86

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

188 588,17

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky NN vedení

Časť:

SO 50-35-04.5 - Preložka VO popri Jantárovej ceste od km 4,7 do km 5,45

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

183 095,31

D HSV

Práce a dodávky HSV

35 056,14

1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	52,417	81,37	4 265,12
2	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	52,417	69,28	3 631,55
3	M	1321034000	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,120	752,44	90,29
4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	246,670	16,77	4 135,47
5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	249,670	5,62	1 402,60
D 1			Zemné práce				4 163,35
6	K	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	95,700	18,19	1 740,77
7	K	113107132	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	20,000	30,65	612,99
8	K	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	118,800	2,69	319,37
9	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	24,000	11,70	280,69

10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	219,915	5,50	1 209,53
D 2			Zakladanie				4 416,18
11	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	27,060	91,60	2 478,70
12	M	589310003600.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	27,060	71,60	1 937,48
D 5			Komunikácie				5 752,04
13	K	567124312	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 120 mm	m2	95,700	10,93	1 045,52
14	M	589310003000.S	Betón STN EN 206-1-C 12/15-X0 (SK)-Cl 1,0-Dmax 32 - S2 z cementu portlandského	m3	11,484	67,31	773,00
15	K	567144112	Podklad z podkladového betónu PB I tr. C 20/25 hr. 220 mm	m2	20,000	20,67	413,44
16	M	589310005300.S	Betón STN EN 206-1-C 20/25-XC2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 32 - S1 z cementu portlandského	m3	4,400	79,47	349,65
17	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	115,700	0,42	48,52
18	M	5894280000	Zmes živčná pre zdrsňované posypy z kameniva fr. 4-8 mm, STN EN 13043 pre liate asfalty	t	11,420	36,66	418,66
19	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	118,800	8,31	986,66
20	M	589410000300.S	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	11,761	73,11	859,85
21	K	577154261.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	24,000	13,76	330,29
22	M	589410000400.S	Asfaltový betón AC 11 O, 50/70, I, STN EN 13108-1	t	4,704	69,51	326,98
23	M	589410002400.S	Asfaltový koberec mastixový SMA 8 O, PMB 65/105-65, I, STN EN 13108-5	t	2,352	84,81	199,47
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				6 649,68
24	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	176,000	2,60	457,30
25	K	919735114	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	56,000	7,32	410,05
26	K	919736111	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. do C 12/15 hr. do 100 mm	m	176,000	8,33	1 465,52
27	K	919735125	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 200 do 250 mm	m	56,000	23,53	1 317,86
28	K	961043111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	28,160	74,01	2 084,16
29	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	31,533	16,20	510,83
30	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	22,442	18,00	403,96
D 99			Presun hmôt HSV				549,86
31	K	998224111.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	206,272	1,28	263,62
32	K	998224194.S	Príplatok za zväčšený presun pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	206,272	0,98	201,61
33	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	30,530	1,79	54,60
34	K	998225194.S	Príplatok za zväčšený presun pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	30,530	0,98	30,03
D M			Práce a dodávky M				145 924,47
D 21-M			Elektromontáže				104 941,98
35	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	248,000	0,87	216,28
36	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	248,000	0,24	60,71
37	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	536,000	1,69	904,98
38	M	354310019200	Káblové oko medené lisovacie CU 16x5 KU-L	ks	536,000	0,59	314,04
39	K	210101581	NN koncovky pre 3 a 4-žilové káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm2)	ks	134,000	4,09	547,40
40	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	134,000	10,42	1 396,19
41	K	210201800-D	Demontáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, výbojkového	ks	50,000	9,81	490,41
42	K	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	62,000	16,32	1 012,10
43	M	348370000501_H	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED/ ST1.2a (5XC3A41C08LB), 67,1W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	58,000	636,30	36 905,40
44	M	348370000501_D	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED/ PC-R (5XC3F42D08MB), 140,0W, 4000K, IP66	ks	4,000	639,00	2 556,00
45	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	53,000	59,12	3 133,60
46	M	316720002701_P	Stožiar kúzelový zinkový + 2 x náter farbou Ral, STK 60/60/3 výška 6 m, ELV PRODUKT	ks	4,000	281,70	1 126,80
47	M	316720002702_P	Stožiar kúzelový zinkový + 1 x základný, 2 x náter farbou Ral, STK 60/80/3 výška 8 m, ELV PRODUKT	ks	49,000	400,50	19 624,50

48	K	210204011-D	Demontaz - Osvetrovací stoziar - ocerový do dĺžky 12 m	ks	44,000	29,56	1 300,74
49	K	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	43,000	29,94	1 287,47
50	M	316770003003_P	Výložník V1T-15/60 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	42,000	69,30	2 910,60
51	M	316770003004_P	Výložník V1T-15/114 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	1,000	73,26	73,26
52	K	210204103-D	Demontáž - Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	38,000	14,97	568,88
53	K	210204105	Výložník oceľový dvojramenný - do hmotn.70 kg	ks	3,000	34,84	104,51
54	M	316770003005_P	Výložník V2T-15/60-90 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL, dvojramenný, vyloženie 1,5 m	ks	3,000	89,10	267,30
55	K	210204105-D	Demontáž - Výložník oceľový dvojramenný - do hmotn.70 kg	ks	6,000	17,42	104,52
56	K	210204107	Výložník oceľový trojramenný - do hmotn. 70 kg	ks	3,000	42,28	126,84
57	M	316770003007_P	Výložník V3T-15/60 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL, trojramenný, vyloženie 1,5 m	ks	3,000	104,94	314,82
58	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	63,000	17,53	1 104,29
59	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	63,000	48,79	3 073,71
60	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	63,000	0,72	45,42
61	K	210204202	Elektrovýstroj stožiara 2 okruhy	ks	3,000	18,17	54,52
62	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	3,000	48,79	146,37
63	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	6,000	0,72	4,33
64	K	210204203	Elektrovýstroj stožiara 3 okruhy	ks	3,000	19,23	57,69
65	M	3570300203P	Elektrovýstroj EKM 2050, 3 poistky prevedenie max 3 káble 5x6-5x16mm ² , IP 66	ks	3,000	36,00	108,00
66	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	9,000	0,72	6,49
67	K	210204207	Príplatok k elektrovýstroju stožiara - rozvodnice. Platí i pre demontáž.	ks	44,000	65,47	2 880,78
68	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm ²	m	53,000	2,32	122,73
69	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	49,926	1,13	56,39
70	K	210220010	Náter zemiaceho pásu do 120 mm ² (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	25,000	0,92	23,00
71	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	5,000	7,62	38,09
72	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	5,000	7,62	38,09
73	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	2,500	3,49	8,73
74	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	2 100,000	1,61	3 375,54
75	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	1 978,200	1,13	2 234,38
76	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	392,000	0,38	149,23
77	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm ²	m	411,600	0,55	226,71
78	K	210800118	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x16	m	2 170,000	0,86	1 861,21
79	M	341110001800	Kábel medený CYKY 4x16 mm ²	m	2 278,500	5,82	13 265,65
80	K	210950201	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	2 607,000	0,27	713,28

D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 40 982,49

81	K	460050602	Výkop jamy pre stoziar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	48,723	35,84	1 746,44
82	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	375,000	8,17	3 064,50
83	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	1 305,000	10,89	14 211,45
84	K	460200304	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	105,000	20,68	2 171,23
85	K	460200684	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 120 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	58,000	25,02	1 451,42
86	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	1 680,000	2,00	3 364,20
87	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	94,080	13,11	1 233,25
88	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	1 680,000	0,44	745,42
89	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	1 764,000	0,07	120,66
90	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	2 647,000	1,02	2 696,76
91	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	547,000	1,50	820,66
92	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	2 100,000	1,20	2 519,37
93	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	375,000	1,70	639,23
94	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	1 305,000	2,33	3 041,96
95	K	460560304	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	105,000	4,98	522,40
96	K	460560684	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	58,000	6,29	364,72
97	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	137,447	6,54	899,44
98	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	4 123,410	0,33	1 369,38

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 2 114,70

99	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	32,000	10,87	347,90
100	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	8,000	34,17	273,38
101	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	8,000	18,90	151,20
102	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	80,000	12,43	994,32
103	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	32,000	10,87	347,90

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-05 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky VN vedení

Časť:

SO 50-35-05.1 - VN 22kV vedenie km 3,800

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	41 632,28
Ostatné náklady	1 248,97
Cena bez DPH	42 881,25

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	42 881,25	20,00%	8 576,25

Cena s DPH	v EUR	51 457,50
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-05 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky VN vedení

Časť:

SO 50-35-05.1 - VN 22kV vedenie km 3,800

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

41 632,28

M - Práce a dodávky M

41 632,28

21-M - 155 - Elektromontáže

16 898,21

46-M - 202 Zemné práca vykonávané pri externých montážach

21 724,80

22c-M-08 - Projekčná a inžinierska činnosť

1 652,40

22c-M-09 - Podružné rozpočtové náklady

1 212,30

HZS-M-01 - ELO - Ostatné

144,57

2) Ostatné náklady

1 248,97

GZS

1 248,97

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

42 881,25

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-05 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky VN vedení

Časť:

SO 50-35-05.1 - VN 22kV vedenie km 3,800

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							41 632,28
D	M		Práce a dodávky M				41 632,28
D	21-M		155 - Elektromontáže				16 898,21
1	K	921 21329-0010	Zaistenie vypnutého stavu (B príkaz)	kpl	1,000	495,00	495,00
2	K	921 21329-00101	Zaistenie vypnutého stavu (Zabezpečenie beznapätového stavu zo všetkých smerov na danej linke VN 22kV)	kpl	2,000	43,20	86,40
3	K	921 21329-00102	Zaistenie vypnutého stavu	hod	8,000	18,90	151,20
4	K	921 21329-0020	Manipulácia v sieti VN	hod	8,000	34,17	273,38
5	K	921 21329-0040	Drobné elektroinštalačné práce	hod	8,000	18,90	151,20
6	K	921 21329-0090	Meranie izolačného stavu VN káblového vedenia	kpl	1,000	85,50	85,50
7	K	921 21329-0030	Odborná prehliadka a funkčná skúška el. zariadenia	hod	16,000	18,90	302,40
8	K	921 21329-0022	Manipulácia v sieti VN (Opatrné ručné odokrytie vedenia VN 22 kV v úseku 180 m pre 1 linku)	hod	8,000	34,17	273,38
9	K	921 21329-00202	Manipulácia v sieti VN (Obnaženie vedenia a príprava na jeho vloženie do chráničky)	hod	8,000	34,17	273,38
10	K	921 21095-0101	Štítok označovací na kábel	ks	6,000	0,27	1,65
11	K	358 90017	Štítok označovací na kábel	ks	6,000	0,27	1,65
12	K	2109402065.5	Kábel NA2XS(F)2Y, 1x240,20/35kV voľne uložený	m	480,000	14,94	7 171,20
13	K	21094020611	Vodič Al voľne ložený, do 50 kV, 1x 240 mm2	m	480,000	1,83	878,26
14	K	210950111	Zväzkovanie 1-žilových káblov VN typ: EXRM U302-500	ks	150,000	0,33	48,87
15	K	2109501111	Zväzkovanie 1-žilových káblov VN	ks	150,000	0,33	48,87
16	K	210950001	Odjutovanie a očistenie hliníkových káblov do 30 mm	m	5,000	1,37	6,87
17	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	480,000	0,92	441,50
18	K	210100117	Ukončenie vodiča do 240 mm, vrátane existujúcich	ks	12,000	8,53	102,34

19	K	210100287	Ukončenie existujúcich káblov koncovkou, vr. Mat., do 4x240 mm	ks	2,000	19,12	38,24
20	K	210101349	Spojka káblová POLJ-24/1x120-240 Al,Cu 22kV vrátane skrutk.spoj.zmrašťiteľná	ks	6,000	207,00	1 242,00
21	K	2101013491	Spojka pre jednožilové káble 22 kV	ks	6,000	27,15	162,92
22	K	898170006.1	Osadenie káblovej šachty, lôžko, práce, obsyp	ks	2,000	81,00	162,00
23	K	8981700061.1	Káblová šachta 1400x2100x1100 mm s poklopom a nosnosťou 40 ton, prípravou a materiálom na osadenie, vstupy, tesnenia	ks	2,000	2 250,00	4 500,00
D 46-M 202 Zemné práca vykonávané pri externých montážach							21 724,80
24	K	345 65810038	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna	m	320,000	3,09	987,84
25	K	345 658100381	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna - spojka	ks	12,000	1,17	14,04
26	K	345 658100382	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna - tesniaci krúžok	ks	14,000	0,45	6,30
27	K	345 658100383	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna - ukončovaci uzáver	ks	2,000	0,99	1,98
28	K	210010624	Chránička, voľne ložená, 200 mm	m	320,000	2,52	806,40
29	K	369165000000	HDPE trubka, priemer 40 mm, pre prípravu na optické siete	m	160,000	1,20	191,66
30	K	369165500000	Koncovka pre HDPE trubku priemeru 40 mm	ks	2,000	3,97	7,94
31	K	3889952R	Montáž, Rúrka tuhá elektroinstalačná z HDPE, D 100 uložená voľne	m	160,000	1,92	306,72
32	K	921 21329-00203	Manipulácia v sieti VIN (vytvorenie tozka a obetónovania chráničiek pod „električkou“, podľa rezov vo výkroch)	kpl	1,000	6 120,00	6 120,00
33	K	946 46049-0012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou	m	480,000	0,44	212,98
34	K	92133570	Fólia výstražná šírky 33 mm, červenej farby	m	480,000	0,08	40,18
35	K	946 46008-0001	Betónový základ do zemeiny + obetónovanie	m3	21,000	90,00	1 890,00
36	K	589351500	Betón (do lôžka)	m3	9,000	90,00	810,00
37	K	5893515001	Betón (do káblového lôžka)	m3	12,000	90,00	1 080,00
38	K	581 512400	Piesok riečny (do káblového výkopu)	m3	40,000	37,80	1 512,00
39	K	460200vyt	Geodetické vytýčenie existujúcej trasy kábelových vedení v zastavanom teréne	km	0,180	90,00	16,20
40	K	460200vyt	Geodetické vytýčenie novej trasy kábelových vedení v zastavanom teréne	km	0,360	90,00	32,40
41	K	460200geo	Geodetické zameranie po montáži	km	0,360	90,00	32,40
42	K	460200ing	Zistenie inžinierskych sieti v trase v šírke 5 m	km	0,180	90,00	16,20
43	K	919770000	Rozrezanie betónu, resp. asfaltu - realizuje sa v rámci stavby	m2	10,000	23,40	234,00
44	K	919800000	Spätná úprava betónu, resp. asfaltu, hĺbka 20 cm - realizuje sa v rámci stavby	m2	10,000	43,58	435,78
45	K	460200893.S	Výkop 1300x800 mm (hl. x š.)	m	160,000	17,96	2 873,09
46	K	460200995	Výkop na prehĺbenie pod električku	m3	10,000	35,92	359,19
47	K	460230013.S	Jama pre kábluvú spojku, ze. Tr. 3, nad 10 kV	ks	2,000	176,98	353,96
48	K	460070613.S	Jama pre kábluvú šachtu, zásyp, zhutnenie	ks	2,000	309,67	619,34
49	K	460560893.S	Zához 1300x800 mm (hl. x š.)	m	160,000	7,14	1 142,64
50	K	46056151.S	Zához na prehĺbenie pod električku	m	10,000	17,00	170,04
51	K	460300001.S	Zahrnutie rýh strojovo v meste	m3	10,000	1,73	17,31
52	K	460420041.S	Vytvorenie pieskového lôžka. Výška 10 cm, šírka 150 cm - cena zložená vynásobením	m	160,000	5,33	852,62
53	K	460600001.S	Odvoz zemeiny	m3	61,000	2,81	171,62
54	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	480,000	0,44	212,98
55	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	120,000	1,64	196,99
D 22c-M-08 Projekčná a inžinierska činnosť							1 652,40
56	K	921 21329-0150	Prvá úradná skúška vyhradeného technického zariadenia	hod	32,000	18,90	604,80
57	K	921 21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	24,000	18,90	453,60
58	K	921 21329-10001	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy - projekt skutočného vyhotovenia	hod	32,000		0,00
59	K	HSP-0801	1 paré v tlačenej forme	ks	1,000	270,00	270,00
60	K	HSP-0802	Dokumentácia na odovzdanie (certifikáty, osvedčenia, požiarne prestupy, atď)	ks	1,000	135,00	135,00
61	K	HSP-0803	Overenie dok. na oprávnenej organizácii	ks	1,000	189,00	189,00
D 22c-M-09 Podružné rozpočtové náklady							1 212,30
62	K	HSP-0951	Odvoz a likvidácia odpadu zo súhrmných rozpočtových nákladov	%	449,000	0,90	404,10
63	K	HSP-0954	Dopravné náklady z dodávky - presun po stavenisku, vertikálna, horizontálna doprava	%	449,000	0,90	404,10
64	K	HSP-0955	Dopavné a manipulačné náklady (vertikálne aj horizontálne)	%	449,000	0,90	404,10
D HZS-M-01 ELO - Ostatné							144,57
65	K	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	8,000	18,07	144,57

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-35-05 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky VN vedení

Časť:
SO 50-35-05.2 - VN 22kV vedenie km 4,472

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO: Vyplň údaj

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	22 196,09
Ostatné náklady	665,88
Cena bez DPH	22 861,97

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	22 861,97	20,00%	4 572,39

Cena s DPH v EUR **27 434,36**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-35-05 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky VN vedení

Časť:

SO 50-35-05.2 - VN 22kV vedenie km 4,472

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

22 196,09

M - Práce a dodávky M

22 196,09

21-M - 155 - Elektromontáže

2 524,83

46-M - 202 Zemné práca vykonávané pri externých montážach

17 226,29

22c-M-08 - Projekčná a inžinierska činnosť

1 652,40

22c-M-09 - Podružné rozpočtové náklady

648,00

HZS-M-01 - ELO - Ostatné

144,57

2) Ostatné náklady

665,88

GZS

665,88

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

22 861,97

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-05 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky VN vedení

Časť:

SO 50-35-05.2 - VN 22kV vedenie km 4,472

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							22 196,09
D	M		Práce a dodávky M				22 196,09
D	21-M		155 - Elektromontáže				2 524,83
1	K	921 21329-0010	Zaistenie vypnutého stavu (B príkaz)	kpl	1,000	495,00	495,00
2	K	921 21329-00101	Zaistenie vypnutého stavu (Zabezpečenie beznapätového stavu zo všetkých smerov na danej linke VN 22kV)	kpl	4,000	43,20	172,80
3	K	921 21329-00102	Zaistenie vypnutého stavu	hod	4,000	18,90	75,60
4	K	921 21329-0020	Manipulácia v sieti VN	hod	8,000	34,17	273,38
5	K	921 21329-0040	Drobné elektroinštalačné práce	hod	8,000	18,90	151,20
6	K	921 21329-0090	Meranie izolačného stavu VN kábelového vedenia	kpl	2,000	85,50	171,00
7	K	921 21329-0030	Odborná prehliadka a funkčná skúška el. zariadenia	hod	12,000	18,90	226,80
8	K	921 21329-00207	Manipulácia v sieti VN (Opatrné ručné odkrytie vedenia VN 22 kV v úseku 80 m pre 2 linky)	hod	16,000	34,17	546,77
9	K	921 21329-00202	Manipulácia v sieti VN (Obnaženie vedenia a príprava na jeho vloženie do chráničky)	hod	12,000	34,17	410,08
10	K	921 21095-0101	Štítok označovací na kábel	ks	4,000	0,27	1,10
11	K	358 90017	Štítok označovací na kábel	ks	4,000	0,27	1,10
D	46-M		202 Zemné práca vykonávané pri externých montážach				17 226,29
12	K	345 65810038	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna	m	80,000	3,09	246,96
13	K	345 658100381	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna - spojka	ks	4,000	1,17	4,68
14	K	345 658100382	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna - tesniaci krúžok	ks	4,000	0,45	1,80
15	K	345 658100383	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna - ukončovací uzáver	ks	2,000	0,99	1,98

16	K	345 658100384	Delená korugovaná chránička priemeru 160 (200) mm, vrátane spojok a tesnenia	m	160,000	5,48	876,96
17	K	210010624	Chránička, voľne ložená, 200 mm	m	80,000	2,52	201,60
18	K	210011444	Chránička, delená	m	160,000	3,00	479,52
19	K	369165000000	HDPE trubka, priemer 40 mm, pre prípravu na optické siete	m	80,000	1,20	95,83
20	K	369165500000	Koncovka pre HDPE trubku priemeru 40 mm	ks	2,000	3,97	7,94
21	K	3889952R	Montáž, Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 100 uložená voľne	m	80,000	1,92	153,36
22	K	921 21329-00203	Manipulácia v sieti VIN (vytvorenie tozka a obetonovania chráničiek pod „električkou“, podľa rezov vo výkresoch)	kpl	1,000	6 120,00	6 120,00
23	K	946 46049-0012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou	m	320,000	0,44	141,98
24	K	921 AN33570	Fólia výstražná šírky 33 mm, červenej farby	m	320,000	0,08	26,78
25	K	946 46008-0001	Betónový základ do zemin + obetonovanie	m3	18,000	90,00	1 620,00
26	K	589 351500	Betón (do lôžka)	m3	10,000	90,00	900,00
27	K	589 3515001	Betón (do káblového lôžka)	m3	8,000	90,00	720,00
28	K	581 512400	Piesok riečny (do káblového výkopu)	m3	32,000	37,80	1 209,60
29	K	460200vyt	Geodetické vytýčenie existujúcej trasy kábelových vedení v zastavanom teréne	km	0,160	90,00	14,40
30	K	4602001vyt	Geodetické vytýčenie novej trasy kábelových vedení v zastavanom teréne	km	0,320	90,00	28,80
31	K	460200geo	Geodetické zameranie po montáži	km	0,320	90,00	28,80
32	K	460200ing	Zistenie inžinierskych sietí v trase v šírke 5 m	km	0,100	90,00	9,00
33	K	919770000	Rozrezanie betónu, resp. asfaltu - realizuje sa v rámci stavby	m2	5,000	23,40	117,00
34	K	919800000	Spätná úprava betónu, resp. asfaltu, hĺbka 20 cm - realizuje sa v rámci stavby	m2	5,000	43,58	217,89
35	K	460201293.S	Výkop 1300x1000 mm (hl. x š.)	m	80,000	23,10	1 847,88
36	K	135550000	Výkop na prehĺbenie pod električku	m3	10,000	35,92	359,19
37	K	460561293.S	Zához 1300x1000 mm (hl. x š.)	m	80,000	9,80	784,01
38	K	46056151.S	Zához na prehĺbenie pod električku	m	10,000	17,00	170,04
39	K	460420041.S	Vytvorenie pieskového lôžka. Výška 10 cm, šírka 150 cm - cena zložená vynásobením	m	80,000	5,33	426,31
40	K	460600001.S	Odvoz zemin	m3	50,000	2,81	140,67
41	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	320,000	0,44	141,98
42	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	80,000	1,64	131,33
D 22c-M-08 Projektčná a inžinierska činnosť							1 652,40
43	K	921 21329-0150	Prvá úradná skúška vyhradeného technického zariadenia	hod	32,000	18,90	604,80
44	K	921 21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	24,000	18,90	453,60
45	K	921 21329-10001	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy - projekt skutočného vyhotovenia	hod	32,000		0,00
46	K	HSP-0801	1 paré v tlačenej forme	ks	1,000	270,00	270,00
47	K	HSP-0802	Dokumentácia na odovzdanie (certifikáty, osvedčenia, požiarne prestupy, atď)	ks	1,000	135,00	135,00
48	K	HSP-0803	Overenie dok. na oprávnenej organizácii	ks	1,000	189,00	189,00
D 22c-M-09 Podružné rozpočtové náklady							648,00
49	K	HSP-0951	Odvoz a likvidácia odpadu zo súhrnných rozpočtových nákladov	%	240,000	0,90	216,00
50	K	HSP-0954	Dopravné náklady z dodávky - presun po stavenisku, vertikálna, horizontálna doprava	%	240,000	0,90	216,00
51	K	HSP-0955	Dopravné a manipulačné náklady (vertikálne aj horizontálne)	%	240,000	0,90	216,00
D HZS-M-01 ELO - Ostatné							144,57
52	K	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	8,000	18,07	144,57

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-35-06 - Osvetlenie zastávky Stred

Časť:
SO 50-35-06.1 - Električková zastávka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	12 265,93
Ostatné náklady	367,98
Cena bez DPH	12 633,91

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	12 633,91	20,00%	2 526,78

Cena s DPH v EUR **15 160,69**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-35-06 - Osvetlenie zastávky Stred

Časť:

SO 50-35-06.1 - Električková zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

12 265,93

HSV - Práce a dodávky HSV 764,84

1 - Zemné práce 56,88

M - Práce a dodávky M 11 227,70

21-M - Elektromontáže 9 022,31

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach 2 205,39

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby 273,39

2) Ostatné náklady

367,98

GZS 367,98

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

12 633,91

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-06 - Osvetlenie zastávky Stred

Časť:

SO 50-35-06.1 - Električková zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

12 265,93

D HSV Práce a dodávky HSV 764,84

1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	2,926	81,37	238,09
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------

2	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	2,926	69,28	202,72
---	---	------------	--	----	-------	-------	--------

3	M	1321034000	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,007	752,44	5,27
---	---	------------	--	---	-------	--------	------

4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	11,700	16,77	196,15
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	11,700	5,62	65,73
---	---	-----------	--	----	--------	------	-------

D 1 Zemné práce 56,88

6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	10,342	5,50	56,88
---	---	-----------	---	---	--------	------	-------

D M Práce a dodávky M 11 227,70

D 21-M Elektromontáže 9 022,31

7	K	210010027	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 32, uložená pevne	m	4,000	1,27	5,07
---	---	-----------	---	---	-------	------	------

8	M	345710009300	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 32	m	4,000	1,05	4,19
---	---	--------------	---	---	-------	------	------

9	K	210011230	Zhotovenie otvoru v konštrukcii do D 50 mm	ks	4,000	2,62	10,46
---	---	-----------	--	----	-------	------	-------

10	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	32,000	0,87	27,91
----	---	-----------	--	----	--------	------	-------

11	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	32,000	0,24	7,83
----	---	--------------	--	----	--------	------	------

12	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	16,000	1,29	20,68
----	---	-----------	--	----	--------	------	-------

13	M	3452105300	G-Káblové oko CU 6x6 KU-L	ks	16,000	0,33	5,36
----	---	------------	---------------------------	----	--------	------	------

14	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	40,000	1,69	67,54
15	M	354310018700	Káblové oko medené lisovacie CU 10x5 KU-L	ks	40,000	0,33	13,39
16	K	210100351	Upchávka pre káble alebo šnúry do 4 žil do P 21	ks	6,000	5,72	34,32
17	M	3451010200	Vývodka PG-13.5	ks	6,000	0,30	1,81
18	M	3451807000	Bužírka zmršťovacia čierna 4,8-2,4 mm typ: ZS048	ks	6,000	0,46	2,73
19	M	3451807010	Bužírka zmršťovacia hnedá 4,8-2,4 mm typ: ZS048B	ks	4,000	0,42	1,70
20	M	3451807020	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 4,8-2,4 mm typ: ZS048ZS	ks	2,000	0,42	0,85
21	M	3451807250	Zmršťovacia káblová koncovka 4 x 6 - 4 x 25 mm2 typ: VE3512	ks	6,000	4,50	27,03
22	K	210101361	NN koncovky pre káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm), pre vonkajšie práce	ks	10,000	4,09	40,85
23	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	10,000	10,42	104,19
24	K	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	2,000	10,90	21,79
25	M	357130010700_P	Rozvádzače R-OP s oddelovacím transformátorom	ks	2,000	297,00	594,00
26	K	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	8,000	16,32	130,59
27	M	348370000501_C	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 mini LED / ST1.2a (5XC2A41C08HB) 61,8 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	8,000	468,00	3 744,00
28	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	3,000	59,12	177,37
29	M	316720002702_P	Stožiar kúzelový zinkový + 1 x základný, 2 x náter farbou Ral, STK 60/80/3 výška 8 m, ELV PRODUKT	ks	3,000	400,50	1 201,50
30	K	210204105	Výložník oceľový dvojramenný - do hmotn.70 kg	ks	4,000	34,84	139,35
31	M	316770003006_P	Výložník V2T-15/60-180 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL, dvojramenný, vyloženie 1,5 m	ks	3,000	89,10	267,30
32	M	316770003013_P	Výložník V2T-15/114-180 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL, dvojramenný, vyloženie 1,5 m	ks	1,000	94,05	94,05
33	K	210204202	Elektrovýstroj stožiara 2 okruhy	ks	3,000	18,17	54,52
34	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	3,000	48,79	146,37
35	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	6,000	0,72	4,33
36	K	210204203	Elektrovýstroj stožiara 3 okruhy	ks	1,000	19,23	19,23
37	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	1,000	48,79	48,79
38	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	2,000	0,72	1,44
39	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	4,000	2,32	9,26
40	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	3,768	1,13	4,26
41	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	2,000	0,92	1,84
42	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,400	7,62	3,05
43	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,400	7,62	3,05
44	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,200	3,49	0,70
45	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	150,000	1,61	241,11
46	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	141,300	1,13	159,60
47	K	210222252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02, pre vonkajšie práce	ks	4,000	2,27	9,09
48	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	4,000	0,73	2,92
49	K	210252271	Montáž pásy BANDIMEX	ks	10,000	21,82	218,16
50	M	3692500012	Objímka na stožiar - páska BANDIMEX	ks	10,000	47,53	475,27
51	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	67,000	0,38	25,51
52	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	70,350	0,55	38,75
53	K	210800104	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x6	m	67,000	0,48	31,96
54	M	341110000400_O	Kábel medený CYKY-O 2x6 mm2	m	70,350	1,46	102,57
55	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	120,000	0,71	84,78
56	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	126,000	3,73	470,38
57	K	210950201	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	67,000	0,27	18,33
58	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	110,000	0,92	101,18
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							2 205,39
59	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	2,995	35,84	107,35
60	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	105,000	8,17	858,06
61	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	17,000	10,89	185,13
62	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	122,000	2,00	244,31
63	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	6,832	13,11	89,56
64	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	122,000	0,44	54,13
65	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	128,100	0,07	8,76
66	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	150,000	1,02	152,82

67	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	150,000	1,20	179,96
68	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hbokej v zemine tr. 4	m	105,000	1,70	178,98
69	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hbokej v zemine tr. 4	m	17,000	2,33	39,63
70	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	6,464	6,54	42,30
71	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	193,920	0,33	64,40
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							273,39
72	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	8,000	10,87	86,98
73	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	8,000	12,43	99,43
74	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	8,000	10,87	86,98

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-35-06 - Osvetlenie zastávky Stred

Časť:
SO 50-35-06.2 - Autobusová zastávka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	1 644,19
Ostatné náklady	49,33
Cena bez DPH	1 693,52

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 693,52	20,00%	338,70

Cena s DPH v EUR **2 032,22**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-35-06 - Osvetlenie zastávky Stred

Časť:

SO 50-35-06.2 - Autobusová zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

1 644,19

M - Práce a dodávky M

1 406,90

21-M - Elektromontáže

279,69

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

898,54

95-M - Revízie

228,67

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

158,95

OST - Ostatné

78,34

2) Ostatné náklady

49,33

GZS

49,33

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 693,52

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-06 - Osvetlenie zastávky Stred

Časť:

SO 50-35-06.2 - Autobusová zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 644,19

D M Práce a dodávky M

1 406,90

D 21-M Elektromontáže

279,69

1	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	24,000	0,87	20,93
2	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	24,000	0,24	5,88
3	K	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	65,000	0,41	26,56
4	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm ²	m	71,500	0,78	55,66
5	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	20,000	0,92	18,40
6	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	10,000	13,28	132,75
7	K	PM	Podružný materiál	%	1,445	4,50	6,50
8	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,891	4,50	13,01

D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

898,54

9	K	460030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m ²	45,000	1,79	80,68
10	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	45,000	4,96	223,16
11	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m ³	12,600	0,21	2,63
12	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	45,000	1,24	55,77
13	M	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	4,680	13,38	62,61
14	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	45,000	2,00	90,11
15	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	315,000	0,53	166,98

16	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	45,000	0,44	19,97
17	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	45,000	0,07	3,08
18	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	45,000	1,87	84,08
19	K	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	45,000	0,79	35,60
20	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	45,000	1,64	73,87
D 95-M Revízie							228,67
21	K	950103001	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. do 5 vývodov	obv.	4,000	5,38	21,54
22	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	4,000	50,25	200,99
23	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	2,000	3,07	6,14
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							158,95
24	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	10,000	15,89	158,95
D OST Ostatné							78,34
25	K	HZS.4	Revízná správa	hod	2,000	10,87	21,74
26	K	HZS.5	Pripravné práce ku skúškam	hod	2,000	14,15	28,30
27	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	2,000	14,15	28,30

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-07 - Osvetlenie zastávky Veľký Draždiak

Časť:

SO 50-35-07.1 - Električková zastávka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	13 093,50
Ostatné náklady	392,81
Cena bez DPH	13 486,31

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	13 486,31	20,00%	2 697,26

Cena s DPH	v EUR	16 183,57
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-07 - Osvetlenie zastávky Veľký Draždiak

Časť:

SO 50-35-07.1 - Električková zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

13 093,50

HSV - Práce a dodávky HSV

1 031,43

1 - Zemné práce

67,32

M - Práce a dodávky M

11 788,68

21-M - Elektromontáže

9 325,01

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

2 463,67

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

273,39

2) Ostatné náklady

392,81

GZS

392,81

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

13 486,31

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-07 - Osvetlenie zastávky Veľký Draždiak

Časť:

SO 50-35-07.1 - Električková zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

13 093,50

D HSV Práce a dodávky HSV

1 031,43

1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	3,902	81,37	317,50
2	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	3,902	69,28	270,34
3	M	1321034000	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,036	752,44	27,09
4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	15,600	16,77	261,54
5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	15,600	5,62	87,64

D 1 Zemné práce

67,32

6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	12,240	5,50	67,32
---	---	-----------	---	---	--------	------	-------

D M Práce a dodávky M

11 788,68

D 21-M Elektromontáže

9 325,01

7	K	210010027	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 32, uložená pevne	m	4,000	1,27	5,07
8	M	345710009300	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 32	m	4,000	1,05	4,19
9	K	210011230	Zhotovenie otvoru v konštrukcii do D 50 mm	ks	4,000	2,62	10,46
10	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	32,000	0,87	27,91
11	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	32,000	0,24	7,83
12	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	16,000	1,29	20,68
13	M	3452105300	G-Káblové oko CU 6x6 KU-L	ks	16,000	0,33	5,36

14	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	40,000	1,69	67,54
15	M	354310018700	Káblové oko medené lisovacie CU 10x5 KU-L	ks	40,000	0,33	13,39
16	K	210100351	Upchávkva pre káble alebo šnúry do 4 žil do P 21	ks	6,000	5,72	34,32
17	M	3451010200	Vývodka PG-13.5	ks	6,000	0,30	1,81
18	M	3451807000	Bužírka zmršťovacia čierna 4,8-2,4 mm typ: ZS048	ks	6,000	0,46	2,73
19	M	3451807010	Bužírka zmršťovacia hnedá 4,8-2,4 mm typ: ZS048B	ks	4,000	0,42	1,70
20	M	3451807020	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 4,8-2,4 mm typ: ZS048ZS	ks	2,000	0,42	0,85
21	M	3451807250	Zmršťovacia káblová koncovka 4 x 6 - 4 x 25 mm2 typ: VE3512	ks	6,000	4,50	27,03
22	K	210101361	NN koncovky pre káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm), pre vonkajšie práce	ks	10,000	4,09	40,85
23	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	10,000	10,42	104,19
24	K	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	2,000	10,90	21,79
25	M	357130010700_P	Rozvádzače R-OP s oddelovacím transformátorom	ks	2,000	297,00	594,00
26	K	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	8,000	16,32	130,59
27	M	348370000501_C	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 mini LED / ST1.2a (5XC2A41C08HB) 61,8 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	8,000	468,00	3 744,00
28	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	4,000	59,12	236,50
29	M	316720002702_P	Stožiar kúzelový zinkový + 1 x základný, 2 x náter farbou Ral, STK 60/80/3 výška 8 m, ELV PRODUKT	ks	4,000	400,50	1 602,00
30	K	210204105	Výložník oceľový dvojramenný - do hmotn.70 kg	ks	4,000	34,84	139,35
31	M	316770003006_P	Výložník V2T-15/60-180 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL, dvojramenný, vyloženie 1,5 m	ks	4,000	89,10	356,40
32	K	210204202	Elektrovýstroj stožiara 2 okruhy	ks	3,000	18,17	54,52
33	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	3,000	48,79	146,37
34	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	6,000	0,72	4,33
35	K	210204203	Elektrovýstroj stožiara 3 okruhy	ks	1,000	19,23	19,23
36	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	1,000	48,79	48,79
37	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	3,000	0,72	2,16
38	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	4,000	2,32	9,26
39	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	3,768	1,13	4,26
40	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	2,000	0,92	1,84
41	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,400	7,62	3,05
42	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,400	7,62	3,05
43	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,200	3,49	0,70
44	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	100,000	1,61	160,74
45	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	94,200	1,13	106,40
46	K	210222252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02, pre vonkajšie práce	ks	4,000	2,27	9,09
47	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	4,000	0,73	2,92
48	K	210252271	Montáž pásy BANDIMEX	ks	10,000	21,82	218,16
49	M	3692500012	Objímka na stožiar - páska BANDIMEX	ks	10,000	47,53	475,27
50	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	64,000	0,38	24,36
51	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	67,200	0,55	37,01
52	K	210800104	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x6	m	60,000	0,48	28,62
53	M	341110000400_O	Kábel medený CYKY-O 2x6 mm2	m	63,000	1,46	91,85
54	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	110,000	0,71	77,72
55	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	115,500	3,73	431,18
56	K	210950201	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	60,000	0,27	16,42
57	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	160,000	0,92	147,17

D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 2 463,67

58	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	3,994	35,84	143,16
59	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	115,000	8,17	939,78
60	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	20,000	10,89	217,80
61	K	460420372.S	Zriadi. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	135,000	2,00	270,34
62	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	7,560	13,11	99,10
63	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	135,000	0,44	59,90
64	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	141,750	0,07	9,70
65	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	160,000	1,02	163,01
66	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	160,000	1,20	191,95

67	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 4	m	115,000	1,70	196,03	
68	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hľbokej v zemine tr. 4	m	20,000	2,33	46,62	
69	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	7,650	6,54	50,06	
70	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	229,500	0,33	76,22	
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							273,39	
71	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	8,000	10,87	86,98	
72	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	8,000	12,43	99,43	
73	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	8,000	10,87	86,98	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-07 - Osvetlenie zastávky Veľký Draždiak

Časť:

SO 50-35-07.2 - Autobusová zastávka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	1 495,04
Ostatné náklady	44,85
Cena bez DPH	1 539,89

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 539,89	20,00%	307,98

Cena s DPH v EUR **1 847,87**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-07 - Osvetlenie zastávky Veľký Draždiak

Časť:

SO 50-35-07.2 - Autobusová zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

1 495,04

M - Práce a dodávky M

1 257,75

21-M - Elektromontáže

241,80

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

898,54

95-M - Revízie

117,41

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

158,95

OST - Ostatné

78,34

2) Ostatné náklady

44,85

GZS

44,85

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 539,89

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-07 - Osvetlenie zastávky Veľký Draždiak

Časť:

SO 50-35-07.2 - Autobusová zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 495,04

D M Práce a dodávky M

1 257,75

D 21-M Elektromontáže

241,80

1	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	12,000	0,87	10,47
2	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	12,000	0,24	2,94
3	K	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	55,000	0,41	22,47
4	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm ²	m	60,500	0,78	47,10
5	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	10,000	0,92	9,20
6	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	10,000	13,28	132,75
7	K	PM	Podružný materiál	%	1,250	4,50	5,62
8	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,499	4,50	11,25

D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

898,54

9	K	460030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m ²	45,000	1,79	80,68
10	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	45,000	4,96	223,16
11	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m ³	12,600	0,21	2,63
12	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	45,000	1,24	55,77
13	M	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	4,680	13,38	62,61
14	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	45,000	2,00	90,11
15	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	315,000	0,53	166,98

16	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	45,000	0,44	19,97
17	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	45,000	0,07	3,08
18	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	45,000	1,87	84,08
19	K	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	45,000	0,79	35,60
20	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	45,000	1,64	73,87
D 95-M Revízie							117,41
21	K	950103001	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. do 5 vývodov	obv.	2,000	5,38	10,77
22	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	2,000	50,25	100,50
23	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	2,000	3,07	6,14
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							158,95
24	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	10,000	15,89	158,95
D OST Ostatné							78,34
25	K	HZS.4	Revízná správa	hod	2,000	10,87	21,74
26	K	HZS.5	Pripravné práce ku skúškam	hod	2,000	14,15	28,30
27	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	2,000	14,15	28,30

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-08 - Osvetlenie zastávky Lietavská

Časť:

SO 50-35-08.1 - Električková zastávka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	13 935,86
Ostatné náklady	418,08
Cena bez DPH	14 353,94

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	14 353,94	20,00%	2 870,79

Cena s DPH v EUR **17 224,73**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-08 - Osvetlenie zastávky Lietavská

Časť:

SO 50-35-08.1 - Električková zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

13 935,86

HSV - Práce a dodávky HSV

1 414,67

1 - Zemné práce

79,20

2 - Zakladanie

391,68

M - Práce a dodávky M

12 247,80

21-M - Elektromontáže

9 651,99

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

2 595,81

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

273,39

2) Ostatné náklady

418,08

GZS

418,08

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

14 353,94

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-08 - Osvetlenie zastávky Lietavská

Časť:

SO 50-35-08.1 - Električková zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

13 935,86

D HSV Práce a dodávky HSV

1 414,67

1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	3,902	81,37	317,50
2	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	3,902	69,28	270,34
3	M	1321034000	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,009	752,44	6,77
4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	15,600	16,77	261,54
5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	15,600	5,62	87,64

D 1 Zemné práce

79,20

6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	14,400	5,50	79,20
---	---	-----------	---	---	--------	------	-------

D 2 Zakladanie

391,68

7	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	2,400	91,60	219,84
8	M	589310003600.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	2,400	71,60	171,84

D M Práce a dodávky M

12 247,80

D 21-M Elektromontáže

9 651,99

9	K	210010027	Rúrka ohybná elektroinštalácia z PVC typ FXP 32, uložená pevne	m	4,000	1,27	5,07
10	M	345710009300	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 32	m	4,000	1,05	4,19
11	K	210011230	Zhotovenie otvoru v konštrukcii do D 50 mm	ks	4,000	2,62	10,46

12	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	32,000	0,87	27,91
13	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	32,000	0,24	7,83
14	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	16,000	1,29	20,68
15	M	3452105300	G-Káblové oko CU 6x6 KU-L	ks	16,000	0,33	5,36
16	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	40,000	1,69	67,54
17	M	354310018700	Káblové oko medené lisovacie CU 10x5 KU-L	ks	40,000	0,33	13,39
18	K	210100351	Upchávkva pre káble alebo šnúry do 4 žil do P 21	ks	6,000	5,72	34,32
19	M	3451010200	Vývodka PG-13.5	ks	6,000	0,30	1,81
20	M	3451807000	Bužírka zmršťovacia čierna 4,8-2,4 mm typ: ZS048	ks	6,000	0,46	2,73
21	M	3451807010	Bužírka zmršťovacia hnedá 4,8-2,4 mm typ: ZS048B	ks	4,000	0,42	1,70
22	M	3451807020	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 4,8-2,4 mm typ: ZS048ZS	ks	2,000	0,42	0,85
23	M	3451807250	Zmršťovacia káblová koncovka 4 x 6 - 4 x 25 mm2 typ: VE3512	ks	6,000	4,50	27,03
24	K	210101361	NN koncovky pre káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm), pre vonkajšie práce	ks	10,000	4,09	40,85
25	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	10,000	10,42	104,19
26	K	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	2,000	10,90	21,79
27	M	357130010700_P	Rozvádzače R-OP s oddelovacím transformátorom	ks	2,000	297,00	594,00
28	K	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	8,000	16,32	130,59
29	M	348370000501_C	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 mini LED / ST1.2a (5XC2A41C08HB) 61,8 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	8,000	468,00	3 744,00
30	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	4,000	59,12	236,50
31	M	316720002702_P	Stožiar kúžellový zinkový + 1 x základný, 2 x náter farbou Rai, STK 60/80/3 výška 8 m, ELV PRODUKT	ks	4,000	400,50	1 602,00
32	K	210204105	Výložník oceľový dvojramenný - do hmotn.70 kg	ks	4,000	34,84	139,35
33	M	316770003006_P	Výložník V2T-15/60-180 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL, dvojramenný, vyloženie 1,5 m	ks	4,000	89,10	356,40
34	K	210204202	Elektrovýstroj stožiara 2 okruhy	ks	3,000	18,17	54,52
35	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	3,000	48,79	146,37
36	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	6,000	0,72	4,33
37	K	210204203	Elektrovýstroj stožiara 3 okruhy	ks	1,000	19,23	19,23
38	M	3570300203P	Elektrovýstroj EKM 2050, 3 poistky prevedenie max 3 káble 5x6-5x16mm2, IP 66	ks	1,000	36,00	36,00
39	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	3,000	0,72	2,16
40	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	4,000	2,32	9,26
41	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	3,768	1,13	4,26
42	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	2,000	0,92	1,84
43	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,400	7,62	3,05
44	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,400	7,62	3,05
45	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,200	3,49	0,70
46	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	140,000	1,61	225,04
47	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	131,880	1,13	148,96
48	K	210222252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02, pre vonkajšie práce	ks	4,000	2,27	9,09
49	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	4,000	0,73	2,92
50	K	210252271	Montáž pásky BANDIMEX	ks	10,000	21,82	218,16
51	M	3692500012	Objímka na stožiar - páska BANDIMEX	ks	10,000	47,53	475,27
52	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	64,000	0,38	24,36
53	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	67,200	0,55	37,01
54	K	210800104	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x6	m	85,000	0,48	40,55
55	M	341110000400_O	Kábel medený CYKY-O 2x6 mm2	m	89,250	1,46	130,13
56	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	150,000	0,71	105,98
57	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	157,500	3,73	587,98
58	K	210950201	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	85,000	0,27	23,26
59	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	150,000	0,92	137,97
D		46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach				2 595,81
60	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemi tr. 3 - 4	m3	3,994	35,84	143,16
61	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hĺbokej, v zemi triedy 4	m	80,000	8,17	653,76
62	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemi triedy 4	m	25,000	10,89	272,25
63	K	460200304	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemi triedy 4	m	16,000	20,68	330,85
64	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	105,000	2,00	210,26
65	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	5,880	13,11	77,08

66	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	105,000	0,44	46,59
67	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	110,250	0,07	7,54
68	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	188,000	1,02	191,53
69	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	140,000	1,20	167,96
70	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	48,000	1,50	72,01
71	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	80,000	1,70	136,37
72	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	25,000	2,33	58,28
73	K	460560304	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	16,000	4,98	79,60
74	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	9,000	6,54	58,90
75	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	270,000	0,33	89,67
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							273,39
76	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	8,000	10,87	86,98
77	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	8,000	12,43	99,43
78	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	8,000	10,87	86,98

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-35-08 - Osvetlenie zastávky Lietavská

Časť:
SO 50-35-08.2 - Autobusová zastávka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	848,44
Ostatné náklady	25,45
Cena bez DPH	873,89

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	873,89	20,00%	174,78

Cena s DPH v EUR **1 048,67**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-35-08 - Osvetlenie zastávky Lietavská

Časť:

SO 50-35-08.2 - Autobusová zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

848,44

M - Práce a dodávky M

611,15

21-M - Elektromontáže

194,21

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

299,53

95-M - Revízie

117,41

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

158,95

OST - Ostatné

78,34

2) Ostatné náklady

25,45

GZS

25,45

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

873,89

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-08 - Osvetlenie zastávky Lietavská

Časť:

SO 50-35-08.2 - Autobusová zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

848,44

D M Práce a dodávky M

611,15

D 21-M Elektromontáže

194,21

1	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	12,000	0,87	10,47
2	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	12,000	0,24	2,94
3	K	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	20,000	0,41	8,17
4	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm ²	m	22,000	0,78	17,13
5	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	10,000	0,92	9,20
6	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	10,000	13,28	132,75
7	K	PM	Podružný materiál	%	1,004	4,50	4,52
8	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,007	4,50	9,03

D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

299,53

9	K	460030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m ²	15,000	1,79	26,89
10	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	15,000	4,96	74,39
11	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m ³	4,200	0,21	0,88
12	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	15,000	1,24	18,59
13	M	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	1,560	13,38	20,87
14	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	15,000	2,00	30,04
15	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	105,000	0,53	55,66

16	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	15,000	0,44	6,66
17	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	15,000	0,07	1,03
18	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	15,000	1,87	28,03
19	K	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	15,000	0,79	11,87
20	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	15,000	1,64	24,62
D 95-M Revízie							117,41
21	K	950103001	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. do 5 vývodov	obv.	2,000	5,38	10,77
22	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	2,000	50,25	100,50
23	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	2,000	3,07	6,14
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							158,95
24	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	10,000	15,89	158,95
D OST Ostatné							78,34
25	K	HZS.4	Revízná správa	hod	2,000	10,87	21,74
26	K	HZS.5	Prípravné práce ku skúškam	hod	2,000	14,15	28,30
27	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	2,000	14,15	28,30

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-08 - Osvetlenie zastávky Lietavská

Časť:

SO 50-35-08.3 - Osvetlenie príľahých chodníkov

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	3 839,92
Ostatné náklady	115,20
Cena bez DPH	3 955,12

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	3 955,12	20,00%	791,02

Cena s DPH	v EUR	4 746,14
-------------------	--------------	-----------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-08 - Osvetlenie zastávky Lietavská

Časť:

SO 50-35-08.3 - Osvetlenie príľahlých chodníkov

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	3 839,92
HSV - Práce a dodávky HSV	411,69
1 - Zemné práce	31,46
M - Práce a dodávky M	3 154,84
21-M - Elektromontáže	2 191,79
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	963,05
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	273,39
2) Ostatné náklady	115,20
GZS	115,20
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	3 955,12

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-08 - Osvetlenie zastávky Lietavská

Časť:

SO 50-35-08.3 - Osvetlenie príľahlých chodníkov

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							3 839,92
D		HSV	Práce a dodávky HSV				411,69
1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	1,350	81,37	109,85
2	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	1,350	69,28	93,53
3	M	1321034000	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,003	752,44	2,26
4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	7,800	16,77	130,77
5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	7,800	5,62	43,82
D		1	Zemné práce				31,46
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	5,720	5,50	31,46
D		M	Práce a dodávky M				3 154,84
D		21-M	Elektromontáže				2 191,79
7	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	8,000	0,87	6,98
8	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	8,000	0,24	1,96
9	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	16,000	1,69	27,01
10	M	354310018700	Káblové oko medené lisovacie CU 10x5 KU-L	ks	16,000	0,33	5,36
11	K	210101361	NN koncovky pre káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm), pre vonkajšie práce	ks	4,000	4,09	16,34
12	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	4,000	10,42	41,68
13	K	210201810	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	2,000	16,32	32,65

14	M	348370000501_A	Svietidlo vonkajšie parkové na stĺp Siteco DL 30 LED / P1.0a (5XA5132S1B08A3) 22,8 W, 4000K, CR>=70, IP66	ks	2,000	405,00	810,00
15	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	2,000	59,12	118,25
16	M	316720002701_P	Stožiar kúzelový zinkový + 2 x náter farbou Ral, STK 60/60/3 výška 6 m, ELV PRODUKT	ks	2,000	281,70	563,40
17	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	2,000	17,53	35,06
18	M	3570300200P1	Elektrovýstroj EKM 2050, 2 poistkové prevedenie max 3 káble 5x6-5x16mm ² , IP 66	ks	2,000	36,00	72,00
19	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	2,000	0,72	1,44
20	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm ²	m	2,000	2,32	4,63
21	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	1,884	1,13	2,13
22	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm ² (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	1,000	0,92	0,92
23	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,200	7,62	1,52
24	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,200	7,62	1,52
25	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,100	3,49	0,35
26	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	48,000	1,61	77,16
27	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	45,216	1,13	51,07
28	K	210222252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02, pre vonkajšie práce	ks	2,000	2,27	4,54
29	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	2,000	0,73	1,46
30	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	10,000	0,38	3,81
31	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm ²	m	10,000	0,55	5,51
32	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	55,000	0,71	38,86
33	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm ²	m	57,750	3,73	215,59
34	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	55,000	0,92	50,59
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							963,05
35	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m ³	1,755	35,84	62,91
36	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	45,000	10,89	490,05
37	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	45,000	2,00	90,11
38	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	2,520	13,11	33,03
39	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	45,000	0,44	19,97
40	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	47,250	0,07	3,23
41	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	45,000	1,02	45,85
42	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	45,000	1,20	53,99
43	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	45,000	2,33	104,90
44	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m ³	3,575	6,54	23,39
45	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m ³	107,250	0,33	35,62
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							273,39
46	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	8,000	10,87	86,98
47	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	8,000	12,43	99,43
48	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	8,000	10,87	86,98

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-08 - Osvetlenie zastávky Lietavská

Časť:

SO 50-35-08.4 - Osvetlenie príľahých chodníkov medzi Betliarskou a Jasovskou ul.

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

30 296,85

Ostatné náklady

908,91

Cena bez DPH**31 205,76**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	31 205,76	20,00%	6 241,15

Cena s DPH**v EUR****37 446,91****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-08 - Osvetlenie zastávky Lietavská

Časť:

SO 50-35-08.4 - Osvetlenie príľahých chodníkov medzi Betliarskou a Jasovskou ul.

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	30 296,85
HSV - Práce a dodávky HSV	4 042,24
1 - Zemné práce	240,18
2 - Zakladanie	730,28
M - Práce a dodávky M	25 700,58
21-M - Elektromontáže	16 170,06
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	9 530,52
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	554,03
2) Ostatné náklady	908,91
GZS	908,91
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	31 205,76

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-08 - Osvetlenie zastávky Lietavská

Časť:

SO 50-35-08.4 - Osvetlenie príľahých chodníkov medzi Betliarskou a Jasovskou ul.

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							30 296,85
D		HSV	Práce a dodávky HSV				4 042,24
1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	12,138	81,37	987,66
2	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	12,138	69,28	840,94
3	M	1321034000	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,028	752,44	21,07
4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	54,600	16,77	915,38
5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	54,600	5,62	306,73
D	1		Zemné práce				240,18
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	43,669	5,50	240,18
D	2		Zakladanie				730,28
7	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	4,455	91,60	408,08
8	M	589310003600.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	4,500	71,60	322,20
D	M		Práce a dodávky M				25 700,58
D	21-M		Elektromontáže				16 170,06
9	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	56,000	0,87	48,84

10	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	56,000	0,24	13,71
11	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	128,000	1,69	216,12
12	M	354310018700	Káblové oko medené lisovacie CU 10x5 KU-L	ks	128,000	0,33	42,85
13	K	210101361	NN koncovky pre káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm), pre vonkajšie práce	ks	32,000	4,09	130,72
14	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	32,000	10,42	333,42
15	K	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	14,000	16,32	228,54
16	M	348370000501_A	Svietidlo vonkajšie parkové na stĺp Siteco DL 30 LED / P1.0a (5XA5132S1B08A3) 22,8 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	14,000	405,00	5 670,00
17	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	14,000	59,12	827,74
18	M	316720002701_P	Stožiar kúžellový zinkový + 2 x náter farbou Ral, STK 60/60/3 výška 6 m, ELV PRODUKT	ks	14,000	281,70	3 943,80
19	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	14,000	17,53	245,40
20	M	3570300200P1	Elektrovýstroj EKM 2050, 2 poistkové prevedenie max 3 káble 5x6-5x16mm2, IP 66	ks	14,000	36,00	504,00
21	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	14,000	0,72	10,09
22	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	14,000	2,32	32,42
23	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	13,188	1,13	14,90
24	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	4,000	0,92	3,68
25	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,800	7,62	6,09
26	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,800	7,62	6,09
27	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,400	3,49	1,40
28	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	450,000	1,61	723,33
29	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	423,900	1,13	478,80
30	K	210222252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02, pre vonkajšie práce	ks	14,000	2,27	31,80
31	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	14,000	0,73	10,23
32	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	70,000	0,38	26,65
33	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	73,500	0,55	40,48
34	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	465,000	0,71	328,52
35	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	488,250	3,73	1 822,73
36	K	210950202	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	465,000	0,92	427,71
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							9 530,52
37	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(v.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	13,978	35,84	501,03
38	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	360,000	10,89	3 920,40
39	K	460200304	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	18,000	20,68	372,21
40	K	460200684	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 120 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	9,000	25,02	225,22
41	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	360,000	2,00	720,90
42	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	20,160	13,11	264,27
43	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	360,000	0,44	159,73
44	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	378,000	0,07	25,86
45	K	460650016P	Obetónovanie rúr v kábelových prechodoch	m3	4,455	97,92	436,23
46	M	589310003600	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	4,455	71,60	318,98
47	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	540,000	1,02	550,15
48	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	450,000	1,20	539,87
49	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	90,000	1,50	135,03
50	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	360,000	2,33	839,16
51	K	460560304	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	18,000	4,98	89,55
52	K	460560684	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	9,000	6,29	56,59
53	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	22,738	6,54	148,80
54	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	682,140	0,33	226,54
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							554,03
55	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	8,000	10,87	86,98
56	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	6,000	34,17	205,04
57	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	4,000	18,90	75,60
58	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	8,000	12,43	99,43
59	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	8,000	10,87	86,98

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-09 - NN prípojky k CSS v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-09.1 - Prípojka NN Pajštúnska - Jantárová

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

14 486,14

Ostatné náklady

434,58

Cena bez DPH**14 920,72**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	14 920,72	20,00%	2 984,14

Cena s DPH**v EUR****17 904,86****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-09 - NN prípojky k CSS v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-09.1 - Prípojka NN Pajštúnska - Jantárová

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

14 486,14

M - Práce a dodávky M

13 670,45

21-M - Elektromontáže

3 269,87

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

10 400,58

M - Práce a dodávky M

815,69

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

815,69

2) Ostatné náklady

434,58

GZS

434,58

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

14 920,72

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-09 - NN prípojky k CSS v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-09.1 - Prípojka NN Pajštúnska - Jantárová

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							14 486,14
D	M		Práce a dodávky M				13 670,45
D	21-M		Elektromontáže				3 269,87
1	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	2,000	1,69	3,38
2	M	125252	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Skrina RE.P 32A	ks	1,000	230,07	230,07
3	M	12044	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Skrina SR	ks	1,000	531,00	531,00
4	K	220060301	Prípr bubna,káblov,meranie,rezanie,úpr konc káb do 100 ž.	ks	2,000	20,50	41,01
5	M	3450116500	Poistka PN000 16A	ks	1,000	1,81	1,81
6	M	3450116700	Poistka PN000 32A	ks	1,000	1,81	1,81
7	M	3450117000	Poistka PN01 40A	ks	1,000	1,81	1,81
8	M	341110006100	Kábel medený 1-CYKY 4x25 mm ²	m	220,000	9,20	2 023,56
9	K	210810092	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	132,000	0,86	113,22
10	K	210810122	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	146,000	1,63	238,62
11	M	341110034000	Kábel hliníkový NAYY 4x25 mm ²	m	23,000	2,23	51,27
12	K	210901070	Silový kábel 750-1000 V (v mm ²) voľne uložený "Solidal" AYKY 1 kV 4x25	m	23,000	1,40	32,31
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				10 400,58
13	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov okrem "DEKA" do 20 m ²	m ²	18,300	3,59	65,72
14	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	152,000	2,44	370,45
15	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	152,000	1,50	228,05

16	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,200	90,00	18,00
17	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	96,670	1,79	173,31
18	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	13,730	18,19	249,75
19	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	36,600	2,70	98,82
20	K	460050602-1	Výkop jamy štartovacej a cieľovej 2*2*1,5	m3	6,000	35,84	215,07
21	K	460050602-4	Výkop jamy sondovacej 1**1*1,5	m3	3,000	35,84	107,53
22	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	2,000	1,20	2,40
23	K	460070565	Jama pre základ radiča CDS, skrine RS	ks	1,000	212,65	212,65
24	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	18,300	6,86	125,52
25	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	198,640	4,96	985,06
26	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	40,450	5,99	242,38
27	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	2,060	80,00	164,80
28	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	21,050	0,42	8,83
29	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	1,920	38,22	73,38
30	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	2,060	69,28	142,72
31	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	21,050	13,35	281,11
32	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	2,060	73,11	150,61
33	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	1,920	21,00	40,33
34	K	460120002-1	Zásyp jamy štartovacej, cieľovej a pre vyhladenie chráničky	ks	4,000	54,00	216,00
35	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v(chodník)	m	18,300	1,42	25,96
36	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	198,640	1,87	371,14
37	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	40,450	2,79	113,04
38	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	2,000	40,87	81,75
39	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a ciel jamy	m	39,000	67,50	2 632,50
40	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	47,000	3,78	177,53
41	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	2,000	3,60	7,20
42	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	486,000	1,80	874,80
43	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	243,000	0,44	107,82
44	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	243,000	0,07	16,62
45	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr priemer 110/100cm bez zemných prác	m	39,000	1,02	39,73
46	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	90,810	6,54	594,25
47	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	908,100	0,33	301,58
48	K	460600002.1	Príplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	3,110	0,36	1,11
49	M	460600091	Skladné za betón a suť	t	5,150	16,20	83,43
50	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	88,890	5,40	480,01
51	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	3,170	9,90	31,38
52	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	89,750	0,79	71,00
53	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	3,000	6,34	19,02
54	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	89,750	0,57	50,89
55	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	89,750	1,64	147,33
D M Práce a dodávky M							815,69
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							815,69
56	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00
57	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	65,000	11,88	772,20
58	M	HZS-801	Východisková revízná správa	hod	4,000	10,87	43,49
59	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-09 - NN prípojky k CSS v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-09.2 - Prípojka NN Šintavska - Jantárová

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	11 229,48
Ostatné náklady	336,88
Cena bez DPH	11 566,36

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	11 566,36	20,00%	2 313,27

Cena s DPH	v EUR	13 879,63
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-09 - NN prípojky k CSS v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-09.2 - Prípojka NN Šintavska - Jantárová

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

11 229,48

M - Práce a dodávky M

10 591,99

21-M - Elektromontáže

1 806,91

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

8 785,08

M - Práce a dodávky M

637,49

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

637,49

2) Ostatné náklady

336,88

GZS

336,88

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

11 566,36

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-09 - NN prípojky k CSS v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-09.2 - Prípojka NN Šintavska - Jantárová

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							11 229,48
D	M		Práce a dodávky M				10 591,99
D	21-M		Elektromontáže				1 806,91
1	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	2,000	1,69	3,38
2	M	125252	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Skrina RE.P 32A	ks	1,000	230,07	230,07
3	M	12044	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Skrina SR	ks	1,000	531,00	531,00
4	K	220060301	Prípr bubna,káblov,meranie,rezanie,úpr konc káb do 100 ž.	ks	2,000	20,50	41,01
5	M	3450116500	Poistka PN000 16A	ks	1,000	1,81	1,81
6	M	3450116700	Poistka PN000 32A	ks	1,000	1,81	1,81
7	M	3450117000	Poistka PN01 40A	ks	1,000	1,81	1,81
8	M	341110006100	Kábel medený 1-CYKY 4x25 mm ²	m	85,000	9,20	781,83
9	K	210810092	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	51,000	0,86	43,74
10	K	210810122	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	57,000	1,63	93,16
11	M	341110034000	Kábel hliníkový NAYY 4x25 mm ²	m	29,000	2,23	64,65
12	K	210901070	Silový kábel 750-1000 V (v mm ²) voľne uložený "Solidal" AYKY 1 kV 4x25	m	9,000	1,40	12,64
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				8 785,08
13	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov okrem "DEKA" do 20 m ²	m ²	28,300	3,59	101,63
14	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	115,000	2,44	280,28
15	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	115,000	1,50	172,53

16	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,200	90,00	18,00
17	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	56,690	1,79	101,63
18	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	21,230	18,19	386,17
19	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	56,600	2,70	152,82
20	K	460050602-1	Výkop jamy štartovacej a cieľovej 2*2*1,5	m3	6,000	35,84	215,07
21	K	460050602-4	Výkop jamy sondovacej 1**1*1,5	m3	3,000	35,84	107,53
22	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	2,000	1,20	2,40
23	K	460070565	Jama pre základ radiča CDS, skrine RS	ks	1,000	212,65	212,65
24	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	28,300	6,86	194,11
25	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	76,750	4,96	380,60
26	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	51,010	5,99	305,66
27	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	3,180	80,00	254,40
28	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	32,550	0,42	13,65
29	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	2,970	38,22	113,52
30	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	3,180	69,28	220,32
31	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	32,550	13,35	434,68
32	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	3,180	73,11	232,49
33	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	2,970	21,00	62,38
34	K	460120002-1	Zásyp jamy štartovacej, cieľovej a pre vyhladenie chráničky	ks	4,000	54,00	216,00
35	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v(chodník)	m	28,300	1,42	40,14
36	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	76,750	1,87	143,40
37	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	51,010	2,79	142,55
38	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	2,000	40,87	81,75
39	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a cieľ jamy	m	27,000	67,50	1 822,50
40	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	35,000	3,78	132,21
41	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	2,000	3,60	7,20
42	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	230,000	1,80	414,00
43	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	115,000	0,44	51,03
44	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	115,000	0,07	7,87
45	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr spriemer 110/100cm bez zemných prác	m	27,000	1,02	27,51
46	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	64,060	6,54	419,20
47	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	1 921,800	0,33	638,23
48	K	460600002.1	Príplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	4,810	0,36	1,72
49	M	460600091	Skladné za betón a súť	t	7,970	16,20	129,11
50	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	61,090	5,40	329,89
51	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	4,900	9,90	48,51
52	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	52,360	0,79	41,42
53	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	2,000	6,34	12,68
54	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	52,360	0,57	29,69
55	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	52,360	1,64	85,95
D M Práce a dodávky M							637,49
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							637,49
56	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00
57	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	50,000	11,88	594,00
58	M	HZS-801	Východisková revízia správa	hod	4,000	10,87	43,49
59	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-09 - NN prípojky k CSS v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-09.3 - Prípojka NN Znievska - Jantárová

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

9 888,52

Ostatné náklady

296,66

Cena bez DPH**10 185,18**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	10 185,18	20,00%	2 037,04

Cena s DPH**v EUR****12 222,22****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-09 - NN prípojky k CSS v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-09.3 - Prípojka NN Znievska - Jantárová

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

9 888,52

M - Práce a dodávky M

9 310,43

21-M - Elektromontáže

2 097,30

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

7 213,13

M - Práce a dodávky M

578,09

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

578,09

2) Ostatné náklady

296,66

GZS

296,66

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

10 185,18

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-09 - NN prípojky k CSS v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-09.3 - Prípojka NN Znievska - Jantárová

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							9 888,52
D	M		Práce a dodávky M				9 310,43
D	21-M		Elektromontáže				2 097,30
1	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	2,000	1,69	3,38
2	M	125252	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Skrina RE.P 32A	ks	1,000	230,07	230,07
3	M	12044	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Skrina SR	ks	1,000	531,00	531,00
4	K	220060301	Prípr bubna,káblon,meranie,rezanie,úpr konc káb do 100 ž.	ks	2,000	20,50	41,01
5	M	3450116500	Poistka PN000 16A	ks	1,000	1,81	1,81
6	M	3450116700	Poistka PN000 32A	ks	1,000	1,81	1,81
7	M	3450117000	Poistka PN01 40A	ks	1,000	1,81	1,81
8	M	341110006100	Kábel medený 1-CYKY 4x25 mm2	m	115,000	9,20	1 057,77
9	K	210810092	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	69,000	0,86	59,18
10	K	210810122	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	77,000	1,63	125,85
11	M	341110034000	Kábel hliníkový NAYY 4x25 mm2	m	12,000	2,23	26,75
12	K	210901070	Silový kábel 750-1000 V (v mm2) voľne uložený "Solidal" AYKY 1 kV 4x25	m	12,000	1,40	16,86
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				7 213,13
13	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov okrem "DEKA" do 20 m2	m2	12,000	3,59	43,09
14	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	127,000	2,44	309,52
15	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	127,000	1,50	190,54

16	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,200	90,00	18,00
17	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	50,510	1,79	90,55
18	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	9,000	18,19	163,71
19	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	24,000	2,70	64,80
20	K	460050602-1	Výkop jamy štartovacej a cieľovej 2*2*1,5	m3	6,000	35,84	215,07
21	K	460050602-4	Výkop jamy sondovacej 1**1*1,5	m3	3,000	35,84	107,53
22	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	2,000	1,20	2,40
23	K	460070565	Jama pre základ radiča CDS, skrine RS	ks	1,000	212,65	212,65
24	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	12,000	6,86	82,31
25	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	103,830	4,96	514,89
26	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	21,110	5,99	126,50
27	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	1,350	80,00	108,00
28	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	13,800	0,42	5,79
29	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	1,260	38,22	48,16
30	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	1,350	69,28	93,53
31	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	13,800	13,35	184,29
32	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	1,350	73,11	98,70
33	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	1,260	21,00	26,46
34	K	460120002-1	Zásyp jamy štartovacej, cieľovej a pre vyhladenie chráničky	ks	4,000	54,00	216,00
35	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v(chodník)	m	12,000	1,42	17,02
36	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	103,830	1,87	194,00
37	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	21,110	2,79	58,99
38	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	2,000	40,87	81,75
39	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a ciel jamy	m	28,000	67,50	1 890,00
40	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	36,000	3,78	135,98
41	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	2,000	3,60	7,20
42	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	254,000	1,80	457,20
43	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	127,000	0,44	56,35
44	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	27,000	0,07	1,85
45	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr spriemer 110/100cm bez zemných prác	m	28,000	1,02	28,53
46	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	52,000	6,54	340,28
47	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	1 560,000	0,33	518,08
48	K	460600002.1	Príplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	2,040	0,36	0,73
49	M	460600091	Skladné za betón a súť	t	3,380	16,20	54,76
50	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	50,740	5,40	274,00
51	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	2,080	9,90	20,59
52	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	46,890	0,79	37,09
53	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	2,000	6,34	12,68
54	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	46,890	0,57	26,59
55	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	46,890	1,64	76,97
D M Práce a dodávky M							578,09
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							578,09
56	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00
57	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	45,000	11,88	534,60
58	M	HZS-801	Východisková revízia správa	hod	4,000	10,87	43,49
59	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-09 - NN prípojky k CSS v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-09.4 - Prípojka NN Lietavska - Jantárová

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

11 281,85

Ostatné náklady

338,46

Cena bez DPH**11 620,31**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	11 620,31	20,00%	2 324,06

Cena s DPH**v EUR****13 944,37****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-09 - NN prípojky k CSS v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-09.4 - Prípojka NN Lietavska - Jantárová

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

11 281,85

M - Práce a dodávky M

10 644,36

21-M - Elektromontáže

2 294,63

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

8 349,73

M - Práce a dodávky M

637,49

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

637,49

2) Ostatné náklady

338,46

GZS

338,46

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

11 620,31

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-09 - NN prípojky k CSS v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-09.4 - Prípojka NN Lietavska - Jantárová

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							11 281,85
D	M		Práce a dodávky M				10 644,36
D	21-M		Elektromontáže				2 294,63
1	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	2,000	1,69	3,38
2	M	125252	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Skrina RE.P 32A	ks	1,000	230,07	230,07
3	M	12044	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Skrina SR	ks	1,000	531,00	531,00
4	K	220060301	Prípr bubna,káblv,meranie,rezanie,úpr konc káb do 100 ž.	ks	2,000	20,50	41,01
5	M	3450116500	Poistka PN000 16A	ks	1,000	1,81	1,81
6	M	3450116700	Poistka PN000 32A	ks	1,000	1,81	1,81
7	M	3450117000	Poistka PN01 40A	ks	1,000	1,81	1,81
8	M	341110006100	Kábel medený 1-CYKY 4x25 mm2	m	135,000	9,20	1 241,73
9	K	210810092	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	81,000	0,86	69,47
10	K	210810122	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	90,000	1,63	147,10
11	M	341110034000	Kábel hliníkový NAYY 4x25 mm2	m	7,000	2,23	15,61
12	K	210901070	Silový kábel 750-1000 V (v mm2) voľne uložený "Solidal" AYKY 1 kV 4x25	m	7,000	1,40	9,83
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				8 349,73
13	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov okrem "DEKA" do 20 m2	m2	24,500	3,59	87,98
14	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	142,000	2,44	346,08
15	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	142,000	1,50	213,04

16	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,200	90,00	18,00
17	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	52,480	1,79	94,09
18	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	18,380	18,19	334,33
19	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	49,000	2,70	132,30
20	K	460050602-1	Výkop jamy štartovacej a cieľovej 2*2*1,5	m3	6,000	35,84	215,07
21	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	2,000	1,20	2,40
22	K	460070565	Jama pre základ radiča CDS, skrine RS	ks	1,000	212,65	212,65
23	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	24,500	6,86	168,04
24	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	121,890	4,96	604,45
25	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	12,310	5,99	73,76
26	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	2,760	80,00	220,80
27	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	28,180	0,42	11,82
28	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	2,570	38,22	98,23
29	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	2,760	69,28	191,22
30	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	28,180	13,35	376,32
31	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	2,760	73,11	201,79
32	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	2,570	21,00	53,98
33	K	460120002-1	Zásyp jamy štartovacej, cieľovej a pre vyhladanie chráničky	ks	2,000	54,00	108,00
34	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v(chodník)	m	24,500	1,42	34,75
35	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	121,890	1,87	227,74
36	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	12,310	2,79	34,40
37	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	2,000	40,87	81,75
38	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a ciel jamy	m	30,000	67,50	2 025,00
39	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	42,000	3,78	158,65
40	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	3,000	3,60	10,80
41	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	284,000	1,80	511,20
42	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	142,000	0,44	63,01
43	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	142,000	0,07	9,71
44	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr spriemer 110/100cm bez zemných prác	m	30,000	1,02	30,56
45	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	50,090	6,54	327,78
46	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	1 502,700	0,33	499,05
47	K	460600002.1	Príplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	4,170	0,36	1,49
48	M	460600091	Skladné za betón a suť	t	6,900	16,20	111,78
49	M	460600092	Skladné za zemínu - dočasné uloženie na skládke	m3	47,520	5,40	256,61
50	M	460600092.2	Skladné za zemínu - trvalé uloženie na skládke	t	4,240	9,90	41,98
51	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	48,820	0,79	38,62
52	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	2,000	6,34	12,68
53	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek	m2	48,820	0,57	27,68
54	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	48,820	1,64	80,14
D M Práce a dodávky M							637,49
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							637,49
55	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00
56	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	50,000	11,88	594,00
57	M	HZS-801	Východisková revízia správa	hod	4,000	10,87	43,49
58	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-09 - NN prípojky k CSS v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-09.5 - Prípojka NN Betliarska - Jantárová

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	12 625,65
Ostatné náklady	378,77
Cena bez DPH	13 004,42

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	13 004,42	20,00%	2 600,88

Cena s DPH	v EUR	15 605,30
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-09 - NN prípojky k CSS v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-09.5 - Prípojka NN Betliarska - Jantárová

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	12 625,65
M - Práce a dodávky M	11 988,16
21-M - Elektromontáže	2 540,25
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	9 447,91
M - Práce a dodávky M	637,49
Ostatné - Ostatné náklady na stavbu	637,49
2) Ostatné náklady	378,77
GZS	378,77
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	13 004,42

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-35-09 - NN prípojky k CSS v úseku Romanova ul. - Betliarska ul.

Časť:

SO 50-35-09.5 - Prípojka NN Betliarska - Jantárová

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							12 625,65
D	M		Práce a dodávky M				11 988,16
D	21-M		Elektromontáže				2 540,25
1	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	2,000	1,69	3,38
2	M	125252	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Skrina RE.P 32A	ks	1,000	230,07	230,07
3	M	12044	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Skrina SR	ks	1,000	531,00	531,00
4	K	220060301	Prípr bubna,káblov,meranie,rezanie,úpr konc káb do 100 ž.	ks	2,000	20,50	41,01
5	M	3450116500	Poistka PN000 16A	ks	1,000	1,81	1,81
6	M	3450116700	Poistka PN000 32A	ks	1,000	1,81	1,81
7	M	3450117000	Poistka PN01 40A	ks	1,000	1,81	1,81
8	M	341110006100	Kábel medený 1-CYKY 4x25 mm2	m	150,000	9,20	1 379,70
9	K	210810092	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	90,000	0,86	77,19
10	K	210810122	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	100,000	1,63	163,44
11	M	341110034000	Kábel hliníkový NAYY 4x25 mm2	m	30,000	2,23	66,88
12	K	210901070	Silový kábel 750-1000 V (v mm2) voľne uložený "Solidal" AYKY 1 kV 4x25	m	30,000	1,40	42,15
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				9 447,91
13	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov okrem "DEKA" do 20 m2	m2	28,300	3,59	101,63
14	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	180,000	2,44	438,70
15	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	180,000	1,50	270,05

16	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,200	90,00	18,00
17	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	52,480	1,79	94,09
18	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	21,230	18,19	386,17
19	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	56,600	2,70	152,82
20	K	460050602-1	Výkop jamy štartovacej a cieľovej 2*2*1,5	m3	6,000	35,84	215,07
21	K	460050602-4	Výkop jamy sondovacej 1**1*1,5	m3	3,000	35,84	107,53
22	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	2,000	1,20	2,40
23	K	460070565	Jama pre základ radiča CDS, skrine RS	ks	1,000	212,65	212,65
24	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	28,300	6,86	194,11
25	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	135,430	4,96	671,60
26	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	52,760	5,99	316,15
27	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	3,180	80,00	254,40
28	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	32,550	0,42	13,65
29	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	2,970	38,22	113,52
30	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	3,180	69,28	220,32
31	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	32,550	13,35	434,68
32	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	3,180	73,11	232,49
33	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	2,970	21,00	62,38
34	K	460120002-1	Zásyp jamy štartovacej, cieľovej a pre vyhladenie chráničky	ks	4,000	54,00	216,00
35	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v(chodník)	m	28,300	1,42	40,14
36	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	135,430	1,87	253,04
37	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	52,760	2,79	147,44
38	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	2,000	40,87	81,75
39	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a ciel jamy	m	16,000	67,50	1 080,00
40	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	20,000	3,78	75,55
41	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	2,000	3,60	7,20
42	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	360,000	1,80	648,00
43	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	180,000	0,44	79,87
44	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	180,000	0,07	12,31
45	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr priemer 110/100cm bez zemných prác	m	16,000	1,02	16,30
46	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	87,250	6,54	570,96
47	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	2 617,500	0,33	869,27
48	K	460600002.1	Príplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	4,810	0,36	1,72
49	M	460600091	Skladné za betón a súť	t	7,970	16,20	129,11
50	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	78,580	5,40	424,33
51	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	4,900	9,90	48,51
52	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	73,780	0,79	58,37
53	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	2,000	6,34	12,68
54	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	73,780	0,57	41,83
55	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	73,780	1,64	121,12
D M Práce a dodávky M							637,49
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							637,49
56	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00
57	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	50,000	11,88	594,00
58	M	HZS-801	Východisková revízia správa	hod	4,000	10,87	43,49
59	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-36-01 - Romanova ul. - Betliarska ul. optická kabeľizácia

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	75 241,64
Ostatné náklady	2 257,25
Cena bez DPH	77 498,89

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	77 498,89	20,00%	15 499,78

Cena s DPH v EUR 92 998,67

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-36-01 - Romanova ul. - Betliarska ul. optická kabeľizácia

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		75 241,64	
HSV - Práce a dodávky HSV		19 658,88	
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie		19 658,88	
M - Práce a dodávky M		55 582,76	
O01 - Ostatné		0,00	
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení		54 052,76	
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach		1 530,00	
2) Ostatné náklady		2 257,25	
GZS		2 257,25	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		77 498,89	

ROZPOČET							
Stavba:							
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt:							
SO 50-36-01 - Romanova ul. - Betliarska ul. optická kabelizácia							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							75 241,64
D	HSV		Práce a dodávky HSV				19 658,88
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				19 658,88
1	K	388793006	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE nad 12 mm, miestna sieť	m	4 400,000	1,39	6 130,08
2	M	286130074400-11	Káblková chránička HDPE 40/34 mm (oranžová s jedným čiernym prúžkom s popisom - viď. technickú správu)	m	2 200,000	0,94	2 065,14
3	M	286130076200-1	Káblková chránička CHR-SILIKORE D 25/21 mm DURAFLAME, Duraline, HDPE	m	2 200,000	0,95	2 080,98
4	K	388796003	Montáž koncovky na rúrku HDPE nad 12 mm	ks	4,000	5,13	20,52
5	M	286130074340-1	Koncovka PE rúr (Ako: ACE Koncovka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	2,000	4,23	8,46
6	M	286130074340-2	Koncovka na PE rúru HDPE 25/21	ks	2,000	4,16	8,32
7	K	388795562	Montáž spojky rúrky HDPE nad 12 mm	ks	13,000	5,07	65,91
8	M	286130074350-1	Spojka PE rúr (Ako: ACE Spojka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	7,000	7,46	52,23
9	M	286130074350-2	Spojka na PE rúru HDPE 25/21	ks	6,000	7,47	44,82
10	K	388795101-1	Zaťahovanie zväzku 7 trubičiek do DHPE 40/34, vonk. sieť	m	2 200,000	1,22	2 688,84
11	M	286130078810-77	Zväzok mikrotrubičiek 7x M 10/8 mm (1x červená/č.f. 2009, 1x žltá/č.f.1021, 1x biela/č.f.1015, 1x zelená/č.f.6018, 1x hnedá/č.f.8011, 1x modrá/č.f.5015, 1x sivá/č.f.7045)	m	2 200,000	1,76	3 861,00
12	K	388795560	Montáž spojky na mikrotrubičke	ks	49,000	0,62	30,61
13	M	286130078830-10	Rovná spojka pre mikrotrubičky 10/8 mm (ano napr. ACE 40010M0010 Microfit priama spojka 10mm, vodublokujúca)	ks	49,000	2,05	100,55
14	K	388795016	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE nad 12 mm, do obsadenej trasy, vonk. siete	m	310,000	1,90	587,57

15	M	286130078900_14	Mikrotrubička PE 14/10mm, farba červená, (ako napr. Microtube KSXPE 14/10mm DB pre priamu pokládku do zeme, teplota -40°C/+75°C, vstupná surovina – výhradne čisté PE, typ vstupnej suroviny PE100 s UV stabilizáciou, skúška PE suroviny podľa ISO 1133)	m	310,000	1,94	599,85
16	K	388796003	Montáž koncovky na rúrku HDPE nad 12 mm	ks	8,000	5,13	41,05
17	M	3450715316	Rúrková koncovka na mikrotrubičku MT14/10	ks	8,000	1,23	9,86
18	K	388900001	Kalibrovanie HDPE mikrotrubičiek do 12 mm	m	15 400,000	0,05	748,44
19	K	388900002-1	Kalibrovanie HDPE rúry do 32 mm (mikrotrubičiek)	m	310,000	0,10	31,53
20	K	388900003	Kalibrovanie HDPE rúry do 40 mm	m	4 400,000	0,11	483,12
D M Práce a dodávky M							55 582,76
D O01 Ostatné							0,00
21	K	2209300010	Prevádzková dokumentácia systému - "PC"	sd	1,000		0,00
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení							54 052,76
22	K	220065016	Slučkovanie mini optického kábla, miestna sieť	m	4 760,000	0,17	801,11
23	K	220065001	Zafúkание 1x optického kábla, miestna sieť	m	4 760,000	0,70	3 350,09
24	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	768,000	18,00	13 825,38
25	M	341250007750-96	Systémový vonkajší optický kábel 96 vl. (DOK-96SM, OKI2-96SM) (ako LTMC 96x SM G.657.A1 200 µm (8x12)A-DQ(ZN)2Y, Štandardizácia IEC 60794-5-10, No waterpeak na 1383nm = 0,29 dB/km, vonkajší plášť HDPE, vonk. priemer 6 mm ťahová sila 1200N, -40 / 70 °C)	m	4 330,000	2,34	10 132,20
26	M	341250006350-12	Systémový vonkajší optický kábel (PDOK-12SM) (ako LTMC 1x12SM G.657.A1 200 µm (12)A-DQ(ZN)2Y, Štandardizácia IEC 60794-5-10, No waterpeak na 1383nm = 0,29 dB/km, vonk. plášť HDPE, vonk. priemer 6 mm ťahová sila 1200N, -40 / 70 °C)	m	430,000	1,89	812,70
27	K	220110407-1	Montáž optického rozvádzača pre 96-vl.ákién, zapojenie max. 1x 48-vl.ákién (96)	ks	1,000	162,00	162,00
28	M	383150021950-96	Systémový opt. patch panel/polica T, 19", 3U, max.96vl., E2000/APC, patchcordy idú von naľavo, Heatshrink, kompletne uzatvárateľný s plyným oceľ. čelom, kĺbové prevedenie, možnosť stočenia rezervy buffrov, vstup do PP cez špec prírubu a ochranu prepojov	ks	1,000	3 015,00	3 015,00
29	M	3582001675_1	Systémový pigtail E2000/APC	ks	48,000	26,28	1 261,44
30	M	3412612515_1	Systémový apatér E2000/APC SPX	ks	48,000	18,00	864,00
31	M	358150020060-1	Patch kábel Duplex E2000/APC-LC singlemode OS2 (9/125µm), 1m-počítačová sieť a príslušenstvo	ks	4,000	24,30	97,20
32	M	358150020055-3	Optický patchcord SMF, duplex E2000/APC-E2000/APC - 3,0m	ks	5,000	27,00	135,00
33	M	358150020055-2	Optický patchcord SMF, duplex E2000/APC-E2000/APC - 2,0m	ks	10,000	24,30	243,00
34	M	358150020055-1	Optický patchcord SMF, duplex E2000/APC-E2000/APC - 1,0m	ks	10,000	24,30	243,00
35	K	220512014_11	Montáž optického boxu pre 12 vlákien	ks	4,000	27,36	109,44
36	M	3582001545_2	INFRALAN® Systémový optický patch 1V3 - uchytenie na DIN lištu, oceľové telo ODF, predné čelo pre 12xE2000 simplex, Integrovaná optická mini kazeta pre max 12 zvarov	ks	4,000	37,44	149,76
37	K	2208301012	Montáž ochrannej rúrky	m	40,000	0,61	24,48
38	M	14323400001	Ochranná pozinkovaná rúrka D=40/34 mm	m	40,000	1,40	55,94
39	K	220071805	Montáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien do 096	ks	2,000	187,31	374,61
40	M	3450715302	Optická zemná deliaca hrncová spojka (ako napr. INFRALAN, optická zemná hrncová spojka pre 96 vlákien, IP65, oválny vstup, prstové vstupy, vrátane opt.kaziet 1/24, max. počet zvarov 240)	ks	2,000	123,30	246,60
41	K	220170008-1	Meranie optického kábla na bubne (pri 1310 nm)	vl.	204,000	8,01	1 634,04
42	K	220170009-1	Meranie optického kábla počas montáže (pri 1310 nm)	vl.	528,000	8,01	4 229,28
43	K	220170009-2	Meranie optického kábla po zafúknutí (pokládke, spojovaní) (pri 1310 nm)	vl.	528,000	8,01	4 229,28
44	K	220170010-1	Závěrečné meranie opt. kábla (1310 nm, 1550 nm) z oboch strán (priamou metódou, metódou spätného rozptylu)	vl.	528,000	14,76	7 793,28
45	K	220180011	Vstup(a výstup) do káblovej komory tvárnícových tratí, odstránenie poklopu, vyvetranie, indikácia plynu	ks	12,000	5,65	67,80
46	K	220200401-1	Označenie káblov, káblových súborov a spojov a lomových bodov	ks	2,000	3,42	6,84
47	M	3412611726	Marker guľový (ako EMS 1401 XR-3M)	ks	2,000	16,19	32,38
48	K	220110341	Objímka káblova značkovacia	ks	20,000	7,05	140,92
49	M	3455111661	Objímka	ks	20,000	0,09	1,80
50	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	6,000	2,25	13,49
51	M	3455111660	T10 06 - štítok	ks	6,000	0,12	0,70
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							1 530,00
52	K	460000011	Spracovanie knihy káblov optického kábla	ks	2,000	765,00	1 530,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.1 - UPC

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

70 981,95

Ostatné náklady

2 129,46

Cena bez DPH**73 111,41**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	73 111,41	20,00%	14 622,28

Cena s DPH**v EUR****87 733,69****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.1 - UPC

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

70 981,95

HSV - Práce a dodávky HSV	14 553,96
1 - Zemné práce	6 339,97
2 - Zakladanie	1 716,77
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	3 864,29
8 - Rúrové vedenie	2 632,93
M - Práce a dodávky M	56 427,99
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	47 472,98
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	8 955,01

2) Ostatné náklady

2 129,46

GZS	2 129,46
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

73 111,41

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.1 - UPC

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							70 981,95
D		HSV	Práce a dodávky HSV				14 553,96
D	1		Zemné práce				6 339,97
1	K	141720017	Neradené zemné pretláčanie v hornine tr. 3-4, priemer pretláčania cez 125 do 160 mm	m	57,000	85,29	4 861,50
2	M	286130009400	Rúra trojvrstvová TS+DOQ na pitnú vodu SDR17, 160x9,5x12 m, materiál: PE 100 RC, WAVIN	m	57,000	25,94	1 478,47
D	2		Zakladanie				1 716,77
3	K	275321311	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr. C 16/20	m3	11,460	81,74	936,77
4	K	275362021	Výstuž základových pätiiek zo zvr. sietí KARI	t	0,650	1 200,00	780,00
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				3 864,29
5	K	388793206	Ukladanie rúrky kábelovodu 2x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	240,000	1,55	373,03
6	M	286130074100	Káblková chránička CHR-SILIKORE D 50/42 mm, Duraline, HDPE	m	480,000	1,58	759,46
7	M	3412611727	Guľový marker 3M	ks	25,000	13,28	331,88
8	K	388793011	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE do 12 mm do obsadenej trasy, miestna sieť	m	1 168,000	1,49	1 736,58
9	M	286130078500	Káblková chránička CHR-SILIKORE D 12/10 mm MICRO, HDPE	m	1 168,000	0,39	460,43

10	K	388793209	Presunutie rúry kábelovodu 1x HDPE priemeru nad 12 mm do novej polohy, miestna sieť	m	152,000	1,15	174,42
11	K	388795561	Montáž spojky rúrky HDPE do 12 mm	ks	4,000	1,11	4,44
12	M	3412610218	Vodotesná spojka AKTIVE 12mm	ks	4,000	6,01	24,05
D 8 Rúrové vedenie							2 632,93
13	K	898170007	Osadenie káblovej komory POLYVAULT s polymérovým poklopom	ks	4,000	99,72	398,88
14	M	3412611697	Káblová komora s polymérovým poklopom POLYVAULT 2436-660	ks	4,000	558,51	2 234,05
D M Práce a dodávky M							56 427,99
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							47 472,98
15	K	220060411	Tlakové utesnenie neobsad.otvorov kábelovodu z plast.,hmôt zátkou z impregn.molitanu, tmelu a mazaniny	ks	24,000	15,19	364,52
16	K	220065004	Zafúkание 1x optického kábla v obsadenej trase, miestna sieť	m	2 020,000	1,33	2 690,64
17	M	341250006810	Kábel optický E9/125 A-DF(ZN)2Y 8x12	m	2 020,000	3,96	7 999,20
18	K	220071806-D	Demontáž - Montáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien do 120	ks	2,000	197,47	394,94
19	K	220065031	Vyfukovanie optického kábla a mini optického kábla, miestna sieť	m	2 745,000	0,47	1 294,54
20	K	220065001	Zafúkание 1x optického kábla, miestna sieť	m	982,000	0,70	691,13
21	M	341250006880	Minikábel optický A-DQ(ZN)2Y 8x24E9/125	m	982,000	8,02	7 874,66
22	K	220071806	Montáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien do 120	ks	2,000	216,19	432,37
23	K	220071805	Montáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien do 096	ks	4,000	187,31	749,22
24	M	3412612003	Optická spojka FIST GCO2-BC16-NN	ks	2,000	364,30	728,60
25	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	596,000	18,00	10 729,07
26	K	220222001	Meranie tlmenia metódou späť. rozptylu pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	596,000	4,05	2 413,80
27	K	220222002	Meranie tlmenia priamou metódou pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	298,000	24,19	7 209,22
28	K	220730396	Meranie TV signálu, vyhodnotenie so zápisom - pre jeden multiplex	ks	40,000	14,72	589,00
29	K	PM	Podružný materiál	%	245,338	4,50	1 104,02
30	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	490,677	4,50	2 208,05
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							8 955,01
31	K	460200153	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	205,000	4,45	912,35
32	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	76,000	5,99	455,41
33	K	460200733	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 170 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	18,000	16,69	300,40
34	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	10,000	35,84	358,44
35	K	460400001	Paženie káblovej ryhy šírky do 130 cm hĺbky do 200 cm	m	18,000	10,26	184,71
36	M	605110001700	Dosky a fošne zo smreku neopracované neomiätané akosť II hr. 18-22 mm, š. 250-300 mm	m3	1,584	147,40	233,48
37	M	605120002200	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akosť II, prierez 25-75 cm2, dl. 1000-1750 mm	m3	1,800	177,10	318,78
38	K	460510206	Kapiový kanál z plastovycn zriabov KZ neastartovany KZ	m	64,000	3,50	224,14
39	M	345750057711	Plastový káblový žlab KZ 100-5 PVC, rozmer 100x100 mm	m	23,000	6,01	138,28
40	M	345750057713	Plastový káblový žlab KZ 130-5 PVC, rozmer 130x140 mm	m	41,000	7,33	300,55
41	K	460510022	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr svetlosti do 15, 0 cm bez zemných prác	m	124,000	2,96	367,50
42	M	286110005900	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN4 - KG, ML - viacvrstvová, DN 110, dl. 5 m, WAVIN	ks	5,000	14,37	71,85
43	M	286110006400	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN4 - KG, ML - viacvrstvová, DN 125, dl. 5 m, WAVIN	ks	4,000	17,30	69,21
44	M	286110007000	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN4 - KG, ML - viacvrstvová, DN 160, dl. 6 m, WAVIN	ks	10,000	50,72	507,16
45	M	345710006900	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 125	m	23,000	7,83	180,09
46	K	460420381	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, bet. doskami 50 x 15 x 4 cm kladenými v smere kábla	m	174,000	1,75	305,21
47	M	581530000400	Piesok technický netriedený	t	13,050	33,40	435,81
48	M	283130000200	Krycia doska z PVC pre káble, CWS DEKAB 150/2, lxšxhr 1000x150x7 mm, farba oranžová	m	174,000	1,05	181,97
49	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	440,000	0,44	195,23
50	M	283230008400	Výstražná fólia PE, š. 220 mm, pre telekomunikácie, farba oranžová	m	440,000	0,11	49,46
51	K	460400101	Odstránenie príložného paženia z ryhy šírky do 1, 3 m hĺbky do 2 m	m	18,000	7,01	126,13
52	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	10,000	9,14	91,43
53	K	460560153	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	205,000	1,70	349,44

54	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	76,000	2,79	212,38
55	K	460560733	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 170 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	18,000	7,55	135,82
56	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	121,500	1,64	199,45
57	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	18,450	6,54	120,73
58	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	535,050	0,33	177,69
59	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	31,365	5,50	172,51
60	K	984234900	Porealizačné zameranie trasy kábla v extraviláne	km	0,400	450,00	180,00
61	K	464000011	Spracovanie knihy káblov optického kábla	ks	1,000	765,00	765,00
62	K	PM	Podružný materiál	%	46,993	4,50	211,47
63	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	93,985	4,50	422,93

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.2 - SPP optický kábel

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	929,88
Ostatné náklady	27,90
Cena bez DPH	957,78

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	957,78	20,00%	191,56

Cena s DPH	v EUR	1 149,34
-------------------	--------------	-----------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.2 - SPP optický kábel

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

929,88

M - Práce a dodávky M

929,88

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

816,48

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

113,40

2) Ostatné náklady

27,90

GZS

27,90

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

957,78

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.2 - SPP optický kábel

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							929,88
D	M		Práce a dodávky M				929,88
D		22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				816,48
1	K	220222003	Kontrolné meranie tlmenia reflektometrom pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	96,000	8,10	777,60
2	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	8,640	4,50	38,88
D		46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				113,40
3	K	464000014	Vyhotovenie kópie káblovej knihy optického kábla	ks	2,000	54,00	108,00
4	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,200	4,50	5,40

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.3 - DIAL Telecom

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	1 338,12
Ostatné náklady	40,14
Cena bez DPH	1 378,26

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	1 378,26	20,00%	275,65

Cena s DPH	v EUR	1 653,91
-------------------	--------------	-----------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.3 - DIAL Telecom

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

1 338,12

M - Práce a dodávky M

1 338,12

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

1 224,72

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

113,40

2) Ostatné náklady

40,14

GZS

40,14

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 378,26

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.3 - DIAL Telecom

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 338,12
D	M		Práce a dodávky M				1 338,12
D		22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				1 224,72
1	K	220222003	Kontrolné meranie tlmenia reflektometrom pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	144,000	8,10	1 166,40
2	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	12,960	4,50	58,32
D		46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				113,40
3	K	464000014	Vyhotovenie kópie káblovej knihy optického kábla	ks	2,000	54,00	108,00
4	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,200	4,50	5,40

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.4 - ORANGE

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	15 322,73
Ostatné náklady	459,68
Cena bez DPH	15 782,41

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	15 782,41	20,00%	3 156,48

Cena s DPH	v EUR	18 938,89
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.4 - ORANGE

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

15 322,73

HSV - Práce a dodávky HSV	679,84
2 - Zakladanie	679,84
M - Práce a dodávky M	14 642,89
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	9 829,58
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	4 813,31

2) Ostatné náklady

459,68

GZS	459,68
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

15 782,41

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.4 - ORANGE

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							15 322,73
D	HSV		Práce a dodávky HSV				679,84
D	2		Zakladanie				679,84
1	K	275321311	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr. C 16/20	m3	4,500	81,74	367,84
2	K	275362021	Výstuž základových pätiiek zo zvr. sietí KARI	t	0,260	1 200,00	312,00
D	M		Práce a dodávky M				14 642,89
D	22-M		Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				9 829,58
3	K	220060411	Tlakové utesnenie neobsad. otvorov káblovodu z plast., hmôt zátkou z impregn. molitanu, tmelu a mazaniny	ks	2,000	15,19	30,38
4	K	220222003	Kontrolné meranie tlmenia reflektometrom pri vln. dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	1 152,000	8,10	9 331,20
5	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	104,000	4,50	468,00
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				4 813,31
6	K	460200733	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 170 cm hĺbokej, v zemi triedy 3	m	23,000	16,69	383,84
7	K	460400001	Paženie káblovej ryhy šírky do 130 cm hĺbky do 200 cm	m	23,000	10,26	236,02
8	M	605110001700	Dosky a fošne zo smrekú neopracované neomietané akosť II hr. 18-22 mm, š. 250-300 mm	m3	2,024	147,40	298,34
9	M	605120002200	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akosť II, prierez 25-75 cm2, dl. 1000-1750 mm	m3	2,300	177,10	407,33
10	K	460510022	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr svetlosti do 15, 0 cm bez zemných prác	m	23,000	2,96	68,17

11	M	286110005900	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN4 - KG, ML - viacvrstvová, DN 110, dĺ. 5 m, WAVIN	ks	5,000	14,37	71,85
12	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	70,000	0,44	31,06
13	M	283230008400	Výstražná fólia PE, š. 220 mm, pre telekomunikácie, farba oranžová	m	70,000	0,11	7,87
14	K	460400101	Odstránenie príložného paženia z ryhy šírky do 1, 3 m hĺbky do 2 m	m	23,000	7,01	161,17
15	K	460560733	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 170 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	23,000	7,55	173,55
16	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	15,000	1,64	24,62
17	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	4,630	6,54	30,30
18	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	134,400	0,33	44,63
19	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	7,879	5,50	43,33
20	K	984234900	Porealizačné zameranie trasy kábla v extraviláne	km	0,100	450,00	45,00
21	K	464000013	Oprava káblovej knihy optického kábla	ks	4,000	612,00	2 448,00
22	K	PM	Podružný materiál	%	25,054	4,50	112,74
23	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	50,108	4,50	225,49

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.5 - BENESTRA

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	1 338,12
Ostatné náklady	40,14
Cena bez DPH	1 378,26

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	1 378,26	20,00%	275,65

Cena s DPH	v EUR	1 653,91
-------------------	--------------	-----------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.5 - BENESTRA

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	1 338,12
M - Práce a dodávky M	1 338,12
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	1 224,72
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	113,40
2) Ostatné náklady	40,14
GZS	40,14
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 378,26

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.5 - BENESTRA

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 338,12
D	M		Práce a dodávky M				1 338,12
D		22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				1 224,72
1	K	220222003	Kontrolné meranie tlmenia reflektometrom pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	144,000	8,10	1 166,40
2	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	12,960	4,50	58,32
D		46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				113,40
3	K	464000014	Vyhotovenie kópie káblovej knihy optického kábla	ks	2,000	54,00	108,00
4	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,200	4,50	5,40

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.6 - TRANSPETROL

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	1 338,12
Ostatné náklady	40,14
Cena bez DPH	1 378,26

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	1 378,26	20,00%	275,65

Cena s DPH	v EUR	1 653,91
-------------------	--------------	-----------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.6 - TRANSPETROL

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

1 338,12

M - Práce a dodávky M

1 338,12

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

1 224,72

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

113,40

2) Ostatné náklady

40,14

GZS

40,14

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 378,26

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.6 - TRANSPETROL

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 338,12
D	M		Práce a dodávky M				1 338,12
D		22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				1 224,72
1	K	220222003	Kontrolné meranie tlmenia reflektometrom pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	144,000	8,10	1 166,40
2	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	12,960	4,50	58,32
D		46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				113,40
3	K	464000014	Vyhotovenie kópie káblovej knihy optického kábla	ks	2,000	54,00	108,00
4	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,200	4,50	5,40

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.7a - Slovak Telecom, stavebná časť

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	69 394,51
Ostatné náklady	2 081,84
Cena bez DPH	71 476,35

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	71 476,35	20,00%	14 295,27

Cena s DPH	v EUR	85 771,62
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.7a - Slovak Telecom, stavebná časť

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

69 394,51

HSV - Práce a dodávky HSV	66 396,64
1 - Zemné práce	16 327,21
2 - Zakladanie	3 190,37
8 - Rúrové vedenie	34 058,75
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	9 940,96
99 - Presun hmôt HSV	2 879,35
PSV - Práce a dodávky PSV	2 997,87
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	2 997,87

2) Ostatné náklady

2 081,84

GZS	2 081,84
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

71 476,35

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.7a - Slovak Telecom, stavebná časť

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

69 394,51

D	HSV	Práce a dodávky HSV	66 396,64
---	-----	---------------------	-----------

D	1	Zemné práce	16 327,21
---	---	-------------	-----------

1	K	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, -0,26000t	m2	109,300	2,39	261,07
2	K	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	27,000	5,02	135,57
3	K	131201103	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	1 024,100	2,80	2 862,77
4	K	162401122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	1 628,600	2,38	3 873,95
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	209,800	3,63	761,51
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	5 664,600	0,36	2 049,45
7	K	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	814,300	1,68	1 370,47
8	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	814,300	0,52	422,13
9	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	440,580	5,50	2 423,19
10	K	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3	m3	814,300	2,66	2 167,10

D 2		Zakladanie					3 190,37
11	K	273362514	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 14 mm -0.00001t	cm	3 650,000	0,58	2 131,97
12	K	273362520	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou chemickou injektážnou kotvou VME, D 20 mm -0.00001t	cm	1 200,000	0,88	1 058,40
D 8		Rúrové vedenie					34 058,75
13	K	894302133	Steny šachiet armatúrnych hrúbky nad 200 mm zo železobetónu obyčajného C 30/37	m3	134,400	107,83	14 491,74
14	K	894502201	Debnenie stien šachiet armatúrnych pravouhlých alebo štvorhraných a viachranných obojstranné	m2	464,300	12,26	5 693,48
15	K	894608112	Výstuž šachiet armatúrnych z betonárskej ocele 10 505	t	1,570	1 100,00	1 727,00
16	K	894609114	Výstuž šachiet armatúrnych zo zvarovaných sietí KARI	t	7,140	1 200,00	8 568,00
17	K	899103111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	11,000	22,30	245,35
18	M	552410002309	Poklop liatinový 800x800mm D400 uzamykatelný	ks	9,000	237,83	2 140,51
19	M	286630003885	Poklop 700x700mm s rámom zadlažďovací	ks	2,000	315,00	630,00
20	K	899501211	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové osadené do vynechaných otvorov	ks	35,000	7,01	245,29
21	K	899721139	Označenie potrubia výstražnou fóliou	m	715,300	0,44	317,38
D 9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					9 940,96
22	K	931992129	Výplň dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 10 mm	m2	281,000	4,62	1 297,38
23	K	938902302	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stien	m2	374,600	4,71	1 765,27
24	K	959947111	Osadenie oceľ. kotevných a montážnych prvkov do 20 kg	kg	54,000	4,25	229,34
25	M	553520000707	Pozinkovaný hák na rebrík	ks	18,000	4,86	87,48
26	M	553520000712	Hliníkový rebrík - 2,4m	ks	3,000	21,60	64,80
27	M	553520000713	Hliníkový rebrík - 2,7m	ks	5,000	23,40	117,00
28	M	553520000714	Hliníkový rebrík - 3,0m	ks	1,000	24,30	24,30
29	K	959947112	Osadenie oceľ. kotevných a montážnych prvkov do 50 kg	kg	161,400	3,73	601,96
30	M	553520000701	Káblový nosič oceľový s povrchovou úpravou	ks	6,000	66,60	399,60
31	K	961055111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t	m3	15,100	182,15	2 750,51
32	K	976085311	Vybúranie kanalizačného rámu liatinového vrátane poklopu alebo mreže, -0,04400t	ks	12,000	2,46	29,48
33	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	68,160	11,24	766,31
34	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 976,640	0,36	706,25
35	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	61,380	16,20	994,36
36	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	5,940	18,00	106,92
D 99		Presun hmôt HSV					2 879,35
37	K	998289011	Presun hmôt pre kábelovody (828 7, 828 8, 3) akéhokoľvek rozsahu	t	329,986	8,73	2 879,35
D PSV		Práce a dodávky PSV					2 997,87
D 711		Izolácie proti vode a vlhkosti					2 997,87
38	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	621,800	0,25	152,78
39	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudačoch	t	0,218	1 745,76	380,57
40	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	1 139,600	0,27	312,82
41	M	246170001000	Lak asfaltový napr. ALT-RENOLAK SN v sudačoch	t	0,969	1 799,76	1 743,96
42	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	52,000	3,86	200,91
43	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	62,400	2,67	166,80
44	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	1,480	27,05	40,03

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.7b - Slovak Telekom kábl.časť

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	2 154,60
Ostatné náklady	64,64
Cena bez DPH	2 219,24

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	2 219,24	20,00%	443,85

Cena s DPH	v EUR	2 663,09
-------------------	--------------	-----------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.7b - Slovak Telekom kábl.časť

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

2 154,60

M - Práce a dodávky M

2 154,60

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

2 041,20

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

113,40

2) Ostatné náklady

64,64

GZS

64,64

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

2 219,24

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.7b - Slovak Telekom kábl.časť

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							2 154,60
D	M		Práce a dodávky M				2 154,60
D		22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				2 041,20
1	K	220222003	Kontrolné meranie tlmenia reflektometrom pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	240,000	8,10	1 944,00
2	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	21,600	4,50	97,20
D		46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				113,40
3	K	464000014	Vyhotovenie kópie káblovej knihy optického kábla	ks	2,000	54,00	108,00
4	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,200	4,50	5,40

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.8 - Mestská polícia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	25 809,89
Ostatné náklady	774,30
Cena bez DPH	26 584,19

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	26 584,19	20,00%	5 316,84

Cena s DPH	v EUR	31 901,03
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.8 - Mestská polícia

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

25 809,89

HSV - Práce a dodávky HSV	6 735,12
1 - Zemné práce	3 394,11
2 - Zakladanie	267,14
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	3 073,87
M - Práce a dodávky M	19 074,77
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	13 562,80
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	5 511,97

2) Ostatné náklady

774,30

GZS	774,30
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

26 584,19

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.8 - Mestská polícia

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							25 809,89
D		HSV	Práce a dodávky HSV				6 735,12
D		1	Zemné práce				3 394,11
1	K	141720015	Neriadené zemné pretláčanie v hornine tr. 3-4, priemer pretláčania cez 90 do 110 mm	m	43,000	66,36	2 853,51
2	M	286130009100	Rúra trojvrstvová TS+DOQ na pitnú vodu SDR17, 110x6,6x12 m, materiál: PE 100 RC, WAVIN	m	43,000	12,57	540,60
D		2	Zakladanie				267,14
3	K	275321311	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr. C 16/20	m3	1,800	81,74	147,14
4	K	275362021	Výstuž základových pätiiek zo zvr. sietí KARI	t	0,100	1 200,00	120,00
D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				3 073,87
5	K	388793006	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE nad 12 mm, miestna sieť	m	900,000	1,39	1 253,88
6	K	388793007	Zaťahovanie kábelovodu 2x HDPE nad 12 mm, miestna sieť	m	32,000	2,50	79,89
7	K	388793205	Ukladanie rúrky kábelovodu 1x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	100,000	0,88	87,75
8	K	388793206	Ukladanie rúrky kábelovodu 2x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	40,000	1,55	62,17
9	M	286130074300	Káblková chránička CHR-SILIKORE D 40/33 mm, Duraline, HDPE	m	1 144,000	1,07	1 229,34
10	M	3412611727	Gulový marker 3M	ks	20,000	13,28	265,50

11	K	388795562	Montáž spojky rúrky HDPE nad 12 mm	ks	10,000	5,07	50,70
12	M	3412610201	Spojka Plasscom 40 mm	ks	10,000	4,46	44,64
D M Práce a dodávky M							19 074,77
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							13 562,80
13	K	220261611	Zhotovenie kruhových otvorov, do hrúbky materiálu 4 mm, do priemeru 100 mm	ks	4,000	13,32	53,29
14	M	3412611719	Vstupné lamelové tesnenie da=040	ks	4,000	8,73	34,92
15	K	220010002	Stožiar J jednoduchý, dĺžky 9-10 m, impregnovaný, nepátkovaný bez výstroje a zemných prác na rovine	ks	17,000	6,45	109,72
16	M	608310001400	Stožiar drevený, priemer 160-180 mm, výška 9 m	ks	17,000	120,41	2 046,90
17	K	220060111-D	Demontáž - Zachytenie lana na stožiar, úplná montáž	ks	28,000	4,20	117,68
18	K	220060528	Montáž(tahanie) závesného optického kábla cez drev. stožiare	m	940,000	2,52	2 368,80
19	K	220065001	Zafúkание 1x optického kábla, miestna sieť	m	1 250,000	0,70	879,75
20	M	341250006500	Kábel optický E9/125 A-DF(ZN)2Y 4x6	m	1 250,000	2,25	2 814,75
21	K	220060402	Beztlakové utesnenie rúr umelohmotnou zátkou s gumovou páskou	ks	4,000	6,52	26,08
22	M	3412610650	Upchávka plast. 34 mm	ks	4,000	1,69	6,77
23	K	220110404	Inštalácia optického rozvádzača, miestna sieť, počet optických vlákien do 024	ks	2,000	92,90	185,79
24	K	220110405	Inštalácia optického rozvádzača, miestna sieť, počet optických vlákien do 048	ks	1,000	120,09	120,09
25	M	3412612207	Optický rozvádzač MICOS URM LH 144S s držiakom na stĺp	ks	3,000	101,52	304,56
26	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	64,000	18,00	1 152,12
27	K	220222001	Meranie tlmenia metódou späť. rozptylu pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	64,000	4,05	259,20
28	K	220222002	Meranie tlmenia priamou metódou pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	64,000	24,19	1 548,29
29	K	220060528-D	Demontáž - Montáž(tahanie) optického závesného kábla cez drev.stožiare	m	940,000	0,57	532,98
30	K	220010002-D	Demontáž - Stožiar J jednoduchý, dĺžky 9-10 m, impregnovaný, nepátkovaný bez výstroje a zemných prác na rovine	ks	17,000	3,23	54,87
31	K	PM	Podružný materiál	%	70,092	4,50	315,41
32	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	140,184	4,50	630,83
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							5 511,97
33	K	460050013	Jama pre jednoduchý stožiar nepátkovaný dĺžky 9-10 m, v rovine, záryp a zhutnenie, zemina tr.3	ks	17,000	45,69	776,69
34	K	460200153	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	69,000	4,45	307,08
35	K	460201602	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 80 cm širokej a 260 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	12,000	35,22	422,60
36	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.cerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	3,000	35,84	107,53
37	K	460400002	Paženie káblovej ryhy šírky do 130 cm hĺbky do 400 cm	m	12,000	21,45	257,42
38	M	605110001700	Dosky a fošne zo smrekú neopracované neomiätané akost' II hr. 18-22 mm, š. 250-300 mm	m3	2,112	147,40	311,31
39	M	605120002200	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akost' II, prierez 25-75 cm2, dl. 1000-1750 mm	m3	2,400	177,10	425,04
40	K	460510022	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr svetlosti do 15, 0 cm bez zemných prác	m	24,000	2,96	71,13
41	M	286110007000	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN4 - KG, ML - viacvrstvová, DN 160, dl. 6 m, WAVIN	ks	4,000	50,72	202,86
42	K	460420381	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, bet. doskami 50 x 15 x 4 cm kladenými v smere kábla	m	69,000	1,75	121,03
43	M	581530000400	Piesok technický netriedený	t	5,175	33,40	172,82
44	M	283130000200	Krycia doska z PVC pre káble, CWS DEKAB 150/2, lxsxh 100x150x7 mm, farba oranžová	m	69,000	1,05	72,16
45	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	110,000	0,44	48,81
46	M	283230008400	Výstražná fólia PE, š. 220 mm, pre telekomunikácie, farba oranžová	m	110,000	0,11	12,37
47	K	460400102	Odstránenie príložného paženia z ryhy šírky do 1, 3 m hĺbky od 2 do 4 m	m	12,000	14,31	171,74
48	K	460120002	Záryp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	3,000	9,14	27,43
49	K	460560153	Ručný záryp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	69,000	1,70	117,62
50	K	460561602	Ručný záryp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 260 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	12,000	14,15	169,78
51	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	37,000	1,64	60,74
52	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	2,160	6,54	14,13
53	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	62,640	0,33	20,80
54	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	3,672	5,50	20,20
55	K	984234900	Porealizačné zameranie trasy kábla v extraviláne	km	1,000	450,00	450,00
56	K	464000011	Spracovanie knihy káblov optického kábla	ks	1,000	765,00	765,00
57	K	PM	Podružný materiál	%	28,569	4,50	128,56

58	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	57,138	4,50	257,12
----	---	-----	-----------------------------	---	--------	------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.9 - SITEL

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	38 355,89
Ostatné náklady	1 150,68
Cena bez DPH	39 506,57

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	39 506,57	20,00%	7 901,31

Cena s DPH	v EUR	47 407,88
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.9 - SITEL

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

38 355,89

HSV - Práce a dodávky HSV	7 527,09
2 - Zakladanie	780,19
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	5 236,47
8 - Rúrové vedenie	1 510,43
M - Práce a dodávky M	30 828,80
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	8 260,48
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	22 568,32

2) Ostatné náklady

1 150,68

GZS	1 150,68
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

39 506,57

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-36-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 50-36-03.9 - SITEL

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							38 355,89
D		HSV	Práce a dodávky HSV				7 527,09
D		2	Zakladanie				780,19
1	K	275321311	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr. C 16/20	m3	4,700	81,74	384,19
2	K	275362021	Výstuž základových pätiiek zo zvr. sietí KARI	t	0,330	1 200,00	396,00
D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				5 236,47
3	K	388793209	Presunutie rúry kábelovodu 1x HDPE priemeru nad 12 mm do novej polohy, miestna sieť	m	4 332,000	1,15	4 970,97
4	M	3412611727	Guľový marker 3M	ks	20,000	13,28	265,50
D		8	Rúrové vedenie				1 510,43
5	K	898170012	Demontáž existujúcej plastovej kábelovej komory	ks	2,000	72,00	144,00
6	K	898170007	Osadenie kábelovej komory POLYVAULT s polymérovým poklopom	ks	2,000	99,72	199,44
7	M	3412611699	Kábelová komora s polymérovým poklopom POLYVAULT 3660-920	ks	2,000	583,50	1 166,99
D		M	Práce a dodávky M				30 828,80
D		22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				8 260,48
8	K	220060411	Tlakové utesnenie neobsad.otvorov kábelovodu z plast.,hmôt zátokou z impregn.molitana, tmelu a mazaniny	ks	6,000	15,19	91,13

9	K	220222003	Kontrolné meranie tlmenia reflektometrom pri vln.dĺžkach 1310 a 1550 nm z oboch strán	ks	144,000	8,10	1 166,40
10	K	220222004	Monitorovanie stavu optického kábla počas stranovej preložky	ks	6,000	1 101,60	6 609,60
11	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	87,410	4,50	393,35
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							22 568,32
12	K	460200153	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	4,000	4,45	17,80
13	K	460200303	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	417,000	9,41	3 925,26
14	K	460200553	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 60 cm širokej a 150 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	74,000	13,68	1 012,65
15	K	460201603	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 100 cm širokej a 190 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	47,000	27,38	1 286,77
16	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar..(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	6,000	35,84	215,07
17	K	460510022	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr svetlostí do 15, 0 cm bez zemných prác	m	144,000	2,96	426,77
18	K	460400001	Paženie káblovej ryhy šírky do 130 cm hĺbky do 200 cm	m	121,000	10,26	1 241,68
19	M	605110001700	Dosky a fošne zo smreku neopracované neomietané akosť II hr. 18-22 mm, š. 250-300 mm	m3	10,648	147,40	1 569,51
20	M	605120002200	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akosť II, prierez 25-75 cm2, dĺ. 1000-1750 mm	m3	12,100	177,10	2 142,90
21	M	286110007000	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN4 - KG, ML - viacvrstvová, DN 160, dĺ. 6 m, WAVIN	ks	24,000	50,72	1 217,18
22	K	460420382	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, so zákrytovými doskami kladenými na šírku 30 cm	m	4,000	2,00	8,01
23	M	581530000400	Piesok technický netriedený	t	0,300	33,40	10,02
24	M	283130000200	Krycia doska z PVC pre káble, CWS DEKAB 150/2, lxšxh 1000x150x7 mm, farba oranžová	m	8,000	1,05	8,37
25	K	460420389	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 15 cm, so zákrytovými doskami kladenými na šírku 50 cm	m	232,000	2,00	464,58
26	M	581530000400	Piesok technický netriedený	t	26,100	33,40	871,62
27	M	283130000200	Krycia doska z PVC pre káble, CWS DEKAB 150/2, lxšxh 1000x150x7 mm, farba oranžová	m	696,000	1,05	727,88
28	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	920,000	0,44	408,20
29	M	283230008400	Výstražná fólia PE, š. 220 mm, pre telekomunikácie, farba oranžová	m	920,000	0,11	103,42
30	K	460400101	Odstránenie príložného paženia z ryhy šírky do 1, 3 m hĺbky do 2 m	m	121,000	7,01	847,90
31	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	6,000	9,14	54,86
32	K	460560153	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	4,000	1,70	6,82
33	K	460560303	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	417,000	4,05	1 689,23
34	K	460560553	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 60 cm širokej, 150 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	74,000	6,22	459,94
35	K	460561493	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 140 cm širokej, 130 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	47,000	12,28	577,18
36	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	301,000	1,64	494,12
37	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	11,750	6,54	76,89
38	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	340,750	0,33	113,16
39	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	19,975	5,50	109,86
40	K	984234900	Porealizačné zameranie trasy kábla v extraviláne	km	0,300	450,00	135,00
41	K	464000011	Spracovanie knihy káblov optického kábla	ks	1,000	765,00	765,00
42	K	PM	Podružný materiál	%	117,086	4,50	526,89
43	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	234,173	4,50	1 053,78

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-02 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky vodovodov

Časť:

SO 50-37-02.1 - trať km 4,089

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

297 819,59

Ostatné náklady

8 934,59

Cena bez DPH**306 754,18**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	306 348,01	20,00%	61 269,60

Cena s DPH**v EUR****368 023,78****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-02 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky vodovodov

Časť:

SO 50-37-02.1 - trať km 4,089

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

297 819,59

HSV - Práce a dodávky HSV

273 997,96

1 - Zemné práce	40 099,19
2 - Zakladanie	52 568,43
4 - Vodovonné konštrukcie	3 498,44
5 - Komunikácie	4 741,98
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	598,73
8 - Rúrové vedenie	149 116,26
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	5 434,00
99 - Presun hmôt HSV	17 940,93

PSV - Práce a dodávky PSV

4 868,14

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 227,10
714 - Akustické a protiotrasové opatrenie	24,63
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	3 549,39
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	67,02

M - Práce a dodávky M

18 953,49

21-M - Elektromontáže	429,88
23-M - Montáže potrubia	18 474,96
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	48,65

2) Ostatné náklady

8 934,59

GZS	8 934,59
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

306 754,18

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-02 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky vodovodov

Časť:

SO 50-37-02.1 - trať km 4,089

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							297 819,59
D	HSV		Práce a dodávky HSV				273 997,96
D	1		Zemné práce				40 099,19
1	K	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	5,563	2,69	14,96
2	K	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	11,188	18,19	203,51
3	K	113152220	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 40 mm 0,102 t	m2	72,675	2,67	193,93

4	K	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého dreveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	36,363	8,54	310,38
5	K	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	34,675	30,65	1 062,77
6	K	113307142	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	97,850	5,02	491,31
7	K	115001101	Ovvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN do 100	m	50,000	9,08	454,10
8	K	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	168,000	3,88	651,82
9	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	7,000	3,10	21,68
10	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových traťí do 6 káblov	m	9,000	9,30	83,70
11	K	11900142P	Dočasné zaistenie káblov, káblovodov	m	2,250	14,40	32,40
12	K	121101111	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100 m3	m3	85,150	0,92	78,55
13	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	74,563	15,79	1 177,66
14	K	131101202	Výkop zapaženej jamy v hornine 1-2, nad 100 do 1000 m3	m3	284,034	5,19	1 474,48
15	K	131111101	Hĺbenie jám v horninách tr. 1 a 2 súdržných - ručným náradím	m3	3,938	24,97	98,32
16	K	131201202	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	284,034	9,23	2 621,75
17	K	131201209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovaním dna v hornine 3	m3	85,210	1,39	118,64
18	K	131211101	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	3,938	47,85	188,42
19	K	131211119	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	1,181	9,58	11,31
20	K	132101202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 od 100 do 1000 m3	m3	83,702	5,52	461,93
21	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	83,702	9,25	773,96
22	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	25,111	0,92	22,98
23	K	133111101	Hĺbenie šacht v horninách tr. 1 a 2 súdržných - ručným náradím plocha výkopu do 4 m2	m3	7,706	26,22	202,04
24	K	133211101	Hĺbenie šacht v hornine tr. 3 súdržných - ručným náradím plocha výkopu do 4 m2	m3	7,706	51,57	397,41
25	K	133211109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení šacht ručným alebo pneumatickým náradím v horninách tr. 3	m3	2,312	9,37	21,65
26	K	134702101	Výkop pre vodárenskú studňu nespúšťanú do 4m hornina1-4 s pažením príložitým do 2 m	m3	0,159	56,55	8,99
27	K	151201101	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m	m2	129,592	7,28	942,98
28	K	151201102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	74,094	7,96	589,49
29	K	151201111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m	m2	129,592	1,90	246,10
30	K	151201112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	74,094	2,32	172,25
31	K	151201201	Paženie stien výkopu bez rozopretia alebo vzopretia, záťažné hĺbky do 4 m	m2	344,689	6,21	2 142,07
32	K	151201211	Odstránenie paženia stien výkopov, záťažné hĺbky do 4 m	m2	344,689	2,05	707,92
33	K	151201301	Rozopretia zapažených stien výkopu s prepažovaním pri pažení záťažnom, hĺbky do 4 m	m3	356,950	2,45	873,17
34	K	151201311	Odstránenie rozopretia stien paženia záťažného hĺbky do 4 m	m3	356,950	0,56	199,18
35	K	151730012	Paženie do ocelových zápor s odstránením paženia, hĺbky výkopu do 10 m	m2	129,558	28,60	3 705,97
36	K	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	2,304	3,30	7,60
37	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	437,568	2,81	1 231,05
38	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	11 814,336	0,27	3 147,34
39	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	8,521	6,41	54,61
40	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovaním nezhutnených	m3	41,334	0,83	34,15
41	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	796,167	5,50	4 378,92
42	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	425,059	2,88	1 222,64
43	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	275,503	11,70	3 223,39
44	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	138,255	14,22	1 965,99
45	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	268,174	11,67	3 129,19
46	K	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením sypaniny	m3	16,756	28,21	472,73

47	K	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	85,150		0,00
241		181301111	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	851,500	0,33	280,48
48	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	23,040	1,27	29,36
49	K	182301121	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	23,040	1,84	42,32
50	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na ornice	m2	108,190	0,70	76,05
51	M	005720001500	Osivá tráv - výber trávových semien	kg	3,343	8,14	27,22
52	K	184802311	Chemické odburinenie pôdy na svahu nad 1:2 do 1:1 postrekom naširoko	m2	108,190	0,14	14,70
53	M	252310000100	Postrekový prípravok napr. Bofix na ničenie burín	l	0,043	85,40	3,67
D 2 Zakladanie							52 568,43
54	K	211971122	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke opláštenia nad 2, 5 m	m2	397,286	1,62	642,17
55	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	405,232	1,52	615,63
56	K	221941112	Úprava oceľových ihiel, pilót alebo zápor z valcovaných tyčí o hmotnosti nad 15 do 70 kg/m	t	13,241	42,68	565,18
57	K	221942124	Nastraženie a zabaranie oceľ. ihiel, pilót zvislých nad 15-70 kg/m do 9m	m	216,000	54,98	11 875,31
58	M	134870001150	Oceľový nosník HEB 200, z valcovanej ocele S235JR	m	198,000	68,41	13 545,69
59	K	224311211	Výplň pilót z portlandského betónu prostého vodostavebného tr. C 25/30 bez pažiackej suspenzie	m3	3,024	62,73	189,71
60	K	226941112	Osadenie oceľových zápor pre paženie hlbených výkopov do vopred vykonaných vrtov, so zabetónovaním spodného konca, dĺžky do 14 m	m	90,000	74,71	6 723,89
61	K	228941121	Vytiahnutie oceľových ihiel zvislých 15-70 kg/m zabaranených do 3 m	m	15,000	19,01	285,21
62	K	228941124	Vytiahnutie oceľových ihiel zvislých 15-70 kg/m zabaranených do 9 m	m	216,000	33,33	7 199,99
63	K	231942212	Oceľové štetovnice pre štetové steny baranené alebo nasadené rezanie priečne zabaranených	ks	10,000	17,80	177,97
64	K	234952919	Príplatok k cene za dopravné hlavného materiálu oceňované v špecifikácii s obratovosťou	t	13,741	99,26	1 363,96
65	K	239951121	Pomocné konštrukcie z dreva mäkkého pre zvláštne zakladanie stavieb zhotovenie	m3	0,997	179,55	179,01
66	M	605420000300	Rezivo stavebné napr. zo smrekú - hranoly hranené, stredové rezivo EBW hr. 150 mm, š. 150 mm, dl. 4000-6000 mm	m3	0,166	273,17	45,35
67	M	6054200002PC	Rezivo stavebné - hranoly hranené, hr. 100 mm, š. 150 mm	m3	0,167	225,00	37,58
68	K	239951131	Pomocné konštrukcie z dreva mäkkého pre zvláštne zakladanie stavieb odstránenie	m3	1,000	88,29	88,29
69	K	264041110	Odpaženie vrtov pre pilóty pažené manipulačnou pažnicou priemeru nad 245 do 380 mm	m	88,000	13,40	1 179,21
70	K	264321112	Vrty pre pilóty zapažené zvislé, priemeru nad 245 do 380 mm v hĺbke do 10 m, v hornine III	m	88,000	87,55	7 704,34
71	K	272353101	Debnenie kotevného otvoru s prierezom do 0,01 m2, hĺbky do 0,25 m	ks	4,000	6,06	24,25
240		289971312	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže tuhej monolitckej šesťuholníkovej na upravenom povrchu	m2	23,275	5,40	125,69
D 4 Vodorovné konštrukcie							3 498,44
72	K	411121131	Montáž panela stropného prefabrikovaného zo železobetónu šírky 1200-1800 mm, dl. do 3800 mm	ks	2,000	19,68	39,36
73	M	5934000006PC	Stropná doska železobet plná 200x1700x3600 mm, s dvomi otvormi 600x900, atyp	ks	1,010	323,00	326,23
74	M	5934000008PC	Stropná doska železobet plná 200x1300x3600 mm, s otvorom 600x600, atyp	ks	1,010	247,00	249,47
75	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	5,103	35,01	178,66
76	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	36,633	39,74	1 455,78
77	K	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25	m3	4,563	95,35	435,08
78	K	452311161	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 30/37	m3	0,972	101,61	98,76
79	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	12,356	13,07	161,46
80	K	4547912PC	Osadenie prvku plast. v stenách, prestupov DN 1200 mm	ks	1,000	15,30	15,30
81	M	2864100020PC	Opieskovaná stenová vložka DN 1200 OLS (s potrubným prstencom a s golierom, prípadne tesniacou páskou)	ks	1,000	369,00	369,00
82	K	454811111	Osadenie prestupu s privarením na výstuž z oceľových rúr vnútorného priemeru do 600 mm	ks	2,000	26,89	53,79
83	M	14211000340P	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová DN 200, napr. d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	1,600	36,00	57,60
84	K	454811112	Osadenie prestupu s privarením na výstuž z oceľových rúr vnútorného priemeru nad 600 mm	ks	1,000	48,95	48,95

85	M	5534370003PC	OC chránička - prestup stenou šachty DN 1200 mm dl.0,700mm s privareným tesniacim prstencom v.50 mm	ks	1,000	9,00	9,00
D 5 Komunikácie				4 741,98			
86	K	566902122	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 štrkodrvou, po zhutnení hr. 150 mm	m2	11,188	7,50	83,87
87	K	566902223	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 štrkodrvou, po zhutnení hr. 200 mm	m2	25,175	8,02	201,97
88	K	566902162	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 150 mm	m2	11,188	22,70	253,94
89	K	566902251	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 asfaltovým betónom ACP, po zhutnení hr. 100 mm	m2	44,175	23,18	1 023,76
90	K	566902263	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 200 mm	m2	34,675	29,37	1 018,36
91	K	572953121	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí nad 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. od 30 do 50 mm	m2	72,675	13,77	1 000,87
92	K	572953122	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí nad 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. nad 50 do 70 mm	m2	53,675	20,46	1 098,03
93	K	573131103	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,00 kg/m2	m2	40,238	0,76	30,71
94	K	573211108	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	97,850	0,31	30,47
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				598,73			
95	K	611459181	Zatieranie škár stropov zo stropníc alebo dosiek maltou do roviny líca	m2	24,200	2,08	50,31
96	K	622661324	Náter betónu mosta akrylátový 1x podklad + 2x ochranný OS-DI	m2	17,964	11,37	204,29
97	K	631312661	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	2,923	113,85	332,78
98	K	631351101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	0,888	9,35	8,31
99	K	631351102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	0,888	3,43	3,04
D 8 Rúrové vedenie				149 116,26			
100	K	851379011	Demontáž vodovodného potrubia z liatinových rúr od DN 300 do DN 500 mm -0,073 t	m	2,000	15,09	30,18
101	K	851471121	Montáž potrubia z rúr liatinových tlakových hrdlových s integrovaným tesnením v otvorenom výkope DN 800	m	89,950	26,09	2 346,56
102	M	5525100003PC	Rúra hrdlová z tvárnej liatiny, zámkový spoj, DN 800, tlak. trieda C30, protikorózna ochrana OCM/ZMU, s cement výstelkou, pre vodu	m	90,850	360,54	32 755,06
103	K	852352121	Montáž potrubia z rúr liat. prírubných abnormál. dížok, jednotlivo do 1 m DN 200	ks	2,000	37,71	75,41
104	M	5525200294PC	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 200, dl. 200 mm, PN 16	ks	2,020	111,84	225,92
105	K	852471121	Montáž potrubia z rúr liatinových prírubových tlakových v otvorenom výkope, kanáli,šachte DN 800	ks	2,000	342,12	684,25
106	M	5525200331PC	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 800, dl. 1000 mm, PN 16	ks	1,010	1 128,60	1 139,89
107	M	5525200332PC	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 800, dl. 2000 mm, PN 16	ks	1,010	2 257,20	2 279,77
108	K	857312121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks	2,000	28,66	57,31
109	M	5525200402PC	Koleno prírubové z tvárnej liatiny s pätkou N - kus DN 150, PN 16	ks	1,010	104,40	105,44
110	M	5525200403PC	Koleno prírubové z tvárnej liatiny Q - kus DN 150, PN 16	ks	1,010	73,19	73,92
111	K	857314121	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks	1,000	33,01	33,01
112	M	5525200357PC	Tvarovka T prírubová z tvárnej liatiny, s prírubovou odbočkou DN 150/150, PN 16	ks	1,010	117,30	118,47
113	K	857352121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 200	ks	2,000	35,16	70,32
114	M	5525200404PC	Koleno prírubové z tvárnej liatiny s pätkou N - kus DN 200, PN 16	ks	2,020	213,75	431,78
115	K	857471121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových s integrovaným tesnením DN 800	ks	3,000	124,89	374,67
116	M	5525200115PC	Koleno MMK DN 800/45° z tvárnej liatiny hrdlové, so zaisteným spojom	ks	3,030	3 908,70	11 843,36
117	K	857472121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 800	ks	6,000	328,40	1 970,40
118	M	5525200355PC	Tvarovka F prírubová z tvárnej liatiny, s hladkým koncom DN 800, dl. 600 mm, PN 16	ks	3,030	2 760,30	8 363,71
119	M	5525200342PC	Tvarovka EU z tvárnej liatiny, prírubová s hrdlom DN 800, PN 16 so zaisteným spojom	ks	1,010	1 545,30	1 560,75
120	M	5525200423PC	Koleno FFK prírubové z tvárnej liatiny DN 800/45°, PN 16	ks	2,020	3 361,50	6 790,23
121	K	857474121	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 800	ks	3,000	342,24	1 026,73
122	M	5525200362PC	Tvarovka T prírubová z tvárnej liatiny, s prírubovou odbočkou DN 800/150, PN 16	ks	1,010	1 773,00	1 790,73

123	M	5525200363PC	Tvarovka T prírubová z tvárnej latiny, s prírubovou odbočkou DN 800/200, PN 16	ks	2,020	2 070,00	4 181,40
124	K	871266016	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 100	m	3,100	0,52	1,62
125	M	286110002100	Rúra kanalizačná PVC-U napr. gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 110, dl. 2 m, WAVIN	ks	2,186	8,89	19,43
126	K	871521101	Montáž vodovodného potrubia z odstredivo liateho sklolaminátu DN 1200 mm	m	44,250	16,95	750,18
127	M	2864100135PC	Rúry z odstredivo liateho laminátu PN 6 SN 64000 DN 1200 DA 1229 spojka FWC	m	44,914	540,00	24 253,56
128	K	891311111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 150	ks	2,000	30,94	61,88
129	M	4222100029PC	Posúvač mäkkotesniaci DN 150, PN 16 - typ voda, krátka dĺžka	ks	2,020	177,03	357,60
130	M	42291202PC	Zemná súprava posúvačová teleskopická DN 150	ks	2,020	29,78	60,15
131	K	891313321	Montáž vodovodného ventilu mechanického a plavák. prírubového na vonkajších radoch DN 150	ks	1,000	32,31	32,31
132	M	5511100027PC	Ventil zavzdušňovací a odvzdušňovací prírubový DN 150, PN 16, automatický, na vodu	ks	1,010	881,10	889,91
133	K	891351111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 200	ks	2,000	40,70	81,39
134	M	4222100013PC	Posúvač mäkkotesniaci DN 200, PN 16 - typ voda, krátka dĺžka	ks	2,020	254,31	513,71
135	M	42291205PC	Zemná súprava posúvačová teleskopická DN 200	ks	2,020	34,20	69,08
136	K	8914711PC	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 800	ks	1,000	153,00	153,00
137	M	4228100012PC	Mäkkotesniaca uzatváracia klapka prírubová DN 800 PN 16 na vodu	ks	1,010	10 011,60	10 111,72
138	M	42291206PC	Zemná súprava teleskopická na ovládanie uzáverovej klapky DN 800	ks	1,010	297,00	299,97
139	K	891474121	Montáž vodovodného kompenzátora upchávkového a gumového alebo montážnej vložky DN 800	ks	1,000	217,69	217,69
140	M	5525200843PC	Montážna vložka DN 800, PN 16 s posuvným dielom so závit. tyčami 3-prírubová, na vodu	ks	1,010	3 726,00	3 763,26
141	K	892471111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 800	m	90,000	2,96	266,33
142	K	892473111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 800	m	90,000	42,43	3 818,99
143	K	892482111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN nad 600 do 900 mm	ks	1,000	795,29	795,29
144	K	894201164	Dno alebo steny šachiet armatúrnych hr. nad 200 mm z betónu vodostavebného tr. C 30/37	m3	8,046	104,70	842,45
145	K	894302171	Steny šachiet armatúrnych hrúbky nad 200 mm, zo železobetónu vodostavebného C 30/37	m3	22,710	98,86	2 245,07
146	K	894302193	Príplatok k cene pre steny armatúrne za hrúbku steny do 200 mm	m3	0,397	4,42	1,76
147	K	894403011	Osadenie betónového dielca pre šachty, stropný akéhokoľvek druhu	ks	9,000	10,54	94,88
148	M	5934000007PC	Stropná doska železobet. plná 200x500x3600 mm, atyp	ks	9,090	95,00	863,55
149	K	894502101	Debnenie stien šachiet armatúrnych pravouhlých alebo štvorhraných a viachranných jednostranné	m2	6,660	11,97	79,74
150	K	894502201	Debnenie stien šachiet armatúrnych pravouhlých alebo štvorhraných a viachranných obojstranné	m2	182,472	12,26	2 237,56
151	K	894503111	Debnenie konštrukcií na rúrovom vedení dosk. stropov šachiet armatúrnych akýchkoľvek rozmerov	m2	0,775	11,61	9,00
152	K	894608112	Výstuž šachiet armatúrnych z betonárskej ocele 10 505	t	0,996	1 100,00	1 095,60
153	K	894609114	Výstuž šachiet armatúrnych zo zváraných sietí KARI	t	2,843	1 200,00	3 411,60
154	K	8959911PC	Osadenie plášte čerpacej studne PVC DN 400 hl.1m	ks	1,000	9,00	9,00
155	M	286120010400	Rúra PVC napr. korugovaný kanalizačný systém D 427, dl. 3 m, SN4, PIPELIFE	ks	0,333	101,39	33,76
156	K	899101111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	3,000	8,54	25,63
157	M	553400412P	Poklop vodotesný 60x60 cm z kompozitného mat. s pántami, uzamykaním a vetracou hlavou, tr. B 125 kN	ks	1,000	75,93	75,93
158	M	553400413P	Poklop vodotesný 60x90 cm z kompozitného mat. s pántami, uzamykaním a vetracou hlavou, tr. B 125 kN	ks	2,000	114,30	228,60
159	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	5,000	19,48	97,39
160	M	422913520P	Poklop posúvačový - s podkladnou doskou	ks	3,000	19,93	59,78
161	M	422913521P	Poklop posúvačový	ks	2,000	19,93	39,85
162	K	899713111	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku ocelovom alebo betónovom	ks	1,000	7,22	7,22
163	M	404477700P	Orientačný stĺpik Zn (s výstraž.pruhmi), dl.2,5 m	ks	1,010	30,78	31,09
164	M	592325000P	Pätka betónová pre orientačný stĺpik	ks	1,010	12,51	12,64
165	K	899721112	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN nad 150 mm	m	95,000	1,13	106,96
166	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	90,000	0,71	64,15
167	K	899911111	Osadenie ocel. súčastí pre potrubia na mostoch, konštrukciách a pod. hmotnosti do 5 kg	ks	4,000	7,52	30,08
168	M	5534300001PC	Uchytávací prvok z nerezovej pásoviny pre uchytanie uzáverového poklopu (vid PD príl.6.1)	ks	4,000	9,00	36,00
169	K	899912141	Montáž klznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 800	ks	33,000	14,00	461,84
170	M	2867100010PC	Objímka klzna dištančná napr. "RACI" E 130, HDPE, typ E, výška 130 mm, GAWAPLAST	ks	266,640	30,55	8 144,79
171	K	8999124PC	Montáž tesniacej manžety s nerez páskami montovaná na potrubie chráničky DN 1200	ks	2,000	45,00	90,00

172	M	286112214PC	Tesniaca manžeta so sťahovacími nerez popruhmi, uzatvorenie chráničky DN 800x1200	ks	2,000	1 917,00	3 834,00
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 434,00
173	K	919720211	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev existujúceho krytu komunikácií z polypropylénu	m2	28,500	13,85	394,83
174	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	5,900	2,60	15,33
175	K	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	5,000	14,28	71,39
176	K	931994101	Tesnenie pracovnej škáry betónovej konštrukcie povrchovým pásom "waterstop"	m	22,200	32,93	731,03
177	K	9319941PC	Tesnenie škáry betónovej konštrukcie bentonitovým škárovým profilom prierezu 20/25 mm (v upevňovacej mriežke)	m	21,200	19,80	419,76
178	K	953943113	Osadenie ostatných výrobkov do muriva, so zaliatím cementovou maltou, hmotnosti 5-15 kg/kus (bez dodávky)	ks	2,000	7,60	15,19
179	K	956901111	Osadenie schodiskového a balkónového zábradlia v kamenných alebo železobetónových stupňoch, v balkónovej doske do vynechaných otvorov za každé zaliatie	ks	2,000	4,21	8,42
180	M	55300001PC	Držadlo z kompozitu, š. 400 mm	ks	2,000	36,00	72,00
181	K	959941101	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M8/20/110 mm	ks	8,000	3,29	26,35
182	K	961043111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	5,950	74,01	440,37
183	K	972056020	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 250 mm do stropov - železobetónových -0,00118t	cm	40,000	6,80	271,94
184	K	976085311	Vybúranie kanalizačného rámu liatinového vrátane poklopu alebo mreže, -0,04400t	ks	1,000	2,46	2,46
185	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	14,101	11,24	158,53
186	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	408,929	0,36	146,11
187	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	54,069	1,41	76,01
188	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 568,001	0,30	464,29
189	K	979085004	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia a so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	20,991	27,96	586,99
190	K	979085005	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km	t	104,955	1,04	109,20
191	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	32,992	16,20	534,47
192	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	25,669	18,00	462,04
193	M	082110000100	Voda pitná pre obyvateľstvo	m3	226,080	0,99	223,82
194	K	9790900PC	Odvádzanie vody verejnou kanalizáciou	m3	226,080	0,90	203,47
D 99			Presun hmôt HSV				17 940,93
195	K	998273101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr liat. vrátane nových objektov v otvorenom výkope	t	881,907	20,34	17 940,93
D PSV			Práce a dodávky PSV				4 868,14
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				1 227,10
196	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	15,300	0,20	3,03
197	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,005	1 745,76	8,73
198	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	107,102	0,25	26,31
199	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,037	1 745,76	64,59
200	K	711132102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	107,102	0,46	48,97
201	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	128,522	1,52	195,25
202	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	15,300	3,56	54,39
203	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	17,595	2,67	47,03
204	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	107,102	3,86	413,81
205	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	128,522	2,67	343,54
206	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,793	27,05	21,45
D 714			Akustické a protiotrasové opatrenie				24,63
207	K	7141820PC	Montáž izolačných vložiek voľným uložením - na podpery armatúr	m2	0,761	0,55	0,42
208	M	273440000100	napr. Doska z mikroporéznej gumy Standard 500x1500x10 mm	ks	2,000	12,00	24,01
209	K	998714101	Presun hmôt pre izolácie akustické a protiotrasové opatrenia v objektoch výšky (hĺbky) do 6 m	t	0,006	33,86	0,20

D		767	Konštrukcie doplnkové kovové				3 549,39
210	K	767833100	Montáž rebrikov do muríva s bočnicami z profilovej ocele, z rúrok alebo z tenkostenných profilov	m	5,500	8,50	46,76
211	M	5539545PC4	Rebrik z kompozitného materiálu šírky 0,5 m, dĺžky 2,75 m, s úchytmi a kotvením	ks	2,000	198,00	396,00
212	K	7678331PC	Montáž rebrikov z kompozitného materiálu s ukotvením do muríva a ku konštrukcii plošiny	ks	2,000	14,10	28,20
213	M	5539545PC3	Rebrik z kompozitného materiálu šírky 0,5 m, dĺžky 2,15 m, s úchytmi a kotvením na plošinu (viď PD)	ks	2,000	154,80	309,60
214	K	7679900PC	Montáž kompozitnej lávky vrátane nosnej konštrukcie a zábradlia - atypickej stavebnej doplnkovej konštrukcie (viď PD)	kpl	2,000	283,50	567,00
215	M	55390000PC	Kompozitná lávka vrátane nosnej konštrukcie a zábradlia - atyp stavebná doplnková konštrukcia (viď PD, vybavenie AŠ)	kpl	2,000	1 093,50	2 187,00
216	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,391	37,93	14,83
D		769	Montáže vzduchotechnických zariadení				67,02
217	K	769035096	Montáž krycej mriežky kruhovej priemeru 180-250 mm	ks	4,000	3,26	13,02
218	M	4297200000PC	Mriežka krycia nerezová kruhová DN 200	ks	4,000	13,50	54,00
D		M	Práce a dodávky M				18 953,49
D		21-M	Elektromontáže				429,88
219	K	210010161	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 63 uložená voľne	m	44,250	1,32	58,50
220	M	286130072600	Chránička napr. delená KOPODUR KD 09063 BC, červená, DN 63, HDPE, KOPOS	m	44,250	1,40	61,85
221	M	345710038700	Kružok tesniaci napr. 16063 FB pre korugované rúrky, D 63 mm, KOPOS	ks	15,259	2,01	30,72
222	K	210800116	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x6	m	50,750	0,59	29,69
223	K	210800195	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 4x6	m	44,250	0,55	24,17
224	M	341110001600	Kábel medený CYKY 4x6 mm2	m	95,000	2,37	224,95
D		23-M	Montáže potrubia				18 474,96
225	K	230024101	Montáž rúrových dielov prívarovacích, tr. 11-13 do 50 kg D x t 219 x 6.3	ks	7,000	83,47	584,29
226	M	3163100001PC	Koleno prívarovacie 90° DN 200 - 219x6,3mm, s izoláciou (podľa PD)	ks	4,000	249,55	998,21
227	M	3163100021PC	Koleno prívarovacie 180° DN 200 - 219x6,3mm, s izoláciou (podľa PD)	ks	2,000	249,55	499,10
228	M	14211000340P	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová DN 200, napr. d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	0,525	36,00	18,90
229	K	230025101	Montáž rúrových dielov prívarovacích, tr. 11-13 do 250 kg D x t 219 x 6.3	ks	3,000	109,18	327,55
230	M	14211000340P	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová DN 200, napr. d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	7,613	36,00	274,07
231	K	230025194	Montáž rúrových dielov prívarovacích, tr. 11-13 do 250 kg D x t 820 x 14	ks	2,000	294,95	589,91
232	M	3194300034PC	Príruba prívarovacia plochá DN 800, PN16	ks	2,000	979,20	1 958,40
233	K	230032041	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 800	spoj	2,000	28,23	56,47
234	M	31118034PC	Izolačný prírubový spoj DN 800 PN 16, vrátane skrutiek pozink.	ks	2,000	2 592,00	5 184,00
235	K	230084183	Demontáž potrubia do šrotu do 1000 kg, pripojovací rozmer: D x t 820 x 14	ks	49,000	95,25	4 667,32
236	K	230200129P	Zatiahnutie potrubnej sekcie DN 800 do chráničky	m	47,250	68,72	3 247,21
237	K	2302100PC	Opláštenie potrubia v mieste spoja - zosilnená izolácia, komplet práca a materiál	m2	5,150	13,50	69,53
D		46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				48,65
238	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	95,000	0,44	42,15
239	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	95,000	0,07	6,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-02 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky vodovodov

Časť:

SO 50-37-02.2 - trať km 4,448

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

178 149,71

Ostatné náklady

5 344,49

Cena bez DPH**183 494,20**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	183 389,03	20,00%	36 677,81

Cena s DPH**v EUR****220 172,01****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-02 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky vodovodov

Časť:

SO 50-37-02.2 - trať km 4,448

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

178 149,71

HSV - Práce a dodávky HSV

166 490,31

1 - Zemné práce

33 304,12

2 - Zakladanie

42 758,44

4 - Vodovonné konštrukcie

3 033,68

5 - Komunikácie

4 337,88

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

273,11

8 - Rúrové vedenie

65 784,83

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 067,56

99 - Presun hmôt HSV

13 930,69

PSV - Práce a dodávky PSV

1 222,80

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

851,63

714 - Akustické a protiotrasové opatrenie

12,32

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

290,68

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

68,17

M - Práce a dodávky M

10 436,60

21-M - Elektromontáže

416,56

23-M - Montáže potrubia

9 975,49

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

44,55

2) Ostatné náklady

5 344,49

GZS

5 344,49

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

183 494,20

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-02 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky vodovodov

Časť:

SO 50-37-02.2 - trať km 4,448

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							178 149,71
D	HSV		Práce a dodávky HSV				166 490,31
D	1		Zemné práce				33 304,12
1	K	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	9,803	2,69	26,35
2	K	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	9,803	18,19	178,32
3	K	113152220	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 40 mm 0,102 t	m2	68,875	2,67	183,79

4	K	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	31,178	8,54	266,12
5	K	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	30,875	30,65	946,30
6	K	113307142	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	90,250	5,02	453,15
7	K	115001102	Ovvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 100 do 150	m	50,000	11,85	592,52
8	K	115101202	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 500 l do 1000 l	hod	672,000	6,59	4 425,32
9	K	115101302	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 500 l do 1000 l	deň	28,000	3,89	109,04
10	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	3,200	9,30	29,76
11	K	11900142P	Dočasné zaistenie káblov, káblovodov	m	1,850	14,40	26,64
12	K	121101111	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100 m3	m3	37,000	0,92	34,13
13	K	130001101	Príplatok k cenám za sťahovanie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	47,323	15,79	747,42
14	K	131101202	Výkop zapaženej jamy v hornine 1-2, nad 100 do 1000 m3	m3	65,129	5,19	338,10
15	K	131111101	Hĺbenie jám v horninách tr. 1 a 2 súdržných - ručným náradím	m3	2,588	24,97	64,61
16	K	131201202	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	65,129	9,23	601,17
17	K	131201209	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovaním dna v hornine 3	m3	19,539	1,39	27,20
18	K	131211101	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	2,588	47,85	123,83
19	K	131211119	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	0,776	9,58	7,43
20	K	132101202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 od 100 do 1000 m3	m3	147,495	5,52	814,00
21	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	147,495	9,25	1 363,83
22	K	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	44,249	0,92	40,50
23	K	133111101	Hĺbenie šachiet v horninách tr. 1 a 2 súdržných - ručným náradím plocha výkopu do 4 m2	m3	3,915	26,22	102,64
24	K	133211101	Hĺbenie šachiet v hornine tr. 3 súdržných - ručným náradím plocha výkopu do 4 m2	m3	3,915	51,57	201,90
25	K	133211109	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení šachiet ručným alebo pneumatickým náradím v horninách tr. 3	m3	1,175	9,37	11,00
26	K	134702101	Výkop pre vodárenskú studňu nespúšťanú do 4m hornina 1-4 s pažením príložným do 2 m	m3	0,159	56,55	8,99
27	K	151201101	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m	m2	78,826	7,28	573,58
28	K	151201102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	274,481	7,96	2 183,77
29	K	151201111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m	m2	78,826	1,90	149,69
30	K	151201112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	274,481	2,32	638,09
31	K	151201201	Paženie stien výkopu bez rozopretia alebo vzopretia, záťažné hĺbky do 4 m	m2	20,880	6,21	129,76
32	K	151201211	Odstránenie paženia stien výkopov, záťažné hĺbky do 4 m	m2	20,880	2,05	42,88
33	K	151201301	Rozopretia zapažených stien výkopu s prepažovaním pri pažení záťažnom, hĺbky do 4 m	m3	7,830	2,45	19,15
34	K	151201311	Odstránenie rozopretia stien paženia záťažného hĺbky do 4 m	m3	7,830	0,56	4,37
35	K	151730012	Paženie do ocelových zápor s odstránením paženia, hĺbky výkopku do 10 m	m2	81,903	28,60	2 342,81
36	K	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	0,904	3,30	2,98
37	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	335,844	2,81	944,86
38	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	9 067,788	0,27	2 415,66
39	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	5,878	6,41	37,67
40	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	611,846	5,50	3 365,15
41	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	258,024	2,88	742,18
42	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	310,513	11,70	3 633,00
43	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	86,297	14,22	1 227,14
44	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	167,391	11,67	1 953,20
45	K	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	9,600	28,21	270,84
46	K	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	370,000	1,21	448,88

47	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	9,040	1,27	11,52
48	K	182301121	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	9,040	1,84	16,61
49	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na ornice	m2	379,040	0,70	266,43
50	M	005720001500	Ošivá tráv - výber trávových semien	kg	11,712	8,14	95,35
51	K	184802311	Chemické odburinenie pôdy na svahu nad 1:2 do 1:1 postrekom naširoko	m2	379,040	0,14	51,51
52	M	252310000100	Postrekový prípravok napr. Bofix na ničenie burín	l	0,152	85,40	12,98
D 2 Zakladanie							42 758,44
53	K	211971122	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke opláštenia nad 2, 5 m	m2	284,378	1,62	459,67
54	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MVA	m2	290,065	1,52	440,67
55	K	221941112	Úprava oceľových ihiel, pilót alebo zápor z valcovaných tyčí o hmotnosti nad 15 do 70 kg/m	t	11,034	42,68	470,98
56	K	221942124	Nastraženie a zabaranie oceľ. ihiel, pilót zvislých nad 15-70 kg/m do 9m	m	180,000	54,98	9 896,09
57	M	134870001150	Oceľový nosník HEB 200, z valcovanej ocele S235JR	m	162,000	68,41	11 082,84
58	K	224311211	Výplň pilót z portlandského betónu prostého vodostavebného tr. C 25/30 bez pažiacej suspenzie	m3	2,803	62,73	175,84
59	K	226941112	Osadenie oceľových zápor pre paženie hĺbených výkopov do vopred vykonaných vrtov, so zabetónovaním spodného konca, dĺžky do 14 m	m	72,000	74,71	5 379,11
60	K	228941121	Vytiahnutie oceľových ihiel zvislých 15-70 kg/m zabaranených do 3 m	m	12,000	19,01	228,17
61	K	228941124	Vytiahnutie oceľových ihiel zvislých 15-70 kg/m zabaranených do 9 m	m	180,000	33,33	5 999,99
62	K	231942212	Oceľové štetovnice pre štetové steny baranené alebo nasadené rezanie priečne zabaranených	ks	8,000	17,80	142,37
63	K	234952919	Príplatok k cene za dopravné hlavného materiálu oceľované v špecifikácii s obratovosťou	t	11,234	99,26	1 115,11
64	K	239951121	Pomocné konštrukcie z dreva mäkkého pre zvláštne zakladanie stavieb zhotovenie	m3	0,400	179,55	71,82
65	M	605420000300	Rezivo stavebné napr. zo smreku - hranoly hranené, stredové rezivo EBW hr. 150 mm, š. 150 mm, dl. 4000-6000 mm	m3	0,133	273,17	36,33
66	K	239951131	Pomocné konštrukcie z dreva mäkkého pre zvláštne zakladanie stavieb odstránenie	m3	0,400	88,29	35,32
67	K	264041110	Opaženie vrtov pre pilóty pažené manipulačnou pažnicou priemeru nad 245 do 380 mm	m	70,400	13,40	943,37
68	K	264321112	Vrty pre pilóty zapažené zvislé, priemeru nad 245 do 380 mm v hĺbke do 10 m, v hornine III	m	70,400	87,55	6 163,47
69	K	272353101	Debnenie kotevného otvoru s prierezom do 0,01 m2, hĺbky do 0,25 m	ks	2,000	6,06	12,12
227		289971312	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže tuhej monolitckej šesťuholníkovej na upravenom povrchu	m2	19,475	5,40	105,17
D 4 Vodorovné konštrukcie							3 033,68
70	K	411121131	Montáž panela stropného prefabrikovaného zo železobetónu šírky 1200-1800 mm, dl. do 3800 mm	ks	4,000	19,68	78,71
71	M	5934000001PC	Stropná doska železobet plná 200x1500x2900 mm, s otvorom 600x900, atyp	ks	1,010	229,58	231,88
72	M	5934000003PC	Stropná doska železobet plná 200x1500x2900 mm, s otvorom 600x600, atyp	ks	1,010	229,58	231,88
73	M	5934000005PC	Stropná doska železobet plná 150x1350x3000 mm, atyp	ks	2,020	160,31	323,83
74	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	2,678	35,01	93,76
75	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťažného 0-4 mm	m3	22,809	39,74	906,42
76	K	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25	m3	2,304	95,35	219,69
77	K	452311161	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 30/37	m3	0,276	101,61	28,04
78	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	6,336	13,07	82,79
79	K	4547911PC	Osadenie prvku plast. v stenách, prestupov DN 800 mm	ks	2,000	15,30	30,60
80	M	2864100010PC	Opieskovaná stenová vložka DN 600 OLS (s potrubným prstencom a s golierom, prípadne tesniacou náložkou)	ks	2,000	288,00	576,00
81	K	454811111	Osadenie prestupu s privarením na výstuž z oceľových rúr vnútorného priemeru do 600 mm	ks	3,000	26,89	80,68
82	M	5534370001PC	OC chránička - prestup stenou šachty DN 600 mm dl.700mm s privareným tesniacim prstencom v.50 mm	ks	1,000	113,40	113,40
83	M	14211000340P	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová DN 200, napr. d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	1,000	36,00	36,00
D 5 Komunikácie							4 337,88
84	K	566902122	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 štrkodrvou, po zhutnení hr. 150 mm	m2	9,803	7,50	73,48
85	K	566902223	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 štrkodrvou, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,375	8,02	171,48

86	K	566902162	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 150 mm	m2	9,803	22,70	222,50
87	K	566902251	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 asfaltovým betónom ACP, po zhutnení hr. 100 mm	m2	40,375	23,18	935,69
88	K	566902263	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 200 mm	m2	30,875	29,37	906,76
89	K	572953121	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí nad 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. od 30 do 50 mm	m2	68,875	13,77	948,53
90	K	572953122	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí nad 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. nad 50 do 70 mm	m2	49,875	20,46	1 020,29
91	K	573131103	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,00 kg/m2	m2	40,678	0,76	31,05
92	K	573211108	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	90,250	0,31	28,10
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							273,11
93	K	611459181	Zatieranie škár stropov zo stropnic alebo dosiek maltou do roviny líca	m2	10,750	2,08	22,35
94	K	631312661	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	2,031	113,85	231,23
95	K	631351101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	1,528	9,35	14,29
96	K	631351102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	1,528	3,43	5,24
D 8 Rúrové vedenie							65 784,83
97	K	851391121	Montáž potrubia z rúr liatinových tlakových hrdlových s integrovaným tesnením v otvorenom výkope DN 400	m	82,000	13,70	1 123,46
98	M	5525100002PC	Rúra hrdlová z tvárnej liatiny, zámkový spoj napr. BLS, DN 400, tlak. trieda C30, protikorózna ochrana OCM/ZMU, s cement výstelkou, pre vodu	m	82,820	180,27	14 929,96
99	K	852312121	Montáž potrubia z rúr liat. prírubných abnormál. dlžok, jednotlivo do 1 m DN 150	ks	2,000	30,56	61,12
100	M	552520027900	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 150, dl. 200 mm, PN 16, napr. DUKTUS	ks	2,020	80,67	162,95
101	K	852391121	Montáž potrubia z rúr liatinových prírubových tlakových v otvorenom výkope, kanáli,šachte DN 400	ks	1,000	105,52	105,52
102	M	5525200330PC	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 400, dl. 1000 mm, PN 16	ks	1,010	855,00	863,55
103	K	857312121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks	2,000	28,66	57,31
104	M	5525200402PC	Koleno prírubové z tvárnej liatiny s pätkou N - kus DN 150, PN 16	ks	2,020	104,40	210,89
105	K	857391121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových s integrovaným tesnením DN 400	ks	3,000	61,79	185,36
106	M	5525200114PC	Koleno MMK DN 400/45° z tvárnej liatiny hrdlové, so zaisteným spojom	ks	3,030	799,20	2 421,58
107	K	857392121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 400	ks	4,000	94,19	376,76
108	M	5525200353PC	Tvarovka F prírubová z tvárnej liatiny, s hladkým koncom DN 400, dl. 480 mm, PN 16	ks	3,030	1 111,50	3 367,85
109	M	5525200340PC	Tvarovka EU z tvárnej liatiny, prírubová s hrdlom DN 400, PN 16 so zaisteným spojom	ks	1,010	659,70	666,30
110	K	857394121	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 400	ks	2,000	100,99	201,98
111	M	5525200361PC	Tvarovka T prírubová z tvárnej liatiny, s prírubovou odbočkou DN 400/150, PN 16	ks	2,020	405,00	818,10
112	K	871266016	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 100	m	2,400	0,52	1,25
113	M	286110002000	napr. Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8-KG, SW - plnostenná, DN 110, dl. 1 m, WAVIN	ks	3,000	4,45	13,34
114	K	871471101	Montáž vodovodného potrubia z odstredivo liateho sklolaminátu DN 800 mm	m	47,300	11,59	548,00
115	M	2864100131PC	Rúry z odstredivo liateho laminátu PN 6 SN 40000 DN 800 DA 820 spojka FWC	m	48,010	234,00	11 234,34
116	K	891311111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 150	ks	2,000	30,94	61,88
117	M	4222100029PC	Posúvač mákkotesniaci DN 150, PN 16 - typ voda, krátka dlžka	ks	2,020	177,03	357,60
118	M	42291202PC	Zemná súprava posúvačová teleskopická DN 150	ks	2,020	29,78	60,15
119	K	891391111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 400	ks	2,000	85,53	171,06
120	M	4228100011PC	Mákkotesniaca uzatváracia klapka prírubová DN 400 PN 16 na vodu	ks	2,020	3 722,40	7 519,25
121	M	42291204PC	Zemná súprava teleskopická na ovládanie uzáverovej klapky DN 400	ks	2,020	45,36	91,63
122	K	891394121	Montáž vodovodného kompenzátora upchávkového a gumového alebo montážnej vložky DN 400	ks	2,000	96,53	193,06
123	M	5525200842PC	Montážna vložka DN 400, PN 16 s posuvným dielom so závit. tyčami 3-prírubová, na vodu	ks	2,020	1 031,42	2 083,46
124	K	892421111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 400 alebo 500	m	82,000	1,67	136,68
125	K	892423111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 400 alebo 500	m	82,000	22,66	1 857,99

126	K	892442111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN nad 300 do 600 mm	ks	1,000	415,94	415,94
127	K	894201164	Dno alebo steny šachtí armatúrnych hr. nad 200 mm z betónu vodostavebného tr. C 30/37	m3	3,861	104,70	404,26
128	K	894302171	Steny šachtí armatúrnych hrúbky nad 200 mm, zo železobetónu vodostavebného C 30/37	m3	11,297	98,86	1 116,80
129	K	894302193	Príplatek k cene pre steny armatúrne za hrúbku steny do 200 mm	m3	0,602	4,42	2,66
130	K	894403011	Osadenie betónového dielca pre šachty, stropný akéhokoľvek druhu	ks	3,000	10,54	31,63
131	M	593400002PC	Stropná doska železobet plná 200x500x2900 mm, atyp	ks	3,030	76,53	231,88
132	K	894502101	Debnenie stien šachtí armatúrnych pravouhlých alebo štvorhraných a viachranných jednostranné	m2	4,440	11,97	53,16
133	K	894502201	Debnenie stien šachtí armatúrnych pravouhlých alebo štvorhraných a viachranných obojstranné	m2	91,580	12,26	1 123,00
134	K	894608112	Výstuž šachtí armatúrnych z betonárskej ocele 10 505	t	0,435	1 100,00	478,50
135	K	894609114	Výstuž šachtí armatúrnych zo zváraných sietí KARI	t	1,165	1 200,00	1 398,00
136	K	8959911PC	Osadenie plášťa čerpacej studne PVC DN 400 hl.1m	ks	1,000	9,00	9,00
137	M	286120010400	Rúra PVC napr. korugovaný kanalizačný systém D 427, dl. 3 m, SN4, PIPELIFE	ks	0,333	101,39	33,76
138	K	899101111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	2,000	8,54	17,09
139	M	553400410P	Poklop vodotesný 60x60 cm z kompozitného mat. s pántami, uzamykaním a vetracou hlavou, tr. C 250 kN	ks	1,000	90,00	90,00
140	M	553400411P	Poklop vodotesný 60x90 cm z kompozitného mat. s pántami, uzamykaním a vetracou hlavou, tr. C 250 kN	ks	1,000	126,00	126,00
141	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	4,000	19,48	77,91
142	M	422913520P	Poklop posúvačový - s podkladnou doskou	ks	3,000	19,93	59,78
143	M	422913521P	Poklop posúvačový	ks	1,000	19,93	19,93
144	K	899713111	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku oceľovom alebo betónovom	ks	2,000	7,22	14,44
145	M	404477700P	Orientačný stĺpik Zn (s výstraž.pruhmi), dl.2,5 m	ks	2,020	30,78	62,18
146	M	592325000P	Pätka betónová pre orientačný stĺpik	ks	2,020	12,51	25,27
147	K	899721112	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN nad 150 mm	m	87,000	1,13	97,95
148	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	80,000	0,71	57,02
149	K	899911111	Osadenie oceľ. súčastí pre potrubia na mostoch, konštrukciách a pod. hmotnosti do 5 kg	ks	2,000	7,52	15,04
150	M	5534300001PC	Uchytávaci prvok z nerezovej pásovinu pre uchytanie uzáverového poklopu (viď PD príl.6.1)	ks	2,000	9,00	18,00
151	K	899912137	Montáž klznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 400	ks	317,000	11,03	3 498,06
152	M	2867100010PC	Objímka klzna dištančná napr. "RACI" E 130, HDPE, typ E, výška 130 mm, GAWAPLAST	ks	133,320	30,55	4 072,39
153	M	2867100018PC	Objímka klzna dištančná napr. "RACI" H 130, HDPE, typ H, výška 130 mm, GAWAPLAST	ks	33,330	30,55	1 018,10
154	K	8999123PC	Montáž tesniacej manžety s nerez páskami montovaná na potrubie chráničky DN 600	ks	1,000	29,70	29,70
155	M	286112212PC	Tesniaca manžeta so sťahovacími nerez popruhmi, uzatvorenie chráničky DN 400x600	ks	1,000	1 305,00	1 305,00
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							3 067,56
156	K	919720211	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev existujúceho krytu komunikácií z polypropylénu	m2	28,500	13,85	394,83
157	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	12,300	2,60	31,96
158	K	931994101	Tesnenie pracovnej škáry betónovej konštrukcie povrchovým pásom "waterstop"	m	14,800	32,93	487,35
159	K	9319941PC	Tesnenie škáry betónovej konštrukcie bentonitovým škárovým profilom prierezu 20/25 mm (v upevňovacej mriežke)	m	13,800	19,80	273,24
160	K	953943113	Osadenie ostatných výrobkov do muriva, so zaliatím cementovou maltou, hmotnosti 5-15 kg/kus (bez dodávky)	ks	1,000	7,60	7,60
161	K	956901111	Osadenie schodiskového a balkónového zábradlia v kamenných alebo železobetónových stupňoch, v balkónovej doske do vynechaných otvorov za každé zaliatie	ks	2,000	4,21	8,42
162	M	553000001PC	Držadlo z kompozitu, š. 400 mm	ks	1,000	36,00	36,00
163	K	959941101	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M8/20/110 mm	ks	4,000	3,29	13,18
164	K	963015171	Demontáž prefabrikovanej krycej dosky kanála, šachty,žumpy do 4 t, -0,19000t	ks	2,000	29,64	59,28
165	K	971052551	Vybúranie otvoru v železobet. priečkach a stenách plochy do 1 m2, hr. do 600 mm, -2,40000t	m3	0,166	299,56	49,73
166	K	972056020	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 250 mm do stropov - železobetónových -0,00118t	cm	15,000	6,80	101,98
167	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,532	11,24	17,22
168	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	44,428	0,36	15,87
169	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	49,292	1,41	69,29
170	K	979082219	Príplatek k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 429,468	0,30	423,27

171	K	979085004	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia a so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	8,875	27,96	248,18
172	K	979085005	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km	t	44,375	1,04	46,17
173	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	18,440	16,20	298,73
174	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	24,321	18,00	437,78
175	M	082110000100	Voda pitná pre obyvateľstvo	m3	25,120	0,99	24,87
176	K	9790900PC	Odvádzanie vody verejnou kanalizáciou	m3	25,120	0,90	22,61
D 99 Presun hmôt HSV							13 930,69
177	K	998273101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr liat. vrátane nových objektov v otvorenom výkope	t	684,779	20,34	13 930,69
D PSV Práce a dodávky PSV							1 222,80
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							851,63
178	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	21,160	0,20	4,19
179	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,006	1 745,76	10,47
180	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	59,378	0,25	14,59
181	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,021	1 745,76	36,66
182	K	711132102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	59,378	0,46	27,15
183	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	71,254	1,52	108,25
184	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	21,160	3,56	75,22
185	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	24,334	2,67	65,04
186	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	59,378	3,86	229,42
187	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	71,254	2,67	190,46
188	K	711747167	Zhotovenie detailov oprac.rúr.prestupov pod tesniacou objímkou priemer nad 300 mm NAIP	ks	1,000	13,47	13,47
189	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	1,400	2,67	3,74
190	K	711786166	Zhotovenie tesnenia rúr. prestupov napr. HIZOT tmelom z epoxid. živice a tkaninou priemer nad 200 do 500 mm	ks	1,000	54,09	54,09
191	M	235210000400	Živica napr. CHS Epoxy 110 BG 15	kg	0,660	7,29	4,81
192	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,520	27,05	14,07
D 714 Akustické a protiotrasové opatrenie							12,32
193	K	7141820PC	Montáž izolačných vložiek voľným uložením - na podpery armatúr	m2	0,411	0,55	0,22
194	M	273440000100	napr. Doska z mikroporéznej gumy Standard 500x1500x10 mm	ks	1,000	12,00	12,00
195	K	998714101	Presun hmôt pre izolácie akustické a protiotrasové opatrenia v objektoch výšky (hĺbky) do 6 m	t	0,003	33,86	0,10
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							290,68
196	K	767833100	Montáž rebrikov do muríva s bočnicami z profilovej ocele, z rúrok alebo z tenkostenných profilov	m	3,600	8,50	30,61
197	M	5539545PC2	Rebrík z kompozitného materiálu šírky 0,4 m, dĺžky 3,6 m, s úchytní a kotvením	ks	1,000	259,20	259,20
198	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,023	37,93	0,87
D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení							68,17
199	K	769035096	Montáž krycej mriežky kruhovej priemeru 180-250 mm	ks	4,000	3,26	13,02
200	M	429720000PC	Mriežka krycia nerezová kruhová DN 200	ks	4,000	13,50	54,00
201	K	998769201	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	0,750	1,53	1,15
D M Práce a dodávky M							10 436,60
D 21-M Elektromontáže							416,56
202	K	210010161	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 63 uložená voľne	m	47,300	1,32	62,54
203	M	286130072600	Chránička napr. delená KOPODUR KD 09063 BC, červená, DN 63, HDPE, KOPOS	m	47,300	1,40	66,11
204	M	345710038700	Krúžok tesniaci napr. 16063 FB pre korugované rúrky, D 63 mm, KOPOS	ks	16,310	2,01	32,84
205	K	210800116	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x6	m	39,700	0,59	23,22
206	K	210800195	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 4x6	m	47,300	0,55	25,84
207	M	341110001600	Kábel medený CYKY 4x6 mm2	m	87,000	2,37	206,01
D 23-M Montáže potrubia							9 975,49
208	K	230024101	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 50 kg D x t 219 x 6.3	ks	5,000	83,47	417,35
209	M	3163100001PC	Koleno privarovacie 90° DN 200 - 219x6,3mm, s izoláciou (podľa PD)	ks	2,000	249,55	499,10

210	M	3163100021PC	Koleno privarovacie 180° DN 200 - 219x6,3mm, s izoláciou (podľa PD)	ks	2,000	249,55	499,10	
211	M	14211000340P	Rúra ocelová bezšvová hladká kruhová DN 200, napr. d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	0,998	36,00	35,93	
212	K	230025101	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 250 kg D x t 219 x 6.3	ks	1,000	109,18	109,18	
213	M	14211000340P	Rúra ocelová bezšvová hladká kruhová DN 200, napr. d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	3,654	36,00	131,54	
214	K	230024144	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 50 kg D x t 426 x 10	ks	3,000	129,07	387,20	
215	M	3194300033PC	Príruba privarovacia plochá DN 400, PN16	ks	3,000	133,20	399,60	
216	K	230025143	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 250 kg D x t 426 x 8	ks	1,000	144,53	144,53	
217	M	1431100000PC	Rúra ocelová Dxt 406,4x8 mm PN 16 s cem výstelkou a vonk izol, DIN 2458	m	1,050	85,50	89,78	
218	K	230032037	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 400	spoj	3,000	14,03	42,10	
219	M	31118033PC	Izolačný prírubový spoj DN 400 PN 16, vrátane skrutiek pozink.	ks	3,000	756,00	2 268,00	
220	K	230083144	Demontáž potrubia do šrotu do 250 kg, pripojovací rozmer: D x t 426 x 12	ks	54,000	48,96	2 643,89	
221	K	230086037	Demontáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 200	ks	1,000	15,98	15,98	
222	K	230086040	Demontáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 400	ks	1,000	29,66	29,66	
223	K	230200125P	Zatiahnutie potrubnej sekcie DN 400 do chráničky	m	50,300	44,62	2 244,49	
224	K	2302100PC	Opláštenie potrubia v mieste spoja - zosilnená izolácia, komplet práca a materiál	m2	1,338	13,50	18,06	
D		46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach					44,55
225	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	87,000	0,44	38,60	
226	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	87,000	0,07	5,95	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-02 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky vodovodov

Časť:

SO 50-37-02.3 - trať km 5,090

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	151 756,83
Ostatné náklady	4 552,70
Cena bez DPH	156 309,53

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	156 282,32	20,00%	31 256,46

Cena s DPH	v EUR	187 565,99
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-02 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky vodovodov

Časť:

SO 50-37-02.3 - trať km 5,090

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

151 756,83

HSV - Práce a dodávky HSV	143 354,49
1 - Zemné práce	29 208,57
2 - Zakladanie	34 178,14
4 - Vodovonné konštrukcie	2 732,60
5 - Komunikácie	4 143,74
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	273,11
8 - Rúrové vedenie	57 039,94
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 815,52
99 - Presun hmôt HSV	12 962,87
PSV - Práce a dodávky PSV	1 223,63
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	852,46
714 - Akustické a protiotrasové opatrenie	12,32
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	290,68
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	68,17
M - Práce a dodávky M	7 178,71
21-M - Elektromontáže	350,57
23-M - Montáže potrubia	6 784,87
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	43,27

2) Ostatné náklady

4 552,70

GZS	4 552,70
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

156 309,53

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-02 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky vodovodov

Časť:

SO 50-37-02.3 - trať km 5,090

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							151 756,83
D	HSV		Práce a dodávky HSV				143 354,49
D	1		Zemné práce				29 208,57
1	K	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	6,075	18,19	110,50
2	K	113152220	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 40 mm 0,102t	m2	62,438	2,67	166,62
3	K	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	22,263	8,54	190,03

4	K	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	25,438	30,65	779,66
5	K	113307142	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	78,625	5,02	394,78
6	K	115001101	Ovvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN do 100	m	50,000	9,08	454,10
7	K	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	336,000	3,88	1 303,65
8	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	14,000	3,10	43,37
9	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových traťí do 6 káblov	m	4,050	9,30	37,66
10	K	11900142P	Dočasné zaistenie káblov, káblovodov	m	1,350	14,40	19,44
11	K	121101111	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100 m3	m3	29,600	0,92	27,31
12	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	55,350	15,79	874,20
13	K	131101202	Výkop zapaženej jamy v hornine 1-2, nad 100 do 1000 m3	m3	71,109	5,19	369,14
14	K	131111101	Hĺbenie jám v horninách tr. 1 a 2 súdržných - ručným náradím	m3	4,050	24,97	101,11
15	K	131201202	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	71,109	9,23	656,36
16	K	131201209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 3	m3	21,333	1,39	29,70
17	K	131211101	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	4,050	47,85	193,78
18	K	131211119	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	1,215	9,58	11,63
19	K	132101202	Výkop rhyhy šírky 600-2000mm hor 1-2 od 100 do 1000 m3	m3	139,221	5,52	768,33
20	K	132201202	Výkop rhyhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	139,221	9,25	1 287,32
21	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	41,766	0,92	38,23
22	K	133111101	Hĺbenie šachiet v horninách tr. 1 a 2 súdržných - ručným náradím plocha výkopu do 4 m2	m3	3,960	26,22	103,82
23	K	133211101	Hĺbenie šachiet v hornine tr. 3 súdržných - ručným náradím plocha výkopu do 4 m2	m3	3,960	51,57	204,22
24	K	133211109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení šachiet ručným alebo pneumatickým náradím v horninách tr. 3	m3	1,188	9,37	11,13
25	K	134702101	Výkop pre vodárenskú studňu nespúšťanú do 4m hornina 1-4 s pažením príložným do 2 m	m3	0,159	56,55	8,99
26	K	151201101	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m	m2	58,467	7,28	425,44
27	K	151201102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	328,220	7,96	2 611,32
28	K	151201111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m	m2	58,467	1,90	111,03
29	K	151201112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	328,220	2,32	763,01
30	K	151201201	Paženie stien výkopu bez rozopretia alebo vzopretia, záťažné hĺbky do 4 m	m2	21,120	6,21	131,25
31	K	151201211	Odstránenie paženia stien výkopov, záťažné hĺbky do 4 m	m2	21,120	2,05	43,38
32	K	151201301	Rozopretia zapažených stien výkopu s prepažovaním pri pažení záťažnom, hĺbky do 4 m	m3	7,920	2,45	19,37
33	K	151201311	Odstránenie rozopretia stien paženia záťažného hĺbky do 4 m	m3	7,920	0,56	4,42
34	K	151730012	Paženie do ocelových zápor s odstránením paženia, hĺbky výkopku do 10 m	m2	89,483	28,60	2 559,63
35	K	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	2,120	3,30	6,99
36	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	313,156	2,81	881,03
37	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	8 455,212	0,27	2 252,47
38	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	2,120	6,41	13,59
39	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	568,913	5,50	3 129,02
40	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	272,122	2,88	782,73
41	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	294,155	11,70	3 441,61
42	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	81,602	14,22	1 160,38
43	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	158,284	11,67	1 846,94
44	K	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením sypaniny	m3	3,210	28,21	90,56
45	K	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	313,100	1,21	379,85
46	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	4,100	1,27	5,23
47	K	182301121	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	4,100	1,84	7,53

48	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	317,200	0,70	222,96
49	M	005720001500	Osivá tráv - výber trávových semien	kg	9,801	8,14	79,79
50	K	184802311	Chemické odburinenie pôdy na svahu nad 1:2 do 1:1 postrekom naširoko	m2	317,200	0,14	43,11
51	M	252310000100	Postrekový prípravok napr. Bofix na ničenie burín	l	0,127	85,40	10,85
D 2 Zakladanie				34 178,14			
52	K	211971122	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke opláštenia nad 2, 5 m	m2	286,857	1,62	463,68
53	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	292,594	1,52	444,51
54	K	221941112	Úprava oceľových ihiel, pilôt alebo zápor z valcovaných tyčí o hmotnosti nad 15 do 70 kg/m	t	15,448	42,68	659,39
55	K	221942124	Nastráženie a zabaranie ocef. ihiel, pilôt zvislých nad 15-70 kg/m do 9m	m	252,000	54,98	13 854,53
56	M	134870001150	Oceľový nosník HEB 200, z valcovanej ocele S235JR	m	126,000	68,41	8 619,99
57	K	228941124	Vytiahnutie oceľových ihiel zvislých 15-70 kg/m zabarovaných do 9 m	m	252,000	33,33	8 399,99
58	K	234952919	Príplatok k cene za dopravné hlavného materiálu oceňované v špecifikácii s obratovosťou	t	15,648	99,26	1 553,25
59	K	239951121	Pomocné konštrukcie z dreva mäkkého pre zvláštne zakladanie stavieb zhotovenie	m3	0,400	179,55	71,82
60	M	605420000300	Rezivo stavebné napr. zo smrekú - hranoly hranené, stredové rezivo EBW hr. 150 mm, š. 150 mm, dl. 4000-6000 mm	m3	0,133	273,17	36,33
61	K	239951131	Pomocné konštrukcie z dreva mäkkého pre zvláštne zakladanie stavieb odstránenie	m3	0,400	88,29	35,32
62	K	272353101	Debnenie kotevného otvoru s prierezom do 0,01 m2, hĺbky do 0,25 m	ks	2,000	6,06	12,12
223	K	289971312	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže tuhej monolitckej šesťuholníkovej na upravenom povrchu	m2	5,038	5,40	27,21
D 4 Vodorovné konštrukcie				2 732,60			
63	K	411121131	Montáž panela stropného prefabrikovaného zo železobetónu šírky 1200-1800 mm, dl. do 3800 mm	ks	4,000	19,68	78,71
64	M	5934000001PC	Stropná doska železobet. plná 200x1500x2900 mm, s otvorom 600x900, atyp	ks	1,010	229,58	231,88
65	M	5934000003PC	Stropná doska železobet. plná 200x1500x2900 mm, s otvorom 600x600, atyp	ks	1,010	229,58	231,88
66	M	5934000005PC	Stropná doska železobet. plná 150x1350x3000 mm, atyp	ks	2,020	160,31	323,83
67	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	2,678	35,01	93,76
68	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	20,545	39,74	816,45
69	K	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25	m3	2,304	95,35	219,69
70	K	452311161	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 30/37	m3	0,260	101,61	26,42
71	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	6,128	13,07	80,08
72	K	4547911PC	Osadenie prvku plast. v stenách, prestupov DN 800 mm	ks	1,000	15,30	15,30
73	M	2864100010PC	Opieskovaná stenová vložka DN 800 OLS (s potrubným prstencom a s golierom, prípadne tesniacou páskou)	ks	1,000	288,00	288,00
74	K	454811111	Osadenie prestupu s privarením na výstuž z oceľových rúr vnútorného priemeru do 600 mm	ks	3,000	26,89	80,68
75	M	5534370001PC	OC chránička - prestup stenou šachty DN 600 mm dl. 700mm s privareným tesniacim prstencom v. 50 mm	ks	1,000	113,40	113,40
76	M	14211000340P	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová DN 200, napr. d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	1,000	36,00	36,00
77	K	4548110PC	Osadenie prestupu z oceľových rúr vnútorného priemeru do 600 mm do otvoru v stene	ks	1,000	26,89	26,89
78	M	1431100009PC	Rúra oceľová DN 600, napr. D 610 mm, hr. steny 5 mm	m	0,700	99,47	69,63
D 5 Komunikácie				4 143,74			
79	K	566902122	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 štrkodrvou, po zhutnení hr. 150 mm	m2	6,075	7,50	45,54
80	K	566902223	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 štrkodrvou, po zhutnení hr. 200 mm	m2	16,188	8,02	129,87
81	K	566902162	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 150 mm	m2	6,075	22,70	137,88
82	K	566902251	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 asfaltovým betónom ACP, po zhutnení hr. 100 mm	m2	34,688	23,18	803,89
83	K	566902263	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 200 mm	m2	25,438	29,37	747,08
84	K	572953121	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí nad 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. od 30 do 50 mm	m2	62,438	13,77	859,88

85	K	572953122	Vyspravenie krytu vozovky po prekoch inžinierskych sietí nad 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. nad 50 do 70 mm	m2	43,938	20,46	898,84
86	K	573131103	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,00 kg/m2	m2	25,438	0,76	19,41
87	K	573211108	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	78,625	0,31	24,48
88	K	584121111	Osadenie cestných panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	12,000	5,95	71,36
89	M	593810000700	Cestný panel IZD 300/200/15 JP 20 ton, lxšxv 3000x2000x150 mm	ks	2,020	200,75	405,51
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							273,11
90	K	611459181	Zatieranie škár stropov zo stropníc alebo dosiek maltou do roviny líca	m2	10,750	2,08	22,35
91	K	631312661	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	2,031	113,85	231,23
92	K	631351101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	1,528	9,35	14,29
93	K	631351102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	1,528	3,43	5,24
D 8 Rúrové vedenie							57 039,94
94	K	851391121	Montáž potrubia z rúr liatinových tlakových hrdlových s integrovaným tesnením v otvorenom výkope DN 400	m	91,000	13,70	1 246,76
95	M	5525100002PC	Rúra hrdlová z tvárnej liatiny, zámkový spoj napr. BLS, DN 400, tlak. trieda C30, protikorózna ochrana OCM/ZMU, s cement výstelkou, pre vodu	m	91,910	180,27	16 568,62
96	K	852312121	Montáž potrubia z rúr liat. prírubných abnormál. dĺžok, jednotlivo do 1 m DN 150	ks	2,000	30,56	61,12
97	M	552520027900	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 150, dl. 200 mm, PN 16, napr. DUKTUS	ks	2,020	80,67	162,95
98	K	852391121	Montáž potrubia z rúr liatinových prírubových tlakových v otvorenom výkope, kanáli,šachte DN 400	ks	1,000	105,52	105,52
99	M	5525200330PC	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 400, dl. 1000 mm, PN 16	ks	1,010	855,00	863,55
100	K	857312121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks	2,000	28,66	57,31
101	M	5525200402PC	Koleno prírubové z tvárnej liatiny s pätkou N - kus DN 150, PN 16	ks	2,020	104,40	210,89
102	K	857391121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových s integrovaným tesnením DN 400	ks	2,000	61,79	123,57
103	M	5525200112PC	Koleno MMK DN 400/30° z tvárnej liatiny hrdlové, so zaisteným spojom	ks	2,020	936,00	1 890,72
104	K	857392121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 400	ks	4,000	94,19	376,76
105	M	5525200353PC	Tvarovka F prírubová z tvárnej liatiny, s hladkým koncom DN 400, dl. 480 mm, PN 16	ks	2,020	1 111,50	2 245,23
106	M	5525200340PC	Tvarovka EU z tvárnej liatiny, prírubová s hrdlom DN 400, PN 16 so zaisteným spojom	ks	2,020	659,70	1 332,59
107	K	857394121	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 400	ks	2,000	100,99	201,98
108	M	5525200361PC	Tvarovka T prírubová z tvárnej liatiny, s prírubovou odbočkou DN 400/150, PN 16	ks	2,020	405,00	818,10
109	K	871266016	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 100	m	1,800	0,52	0,94
110	M	286110002100	Rúra kanalizačná PVC-U napr. gravitačná, hladká SN8-KG, SW - plnostenná, DN 110, dl. 2 m, WAVIN	ks	1,000	8,89	8,89
111	K	871471101	Montáž vodovodného potrubia z odstredivo liateho sklolaminátu DN 800 mm	m	20,750	11,59	240,40
112	M	2864100131PC	Rúry z odstredivo liateho laminátu PN 6 SN 40000 DN 800 DA 820 spojka FWC	m	21,061	234,00	4 928,27
113	K	891311111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 150	ks	2,000	30,94	61,88
114	M	4222100029PC	Posúvač mäkkotesniaci DN 150, PN 16 - typ voda, krátka dĺžka	ks	2,020	177,03	357,60
115	M	42291202PC	Zemná súprava posúvačová teleskopická DN 150	ks	2,020	29,78	60,15
116	K	891391111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 400	ks	2,000	85,53	171,06
117	M	4228100011PC	Mäkkotesniaca uzatváracia klapka prírubová DN 400 PN 16 na vodu	ks	2,020	3 722,40	7 519,25
118	M	42291204PC	Zemná súprava teleskopická na ovládanie uzáverovej klapky DN 400	ks	2,020	45,36	91,63
119	K	891394121	Montáž vodovodného kompenzátora upchávkového a gumového alebo montážnej vložky DN 400	ks	2,000	96,53	193,06
120	M	5525200842PC	Montážna vložka DN 400, PN 16 s posuvným dielom so závit. tyčami 3-prírubová, na vodu	ks	2,020	1 031,42	2 083,46
121	K	892421111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 400 alebo 500	m	91,000	1,67	151,68
122	K	892423111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 400 alebo 500	m	91,000	22,66	2 061,91
123	K	892442111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN nad 300 do 600 mm	ks	1,000	415,94	415,94
124	K	894201164	Dno alebo steny šachiet armatúrnych hr. nad 200 mm z betónu vodostavebného tr. C 30/37	m3	3,861	104,70	404,26
125	K	894302171	Steny šachiet armatúrnych hrúbky nad 200 mm, zo železobetónu vodostavebného C 30/37	m3	11,311	98,86	1 118,18
126	K	894302193	Príplatok k cene pre steny armatúrne za hrúbku steny do 200 mm	m3	0,616	4,42	2,72

127	K	894403011	Osadenie betónového dielca pre šachty, stropný akéhokolvek druhu	ks	3,000	10,54	31,63
128	M	593400002PC	Stropná doska železobet plná 200x500x2900 mm, atyp	ks	3,030	76,53	231,88
129	K	894502101	Debnenie stien šachiet armatúrnych pravouhlých alebo štvorhraných a viachranných jednostranné	m2	4,440	11,97	53,16
130	K	894502201	Debnenie stien šachiet armatúrnych pravouhlých alebo štvorhraných a viachranných obojstranné	m2	91,720	12,26	1 124,72
131	K	894608112	Výstuž šachiet armatúrnych z betonárskej ocele 10 505	t	0,435	1 100,00	478,50
132	K	894609114	Výstuž šachiet armatúrnych zo zváraných sietí KARI	t	1,165	1 200,00	1 398,00
133	K	8959911PC	Osadenie pláštá čerpacej studne PVC DN 400 hl.1m	ks	1,000	9,00	9,00
134	M	286120010400	Rúra PVC napr. korugovaný kanalizačný systém D 427, dl. 3 m, SN4, PIPELIFE	ks	0,333	101,39	33,76
135	K	899101111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	2,000	8,54	17,09
136	M	553400410P	Poklop vodotesný 60x60 cm z kompozitného mat. s pántami, uzamykaním a vetracou hlavou, tr. C 250 kN	ks	1,000	90,00	90,00
137	M	553400411P	Poklop vodotesný 60x90 cm z kompozitného mat. s pántami, uzamykaním a vetracou hlavou, tr. C 250 kN	ks	1,000	126,00	126,00
138	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	4,000	19,48	77,91
139	M	422913520P	Poklop posúvačový - s podkladnou doskou	ks	3,000	19,93	59,78
140	M	422913521P	Poklop posúvačový	ks	1,000	19,93	19,93
141	K	899713111	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku ocelovom alebo betónovom	ks	1,000	7,22	7,22
142	M	40447700P	Orientačný stĺpik Zn (s výstraž.pruhmi), dl.2,5 m	ks	1,010	30,78	31,09
143	M	592325000P	Pätká betónová pre orientačný stĺpik	ks	1,010	12,51	12,64
144	K	899721112	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN nad 150 mm	m	100,000	1,13	112,59
145	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	93,000	0,71	66,29
146	K	899911111	Osadenie ocel. súčastí pre potrubia na mostoch, konštrukciách a pod. hmotnosti do 5 kg	ks	2,000	7,52	15,04
147	M	5534300001PC	Uchytačací prvok z nerezovej pásoviny pre uchytenie uzáverového poklopu (viď PD pril.6.1)	ks	2,000	9,00	18,00
148	K	899912137	Montáž klznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 400	ks	17,000	11,03	187,59
149	M	2867100010PC	Objímka klzna dištančná napr. "RACI" E 130, HDPE, typ E, výška 130 mm, GAWAPLAST	ks	68,680	30,55	2 097,90
150	M	2867100018PC	Objímka klzna dištančná napr. "RACI" H 130, HDPE, typ H, výška 130 mm, GAWAPLAST	ks	17,170	30,55	524,47
151	K	8999123PC	Montáž tesniacej manžety s nerez páskami montovaná na potrubie chráničky DN 600	ks	2,000	29,70	59,40
152	M	286112212PC	Tesniaca manžeta so sťahovacími nerez popruhmi, uzatvorenie chráničky DN 400x600	ks	2,000	1 305,00	2 610,00
153	K	8999125PC	Montáž tesniacej manžety s nerez páskami montovaná na potrubie chráničky DN 800	ks	1,000	32,40	32,40
154	M	286112213PC	Tesniaca manžeta so sťahovacími nerez popruhmi, uzatvorenie chráničky DN 400x800	ks	1,000	1 377,00	1 377,00
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							2 815,52
155	K	919720211	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev existujúceho krytu komunikácií z polypropylénu	m2	27,750	13,85	384,44
156	K	931994101	Tesnenie pracovnej škáry betónovej konštrukcie povrchovým pásom "waterstop"	m	14,800	32,93	487,35
157	K	9319941PC	Tesnenie škáry betónovej konštrukcie bentonitovým škárovým profilom prierezu 20/25 mm (v upevňovacej mriežke)	m	13,800	19,80	273,24
158	K	953943113	Osadenie ostatných výrobkov do muriva, so zaliatím cementovou maltou, hmotnosti 5-15 kg/kus (bez dodávky)	ks	1,000	7,60	7,60
159	K	956901111	Osadenie schodiskového a balkónového zábradlia v kamenných alebo železobetónových stupňoch, v balkónovej doske do vynechaných otvorov za každé zaliatie	ks	2,000	4,21	8,42
160	M	553000001PC	Držadlo z kompozitu, š. 400 mm	ks	1,000	36,00	36,00
161	K	959941101	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M8/20/110 mm	ks	4,000	3,29	13,18
162	K	963015171	Demontáž prefabrikovanej krycej dosky kanála, šachty,žumpy do 4 t, -0,19000t	ks	2,000	29,64	59,28
163	K	971052551	Vybúranie otvoru v železobet. priečkach a stenách plochy do 1 m2, hr. do 600 mm, -2,40000t	m3	0,088	299,56	26,36
164	K	972056020	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 250 mm do stropov - železobetónových -0,00118t	cm	15,000	6,80	101,98
165	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,609	11,24	6,85
166	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	17,661	0,36	6,31
167	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	39,918	1,41	56,12
168	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 157,622	0,30	342,77
169	K	979085004	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia a so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	9,816	27,96	274,49
170	K	979085005	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km	t	49,080	1,04	51,06
171	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	14,695	16,20	238,06

172	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	20,600	18,00	370,80
173	M	082110000100	Voda pitná pre obyvateľstvo	m3	37,680	0,99	37,30
174	K	9790900PC	Odvádzanie vody verejnou kanalizáciou	m3	37,680	0,90	33,91
D 99 Presun hmôt HSV							12 962,87
175	K	998273101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr liat. vrátane nových objektov v otvorenom výkope	t	637,205	20,34	12 962,87
D PSV Práce a dodávky PSV							1 223,63
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							852,46
176	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	21,160	0,20	4,19
177	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,006	1 745,76	10,47
178	K	7111112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	59,464	0,25	14,61
179	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,021	1 745,76	36,66
180	K	711132102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	59,464	0,46	27,19
181	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	71,357	1,52	108,41
182	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	21,160	3,56	75,22
183	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	24,334	2,67	65,04
184	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	59,464	3,86	229,75
185	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	71,357	2,67	190,74
186	K	711747167	Zhotovenie detailov oprac.rúr.prestupov pod tesniacou objímkou priemer nad 300 mm NAIP	ks	1,000	13,47	13,47
187	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	1,400	2,67	3,74
188	K	711786166	Zhotovenie tesnenia rúr. prestupov napr. HIZOT tmelom z epoxid. živice a tkaninou priemer nad 200 do 500 mm	ks	1,000	54,09	54,09
189	M	235210000400	Živica napr. CHS Epoxy 110 BG 15	kg	0,660	7,29	4,81
190	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,520	27,05	14,07
D 714 Akustické a protiotrasové opatrenie							12,32
191	K	7141820PC	Montáž izolačných vložiek voľným uložením - na podpery armatúr	m2	0,411	0,55	0,22
192	M	273440000100	napr. Doska z mikroporéznej gumy Standard 500x1500x10 mm	ks	1,000	12,00	12,00
193	K	998714101	Presun hmôt pre izolácie akustické a protiotrasové opatrenia v objektoch výšky (hĺbky) do 6 m	t	0,003	33,86	0,10
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							290,68
194	K	767833100	Montáž rebríkov do muríva s bočnicami z profilovej ocele, z rúrok alebo z tenkostenných profilov	m	3,600	8,50	30,61
195	M	5539545PC2	Rebrík z kompozitného materiálu šírky 0,4 m, dĺžky 3,6 m, s úchytmi a kotvením	ks	1,000	259,20	259,20
196	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,023	37,93	0,87
D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení							68,17
197	K	769035096	Montáž krycej mriežky kruhovej priemeru 180-250 mm	ks	4,000	3,26	13,02
198	M	4297200000PC	Mriežka krycia nerezová kruhová DN 200	ks	4,000	13,50	54,00
199	K	998769201	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	0,750	1,53	1,15
D M Práce a dodávky M							7 178,71
D 21-M Elektromontáže							350,57
200	K	210010161	Rúrka tuhá elektroinstalačná z HDPE, D 63 uložená voľne	m	20,750	1,32	27,43
201	M	286130072600	Chránička napr. delená KOPODUR KD 09063 BC, červená, DN 63, HDPE, KOPOS	m	20,750	1,40	29,00
202	M	345710038700	Krúžok tesniaci napr. 16063 FB pre korugované rúrky, D 63 mm, KOPOS	ks	7,155	2,01	14,41
203	K	210800116	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x6	m	74,250	0,59	43,44
204	K	210800195	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 4x6	m	20,750	0,55	11,34
205	M	341110001600	Kábel medený CYKY 4x6 mm2	m	95,000	2,37	224,95
D 23-M Montáže potrubia							6 784,87
206	K	230024101	Montáž rúrových dielov prívarovacích, tr. 11-13 do 50 kg D x t 219 x 6,3	ks	4,997	83,47	417,10
207	M	3163100001PC	Koleno prívarovacie 90° DN 200 - 219x6,3mm, s izoláciou (podľa PD)	ks	1,999	249,55	498,85
208	M	3163100021PC	Koleno prívarovacie 180° DN 200 - 219x6,3mm, s izoláciou (podľa PD)	ks	1,999	249,55	498,85
209	M	14211000340P	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová DN 200, napr. d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	0,998	36,00	35,93

210	K	230025101	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 250 kg D x t 219 x 6.3	ks	1,000	109,18	109,18
211	M	14211000340P	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová DN 200, napr. d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	3,654	36,00	131,54
212	K	230024144	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 50 kg D x t 426 x 10	ks	1,000	129,07	129,07
213	M	3194300033PC	Príruba privarovacia plochá DN 400, PN16	ks	1,000	133,20	133,20
214	K	230032037	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 400	spoj	1,000	14,03	14,03
215	M	31118033PC	Izolačný prírubový spoj DN 400 PN 16, vrátane skrutiek pozink.	ks	1,000	756,00	756,00
216	K	230083144	Demontáž potrubia do šrotu do 250 kg, pripojovací rozmer: D x t 426 x 12	ks	60,000	48,96	2 937,65
217	K	230086037	Demontáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 200	ks	1,000	15,98	15,98
218	K	230086040	Demontáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 400	ks	1,000	29,66	29,66
219	K	230200125P	Zatiahnutie potrubnej sekcie DN 400 do chráničky	m	23,750	44,62	1 059,77
220	K	2302100PC	Opláštenie potrubia v mieste spoja - zosilnená izolácia, komplet práca a materiál	m2	1,338	13,50	18,06
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							43,27
221	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	84,500	0,44	37,49
222	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	84,500	0,07	5,78

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky kanalizácie

Časť:

SO 50-37-03.1 - trať km 3,632

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	22 619,58
Ostatné náklady	678,59
Cena bez DPH	23 298,17

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	23 298,17	20,00%	4 659,63

Cena s DPH v EUR **27 957,80**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky kanalizácie

Časť:

SO 50-37-03.1 - trať km 3,632

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

22 619,58

HSV - Práce a dodávky HSV

22 619,58

1 - Zemné práce	5 677,46
5 - Komunikácie	9 869,61
8 - Rúrové vedenie	941,81
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	5 332,93
99 - Presun hmôt HSV	797,77

2) Ostatné náklady

678,59

GZS 678,59

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

23 298,17

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky kanalizácie

Časť:

SO 50-37-03.1 - trať km 3,632

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							22 619,58
D	HSV		Práce a dodávky HSV				22 619,58
D	1		Zemné práce				5 677,46
1	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	137,506	9,25	1 271,46
2	K	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	171,080	5,83	997,12
3	K	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	171,080	3,48	596,03
4	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	137,506	2,81	386,86
5	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	3 712,662	0,27	989,05
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	261,261	5,50	1 436,94
D	5		Komunikácie				9 869,61
7	K	567142119	Kamenivo stmelené cementom so zhutnením	m3	171,080	57,69	9 869,61
D	8		Rúrové vedenie				941,81
8	K	812479011	Demontáž kanalizačného potrubia z betónových rúr od DN 800 do DN 1200 mm -1,640 t	m	42,770	22,02	941,81
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 332,93
9	K	962052211	Búranie muríva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 železobetonového nadzákladného, -2,40000t	m3	8,000	114,57	916,59
10	K	976085311	Vybúranie kanalizačného rámu liatinového vrátane poklopu alebo mreže, -0,04400t	ks	2,000	2,46	4,91

11	K	979085004	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia a so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	89,362	27,96	2 498,91
12	K	979085005	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km	t	446,810	1,04	464,86
13	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	89,362	16,20	1 447,66
D 99 Presun hmôt HSV							797,77
14	K	998274101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr bet. alebo železobetónových v otvorenom výkope	t	102,547	7,78	797,77

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky kanalizácie

Časť:

SO 50-37-03.2 - trať km 4,040

Úroveň 3:

SO 50-37-03.2.a - trať km 4,040

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

631 511,41

Ostatné náklady

18 945,34

Cena bez DPH**650 456,75**DPH základná
znižovaná

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

632 642,15

20,00%

126 528,43

Cena s DPH**v EUR****776 985,18****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky kanalizácie

Časť:

Úroveň 3:

SO 50-37-03.2.a - trať km 4,040

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu**631 511,41**

HSV - Práce a dodávky HSV

631 511,41

1 - Zemné práce	266 156,14
2 - Zakladanie	12 248,50
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	3,47
4 - Vodorovné konštrukcie	6 621,52
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	59,34
8 - Rúrové vedenie	186 281,72
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	89 360,82
99 - Presun hmôt HSV	70 779,90

2) Ostatné náklady**18 945,34**

GZS 18 945,34

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**650 456,75****ROZPOČET**

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky kanalizácie

Časť:

SO 50-37-03.2 - trať km 4,040

Úroveň 3:

SO 50-37-03.2.a - trať km 4,040

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							631 511,41
D		HSV	Práce a dodávky HSV				631 511,41
D	1		Zemné práce				266 156,14
1	K	115001103	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 150 do 250	m	50,000	14,53	726,30
2	K	115101202	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 500 l do 1000 l	hod	1 200,000	6,59	7 902,36
3	K	115101302	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 500 do 1000 l	deň	50,000	3,89	194,72
4	K	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	1,000	12,05	12,05
5	K	11900141P	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN nad 500	m	2,900	13,86	40,19
6	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	15,700	9,30	146,01
7	K	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	4 384,647	15,79	69 251,55
8	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	651,354	5,39	3 511,45
9	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	325,677	0,77	251,49
10	K	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	98,703	29,92	2 953,24

11	K	131201209	Priplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovaním dna v hornine 3	m3	49,352	1,39	68,71
12	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	164,347	9,25	1 519,65
13	K	132201209	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	82,174	0,92	75,21
14	K	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	3 339,261	7,24	24 189,94
15	K	132201209	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	1 751,804	0,92	1 603,43
16	K	133201102	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 nad 100 m3	m3	150,750	25,09	3 782,35
17	K	133201109	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	75,375	5,58	420,32
18	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	328,693	3,32	1 091,00
19	K	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	1 015,842	5,83	5 920,73
20	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	328,693	2,11	694,59
21	K	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	1 015,842	3,48	3 539,09
22	K	151201103	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 8m	m2	1 924,048	9,13	17 558,86
23	K	151201113	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 8 m	m2	1 924,048	3,73	7 170,73
24	K	162501142	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2 802,066	2,32	6 513,96
25	K	162501143	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	75 655,782	0,17	12 732,87
26	K	167102102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	2 802,066	0,93	2 597,52
27	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	2 802,066	0,52	1 452,59
28	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	4 903,616	5,50	26 969,89
29	K	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3	m3	2 054,182	2,66	5 466,79
30	M	5833737000	Štrkopiesok napr. frakcia 0-63 STN EN 13242 + A1	t	2 498,330	6,27	15 660,78
31	M	583310001600	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32 mm, STN EN 12620 + A1	t	228,667	10,68	2 442,85
32	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	879,941	14,22	12 512,76
33	M	583310003300	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm, napr. STN EN 13242 + A1	t	1 962,123	11,31	22 188,67
34	K	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	164,424	28,21	4 638,78
35	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	963,629	0,37	354,71
D 2 Zakladanie							12 248,50
36	K	231943111	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	52,738	13,04	687,52
37	K	231943211	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m2	52,741	31,02	1 636,04
38	M	134600000100	Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10 370) 3n	t	0,634	744,16	471,79
39	K	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	52,738	30,17	1 591,24
40	K	239941121	Pomocná konštrukcia z ocele pre zvláštne zakladanie stavieb zhotovenie	t	9,195	557,37	5 125,00
41	K	239941131	Pomocná konštrukcia z ocele pre zvláštne zakladanie stavieb odstránenie	t	9,195	189,61	1 743,42
42	K	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	500,000	0,44	218,70
43	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatratex GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	510,000	1,52	774,79
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							3,47
44	K	389381001	Dobetónovanie prefabrikovaných konštrukcií	m3	0,024	144,77	3,47
D 4 Vodorovné konštrukcie							6 621,52
45	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	9,390	39,74	373,15
46	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	170,948	33,17	5 669,64
47	K	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	20,000	6,74	134,71
48	M	5922470210P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 40mm	ks	2,020	7,65	15,45
49	M	5922470211P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 60mm	ks	3,030	7,92	24,00
50	M	5922470212P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 80mm	ks	5,050	8,64	43,63
51	M	5922470213P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 100mm	ks	10,100	9,18	92,72
52	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	2,280	83,26	189,82

53	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	6,000	13,07	78,40
D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				59,34
54	K	625454111	Potery stropov šachiet hr.25 mm, hladené hladidlom dreveným	m2	8,976	6,61	59,34
D		8	Rúrové vedenie				186 281,72
55	K	871356028	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 200	m	126,638	0,65	82,29
56	M	286110003100	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 200, dĺ. 6 m, WAVIN	ks	23,070	76,77	1 771,10
57	K	871376032	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 300	m	187,690	1,75	329,06
58	M	286110003800	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 315, dĺ. 6 m, WAVIN	ks	205,145	185,51	38 055,67
59	K	87154121P	Montáž tvarovky z odstredivo liateho sklolaminátu DN 1600 mm	ks	6,000	20,70	124,20
60	M	28641002697P	Prechodka z odstredivo liateho laminátu PN 1 SN 16000 DN 1600	ks	6,090	600,30	3 655,83
61	K	871561201	Montáž kanalizačného potrubia z odstredivo liateho sklolaminátu DN 1600 mm	m	182,380	23,44	4 274,75
62	M	28641000200P	Rúry z odstredivo liateho laminátu PN 1 SN 16000 DN 1600 DA 1638 spojka FWC, HOBAS	m	182,380	565,20	103 081,18
63	K	877353121	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, odbočná DN 200	ks	5,000	1,63	8,15
64	M	286510014000	Odbočka 45° PVC-U, DN 200/200 hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	5,465	13,08	71,47
65	K	877356006	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 200	ks	15,000	3,84	57,59
66	M	286510004900	Koleno PVC-U, DN 200x45° hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	16,395	6,58	107,80
67	K	877356030	Montáž kanalizačnej PVC-U odbočky DN 200	ks	10,000	3,84	38,39
68	M	286510014900	Odbočka 45° PVC-U, DN 315/200 hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	10,930	59,59	651,32
69	K	877356102	Montáž kanalizačnej PVC-U presuvky DN 200	ks	5,000	3,84	19,20
70	M	286510010300	Presuvka PVC-U, DN 200 hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	2,186	6,01	13,15
71	M	286540134200	Šachtový prechod ID PRAGMA PP DN 200, korugovaný kanalizačný systém, PIPELIFE	ks	3,279	9,09	29,81
72	K	877376106	Montáž kanalizačnej PVC-U presuvky DN 300	ks	7,000	4,78	33,45
73	M	286540134400	Šachtový prechod ID PRAGMA PP DN 300, korugovaný kanalizačný systém, PIPELIFE	ks	7,651	10,92	83,58
74	K	877474231P	Montáž kanalizačnej PP zátky korugovanej DN 1600	ks	1,000	21,15	21,15
75	M	28654014900P	Zátka hrdlová X-Stream PP, DN 1600 korugovaná pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	1,000	493,20	493,20
76	K	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	126,640	1,63	206,41
77	K	892371000	Skúška tesnosti kanalizácie D 300	m	187,690	2,05	385,48
78	K	89252101P	Skúška tesnosti kanalizácie D 1600	m	182,380	12,09	2 204,43
79	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	30,000	21,40	642,01
80	M	592240002800	Kónus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x625x580 mm	ks	13,130	92,28	1 211,59
81	M	592240003000	Skruž výšky 250 mm TBS-Q.1 100/25/12 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x250x120 mm	ks	6,060	48,38	293,19
82	M	592240003400	Skruž výšky 1000 mm TBS-Q.1 100/100/12 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x1000x120 mm	ks	9,090	125,79	1 143,47
83	M	592240003200	Skruž výšky 500 mm TBS-Q.1 100/50/12 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x500x120 mm	ks	2,020	72,55	146,55
84	M	592240004500	Elastomerové tesnenie EMT DN 1000 pre spojenie šachtových dielov kanalizačnej šachty DN 1000	ks	50,500	6,71	338,97
85	K	894403021	Osadenie betónového dielca pre šachty, dno akéhokolvek druhu	ks	10,000	38,93	389,25
86	M	592240003500	Dno výšky 600 mm priame TBZ-Q.1 100/60 V max 40 pre kanalizačnú šachtu DN 1000, rozmer 1000/600x400 mm	ks	10,100	330,50	3 338,04
87	K	286610145P	Šachtové dno - celoplastová výstelka dna s tesnením	ks	10,000	45,20	451,98
88	K	894118001	Priplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	47,000	56,90	2 674,29
89	K	894421111	Zriadenie šachiet prefabrikovaných do 4t	ks	10,000	37,37	373,65
90	K	8959701033P	Montáž vsakovacieho systému č. 1, stav. rozmer 20,86x6,46x0,66m	ks	1,000		0,00
108		8959701035P	Montáž vsakovacieho systému č. 1, stav. rozmer 9,66x3,26x1,32m	ks	1,000	2 053,80	2 053,80
91	M	28665000093P	Vsakovacia galéria z blokov Rigofill ST-B č.3 20,86x6,46x0,66m	ks	1,000		0,00
109		28665000095P	Vsakovacia galéria z blokov Rigofill ST-B č.3 9,66x3,26x1,32m	ks	1,000	10 197,00	10 197,00
92	K	8959701034P	Montáž vsakovacieho systému č. 2, stav. rozmer 33,66x0,86x0,66m	ks	1,000		0,00
110		8959701035P	Montáž vsakovacieho systému č. 2, stav. rozmer 6,46x3,26x1,32m	ks	1,000	2 053,80	2 053,80
93	M	28665000094P	Vsakovacia galéria z blokov Rigofill ST-B č.4 33,66x0,86x0,66m	ks	1,000		0,00

111		28665000094P	Vsakovacia galéria z blokov Rigofill ST-B č.4 6,46x3,26x1,32m	ks	1,000	3 510,00	3 510,00	
94	K	899101111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	13,000	8,54	111,08	
95	M	552434420P	Poklop na vstupnú šachtu z kompozitu s uzamykateľným systémom tr. D 625	ks	5,000	99,45	497,25	
96	M	55241000180P	Poklop z kompozitného plastu DN 600 BEGU - tr.B125 s odvetraním, v komunikácii so zámkom a tesnením	ks	3,000	59,67	179,01	
97	M	552434421P	Poklop na vstupnú šachtu z kompozitu s uzamykateľným systémom tr. B 625	ks	5,000	99,45	497,25	
98	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	496,710	0,77	380,88	
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							89 360,82	
99	K	941955202P	Lešenie ľahké pracovné vo svetlíku alebo šachte plochy do 6 m2, s výškou podlahy nad 3,50 m	m2	146,952	8,62	1 267,02	
100	K	952901411	Vyčistenie ostatných objektov (kanálov, zásobníkov a pod.) akejkoľvek výšky	m2	13,200	1,62	21,38	
101	K	961043111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	1,707	74,01	126,34	
102	K	966008115P	Búranie rúrového vedenia, z rúr DN 1200 do 1600 mm, -5,42000t	m	182,380	280,25	51 112,01	
103	K	999304111P	Demontáž poklopu železobetónového vrátane rámu akejkoľvek hmotnosti	ks	3,000	13,50	40,50	
104	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	992,445	11,24	11 157,86	
105	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	26 750,905	0,36	9 558,10	
106	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	992,445	16,20	16 077,61	
D 99 Presun hmôt HSV							70 779,90	
107	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	5 187,108	13,65	70 779,90	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky kanalizácie

Časť:

SO 50-37-03.2 - trať km 4,040

Úroveň 3:

SO 50-37-03.2.b - Odlučovač ropných látok - ORL 50 l/s

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

14 657,94

Ostatné náklady

439,74

Cena bez DPH**15 097,68**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	15 097,68	20,00%	3 019,54

Cena s DPH**v EUR****18 117,22****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky kanalizácie

Časť:	SO 50-37-03.2 - trať km 4,040		
Úroveň 3:	SO 50-37-03.2.b - Odlučovač ropných látok - ORL 50 l/s		
Miesto:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Dátum: 19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj		Spracovateľ:
Kód dielu - Popis			Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu			14 657,94
HSV - Práce a dodávky HSV			14 657,94
1 - Zemné práce			5 923,03
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie			6 088,50
4 - Vodorovné konštrukcie			309,82
8 - Rúrové vedenie			825,20
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie			31,57
99 - Presun hmôt HSV			1 479,82
2) Ostatné náklady			439,74
GZS			439,74
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			15 097,68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-37-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky kanalizácie							
Časť: SO 50-37-03.2 - trať km 4,040							
Úroveň 3: SO 50-37-03.2.b - Odlučovač ropných látok - ORL 50 l/s							
Miesto:			Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Dátum: 19.03.2021		
Objednávateľ:			Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:		
Zhotoviteľ:			Vyplň údaj		Spracovateľ:		
Náklady z rozpočtu							14 657,94
D	HSV	Práce a dodávky HSV					14 657,94
D	1	Zemné práce					5 923,03
1	K	115001102	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 100 do 150	m	50,000	11,85	592,52
2	K	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	336,000	3,88	1 303,65
3	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	14,000	3,10	43,37
4	K	131301102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, nad 100 do 1000 m3	m3	114,188	7,43	848,26
5	K	131301109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	34,256	1,52	52,10
6	K	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	5,240	3,30	17,28
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	60,642	3,63	220,11
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 637,334	0,36	592,39
9	K	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	5,240	6,41	33,58
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	109,156	5,50	600,36

11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	53,546	3,08	164,77
12	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	42,092	14,22	598,55
13	M	583310003000	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm, STN EN 12620 + A1	t	81,646	9,24	754,29
14	K	181301102	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 150 mm	m2	34,935	1,96	68,45
15	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na ornice	m2	34,951	0,70	24,57
16	M	005720001500	Osivá tráv - výber trávových semien	kg	1,079	8,14	8,78
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							6 088,50
17	K	38692101P	Montáž odlučovača ropných látok alebo lapača tukov železobetónového jednonádržového, hmotnosti jednotlivo nad 7 do 11 t	ks	1,000	180,00	180,00
18	M	5943200123PC	Odlučovač ropných látok napr. KL 50/1 sll, prietok 50 l/s, lxšvx 3600x2600x1700 mm, DN 315, koalescenčný+sorpčný filter, 0,1 mg/l NEL, železobetónový, KLARTEC	ks	1,010	5 850,00	5 908,50
D 4 Vodorovné konštrukcie							309,82
19	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	1,777	33,17	58,94
20	K	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	4,000	6,74	26,94
21	M	5922470210P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 40mm	ks	1,010	7,65	7,73
22	M	5922470211P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 60mm	ks	1,010	7,92	8,00
23	M	5922470213P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 100mm	ks	2,020	9,18	18,54
24	K	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25	m3	1,721	95,35	164,10
25	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	1,957	13,07	25,57
D 8 Rúrové vedenie							825,20
26	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	4,000	21,40	85,60
27	M	592240001400	Kónus napr. TBR-Q.1 100-63/58/9 KPS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x625x580 mm	ks	2,020	71,28	143,99
28	M	592240002000	Skruž výšky 1000 mm TBS-Q.1 100/100/9 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x1000x90 mm	ks	2,020	108,60	219,37
29	K	899103111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	2,000	22,30	44,61
30	M	592240008400	Poklop BEGU betón - liatina 1000 napr. PL600/D400 pre zaťaženie do 40 t pre revízne šachty DN 630 až 1000, PIPELIFE	ks	2,000	165,81	331,63
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							31,57
31	K	933901111	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	12,612	1,48	18,71
32	M	082110000300	Voda pitná pre ostatných odberateľov	m3	12,990	0,99	12,86
D 99 Presun hmôt HSV							1 479,82
33	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	108,449	13,65	1 479,82

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky kanalizácie

Časť:

SO 50-37-03.2 - trať km 4,040

Úroveň 3:

SO 50-37-03.2.c - Odlučovač ropných látok - ORL 15 l/s

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

10 236,61

Ostatné náklady

307,10

Cena bez DPH**10 543,71**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	10 543,71	20,00%	2 108,74

Cena s DPH**v EUR****12 652,45****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky kanalizácie

Časť:

SO 50-37-03.2 - trať km 4,040

Úroveň 3:

SO 50-37-03.2.c - Odlučovač ropných látok - ORL 15 l/s

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

10 236,61

HSV - Práce a dodávky HSV

10 236,61

1 - Zemné práce

4 681,96

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

3 498,92

4 - Vodorovné konštrukcie

238,08

8 - Rúrové vedenie

944,11

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

11,19

99 - Presun hmôt HSV

862,35

2) Ostatné náklady

307,10

GZS

307,10

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

10 543,71

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky kanalizácie

Časť:

SO 50-37-03.2 - trať km 4,040

Úroveň 3:

SO 50-37-03.2.c - Odlučovač ropných látok - ORL 15 l/s

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

10 236,61

D HSV Práce a dodávky HSV

10 236,61

D 1 Zemné práce

4 681,96

1	K	115001102	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 100 do 150	m	50,000	11,85	592,52
2	K	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	336,000	3,88	1 303,65
3	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	14,000	3,10	43,37
4	K	131301101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m3	m3	76,012	13,90	1 056,54
5	K	131301109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	22,804	1,52	34,68
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	30,682	3,63	111,37
7	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	828,414	0,36	299,72
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	55,228	5,50	303,75
9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	45,330	3,08	139,48
10	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	24,794	14,22	352,57

11	M	583310003000	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm, STN EN 12620 + A1	t	48,093	9,24	444,31
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie				3 498,92			
12	K	386921012	Montáž odlučovača ropných látok alebo lapača tukov železobetónového jednonádržového, hmotnosti jednotlivo nad 3 do 5 t	ks	1,000	90,17	90,17
13	M	5943200125PC	Odlučovač ropných látok napr. KL 15/1 sll, prietok 15 l/s, lxšxv 2700x1600x1400 mm, DN 200, koalescenčný+sorpčný filter, 0,1 mg/l NEL, železobetónový, KLARTEC	ks	1,010	3 375,00	3 408,75
D 4 Vodorovné konštrukcie				238,08			
14	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	1,217	33,17	40,36
15	K	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	4,000	6,74	26,94
16	M	5922470212P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 80mm	ks	1,010	8,64	8,73
17	M	5922470213P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 100mm	ks	3,030	9,18	27,82
18	K	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25	m3	1,174	95,35	111,94
19	K	452351101	Debnie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	1,706	13,07	22,29
D 8 Rúrové vedenie				944,11			
20	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	6,000	21,40	128,40
21	M	592240001400	Kónus napr. TBR-Q.1 100-63/58/9 KPS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x625x580 mm	ks	2,020	71,28	143,99
22	M	592240001600	Skruž výšky 250 mm TBS-Q.1 100/25/9 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x250x90 mm	ks	2,020	37,68	76,11
23	M	592240002000	Skruž výšky 1000 mm TBS-Q.1 100/100/9 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x1000x90 mm	ks	2,020	108,60	219,37
24	K	899103111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	2,000	22,30	44,61
25	M	592240008400	Poklop BEGU betón - liatina 1000 napr. PL600/D400 pre zaťaženie do 40 t pre revízne šachty DN 630 až 1000, PIPELIFE	ks	2,000	165,81	331,63
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie				11,19			
26	K	933901111	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	4,473	1,48	6,63
27	M	082110000300	Voda pitná pre ostatných odberateľov	m3	4,607	0,99	4,56
D 99 Presun hmôt HSV				862,35			
28	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	63,197	13,65	862,35

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky kanalizácie

Časť:

SO 50-37-03.3 - trať km 5,050

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

21 312,46

Ostatné náklady

639,37

Cena bez DPH**21 951,83**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	21 951,83	20,00%	4 390,37

Cena s DPH**v EUR****26 342,20****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky kanalizácie

Časť:

SO 50-37-03.3 - trať km 5,050

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

21 312,46

HSV - Práce a dodávky HSV

21 312,46

1 - Zemné práce	11 909,28
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	8,69
4 - Vodorovné konštrukcie	261,21
8 - Rúrové vedenie	5 479,29
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 580,23
99 - Presun hmôt HSV	2 073,76

2) Ostatné náklady

639,37

GZS 639,37

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

21 951,83

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky kanalizácie

Časť:

SO 50-37-03.3 - trať km 5,050

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							21 312,46
D	HSV		Práce a dodávky HSV				21 312,46
D	1		Zemné práce				11 909,28
1	K	133301102	Výkop šachty zapaženej hornina 4 nad 100 m3	m3	129,008	36,26	4 677,26
2	K	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	292,500	2,77	810,81
3	K	151101211	Odstánenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	292,500	1,01	295,37
4	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	129,008	2,81	362,95
5	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	3 483,206	0,27	927,93
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	232,214	5,50	1 277,18
7	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	129,008	2,88	371,08
8	M	583410003100	Kamenivo drvené hrubé frakcia 16-63 mm, STN EN 13242 + A1, STN EN 13450	t	251,565	12,67	3 186,70
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				8,69
9	K	389381001	Dobetónovanie prefabrikovaných konštrukcií	m3	0,060	144,77	8,69
D	4		Vodorovné konštrukcie				261,21
10	K	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	17,000	6,74	114,51
11	M	5922470210P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 40mm	ks	2,000	7,65	15,30
12	M	5922470211P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 60mm	ks	5,000	7,92	39,60

13	M	5922470213P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 100mm	ks	10,000	9,18	91,80
D 8 Rúrové vedenie							5 479,29
14	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	23,000	21,40	492,20
15	M	592240002800	Kónus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x625x580 mm	ks	13,000	92,28	1 199,59
16	M	592240002900	Skruž výšky 250 mm TBS-Q.1 100/25/12 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x250x120 mm	ks	5,000	42,24	211,21
17	M	592240003100	Skruž výšky 500 mm TBS-Q.1 100/50/12 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x500x120 mm	ks	5,000	60,44	302,22
18	M	592240004500	Elastomerové tesnenie EMT DN 1000 pre spojenie šachtových dielov kanalizačnej šachty DN 1000	ks	40,000	6,71	268,49
19	K	899102111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	13,000	19,58	254,60
20	M	552410002200	Poklop liatinový napr. T 600 B125, WAVIN	ks	2,000	170,13	340,25
21	M	552410002300	Poklop liatinový T 600 D 400, WAVIN	ks	6,000	237,83	1 427,01
22	M	592240008200	Poklop BEGU betón - liatina 1000 PL600/B125 pre zaťaženie do 12,5 t pre revízne šachty DN 630 až 1000	ks	2,000	155,39	310,78
23	M	592240008400	Poklop BEGU betón - liatina 1000 napr. PL600/D400 pre zaťaženie do 40 t pre revízne šachty DN 630 až 1000, PIPELIFE	ks	3,000	165,81	497,44
24	K	899304111P	Demontáž poklopu železobetónového vrátane rámu akejkoľvek hmotnosti	ks	13,000	13,50	175,50
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							1 580,23
25	K	96301517P	Demontáž prefabrikovanej šachty do 4 t,	ks	13,000	27,00	351,00
26	K	979085004	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia a so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	25,327	27,96	708,24
27	K	979085005	Priplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km	t	126,633	1,04	131,75
28	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	24,027	16,20	389,24
D 99 Presun hmôt HSV							2 073,76
29	K	998274101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr bet. alebo železobetónových v otvorenom výkope	t	266,564	7,78	2 073,76

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky kanalizácie

Časť:

SO 50-37-03.4 - trať km 5,251

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	81 457,14
Ostatné náklady	2 443,71
Cena bez DPH	83 900,85

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	83 900,85	20,00%	16 780,17

Cena s DPH	v EUR	100 681,02
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky kanalizácie

Časť:

SO 50-37-03.4 - trať km 5,251

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

81 457,14

HSV - Práce a dodávky HSV	77 831,99
1 - Zemné práce	5 251,95
2 - Zakladanie	44 266,96
4 - Vodorovné konštrukcie	24 381,37
5 - Komunikácie	127,89
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	202,66
99 - Presun hmôt HSV	3 601,16
PSV - Práce a dodávky PSV	3 625,15
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	3 625,15

2) Ostatné náklady

2 443,71

GZS	2 443,71
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

83 900,85

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky kanalizácie

Časť:

SO 50-37-03.4 - trať km 5,251

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							81 457,14
D		HSV	Práce a dodávky HSV				77 831,99
D	1		Zemné práce				5 251,95
1	K	115101200	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	20,000	3,88	77,60
2	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	129,600	5,39	698,67
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	1,980	27,01	53,47
4	K	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	3,960	2,87	11,35
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	129,600	3,63	470,41
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	3 499,200	0,36	1 266,01
7	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	1,980	6,41	12,69
8	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	1,980	0,65	1,29
9	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	233,280	5,50	1 283,04
10	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	51,660	3,08	158,96
11	M	583410004400	Štrkodrva frakcia 0-63 mm, STN EN 13242 + A1	t	96,876	12,58	1 218,46

D 2		Zakladanie						44 266,96
12	K	212752127	Tratívy z flexodrenážnych rúr DN 160 s lôžkom a obsypom	m	18,000	9,58	172,38	
13	K	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násyp, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	125,160	0,19	24,11	
14	K	224311213R	Výplň pilót z portlandského betónu železového vodostavebného tr. C 30/37 bez pažiacej suspenzie	m3	50,000	76,26	3 812,85	
15	K	224361114	Výstuž pilót betónovaných do zeme, s vyťahnutím pažnice, z ocele 10 505	t	4,120	1 300,00	5 356,00	
16	K	224383112	Zhotovenie výplne pilót zvislých zapaž. z betónu železového do 10 m, priemer pilóty 650-1250 mm	m	80,000	68,79	5 502,96	
17	K	229991117	Statická zaťažovacia skúška pilóty	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
18	K	229991118	Skúška integrity pilóty	ks	4,000	36,00	144,00	
19	K	264322113	Vrty pre pilóty zapažené zvislé, priemeru nad 850 do 1050 mm, v hĺbke od 0 do 20 m, v hornine III	m	80,000	291,23	23 298,26	
20	K	273311120	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 20/25	m3	13,000	93,93	1 221,10	
21	K	273354111	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	4,680	8,27	38,70	
22	K	273354211	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - odstránenie	m2	4,680	3,06	14,33	
23	K	289971622	Položenie bentonitovej rohože na upravenom povrchu sklon do 1 : 5, šírky do 6 m	m2	20,000	1,31	26,19	
24	M	6934100003001	Rohož bentonitová	m2	23,000	6,79	156,08	
D 4		Vodorovné konštrukcie						24 381,37
25	K	421321238	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	89,000	119,70	10 653,30	
26	K	421352011	Debnenie nosníkové DOKA Top 50 vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - mesačný prenájom	m2	36,000	12,25	441,00	
27	K	421352021	Debnenie nosníkové DOKA Top 50 vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - montáž	m2	36,000	17,60	633,68	
28	K	421352091	Debnenie nosníkové DOKA Top 50 vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - demontáž	m2	36,000	8,79	316,39	
29	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	9,490	1 300,00	12 337,00	
D 5		Komunikácie						127,89
30	K	564201111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 40 mm	m2	101,430	1,26	127,89	
D 9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie						202,66
31	K	9319921115	Pružná stlačiteľná vložka z XPS polystyrénu hr. 10 mm, dodávka + montáž	m2	101,430	2,00	202,66	
D 99		Presun hmôt HSV						3 601,16
32	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	484,652	7,43	3 601,16	
D PSV		Práce a dodávky PSV						3 625,15
D 711		Izolácie proti vode a vlhkosti						3 625,15
33	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	118,900	0,20	23,54	
34	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,036	1 745,76	62,85	
35	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	40,000	0,25	9,83	
36	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,014	1 745,76	24,44	
37	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	237,800	3,56	845,38	
38	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	273,470	2,67	730,99	
39	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	80,000	3,86	309,10	
40	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	96,000	2,67	256,61	
41	K	711491171	Zhotovenie podkladnej vrstvy izolácie z textílie na ploche vodorovnej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	118,900	1,57	186,73	
42	M	693110001500	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 600, šírka 3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 4,3 mm, netkaná, MIVA	m2	136,735	1,82	249,32	
43	K	711491172	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textílie na ploche vodorovnej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	118,900	1,90	225,90	
44	M	693110001500	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 600, šírka 3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 4,3 mm, netkaná, MIVA	m2	136,735	1,82	249,32	
45	K	711491271	Zhotovenie podkladnej vrstvy izolácie z textílie na ploche zvislej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	40,000	2,60	104,04	

46	M	693110001500	Geotextília polypropylénová napr. Tatrutex GTX N PP 600, šírka 3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 4,3 mm, netkaná, MIVA	m2	48,000	1,82	87,52
47	K	711491272	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textílie na ploche zvislej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	40,000	2,94	117,58
48	M	693110001500	Geotextília polypropylénová napr. Tatrutex GTX N PP 600, šírka 3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 4,3 mm, netkaná, MIVA	m2	48,000	1,82	87,52
49	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	2,014	27,05	54,48

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky plynovodov

Časť:

SO 50-37-04.1 - trať km 3,977

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	115 018,23
Ostatné náklady	3 450,55
Cena bez DPH	118 468,78

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	118 468,78	20,00%	23 693,76

Cena s DPH	v EUR	142 162,54
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky plynovodov

Časť:

SO 50-37-04.1 - trať km 3,977

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

115 018,23

HSV - Práce a dodávky HSV	34 164,94
1 - Zemné práce	21 328,85
2 - Zakladanie	66,51
4 - Vodorovné konštrukcie	1 795,23
5 - Komunikácie	484,21
8 - Rúrové vedenie	3 026,04
99 - Presun hmôt HSV	7 464,10
PSV - Práce a dodávky PSV	719,69
713 - Izolácie tepelné	719,69
M - Práce a dodávky M	80 133,60
23-M - Montáže potrubia	80 133,60

2) Ostatné náklady

3 450,55

GZS	3 450,55
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

118 468,78

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky plynovodov

Časť:

SO 50-37-04.1 - trať km 3,977

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							115 018,23
D	HSV		Práce a dodávky HSV				34 164,94
D	1		Zemné práce				21 328,85
1	K	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	10,000	2,69	26,88
2	K	113152230	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	20,000	2,99	59,81
3	K	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	10,000	14,22	142,21
4	K	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	10,000	30,65	306,50
5	K	113307142	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	10,000	5,02	50,21
6	K	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	1,000	12,05	12,05
7	K	11900141P	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN nad 500	m	1,000	13,86	13,86
8	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	1,000	9,30	9,30
9	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	377,400	16,52	6 234,46

10	K	132201209	Příplatek k cenám za lepiťosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnáním dna v hornine 3	m3	188,700	0,92	172,72
11	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	754,800	3,32	2 505,33
12	K	151101111	Odstárenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	754,800	2,11	1 595,04
13	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	252,904	2,81	711,52
14	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	6 828,408	0,27	1 819,09
15	K	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	252,904	1,68	425,64
16	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	252,904	0,58	147,72
17	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	442,582	5,50	2 434,20
18	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	190,588	2,88	548,21
19	M	5834532300	Štrkodrvy 0- 63 z	t	294,375	7,49	2 204,28
20	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	49,118	14,22	698,46
21	M	5833129000	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 STN EN 13242 + A1	t	92,937	12,57	1 168,08
22	K	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	210,000	0,21	43,28
D 2 Zakladanie							66,51
23	K	28997144P	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, tuhá trojosá z polypropylénu (montáž a dodávka) vrátane netkanej textilie	m2	10,000	6,65	66,51
D 4 Vodorovné konštrukcie							1 795,23
24	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	18,150	39,74	721,27
25	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	0,084	83,26	6,99
26	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	9,716	89,64	870,96
27	K	452351101	Debnie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	15,000	13,07	196,01
D 5 Komunikácie							484,21
28	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	10,000	6,82	68,24
29	K	567143815	Podklad z kameniva spevn. cementom na diaľnici s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 250 mm	m2	10,000	15,16	151,64
30	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	10,000	0,73	7,30
31	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	10,000	0,42	4,19
32	K	577144261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	10,000	11,50	115,02
33	K	577164311	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 70 mm	m2	10,000	13,78	137,82
D 8 Rúrové vedenie							3 026,04
34	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	2,000	14,00	28,01
35	M	552421800P	Poklop uzáverový - plyn	ks	2,000	19,93	39,85
36	K	899623151	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 16/20 v otvorenom výkope	m3	23,246	88,01	2 045,95
37	K	899643111	Debnie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	58,800	13,45	791,05
38	K	899721133	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	170,000	0,71	121,18
D 99 Presun hmôt HSV							7 464,10
39	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	547,007	13,65	7 464,10
D PSV Práce a dodávky PSV							719,69
D 713 Izolácie tepelné							719,69
40	K	713391193	Izolácie tepelné telies-montáž tesnenia spojov plech. povrchových úprav telies samolepiacou páskou	m	735,000	0,97	710,45
41	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	7,900	1,17	9,24
D M Práce a dodávky M							80 133,60
D 23-M Montáže potrubia							80 133,60
42	K	230011069	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 108 x 5	m	20,000	7,54	150,77

43	M	141110010400	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 108 mm, hr. steny 5,0 mm, ozn. 11 353.0.	m	20,000	14,00	280,10
44	K	230011123P	Montáž potrubia z oceľových rúr trieda 11 - 13 D x t 324 x 8 - chránička	m	53,000	14,79	783,62
45	M	142110003800	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová bežná d 324 mm, hr. steny 8,0 mm, ozn. 11 353.0	m	53,000	62,33	3 303,27
46	M	286141476P	Tesniaca manžeta 200/350	ks	8,000	56,43	451,44
47	K	230120177P	Prepojenie potrubia do D 200/100 - ostrý prepoj VTL vtátane uzatváracej a odbočnej tvarovky	ks	4,000	10 233,00	40 932,00
48	K	230170014	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 40 - 200	m	170,000	1,15	195,08
49	K	230200032	Montáž plynovodov D x t 219 x 6.3	m	170,000	11,17	1 898,12
50	M	142110003400	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, ozn. 11 353.0	m	170,000	31,01	5 272,23
51	M	286141477P	Tesniaca manžeta 400/200	ks	4,000	88,50	353,99
52	K	230200104	Montáž pozdĺžne delených chráničiek D x t 426 x 8	m	49,000	184,20	9 025,99
53	M	143110000200	Rúra oceľová pozdĺžne alebo špirálovite zvaraná d 426 mm, hr. steny 8 mm, ozn. 11 343.0 (EN S195T)	m	49,000	95,14	4 661,68
54	K	230200124	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 350	m	53,000	41,57	2 203,26
55	K	230200125	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 400	m	49,000	44,62	2 186,43
56	K	230203014	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 200	ks	61,000	16,64	1 015,16
57	M	286710000100	Objímka klzána dištančná "RACI" A 19, HDPE, typ A, výška 19 mm, GAWAPLAST	ks	61,000	2,12	129,56
58	K	230220011	Montáž orientačného stĺpika ON 13 2970	ks	4,000	6,43	25,71
59	M	5535600265P	Orientačný oceľový stĺpik komplet (zemné práce, betonáž, betón krúž s pieskom, výstražná fólia, kábel CE 4mm2, zásuvka)	ks	4,060	158,27	642,57
60	K	230220016	Montáž čuchačky na plynovod ON 38 6725 DN 50	ks	10,000	13,76	137,64
61	M	4220002830P	Čuchačka D50 - 3,0m nadzemná	ks	8,000	10,80	86,40
62	M	4220002832P	Čuchačka D50 - 1,5m podzemná	ks	2,000	5,40	10,80
63	K	230230006	Predbežná tlaková skúška vodou DN 200	m	170,000	18,44	3 134,66
64	K	230230021	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 200	m	170,000	2,60	442,32
65	K	230230076	Čistenie potrubí PN 38 6416 do DN 200	m	170,000	0,35	59,06
66	K	230230121	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	1,000	68,04	68,04
67	K	230230201	Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom	úsek	1,000	52,07	52,07
68	K	230230215	Odstránenie plynu z potrubia dusíkom do DN 200	m	170,000	0,84	142,90
69	K	230250034	Montáž prepojovacích objektov - PO POCH	ks	8,000	311,09	2 488,73

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky plynovodov

Časť:

SO 50-37-04.2 - trať km 4,104

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	74 830,31
Ostatné náklady	2 244,91
Cena bez DPH	77 075,22

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	77 075,22	20,00%	15 415,04

Cena s DPH	v EUR	92 490,26
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky plynovodov

Časť:

SO 50-37-04.2 - trať km 4,104

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

74 830,31

HSV - Práce a dodávky HSV	32 577,07
1 - Zemné práce	19 439,64
2 - Zakladanie	292,64
4 - Vodovonné konštrukcie	635,43
5 - Komunikácie	2 969,40
8 - Rúrové vedenie	2 795,87
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 346,97
99 - Presun hmôt HSV	5 097,12
M - Práce a dodávky M	42 253,24
21-M - Elektromontáže	270,00
23-M - Montáže potrubia	41 982,40
95-M - Revízie	0,84

2) Ostatné náklady

2 244,91

GZS	2 244,91
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

77 075,22

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky plynovodov

Časť:

SO 50-37-04.2 - trať km 4,104

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							74 830,31
D		HSV	Práce a dodávky HSV				32 577,07
D	1		Zemné práce				19 439,64
1	K	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	50,000	2,69	134,42
2	K	113152230	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	59,000	2,99	176,45
3	K	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	6,000	8,54	51,21
4	K	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	44,000	14,22	625,72
5	K	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	6,000	18,19	109,14
6	K	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	44,000	30,65	1 348,58
7	K	113307142	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	44,000	5,02	220,93
8	K	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	1,000	12,05	12,05

9	K	119001412	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500	m	3,300	14,94	49,31
10	K	11900141P	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN nad 500	m	1,000	13,86	13,86
11	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	2,200	9,30	20,46
12	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	201,978	9,25	1 867,61
13	K	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	100,989	0,92	92,44
14	K	132211111	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	86,562	61,49	5 322,37
15	K	132211119	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	43,281	12,29	531,94
16	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	380,000	3,32	1 261,30
17	K	151101111	Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	380,000	2,11	803,02
18	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	138,879	2,81	390,72
19	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	3 749,733	0,27	998,93
20	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	138,879	1,68	233,73
21	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	138,879	0,58	81,12
22	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	262,048	5,50	1 441,26
23	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	149,661	2,88	430,48
24	M	5834532300	Šírkodrva 0- 63 z	t	137,367	7,49	1 028,60
25	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	57,030	14,22	810,97
26	M	5833129000	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 STN EN 13242 + A1	t	107,907	12,57	1 356,23
27	K	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	130,000	0,21	26,79
D 2 Zakladanie							292,64
28	K	28997144P	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, tuhá trojosá z polypropylénu (montáž a dodávka) vrátane netkanej textilie	m2	44,000	6,65	292,64
D 4 Vodorovné konštrukcie							635,43
29	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	15,990	39,74	635,43
D 5 Komunikácie							2 969,40
30	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	6,000	4,28	25,70
31	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	44,000	6,82	300,25
32	K	567123821	Podklad z kameniva stmeleného cementom na diaľnici s rozprestretím a zhutnením CBGM C 5/6, hr. 150 mm	m2	6,000	9,27	55,60
33	K	567143815	Podklad z kameniva spevn. cementom na diaľnici s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 250 mm	m2	44,000	15,16	667,22
34	K	573111112	Postrek asfaltový infiltrračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	50,000	0,73	36,50
35	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	103,000	0,42	43,20
36	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	6,000	8,31	49,83
37	K	577144261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	103,000	11,50	1 184,71
38	K	577164311	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 70 mm	m2	44,000	13,78	606,39
D 8 Rúrové vedenie							2 795,87
39	K	877380011	Montáž elektrotvarovky, objímky priamej PE100 SDR17/PN10 ELOFIT EME, D 315	ks	24,000	21,75	522,07
40	M	2862462010	Objímka priama PE100 SDR17/PN10 ELOFIT DME DN 315, obj.č. 12DME315 GAWAPLAST	ks	24,000	81,19	1 948,54
41	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	2,000	14,00	28,01
42	M	552421800P	Poklop uzávierový - plyn	ks	2,000	19,93	39,85
43	K	899721112	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN nad 150 mm	m	102,000	1,13	114,84
44	K	899721133	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	200,000	0,71	142,56
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							1 346,97
45	K	969011141P	Vybúranie plynového vedenia DN 300 mm, -0,06300t	m	86,000	1,30	111,38
46	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	49,125	1,41	69,06
47	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 424,625	0,30	421,83

48	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	23,350	16,20	378,27
49	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	20,357	18,00	366,43
D		99	Presun hmôt HSV				5 097,12
50	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	373,543	13,65	5 097,12
D		M	Práce a dodávky M				42 253,24
D		21-M	Elektromontáže				270,00
51	K	21092P	Uzemňovacia sústava (prepojovací kábel - ochrana inž.sietí - prepojenie káblom CYKY 4x6 mm2)	kpl	1,000	270,00	270,00
D		23-M	Montáže potrubia				41 982,40
52	K	230120174P	Prepojenie potrubia do D 300/150 - ostrý prepój vrátane uzatváracej a odbočnej tvarovky	ks	4,000	4 059,00	16 236,00
53	K	230170005	Príprava pre skúšku tesnosti DN 250 - 350	úsek	1,000	193,04	193,04
54	K	230170015	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 250 - 350	m	100,000	1,44	143,55
55	K	230180022.1	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 63 x 5.7 - chránička	m	66,000	1,90	125,39
56	M	2860020060P	HDPE rúra PE100 63x5,8/100m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR11 PIPELIFE chránička	m	72,270	2,88	208,46
57	K	230180040	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 160 x 4,1	m	18,000	4,36	78,51
58	M	2862460270	Rúra plastová oranžovožltá pre rozvod plynu HDPE PE100 SDR17,6/PN10 D 160x9,1 mm, GAWAPLAST	m	19,710	15,84	312,15
59	K	230200058P	Montáž chráničky PE D x t 450 x 26,7	m	66,000	16,92	1 116,84
60	M	2861100015P	Rúra HDPE, SDR 17, PN10, DN 450 - chránička	m	72,138	127,95	9 230,08
61	K	230200126P	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 500	m	66,000	50,58	3 338,46
62	M	286141474P	Tesniaca manžeta 315/450	ks	8,000	98,41	787,25
63	K	230202017	Montáž plynovodu z polyetylénových rúr zváraných elektrotvarovkami PE D 315 mm	m	100,000	4,59	458,64
64	M	2860020160	HDPE rúra PE100 315x17,9/12m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR17 PIPELIFE	m	109,300	53,37	5 833,34
65	K	230203018	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 315	ks	43,000	23,31	1 002,45
66	M	286710001900	Objímka kĺzna dištančná "RACI" M 18, HDPE, typ M, výška 18 mm, GAWAPLAST	ks	43,000	8,55	367,65
67	K	23020315P	Montáž kolena W30 st., elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 315	ks	3,000	18,00	54,00
68	M	286530021600	Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 315 mm, WAVIN	ks	3,000	331,50	994,50
69	K	230203573P	Montáž USTR prechodka PE/ocel PE100 SDR11 DN 315	ks	2,000	59,40	118,80
70	M	286246635P	Prechodka PE/ocel PE100 SDR11/PN16 D 315	ks	2,000	259,32	518,63
71	K	230220011	Montáž orientačného stĺpika ON 13 2970	ks	1,000	6,43	6,43
72	M	5535600265P	Orientačný ocelový stĺpik komplet (zemné práce, betonáž, betón krúž s pieskom, výstražna fólia, kábel CE 4mm2, zásuvka)	ks	1,015	158,27	160,64
73	K	230220016	Montáž čuchačky na plynovod ON 38 6725 DN 50	ks	3,000	13,76	41,29
74	M	4220002830	Čuchačka D32 - 2x3,0m	ks	3,000	5,40	16,20
75	M	4220002831P	Ohrievací polyfúzny nástavec komplet s privarením	ks	2,000	26,55	53,10
76	K	230230024	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 350	m	100,000	3,33	333,09
77	K	230230079	Čistenie potrubí PN 38 6416 DN 350	m	100,000	0,47	46,80
78	K	230230121	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	1,000	68,04	68,04
79	K	230230201	Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom	úsek	1,000	52,07	52,07
80	K	230230216	Odstránenie plynu z potrubia dusíkom do DN 300	m	86,000	1,01	87,00
D		95-M	Revízie				0,84
81	K	950505029	Regulačné stanice plynu-kontrola napojenie manometra	ks	1,000	0,84	0,84

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky plynovodov

Časť:

SO 50-37-04.3 - trať km 4,514

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	35 275,79
Ostatné náklady	1 058,27
Cena bez DPH	36 334,06

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	36 334,06	20,00%	7 266,81

Cena s DPH	v EUR	43 600,87
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-37-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky plynovodov

Časť:	SO 50-37-04.3 - trať km 4,514		Dátum:	19.03.2021
Miesto:			Projektant:	
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Spracovateľ:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj			
Kód dielu - Popis				Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu				35 275,79
HSV - Práce a dodávky HSV				15 621,13
1 - Zemné práce				10 211,86
2 - Zakladanie				73,16
4 - Vodovonné konštrukcie				399,38
5 - Komunikácie				823,13
8 - Rúrové vedenie				670,47
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie				439,64
99 - Presun hmôt HSV				3 003,49
M - Práce a dodávky M				19 654,66
21-M - Elektromontáže				270,00
23-M - Montáže potrubia				19 383,82
95-M - Revízie				0,84
2) Ostatné náklady				1 058,27
GZS				1 058,27
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)				36 334,06

ROZPOČET

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-37-04 - Romanova ul. - Betliarska ul., preložky plynovodov

Časť:
SO 50-37-04.3 - trať km 4,514

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							35 275,79
D		HSV	Práce a dodávky HSV				15 621,13
D	1		Zemné práce				10 211,86
1	K	113107132	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	11,000	30,65	337,14
2	K	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	17,000	2,69	45,70
3	K	113152230	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	13,000	2,99	38,88
4	K	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	6,000	8,54	51,21
5	K	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	11,000	14,22	156,43
6	K	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	6,000	18,19	109,14
7	K	113307142	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	11,000	5,02	55,23
8	K	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	1,000	12,05	12,05

9	K	119001412	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500	m	1,000	14,94	14,94
10	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	1,000	9,30	9,30
11	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	137,800	9,25	1 274,18
12	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	68,900	0,92	63,06
13	K	132211111	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	34,200	61,49	2 102,83
14	K	132211119	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	17,100	12,29	210,17
15	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	258,400	3,32	857,68
16	K	151101111	Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	258,400	2,11	546,05
17	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	94,126	2,81	264,81
18	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každý ďalších a začatých 1000 m	m3	2 541,402	0,27	677,03
19	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	94,126	1,68	158,41
20	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	94,126	0,58	54,98
21	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	170,531	5,50	937,92
22	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	77,874	2,88	224,00
23	M	5834532300	Štrkodrva 0- 63 z	t	112,612	7,49	843,24
24	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	30,250	14,22	430,16
25	M	5833129000	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 STN EN 13242 + A1	t	57,236	12,57	719,37
26	K	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	87,100	0,21	17,95
D 2 Zakladanie							73,16
27	K	28997144P	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, tuhá trojosá z polypropylénu (montáž a dodávka) vrátane netkanej textílie	m2	11,000	6,65	73,16
D 4 Vodorovné konštrukcie							399,38
28	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	10,050	39,74	399,38
D 5 Komunikácie							823,13
29	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	6,000	4,28	25,70
30	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	11,000	6,82	75,06
31	K	567123821	Podklad z kameniva stmeleného cementom na diaľnici s rozprestretím a zhutnením CBGM C 5/6, hr. 150 mm	m2	6,000	9,27	55,60
32	K	567143815	Podklad z kameniva spevn. cementom na diaľnici s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 250 mm	m2	11,000	15,16	166,81
33	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	17,000	0,73	12,41
34	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	24,000	0,42	10,07
35	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	6,000	8,31	49,83
36	K	577144261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	24,000	11,50	276,05
37	K	577164311	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 70 mm	m2	11,000	13,78	151,60
D 8 Rúrové vedenie							670,47
38	K	877380011P	Montáž elektrotvarovky, objímky priamej PE100 SDR17/PN10 ELOFIT EME, D 160 mm	ks	20,000	6,44	128,88
39	M	286530225400	Elektrotvarovka, elektrofúzna objímka priama PE100 SDR17 PFA/PN10 Elofit DME DN 160, GAWAPLAST	ks	20,000	17,81	356,17
40	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	2,000	14,00	28,01
41	M	552421800P	Poklop uzáverový - plyn	ks	2,000	19,93	39,85
42	K	899721111	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	69,000	1,01	69,80
43	K	899721133	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	67,000	0,71	47,76
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							439,64
44	K	969011141P	Vybúranie plynového vedenia DN 300 mm, -0,06300t	m	58,000	1,30	75,12
45	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	15,812	1,41	22,23
46	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	458,548	0,30	135,78
47	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	6,850	16,20	110,97

48	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	5,308	18,00	95,54
D		99	Presun hmôt HSV				3 003,49
49	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	220,111	13,65	3 003,49
D		M	Práce a dodávky M				19 654,66
D		21-M	Elektromontáže				270,00
50	K	21092P	Uzemňovacia sústava (prepojovací kábel - ochrana inž.sietí - prepojenie káblom CYKY 4x6 mm2)	kpl	1,000	270,00	270,00
D		23-M	Montáže potrubia				19 383,82
51	K	230120175P	Prepojenie potrubia do D 160/90 - ostrý prepój	ks	4,000	2 376,00	9 504,00
52	K	230170004	Príprava pre skúšku tesnosti DN 40 - 200	úsek	1,000	139,22	139,22
53	K	230170014	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 40 - 200	m	67,000	1,15	76,88
54	K	230180022P	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 63 x 5.7 - chránička	m	24,000	1,90	45,60
55	M	2860020060P	HDPE rúra PE100 63x5,8/100m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR11 PIPELIFE chránička	m	26,280	2,88	75,80
56	K	230180027	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 90 x 8.2	m	18,000	2,82	50,80
57	M	286246023P	Rúra plastová oranžovožltá pre rozvod plynu HDPE PE100 SDR11/PN16 D 90x8,2 mm	m	19,710	5,65	111,45
58	M	286141475P	Tesniaca manžeta 160/315	ks	6,000	321,30	1 927,80
59	K	230180040	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 160 x 9,1	m	67,000	4,36	292,21
60	M	2862460270	Rúra plastová oranžovožltá pre rozvod plynu HDPE PE100 SDR17,6/PN10 D 160x9,1 mm, GAWAPLAST	m	73,365	15,84	1 161,90
61	K	230202017P	Montáž plynovodu z polyetylénových rúr zvaraných elektrotvarovkami PE D 315 mm - chránička	m	36,000	4,59	165,11
62	M	286002016P	HDPE rúra PE100 315x17,9/12m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR17 - chránička	m	39,348	61,30	2 411,96
63	K	230200124	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 350	m	24,000	41,57	997,70
64	K	230203012	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 160	ks	30,000	12,60	377,97
65	M	286710000100	Objímka kĺzna dištančná "RACI" A 19, HDPE, typ A, výška 19 mm, GAWAPLAST	ks	30,000	2,12	63,72
66	K	230203154	Montáž kolena W30 st., elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 160	ks	4,000	12,46	49,86
67	M	286530021000	Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 160 mm, WAVIN	ks	2,030	57,54	116,81
68	M	286530023900	Koleno 45° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 160 mm, WAVIN	ks	2,030	57,50	116,72
69	K	230203570	Montáž USTR prechodka PE/ocel PE100 SDR11 D160/DN150mm	ks	2,000	43,07	86,14
70	M	2861668808	Prechodka PE/ocel USTR PE 100 sdr 11 DN 160/150 obj.č. 612787 FRIALEN	ks	2,000	318,51	637,02
71	K	230220011	Montáž orientačného stĺpika ON 13 2970	ks	3,000	6,43	19,29
72	M	5535600265P	Orientačný ocelový stĺpik komplet (zemné práce, betonáž, betón krúž s pieskom, výstražná fólia, kábel CE 4mm2, zásuvka)	ks	3,045	158,27	481,93
73	K	230220016	Montáž čuchačky na plynovod ON 38 6725 DN 50	ks	3,000	13,76	41,29
74	M	4220002830	Čuchačka D32 - 2x3,0m	ks	3,000	5,40	16,20
75	M	4220002831P	Ohrievací polyfúzny nástavec komplet s privarením	ks	2,000	26,55	53,10
76	K	230230021	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 200	m	67,000	2,60	174,33
77	K	230230076	Čistenie potrubí PN 38 6416 do DN 200	m	58,000	0,35	20,15
78	K	230230121	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	1,000	68,04	68,04
79	K	230230201	Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom	úsek	1,000	52,07	52,07
80	K	230230215	Odstránenie plynu z potrubia dusíkom do DN 200	m	58,000	0,84	48,75
D		95-M	Revízie				0,84
81	K	950505029	Regulačné stanice plynu-kontrola napojenie manometra	ks	1,000	0,84	0,84

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-38-01 - Obslužné komunikácie na premostení cez Chorvátske rameno v km 3,7

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

125 072,34

Ostatné náklady

3 752,17

Cena bez DPH**128 824,51**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	124 425,48	20,00%	24 885,10

Cena s DPH**v EUR****153 709,61****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-38-01 - Obslužné komunikácie na premostení cez Chorvátske rameno v km 3,7

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	125 072,34
D1 - Práce HSV	116 682,08
1 - ZEMNÉ PRÁCE	53 525,53
5 - SPEVNENÉ PLOCHY	47 703,56
9 - OSTATNÉ PRÁCE	14 981,38
99 - PRESUNY HMÔT	471,61
D2 - Práce PSV	8 390,26
767 - KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE	8 390,26
2) Ostatné náklady	3 752,17
GZS	3 752,17
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	128 824,51

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: **SO 50-38-01 - Obslužné komunikácie na premostení cez Chorvátske rameno v km 3,7**

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							125 072,34
D	D1		Práce HSV				116 682,08
D	1		ZEMNÉ PRÁCE				53 525,53
1	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m	m3	562,000	0,84	469,38
2	K	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	2 310,000	3,27	7 548,85
3	K	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	2 310,000	0,89	2 045,74
4	K	163524621	Násyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 1000 m3	m3	604,000	14,11	8 522,56
5	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2 105,000	0,37	774,85
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2 310,000	3,63	8 384,61
7	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	6 237,000	0,36	2 256,55
8	K	167103101	Nakladanie neufahnutého výkopku	m3	2 268,000	0,99	2 241,24
9	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2 540,000	5,50	13 970,00
10	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	1 637,000	1,45	2 373,49
11	K	182101528	Zahumusovanie svahov hr. 0,10 m	m2	1 637,000	0,33	539,23
24		289971445	Zhotovenie vrstvy z geotextílie	m2	2 105,000	0,57	1 201,11
25		6288000453	Geotextília PP 500	m2	2 105,000	1,52	3 197,92
D	5		SPEVNENÉ PLOCHY				47 703,56
12	K	564254182	Podklad alebo podsyp zo štrkodrvy 0-63 s rozprestretím, vlhčením a zhutnením	m3	315,750	30,30	9 568,17

13	K	569731111	Nespevnená krajnica s rozpr. a zhutnením š 0,50 m	m2	702,000	2,97	2 084,94
14	K	577142531	Mechanicky spevnené kamenivo, MSK 0/31,5 Gb, hr. 150 mm	m2	2 105,000	8,58	18 054,59
15	K	573214219	Postrek infiltračný z asfaltu cestného v množstve do 1,00 kg/m2	m2	2 105,000	0,73	1 536,44
16	K	577142531.1	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O z nemodifik. Asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	2 105,000	7,82	16 459,42
D 9 OSTATNÉ PRÁCE							14 981,38
17	K	916565294	Osadenie záhonového obrubníka do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	1 404,000	4,73	6 645,27
18	M	5921954390.2	<i>Obrubník záhonový 100x20x5 cm</i>	ks	1 450,000	2,41	3 500,01
19	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	57,000	84,84	4 836,10
D 99 PRESUNY HMÔT							471,61
20	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	263,721	1,79	471,61
D D2 Práce PSV							8 390,26
D 767 KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							8 390,26
21	K	767334121	Cestné oceľové zábradlie segmentové v. 1,3 m, oceľ. nosná konštrukcia, výplň ťahokov hr. 2 mm vrátane madla a kotviacich materiálov	m	89,000	81,00	7 209,00
22	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,890	37,93	33,76
23	K	000500021	Príprava staveniska - vytýčenie inžinierskych sietí	kpl	1,000	1 147,50	1 147,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-38-02 - Križovatka Jantárová cesta - Kutlíková ul - Pajňštúnska ul.

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

2 057 343,02

Ostatné náklady

61 720,29

Cena bez DPH**2 119 063,31**DPH základná
znižovanáZáklad dane
0,00
2 025 934,64Sadzba dane
20,00%
20,00%Výška dane
0,00
405 186,93**Cena s DPH****v EUR****2 524 250,24****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-38-02 - Križovatka Jantárová cesta - Kutlíková ul - Pajňštúnska ul.

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		2 057 343,02	
HSV - Práce a dodávky HSV		2 015 916,72	
1 - Zemné práce		144 398,97	
1.1 - Zemné práce - Búracie práce		247 203,92	
1.2 - Zemné práce - terénne úpravy		35 968,42	
2 - Zakladanie		53 522,86	
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie		396,18	
4 - Vodorovné konštrukcie		996,99	
5 - Komunikácie		451 673,02	
5.1 - Komunikácie - vozovka K1		424 617,99	
5.2 - Komunikácie - cyklochodník C		27 466,17	
5.3 - Komunikácie - cembet. kryt K2		19 888,99	
5.4 - Komunikácie - chodník CH		128 337,73	
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie		391,98	
8 - Rúrové vedenie		11 341,11	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		421 977,10	
99 - Presun hmôt HSV		47 735,29	
PSV - Práce a dodávky PSV		18 002,09	
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny		4 050,00	
713 - Izolácie tepelné		447,25	
764 - Konštrukcie klampiarske		2 638,94	
767 - Konštrukcie doplnkové kovové		1 514,38	
783 - Nátery		158,23	
787 - Zasklievanie		9 193,29	
M - Práce a dodávky M		23 424,21	
25-M - Povrchová úprava strojov a zariadení		14 258,85	
43-M - Montáž oceľových konštrukcií		9 165,36	
2) Ostatné náklady		61 720,29	
GZS		61 720,29	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		2 119 063,31	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-38-02 - Križovatka Jantárová cesta - Kutlíková ul - Pajňštúnska ul.							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							2 057 343,02
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 015 916,72

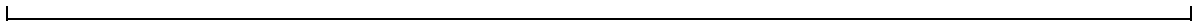
D 1		Zemné práce	144 398,97				
1	K	122202204	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 10 000 m3 do 30 000 m3	m3	10 035,000	1,46	14 631,03
2	K	132101201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 do 100 m3	m3	27,518	9,23	253,88
3	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	27,518	3,63	99,88
4	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	742,986	0,36	268,81
5	K	162501172	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	10 035,000	2,05	20 618,91
6	K	162501173	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	270 945,000	0,07	19 020,34
7	K	171101105	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 103 % podľa Proctor-Standard	m3	246,000	2,82	693,87
8	M	583410004500	Štrkodrva frakcia 0-63 mm, STN EN 13450	t	442,800	12,58	5 569,32
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	27,518	0,65	17,88
10	K	171201204	Uloženie sypaniny na skládky nad 10000 m3	m3	10 035,000	0,49	4 931,20
11	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	14 087,525	5,50	77 481,39
12	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	25,000	3,08	76,93
13	M	583410002900	Kamenivo drvené hrubé frakcia 16-32 mm	t	41,750	17,62	735,53
D 1.1		Zemné práce - Búracie práce	247 203,92				
14	K	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, -0,26000t	m2	71,000	2,39	169,59
15	K	113107232	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	385,000	6,52	2 509,70
16	K	113107241	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	500,000	0,88	441,90
17	K	113107244	Odstránenie krytu asfaltového, v ploche nad 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	6 300,000	3,28	20 689,83
18	K	113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	150,000	1,98	296,46
19	K	113208111	Vytrhanie obrúb betonových, s vybúraním lôžka, záhonových, -0,04000t	m	410,000	1,17	480,07
20	K	113307132R	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z CBGM, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	6 871,000	30,65	210 592,71
21	K	113307222	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	763,000	1,09	832,97
22	K	113307223	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	6 685,000	1,67	11 190,69
D 1.2		Zemné práce - terénne úpravy	35 968,42				
23	K	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	666,855	1,68	1 122,32
24	M	103640000100	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	933,597	17,84	16 657,70
25	K	181301112	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr.do 150 mm	m2	4 445,700	0,42	1 876,53
26	K	180402111	Založenie trávnik parkového výsevom v rovine do 1:5	m2	4 445,700	0,67	2 988,84
27	M	005720001400	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	222,285	6,34	1 409,60
28	K	174101001R	Zásyp sypaninou okolo stromov	m3	14,400	3,08	44,31
29	K	18410381R	Výsadbová zemina	t	59,920	17,84	1 069,12
30	K	18420R	Koreňový box - TREPARKER 80 (600/600)	ks	96,000	112,50	10 800,00
D 2		Zakladanie	53 522,86				
182		211561111R	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh štrkodrinou fr. 22-32mm (výplň vsak.drénu)	m3	488,000	35,01	17 084,88
31	K	211971110	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	1 860,600	1,05	1 962,56
32	M	693110005555	Geotextília polyestérová 300g/m2, netkaná separačno-filtračná geotextília	m2	1 897,812	0,61	1 149,50
33	K	211971110	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	236,000	1,05	248,93
34	M	693110005560	Geotextília separačná	m2	134,640	0,93	124,93
35	M	693110000800	Geotextília výstužná	m2	106,080	1,49	158,58
36	K	21197111R	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie - vsakovacie studne	m2	34,000	1,34	45,59
37	M	693110001100	Geotextília polypropylénová, napr. Tatrutex GTX N PP 200, šírka 0,7-1,2 m, dĺžka 20-60-120 m, hrúbka 1,68 mm, netkaná, MIVA	m2	34,680	0,69	23,88
38	K	21253211R	Lôžko z kameniva hrubého drveného frakcie 16-32 mm	m3	7,200	45,92	330,60
39	K	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160 s lôžkom a obsypom	m	880,000	9,58	8 427,67
40	K	24353111R	Výplň na dne studne z kameniva hrubého drveného frakcie 63-125 mm	m3	1,625	44,49	72,29
41	K	243571112	Výplň na dne vodárenskej studne z kameniva hrubého ťažšieho frakcie 16-32 mm	m3	1,625	44,33	72,04
42	K	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	3,058	26,35	80,58
43	K	274313711	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	24,461	87,52	2 140,83

44	K	289971312	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže tuhej monolitckej šesťuholníkovej na upravenom povrchu	m2	4 000,000	5,40	21 600,00
D 3			Zvislé a kompletne konštrukcie				396,18
45	K	311271301	Murivo nosné (m3) PREMAC 50x20x25 s betónovou výplňou hr. 200 mm	m3	2,400	165,08	396,18
D 4			Vodorovné konštrukcie				996,99
46	K	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	5,000	6,74	33,68
47	M	5922400128R	Betónový vyrovnávací prstnec	ks	5,050	7,92	40,00
48	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	10,300	89,64	923,31
D 5			Komunikácie				451 673,02
49	K	564871111R	Výmena podlažia zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 500mm	m2	9 570,000	15,76	150 830,86
50	K	569903311	Zhotovenie zemných krajnic z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	550,000	11,30	6 216,21
51	K	596912211	Kladienie betónovej dlažby z vegetačných tvárnic hr. 80 mm, do lôžka z kameniva ťaženého, veľkosti do 0,25 m2, plochy do 50 m2	m2	15,360	9,84	151,18
52	M	592460020100	Dlažba betónová zatravnovacia, rozmer 400x400x80 mm, sivá	m2	15,514	13,14	203,88
53	K	596912211R	Panel pre smerovanie koreňov	m2	3,360	56,70	190,51
54	K	596911163R	Kladienie betónovej dlažby komunikácií pre peších hr. 80 mm pre peších nad 100 do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	173,500		0,00
180		596911164.R	Kladienie betónovej dlažby hr. 80 mm nad 300 m2 so zriadením lôžka z betónu hr. 150 mm	m2	173,500	23,64	4 101,28
55	M	592460020400	Prídlažba betónová rozmer 500x250x80 mm, sivá	ks	1 324,000	2,03	2 681,10
56	K	5771343008	Dočasná komunikácia Pajštúnska - Bypass 1 vrátane zemných prác a v skladbe vozovky podľa POV	m2	1 596,100	180,00	287 298,00
D 5.1			Komunikácie - vozovka K1				424 617,99
57	K	576131311	Koberec asfaltový modifikovaný l.tr. mastixový SMA 11 O strednozrný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m	m2	7 529,500	9,09	68 429,60
58	K	577154351	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	7 559,590	12,65	95 625,03
59	K	573231107R	Postrek asfaltový spojovací modifikovaný v množstve 0,50 kg/m2	m2	15 390,900	0,63	9 696,27
60	K	565151211R	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P - modifikovaný s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 70 mm	m2	7 445,180	13,96	103 954,07
61	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	7 594,084	0,73	5 542,92
62	K	567133114	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 190 mm	m2	7 521,000	10,27	77 226,38
63	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	9 400,000	6,82	64 143,72
D 5.2			Komunikácie - cyklochodník C				27 466,17
64	K	577134121	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	1 295,000	7,82	10 125,86
65	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	1 295,000	0,73	945,22
66	K	567123114	Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestretím a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m2	1 295,000	8,38	10 847,31
67	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	1 295,000	4,28	5 547,78
D 5.3			Komunikácie - cembet. kryt K2				19 888,99
68	K	567132112	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 170 mm	m2	423,000	9,83	4 156,86
69	K	565141211	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m2	423,000	10,85	4 588,58
70	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	431,460	0,73	314,92
71	K	581140215	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB II pre TDZ II, III a IV, hr. 250 mm	m2	423,000	25,60	10 828,63
D 5.4			Komunikácie -chodník CH				128 337,73
72	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	3 054,000	4,28	13 083,34
73	K	567123111R	Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestretím a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 120 mm	m2	3 054,000	6,88	20 999,30
74	K	596911144	Kladienie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	2 733,000	9,53	26 050,68
75	M	5924600076R	Dlažba betónová veľkoformátová hr.60 mm	m2	2 787,660	20,70	57 704,56
76	K	596911331.1	Kladienie dlažby pre nevidiacich hr. 60 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	281,000	10,75	3 021,65

77	M	592460006900	Dlažba betónová pre nevidiacich drážková, rozmer 200x200x60 mm, červená	m ²	89,760	26,09	2 341,93
78	M	59246000720R	Dlažba betónová pre nevidiacich, nopková rozmer 200x200x60 mm	m ²	196,860	26,09	5 136,27
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							391,98
79	K	63136244R	Výstuž mazanin z betónov (z kameniva) a z fahkých betónov zo siete KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m ²	72,000	5,44	391,98
D 8 Rúrové vedenie							11 341,11
80	K	87114320R	Montáž potrubia - zavlažovací a prevzdušňovací systém	m	126,000	1,15	144,70
81	M	426810030500	Potrubie DN 80	m	126,000	2,70	340,20
82	K	89440111R	Osadenie betónového dielca pre vsak. studňu rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	20,000	21,40	428,00
83	M	59225000270R	Prefabrikát betónový pre studne, skruž kruhová 1000x500	ks	10,100	57,64	582,15
84	M	59225000080R	Prefabrikát betónový pre studne, skruž kruhová 1000x1000 s otvormi	ks	5,050	108,60	548,43
85	M	5922500031R	Prefabrikát betónový pre studne, prechodová skruž	ks	5,050	58,50	295,43
86	K	895941111.1	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov	ks	15,000	42,82	642,33
87	M	592236004R	Uličná vpusť betónová	ks	15,000	283,50	4 252,50
88	K	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	ks	5,000	27,00	135,00
89	M	55241000230R	Poklop liatinový DN610	ks	5,000	176,34	881,69
90	K	899204111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivu nad 150 kg	ks	15,000	31,72	475,73
91	M	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	ks	15,000	174,33	2 614,95
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							421 977,10
92	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	58,000	16,58	961,37
93	M	404410033800	Značka upravujúca prednosť P1 (Daj prednosť v jazde!), rozmer 900 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	1,000	27,33	27,33
94	M	404410034000	Značka upravujúca prednosť P2 (Stoj daj prednosť v jazde!), rozmer 700 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	3,000	39,71	119,13
95	M	404410034200	Značka upravujúca prednosť P3 (Daj prednosť v jazde elektrické!), rozmer 900 mm + 500x500 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	2,000	49,99	99,97
96	M	404410035600	Značka upravujúca prednosť P8 (Hlavná cesta), rozmer 500x500 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	4,000	22,85	91,39
97	M	404410036900	Značka upravujúca prednosť P14 (Tvar križovatky), rozmer 700x500 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	3,000	29,45	88,36
98	M	404410113400	Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 500x500 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	16,000	22,85	365,56
99	M	404410113600	Informatívna prevádzková značka IP7 (Priechod pre cyklistov), rozmer 500x500 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	7,000	22,85	159,93
100	M	404410143000	Informatívna značka I17a (Zastávka autobusu), rozmer 500x500 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	3,000	22,85	68,54
101	M	404410044800	Zákazová značka B2 (Zákaz vjazdu všetkých vozidiel), rozmer 700 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	2,000	34,79	69,58
102	M	404410052300	Zákazová značka B27a (Zákaz odbočovania vpravo), rozmer 700 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	1,000	34,79	34,79
103	M	404410084700	Priказová značka C2 (Priказaný smer jazdy vpravo), rozmer 700 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	1,000	34,79	34,79
104	M	404410086500	Priказová značka C6a (Priказaný smer jazdy obchádzania vpravo), rozmer 700 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	2,000	34,79	69,58
105	M	404410087800	Priказová značka C8 (Cestička pre cyklistov), rozmer 900 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	2,000	56,78	113,55
106	M	404410089200	Priказová značka C13 (Cestička pre vyznačených užívateľov), rozmer 700 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	4,000	34,79	139,16
107	M	404410090700	Priказová značka C18 (Koniec priказu), rozmer 700 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	4,000	34,79	139,16
108	M	404410092800	Priказová značka C25a (Radenie jazdných pruhov pred križovatkou), rozmer 1000x1500 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	3,000	105,26	315,79
109	M	40449000840R	Stĺpik Zn, d 60 mm, pre dopravné značky s krytkou	ks	49,000	8,10	396,90
110	K	915711212	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	256,000		0,00
111	K	915711222	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm žltá retroreflexná	m	352,000		0,00
112	K	915711222R	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm zelená retroreflexná	m	320,000	0,70	225,50
113	K	915711312	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	800,000		0,00
114	K	915711412	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	1 375,000		0,00
115	K	915711422	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm žltá retroreflexná	m	40,000		0,00

116	K	915711512	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar prerušovaných šírky 250 mm biela retroreflexná	m	250,000		0,00
117	K	915721212	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	285,350		0,00
118	K	915721222R	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., zelená retroreflexná	m2	26,000	9,96	259,08
183		915711612	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	608,000	1,42	864,03
184		915711712	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	800,000	0,72	573,12
185		915711812	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	1 415,000	2,53	3 573,44
186		915711912	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar prerušovaných šírky 250 mm biela retroreflexná	m	250,000	1,08	270,90
187		915721312	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	285,350	15,50	4 423,12
119	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	3 393,000	0,23	790,91
120	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	311,350	1,80	559,03
121	K	91593003R	Demontáž obrubníka plastového	m	72,000	1,98	142,30
122	K	916362112	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	84,500	8,55	722,32
123	K	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37, š. do 400 mm	m	50,000	17,33	866,75
124	M	592170002200	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm, skosenie 120/40 mm	ks	135,845	6,42	871,47
125	K	91656111R	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka kameň do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	1 941,500	5,01	9 720,51
126	M	5838100013	Obrubník kamenný 1000x250x200 mm	m	1 960,915		0,00
181		58381000135	Obrubník kamenný 1000x250x100 mm	m	1 960,915	29,70	58 239,18
127	K	917461112	Osadenie chodník. obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 16/20 s bočnou oporou	m	801,000	7,51	6 014,47
128	K	917733111R	Osadenie kam. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37, š. do 400 mm	m	100,000	11,64	1 163,70
129	M	5838100013	Obrubník kamenný 1000x250x200 mm	m	910,010	29,70	27 027,30
130	K	91746111R	Osadenie cestnej obruby tzv. Kasselský obrubník s bočnou oporou z bet. tr. C 30/37 do lôžka z betón	m	124,000	11,64	1 442,99
131	M	5921700010R	Kasselský obrubník	m	121,200	75,79	9 185,63
132	M	5921700011R	Prechodový diel medzi Kasselský obrubník a cestný obrubník	m	4,040	49,50	199,98
133	K	919716311R	Vystuženie dilatčných škár v cementobet. kryte klznými trými priem.28mm dl.500 mm	ks	297,000	2,96	879,42
134	K	91972011R	Geomreža pre vystuženie vrstiev komunikácií trojosá	m2	444,150	8,21	3 645,58
135	K	91972012R	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev komunikácií	m2	94,000	10,46	982,88
136	K	91972121R	Tesniaci povraz priemer 22 mm (lahčený polyetylén)	m	120,000	0,63	75,82
137	K	91972122R	Predtesnenie - mikroporézna vložka kruhového profilu	m	268,500	1,11	297,71
138	K	919722110	Dilatčné škáry rezané v cementobet. kryte	m	148,500	8,13	1 207,80
139	K	91972653R	Trvalo pružná asfaltová zalievka	m	1 857,500	4,14	7 685,03
140	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	81,000	2,60	210,46
141	K	935115132R	Štrbinový odvodňovací betónový žľab 450x500 mm pre zaťaženie tr. D 400 kN so spádom dna 0,5 % so základom C30/37	m	120,000	119,74	14 369,29
142	K	936104212	Osadenie odpadkového koša kotevnými skrutkami na pevný podklad	ks	3,000	21,48	64,43
143	M	553560003700	Dodávka koša odpadkového podľa PD	ks	3,000	354,91	1 064,73
144	K	936124122	Osadenie parkovej lavičky kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	3,000	22,81	68,44
145	M	553560001400	Lavička parková dvojité s operadlom a opierkami pod ruky MIELA LME158t farba, konštrukcia z hliníkovej zliatiny, sedadlo a operadlo z dosiek z tropického dreva vypaľované farbou, dĺžky 3050 mm	ks	3,000	691,11	2 073,32
188		936941121	Osadenie zastávkového označovníka so zabetónovaním	ks	3,000	17,17	51,52
189		5535600148PC	Označník zastávkový, výška min. 2100 mm, s protikoroziou a antigrafitovou povrchovou úpravou na báze žiar. pozinkovania vrátane reproduktora (podľa PD)	ks	3,000	270,00	810,00
190		92692315P	Montáž a osadenie automatu na lístky	ks	3,000	450,00	1 350,00
191		55343205P	Klasický automat na cestovné lístky	ks	3,000	2 250,00	6 750,00
146	K	936941131	Osadenie reklamnej vitríny, informačného nosiča kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	3,000	38,14	114,41

147	M	553560012300	Výveska informačná jednostranná INFO, šxv 900x700 mm, nohy z ocelových profilov, bez striešky, vnútorná plocha ocelová (magnety)	ks	3,000	597,38	1 792,14
148	K	961043111	Búranie základov alebo výbúranie otvorov plochy nad 4 m ² z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m ³	9,000	74,01	666,10
149	K	966006211	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	40,000	1,98	79,20
150	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	9 441,875	1,41	13 273,39
151	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	273 814,375	0,30	81 076,44
152	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	9 441,875	16,20	152 958,38
D 99 Presun hmôt HSV							47 735,29
153	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytým asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	26 693,113	1,79	47 735,29
D PSV Práce a dodávky PSV							18 002,09
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny							4 050,00
154	K	7122900R	Zhotovenie zelenej strechy Urbanscape	m ²	75,000	54,00	4 050,00
D 713 Izolácie tepelné							447,25
155	K	713111111	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m ²	70,334	1,22	85,96
156	M	631440001300	Doska ISOVER ORSTROP hrúbka 100 mm z kamennej vlny pre podhlady a nezaťažené stropy a podlahy	m ²	71,741	4,97	356,47
157	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,172	28,01	4,82
D 764 Konštrukcie klampiarske							2 638,94
158	K	764171700	Krytina LINDAB - trapézový systém T-8, šírka 1135 mm, hr. 0,5 mm, sklon strechy do 30°	m ²	75,000	17,88	1 340,75
159	K	764430520	Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	64,500	19,80	1 276,98
160	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,378	56,12	21,21
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							1 514,38
161	K	767584702	Montáž podhládov ostatných z tvarovaných plechov, pripevnených skrutkovaním	m ²	75,000	7,07	530,35
162	M	137310000100	Plech ocelový vlnitý 1,00x700x2000 mm, ozn. 10 004.21, podľa S185	t	2,200	409,36	900,58
163	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	2,200	37,93	83,45
D 783 Nátery							158,23
164	K	783122710	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce ťažkých A základné - 35µm	m ²	138,000	1,15	158,23
D 787 Zasklievanie							9 193,29
165	K	787192312	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) s podmelením na lišty hrúbky nad 4 do 8 mm	m ²	80,000	6,31	504,65
166	M	636210000900	Číre sklo laminované s fóliou s podtláčou vo fotokvalite VSG 4.1, 1x sklo 4 mm + laminácia fólia	m ²	88,000	98,53	8 670,66
167	K	998787101	Presun hmôt pre zasklievanie v objektoch výšky do 6 m	t	0,880	20,44	17,98
D M Práce a dodávky M							23 424,21
D 25-M Povrchová úprava strojov a zariadení							14 258,85
168	K	250040101	Metalizácia zinkom /Zn/ 100 mikrometrov tr.l.spotreba kovu 1.85 kg/m ² , výška do 1,9 m	m ²	138,000	32,65	4 505,48
169	K	250040301	Otrýskávanie kremičitým pieskom tr.l.spotreba piesku 138 kg/m ² , výška do 1,9 m	m ²	138,000	17,57	2 424,26
170	M	581530000700	Piesok kremičitý ST 10/40, frakcia 1,0-4,0 mm, balenie 50 kg	t	19,080	384,13	7 329,11
D 43-M Montáž ocelových konštrukcií							9 165,36
171	K	430843001	Oplechovanie stien skrutkované vo výške do 15 m, rozm. 600x30x0,8 mm, hmot. 5,67 kg/m	m ²	60,000	28,70	1 721,84
172	M	138110000800	Plech tabuľový perforovaný biely hr. 0,5 mm rozmer 1230x2000 mm, LINDAB	m ²	60,000	13,49	809,30
173	K	430861001	Montáž rôznych dielov OK - prvá cenová krivka do 300 kg vrátane	kg	252,000	0,63	158,53
174	M	145520001000	Profil ocelový 60x40x3 mm zváraný tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,252	1 027,48	258,92
175	K	430862004	Montáž rôznych dielov OK - druhá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	2 796,000	0,33	933,58
176	M	134870001150	Ocelový nosník HEB 200, z valcovanej ocele S235JR	m	37,500	68,41	2 565,47
177	M	134840000900	Tyč ocelová prierezu U 200 mm valcovaná za tepla, ozn. 11 375, podľa EN ISO S235JR	t	1,650	632,56	1 043,72
178	K	430864002	Montáž rôznych dielov OK - štvrtá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	1 653,300	0,20	324,38
179	M	553850000200	Prvky pre ocelovú nosnú konštrukciu - stĺpy, väzňiky prierez do 100-300 mm	t	1,654	815,98	1 349,62



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-38-03 - Križovatka Jantárová cesta - Šintavská ul.

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	
Poznámka:		

Náklady z rozpočtu	101 721,09
Ostatné náklady	3 051,63
Cena bez DPH	104 772,72

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	100 167,03	20,00%	20 033,41

Cena s DPH	v EUR	124 806,13
-------------------	--------------	-------------------

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-38-03 - Križovatka Jantárová cesta - Šintavská ul.

Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

1) Náklady z rozpočtu	101 721,09
D1 - Práce HSV	99 883,16
1 - ZEMNÉ PRÁCE	9 796,75
2 - ZÁKLADY	6 039,17
5 - SPEVNENÉ PLOCHY	61 509,45
8 - POTRUBNÉ ROZVODY	3 853,04
9 - OSTATNÉ PRÁCE	17 769,45
99 - PRESUNY HMÔT	915,30

D2 - Práce PSV	1 837,93
767 - KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE	1 837,93
2) Ostatné náklady	3 051,63
GZS	3 051,63
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	104 772,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-38-03 - Križovatka Jantárová cesta - Šintavská ul.							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava				Projektant:			
Zhotoviteľ: Vyplň údaj				Spracovateľ:			
Náklady z rozpočtu 101 721,09							
D	D1	Práce HSV					99 883,16
D	1	ZEMNÉ PRÁCE					9 796,75
1	K	121101112	Odstánenie omnice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m	m3	3,000	0,84	2,51
2	K	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	440,000	3,27	1 437,88
3	K	113152486	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. do 3 m, hr. 40 mm	m2	95,000	1,49	141,76
4	K	163524621	Násyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 1000 m3	m3	32,000	14,11	451,53
5	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 242,000	0,37	457,18
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	443,000	3,63	1 607,96
7	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	4 932,000	0,36	1 784,40
8	K	167103101	Nakladanie neufahnutého výkopku	m3	443,000	0,99	437,77
9	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	616,500	5,50	3 390,75
10	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	55,000	1,45	79,74
11	K	182101528	Zahumusovanie svahov hr. 0,10 m	m2	16,000	0,33	5,27
D	2	ZÁKLADY					6 039,17
63		211561111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným	m3	8,000	38,20	305,60
12	K	212755113	Trativod z drenážnych rúrok DN 160 mm	m	103,000	6,16	634,90
13	K	273313611	Betón základových dosiek, prostý tr. C 16/20	m3	8,600	82,57	710,10
14	K	273351215	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	14,400	11,63	167,51
15	K	273351216	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	14,400	2,48	35,73
16	K	273362021	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI	t	1,290	1 200,00	1 548,00
64		289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky nad 3 do 6 m	m2	32,000	0,44	14,00
65		6931100012004	Separáčna geotextília polypropylénová CBR ≥ 1,7 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč: 15/15kN.m-1	m2	33,600	0,83	27,79
17	K	289971445	Zhotovenie vrstvy z geotextílie	m2	1 242,000	0,57	708,69
18	K	6288000453	Geotextília PP 500	m2	1 242,000	1,52	1 886,85
D	5	SPEVNENÉ PLOCHY					61 509,45
19	K	564251342	Podklad alebo podsyp zo štrkodrvy s rozprestretím, vlhčením a zhutnením hr. 150 mm	m3	75,000	30,30	2 272,73
20	K	564254182	Podklad alebo podsyp zo štrkodrvy 0-63 s rozprestretím, vlhčením a zhutnením	m3	149,500	30,30	4 530,30
21	K	577142531	Mechanicky spevnené kamenivo, MSK 0/31,5 Gb, hr. 150 mm	m2	496,000	8,58	4 254,19
22	K	577142523	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C5/6,po zhutnení hr. 190 mm	m2	610,000	10,91	6 652,78
23	K	567122114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 150 mm	m2	136,000	9,83	1 336,49
24	K	569731111	Nespevnená krajnica s rozpr. a zhutnením š 0,50 m	m2	14,500	2,97	43,07
25	K	599971415	Trojosová výstužná geomreža	m2	746,000	8,21	6 123,17
26	K	573214219	Postrek infiltračný z asfaltu cestného v množstve do 1,00 kg/m2	m2	1 242,000	0,73	906,54
27	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	1 315,000	0,42	551,51
28	K	577144521	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O z nemodifik. asfaltu, po zhutnení hr. 40 mm	m2	445,000	7,82	3 479,54
29	K	577144231	Asfaltový betón vrstva obrusná SMA 11 z modifik. asfaltu mastix tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	705,000	8,95	6 310,10
30	K	577161324	Betón asfaltový lôžkový AC 16 L z modifikovaného asfaltu po zhutnení hr. 60 mm	m2	705,000	12,65	8 917,90
31	K	577161638	Betón asfaltový podkladný AC 22 P z nemodifikovaného asfaltu po zhutnení hr. 60 mm	m2	136,000	10,85	1 475,29
32	K	577161324.1	Betón asfaltový podkladný AC 22 P z modifikovaného asfaltu po zhutnení hr. 70 mm	m2	610,000	13,96	8 517,19
33	K	577165239	Jednovrstvový CB kryt CB II hr. 250 mm uzatváracím náterom a metličkovou úpravou	m2	136,000	25,60	3 481,55
34	K	577164195	Výstuž cementobetónového krytu výstužou KARI 6	m2	136,000	3,19	433,66
35	K	577134111.4	Preplátovanie asfaltového podkladu	m2	95,000	3,60	342,00

36	K	564251111.3	D+M betónovej ražby Cetepint	m2	136,000		0,00	
37	K	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z betónu C12/15	m2	51,000	10,80	550,80	
38	M	5921952030	Dlažba pre nevidiacich drážková, 20x20x6 cm, červená	m2	27,800	26,09	725,33	
39	K	916211111	Osadenie obruby z dlažby pre nevidiacich do lôžka z kameniva ťaženého	m	183,000		0,00	
40	M	5921952010	Dlažba pre nevidiacich 20x20x6 cm červená s výstupkami	m2	23,200	26,09	605,31	
D 8 POTRUBNÉ ROZVODY							3 853,04	
41	K	895941111	D+M vsakovacej šachty vrátane spojovacích materiálov a fittingov	ks	1,000	270,00	270,00	
42	K	895941111.6	D+M štrbinového betónového cestného žľabu	m	11,000	180,00	1 980,00	
43	K	895941111.8	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov	ks	2,000	42,82	85,64	
44	M	5922386500	Prefabrikát betónový-uličná vpust	ks	2,000	88,20	176,40	
45	K	895941111.3	D+M vsakovacej prípojky DN 200 mm	m	6,600	90,00	594,00	
46	K	895941532	D+M kanalizačnej prípojky DN 200 mm	m	8,300	90,00	747,00	
D 9 OSTATNÉ PRÁCE							17 769,45	
47	K	914001111.1	Dočasné dopravné značenie vrátane projektu	ks	20,000	45,00	900,00	
48	K	914001211.1	Dodávka a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpiky alebo konzoly	ks	11,000	45,00	495,00	
49	K	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	472,000		0,00	
50	K	915719111	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotínových deliacich čiar šírky 125 mm	m	124,000		0,00	
51	K	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	50,000		0,00	
68		915711612	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	472,000	1,42	670,76	
69		915721312	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	50,000	15,50	775,04	
52	K	916561111	Osadenie obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	295,000	10,12	2 984,22	
53	M	5921954390	Obrubník betónový cestný so skosením 150x250x1000 mm	ks	295,000		0,00	
66		5838100013006	Obrubník kamenný rovný z vyvretých homín, šxv 250x100 mm	m	295,000	14,40	4 248,00	
67		9163321117	Osadenie cestného obrubníka betónového kesselského do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15	m	42,000	10,12	424,87	
54	M	5921959946	Obrubník kasselský	ks	42,000	75,79	3 183,14	
55	K	916565294	Osadenie záhonového obrubníka do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	125,000	4,73	591,64	
56	M	5921954390.2	Obrubník záhonový 100x20x5 cm	ks	125,000		0,00	
62		5838100013PC	Obrubník kamenný š. 10 cm	m	125,000	8,10	1 012,50	
57	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	29,000	84,84	2 460,47	
58	K	918107412	D+M mobiliáru - listkového automatu, odpadového koša, lavičky, digitálnej obrazovky príchodu autobusov	kpl	1,000		0,00	
71		936941121	Osadenie zastávkového označovníka so zabetónovaním	ks	1,000	17,17	17,17	
72		966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou, -0,07500 t	ks	1,000	6,64	6,64	
D 99 PRESUNY HMŔT							915,30	
59	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	511,825	1,79	915,30	
D D2 Práce PSV							1 837,93	
D 767 KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							1 837,93	
60	K	767336643	D+M prístrešku	kpl	1,000		0,00	
70		7673366431	Demontáž + Montáž zastávkového vybavenia podľa passportu (napr. existujúceho prístrešku, informačnej tabule,atď)	kpl	1,000	1 800,00	1 800,00	
61	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	1,000	37,93	37,93	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-38-04 - Chodníky pre peších v okolí zastávky Veľký Draždiak

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

288 241,16

Ostatné náklady

8 647,23

Cena bez DPH**296 888,39**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	242 793,25	20,00%	48 558,65

Cena s DPH**v EUR****345 447,04****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-38-04 - Chodníky pre peších v okolí zastávky Veľký Draždiak

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		288 241,16	
D1 - Práce HSV		288 203,23	
1 - ZEMNÉ PRÁCE		42 682,72	
2 - ZÁKLADY		5 639,27	
5 - SPEVNENÉ PLOCHY		112 858,22	
8 - POTRUBNÉ ROZVODY		41 877,00	
9 - OSTATNÉ PRÁCE		82 877,37	
99 - PRESUNY HMŔT		2 268,65	
D2 - Práce PSV		37,93	
767 - KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE		37,93	
2) Ostatné náklady		8 647,23	
GZS		8 647,23	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		296 888,39	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-38-04 - Chodníky pre peších v okolí zastávky Veľký Draždiak							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
Náklady z rozpočtu							288 241,16
D	D1	Práce HSV					288 203,23
D	1	ZEMNÉ PRÁCE					42 682,72
1	K	121101112	Odstránenie omice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m	m3	263,000	0,84	219,66
2	K	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	1 303,000	3,27	4 258,07
3	K	113152486	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. do 3 m, hr. 40 mm	m2	508,000	1,49	758,04
4	K	163524621	Násyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 1000 m3	m3	279,000	14,11	3 936,75
5	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	3 034,400	0,37	1 116,96
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 566,000	3,63	5 684,11
7	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 544,400	0,36	558,76
8	K	167103101	Nakladanie neufahnutého výkopku	m3	1 566,000	0,99	1 547,52
9	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 930,500	5,50	10 617,75
10	K	182101528	Zahumusovanie svahov hr. 0,10 m	m2	653,000	0,33	215,10
60		1839000PC	Dodávka a montáž koreňového boxu stromov (2,40x2,40x0,80 m) napr. Treeparker, s panelmi pre smerovanie koreňov vrátane zavlažovacieho a prevzdušňovacieho systému (podľa PD)	ks	9,000	1 530,00	13 770,00
D	2	ZÁKLADY					5 639,27
11	K	212755113	Tratívod z drenážnych rúrok DN 160 mm	m	133,000	6,16	819,83

12	K	273313611	Betón základových dosiek, prostý tr. C 16/20	m3	11,200	82,57	924,78
13	K	273351215	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	18,800	11,63	218,69
14	K	273351216	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	18,800	2,48	46,65
15	K	273362021	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI	t	1,680	1 200,00	2 016,00
16	K	289971445	Zhotovenie vrstvy z geotextílie	m2	772,000	0,57	440,50
17	K	6288000453	Geotextília PP 500	m2	772,000	1,52	1 172,82
D 5 SPEVNENÉ PLOCHY							112 858,22
18	K	564251342	Podklad alebo podsyp zo štrkodry s rozprestretím, vlhčením a zhutnením hr. 150 mm	m3	357,000	30,30	10 818,17
19	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	219,000	1,45	317,53
20	K	564254182	Podklad alebo podsyp zo štrkodry 0-63 s rozprestretím, vlhčením a zhutnením	m3	131,400	30,30	3 981,81
21	K	577142531	Mechanicky spevnené kamenivo, MSK 0/31,5 Gb, hr. 150 mm	m2	2 142,400	8,58	18 375,36
22	K	567122114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 150 mm	m2	235,000	9,83	2 309,37
23	K	569731111	Nespevnená krajnica s rozpr. a zhutnením š 0,50 m	m2	137,000	2,97	406,89
24	K	577142523	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C5/6, po zhutnení hr. 190 mm	m2	657,000	10,91	7 165,37
25	K	599971415	Trojosová výstužná geomreža	m2	235,000	8,21	1 928,88
26	K	573214219	Postrek infiltračný z asfaltu cestného v množstve do 1,00 kg/m2	m2	3 034,400	0,73	2 214,81
27	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	2 330,000	0,42	977,20
28	K	577144521	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O z nemodifik. asfaltu, po zhutnení hr. 40 mm	m2	1 853,400	7,82	14 492,11
29	K	577144231	Asfaltový betón vrstva obrusná SMA 11 z modifik. asfaltu mastix tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	1 165,000	8,95	10 427,33
30	K	577161324	Betón asfaltový lôžkový AC 16 L z modifikovaného asfaltu po zhutnení hr. 60 mm	m2	1 165,000	12,65	14 736,67
31	K	577161638	Betón asfaltový podkladný AC 22 P z nemodifikovaného asfaltu po zhutnení hr. 60 mm	m2	235,000	10,85	2 549,21
32	K	577161324.1	Betón asfaltový podkladný AC 22 P z modifikovaného asfaltu po zhutnení hr. 70 mm	m2	657,000	13,96	9 173,43
33	K	577165239	Jednovrstvový CB kryt CB II hr. 250 mm uzatváracím náterom a metličkovou úpravou	m2	235,000	25,60	6 015,91
34	K	577164195	Výstuž cementobetónového krytu výstužou KARI 6	m2	235,000	3,19	749,34
35	K	577134111.4	Preplátovanie asfaltového podkladu	m2	508,000	3,60	1 828,80
36	K	564251111.3	D+M betónovej ražby Cetepriint	m2	235,000		0,00
37	K	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z betónu C12/15	m2	119,000	10,80	1 285,20
38	M	5921952030	<i>Dlažba pre nevidiacich drážková, 20x20x6 cm, červená</i>	m2	65,400	26,09	1 706,35
39	K	916211111	Osadenie obruby z dlažby pre nevidiacich do lôžka z kameniva ťaženého	m	232,000		0,00
40	M	5921952010	<i>Dlažba pre nevidiacich 20x20x6 cm červená s výstupkami</i>	m2	53,600	26,09	1 398,48
D 8 POTRUBNÉ ROZVODY							41 877,00
41	K	895941111	D+M vsakovacej šachty vrátane spojovacích materiálov a fittingov	ks	2,000	270,00	540,00
42	K	895941111.6	D+M štrbinového betónového cestného žľabu	m	185,000	180,00	33 300,00
43	K	895941111.2	D+M vsakovacej prípojky DN 200 mm	m	89,300	90,00	8 037,00
D 9 OSTATNÉ PRÁCE							82 877,37
44	K	914001111.1	Dočasné dopravné značenie vrátane projektu	ks	30,000	45,00	1 350,00
45	K	914001211.1	Dodávka a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpiky alebo konzoly	ks	11,000	45,00	495,00
46	K	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	592,000		0,00
47	K	915719111	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotínovú deliacich čiar šírky 125 mm	m	296,000		0,00
48	K	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	67,000		0,00
61		915711612	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	592,000	1,42	841,29
62		915721312	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	67,000	15,50	1 038,55
49	K	916561111	Osadenie obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	638,000	10,12	6 454,01
50	M	5921954390	<i>Obrubník betónový cestný so skosením 150x250x1000 mm</i>	ks	554,000		0,00
63	M	5838100013006	<i>Obrubník kamenný rovný z vyvretých hornín, šxv 250x100 mm</i>	m	554,000	14,40	7 977,60
51	M	5921959946	<i>Obrubník kasselský</i>	ks	84,000	75,79	6 366,28
52	K	916565294	Osadenie záhonového obrubníka do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	1 413,000	4,73	6 687,87
53	M	5921954390.2	<i>Obrubník záhonový 100x20x5 cm</i>	ks	1 413,000		0,00

59		5838100013PC	Obrubník kamenný š. 10 cm	m	1 413,000	8,10	11 445,30
54	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	103,000	84,84	8 738,92
55	K	918107412	D+M mobiliáru - lístkového automatu, odpadového koša, lavičky, digitálnej obrazovky príchodu autobusov	kpl	1,000		0,00
64		935114434	Osadenie odvodňovacieho betónového žlabu univerzálneho BGU-Z s ochrannou hranou vnútornej šírky 200 mm a s roštom triedy D 400	m	43,000	18,34	788,55
65		592270024700	Odvodňovací žľab napr. univerzálny BGU-Z SV G NW 200, typ č. 1-10, dĺžky 1 m, so spádom 0,5 %, betónový s liatinovou hranou, HYDRO BG	ks	43,000	72,55	3 119,65
66		9369413147	Montáž + dodávka nástupištného prístrešku dĺžky 8 m podľa Dizajnmanuálu (vrátane mobiliáru - lístkového automatu, odpadového koša, lavičky)	kpl	2,000	13 500,00	27 000,00
67		936941121	Osadenie zastávkového označovníka so zabetónovaním	ks	2,000	17,17	34,35
68		5535600148PC	Označník zastávkový, výška min. 2100 mm, s protikoróznou a antigrafitovou povrchovou úpravou na báze žiar. pozinkovania vrátane reproduktora (podľa PD)	ks	2,000	270,00	540,00
D 99 PRESUNY HMÔT							2 268,65
56	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 268,608	1,79	2 268,65
D D2 Práce PSV							37,93
D 767 KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							37,93
57	K	767336643	D+M prístrešku	kpl	2,000		0,00
58	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	1,000	37,93	37,93

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-38-05 - Križovatka Jantárová cesta - Lietavská ul.

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	
Poznámka:		

Náklady z rozpočtu	1 249 897,71
Ostatné náklady	37 496,93
Cena bez DPH	1 287 394,64

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 234 903,38	20,00%	246 980,68

Cena s DPH	v EUR	1 534 375,32
-------------------	--------------	---------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-38-05 - Križovatka Jantárová cesta - Lietavská ul.

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		1 249 897,71	
D1 - Práce HSV		1 249 897,71	
1 - ZEMNÉ PRÁCE		87 104,80	
2 - ZÁKLADY		35 533,98	
5 - SPEVNENÉ PLOCHY		1 077 107,01	
8 - POTRUBNÉ ROZVODY		6 934,18	
9 - OSTATNÉ PRÁCE		40 049,52	
99 - PRESUNY HMÔT		3 168,22	
2) Ostatné náklady		37 496,93	
GZS		37 496,93	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 287 394,64	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-38-05 - Križovatka Jantárová cesta - Lietavská ul.							
Miesto:		Dátum:	19.03.2021				
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:					
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:					
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 249 897,71
D	D1		Práce HSV				1 249 897,71
D	1		ZEMNÉ PRÁCE				87 104,80
1	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m	m3	292,000	0,84	243,88
2	K	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	1 546,000	3,27	5 052,17
3	K	113152486	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. do 3 m, hr. 40 mm	m2	72,000	1,49	107,44
4	K	163524621	Násyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 1000 m3	m3	3 826,000	14,11	53 985,63
5	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	5 523,000	0,37	2 033,02
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 838,000	3,63	6 671,39
7	K	167103101	Nakladanie neuhnutého výkopku	m3	1 838,000	0,99	1 816,31
47		171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2 551,000	5,50	14 030,50
8	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	1 543,000	1,45	2 237,20
9	K	182101528	Zahumusovanie svahov hr. 0,10 m	m2	2 815,000	0,33	927,26
D	2		ZÁKLADY				35 533,98
48		211561111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným	m3	520,000	38,20	19 864,26
10	K	212755113	Trativod z drenážnych rúrok DN 160 mm	m	229,000	6,16	1 411,58
49		289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	2 080,000	0,44	909,79
50		6931100012004	Separáčna geotextília polypropylénová CBR ≥ 1,7 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč: 15/15kN.m-1	m2	2 184,000	0,83	1 806,39
11	K	289971445	Zhotovenie vrstvy z geotextílie	m2	5 523,000	0,57	3 151,42
12	K	6288000453	Geotextília PP 500	m2	5 523,000	1,52	8 390,54
D	5		SPEVNENÉ PLOCHY				1 077 107,01

13	K	564251342	Podklad alebo podsyp zo štrkodrvy s rozprestretím, vlhčením a zhutnením hr. 150 mm	m3	323,000	30,30	9 787,87
14	K	564254182	Podklad alebo podsyp zo štrkodrvy 0-63 s rozprestretím, vlhčením a zhutnením	m3	675,000	30,30	20 454,53
15	K	577142531	Mechanicky spevnené kamenivo, MSK 0/31,5 Gb, hr. 150 mm	m2	2 148,000	8,58	18 423,40
16	K	577142523	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestrením a zhutnením, CBGM C5/6, po zhutnení hr. 190 mm	m2	3 375,000	10,91	36 808,43
17	K	569731111	Nespevnená krajnica s rozpr. a zhutnením š 0,50 m	m2	748,000	2,97	2 221,56
18	K	573214219	Postrek infiltračný z asfaltu cestného v množstve do 1,00 kg/m2	m2	5 523,000	0,73	4 031,24
19	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	6 894,000	0,42	2 891,34
20	K	577144521	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O z nemodifik. asfaltu, po zhutnení hr. 40 mm	m2	2 067,000	7,82	16 162,29
21	K	577144231	Asfaltový betón vrstva obrusná SMA 11 z modifik. asfaltu mastix tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	3 447,000	8,95	30 852,37
22	K	577161324	Betón asfaltový lôžkový AC 16 L z modifikovaného asfaltu po zhutnení hr. 60 mm	m2	3 447,000	12,65	43 602,83
23	K	577161324.1	Betón asfaltový podkladný AC 22 P z modifikovaného asfaltu po zhutnení hr. 70 mm	m2	3 375,000	13,96	47 123,78
24	K	577134111.4	Preplátovanie asfaltového podkladu	m2	72,000	3,60	259,20
25	K	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z betónu C12/15	m2	81,000	10,80	874,80
26	M	5921952030	Dlažba pre nevidiacich drážková, 20x20x6 cm, červená	m2	44,500	26,09	1 161,05
27	K	916211111	Osadenie obruby z dlažby pre nevidiacich do lôžka z kameniva ťaženého	m	150,000		0,00
28	M	5921952010	Dlažba pre nevidiacich 20x20x6 cm červená s výstupkami	m2	36,500	26,09	952,32
29	K	5771343004	Dočasná komunikácia Lietavská - Bypass 1 vrátane zemných prác a v skladbe vozovky podľa POV	m2	4 675,000	180,00	841 500,00
D 8 POTRUBNÉ ROZVODY							6 934,18
30	K	895941111	D+M vsakovacej šachty vrátane spojovacích materiálov a fittingov	ks	3,000	270,00	810,00
31	K	895941111.1	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov	ks	8,000	42,82	342,58
32	M	5922386500	Prefabrikát betónový-uličná vpusť	ks	8,000	88,20	705,60
33	K	895941111.2	D+M vsakovacej prípojky DN 200 mm	m	31,900	90,00	2 871,00
34	K	895941532	D+M kanalizačnej prípojky DN 200 mm	m	24,500	90,00	2 205,00
D 9 OSTATNÉ PRÁCE							40 049,52
35	K	914001111.1	Dočasné dopravné značenie vrátane projektu	ks	45,000		0,00
36	K	914001211.1	Dodávka a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpiky alebo konzoly	ks	59,000	45,00	2 655,00
37	K	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	3 468,000		0,00
38	K	915719111	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinovú deliacich čiar šírky 125 mm	m	49,600		0,00
39	K	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	149,500		0,00
52		915711612	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	3 468,000	1,42	4 928,37
53		915721312	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	149,500	15,50	2 317,35
40	K	916561111	Osadenie obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	434,000	10,12	4 390,34
41	M	5921954390	Obrubník betónový cestný so skosením 150x250x1000 mm	ks	434,000		0,00
51		5838100013006	Obrubník kamenný rovný z vyvretých hornín, šxv 250x100 mm	m	434,000	14,40	6 249,60
42	K	916565294	Osadenie záhonového obrubníka do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	1 066,000	4,73	5 045,48
43	M	5921954390.2	Obrubník záhonový 100x20x5 cm	ks	1 066,000		0,00
46		5838100013PC	Obrubník kamenný š. 10 cm	m	1 066,000	8,10	8 634,60
44	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	68,700	84,84	5 828,78
D 99 PRESUNY HMÔT							3 168,22
45	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 771,636	1,79	3 168,22

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-38-07 - Križovatka Jantárová cesta - Betliarska ul.

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	
Poznámka:		

Náklady z rozpočtu	1 438 974,95
Ostatné náklady	43 169,25
Cena bez DPH	1 482 144,20

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 278 088,93	20,00%	255 617,79

Cena s DPH	v EUR	1 737 761,99
-------------------	--------------	---------------------

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 50-38-07 - Križovatka Jantárová cesta - Betliarska ul.

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		1 438 974,95	
D1 - Práce HSV		1 438 823,23	
1 - ZEMNÉ PRÁCE		139 547,97	
2 - ZÁKLADY		17 045,77	
5 - SPEVNENÉ PLOCHY		1 077 335,89	
8 - POTRUBNÉ ROZVODY		4 940,15	
9 - OSTATNÉ PRÁCE		196 915,87	
99 - PRESUNY HMŔT		3 037,58	
D2 - Práce PSV		151,72	
767 - KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE		151,72	
2) Ostatné náklady		43 169,25	
GZS		43 169,25	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 482 144,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-38-07 - Križovatka Jantárová cesta - Betliarska ul.							
Miesto:							Dátum: 19.03.2021
Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava							Projektant:
Zhotoviteľ: Vyplň údaj							Spracovateľ:
Náklady z rozpočtu							1 438 974,95
D	D1		Práce HSV				1 438 823,23
D	1		ZEMNÉ PRÁCE				139 547,97
61		113106241	Rozoberanie vozovky a plochy z panelov so škárami zaliatymi asfaltovou alebo cementovou maltou, -0,40800t	m2	1 012,500	1,36	1 377,81
62		113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, -0,26000t	m2	61,000	2,39	145,70
63		113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	137,000	2,69	368,30
64		113107241	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	1 146,000	0,88	1 012,83
65		113107243	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	2 836,000	1,97	5 576,99
66		113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	61,000	30,65	1 869,62
67		113307222	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	1 602,000	1,09	1 748,90
68		113307223	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	3 453,000	1,67	5 780,32
69		113307231	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	1 146,000	3,73	4 279,28

70		113307232	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	2 836,000	4,93	13 984,60
1	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m	m3	1 286,000	0,84	1 074,07
2	K	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	2 216,000	3,27	7 241,67
3	K	113152486	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. do 3 m, hr. 40 mm	m2	137,000	1,49	204,43
4	K	163524621	Násyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 1000 m3	m3	405,000	14,11	5 714,63
5	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	7 114,000	0,37	2 618,66
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	4 453,300	3,63	16 164,14
7	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	73 784,100	0,36	26 695,09
8	K	167103101	Nakladanie neufahnutého výkopku	m3	3 502,000	0,99	3 460,68
9	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	7 086,840	5,50	38 977,62
10	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	704,000	1,45	1 020,73
11	K	182101528	Zahumusovanie svahov hr. 0,10 m	m2	704,000	0,33	231,90
D 2			ZÁKLADY				17 045,77
12	K	212755113	Trativod z drenážnych rúrok DN 160 mm	m	130,000	6,16	801,33
13	K	273313611	Betón základových dosiek, prostý tr. C 16/20	m3	10,400	82,57	858,72
14	K	273351215	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	17,400	11,63	202,41
15	K	273351216	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	17,400	2,48	43,17
16	K	273362021	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI	t	1,560	1 200,00	1 872,00
17	K	289971445	Zhotovenie vrstvy z geotextílie	m2	6 349,000	0,57	3 622,74
18	K	6288000453	Geotextília PP 500	m2	6 349,000	1,52	9 645,40
D 5			SPEVNENÉ PLOCHY				1 077 335,89
19	K	564251342	Podklad alebo podsyp zo štrkodrvy s rozprestretím, vlhčením a zhutnením hr. 150 mm	m3	402,100	30,30	12 184,84
20	K	564254182	Podklad alebo podsyp zo štrkodrvy 0-63 s rozprestretím, vlhčením a zhutnením	m3	859,000	30,30	26 030,28
21	K	577142531	Mechanicky spevnené kamenivo, MSK 0/31,5 Gb, hr. 150 mm	m2	2 406,000	8,58	20 636,26
22	K	577142523	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestrením a zhutnením, CBGM C5/6,po zhutnení hr. 190 mm	m2	4 292,000	10,91	46 809,41
23	K	567122114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 150 mm	m2	270,000	9,83	2 653,32
24	K	569731111	Nespevnená krajnica s rozpr. a zhutnením š 0,50 m	m2	611,000	2,97	1 814,67
25	K	599971415	Trojosová výstužná geomreža	m2	270,000	8,21	2 216,16
26	K	573214219	Postrek infiltračný z asfaltu cestného v množstve do 1,00 kg/m2	m2	6 968,000	0,73	5 085,94
27	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	8 858,000	0,42	3 715,05
28	K	577144521	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O z nemodifik. asfaltu, po zhutnení hr. 40 mm	m2	1 608,000	7,82	12 573,27
29	K	577144231	Asfaltový betón vrstva obrusná SMA 11 z modifik. asfaltu mastix tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	4 429,000	8,95	39 641,76
30	K	577161324	Betón asfaltový lôžkový AC 16 L z modifikovaného asfaltu po zhutnení hr. 60 mm	m2	4 429,000	12,65	56 024,64
31	K	577161638	Betón asfaltový podkladný AC 22 P z nemodifikovaného asfaltu po zhutnení hr. 60 mm	m2	270,000	10,85	2 928,88
32	K	577165239	Jednovrstvový CB kryt CB II hr. 250 mm uzatváracím náterom a metličkovou úpravou	m2	270,000	25,60	6 911,89
33	K	577164195	Výstuž cementobetónového krytu výstužou KARI 6	m2	270,000	3,19	860,95
34	K	577134111.4	Preplátovanie asfaltového podkladu	m2	137,000	3,60	493,20
35	K	564251111.3	D+M betónovej ražby Cetepriint	m2	270,000		0,00
36	K	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z betónu C12/15	m2	128,000	10,80	1 382,40
37	M	5921952030	<i>Dlažba pre nevidiacich drážková, 20x20x6 cm, červená</i>	m2	70,400	26,09	1 836,81
38	K	916211111	Osadenie obruby z dlažby pre nevidiacich do lôžka z kameniva ťaženého	m	280,000		0,00
39	M	5921952010	<i>Dlažba pre nevidiacich 20x20x6 cm červená s výstupkami</i>	m2	57,600	26,09	1 502,84
76		596912211	Kladenie betónovej dlažby z vegetačných tvárnic hr. 80 mm, do lôžka z kameniva ťaženého, veľkosti do 0,25 m2, plochy do 50 m2	m2	4,950	9,84	48,72
77		59246002010P	<i>Dlažba betónová zatravniovacia napr. SCADA, rozmer 400x400x120 mm, šedá</i>	m2	4,950	20,20	99,97
78		5968113PC	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z kameniva hr. 40 mm, veľ. nad 0,25 m2 plochy nad 300 m2	m2	670,000	8,89	5 954,63
79		592460000PC3	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1025x250, 1025x375 mm, farba svetlosivá</i>	m2	670,000	27,00	18 090,00

40	K	5771343005	Dočasná komunikácia Betliarska - Bypass 1 vrátane zemných prác a v skladbe vozovky podľa POV	m2	2 683,450	180,00	483 021,00
41	K	5771343006	Dočasná komunikácia Betliarska - Bypass 2 vrátane zemných prác a v skladbe vozovky podľa POV	m2	1 804,550	180,00	324 819,00
D 8 POTRUBNÉ ROZVODY							4 940,15
42	K	895941111.1	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov	ks	7,000	42,82	299,75
43	M	5922386500	<i>Prefabrikát betónový-uličná vpusť</i>	ks	7,000	88,20	617,40
44	K	895941532	D+M kanalizačnej prípojky DN 200 mm	m	44,700	90,00	4 023,00
D 9 OSTATNÉ PRÁCE							196 915,87
45	K	914001111.1	Dočasné dopravné značenie vrátane projektu	ks	40,000		0,00
46	K	914001211.1	Dodávka a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpiky alebo konzoly	ks	41,000	45,00	1 845,00
47	K	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	1 304,000		0,00
48	K	915719111	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotínových deliacich čiar šírky 125 mm	m	248,000		0,00
49	K	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	358,000		0,00
80		915711612	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	1 304,000	1,42	1 853,11
81		915721312	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	358,000	15,50	5 549,25
50	K	916561111	Osadenie obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	283,000	10,12	2 862,83
51	M	5921954390	<i>Obrubník betónový cestný so skosením 150x250x1000 mm</i>	ks	199,000		0,00
75		5838100013006	<i>Obrubník kamenný rovný z vyvretých hornín, šxv 250x100 mm</i>	m	199,000	14,40	2 865,60
52	M	5921959946	<i>Obrubník kasselský</i>	ks	84,000	75,79	6 366,28
53	K	916565294	Osadenie záhonového obrubníka do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	1 520,000	4,73	7 194,31
54	M	5921954390.2	<i>Obrubník záhonový 100x20x5 cm</i>	ks	1 520,000		0,00
60		5838100013PC	<i>Obrubník kamenný š. 10 cm</i>	m	1 520,000	8,10	12 312,00
55	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	86,000	84,84	7 296,58
56	K	918107412	D+M mobiliáru - lístkového automatu, odpadového koša, lavičky, digitálnej obrazovky príchodu autobusov	kpl	2,000		0,00
82		9369413147	Montáž + dodávka nástupištného prístrešku dĺžky 8 m podľa Dizajnmanuálu (vrátane mobiliáru - lístkového automatu, odpadového koša, lavičky)	kpl	2,000	13 500,00	27 000,00
83		936941121	Osadenie zastávkového označovníka so zabetónovaním	ks	2,000	17,17	34,35
84		5535600148PC	<i>Označník zastávkový, výška min. 2100 mm, s protikoróznou a antigrafitovou povrchovou úpravou na báze žiar. pozinkovania vrátane reproduktora (podľa PD)</i>	ks	2,000	270,00	540,00
71		979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	3 157,220	11,24	35 495,99
72		979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	91 559,380	0,36	32 714,17
73		979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	2 135,310	16,20	34 592,02
74		979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	1 021,910	18,00	18 394,38
D 99 PRESUNY HMŔT							3 037,58
57	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 698,586	1,79	3 037,58
D D2 Práce PSV							151,72
D 767 KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							151,72
58	K	767336643	D+M prístrešku	kpl	2,000		0,00
59	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	4,000	37,93	151,72

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-38-08 - Cyklochodník v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

728 536,58

Ostatné náklady

21 856,10

Cena bez DPH**750 392,68**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	750 392,68	20,00%	150 078,54

Cena s DPH**v EUR****900 471,22****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-38-08 - Cyklochodník v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		728 536,58	
HSV - Práce a dodávky HSV		728 536,58	
1 - Zemné práce		80 905,50	
2 - Zakladanie		8 443,86	
5 - Komunikácie		326 400,59	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		288 002,20	
99 - Presun hmôt HSV		24 784,43	
2) Ostatné náklady		21 856,10	
GZS		21 856,10	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		750 392,68	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-38-08 - Cyklochodník v úseku Bosákova ul. - Romanova ul.							
Miesto:		Dátum:	19.03.2021				
Objednávateľ:		Projektant:					
Zhotoviteľ:		Spracovateľ:					
Náklady z rozpočtu							
D HSV Práce a dodávky HSV							728 536,58
D 1 Zemné práce							80 905,50
1	K	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	95,000	2,69	255,39
2	K	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	330,000	11,70	3 859,52
3	K	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	425,000	8,54	3 627,63
4	K	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	95,000	18,19	1 728,04
5	K	113307232	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	330,000	4,93	1 627,26
6	K	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	277,000	2,84	787,79
7	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	83,100	0,92	76,66
8	K	133201201	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	89,658	40,98	3 674,00
9	K	133201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny tr.3	m3	26,897	5,58	149,99
10	K	162401142	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	1 164,450	1,89	2 200,81
11	K	162503102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	371,106	2,54	943,20
12	K	162503103	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	10 019,862	0,27	2 669,29
13	K	167101100	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	94,106	7,88	741,93
14	K	167102102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	1 164,450	0,93	1 079,45
15	K	171101112	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	1 377,000	2,14	2 944,58
16	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	2 670,974	11,70	31 250,40

17	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	767,866	5,50	4 223,26
18	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	625,000	0,37	230,06
19	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	625,000	0,37	230,06
20	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	120,000	1,45	173,99
21	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	437,000	1,27	556,91
22	K	182301132	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	7 763,000	1,18	9 145,59
23	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na ornici	m2	7 763,000	0,70	5 456,61
24	M	005720001500	Osivá tráv - výber trávových semien	kg	239,877	8,14	1 952,93
25	K	184802311	Chemické odburinenie pôdy na svahu nad 1:2 do 1:1 postrekom naširoko	m2	7 763,000	0,14	1 054,99
26	M	252310000100	Postrekový prípravok napr. Bofix na ničenie burín	l	3,105	85,40	265,16
D 2 Zakladanie							8 443,86
27	K	275311116	Základové pátky a bloky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 16/20	m3	2,700	91,77	247,77
28	K	275313811	Betón základových pátiiek, prostý tr. C 30/37	m3	86,958	94,25	8 196,09
D 5 Komunikácie							326 400,59
29	K	564841113	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 140 mm	m2	825,000	4,04	3 336,05
30	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	7 430,000	5,55	41 225,36
31	K	565161121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 80 mm	m2	7 430,000	14,68	109 105,09
32	K	567123114	Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestrenm a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m2	7 430,000	8,38	62 235,91
33	K	567124312	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 120 mm	m2	825,000	10,93	9 013,13
34	K	569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	837,600	11,30	9 466,72
35	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	1 624,697	11,70	19 008,95
36	K	573131102	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,80 kg/m2	m2	7 430,000	0,65	4 821,33
37	K	573211108	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	7 430,000	0,31	2 313,70
38	K	577134121	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	7 893,000	7,82	61 716,95
39	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	362,000	8,31	3 006,48
40	K	596811330	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z cementovej malty, veľ. do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	25,700	16,24	417,45
41	M	5924600200P1	Dlažba betónová pre nevidiacich s drážkami, rozmer 200x200x80 mm, napr. hnedá	m2	10,161	28,26	287,12
42	M	5924600200P2	Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 200x200x80 mm, napr. hnedá	m2	15,796	28,26	446,35
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							288 002,20
43	K	9111300PC	Osadenie zábradlia oceľového s ukotvením do základu kotviacimi skrutkami (kotvenie komplet, vrátane vrtov do betónu)	m	731,600	18,14	13 274,81
44	M	55358501PC	Zábradelný dielec, dĺžka: 1,98 m, výška 1,3 m, so zvislými priečkami, s náterovým systémom (podľa PD)	ks	369,000	373,50	137 821,50
45	M	55358503PC	Zábradelný dielec, dĺžka: 0,980 m, výška 1,3 m, so zvislými priečkami, s náterovým systémom (podľa PD)	ks	1,000	184,50	184,50
46	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	43,000	16,58	712,74
47	K	914001211	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m2 objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	7,000	8,73	61,14
48	M	404410095700	Príkazová značka C8 (Cestička pre cyklistov), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	12,000	46,71	560,48
49	M	404410097200	Príkazová značka C13 (Cestička pre vyznačených užívateľov), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	46,71	93,41
50	M	404410096900	Príkazová značka C12 (Cestička pre vyznačených užívateľov), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,020	46,71	94,35
51	M	404410098700	Príkazová značka C18 (Koniec príkazu), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	11,000	46,71	513,77
52	M	404410123000	Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	21,000	28,33	594,90
53	M	404410123200	Informatívna prevádzková značka IP7 (Priechod pre cyklistov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,020	28,33	57,22
54	M	404490008400	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	165,000	5,53	912,53
55	M	404440000100	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	86,000	2,88	247,83
56	M	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	43,000	0,50	21,29
57	K	9157116PC	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm zelená retroreflexná	m	460,000	0,70	324,16
58	K	9157117PC	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm zelená retroreflexná	m	775,000	0,70	546,14
59	K	915715181	Vodiaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov	m	43,400	59,79	2 594,79

60	K	915721312	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	85,250	15,50	1 321,43
61	K	91572132P	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., zelená retroreflexná	m2	8,000	9,96	79,72
62	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	1 278,400	0,23	298,00
63	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	93,250	1,80	167,43
64	K	9159100PC	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek zelený pre podklad asfaltový	m2	1 490,000	25,10	37 400,49
65	K	917461111	Osadenie chodník. obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 12/15 s bočnou oporou	m	4 320,000	7,12	30 761,86
66	M	5838100013PC	Obrubník kamenný š. 10 cm	m	4 363,200	8,10	35 341,92
67	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	64,800	84,84	5 497,88
68	K	936104211	Osadenie odpadkového koša do betonovej pätky	ks	18,000	11,21	201,69
69	M	5535600040PC	Kôš odpadkový šikmý, kovový, 120 l	ks	18,000	445,50	8 019,00
70	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	444,060	1,41	624,26
71	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	12 877,740	0,30	3 813,10
72	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	186,375	16,20	3 019,28
73	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	157,810	18,00	2 840,58
D		99	Presun hmôt HSV				24 784,43
74	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	13 859,211	1,79	24 784,43

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-39-01 - Úprava kanála Chorvátske rameno pri krížení s mostom v km 3,7

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

104 000,37

Ostatné náklady

3 120,01

Cena bez DPH**107 120,38**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	107 041,97	20,00%	21 408,39

Cena s DPH**v EUR****128 528,77****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-39-01 - Úprava kanála Chorvátske rameno pri krížení s mostom v km 3,7

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	104 000,37
HSV - Práce a dodávky HSV	104 000,37
1 - Zemné práce	40 418,31
4 - Vodorné konštrukcie	36 612,54
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 517,18
99 - Presun hmôt HSV	24 452,34
2) Ostatné náklady	3 120,01
GZS	3 120,01
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	107 120,38

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor
 Objekt: **SO 50-39-01 - Úprava kanála Chorvátske rameno pri krížení s mostom v km 3,7**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							104 000,37
D		HSV	Práce a dodávky HSV				104 000,37
D	1		Zemné práce				40 418,31
20		05040102001040	Rozobratie dlažby, nahádzky, rovnaniny vykonaných na suchu	m3	51,248	1,53	78,41
1	K	124203102	Výkop vodotoku do 3 m horn. 3 1000-10000 m3	m3	1 536,250	3,13	4 808,77
2	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 029,640	5,00	5 146,76
3	K	162501113	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	27 800,280	0,46	12 835,39
4	K	171101101	Oloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia podľa Proctor-Standard na 95 %	m3	506,610	1,29	654,29
5	K	171201203	Oloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	1 029,640	0,52	533,77
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2 059,280	5,50	11 326,04
7	K	180401211	Založenie trávniku lúčneho výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	426,950	0,28	117,97
8	M	005720001400	Ošivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	13,193	6,34	83,66
9	K	181006113	Rozprestretie zemín schopných zúrodnenia v rovine a v sklone do 1:5, pri hr. vrstvy nad 0,15 do 0,20m	m2	426,950	0,30	129,88
10	K	182001111	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	1 647,500	0,86	1 421,96
11	K	182001112	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm na svahu nad 1:5-1:2	m2	2 016,600	1,63	3 281,41
D	4		Vodorovné konštrukcie				36 612,54
12	K	452218010	Zaisťovací prah z upraveného lomového kameňa, na dne a v svahu melioračných kanálov, na suchu	m3	160,000	67,75	10 840,03
13	K	461571111R	Presypanie kamennej nahádzky štrkopieskom	m2	2 016,600	4,05	8 167,23
14	K	464511122R	Pohádzka dna alebo svahov z kameňa zahádzkového, z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 80 kg	m3	604,980	29,10	17 605,28

D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 517,18
15	K	979083114	Vodorovné premiestnenie sutiny na skládku s naložením a zložením nad 2000 do 3000 m	t	77,510	3,77	292,50
16	K	979083191	Príplatok za každých ďalších i začatých 1000 m po spevnenej ceste pre vodorovné premiestnenie sutiny	t	2 092,770	0,45	937,98
17	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	77,510	16,20	1 255,66
18	K	979093111	Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovnaním bez zhutnenia	t	77,510	0,40	31,04
D		99	Presun hmôt HSV				24 452,34
19	K	998318011	Presun hmôt pre melioračné kanály	t	1 784,634	13,70	24 452,34

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-39-02 - Romanova ul. - Betliarska ul., vegetačné úpravy

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

215 030,89

Ostatné náklady

6 450,93

Cena bez DPH**221 481,82**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	221 481,82	20,00%	44 296,36

Cena s DPH**v EUR****265 778,18****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-39-02 - Romanova ul. - Betliarska ul., vegetačné úpravy

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			215 030,89
HSV - Práce a dodávky HSV			215 030,89
1 - Zemné práce			215 030,89
2) Ostatné náklady			6 450,93
GZS			6 450,93
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			221 481,82

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-39-02 - Romanova ul. - Betliarska ul., vegetačné úpravy							
Miesto:		Dátum:	19.03.2021				
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
Náklady z rozpočtu							215 030,89
D	HSV		Práce a dodávky HSV				215 030,89
D	1		Zemné práce				215 030,89
1	K	162301162	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m ³ na vzdialenosť do 1000 m	m ³	8 435,480	1,97	16 626,33
2	K	167102102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m ³	m ³	8 435,480	0,93	7 819,69
3	K	180401211	Založenie trávniku lúčneho výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	m ²	5 269,000	0,28	1 455,82
4	M	0057211301	Semeno lúčny porast	kg	15,807	3,15	49,79
5	K	180401213	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m ²	35 970,000	0,73	26 092,64
6	M	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	1 079,111	6,43	6 940,19
7	K	180502213	Dovoz substrátu do 30km	t	9,500	9,00	85,50
8	M	9999000004	Stromový substrát (0,5m ³ na 1 strom)	m ³	9,500	36,00	342,00
9	M	9999000005	Hydrogel TerraCottem (300g na 1 strom)	kg	5,700	13,47	76,78
10	M	9999000006	Hnojivo Silvamix tableta (3 tbl na 1 strom)	ks	57,000	0,23	12,83
11	K	181301113	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m ² , hr. do 200 mm	m ²	42 177,000	0,56	23 572,73
12	K	182001121	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 100-150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m ²	42 177,000	1,19	50 258,11
13	K	183101111	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem do 0,01 m ³	ks	5 590,000	0,23	1 298,00
14	K	183101112	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,01 do 0,02 m ³	ks	626,000	0,46	285,64
15	K	183101121	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,40 do 1,00 m ³	ks	12,000	33,65	403,83
16	K	183204113	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami cibuliek alebo hlúz	ks	15 972,000	0,15	2 472,47
17	M	9999000022	Muscari armeniacum	ks	3 630,000	0,27	980,10
18	M	9999000023	Crocus biely	ks	3 630,000	0,23	816,75
19	M	9999000024	Crocus žltý	ks	3 630,000	0,23	816,75
20	M	9999000025	Allium sphaerocephalon	ks	3 630,000	0,07	261,36
21	K	183403111	Obrobenie pôdy prekopáním do hĺbky nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m ²	42 177,000	0,49	20 763,74
22	K	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m ²	42 177,000	0,14	6 111,45

23	K	183403161	Obrobenie pôdy valcováním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	41 239,000	0,02	816,53
24	K	184102110	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu do 100 mm	ks	5 590,000	1,01	5 669,94
25	M	9999000009	<i>Panicum virgatum</i> "Squaw"	ks	218,000	1,80	392,40
26	M	9999000010	<i>Aster lateriflorus</i> "Lady in Black"	ks	145,000	1,80	261,00
27	M	9999000011	<i>Phlomis russeliana</i>	ks	290,000	3,15	913,50
28	M	9999000012	<i>Helictotrichon sempervirens</i> "Saphirsprudel"	ks	145,000	1,80	261,00
29	M	9999000013	<i>Salvia nemorosa</i> "Rugen"	ks	581,000	1,80	1 045,80
30	M	9999000014	<i>Veronica teucrium</i>	ks	290,000	2,25	652,50
31	M	9999000015	<i>Nepeta fassenii</i>	ks	581,000	1,80	1 045,80
32	M	9999000016	<i>Centranthus ruber</i> "Coccineus"	ks	290,000	2,25	652,50
33	M	9999000017	<i>Thymus serpyllum</i>	ks	726,000	1,80	1 306,80
34	M	9999000018	<i>Euphorbia cyparissias</i> "Clarice Howard"	ks	363,000	1,80	653,40
35	M	9999000019	<i>Sedum kamtschaticum</i> "Variegatum"	ks	726,000	1,80	1 306,80
36	M	9999000020	<i>Festuca cinerea</i>	ks	508,000	1,80	914,40
37	M	9999000021	<i>Inula ensiflora</i>	ks	726,000	1,80	1 306,80
38	K	184102111	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 100 do 200 mm	ks	626,000	1,56	973,56
39	M	0266201236	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	ks	441,000	2,25	992,25
40	M	0266201237	<i>Caryopteris clandonensis</i> 'Heavenly blue'	ks	185,000	2,70	499,50
41	K	184102116	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 600 do 800 mm	ks	19,000	34,78	660,80
42	M	0266200161	<i>Malus sp.</i> (jablň) – okrasný kultivar	ks	7,000	180,00	1 260,00
43	M	0266200162	<i>Prunus serrulata</i> 'Kanzan'	ks	9,000	180,00	1 620,00
44	M	0266200163	<i>Robinia pseudoacacia</i> 'Frisia'	ks	3,000	108,00	324,00
45	K	184202112	Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m do 3 m	ks	19,000	10,11	192,17
46	M	9999000001	dodávka konštrukcie na stromy /sada 3 koly, latky, úväzy)	ks	19,000	18,00	342,00
47	K	184501114	Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v dvoch vrstvách v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	19,000	4,33	82,30
48	M	9999000002	dodávka rohože výška 2 m	ks	19,000	3,60	68,40
49	K	184921116	Položenie mulčovacej kôry v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	223,160	0,92	206,07
50	M	0554151000	Mulčovacia kôra ihličnatých stromov	m3	22,216	45,00	999,72
51	K	184921240	Mulčovanie záhonu štrkom alebo štrkodrvou hr. vrstvy nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	727,000	4,99	3 628,75
52	M	5833445600	Kamenivo ťažené hrubé drvené 8-16 b	m3	72,700	12,30	894,10
53	K	185804311	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivito do 20 m2	m3	1,900	12,37	23,51
54	K	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivito nad 20 m2	m3	632,900	3,46	2 190,15
55	M	9999000003	Dodávka vody	m3	634,800	0,99	628,45
56	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	634,800	23,16	14 703,49

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-39-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., náhradná výsadba

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

276 035,22

Ostatné náklady

8 281,06

Cena bez DPH**284 316,28**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	284 316,28	20,00%	56 863,26

Cena s DPH**v EUR****341 179,54****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-39-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., náhradná výsadba

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		276 035,22	
HSV - Práce a dodávky HSV		276 035,22	
1 - Zemné práce		276 035,22	
2) Ostatné náklady		8 281,06	
GZS		8 281,06	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		284 316,28	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-39-03 - Romanova ul. - Betliarska ul., náhradná výsadba							
Miesto:		Dátum:	19.03.2021				
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:				
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj	Spracovateľ:				
Náklady z rozpočtu							276 035,22
D	HSV		Práce a dodávky HSV				276 035,22
D	1		Zemné práce				276 035,22
1	K	162301162	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	517,720	1,97	1 020,43
2	K	167102102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	564,000	0,93	522,83
3	K	180502213	Dovoz substrátu do 30km	t	348,000	9,00	3 132,00
4	M	9999000004	Stromový substrát (0,5m3 na 1 strom)	m3	348,000	36,00	12 528,00
5	M	9999000005	Hydrogel TerraCottem (300g na 1 strom)	kg	208,800	13,47	2 812,60
6	M	9999000006	Hnojivo Silvamix tableta (3 tbl na 1 strom)	ks	2 088,000	0,23	469,80
7	K	181301113	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	2 820,000	0,56	1 576,10
8	K	182001121	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 100-150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 820,000	1,19	3 360,31
9	K	183101112	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,01 do 0,02 m3	ks	9 400,000	0,46	4 289,22
10	K	183101121	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,40 do 1,00 m3	ks	696,000	33,65	23 422,35
11	K	183403111	Obrobenie pôdy prekopaním do hĺbky nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 820,000	0,49	1 388,29
12	K	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 820,000	0,14	408,62
13	K	184102111	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 100 do 200 mm	ks	9 400,000	1,56	14 618,88
14	M	9999000200	Deutzia scabra	ks	489,000	1,80	880,20
15	M	9999000201	Ligustrum ovalifolium	ks	1 495,000	1,80	2 691,00
16	M	9999000202	Spiraea x vanhouttei	ks	1 923,000	2,25	4 326,75
17	M	9999000203	Spiraea cinerea	ks	1 418,000	1,80	2 552,40
18	M	9999000204	Spiraea salicifolia	ks	1 014,000	1,80	1 825,20
19	M	9999000205	Swida stolonifera	ks	993,000	1,80	1 787,40
20	M	9999000206	Weigela florida	ks	130,000	1,80	234,00
21	M	9999000207	Euonymus europaeus	ks	1 062,000	1,80	1 911,60
22	M	9999000208	Viburnum opulus	ks	876,000	1,80	1 576,80
23	K	184102111	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 100 do 200 mm	ks	9 400,000		0,00
24	K	184102116	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 600 do 800 mm	ks	696,000	34,78	24 205,98

25	K	184202112	Zakotvenie dreviny tromi a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m do 3 m	ks	696,000	10,11	7 039,48
26	M	9999000001	dodávka konštrukcie na stromy /sada 3 koly, latky, úväzy)	ks	696,000	18,00	12 528,00
27	K	184501114	Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v dvoch vrstvách v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	696,000	4,33	3 014,86
28	M	9999000002	dodávka rohože výška 2 m	ks	696,000	3,60	2 505,60
29	K	184921116	Položenie mulčovacej kôry v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	3 516,000	0,92	3 246,67
30	M	0554151000	Mulčovacia kôra ihličnatých stromov	m3	351,600	45,00	15 822,00
31	K	185804311	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivito do 20 m2	m3	69,600	12,37	861,24
32	K	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivito nad 20 m2	m3	47,000	3,46	162,64
33	M	9999000003	Dodávka vody	m3	116,600	0,99	115,43
34	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	116,600	23,16	2 700,74
35	M	0266200161	Malus sp. (jablň) – okrasný kultivar	ks	27,000	180,00	4 860,00
36	M	0266200180	Acer campestre (javor poľný)	ks	26,000	180,00	4 680,00
37	M	0266200181	Acer campestre Elegant (javor poľný)	ks	32,000	180,00	5 760,00
38	M	0266200182	Acer campestre Elsrijk (javor poľný)	ks	33,000	180,00	5 940,00
39	M	0266200183	Acer platanoides (javor mliečny)	ks	27,000	180,00	4 860,00
40	M	0266200184	Acer platanoides Deborah (javor mliečny)	ks	4,000	180,00	720,00
41	M	0266200185	Aesculus carnea (pagaštan pleťový)	ks	16,000	180,00	2 880,00
42	M	0266200186	Aesculus hippocastanum (pagaštan konský)	ks	14,000	180,00	2 520,00
43	M	0266200187	Carpinus betulus (hrab obyčajný)	ks	15,000	180,00	2 700,00
44	M	0266200188	Carpinus betulus Fastigiata (hrab obyčajný)	ks	23,000	180,00	4 140,00
45	M	0266200189	Celtis australis (brestovec južný)	ks	98,000	180,00	17 640,00
46	M	0266200190	Cerasus avium Plena (čerešňa vtáčia)	ks	15,000	162,00	2 430,00
47	M	0266200191	Crataegus laevigatus Paul Scarlet (hloh obyčajný)	ks	2,000	180,00	360,00
48	M	0266200193	Fraxinus angustifolia (jaseň úzkolistý)	ks	10,000	180,00	1 800,00
49	M	0266200194	Padus racemosa Colorata (čremcha strapcovitá)	ks	11,000	180,00	1 980,00
50	M	0266200195	Populus alba (topoľ biely)	ks	9,000	180,00	1 620,00
51	M	0266200196	Populus nigra (topoľ čierny)	ks	8,000	180,00	1 440,00
52	M	0266200197	Pyrus calleryana Chanticleer (hruška)	ks	34,000	180,00	6 120,00
53	M	0266200198	Quercus cerris (dub cerový)	ks	42,000	180,00	7 560,00
54	M	0266200199	Quercus robur (dub letný)	ks	24,000	180,00	4 320,00
55	M	0266200201	Sorbus aria (jarabina mukuňová)	ks	5,000	180,00	900,00
56	M	0266200202	Sorbus intermedia (jarabina prostredná)	ks	14,000	180,00	2 520,00
57	M	0266200203	Sorbus torminalis (jarabina brekyňová)	ks	8,000	180,00	1 440,00
58	M	0266200204	Tilia cordata (lipa malolistá)	ks	4,000	180,00	720,00
59	M	0266200205	Tilia cordata Greenspire (lipa malolistá)	ks	6,000	180,00	1 080,00
60	M	0266200206	Tilia platyphyllos (lipa veľkolistá)	ks	26,000	180,00	4 680,00
61	M	0266200207	Acer platanoides 'Schwedleri'	ks	5,000	162,00	810,00
62	M	0266200208	Acer platanoides 'Emerald Queen'	ks	7,000	162,00	1 134,00
63	M	0266200209	Fraxinus excelsior 'Althea'	ks	5,000	180,00	900,00
64	M	0266200210	Salix alba 'Tristis'	ks	6,000	180,00	1 080,00
65	M	0266200211	Tilia cordata 'Rancho'	ks	7,000	180,00	1 260,00
66	M	0266200212	Sorbus aria 'Majestica'	ks	3,000	180,00	540,00
67	M	0266200213	Acer platanoides 'Columnare'	ks	79,000	162,00	12 798,00
68	M	0266200214	Carpinus betulus 'Frans Fontain'	ks	42,000	18,90	793,80
69	M	0266200215	Acer platanoides 'Crimson King'	ks	3,000	162,00	486,00
70	M	0266200216	Alnus incana	ks	3,000	162,00	486,00
71	M	0266200217	Salix fragilis	ks	3,000	180,00	540,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-39-04 - Presun protitankovej steny v km. 4,575

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

4 122,60

Ostatné náklady

123,68

Cena bez DPH**4 246,28**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	4 246,28	20,00%	849,26

Cena s DPH**v EUR****5 095,54****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 50-39-04 - Presun protitankovej steny v km. 4,575

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		4 122,60	
HSV - Práce a dodávky HSV		4 122,60	
1 - Zemné práce		573,78	
5 - Komunikácie		2 507,40	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		1 041,42	
2) Ostatné náklady		123,68	
GZS		123,68	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		4 246,28	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 50-39-04 - Presun protitankovej steny v km. 4,575							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							4 122,60
D		HSV	Práce a dodávky HSV				4 122,60
D	1		Zemné práce				573,78
1	K	120001101	Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m3	5,000	13,87	69,35
2	K	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	5,000	5,72	28,58
3	K	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	2,500	0,89	2,21
4	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	24,000	9,77	234,55
5	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	12,000	0,77	9,27
6	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	24,000	1,41	33,93
7	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	24,000	3,08	73,85
8	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	5,000	22,64	113,21
9	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	24,000	0,37	8,83
D	5		Komunikácie				2 507,40
10	K	542991116P	Nalloženie protitankovej steny žeriavom hm. 20 t	t	55,720	22,50	1 253,70
11	K	542992112P	Zloženie protitankovej steny žeriavom hm. 20 t	t	55,720	22,50	1 253,70
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 041,42
12	K	979084213	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 1 km	t	55,720	18,69	1 041,42

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 51-21-01 - CSS úprava na križovatke Kutlíkova ul. - Romanova ul.

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

24 110,85

Ostatné náklady

385,77

Cena bez DPH**24 496,62**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	24 496,62	20,00%	4 899,32

Cena s DPH**v EUR****29 395,94****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 51-21-01 - CSS úprava na križovatke Kutlíkova ul. - Romanova ul.

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	24 110,85
M - Práce a dodávky M	24 110,85
22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/	23 754,45
21-M - Elektromontáže	0,00
Ostatné - Ostatné náklady na stavbu	356,40
2) Ostatné náklady	385,77
GZS	385,77
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	24 496,62

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: **PS 51-21-01 - CSS úprava na križovatke Kutlíkova ul. - Romanova ul.**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							24 110,85
D	M		Práce a dodávky M				24 110,85
D		22-M 089	Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/				23 754,45
1	K	220890021	Regulovanie prúdokruhu svetelných návěstídiel, premeranie a vyregulovanie	ks	34,000	147,07	5 000,22
2	K	220960191	Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	1,000	809,61	809,61
3	K	220960196	Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	7,000	117,17	820,22
4	K	220960197	Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny	ks	25,000	59,60	1 490,02
5	K	220960301	Príprava ku komplexnému vyskúšaníu CDS za do 5 sig. skupin	ks	1,000	46,66	46,66
6	K	220960302	Príprava ku komplexnému vyskúšaníu CDS za ďalších 5 signálnych skupin	ks	6,000	25,13	150,77
7	K	220960311	Komplexné vyskúšanie CDS do 5 signálnych skupín	ks	1,000	179,45	179,45
8	K	220960312	Komplexnému vyskúšaníu CDS za ďalších 5 signálnu skupinu	ks	6,000	107,67	646,00
9	K	220960436	SW, Vyprojektovanie nových signálnych plánov, vytvorenie programov a naprogramovanie radičov CDS počas výstavby s odsúhlasením na KDI	ks	1,000	1 215,00	1 215,00
10	K	220960438	Návrh signálnych plánov, logických podmienok riadenia s preferenciou vozidiel MHD, vypracovanie programov do radičov CDS, odsúhlasiť na KDI	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
11	K	220960437.1	SW, Doladenie systému cestnej dopravnej signalizácie (CDS) po 3 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dožadovanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
12	K	220960437.2	SW, Doladenie systému cestnej dopravnej signalizácie (CDS) po 6 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dožadovanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00

13	K	220960441	Uvedenie zariadenia CDS do prevádzky po prepnutí na blikajúcu žltú so zaistením v radiči	ks	1,000	526,50	526,50
D 21-M Elektromontáže							0,00
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							356,40
14	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00
15	M	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výsuvná plošina do 12m	hod	18,000	19,80	356,40
16	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 51-33-01 - Kutlíkova ul. premostenie Chorvátskeho ramena

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	1 989 829,57
Ostatné náklady	59 694,89
Cena bez DPH	2 049 524,46

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	2 049 524,46	20,00%	409 904,89

Cena s DPH	v EUR	2 459 429,35
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 51-33-01 - Kutlíkova ul. premostenie Chorvátskeho ramena

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		1 989 829,57	
D1 - Práce HSV		1 894 253,31	
1 - ZEMNÉ PRÁCE		191 100,31	
2 - ZÁKLADY		372 987,28	
3 - ZVISLÉ KONŠTRUKCIE		135 749,71	
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE		1 001 686,01	
5 - SPEVNENÉ PLOCHY		45 289,50	
8 - POTRUBNÉ ROZVODY		50 839,28	
9 - OSTATNÉ PRÁCE		65 147,61	
99 - PRESUNY HMŔT		31 453,61	
D2 - Práce PSV		95 576,26	
711 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI		62 311,11	
767 - KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE		21 874,75	
783 - NÁTERY		11 390,40	
2) Ostatné náklady		59 694,89	
GZS		59 694,89	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		2 049 524,46	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 51-33-01 - Kutlíkova ul. premostenie Chorvátskeho ramena							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 989 829,57
D	D1		Práce HSV				1 894 253,31
D	1		ZEMNÉ PRÁCE				191 100,31
92	K	115101200	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	960,000	3,88	3 724,70
93	K	115101300	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu do 100 l	deň	40,000	3,10	123,91
1	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m	m3	694,200	0,84	579,80
2	K	131201103	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	8 761,000	2,80	24 490,50
3	K	151101272	M+D Štetovnicové steny dl. 6,0 m	m2	582,000	117,00	68 094,00
4	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 950,000	3,63	7 077,92
5	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	6 811,000	0,36	2 464,22
6	K	167103101	Nakladanie neuhnutého výkopku	m3	1 950,000	0,99	1 926,99
7	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	13 622,000	5,50	74 921,00
8	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1 950,000	3,08	6 000,35

9	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením sypaniny	m3	3,200	22,64	72,45
10	K	174222001	Uloženie sypaniny z nakupovaných materiálov - štrk pod do vsakovacej šachty G2	m3	13,000	14,65	190,41
11	K	174252360	Tesniaca vrstva z ílu hr. 200mm	m3	25,700	55,80	1 434,06
D 2 ZÁKLADY							372 987,28
12	K	224311211	Výplň pilót z portlandského betónu prostého vodostavebného tr. C 25/30 bez pažiackej suspenzie	m3	603,000	62,73	37 828,36
13	K	224361119	Výstuž pilót betónovaných do zeme, s ponechaním pažnice, z ocele 10 505	t	65,130	1 300,00	84 669,00
14	K	264312211	Vrty pre pilóty nezapažené, zvislé, priemeru nad 800 do 1250 mm, hĺbky od 5 do 10 m, v hornine III	m	1 080,000	158,25	170 906,76
15	K	273325236	Podkladný betón tr. C 12/15 hr. 0,15 m	m2	87,900	14,25	1 252,31
16	K	273327299	Základy podpier z betónu tr. C 30/37	m3	273,300	104,66	28 603,58
17	K	271351196	Debnenie základov podpier - zhotovenie	m2	197,600	11,63	2 298,58
18	K	271351197	Debnenie základov podpier - odstránenie	m2	197,600	2,48	490,30
19	K	273327725	Výstuž základov podpier z betonárskej ocele 10505	t	34,404	1 200,00	41 284,80
20	K	247526001	Podkladné a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové klíny zo štrkopiesku G2-G3	m3	386,000	14,65	5 653,59
D 3 ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							135 749,71
21	K	347332788	Driek podpier z betónu tr. 35/45	m3	86,100	109,68	9 443,45
22	K	371351193	Debnenie drieku podpier - zhotovenie	m2	358,800	8,09	2 903,70
23	K	371351172	Debnenie drieku podpier - odstránenie	m2	358,800	16,70	5 991,46
24	K	373327244	Výstuž drieku podpier z betonárskej ocele 10505	t	8,179	1 300,00	10 632,70
25	K	327237152	Podperné konštrukcie skruží PÍŽMO - zhotovenie	m3	952,000	7,14	6 795,28
26	K	327237153	Podperné konštrukcie skruží PÍŽMO - odstránenie	m3	952,000	14,18	13 496,31
27	K	327235532	Monolitická rímsa z betónu tr. C 35/45	m3	279,800	151,05	42 263,79
28	K	341351105	Debnenie stien a priečok obojstranné - zhotovenie	m2	286,800	15,42	4 421,08
29	K	341351106	Debnenie stien a priečok obojstranné - odstránenie	m2	286,800	4,78	1 370,10
30	K	327237182	Výstuž nadzákladových múrov z betonárskej ocele 10 505	t	28,913	1 200,00	34 695,60
31	K	451121036	Múry oporné, zárubné, tvárnice betónové	m3	18,750	199,27	3 736,24
D 4 VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							1 001 686,01
32	K	451473265	Nosná konštrukcia z betónu tr. C 45/55	m3	1 415,000	127,04	179 765,85
33	K	441351462	Debnenie konštrukcie mostu - zhotovenie	m2	2 513,000	16,70	41 963,58
34	K	441351463	Debnenie konštrukcie mostu - odstránenie	m2	2 513,000	8,09	20 337,21
35	K	411351101.1	Podporná konštrukcia mostu - zhotovenie	m2	1 768,000	13,50	23 868,00
36	K	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	1 768,000		0,00
37	K	411351102.2	Podporná konštrukcia mostu - odstránenie	m2	1 768,000	12,37	21 867,86
38	K	451476329	Výstuž mostnej konštrukcie z betonárskej ocele 10 505	t	205,724	1 300,00	267 441,20
39	K	451476024	Predpinacia výstuž na nosnej konštrukcie 22 x OLS15,3 mm 1860 MPA	m	2 456,000	144,00	353 664,00
39	K	451132000	Kanáliky z rúrok ocel DN=122mm	m	2 346,000	27,00	63 342,00
40	K	429321218	Dobetónovanie mostného dilatáčného záveru z betónu železového tr. C 35/45	m3	43,900	137,13	6 020,01
41	K	421351412	Debnenie dilatáčného záveru konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	95,000	14,40	1 368,00
42	K	421351411	Debnenie dilatáčného záveru konštrukcie mostov - odstránenie	m2	95,000	6,30	598,50
43	K	421362156	Výstuž dilatáčného záveru z betonárskej ocele 10 505	t	4,048	1 450,00	5 869,60
44	K	447332725	Prechodová doska z betónu tr. 30/37	m3	65,500	110,60	7 244,37
45	K	471351105	Debnenie základovej dosky - zhotovenie	m2	28,800	8,27	238,20
46	K	471351106	Debnenie základovej dosky - odstránenie	m2	28,800	3,06	88,15
47	K	473327214	Výstuž prechodovej dosky 10505	t	6,111	1 200,00	7 333,20
48	K	451473263	Betón odláždenia tr. C 25/30	m3	46,750	9,13	426,98
49	K	411351185	Debnenie odláždenia - zhotovenie	m2	22,000	8,27	181,96
50	K	411351186	Debnenie odláždenia - odstránenie	m2	22,000	3,06	67,34
D 5 SPEVNENÉ PLOCHY							45 289,50
51	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	1 852,000	0,42	776,73
52	K	577144231	Asfaltový betón vrstva obrusná SMA 11 z modifik. asfaltu mastix tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	953,600	8,95	8 535,20
53	K	577141212	Liaty asfalt modifikovaný hr. 45 mm	m2	953,600	15,91	15 173,68
54	K	599141111	Vyplnenie škár pružným tmelom do hĺbky 15 mm	m	409,700	1,79	731,56
55	K	577324522	Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa	m2	621,000	32,32	20 072,33
D 8 POTRUBNÉ ROZVODY							50 839,28
56	K	895941111	D+M vsakovacej šachty vrátane spojovacích materiálov a fittingov	ks	2,000	270,00	540,00
57	K	886921011	D+M odlučovača ropných látok vrátane spojovacích materiálov a fittingov	ks	2,000	22 500,00	45 000,00
58	K	869921532	Vybudovanie zberného potrubia mostu DN 250	m	180,000	27,00	4 860,00
59	K	875632149	Chránička do mostných konštrukcií	m	5,000	2,67	13,33
60	K	866951244	Drenážne potrubie DN 150mm z plastu	m	80,000	5,32	425,95
D 9 OSTATNÉ PRÁCE							65 147,61
61	K	767335555	Vybudovanie pozorovacích bodov	ks	2,000	54,00	108,00

62	K	910536362	Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače	ks	26,000	450,00	11 700,00
63	K	954088745	Panely 2x3m - pod skruž	ks	72,000	193,55	13 935,56
64	K	910532654	Doplňujúce konštrukcie, zaťažovacie skúšky statické	ks	1,000	450,00	450,00
65	K	910254440	Doplňujúce konštrukcie, drobné zariadenia oceľové - kotvenie ríms	ks	180,000	27,00	4 860,00
66	M	2833000150	Spevňovanie hornín a konštrukcií, opláštenie, spevnenie geotextíliou a geomrežovinou	m2	54,000	5,40	291,60
67	K	910533214	Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic	m	30,000	27,72	831,60
68	K	939190130	Vykonávanie a vyhodnocovanie meraní	etap	5,000	756,87	3 784,33
68	K	954100247	Búranie konštrukcií základov, železobetónových - prefabrikované rúry	m3	64,600	351,18	22 686,34
69	K	954200547	Odstánenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitúmenových do 100mm	m3	21,840	5,02	109,66
70	K	954254712	Odstánenie zvodidiel, zábradlia, stien, oplatení kovových - zvodidlo	m	50,000	10,89	544,68
71	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	155,742	11,24	1 750,98
72	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	155,742	0,36	55,65
73	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	155,742	0,98	153,34
74	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	155,742	8,75	1 362,85
75	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	155,742	16,20	2 523,02
D 99 PRESUNY HMÔT							31 453,61
76	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	17 588,554	1,79	31 453,61
D D2 Práce PSV							95 576,26
D 711 IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI							62 311,11
77	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	2 408,588	0,27	661,16
78	M	246170001100	Lak asfaltový ALT-RENOLAK S/SN v sudačoch	t	2,048	1 745,76	3 575,31
79	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	1 800,000	3,56	6 399,00
87	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	1 800,000	2,67	4 811,40
88	K	711111002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým lakom za studena	m2	1 800,000	0,25	442,26
80	M	246170001100	Lak asfaltový ALT-RENOLAK S/SN v sudačoch	t	1,350	1 745,76	2 356,77
89	K	711144532	Izolácia mostovky s ochranou z asfaltového izolačného pásu na prechodovú dosku, dodávka + montáž	m2	2 851,000	9,00	25 659,00
90	K	711147182	Pochádzna izolácia hr. 10 mm, dodávka + montáž	m2	1 016,000	18,00	18 288,00
81	K	7111471051	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek ochrannými a podkladnými textíliami, dodávka + montáž	m2	1 800,000		0,00
82	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	4,370	27,05	118,21
D 767 KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							21 874,75
83	K	767334121	Cestné oceľové zábradlie segmentové v. 1,3 m, oceľ. nosná konštrukcia, výplň ťahokov hr. 2 mm vrátane madla a kotviacich materiálov	m	268,800	81,00	21 772,80
84	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	2,688	37,93	101,95
D 783 NÁTERY							11 390,40
85	K	784104128	Základný náter konštrukcií	m2	3 164,000	3,60	11 390,40

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-35-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky VN vedení

Časť:

SO 51-35-01.1 - Premostenie Kutlíkova - preložka VN ZSE

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	93 080,17
Ostatné náklady	2 792,41
Cena bez DPH	95 872,58

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	95 872,58	20,00%	19 174,52

Cena s DPH	v EUR	115 047,10
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-35-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky VN vedení

Časť:

SO 51-35-01.1 - Premostenie Kutlíkova - preložka VN ZSE

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

93 080,17

M - Práce a dodávky M

93 080,17

21-M - 155 - Elektromontáže

47 438,59

46-M - 202 Zemné práca vykonávané pri externých montážach

40 831,14

22c-M-08 - Projekčná a inžinierska činnosť

1 954,80

22c-M-09 - Podružné rozpočtové náklady

2 711,07

HZS-M-01 - ELO - Ostatné

144,57

2) Ostatné náklady

2 792,41

GZS

2 792,41

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

95 872,58

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-35-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky VN vedení

Časť:

SO 51-35-01.1 - Premostenie Kutlíkova - preložka VN ZSE

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							93 080,17
D	M		Práce a dodávky M				93 080,17
D	21-M		155 - Elektromontáže				47 438,59
1	K	921 21329-0010	Zaistenie vypnutého stavu (B príkaz)	kpl	1,000	495,00	495,00
2	K	921 21329-00101	Zaistenie vypnutého stavu (Zabezpečenie beznapätového stavu zo všetkých smerov na danej linke VN 22kV)	kpl	8,000	43,20	345,60
3	K	921 21329-00102	Zaistenie vypnutého stavu	hod	24,000	18,90	453,60
4	K	921 21329-0020	Manipulácia v sieti VN	hod	24,000	34,17	820,15
5	K	921 21329-0040	Drobné elektroinštalačné práce	hod	32,000	18,90	604,80
6	K	921 21329-0090	Meranie izolačného stavu VN káblového vedenia	kpl	4,000	85,50	342,00
7	K	921 21329-0030	Odborná prehliadka a funkčná skúška el. zariadenia	hod	32,000	18,90	604,80
8	K	921 21329-00205	Manipulácia v sieti VN (Opatrné ručné odokrytie vedenia VN 22 kV v úseku pre 4 linky)	hod	32,000	34,17	1 093,54
9	K	921 21329-00202	Manipulácia v sieti VN (Obnaženie vedenia a príprava na jeho vloženie do chráničky)	hod	24,000	34,17	820,15
10	K	921 21095-0101	Štítok označovací na kábel	ks	24,000	0,27	6,59
11	K	358 90017	Štítok označovací na kábel	ks	24,000	0,27	6,59
12	K	210940206	Kábel NA2XS(F)2Y, 1x240,20/35kV voľne uložený	m	1 380,000	14,94	20 617,20
13	K	2109402061	Vodič Al voľne ložený, do 50 kV, 1x 240 mm2	m	1 380,000	1,83	2 524,99
14	K	210950111	Zväzkovanie 1-žilových káblov VN typ: EXRM U30Z-500	ks	460,000	0,33	149,87
15	K	2109501111	Zväzkovanie 1-žilových káblov VN	ks	460,000	0,33	149,87
16	K	210950001	Odjutovanie a očistenie hliníkových káblov do 30 mm	m	5,000	1,37	6,87
17	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	1 380,000	0,92	1 269,32
18	K	210100117	Ukončenie vodiča do 240 mm, vrátane existujúcich	ks	12,000	8,53	102,34

19	K	210100287	Ukončenie existujúcich káblov koncovkou, vr. Mat., do 4x240 mm	ks	12,000	19,12	229,46
20	K	210101349	Spojka kábelová POLJ-24/1x120-240 Al,Cu 22kV vrátane skrutk.spoj.zmrašťiteľná	ks	12,000	207,00	2 484,00
21	K	2101013491	Spojka pre jednožilové káble 22 kV	ks	12,000	27,15	325,85
22	K	8981700061	Osadenie káblovej šachty, lôžko, práce, obsyp	ks	6,000	81,00	486,00
23	K	898170006	Kábelová šachta 1400x2100x1100 mm s poklopom a nosnosťou 40 ton, prípravou a materiálom na osadenie, vstupy, tesnenia	ks	6,000	2 250,00	13 500,00
D 46-M 202 Zemné práca vykonávané pri externých montážach							40 831,14
24	K	345 65810038	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna	m	600,000	3,09	1 852,20
25	K	345 658100381	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna - spojka	ks	25,000	1,17	29,25
26	K	345 658100382	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna - tesniaci krúžok	ks	33,000	0,45	14,85
27	K	345 658100383	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna - ukončovaci uzáver	ks	8,000	0,99	7,92
28	K	210010624	Chránička, voľne ložená, 200 mm	m	600,000	2,52	1 512,00
29	K	345 658100384	Delená korugovaná chránička priemeru 160 (200) mm, vrátane spojok a tesnenia	m	200,000	5,48	1 096,20
30	K	210011444	Chránička, delená	m	200,000	3,00	599,40
31	K	369165000000	HDPE trubka, priemer 40 mm, pre prípravu na optické siete	m	400,000	1,20	479,16
32	K	369165500000	Koncovka pre HDPE trubku priemeru 40 mm	ks	8,000	3,97	31,77
33	K	3889952R	Montáž, Rúrka tuhá elektroinštaláčna z HDPE, D 100 uložená voľne	m	400,000	1,92	766,80
34	K	946 46049-0012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou	m	1 200,000	0,44	532,44
35	K	921AN33570	Fólia výstražná šírky 33 mm, červenej farby	m	1 200,000	0,08	100,44
36	K	946 46008-0001	Betónový základ do zemeiny + obetonovanie	m3	35,000	90,00	3 150,00
37	K	589351500.1	Betón (do kábelového lôžka)	m3	35,000	90,00	3 150,00
38	K	581512400	Piesok riečny (do kábelového výkopu)	m3	130,000	37,80	4 914,00
39	K	460200vyt	Geodetické vytýčenie existujúcej trasy kábelových vedení v zastavanom teréne	km	0,450	90,00	40,50
40	K	4602001vyt	Geodetické vytýčenie novej trasy kábelových vedení v zastavanom teréne	km	0,450	90,00	40,50
41	K	460200geo	Geodetické zameranie po montáži	km	0,450	90,00	40,50
42	K	460200ing	Zistenie inžinierskych sietí v trase v šírke 5 m	km	0,400	90,00	36,00
43	K	919770000	Rozrezanie betónu, resp. asfaltu - realizuje sa v rámci stavby	m2	100,000	23,40	2 340,00
44	K	919800000	Spätaná úprava betónu, resp. asfaltu, hĺbka 20 cm - realizuje sa v rámci stavby	m2	100,000	43,58	4 357,80
45	K	460200893.S	Výkop 1300x800 mm (hl. x š.)	m	360,000	17,96	6 464,45
46	K	460201083.S	Výkop 1300x1000 mm (hl. x š.)	m	20,000	18,81	376,18
47	K	460230013.S	Jama pre kábelovú spojku, ze. Tr. 3, nad 10 kV	ks	4,000	176,98	707,91
48	K	460070613.S	Jama pre kábelovú šachtu, zásyp, zhutnenie	ks	6,000	309,67	1 858,03
49	K	460560893.S	Zához 1300x800 mm (hl. x š.)	m	360,000	7,14	2 570,94
50	K	460561113.S	Zához 1300x1000 mm (hl. x š.)	m	20,000	10,26	205,24
51	K	460300001.S	Zahrnutie rýh strojovo v meste	m3	30,000	1,73	51,92
52	K	460420041.S	Vytvorenie pieskového lôžka. Výška 10 cm, šírka 150 cm - cena zložená vynásobením	m	380,000	5,33	2 024,98
53	K	460600001.S	Odvoz zeminy	m3	150,000	2,81	422,01
54	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	1 200,000	0,44	532,44
55	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	320,000	1,64	525,31
D 22c-M-08 Projekčná a inžinierska činnosť							1 954,80
56	K	921 21329-0150	Prvá úradná skúška vyhradeného technického zariadenia	hod	40,000	18,90	756,00
57	K	921 21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	32,000	18,90	604,80
58	K	921 21329-1000.1	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy - projekt skutočného vyhotovenia	hod	40,000		0,00
59	K	HSP-0801	1 paré v tlačenej forme	ks	1,000	270,00	270,00
60	K	HSP-0802	Dokumentácia na odovzdanie (certifikáty, osvedčenia, požiarne prestupy, atď)	ks	1,000	135,00	135,00
61	K	HSP-0803	Overenie dok. na oprávnenej organizácii	ks	1,000	189,00	189,00
D 22c-M-09 Podružné rozpočtové náklady							2 711,07
62	K	HSP-0951	Odvoz a likvidácia odpadu zo súhrmných rozpočtových nákladov	%	1 004,100	0,90	903,69
63	K	HSP-0954	Dopravné náklady z dodávky - presun po stavenisku, vertikálna, horizontálna doprava	%	1 004,100	0,90	903,69
64	K	HSP-0955	Dopravné a manipulačné náklady (vertikálne aj horizontálne)	%	1 004,100	0,90	903,69
D HZS-M-01 ELO - Ostatné							144,57
65	K	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	8,000	18,07	144,57

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-35-02 - Premostenie Kutlíkova - úprava verejného osvetlenia

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

39 080,08

Ostatné náklady

1 172,40

Cena bez DPH**40 252,48**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	40 252,48	20,00%	8 050,50

Cena s DPH**v EUR****48 302,98****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-35-02 - Premostenie Kutlíkova - úprava verejného osvetlenia

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		39 080,08	
HSV - Práce a dodávky HSV		3 149,94	
1 - Zemné práce		471,43	
2 - Zakladanie		1 431,40	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		1 247,11	
M - Práce a dodávky M		35 139,95	
21-M - Elektromontáže		30 564,77	
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach		4 451,63	
95-M - Revízie		123,55	
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby		476,85	
OST - Ostatné		313,34	
2) Ostatné náklady		1 172,40	
GZS		1 172,40	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		40 252,48	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 51-35-02 - Premostenie Kutlíkova - úprava verejného osvetlenia							
Miesto:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava			Dátum:		19.03.2021
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava			Projektant:		
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj			Spracovateľ:		
Náklady z rozpočtu							39 080,08
D		HSV	Práce a dodávky HSV				3 149,94
D	1		Zemné práce				471,43
1	K	131212101.S	Hĺbenie jám do 10 m3 ručne v súdržných horninách tr. 3 pri prekopoch inžinierskych sietí	m3	14,000	33,67	471,43
D	2		Zakladanie				1 431,40
2	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	9,100	91,60	833,56
3	M	589310002400.S	Betón STN EN 206-1-C 12/15-X0 (SK)-CI 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	9,191	65,05	597,84
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 247,11
4	K	959941141.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/60/260 mm	ks	20,000	10,35	206,96
5	M	311990001700	Svorník MKT V d M20-60 mm, dl. 260 mm pre chemickú kotvu, pozinkovaný, ALLMEDIA	ks	20,000	3,42	68,33
6	M	311990003600	Chemická kotva MKT V d M30x260 mm ampulka, ALLMEDIA	ks	20,000	5,09	101,84
7	K	971045804	Vrty príklepovým vrtákom do D 24 mm do stien alebo smerom dole do betónu -0.00001t	cm	400,000	0,10	38,52
8	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	22,000	11,24	247,34
9	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	638,000	0,36	227,96
10	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	20,016	16,20	324,26

11	K	979089111	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), nebezpečné	t	0,002	144,00	0,29
12	K	979089312	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	1,120	22,50	25,20
13	K	979089611.1	Poplatok za skladovanie - elektronický odpad zo stavieb a demolácií, nebezpečný	t	0,024	153,00	3,67
14	K	979089612.1	Poplatok za skladovanie - elektronický odpad zo stavieb a demolácií, ostatný	t	0,080	34,20	2,74
D M Práce a dodávky M							35 139,95
D 21-M Elektromontáže							30 564,77
15	K	210010166	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 160 uložená voľne	m	25,000	2,33	58,25
16	M	286530257700	Upchávkova uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 160, 17160 BB, červená, KOPOS	ks	8,000	5,95	47,56
17	M	345710006200	Rúrka ohybná dvojplošťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09160 BA, DN 160, KOPOS	m	25,000	3,43	85,79
18	K	210201430	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, parkového a záhradného na stĺp LED	ks	12,000	5,18	62,11
19	M	348370001300.4	Svetidlo uličné LED 5XC3A41C08MB, 144,5W, Siteco	ks	12,000	891,00	10 692,00
20	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	12,000	59,12	709,50
21	M	316740000600	Stožiar ulično-diaľničný OSUD 12, výška 12 m, ELV PRODUKT	ks	7,000	783,83	5 486,83
22	M	316740000600.1	Stožiar ulično-diaľničný OSUD 12P, výška 12 m, prírubový, ELV PRODUKT	ks	5,000	651,60	3 258,00
23	K	210204151	Výložník hliníkový jednoramenný na stožiare oceľové s plastovým povrchom	ks	12,000	17,91	214,87
24	M	316770002600	Výložník V1T-15/114 zinkový jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	12,000	73,26	879,12
25	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	11,000	17,53	192,81
26	M	348370004900	Svorkovnica stožiarová NTB 1 pre 1 poistku 80/16A	ks	11,000	46,64	513,00
27	K	210204202	Elektrovýstroj stožiara 2 okruhy	ks	1,000	18,17	18,17
28	M	348370005000	Svorkovnica stožiarová NTB 2 pre 2 poistky 80/16A	ks	1,000	49,43	49,43
29	K	210204207	Príplatok k elektrovýstroju stožiara - rozvodnice. Platí i pre demontáž.	ks	8,000	65,47	523,78
30	K	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	180,000	0,41	73,55
31	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	198,000	0,78	154,14
32	K	210800118	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x16	m	500,000	0,86	428,85
33	M	341110001800	Kábel medený CYKY 4x16 mm2	m	550,000	5,82	3 202,16
34	K	210950203	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	165,000	1,63	268,93
35	K	210962070	Demontáž stožiara osvetľovacieho ostatného oceľového do 18 m	ks	8,000	75,43	603,44
36	K	210962075	Demontáž výložníka jednoramenného do 35 kg	ks	8,000	29,74	237,95
37	K	210962084	Demontáž výbroja stožiarov pre 1 okruh	ks	8,000	14,26	114,11
38	K	210964424	Demontáž do sute - svetidla zo stožiara do 5 kg vrátane odpojenia -0,00500 t	ks	8,000	3,37	26,99
39	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	40,000	13,28	531,00
40	K	PM	Podružný materiál	%	157,958	4,50	710,81
41	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	315,915	4,50	1 421,62
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							4 451,63
42	K	46030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	225,000	1,79	403,38
43	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	200,000	4,96	991,80
44	K	460200303.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	25,000	9,41	235,33
45	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	71,000	0,21	14,82
46	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	200,000	1,24	247,86
47	M	583110000300.S	Drvína vápencová frakcia 0-4 mm	t	20,800	13,38	278,27
48	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	200,000	2,00	400,50
49	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	1 400,000	0,53	742,14
50	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	225,000	0,44	99,83
51	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	225,000	0,07	15,39
52	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	200,000	1,87	373,68
53	K	460560303.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	25,000	4,05	101,27
54	K	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	225,000	0,79	178,00
55	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	225,000	1,64	369,36
D 95-M Revízie							123,55
56	K	950103001	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. do 5 vývodov	obv.	2,000	5,38	10,77

57	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	2,000	50,25	100,50
58	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	4,000	3,07	12,28
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							476,85
59	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	30,000	15,89	476,85
D OST Ostatné							313,34
60	K	HZS.4	Revízná správa	hod	8,000	10,87	86,98
61	K	HZS.5	Prípravné práce ku skúškam	hod	8,000	14,15	113,18
62	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	8,000	14,15	113,18

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:
SO 51-36-01.1 - UPS

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	
Poznámka:		

Náklady z rozpočtu	22 122,89
Ostatné náklady	663,69
Cena bez DPH	22 786,58

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	22 786,58	20,00%	4 557,32

Cena s DPH	v EUR	27 343,90
-------------------	--------------	------------------

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.1 - UPS

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

22 122,89

81-M - Kábelovody pre elektrické vedenia	1 235,99
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	0,00
M - Práce a dodávky M	20 886,90
O01 - Ostatné	0,00
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	18 965,30
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	1 921,60

2) Ostatné náklady

663,69

GZS	663,69
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

22 786,58

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.1 - UPS

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

22 122,89

D	81-M		Kábelovody pre elektrické vedenia				1 235,99
1	K	388793006	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE nad 12 mm, miestna sieť	m	70,000	1,39	97,52
2	K	388793205	Ukladanie rúrky kábelovodu 1x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	160,000	0,88	140,40
3	M	286130074100-1	Káblková chránička HDPE- 50/42 mm	m	230,000	1,83	421,25
4	K	388795011	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE do 12 mm, do obsadenej trasy, vonk. siete	m	280,000	1,43	399,92
5	M	286130078900-1	Káblková chránička M 12/10 mm	m	280,000	0,39	110,38
6	K	388795561	Montáž spojky rúrky HDPE do 12 mm	ks	4,000	1,11	4,44
7	M	286130078830-2	Spojka na mikrotrubičku m 12/10	ks	4,000	1,29	5,15
8	K	388796003	Montáž koncovky na rúrku HDPE nad 12 mm	ks	2,000	5,13	10,26
9	M	286130074950-1	Káblková koncovka na HDPE 50	ks	2,000	2,52	5,04
10	K	388900003-1	Kalibrovanie HDPE rúry	m	370,000	0,11	41,63
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				0,00
D	M		Práce a dodávky M				20 886,90
D	O01		Ostatné				0,00
11	K	2209300010	Prevádzková dokumentácia systému - "PC"	sd	1,000		0,00
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zariadení				18 965,30
12	K	220065016	Slučkovanie mini optického kábla, miestna sieť	m	1 200,000	0,17	201,96

13	K	220185001	Zafúkanie 1x optického kábla, vonk. sieť	m	1 200,000	0,65	775,44
14	K	220185031	Vyfúkanie 1x optického kábla, alebo mini optického kábla, vonk. sieť	m	1 200,000	0,39	473,04
15	K	220065019-1	Montáž (navinutie) optickej rezervy v kryte optickej spojky	ks	2,000	12,59	25,17
16	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	192,000	18,00	3 456,35
17	K	220065055-D	Demontáž - rozpojenie optických vlákien, miestna sieť	ks	192,000	9,00	1 728,00
18	K	220071807	Montáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien nad 120	ks	2,000	246,45	492,91
19	M	3412612015-10	Optická spojka pre 192 preporeni (kazeta, držiak zvarov, ochrana zvarov,)	ks	2,000	248,31	496,62
20	M	341250007900-1	Kábel optický 192 vláknový (do MT 12/10)	m	1 200,000	1,89	2 268,00
21	K	220170009-1	Meranie optického kábla počas montáže (pri 1310 nm)	vl.	192,000	8,01	1 537,92
22	K	220170009-2	Meranie optického kábla po zafúknutí (pokládke, spojovaní) (pri 1310 nm)	vl.	192,000	8,01	1 537,92
23	K	220170010-1	Záverečné meranie opt. kábla (1310 nm, 1550 nm) z oboch strán (priamou metódou, metódou spätného rozptylu)	vl.	192,000	14,76	2 833,92
24	K	220180011	Vstup(a výstup) do káblovej komory tvárnícových tratí, odstránenie poklopu,vyvetranie,indikácia plynu	ks	2,000	5,65	11,30
25	K	220180031-1	Meranie koaxiálneho kábla	ks	2,000	171,00	342,00
26	K	220180201	Zatiahnutie kábla do tvárnícovej trate vrátane prípravných a záverečných prác, do 2 kg/m	m	70,000	3,23	226,30
27	M	341220004700-1	Kábel koaxiálny 3dB (ako KDAG/3SAS 2Y GN - skrátené 3dB Belden)	m	230,000	4,86	1 117,80
28	K	220180311	Položenie koaxiálneho kábla do lôžka v riedko zastavanom priestore, do 5 kg/m	m	160,000	1,73	277,20
29	K	220190721-1	Spojka na koaxiálnom kábli	ks	2,000	491,20	982,39
30	M	345820040478-1	Spojka na koaxiálny kábel 3dB s redukciov (komplet)	bal	2,000	51,31	102,62
31	K	220200401-1	Označenie káblov, káblových súborov a spojok a lomových bodov	ks	4,000	3,42	13,68
32	M	3412611726	Marker guľový (ako EMS 1401 XR-3M)	ks	4,000	16,19	64,76
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							1 921,60
33	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	50,000	10,89	544,50
34	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	50,000	0,44	22,19
35	M	283230008000-1	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m	m	50,000	0,07	3,42
36	K	460510201	Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov neasfaltovaný TK1(17x14cm/10, 5x10 cm)	m	50,000	3,41	170,28
37	M	592650000600	Káblový žľab BG-TK1, pre položený kryt, lxšxv vnútorný 1000x112x105 mm, vonkajší 1000x170x140 mm, betónový, HYDRO BG	ks	50,000	4,73	236,66
38	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	50,000	2,33	116,55
39	K	460700011	Osadenie značkovacej tyče s výkopom, osadenie bet. pätky, zahádzanie, zhutnenie zeminy a náter tyče.	ks	2,000	19,21	38,42
40	M	592120001700	Prefabrikát železobetónový označník AZZ 18-20, rozmer 200x200x760 mm	ks	2,000	12,29	24,58
41	K	460000020-1	Spracovanie káblovej knihy	ks	1,000	765,00	765,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.2 - SPP Optický kábel

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	1 035,54
Ostatné náklady	31,07
Cena bez DPH	1 066,61

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 066,61	20,00%	213,32

Cena s DPH	v EUR	1 279,93
-------------------	--------------	-----------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.2 - SPP Optický kábel

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

1 035,54

M - Práce a dodávky M

1 035,54

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení

270,54

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

765,00

2) Ostatné náklady

31,07

GZS

31,07

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 066,61

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.2 - SPP Optický kábel

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 035,54
	D	M	Práce a dodávky M				1 035,54
	D	22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení				270,54
1	K	220180322-1	Preloženie existujúceho vedenia do žlabu vrátane príprav.a záver.prác + dozor správcu vedenia	m	18,000	15,03	270,54
	D	46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach				765,00
2	K	460000020-1	Spracovanie káblovej knihy	ks	1,000	765,00	765,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.3 - DIAL Telecom

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu 1 035,54

Ostatné náklady 31,07

Cena bez DPH 1 066,61

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 066,61	20,00%	213,32

Cena s DPH v EUR 1 279,93**Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.3 - DIAL Telecom

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

1 035,54

M - Práce a dodávky M

1 035,54

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení

270,54

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

765,00

2) Ostatné náklady

31,07

GZS

31,07

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 066,61

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.3 - DIAL Telecom

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 035,54
D	M		Práce a dodávky M				1 035,54
D		22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení				270,54
1	K	220180322-1	Preloženie existujúceho vedenia do žlabu vrátane príprav.a záver.prác + dozor správcu vedenia	m	18,000	15,03	270,54
D		46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach				765,00
2	K	460000020-1	Spracovanie káblovej knihy	ks	1,000	765,00	765,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.4 - Orange

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	1 035,54
Ostatné náklady	31,07
Cena bez DPH	1 066,61

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 066,61	20,00%	213,32

Cena s DPH	v EUR	1 279,93
-------------------	--------------	-----------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.4 - Orange

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

1 035,54

M - Práce a dodávky M

1 035,54

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení

270,54

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

765,00

2) Ostatné náklady

31,07

GZS

31,07

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 066,61

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.4 - Orange

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 035,54
D	M		Práce a dodávky M				1 035,54
D		22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení				270,54
1	K	220180322-1	Preloženie existujúceho vedenia do žľabu vrátane príprav.a záver.prác + dozor správcu vedenia	m	18,000	15,03	270,54
D		46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach				765,00
2	K	460000020-1	Spracovanie káblovej knihy	ks	1,000	765,00	765,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.5 - Benestra (GTS Slovakia)

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu 1 589,46

Ostatné náklady 47,68

Cena bez DPH 1 637,14

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 637,14	20,00%	327,43

Cena s DPH v EUR 1 964,57**Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:	SO 51-36-01.5 - Benestra (GTS Slovakia)		
Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			1 589,46
M - Práce a dodávky M			1 589,46
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení			330,66
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach			1 258,80
2) Ostatné náklady			47,68
GZS			47,68
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			1 637,14

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení							
Časť: SO 51-36-01.5 - Benestra (GTS Slovakia)							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 589,46
D	M		Práce a dodávky M				1 589,46
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zariadení				330,66
1	K	220180322-1	Preloženie existujúceho vedenia do žľabu vrátane príprav.a záver.prác + dozor správcu vedenia	m	22,000	15,03	330,66
D	46-M		Zemné práce pri extr.mont.prácach				1 258,80
2	K	460050602-2	Sondážny výkop (jama 1,5x1,5x1,8) ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	8,100	39,58	320,61
3	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	8,100	9,14	74,06
4	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	3,000	10,89	32,67
5	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	3,000	0,44	1,33
6	M	283230008000-1	Výstražná fóla PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m	m	3,000	0,07	0,21
7	K	460510202	Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov neasfaltovaný TK 11 (20x17cm/12, 5 x 11 cm)	m	3,000	4,10	12,31
8	M	59265000800-1	Káblový žľab č. 1, pre položený kryt, lxšxv vnútorný 1000x200x160 mm, vonkajší 1000x280x215 mm, betónový, HYDRO BG	ks	3,000	15,21	45,62
9	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	3,000	2,33	6,99
10	K	460000020-1	Spracovanie káblovej knihy	ks	1,000	765,00	765,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:
SO 51-36-01.6 - Transpetrol

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	1 035,54
Ostatné náklady	31,07
Cena bez DPH	1 066,61

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 066,61	20,00%	213,32

Cena s DPH v EUR **1 279,93**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.6 - Transpetrol

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

1 035,54

M - Práce a dodávky M

1 035,54

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení

270,54

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

765,00

2) Ostatné náklady

31,07

GZS

31,07

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 066,61

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.6 - Transpetrol

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 035,54
D	M		Práce a dodávky M				1 035,54
D		22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení				270,54
1	K	220180322-1	Preloženie existujúceho vedenia do žľabu vrátane príprav.a záver.prác + dozor správcu vedenia	m	18,000	15,03	270,54
D		46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach				765,00
2	K	460000020-1	Spracovanie káblovej knihy	ks	1,000	765,00	765,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.7 - Slovak Telecom

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu 1 035,54

Ostatné náklady 31,07

Cena bez DPH 1 066,61

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 066,61	20,00%	213,32

Cena s DPH v EUR 1 279,93**Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.7 - Slovak Telecom

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 1 035,54

M - Práce a dodávky M 1 035,54

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení 270,54

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach 765,00

2) Ostatné náklady 31,07

GZS 31,07

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 1 066,61

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.7 - Slovak Telecom

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 035,54
D	M		Práce a dodávky M				1 035,54
D		22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení				270,54
1	K	220180322-1	Preloženie existujúceho vedenia do žľabu vrátane príprav.a záver.prác + dozor správcu vedenia	m	18,000	15,03	270,54
D		46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach				765,00
2	K	460000020-1	Spracovanie káblovej knihy	ks	1,000	765,00	765,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.8 - Mestská polícia

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu 9 020,38

Ostatné náklady 270,61

Cena bez DPH 9 290,99

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	9 290,99	20,00%	1 858,20

Cena s DPH v EUR 11 149,19**Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:	SO 51-36-01.8 - Mestská polícia		Dátum:	19.03.2021
Miesto:			Projektant:	
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Spracovateľ:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj			
Kód dielu - Popis				Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu				9 020,38
81-M - Kábelovody pre elektrické vedenia				332,80
HSV - Práce a dodávky HSV				2 273,12
1 - Zemné práce				2 273,12
M - Práce a dodávky M				6 414,46
O01 - Ostatné				0,00
21-M - Elektromontáže				96,42
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení				2 769,34
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach				3 548,70
2) Ostatné náklady				270,61
GZS				270,61
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)				9 290,99

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení							
Časť: SO 51-36-01.8 - Mestská polícia							
Miesto:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							9 020,38
D		81-M	Kábelovody pre elektrické vedenia				332,80
1	K	388793006	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE nad 12 mm, miestna sieť	m	25,000	1,39	34,83
2	K	388793205	Ukladanie rúrky kábelovodu 1x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	115,000	0,88	100,91
3	M	286130074300-1	Káblková chránička HDPE 40/33 mm (farba určená v projekte)	m	140,000	1,07	150,44
4	K	388795562	Montáž spojky rúrky HDPE nad 12 mm	ks	1,000	5,07	5,07
5	M	286130074350-1	Spojka PE rúr (Ako: ACE Spojka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	1,000	7,46	7,46
6	K	388796003	Montáž koncovky na rúrku HDPE nad 12 mm	ks	2,000	5,13	10,26
7	M	286130074340-1	Koncovka PE rúr (Ako: ACE Koncovka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	2,000	4,23	8,46
8	K	388900003.1	Kalibrovanie HDPE rúry do 40 mm	m	140,000	0,11	15,37
D		HSV	Práce a dodávky HSV				2 273,12
D		1	Zemné práce				2 273,12
9	K	141721116	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem. cez 160 do 225mm	m	25,000	85,88	2 147,09
10	M	3410352029-4	Ohybná korugovaná chránička D 160/136,, PE-HD	m	35,000	3,60	126,03
D		M	Práce a dodávky M				6 414,46
D		O01	Ostatné				0,00

11	K	2209300010	Prevádzková dokumentácia systému - "PC"	sd	1,000		0,00
D		21-M	Elektromontáže				96,42
12	K	210010241	Rúrka oceľová, ochranná D 60/2-4 mm, uložená pevne, vrátane základného náteru	m	8,000	5,68	45,44
13	M	141110007100	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 60,3 mm, hr. steny 2,9 mm, ozn. 11 353.0.	m	8,000	4,57	36,58
14	M	345710037000	Príchytká káblová kovová SONAP 55-74	ks	8,000	1,80	14,40
D		22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení				2 769,34
15	K	220110404-1	Montáž skrinky- optického rozvádzača, počet optických vlákien do 024, na stĺp - komplet	ks	2,000	92,90	185,79
16	M	5534750K65	Páska pre uchytenie na stĺp 1m (ako B 841 003 T7x)	ks	4,000	4,08	16,31
17	M	5534750K66	Klip pre uchytávaciu pásku (ako B 841 003 T8)	ks	4,000	0,36	1,44
18	M	3412612207	Optický rozvádzač MICOS URM LH 144S s držiakom na stĺp	ks	2,000	101,52	203,04
19	K	210251475-1	Stočenie kábla existujúceho ZOK (rezerva)	m	10,000	1,01	10,11
20	K	210251475-D	Demontáž - Stočenie kábla ZOK	m	95,000	0,47	44,46
21	K	220185001	Zafúkание 1x optického kábla, vonk. sieť	m	150,000	0,65	96,93
22	M	341250006500	Kábel optický E9/125 A-DF(ZN)2Y 4x6	m	150,000	2,25	337,77
23	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	48,000	18,00	864,09
24	K	220170008-1	Meranie optického kábla na bubne (pri 1310 nm)	vl.	24,000	8,01	192,24
25	K	220170009-1	Meranie optického kábla počas montáže (pri 1310 nm)	vl.	24,000	8,01	192,24
26	K	220170009-2	Meranie optického kábla po zafúknutí (pokládke, spojovani) (pri 1310 nm)	vl.	24,000	8,01	192,24
27	K	220170010-1	Záverečné meranie opt. kábla (1310 nm, 1550 nm) z oboch strán (priamou metódou, metódou spätného rozptylu)	vl.	24,000	14,76	354,24
28	K	220200401-1	Označenie káblov, káblových súborov a spojok a lomových bodov	ks	4,000	3,42	13,68
29	M	3412611726	Marker guľový (ako EMS 1401 XR-3M)	ks	4,000	16,19	64,76
D		46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach				3 548,70
30	K	460050602-P	Výkop jamy (čakacia a štartovacia), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	16,000	35,84	573,51
31	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	16,000	9,14	146,29
32	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	50,000	8,17	408,60
33	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	55,000	10,89	598,95
34	K	460400011	Paženie káblovej ryhy šírky do 200 cm hĺbky do 200 cm	m	8,000	12,13	97,06
35	M	605110001700	Dosky a fošne zo smreku neopracované neomietané akosť II hr. 18-22 mm, š. 250-300 mm	m3	0,400	147,40	58,96
36	M	605120002200	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akosť II, prierez 25-75 cm2, dl. 1000-1750 mm	m3	0,150	177,10	26,56
37	K	460400112	Odstránenie príložného paženia z ryhy šírky od 1, 3 do 2,0 m hĺbky od 2 do 4 m	m	8,000	16,18	129,44
38	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	105,000	1,24	130,13
39	M	583110000100	Drva vápencová frakcia 0-4 mm	t	6,615	13,74	90,88
40	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	105,000	0,44	46,59
41	M	283230008000-1	Výstražná fóla PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m	m	105,000	0,07	7,18
42	K	460510202	Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žlabov neasfaltovaný TK 11 (20x17cm/12, 5 x 11 cm)	m	10,000	4,10	41,05
43	M	592650000800-1	Káblový žlab č. 1, pre položený kryt, lxšxv vnútorný 1000x200x160 mm, vonkajší 1000x280x215 mm, betónový, HYDRO BG	ks	10,000	15,21	152,06
44	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	50,000	1,70	85,23
45	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	55,000	2,33	128,21
46	K	460700011	Osadenie značkovacej tyče s výkopom, osadenie bet. pätky, zahádzanie, zhutnenie zeminy a náter tyče.	ks	2,000	19,21	38,42
47	M	592120001700	Prefabrikát železobetónový označník AZZ 18-20, rozmer 200x200x760 mm	ks	2,000	12,29	24,58
48	K	460000020-1	Spracovanie káblovej knihy	ks	1,000	765,00	765,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.9 - Sitel

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	22 177,77
Ostatné náklady	665,33
Cena bez DPH	22 843,10

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	22 843,10	20,00%	4 568,62

Cena s DPH	v EUR	27 411,72
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.9 - Sitel

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

22 177,77

HSV - Práce a dodávky HSV	3 640,71
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	3 640,71
M - Práce a dodávky M	18 537,06
O01 - Ostatné	0,00
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	7 484,44
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	11 052,62

2) Ostatné náklady

665,33

GZS	665,33
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

22 843,10

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-36-01 - Premostenie Kutlíkova, preložky slaboprúdových vedení

Časť:

SO 51-36-01.9 - Sitel

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							22 177,77
D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 640,71
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				3 640,71
1	K	388793006	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE nad 12 mm, miestna sieť	m	35,000	1,39	48,76
2	K	388793205	Ukladanie rúrky kábelovodu 1x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	105,000	0,88	92,14
3	M	286130074400-2	Káblková chránička HDPE 40	m	140,000	1,07	150,44
4	K	388795101	Zaťahovanie kábelovodu 1x Multitube do 7 trubičiek, vonk. sieť	m	140,000	1,22	171,11
5	M	286130078800-7	Zväzok mikrotrubičiek 7x M 10/8 mm (biela, modrá, žltá, čierna, zelená, oranžova, červená)	m	140,000	1,76	245,70
6	K	388795581	Montáž rovnej spojky MATRIX	ks	2,000	26,10	52,21
7	M	286130074350-3	Rovná spojka pre PE rúr s mikrotrubičkami (Ako: Matrix)	ks	2,000	11,25	22,50
8	K	388795560	Montáž spojky na mikrotrubičke	ks	14,000	0,62	8,74
9	M	286130078830-1	Spojka na mikrotrubičku MT 10/8	ks	14,000	2,05	28,73
10	K	388793006	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE nad 12 mm, miestna sieť	m	35,000	1,39	48,76
11	K	388793205	Ukladanie rúrky kábelovodu 1x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	105,000	0,88	92,14
12	M	286130074400-2	Káblková chránička HDPE 40	m	140,000	1,07	150,44
13	K	388795562	Montáž spojky rúrky HDPE nad 12 mm	ks	2,000	5,07	10,14
14	M	286130074350-1	Spojka PE rúr (Ako: ACE Spojka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	2,000	7,46	14,92
15	K	388793205	Ukladanie rúrky kábelovodu 1x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	35,000	0,88	30,71
16	M	286130074400-2	Káblková chránička HDPE 40	m	105,000	1,07	112,83

17	K	388793011	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE do 12 mm do obsadenej trasy , miestna sieť	m	700,000	1,49	1 040,76
18	M	286130078800	Káblová chránička CHR-SILIKORE D 10/8 mm MICRO bezhalogénová, HDPE	m	700,000	0,71	493,92
19	K	388795562	Montáž spojky rúrky HDPE nad 12 mm	ks	2,000	5,07	10,14
20	M	286130074350-1	Spojka PE rúr (Ako: ACE Spojka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	2,000	7,46	14,92
21	K	388795560	Montáž spojky na mikrotrubičke	ks	2,000	0,62	1,25
22	M	286130078830-1	Spojka na mikrotrubičku MT 10/8	ks	2,000	2,05	4,10
23	K	388793011	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE do 12 mm do obsadenej trasy , miestna sieť	m	280,000	1,49	416,30
24	M	286130078830-2	Spojka na mikrotrubičku m 12/10	ks	4,000	1,29	5,15
25	M	286130078900	Káblová chránička CHR-SILIKORE D 12/10 mm MICRO bezhalogénová, HDPE	m	280,000	0,80	223,02
26	K	388995051-1	Montáž krycích dosiek kábelových-1m	m	91,000	0,11	9,83
27	M	283130000400-1	Krycia doska z PVC pre káble, lxšxhr 1000x200x7 mm,	m	91,000	1,55	141,05
D M Práce a dodávky M							18 537,06
D O01 Ostatné							0,00
28	K	2209300010	Prevádzková dokumentácia systému - "PC"	sd	1,000		0,00
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení							7 484,44
29	K	220180322-2	Preloženie existujúceho vedenia do Zľabu vrátane príprav.a záver.prác + dozor správcu vedenia	m	18,000	18,00	324,00
30	K	220180324-1	Preloženie, zaistenie, exist. chráničiek s exist. vedeniami vrátane príprav.a záver.prác + dozor správcu vedenia	m	45,000	20,90	940,41
31	K	220170008-1	Meranie optického kábla na bubne (pri 1310 nm)	vl.	48,000	8,01	384,48
32	K	220170009-1	Meranie optického kábla počas montáže (pri 1310 nm)	vl.	48,000	8,01	384,48
33	K	220170009-2	Meranie optického kábla po zafúknutí (pokládke, spojovani) (pri 1310 nm)	vl.	48,000	8,01	384,48
34	K	220170010-1	Záverečné meranie opt. kábla (1310 nm, 1550 nm) z oboch strán (priamou metódou, metódou spätného rozptylu)	vl.	48,000	14,76	708,48
35	K	220185001	Zafúkanie 1x optického kábla, vonk. sieť	m	700,000	0,65	452,34
36	K	220185031	Vyfúkanie 1x optického kábla, alebo mini optického kábla, vonk. sieť	m	650,000	0,39	256,23
37	M	341250008050-48	Optický 48 vláknový	m	700,000	1,44	1 008,00
38	K	220065016	Slučkovanie mini optického kábla, miestna sieť	m	700,000	0,17	117,81
39	K	220065019-1	Montáž (navinutie) optickej rezervy v kryte optickej spojky	ks	2,000	12,59	25,17
40	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	96,000	18,00	1 728,17
41	K	220071803	Montáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien do 048	ks	2,000	127,48	254,95
42	M	3412612015-48	Optická spojka pre 48 prepojení (kazeta, držiak zvarov, ochrana zvarov,)	ks	2,000	159,67	319,33
43	K	220200401-1	Označenie káblov, kábelových súborov a spojok a lomových bodov	ks	10,000	3,42	34,20
44	M	3412611726	Marker guľový (ako EMS 1401 XR-3M)	ks	10,000	16,19	161,91
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							11 052,62
45	K	460050602-2	Sondážny výkop (jama 1,5x1,5x1,8) ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	16,200	39,58	641,21
46	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	16,200	9,14	148,12
47	K	460200164	Hĺbenie kábovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	104,500	10,89	1 138,01
48	K	460201054	Hĺbenie kábovej ryhy ručne 100 cm širokej a 90 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	18,000	28,30	509,34
49	K	460201504	Hĺbenie kábovej ryhy ručne 140 cm širokej a 150 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	45,000	74,01	3 330,52
50	K	460400012	Paženie kábovej ryhy šírky do 200 cm hĺbky do 400 cm	m	45,000	25,50	1 147,61
51	M	605110001700	Dosky a fošne zo smreku neopracované neomietané akost' II hr. 18-22 mm, š. 250-300 mm	m3	5,400	147,40	795,96
52	M	605120002200	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akost' II, prierez 25-75 cm2, dl. 1000-1750 mm	m3	0,700	177,10	123,97
53	K	460400112	Odstránenie príložného paženia z ryhy šírky od 1, 3 do 2,0 m hĺbky od 2 do 4 m	m	45,000	16,18	728,11
54	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	250,000	0,44	110,93
55	M	283230008000-1	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m	m	250,000	0,07	17,10
56	K	460510033-1	Montáž delenej chráničky D 160/14, 6 bez zem.prác	m	64,000	1,06	67,62
57	M	286130072200-1	Chránička delená DN 160 (hmotnosť 3,2kg/m - komplet	m	64,000	3,93	251,83
58	K	460560164	Ručný zásyp nezap. kábovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	104,500	2,33	243,59
59	K	460561054	Ručný zásyp nezap. kábovej ryhy bez zhutn. zeminy, 100 cm širokej, 90 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	18,000	7,30	131,48
60	K	460561504	Ručný zásyp nezap. kábovej ryhy bez zhutn. zeminy, 140 cm širokej, 150 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	45,000	15,85	713,21
61	K	460700011	Osadenie značkovacej tyče s výkopom, osadenie bet. pätky, zahádzanie, zhutnenie zeminy a náter tyče.	ks	6,000	19,21	115,27

62	M	592120001700	Prefabrikát železobetónový označník AZZ 18-20, rozmer 200x200x760 mm	ks	6,000	12,29	73,74
63	K	460000011	Spracovanie knihy káblov optického kábla	ks	1,000	765,00	765,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 51-37-01 - Premostenie Kutlíkova - preložka vodovodu

Časť:
SO 51-37-01.1 - Preložka č.1

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	97 516,10
Ostatné náklady	2 925,48
Cena bez DPH	100 441,58

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	98 266,25	20,00%	19 653,25

Cena s DPH v EUR **120 094,83**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 51-37-01 - Premostenie Kutlíkova - preložka vodovodu

Časť:	SO 51-37-01.1 - Preložka č.1		
Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			97 516,10
HSV - Práce a dodávky HSV			85 144,72
1 - Zemné práce			27 120,82
2 - Zakladanie			873,31
4 - Vodorovné konštrukcie			865,29
5 - Komunikácie			4 150,59
8 - Rúrové vedenie			40 192,60
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie			2 604,34
99 - Presun hmôt HSV			9 337,77
M - Práce a dodávky M			12 371,38
21-M - Elektromontáže			290,25
23-M - Montáže potrubia			12 049,38
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach			31,75
2) Ostatné náklady			2 925,48
GZS			2 925,48
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			100 441,58

ROZPOČET							
Stavba:							
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt:							
SO 51-37-01 - Premostenie Kutlíkova - preložka vodovodu							
Časť:							
SO 51-37-01.1 - Preložka č.1							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							97 516,10
D		HSV	Práce a dodávky HSV				85 144,72
D	1		Zemné práce				27 120,82
1	K	113152220	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 40 mm 0,102 t	m2	71,500	2,67	190,80
2	K	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	21,500	8,54	183,52
3	K	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	31,500	30,65	965,46
4	K	113307142	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	93,000	5,02	466,96
5	K	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	1,750	12,05	21,08
6	K	119001412	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500	m	1,750	14,94	26,15
7	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	3,500	9,30	32,55
8	K	130001101	Príplatok k cenám za sŕaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	32,375	15,79	511,33

9	K	131111101	Hĺbenie jám v horninách tr. 1 a 2 súdržných - ručným náradím	m3	5,625	24,97	140,43
10	K	131211101	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	5,625	47,85	269,14
11	K	131211119	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	1,688	9,58	16,16
12	K	132101202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 od 100 do 1000 m3	m3	314,658	5,52	1 736,53
13	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	314,658	9,25	2 909,52
14	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	94,397	0,92	86,40
15	K	133111101	Hĺbenie šachiet v horninách tr. 1 a 2 súdržných - ručným náradím plocha výkopu do 4 m2	m3	6,525	26,22	171,07
16	K	133211101	Hĺbenie šachiet v hornine tr. 3 súdržných - ručným náradím plocha výkopu do 4 m2	m3	6,525	51,57	336,51
17	K	133211109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení šachiet ručným alebo pneumatickým náradím v horninách tr. 3	m3	1,958	9,37	18,34
18	K	151201102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	758,428	7,96	6 034,05
19	K	151201112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	758,428	2,32	1 763,12
20	K	151201201	Paženie stien výkopu bez rozopretia alebo vzopretia, záťažné hĺbky do 4 m	m2	52,800	6,21	328,13
21	K	151201211	Odstránenie paženia stien výkopov, záťažné hĺbky do 4 m	m2	52,800	2,05	108,44
22	K	151201301	Rozopretia zapažených stien výkopu s prepažovaním pri pažení záťažnom, hĺbky do 4 m	m3	19,800	2,45	48,43
23	K	151201311	Odstránenie rozopretia stien paženia záťažného hĺbky do 4 m	m3	19,800	0,56	11,05
24	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	196,955	2,81	554,11
25	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	5 317,785	0,27	1 416,66
26	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	359,572	5,50	1 977,65
27	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	541,825	2,88	1 558,51
28	M	1036400020P	Zemina triedy G3	t	165,195	11,70	1 932,78
29	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	89,705	14,22	1 275,61
30	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	174,001	11,67	2 030,33
D 2 Zakladanie							873,31
31	K	211971122	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke opláštenia nad 2, 5 m	m2	275,839	1,62	445,87
32	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	281,356	1,52	427,44
D 4 Vodorovné konštrukcie							865,29
33	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	21,774	39,74	865,29
D 5 Komunikácie							4 150,59
34	K	566902223	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 štrkodrovou, po zhutnení hr. 200 mm	m2	21,500	8,02	172,49
35	K	566902251	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 asfaltovým betónom ACP, po zhutnení hr. 100 mm	m2	41,500	23,18	961,76
36	K	566902263	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 200 mm	m2	31,500	29,37	925,12
37	K	572953121	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí nad 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. od 30 do 50 mm	m2	71,500	13,77	984,68
38	K	572953122	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí nad 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. nad 50 do 70 mm	m2	51,500	20,46	1 053,54
39	K	573131103	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,00 kg/m2	m2	31,500	0,76	24,04
40	K	573211108	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	93,000	0,31	28,96
D 8 Rúrové vedenie							40 192,60
41	K	851471121	Montáž potrubia z rúr liatinových tlakových hrdlových s integrovaným tesnením v otvorenom výkope DN 800	m	62,000	26,09	1 617,42
42	M	552510003PC	Rúra hrdlová z tvárnej liatiny, zámkový spoj, DN 800, tlak. trieda C30, protikorózna ochrana OCM/ZMU, s cement výstelkou, pre vodu	m	62,620	360,54	22 577,01
43	K	857471121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových s integrovaným tesnením DN 800	ks	2,000	124,89	249,78

44	M	5525200117PC	Koleno MMK DN 800/30° z tvárnej liatiny hrdlové, so zaisteným spojom	ks	2,020	3 908,70	7 895,57	
45	M	5525200115PC	Koleno MMK DN 800/45° z tvárnej liatiny hrdlové, so zaisteným spojom	ks	2,020		0,00	
46	K	857472121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 800	ks	1,000	328,40	328,40	
47	M	5525200355PC	Tvarovka F prírubová z tvárnej liatiny, s hladkým koncom DN 800, dl. 600 mm, PN 16	ks	1,010		0,00	
48	M	5525200342PC	Tvarovka EU z tvárnej liatiny, prírubová s hrdlom DN 800, PN 16 so zaisteným spojom	ks	1,010	1 545,30	1 560,75	
79		8524721PC	Montáž potrubia z rúr liat. s hladkými koncami, jednotlivito dĺžky do 1 m DN 800	ks	1,000	321,44	321,44	
80		5525100013PC	Rúra z tvárnej liatiny s hladkými koncami, DN 800, PN 16, pre pitnú vodu dl. ~0,5 m (SEK)	ks	1,010	720,00	727,20	
81		89147410P	Montáž rúrového spojenia (spojky) DN 800	ks	1,000	217,69	217,69	
82		5525200844PC	Tvarovka liatinová spojka U-Mega Flex DN 800, PN 16	ks	1,010	900,00	909,00	
49	K	892471111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 800	m	62,500	2,96	184,95	
50	K	892473111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 800	m	62,500	42,43	2 652,08	
51	K	892482111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN nad 600 do 900 mm	ks	1,000	795,29	795,29	
52	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	1,000	19,48	19,48	
53	M	422913520P	Poklop posúvačový - s podkladnou doskou	ks	1,000	19,93	19,93	
54	K	899721112	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN nad 150 mm	m	64,000	1,13	72,06	
55	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	62,500	0,71	44,55	
D 9							Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 604,34
56	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	44,929	1,41	63,16	
57	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 302,941	0,30	385,80	
58	K	979085004	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia a so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	18,434	27,96	515,49	
59	K	979085005	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km	t	92,170	1,04	95,89	
60	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	15,750	16,20	255,15	
61	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	24,126	18,00	434,27	
62	M	082110000100	Voda pitná pre obyvateľstvo	m3	452,160	0,99	447,64	
63	K	9790900PC	Odvádzanie vody verejnou kanalizáciou	m3	452,160	0,90	406,94	
D 99							Presun hmôt HSV	9 337,77
64	K	998273101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr liat. vrátane nových objektov v otvorenom výkope	t	459,009	20,34	9 337,77	
D M							Práce a dodávky M	12 371,38
D 21-M							Elektromontáže	290,25
65	K	210010161	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 63 uložená voľne	m	30,000	1,32	39,66	
66	M	286130072600	Chránička napr. delená KOPODUR KD 09063 BC, červená, DN 63, HDPE, KOPOS	m	30,000	1,40	41,93	
67	M	345710038700	Kružok tesniaci napr. 16063 FB pre korugované rúrky, D 63 mm, KOPOS	ks	10,345	2,01	20,83	
68	K	210800116	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x6	m	34,000	0,59	19,89	
69	K	210800195	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 4x6	m	30,000	0,55	16,39	
70	M	341110001600	Kábel medený CYKY 4x6 mm2	m	64,000	2,37	151,55	
D 23-M							Montáže potrubia	12 049,38
71	K	230025194	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 250 kg D x t 820 x 14	ks	2,000	294,95	589,91	
72	M	3194300034PC	Príruba privarovacia plochá DN 800, PN16	ks	2,000	979,20	1 958,40	
73	K	230032041	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 800	spoj	2,000	28,23	56,47	
74	M	31118034PC	Izolačný prírubový spoj DN 800 PN 16, vrátane skrutiek pozínsk.	ks	2,000	2 592,00	5 184,00	
75	K	230084183	Demontáž potrubia do šrotu do 1000 kg, pripojovací rozmer: D x t 820 x 14	ks	44,000	95,25	4 191,07	
76	K	2302100PC	Opláštenie potrubia v mieste spoja - zosilnená izolácia, komplet práca a materiál	m2	5,150	13,50	69,53	
D 46-M							Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	31,75
77	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	62,000	0,44	27,51	
78	M	283230008000	Výstražná fóla PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	62,000	0,07	4,24	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-37-01 - Premostenie Kutlíkova - preložka vodovodu

Časť:

SO 51-37-01.2 - Preložka č.2

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

1 119 201,32

Ostatné náklady

33 576,04

Cena bez DPH**1 152 777,36**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 151 743,79	20,00%	230 348,76

Cena s DPH**v EUR****1 383 126,12****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-37-01 - Premostenie Kutlíkova - preložka vodovodu

Časť:

SO 51-37-01.2 - Preložka č.2

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

1 119 201,32

HSV - Práce a dodávky HSV	1 073 847,76
1 - Zemné práce	59 337,15
2 - Zakladanie	602 602,43
4 - Vodovonné konštrukcie	8 762,65
5 - Komunikácie	1 193,15
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	1 023,32
8 - Rúrové vedenie	338 446,41
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	12 573,25
99 - Presun hmôt HSV	51 102,55
PSV - Práce a dodávky PSV	21 886,24
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	13 894,13
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	7 528,74
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	463,37
M - Práce a dodávky M	22 274,17
21-M - Elektromontáže	565,32
23-M - Montáže potrubia	21 657,64
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	51,21

2) Ostatné náklady

33 576,04

GZS	33 576,04
-----	-----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 152 777,36

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-37-01 - Premostenie Kutlíkova - preložka vodovodu

Časť:

SO 51-37-01.2 - Preložka č.2

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 119 201,32
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 073 847,76
D	1		Zemné práce				59 337,15
225		113107132.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	40,000	30,65	1 225,98
226		113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	12,000	1,98	23,72
227		113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	40,000	8,54	341,42
1	K	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	1 000,000	3,88	3 879,90

2	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	100,000	3,10	309,78
3	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	11,610	9,30	107,97
4	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	29,848	15,79	471,42
5	K	130901123	Búranie konštrukcií zo betónu železového alebo predpätého vo vykopávkach	m3	1,633	351,18	573,48
6	K	131201203	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	2 200,000	4,04	8 892,18
7	K	131201209	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovaním dna v hornine 3	m3	660,000	1,39	918,92
8	K	131211101	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	6,750	47,85	322,97
9	K	131211119	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	2,025	9,58	19,39
10	K	133211101	Hĺbenie šachiet v hornine tr. 3 súdržných - ručným náradím plocha výkopu do 4 m2	m3	12,465	51,57	642,84
11	K	133211109	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení šachiet ručným alebo pneumatickým náradím v horninách tr. 3	m3	3,740	9,37	35,03
12	K	134702101	Výkop pre vodárenskú studňu nespúšťanú do 4m hornina 1-4 s pažením príložným do 2 m	m3	1,413	56,55	79,90
13	K	151201201	Paženie stien výkopu bez rozopretia alebo vzopretia, záťažné hĺbky do 4 m	m2	33,240	6,21	206,57
14	K	151201211	Odstánenie paženia stien výkopov, záťažné hĺbky do 4 m	m2	33,240	2,05	68,27
15	K	151201301	Rozopretia zapažených stien výkopu s prepažovaním pri pažení záťažnom, hĺbky do 4 m	m3	12,465	2,45	30,49
16	K	151201311	Odstánenie rozopretia stien paženia záťažného hĺbky do 4 m	m3	12,465	0,56	6,96
17	K	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	14,000	3,30	46,18
18	K	162501142	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 626,745	2,32	3 781,69
19	K	162501143	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	43 922,115	0,17	7 392,09
20	K	162501212	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.5-7, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,650	3,89	6,41
21	K	162501213	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.5-7, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	44,550	0,34	15,00
22	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	40,745	6,41	261,13
23	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2 937,541	5,50	16 156,48
24	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	720,345	2,88	2 072,00
25	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	290,956	11,70	3 404,19
26	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	193,515	14,22	2 751,78
27	M	583310003000	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm, STN EN 12620 + A1	t	375,362	9,24	3 467,78
28	K	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodenie sypaniny	m3	50,000	28,21	1 410,62
29	K	182301121	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	140,000	1,84	257,17
30	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na ornici	m2	140,000	0,70	98,41
31	M	005720001500	Osvivá tráv - výber trávových semien	kg	4,326	8,14	35,22
32	K	184802311	Chemické odbúrание pôdy na svahu nad 1:2 do 1:1 postrekom naširoko	m2	140,000	0,14	19,03
33	M	252310000100	Postrekový prípravok napr. Bofix na ničenie burín	l	0,056	85,40	4,78
D 2 Zakladanie							602 602,43
34	K	231942231	Ocelové štetovnice pre štetové steny baranené alebo nasadené rezanie otvorov na skládke	ks	484,000	4,91	2 377,50
35	K	231942321	Ocelové štetovnice pre štetové steny baranené alebo nasadené zváranie pozdĺžne na skládke	m	120,000	64,91	7 788,96
36	K	231943111	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	624,000	13,04	8 134,78
37	K	231943112	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic nad 10 m	m2	1 724,800	9,14	15 756,05
38	K	231943211	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m2	624,000	31,02	19 356,67
39	K	231943213	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku nad 10 m	m2	1 724,000	35,38	60 999,60
40	M	134600000100	Profil ocelový hrubý na štetovnice (neopracovaný) LARSEN (10 370) 3n	t	182,032	744,16	135 460,04
41	K	234952919	Príplatok k cene za dopravné hlavného materiálu oceňované v špecifikácii s obratovosťou	t	433,285	99,26	43 008,69
42	K	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z ocelových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	624,000	30,17	18 827,64
43	K	237941121	Vytiahnutie štetovnicových stien z ocelových štetovnic zabaranených do 2 rokov, nad 10m	m2	1 724,800	33,99	58 626,47
44	K	239941121	Pomocná konštrukcia z ocele pre zvláštne zakladanie stavieb zhotovenie	t	69,221	557,37	38 581,58
45	M	134870001150	Ocelový nosník HEB 200, z valcovanej ocele S235JR	m	54,000	68,41	3 694,28

46	M	134870001200	Oceľový nosník HEB 300, z valcovanej ocele S235JR	m	79,000	132,97	10 504,39
47	M	142110002600	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová napr. d 168 mm, hr. steny 5,0 mm, ozn.11 353.0	m	120,000	16,10	1 931,80
48	K	239941131	Pomocná konštrukcia z ocele pre zvláštne zakladanie stavieb odstránenie	t	69,221	189,61	13 124,70
49	K	262041311	Odpáženie vrtoz pre injektáž na povrchu, priemeru nad 93 do 156 mm	m	1 400,000	7,65	10 706,22
50	K	262103372	Vrty pre injektáž zvislé povrchové, D nad 93 do 156 mm, v hĺbke 0 - 25 m, v hornine I	m	1 400,000	34,62	48 473,46
51	K	2703600PC	Merací vývod CRM z nerezovej ocele (dodávka a montáž)	ks	2,000	52,20	104,40
52	K	282612111	Trysková injektáž vrtoz vzostupná, vykonávaná z povrchu územia, tlakom do 100 MPa (m)	m	500,000	129,78	64 888,20
53	M	5891300000PC	Injektážna zmes	m3	500,000	80,51	40 257,00
D 4 Vodorovné konštrukcie							8 762,65
54	K	411121131	Montáž panela stropného prefabrikovaného zo železobetónu šírky 1200-1800 mm, dl. do 3800 mm	ks	2,000	19,68	39,36
55	M	5934000014PC	Stropná doska železobet plná 200x1500x3800 mm, s otvorom 600x600, atyp	ks	1,010	300,83	303,84
56	M	5934000015PC	Stropná doska železobet plná 200x1800x3800 mm, s otvorom 600x900, atyp	ks	1,010	361,00	364,61
57	K	411121135	Montáž panela stropného prefabrikovaného zo železobetónu šírky 1200-1800 mm, dl. 3800-7000 mm	ks	2,000	24,05	48,11
58	M	5934000012PC	Stropná doska železobet plná 200x1650x4800 mm, s dvomi otvormi 600x900, atyp	ks	1,010	418,00	422,18
59	M	5934000013PC	Stropná doska železobet plná 200x1650x4800 mm, s otvorom 600x600, atyp	ks	1,010	418,00	422,18
60	K	41332171P	Betón nosníkov, železový tr. C 35/45, vodostavebný	m3	1,520	102,17	155,30
61	K	413351107	Debnenie nosníka zhotovenie-dielce	m2	12,000	15,09	181,13
62	K	413351108	Debnenie nosníka odstránenie-dielce	m2	12,000	4,12	49,47
63	K	413351109	Debnenie nosníka zhotovenie-tradičné	m2	28,560	12,44	355,33
64	K	413351110	Debnenie nosníka odstránenie-tradičné	m2	28,560	3,62	103,41
65	K	413351213	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zataženia do 10 kPa - zhotovenie	m2	1,840	16,72	30,76
66	K	413351214	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zataženia do 10 kPa - odstránenie	m2	1,840	4,54	8,35
67	K	413351215	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zataženia do 20 kPa - zhotovenie	m2	11,520	22,43	258,40
68	K	413351216	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zataženia do 20 kPa - odstránenie	m2	11,520	6,04	69,62
69	K	413351235	Příplatok za podpornú konštrukciu pre výšku 4-6m, do 20 kPa - zhotovenie	m2	5,760	6,17	35,51
70	K	413351236	Příplatok za podpornú konštrukciu pre výšku 4-6m, do 20 kPa - odstránenie	m2	5,760	1,37	7,88
71	K	413361821	Výstuž nosníkov a trámov, bez rozdielu tvaru a uloženia, 10505	t	0,299	1 300,00	388,70
72	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	62,309	33,17	2 066,53
73	K	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25	m3	14,776	95,35	1 408,89
74	K	452311161	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 30/37	m3	0,980	101,61	99,57
75	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	13,840	13,07	180,85
76	K	4547912PC	Osadenie prvku plast. v stenách, prestupov DN 1200 mm	ks	2,000	15,30	30,60
77	M	2864100020PC	Opieskovaná stenová vložka DN 1200 OLS (s potrubným prstencom a s golierom, prípadne tesniacou páskou)	ks	2,000	369,00	738,00
78	K	454811111	Osadenie prestupu s privarením na výstuž z oceľových rúr vnútorného priemeru do 600 mm	ks	4,000	26,89	107,58
79	M	14211000250P	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová DN 160, napr. d 168 mm, hr. steny 4,2 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	1,400	20,70	28,98
80	M	14211000340P	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová DN 200, napr. d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	1,600	36,00	57,60
81	K	454811112	Osadenie prestupu s privarením na výstuž z oceľových rúr vnútorného priemeru nad 600 mm	ks	2,000	48,95	97,91
82	M	5534370004PC	OC chránička - prestup stenou šachty DN 1200 mm dl. 0,500mm s privareným tesniacim prstencom v.50 mm	ks	2,000	351,00	702,00
D 5 Komunikácie							1 193,15
228		564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	40,000	4,28	171,36
229		581140315	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB III pre TDZ IV, V a VI, hr. 250 mm	m2	40,000	25,54	1 021,79
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							1 023,32
83	K	611459181	Zatieranie škárov stropov zo stropnic alebo dosiek maltou do roviny líca	m2	58,380	2,08	121,37
84	K	631312511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 50 do 80 mm	m3	0,085	102,04	8,67
85	K	631312661	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	7,530	113,85	857,29
86	K	631351101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	2,816	9,35	26,34

87	K	631351102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	2,816	3,43	9,65
D 8 Rúrové vedenie							338 446,41
88	K	851429011	Demontáž vodovodného potrubia liatinových rúr od DN 500 do DN 800 mm -0,091 t	m	3,500	21,03	73,59
89	K	852352121	Montáž potrubia z rúr liat. prírubných abnormál. dĺžok, jednotlivo do 1 m DN 200	ks	1,000	37,71	37,71
90	M	5525200294PC	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 200, dĺ. 200 mm, PN 16	ks	1,010	111,84	112,96
91	K	852471121	Montáž potrubia z rúr liatinových prírubových tlakových v otvorenom výkope, kanáli,šachte DN 800	ks	30,000	342,12	10 263,70
92	M	5525200332PC	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 800, dĺ. 2000 mm, PN 16	ks	7,070	2 257,20	15 958,40
93	M	5525200335PC	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 800, dĺ. 1300 mm, PN 16	ks	1,010	1 836,00	1 854,36
94	M	5525200334PC	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 800, dĺ. 3000 mm, PN 16	ks	22,220	3 591,00	79 792,02
95	K	852472121	Montáž potrubia z rúr liat. prírubných abnormál. dĺžok, jednotlivo do 1 m DN 800	ks	1,000	321,44	321,44
96	M	5525200336PC	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 800, dĺ. 500 mm, PN 16	ks	1,010	1 125,00	1 136,25
97	K	857312121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks	2,000	28,66	57,31
98	M	5525200403PC	Koleno prírubové z tvárnej liatiny Q - kus DN 150, PN 16	ks	2,020	73,19	147,84
99	K	857314121	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks	2,000	33,01	66,02
100	M	5525200357PC	Tvarovka T prírubová z tvárnej liatiny, s prírubovou odbočkou DN 150/150, PN 16	ks	2,020	117,30	236,94
101	K	857352121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 200	ks	1,000	35,16	35,16
102	M	5525200404PC	Koleno prírubové z tvárnej liatiny s pätkou N - kus DN 200, PN 16	ks	1,010	213,75	215,89
103	K	857471121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových s integrovaným tesnením DN 800	ks	1,000	124,89	124,89
104	M	5525200118PC	Koleno MMK DN 800/22,5° z tvárnej liatiny hrdlové, so zaisteným spojom	ks	1,010	4 725,00	4 772,25
105	K	857472121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 800	ks	8,000	328,40	2 627,20
106	M	5525200406PC	Koleno prírubové z tvárnej liatiny s pätkou N - kus DN 800, PN 16	ks	2,020	5 220,00	10 544,40
107	M	5525200355PC	Tvarovka F prírubová z tvárnej liatiny, s hladkým koncom DN 800, dĺ. 600 mm, PN 16	ks	1,010	2 760,30	2 787,90
108	M	5525200342PC	Tvarovka EU z tvárnej liatiny, prírubová s hrdlom DN 800, PN 16 so zaisteným spojom	ks	1,010	1 545,30	1 560,75
109	M	5525200405PC	Koleno prírubové z tvárnej liatiny Q - kus DN 800, PN 16	ks	4,040	6 471,00	26 142,84
110	K	857474121	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 800	ks	3,000	342,24	1 026,73
111	M	5525200362PC	Tvarovka T prírubová z tvárnej liatiny, s prírubovou odbočkou DN 800/150, PN 16	ks	2,020	1 773,00	3 581,46
112	M	5525200363PC	Tvarovka T prírubová z tvárnej liatiny, s prírubovou odbočkou DN 800/200, PN 16	ks	1,010	2 070,00	2 090,70
113	K	871521101	Montáž vodovodného potrubia z odstredivo liateho sklolaminátu DN 1200 mm	m	68,000	16,95	1 152,82
114	M	2864100135PC	Rúry z odstredivo liateho laminátu PN 6 SN 64000 DN 1200 DA 1229 spojka FWC	m	69,020	540,00	37 270,80
115	K	891311111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 150	ks	4,000	30,94	123,76
116	M	4222100029PC	Posúvač mäkkotesniaci DN 150, PN 16 - typ voda, krátka dĺžka	ks	4,040	177,03	715,20
117	M	42291202PC	Zemná súprava posúvačová teleskopická DN 150	ks	4,040	29,78	120,31
118	K	891313321	Montáž vodovodného ventilu mechanického a plavák. prírubového na vonkajších radoch DN 150	ks	2,000	32,31	64,61
119	M	5511100027PC	Ventil zavzdušňovací a odvzdušňovací prírubový DN 150, PN 16, automatický, na vodu	ks	2,020	881,10	1 779,82
120	K	891351221	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, posúvač v šachte s ručným kolieskom DN 200	ks	1,000	32,53	32,53
121	M	4222100013PC	Posúvač mäkkotesniaci DN 200, PN 16 - typ voda, krátka dĺžka	ks	1,010	254,31	256,86
122	M	5511800152PC	Ručné koliesko z liatiny DN 200 pre armatúry, uzatváracie uzávery	ks	1,000	24,03	24,03
123	K	8914711PC	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 800	ks	2,000	153,00	306,00
124	M	4228100012PC	Mäkkotesniacia uzatváracia klapka prírubová DN 800 PN 16 na vodu	ks	2,020	10 011,60	20 223,43
125	M	42291206PC	Zemná súprava teleskopická na ovládanie uzáverovej klapky DN 800	ks	2,020	297,00	599,94
126	K	891474121	Montáž vodovodného kompenzátora upchávkového a gumového alebo montážnej vložky DN 800	ks	6,000	217,69	1 306,16
127	M	5525200843PC	Montážna vložka DN 800, PN 16 s posuvným dielom so závit. tyčami 3-prírubová, na vodu	ks	6,060	3 726,00	22 579,56
128	K	892471111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 800	m	83,000	2,96	245,61
129	K	892473111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 800	m	83,000	42,43	3 521,96
130	K	892482111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN nad 600 do 900 mm	ks	1,000	795,29	795,29

131	K	894201165	Dno alebo steny šachiet armatúrnych hr. nad 200 mm z betónu vodostavebného tr. C 35/45	m3	38,460	109,04	4 193,72
132	K	89430217P	Steny šachiet armatúrnych hrúbky nad 200 mm, zo železobetónu vodostavebného C 35/45	m3	153,177	102,58	15 713,20
133	K	894302193	Příplatok k cene pre steny armatúrne za hrúbku steny do 200 mm	m3	1,348	4,42	5,96
134	K	894403011	Osadenie betónového dielca pre šachty, stropný akéhokoľvek druhu	ks	16,000	10,54	168,67
135	M	5934000016PC	Stropná doska železobet plná 200x500x4800 mm, atyp	ks	11,110	126,67	1 407,26
136	M	5934000017PC	Stropná doska železobet plná 200x500x3800 mm, atyp	ks	5,050	100,28	506,40
137	K	894502101	Debnenie stien šachiet armatúrnych pravouhlých alebo štvorhraných a viachranných jednostranné	m2	27,840	11,97	333,35
138	K	894502201	Debnenie stien šachiet armatúrnych pravouhlých alebo štvorhraných a viachranných obojstranné	m2	726,224	12,26	8 905,32
139	K	894608112	Výstuž šachiet armatúrnych z betonárskej ocele 10 505	t	13,485	1 100,00	14 833,50
140	K	894609114	Výstuž šachiet armatúrnych zo zvaraných sietí KARI	t	13,790	1 200,00	16 548,00
141	K	8959912PC	Osadenie plášťa čerpaciej studne PVC DN 600 hl.1m	ks	5,000	9,00	45,00
142	M	286140014000	Rúra napr. PRAGMA ID, DN 600 dl. 6 m PP korugovaný kanalizačný systém SN8, PIPELIFE	ks	1,000	401,08	401,08
143	K	899101111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	5,000	8,54	42,72
144	M	553400412P	Poklop vodotesný 60x60 cm z kompozitného mat. s pántami, uzamykaním a vetracou hlavicoou, tr. B 125 kN	ks	2,000	75,93	151,87
145	M	553400413P	Poklop vodotesný 60x90 cm z kompozitného mat. s pántami, uzamykaním a vetracou hlavicoou, tr. B 125 kN	ks	3,000	114,30	342,90
146	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	6,000	19,48	116,87
147	M	422913520P	Poklop posúvačový - s podkladnou doskou	ks	6,000	19,93	119,56
148	K	899623181	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 30/37 v otvorenom výkope	m3	8,842	96,98	857,50
149	K	899643111	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	45,709	13,45	614,93
150	K	899721112	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN nad 150 mm	m	5,000	1,13	5,63
151	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	4,000	0,71	2,85
152	K	899912141	Montáž klznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 800	ks	48,000	14,00	671,76
153	M	2867100010PC	Objímka klzna dištančná napr. "RACI" E 130, HDPE, typ E, výška 130 mm, GAWAPLAST	ks	387,840	30,55	11 846,96
154	K	8999124PC	Montáž tesniacej manžety s nerez páskami montovaná na potrubie chráničky DN 1200	ks	2,000	45,00	90,00
155	M	286112214PC	Tesniaca manžeta so sťahovacími nerez poprúhmi, uzatvorenie chráničky DN 800x1200	ks	2,000	1 917,00	3 834,00
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							12 573,25
230		917862111	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	12,000	6,56	78,76
231		919735125	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 200 do 250 mm	m	20,000	23,53	470,66
156	K	931994101	Tesnenie pracovnej škáry betónovej konštrukcie povrchovým pásom "waterstop"	m	46,400	32,93	1 527,91
157	K	9319941PC	Tesnenie škáry betónovej konštrukcie bentonitovým škárovým profilom prierezu 20/25 mm (v upevňovacej mriežke)	m	43,200	19,80	855,36
158	K	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	770,240	2,03	1 567,36
159	K	941941191	Příplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	1 540,480	1,30	2 008,94
160	K	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	770,240	1,32	1 014,87
161	K	961055111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t	m3	9,378	182,15	1 708,23
162	K	962052211	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 železobetónového nadzákladného, -2,40000t	m3	3,504	114,57	401,47
163	K	968071116	Vybúranie kovových dverí aj so zárubňou 1 bm obvodu, -0,016 t	m	6,400	4,01	25,69
164	K	976085311	Vybúranie kanalizačného rámu liatinového vrátane poklopu alebo mreže, -0,04400t	ks	1,000	2,46	2,46
232		979024441	Očistenie vybúraných obrubníkov, krajníkov, dosiek alebo panelov z akéhokoľvek lôžka	m	12,000	0,98	11,78
165	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	31,063	11,24	349,24
166	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	900,827	0,36	321,87
233		979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	29,400	1,41	41,33
234		979082219	Příplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	852,600	0,30	252,45
167	K	979085004	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia a so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	22,865	27,96	639,39
168	K	979085005	Příplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km	t	114,325	1,04	118,94
169	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	55,042	16,20	891,68
170	M	082110000100	Voda pitná pre obyvateľstvo	m3	150,720	0,99	149,21
171	K	9790900PC	Odvádzanie vody verejnou kanalizáciou	m3	150,720	0,90	135,65

D	99	Presun hmôt HSV					51 102,55
172	K	998273101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hlíbené z rúr liat. vrátane nových objektov v otvorenom výkope	t	2 512,005	20,34	51 102,55
D	PSV	Práce a dodávky PSV					21 886,24
D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti					13 894,13
173	K	7114902PC	Systémová celoplošná hydroizolácia podľa PD, vrátane detailov, plochy zvislé, dodávka a montáž	m2	421,312	25,20	10 617,06
174	K	7114901PC	Systémová celoplošná hydroizolácia podľa PD, vrátane detailov, plochy vodorovné, dodávka a montáž	m2	138,160	22,50	3 108,60
175	K	711511201	Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šacht za studena asfaltovým lakom penetračným	m2	58,381	0,42	24,43
176	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,020	1 745,76	34,92
177	K	711511202	Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šacht za studena asfaltovým lakom	m2	58,381	0,52	30,58
178	M	246170001100	Lak asfaltový ALT-RENOLAK S/SN v sudoch	t	0,044	1 745,76	76,81
179	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,064	27,05	1,73
D	767	Konštrukcie doplnkové kovové					7 528,74
180	K	7678332PC	Montáž rebríkov do muriva s bočnicami z profilov s kotvením	m	5,900	8,50	50,16
181	M	5539545PC6	Rebrík z kompozitného materiálu šírky 0,5 m, dĺžky 3,0 m, s kotvením	ks	1,000	216,00	216,00
182	M	5539545PC7	Rebrík z kompozitného materiálu šírky 0,5 m, dĺžky 2,9 m, s kotvením	ks	1,000	208,80	208,80
183	K	7678333PC	Montáž rebríkov s bočnicami z profilov a s ochranným košom do muriva s kotvením	m	9,000	13,79	124,12
184	M	5539545PC8	Rebrík z kompozitného materiálu šírky 0,5m, dĺžky 9m a s ochranným košom dl.6,5m, s kotvením	ks	1,000	468,00	468,00
185	K	7678334PC	Montáž rebríkov z kompozitného materiálu s ochranným košom, s ukotvením do muriva a ku konštrukcii plošiny	ks	1,000	14,10	14,10
186	M	5539545PC9	Rebrík z kompozitného materiálu šírky 0,5m, dĺžky 4,9m a s ochranným košom dl.3,5m, s úchytnými na plošinu a kotvením	ks	1,000	252,00	252,00
187	K	7679901PC	Montáž kompozitnej lávky vrátane nosnej konštrukcie a zábradlia - atypickej stavebnej doplnkovej konštrukcie (viď PD pre AŠ1, 2,8x5m)	kpl	1,000	680,40	680,40
188	M	55390001PC	Kompozitná lávka vrátane nosnej konštrukcie a zábradlia - atyp stavebná doplnková konštrukcia (viď PD, vybavenie AŠ1 2,8x5m)	kpl	1,000	3 069,90	3 069,90
189	K	7679902PC	Montáž kompozitnej lávky vrátane nosnej konštrukcie a zábradlia - atypickej stavebnej doplnkovej konštrukcie (viď PD pre AŠ2 3x4,2m)	kpl	1,000	437,40	437,40
190	M	55390002PC	Kompozitná lávka vrátane nosnej konštrukcie a zábradlia - atyp stavebná doplnková konštrukcia (viď PD, vybavenie AŠ2 3x4,2m)	kpl	1,000	1 984,50	1 984,50
191	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,616	37,93	23,36
D	769	Montáže vzduchotechnických zariadení					463,37
192	K	769011435	Montáž radiálneho ventilátora plastového do kruhového potrubia veľkosť: 200	ks	1,000	14,62	14,62
193	M	429140021190	Ventilátor ako napr. kovový do kruhového potrubia K 200 M sileo, 230V, SYSTEMAIR	ks	1,000	141,62	141,62
194	K	769011445	Montáž radiálneho ventilátora plastového do kruhového potrubia veľkosť: 315	ks	1,000	40,48	40,48
195	M	429140021220	Ventilátor ako napr. kovový do kruhového potrubia K 315 sileo, 230V, SYSTEMAIR	ks	1,000	233,62	233,62
196	K	769035093	Montáž krycej mriežky kruhovej do priemeru 160 mm	ks	1,000	2,77	2,77
197	M	4297200001PC	Mriežka krycia nerezová kruhová DN 160	ks	1,000	13,50	13,50
198	K	769035096	Montáž krycej mriežky kruhovej priemeru 180-250 mm	ks	1,000	3,26	3,26
199	M	4297200000PC	Mriežka krycia nerezová kruhová DN 200	ks	1,000	13,50	13,50
D	M	Práce a dodávky M					22 274,17
D	21-M	Elektromontáže					565,32
200	K	210010161	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 63 uložená voľne	m	80,000	1,32	105,77
201	M	286130072600	Chránička napr. delená KOPODUR KD 09063 BC, červená, DN 63, HDPE, KOPOS	m	80,000	1,40	111,82
202	M	345710038700	Krúžok tesniaci napr. 16063 FB pre korugované rúrky, D 63 mm, KOPOS	ks	27,586	2,01	55,54
203	K	210800116	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x6	m	20,000	0,59	11,70
204	K	210800195	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 4x6	m	80,000	0,55	43,70
205	M	341110001600	Kábel medený CYKY 4x6 mm2	m	100,000	2,37	236,79
D	23-M	Montáže potrubia					21 657,64
206	K	230011101	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 219 x 6.3	m	14,858	10,31	153,26
207	M	14211000250P	Rúra ocelová bezšvová hladká kruhová DN 160, napr. d 168 mm, hr. steny 4,2 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	7,172	20,70	148,46

208	M	14211000340P	Rúra ocelová bezšvová hladká kruhová DN 200, napr. d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	8,430	36,00	303,48
209	K	230024101	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 50 kg D x t 219 x 6.3	ks	14,000	83,47	1 168,59
210	M	3163100001PC	Koleno privarovacie 90° DN 200 - 219x6,3mm, s izoláciou (podľa PD)	ks	3,000	249,55	748,66
211	M	31631000002P	Koleno privarovacie 90° DN 160 - napr. 168x4,2mm, s izoláciou (podľa PD)	ks	3,000	146,12	438,37
212	M	3163100021PC	Koleno privarovacie 180° DN 200 - 219x6,3mm, s izoláciou (podľa PD)	ks	2,000	249,55	499,10
213	M	3163100022PC	Koleno privarovacie 180° DN 160 - napr. 168x4,2mm, s izoláciou (podľa PD)	ks	2,000	146,12	292,25
214	M	14211000250P	Rúra ocelová bezšvová hladká kruhová DN 160, napr. d 168 mm, hr. steny 4,2 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	2,373	20,70	49,12
215	M	14211000340P	Rúra ocelová bezšvová hladká kruhová DN 200, napr. d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	1,953	36,00	70,31
216	K	230025194	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 250 kg D x t 820 x 14	ks	2,000	294,95	589,91
217	M	3194300034PC	Príruba privarovacia plochá DN 800, PN16	ks	2,000	979,20	1 958,40
218	K	230032041	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 800	spoj	2,000	28,23	56,47
219	M	31118034PC	Izolačný prírubový spoj DN 800 PN 16, vrátane skrutiek pozink.	ks	2,000	2 592,00	5 184,00
220	K	230084183	Demontáž potrubia do šrotu do 1000 kg, pripojovací rozmer: D x t 820 x 14	ks	53,000	95,25	5 048,33
221	K	230200129P	Zatiahnutie potrubnej sekcie DN 800 do chráničky	m	71,000	68,72	4 879,40
222	K	2302100PC	Opláštenie potrubia v mieste spoja - zosilnená izolácia, komplet práca a materiál	m2	5,150	13,50	69,53
D		46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				51,21
223	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	100,000	0,44	44,37
224	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	100,000	0,07	6,84

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-37-01 - Premostenie Kutlíkova - preložka vodovodu

Časť:

SO 51-37-01.3 - Preložka č.2 - C. Elektroinštalácia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	6 131,02
Ostatné náklady	183,93
Cena bez DPH	6 314,95

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	6 314,95	20,00%	1 262,99

Cena s DPH	v EUR	7 577,94
-------------------	--------------	-----------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-37-01 - Premostenie Kutlíkova - preložka vodovodu

Časť:

SO 51-37-01.3 - Preložka č.2 - C. Elektroinštalácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

6 131,02

HSV - Práce a dodávky HSV	81,27
1 - Zemné práce	33,67
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	47,60
M - Práce a dodávky M	5 416,23
21-M - Elektromontáže	4 616,86
36-M - Montáž prev.,mer. a regul.zariadení	101,75
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	551,42
95-M - Revízie	146,20
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	476,85
OST - Ostatné	156,67

2) Ostatné náklady

183,93

GZS	183,93
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

6 314,95

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-37-01 - Premostenie Kutlíkova - preložka vodovodu

Časť:

SO 51-37-01.3 - Preložka č.2 - C. Elektroinštalácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							6 131,02
D	HSV		Práce a dodávky HSV				81,27
D	1		Zemné práce				33,67
1	K	131212101.S	Hĺbenie jám do 10 m3 ručne v súdržných horninách tr. 3 pri prekopoch inžinierskych sietí	m3	1,000	33,67	33,67
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				47,60
2	K	971056010	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 110 mm do stien - železobetónových -0,00023t	cm	50,000	0,90	45,09
3	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,040	11,24	0,45
4	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1,160	0,36	0,41
5	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	0,030	34,20	1,03
6	K	979089612.1	Poplatok za skladovanie - elektronický odpad zo stavieb a demolácií, ostatný	t	0,010	34,20	0,34
7	K	979094211.S	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	0,040	7,02	0,28
D	M		Práce a dodávky M				5 416,23
D	21-M		Elektromontáže				4 616,86

8	K	210010166	Rúrka tuhá elektroinstalačná z HDPE, D 160 uložená voľne	m	70,000	2,33	163,11
9	M	345710006200	Rúrka ohybná dvojláštová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09160 BA, DN 160, KOPOS	m	70,000	3,43	240,22
10	K	210010351	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	12,000	10,02	120,29
11	M	345410013000.1	Krabica rozvodná PVC na stenu 6455-31	ks	12,000	4,47	53,61
12	K	210020152	Montáž nástenných konzol pre kábelové rošty	ks	2,000	2,32	4,63
13	M	345760004500.1	Konzola nástenná pre uchytenie svietidiel, 180x110 mm	ks	2,000	11,70	23,40
14	K	210020780	Protipožiarna stenová prepážka z protipožiarnych vložiek typu PTV hrúbka prepážky do 400 mm	m2	2,000	69,11	138,22
15	M	286680001900.1	Prechodka pre káble, 4 moduly, rám RU 100 UG, Roxtec	ks	2,000	33,75	67,50
16	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	16,000	1,69	27,01
17	M	345720003600	Dutinka PKC 1612 lisovaná PVC 16 mm/12 mm	ks	16,000	0,07	1,17
18	M	354310018500	Kábelové oko medené lisovacie CU 10x10 KU-L	ks	16,000	0,40	6,36
19	K	210100251	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2	ks	4,000	4,88	19,51
20	M	343430004100	Bužírka zmašťovacia čierna 4,8x2,4 mm, typ ZS048, dl. 1 m	ks	4,000	0,46	1,82
21	K	210110518	Prepínač smeru vačkový v Al kryte IP 54, S 25 JA, JAZ 9151 C6	ks	2,000	10,08	20,16
22	M	358120004580.1	Spínač vačkový 10A v plast. kryte pre IP 65, S10JP 2252 D6/51, SEZ	ks	2,000	23,17	46,33
23	K	210111031	Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	2,000	5,95	11,91
24	M	345510001210	Zásuvka Forix jednonásobná, radenie 2P+T, biela, LEGRAND	ks	2,000	3,28	6,56
25	K	210190001	Montáž oceloplechovej rozvodnice do váhy 20 kg	ks	2,000	11,85	23,70
26	M	357110014100.1	Rozvádzač nástenný, 500x500x250, plast	ks	2,000	219,69	439,38
27	K	210193053	Skríňa ER plastová, trojfázová, jednotarifná 1 odberateľ	ks	1,000	16,34	16,34
28	M	357120019200.1 2	Skríňa elektromerová RE, 530x1685x250, plast, pilier, vrátane náplne, Schrack	ks	1,000	567,00	567,00
29	K	210201311	Zapojenie svietidla IP66, 2x svetelný zdroj, priemyselné nástenné s lineárnou žiarovkou	ks	15,000	5,38	80,73
30	M	348320000500.1	Svietidlo priemyselné pre lineárne žiarivky 2x36W, IP66, VIPET-I, Vyrtych	ks	15,000	36,00	540,00
31	K	210290361	Náhrada častí vedenia chránených vodičov Príchytká kabelová (8-17 mm)	ks	100,000	0,64	64,08
32	M	345710036100	Príchytká kábelová plastová 6700-00/18 A	ks	100,000	0,23	22,59
33	K	210800005	Vodič medený uložený voľne CYY 450/750 V 10mm2	m	10,000	0,41	4,09
34	M	341110011500	Vodič medený CY 10 mm2	m	11,000	1,00	10,97
35	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	140,000	0,38	53,30
36	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	168,000	0,47	78,78
37	K	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	10,000	0,41	4,09
38	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	10,000	0,78	7,79
39	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	170,000	0,71	120,11
40	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	204,000	3,73	761,57
41	K	210800125	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 7x1,5	m	20,000	0,46	9,27
42	M	341110002500	Kábel medený CYKY 7x1,5 mm2	m	22,000	1,10	24,12
43	K	210950203	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	70,000	1,63	114,09
44	K	210962931	Demontáž do sute - skríňa ER plastová, jednofázový, jednotarifná 1 odberateľ -0,01200 t	ks	1,000	2,69	2,69
45	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	30,000	13,28	398,25
46	K	PM	Podružný materiál	%	23,860	4,50	107,37
47	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	47,719	4,50	214,74
D		36-M	Montáž prev.,mer. a regul.zariadení				101,75
48	K	360020581	Vyvrtanie a vyplivovanie otvoru do D 13 mm	ks	50,000	2,02	101,07
49	M	2830403500	Hmoždinka klasická 8 mm T8 typ: T8-PA	ks	50,000	0,01	0,68
D		46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				551,42
50	K	460030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	15,000	1,79	26,89
51	K	460200163.S	Hĺbenie kábelovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	30,000	4,96	148,77
52	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	84,000	0,21	17,54
53	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. kábelového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	30,000	1,24	37,18
54	M	583110000300.S	Drvína vápencová frakcia 0-4 mm	t	3,120	13,38	41,74
55	K	460420372.S	Zriad. kábelového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehľami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	30,000	2,00	60,08
56	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	210,000	0,53	111,32
57	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	30,000	0,44	13,31
58	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	30,000	0,07	2,05

59	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	30,000	1,87	56,05
60	K	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	15,000	0,79	11,87
61	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	15,000	1,64	24,62
D 95-M Revízie							146,20
62	K	950103002	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. nad 5 do 10 vývodov	obv.	6,000	7,11	42,63
63	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	2,000	50,25	100,50
64	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	1,000	3,07	3,07
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							476,85
65	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	30,000	15,89	476,85
D OST Ostatné							156,67
66	K	HZS.4	Revízná správa	hod	4,000	10,87	43,49
67	K	HZS.5	Prípravné práce ku skúškam	hod	4,000	14,15	56,59
68	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	4,000	14,15	56,59

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-37-02 - Premostenie Kutlíková - preložka plynovodov

Časť:

SO 51-37-02.1 - Premostenie Kutlíková - preložka plynovodu STL

Úroveň 3:

SO 51-37-02.1a - preložka plynovodov

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu

95 420,99

Ostatné náklady

2 862,63

Cena bez DPH**98 283,62**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	90 695,28	20,00%	18 139,06

Cena s DPH**v EUR****116 422,68****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-37-02 - Premostenie Kutlíková - preložka plynovodov

Časť:

SO 51-37-02.1 - Premostenie Kutlíková - preložka plynovodu STL

Úroveň 3:

SO 51-37-02.1a - preložka plynovodov

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

95 420,99

HSV - Práce a dodávky HSV

45 679,34

1 - Zemné práce

29 840,17

2 - Zakladanie

219,48

4 - Vodorovné konštrukcie

494,76

5 - Komunikácie

4 565,45

8 - Rúrové vedenie

5 256,84

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 572,14

99 - Presun hmôt HSV

3 730,50

M - Práce a dodávky M

49 741,65

23-M - Montáže potrubia

49 741,65

2) Ostatné náklady

2 862,63

GZS

2 862,63

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

98 283,62

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-37-02 - Premostenie Kutlíková - preložka plynovodov

Časť:

SO 51-37-02.1 - Premostenie Kutlíková - preložka plynovodu STL

Úroveň 3:

SO 51-37-02.1a - preložka plynovodov

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							95 420,99
D		HSV	Práce a dodávky HSV				45 679,34
D	1		Zemné práce				29 840,17
1	K	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	123,600	2,69	332,27
2	K	113152230	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	39,000	2,99	116,64
3	K	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	90,600	8,54	773,33
4	K	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	33,000	14,22	469,29
5	K	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	84,000	18,19	1 527,95
6	K	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	33,000	30,65	1 011,43
7	K	113307142	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	33,000	5,02	165,70

8	K	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	4,400	12,05	53,01
9	K	119001412	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500	m	3,300	14,94	49,31
10	K	11900141P	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN nad 500	m	1,100	13,86	15,25
11	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových traťí do 6 káblov	m	6,600	9,30	61,38
12	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	18,000	9,77	175,92
13	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepiivosť horniny 3	m3	9,000	0,77	6,95
14	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	99,932	9,25	924,03
15	K	132201209	Priplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	49,966	0,92	45,73
16	K	132211111	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	42,828	61,49	2 633,33
17	K	132211119	Priplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	21,414	12,29	263,19
18	K	141721116P	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, vonk. priem. 225mm	m	74,000		0,00
103		141721117P	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, vonk. priem. 450mm	m	74,000	102,55	7 588,34
19	M	28611000151P	Rúra PP, hladká PN 10, SDR 17, DN 400 - chránička	ks	80,882	101,51	8 210,63
20	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	285,520	3,32	947,70
21	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	285,520	2,11	603,36
22	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	63,495	2,81	178,64
23	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 714,365	0,27	456,71
24	K	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	63,495	1,68	106,86
25	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	63,495	0,65	41,26
26	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	145,607	5,50	800,84
27	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	97,265	3,08	299,29
28	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	51,045	14,22	725,86
29	M	5833129000	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 STN EN 13242 + A1	t	96,583	12,57	1 213,90
30	K	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	204,100	0,21	42,07
D 2 Zakladanie							219,48
31	K	28997144P	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, tuhá trojosá z polypropylénu (montáž a dodávka)	m2	33,000	6,65	219,48
D 4 Vodorovné konštrukcie							494,76
32	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	12,450	39,74	494,76
D 5 Komunikácie							4 565,45
33	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	90,600	4,28	388,13
34	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	33,000	6,82	225,19
35	K	567123821	Podklad z kameniva stmeleneho cementom na diaľnici s rozprestretím a zhutnením CBGM C 5/6, hr. 150 mm	m2	84,000	9,27	778,38
36	K	567143815	Podklad z kameniva spevn. cementom na diaľnici s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 250 mm	m2	33,000	15,16	500,42
37	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	117,000	0,73	85,40
38	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	33,000	0,42	13,84
39	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	84,000	8,31	697,64
40	K	577144261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	123,600	11,50	1 421,65
41	K	577164311	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 70 mm	m2	33,000	13,78	454,80
D 8 Rúrové vedenie							5 256,84
42	K	877331018	Montáž tvarovky vodovodného potrubia z PE 100 zväranej natupo D 160 mm	ks	4,000	14,99	59,97
43	M	286530225400	Elektrotvarovka, elektrofúzna objímka priama PE100 SDR17 PFA/PN10 Elofit DME DN 160, GAWAPLAST	ks	4,000	17,81	71,23
44	K	877361024	Montáž tvarovky vodovodného potrubia z PE 100 zväranej natupo D 225 mm	ks	1,000	18,19	18,19
45	M	286530225700	Elektrotvarovka, elektrofúzna objímka priama PE100 SDR17 PFA/PN10 Elofit DME DN 225, GAWAPLAST	ks	1,000	43,87	43,87
46	K	877380011	Montáž elektrotvarovky, objímky priamej PE100 SDR17/PN10 ELOFIT EME, D 315	ks	43,000	21,75	935,38

47	M	2862462010	Objímka priama PE100 SDR17/PN10 ELOFIT DME DN 315, obj.č. 12DME315 GAWAPLAST	ks	43,000	81,19	3 491,13
48	K	891311111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 150	ks	1,000	30,94	30,94
49	M	422210001900	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 150 mm	ks	1,000	29,78	29,78
50	K	891371111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 300	ks	2,000	59,97	119,93
51	M	422912603P	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 315 mm	ks	2,000	36,75	73,49
52	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	5,000	14,00	70,02
53	M	552421800P	Poklop uzáverový - plyn	ks	5,000	19,93	99,63
54	K	899721112	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN nad 150 mm	m	116,000	1,13	130,60
55	K	899721133	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	116,000	0,71	82,68
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							1 572,14
56	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	58,439	1,41	82,15
57	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 694,731	0,30	501,81
58	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	35,400	16,20	573,48
59	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	23,039	18,00	414,70
D 99 Presun hmôt HSV							3 730,50
60	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	273,390	13,65	3 730,50
D M Práce a dodávky M							49 741,65
D 23-M Montáže potrubia							49 741,65
61	K	230120172P	Prepojenie potrubia do D 150/100 - ostrý prepój vrátane uzatváracej a odbočnej tvarovky	ks	2,000	2 376,00	4 752,00
62	K	230120174P	Prepojenie potrubia do D 300/150 - ostrý prepój vrátane uzatváracej a odbočnej tvarovky	ks	4,000	4 059,00	16 236,00
63	K	230180027	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 90 x 8.2	m	6,000	2,82	16,93
64	M	286246023P	Rúra plastová oranžovožltá pre rozvod plynu HDPE PE100 SDR11/PN16 D 90x8,2 mm	m	6,558	5,65	37,08
65	K	230180040	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 160 x 9,1	m	29,000	4,36	126,48
66	M	2862460270	Rúra plastová oranžovožltá pre rozvod plynu HDPE PE100 SDR17,6/PN10 D 160x9,1 mm, GAWAPLAST	m	31,755	15,84	502,91
67	K	230200058P	Montáž chráničky PE D x t 450 x 26,7	m	33,000	16,92	558,42
68	M	2861100015P	Rúra HDPE, SDR 17, PN10, DN 450 - chránička	m	36,069	127,95	4 615,04
69	K	230200125	Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 400	m	74,000	44,62	3 301,96
70	K	230200126P	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 500	m	33,000	50,58	1 669,23
71	M	286141474P	Tesniaca manžeta 315/450	ks	2,000	98,41	196,81
72	M	286141476P.5	Tesniaca manžeta 315/400	ks	2,000	91,70	183,40
73	K	230202017	Montáž plynovodu z polyetylénových rúr zváraných elektrotvarovkami PE D 315 mm	m	190,000	4,59	871,42
74	M	2860020160	HDPE rúra PE100 315x17,9/12m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR17 PIPELIFE	m	207,670	53,37	11 083,35
75	K	230203018	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 315	ks	20,000	23,31	466,25
76	M	286710001900	Objímka klzána dištančná "RACI" M 18, HDPE, typ M, výška 18 mm, GAWAPLAST	ks	20,000	8,55	171,00
77	K	230203154	Montáž kolena W30 st., elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 160	ks	1,000	12,46	12,46
78	M	2865300239P	Koleno 60° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 160 mm, WAVIN	ks	1,015	95,03	96,46
79	K	23020315P	Montáž kolena W30 st., elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 315	ks	4,000	18,00	72,00
80	M	286530021600	Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 315 mm, WAVIN	ks	1,015	331,50	336,47
81	M	286530024500	Koleno 45° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 315 mm, WAVIN	ks	1,015	299,32	303,81
82	M	2865300310P.1	Koleno 22° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 17 L D 315 mm, WAVIN	ks	2,030	352,24	715,05
83	M	286162173P	T-kus PE 100 SDR 11 DN 315/315	ks	1,015	639,55	649,14
84	K	230203573P	Montáž USTR prechodka PE/ocel PE100 SDR11 DN 315	ks	2,000	59,40	118,80
85	M	286246635P	Prechodka PE/ocel PE100 SDR11/PN16 D 315	ks	2,030	259,32	526,41
86	K	230204037	Montáž BR redukcia s dlhými ramenami PE100 SDR11 D225/160mm	ks	1,000	2,75	2,75
87	M	2861684719	Redukcia s dlhými ramenami BR PE 100 SDR 11 DN 225/160 obj.č. 800226 FRIALEN	ks	1,000	82,19	82,19
88	K	230204048	Montáž BR redukcia s dlhými ramenami PE100 SDR11 D315/225mm	ks	1,000	4,22	4,22
89	M	2861684731	Redukcia s dlhými ramenami BR PE 100 SDR 11 DN 315/225 obj.č. 800335 FRIALEN	ks	1,000	200,35	200,35
90	K	230220011	Montáž orientačného stĺpika ON 13 2970	ks	3,000	6,43	19,29
91	M	5535600265P	Orientačný oceľový stĺpik komplet (zemné práce, betonáž, betón krúž s pieskom, výstražna fólia, kábel CE 4mm2, zásuvka)	ks	3,045	158,27	481,93
92	K	230220016	Montáž čučačky na plynovod ON 38 6725 DN 50	ks	4,000	13,76	55,05

93	M	4220002833P	Čuchačka D32 PE tyč 8,0m	ks	4,000	14,40	57,60
94	M	4220002831P	Ohrievací polyfúzný nástavec komplet s privarením	ks	4,000	26,55	106,20
95	K	230230021	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa - STN 38 6413 DN 200	m	3,000	2,60	7,81
96	K	230230024	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa - STN 38 6413 DN 350	m	190,000	3,33	632,87
97	K	230230076	Čistenie potrubí PN 38 6416 do DN 200	m	3,000	0,35	1,04
98	K	230230079	Čistenie potrubí PN 38 6416 DN 350	m	190,000	0,47	88,92
99	K	230230121	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	1,000	68,04	68,04
100	K	230230201	Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom	úsek	1,000	52,07	52,07
101	K	230230215	Odstránenie plynu z potrubia dusíkom do DN 200	m	3,000	0,84	2,52
102	K	230230217	Odstránenie plynu z potrubia dusíkom do DN 500	m	190,000	1,37	259,92

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-37-02 - Premostenie Kutlíkova - preložka plynovodov

Časť:

SO 51-37-02.1 - Premostenie Kutlíkova - preložka plynovodu STL

Úroveň 3:

SO 51-37-02.1b - preložka plynovodu STL

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

55 003,97

Ostatné náklady

1 650,12

Cena bez DPH**56 654,09**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	56 654,09	20,00%	11 330,82

Cena s DPH**v EUR****67 984,91****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-37-02 - Premostenie Kutlíkova - preložka plynovodov

Časť:

SO 51-37-02.1 - Premostenie Kutlíkova - preložka plynovodu STL

Úroveň 3:

SO 51-37-02.1b - preložka plynovodu STL

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	55 003,97
HSV - Práce a dodávky HSV	25 964,77
1 - Zemné práce	17 354,20
4 - Vodorovné konštrukcie	1 405,59
8 - Rúrové vedenie	3 086,39
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	134,73
99 - Presun hmôt HSV	3 983,86
M - Práce a dodávky M	29 039,20
23-M - Montáže potrubia	29 039,20
2) Ostatné náklady	1 650,12
GZS	1 650,12
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	56 654,09

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-37-02 - Premostenie Kutlíkova - preložka plynovodov

Časť:

SO 51-37-02.1 - Premostenie Kutlíkova - preložka plynovodu STL

Úroveň 3:

SO 51-37-02.1b - preložka plynovodu STL

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							55 003,97
D	HSV		Práce a dodávky HSV				25 964,77
D	1		Zemné práce				17 354,20
1	K	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	1,000	12,05	12,05
2	K	119001412	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500	m	2,200	14,94	32,88
3	K	11900141P	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN nad 500	m	2,000	13,86	27,72
4	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	5,200	9,30	48,36
5	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	219,779	9,25	2 032,21
6	K	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	109,890	0,92	100,58
7	K	132211111	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	94,191	61,49	5 791,45
8	K	132211119	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	47,096	12,29	578,83
9	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	411,556	3,32	1 366,04
10	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	411,556	2,11	869,70

11	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	141,675	2,81	398,59
12	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	3 825,225	0,27	1 019,04
13	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	141,675	1,68	238,44
14	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	141,675	0,58	82,75
15	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	247,931	5,50	1 363,62
16	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	166,722	2,88	479,56
17	M	5834532300	Štrkodrva 0- 63 z	t	105,086	7,49	786,88
18	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	54,867	14,22	780,21
19	M	5833129000	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 STN EN 13242 + A1	t	103,814	12,57	1 304,79
20	K	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	196,500	0,21	40,50
D 4 Vodorovné konštrukcie							1 405,59
21	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	35,370	39,74	1 405,59
D 8 Rúrové vedenie							3 086,39
22	K	877271012P	Montáž elektrovarovky - objímka z PE 100 D 110 mm	ks	4,000	10,95	43,80
23	M	28653022510P	Elektrovarovka, elektrofúzna objímka priama PE100 SDR17 PFA/PN10 Elofit DME DN 90, GAWAPLAST	ks	4,000	11,77	47,09
24	K	877331018	Montáž tvarovky vodovodného potrubia z PE 100 zváranéj natupo D 160 mm	ks	27,000	14,99	404,77
25	M	286530225400	Elektrovarovka, elektrofúzna objímka priama PE100 SDR17 PFA/PN10 Elofit DME DN 160, GAWAPLAST	ks	27,000	17,81	480,82
26	K	877361024	Montáž tvarovky vodovodného potrubia z PE 100 zváranéj natupo D 225 mm	ks	1,000	18,19	18,19
27	M	286530225700	Elektrovarovka, elektrofúzna objímka priama PE100 SDR17 PFA/PN10 Elofit DME DN 225, GAWAPLAST	ks	1,000	43,87	43,87
28	K	877380011	Montáž elektrovarovky, objímky priamej PE100 SDR17/PN10 ELOFIT EME, D 315	ks	10,000	21,75	217,53
29	M	2862462010	Objímka priama PE100 SDR17/PN10 ELOFIT DME DN 315, obj.č. 12DME315 GAWAPLAST	ks	10,000	81,19	811,89
30	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	1,000	20,74	20,74
31	M	422210000400	Posúvač uzatvárací DN 80, liatinový, typ S 13-111-606 P 3, PN 6	ks	1,000	78,50	78,50
32	M	42221000180P	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 80 mm	ks	1,000	27,24	27,24
33	K	891311111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 150	ks	2,000	30,94	61,88
34	M	422210000700	Posúvač uzatvárací DN 150, liatinový, typ S 13-111-606 P 3, PN 6	ks	2,000	177,03	354,06
35	M	422210001900	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 150 mm	ks	2,000	29,78	59,56
36	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	5,000	14,00	70,02
37	M	552421800P	Poklop uzáverový - plyn	ks	5,000	19,93	99,63
38	K	899721112	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN nad 150 mm	m	135,000	1,13	152,00
39	K	899721133	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	133,000	0,71	94,80
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							134,73
40	K	969011141P	Vybúranie plynového vedenia DN 300 mm, -0,06300t	m	50,000	1,30	64,76
41	K	969011171	Vybúranie plynového vedenia DN do 200 mm, -0,06300t	m	20,000	1,30	25,90
42	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	4,410	1,41	6,20
43	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	127,890	0,30	37,87
D 99 Presun hmôt HSV							3 983,86
44	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	291,957	13,65	3 983,86
D M Práce a dodávky M							29 039,20
D 23-M Montáže potrubia							29 039,20
45	K	230120171P	Prepojenie potrubia do D 80/50 - ostrý prepój vrátane uzatváraciej a odbočnej tvarovky	ks	2,000	1 237,50	2 475,00
46	K	230120172P	Prepojenie potrubia do D 150/100 - ostrý prepój vrátane uzatváraciej a odbočnej tvarovky	ks	2,000	2 376,00	4 752,00
47	K	230120174P	Prepojenie potrubia do D 300/150 - ostrý prepój vrátane uzatváraciej a odbočnej tvarovky	ks	2,000	4 059,00	8 118,00
48	K	230180027	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 90 x 8.2	m	20,000	2,82	56,45
49	M	286246023P	Rúra plastová oranžovožltá pre rozvod plynu HDPE PE100 SDR11/PN16 D 90x8,2 mm	m	21,860	5,65	123,61
50	K	230180028	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 110 x 8.2	m	10,000	2,70	26,99
51	M	2860020120	HDPE rúra PE100 110x6,3/100m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR17 PIPELIFE	m	10,930	7,61	83,22

52	K	230180040	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x T 160 x 90	m	79,000	4,36	344,55
53	M	2862460270	Rúra plastová oranžovožltá pre rozvod plynu HDPE PE100 SDR17,6/PN10 D 160x9,1 mm, GAWAPLAST	m	86,347	15,84	1 367,50
54	K	230200123	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 300	m	39,000	39,36	1 535,13
55	K	230202017	Montáž plynovodu z polyetylénových rúr zváraných elektrotvarovkami PE D 315 mm	m	42,000	4,59	192,63
56	M	2860020160	HDPE rúra PE100 315x17,9/12m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR17 PIPELIFE	m	45,906	53,37	2 450,00
57	K	230202017P	Montáž plynovodu z polyetylénových rúr zváraných elektrotvarovkami PE D 315 mm - chránička	m	39,000	4,59	178,87
58	M	286002016P	HDPE rúra PE100 315x17,9/12m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR17 - chránička	m	42,627	61,30	2 612,95
59	M	286141475P	Tesniaca manžeta 160/315	ks	4,000	321,30	1 285,20
60	K	230203018	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 315	ks	20,000	23,31	466,25
61	M	286710001900	Objímka kĺzna dištančná "RACI" M 18, HDPE, typ M, výška 18 mm, GAWAPLAST	ks	20,000	8,55	171,00
62	K	230203151P	Montáž kolena elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90	ks	1,000	7,85	7,85
63	M	28653018900P	Koleno 11° elektrotvarovkové WS 11° PE 100 SDR 17 D 90 mm, FRIALEN	ks	1,015	70,83	71,89
64	K	230203154P	Montáž kolena elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 160	ks	2,000	12,46	24,93
65	M	286530022100	Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 17 L D 160 mm, WAVIN	ks	1,015	51,73	52,51
66	M	2865300239P.1	Koleno 60° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 17 L D 160 mm, WAVIN	ks	1,015	95,03	96,46
67	K	230203215	Montáž kusa T PE 100 SDR 11 D 160	ks	1,000	17,82	17,82
68	M	286530074800	T-kus T PE 100 SDR 11 D 160 mm, FRIALEN	ks	1,015	135,13	137,16
69	K	230203567	Montáž USTR prechodka PE/ocel PE100 SDR11 D90/DN80mm	ks	1,000	18,22	18,22
70	M	286246633P	Prechodka PE/ocel PE100 SDR11/PN16 D 90/80	ks	1,000	177,35	177,35
71	K	230203570	Montáž USTR prechodka PE/ocel PE100 SDR11 D160/DN150mm	ks	1,000	43,07	43,07
72	M	2861668808	Prechodka PE/ocel USTR PE 100 sdr 11 DN 160/150 obj.č. 612787 FRIALEN	ks	1,000	318,51	318,51
73	K	230203573P	Montáž USTR prechodka PE/ocel PE100 SDR11 DN 315	ks	1,000	59,40	59,40
74	M	286246635P	Prechodka PE/ocel PE100 SDR11/PN16 D 315	ks	1,000	259,32	259,32
75	K	230204028	Montáž BR redukcia s dlhými ramenami PE100 SDR11 D160/90mm	ks	1,000	2,15	2,15
76	M	286530097000	Redukcia s dlhými ramenami BR PE 100 SDR 11 D 160/90 mm, FRIALEN	ks	1,000	36,26	36,26
77	K	23020315P	Montáž kolena W30 st., elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 315	ks	1,000	18,00	18,00
78	M	2865300227P	Koleno 60° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 17 L D 315 mm, WAVIN	ks	1,015	237,13	240,68
79	K	230204037	Montáž BR redukcia s dlhými ramenami PE100 SDR11 D225/160mm	ks	1,000	2,75	2,75
80	M	2861684719	Redukcia s dlhými ramenami BR PE 100 SDR 11 DN 225/160 obj.č. 800226 FRIALEN	ks	1,000	82,19	82,19
81	K	230204048	Montáž BR redukcia s dlhými ramenami PE100 SDR11 D315/225mm	ks	1,000	4,22	4,22
82	M	2861684731	Redukcia s dlhými ramenami BR PE 100 SDR 11 DN 315/225 obj.č. 800335 FRIALEN	ks	1,000	200,35	200,35
83	K	230220011	Montáž orientačného stĺpika ON 13 2970	ks	1,000	6,43	6,43
84	M	5535600265P	Orientačný ocelový stĺpik komplet (zemné práce, betonáž, betón krúž s pieskom, výstražna fólia, kábel CE 4mm2, zásuvka)	ks	1,015	158,27	160,64
85	K	230220016	Montáž čuchačky na plynovod ON 38 6725 DN 50	ks	2,000	13,76	27,53
86	M	4220002834P	Čuchačka D32 PE tyč 6,0m	ks	2,000	10,80	21,60
87	M	4220002831P	Ohrievací polyfúzny nástavec komplet s privarením	ks	2,000	26,55	53,10
88	K	230230021	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 200	m	89,000	2,60	231,57
89	K	230230024	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 350	m	42,000	3,33	139,90
90	K	230230076	Čistenie potrubí PN 38 6416 do DN 200	m	89,000	0,35	30,92
91	K	230230079	Čistenie potrubí PN 38 6416 DN 350	m	42,000	0,47	19,66
92	K	230230121	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	1,000	68,04	68,04
93	K	230230201	Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom	úsek	1,000	52,07	52,07
94	K	230230215	Odstránenie plynu z potrubia dusíkom do DN 200	m	89,000	0,84	74,81
95	K	230230216	Odstránenie plynu z potrubia dusíkom do DN 300	m	42,000	1,01	42,49

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-37-02 - Premostenie Kutlíková - preložka plynovodov

Časť:

SO 51-37-02.2 - Premostenie Kutlíková - preložka plynovodu VTL

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	37 681,47
Ostatné náklady	1 130,44
Cena bez DPH	38 811,91

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	38 811,91	20,00%	7 762,38

Cena s DPH	v EUR	46 574,29
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-37-02 - Premostenie Kutlíková - preložka plynovodov

Časť:

SO 51-37-02.2 - Premostenie Kutlíková - preložka plynovodu VTL

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	37 681,47
HSV - Práce a dodávky HSV	26 704,56
1 - Zemné práce	26 173,68
4 - Vodorovné konštrukcie	107,30
99 - Presun hmôt HSV	423,58
M - Práce a dodávky M	10 976,91
23-M - Montáže potrubia	10 976,91
2) Ostatné náklady	1 130,44
GZS	1 130,44
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	38 811,91

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-37-02 - Premostenie Kutlíková - preložka plynovodov

Časť:

SO 51-37-02.2 - Premostenie Kutlíková - preložka plynovodu VTL

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							37 681,47
D	HSV		Práce a dodávky HSV				26 704,56
D	1		Zemné práce				26 173,68
1	K	119001412	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500	m	3,000	14,94	44,83
2	K	132201201	Výkop rhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	32,580	16,52	538,21
3	K	132201209	Príplatok k cenám za lepkosť pri hlbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	16,290	0,92	14,91
4	K	141721116P	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, vonk. priem. 225mm	m	210,000	85,88	18 035,51
5	M	142110003400	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, ozn. 11 353.0	m	210,000	31,01	6 512,75
6	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	65,160	3,32	216,28
7	K	151101111	Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	65,160	2,11	137,70
8	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	11,135	3,63	40,42
9	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	300,645	0,36	108,77
10	K	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	11,135	1,68	18,74
11	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	11,135	0,58	6,50
12	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	19,486	5,50	107,17
13	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	21,445	3,08	65,99

14	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	8,435	14,22	119,95
15	M	5833129000	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 STN EN 13242 + A1	t	15,960	12,57	200,59
16	K	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	26,000	0,21	5,36
D 4 Vodorovné konštrukcie							107,30
17	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	2,700	39,74	107,30
D 99 Presun hmôt HSV							423,58
18	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	31,042	13,65	423,58
D M Práce a dodávky M							10 976,91
D 23-M Montáže potrubia							10 976,91
19	K	230011101	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 219 x 6.3	m	18,000	10,31	185,67
20	M	142110003400	Rúra ocelová bezšvová hladká kruhová d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, ozn. 11 353.0	m	18,000	31,01	558,24
21	K	230120177P	Prepojenie potrubia do D 200/100 - ostrý prepoj VTL vtátane uzatváracej a odbočnej tvarovky	ks	1,000	10 233,00	10 233,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 51-38-01 - Komunikácia na premostení Kutlíkova

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	183 591,90
Ostatné náklady	5 507,76
Cena bez DPH	189 099,66

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	180 683,21	20,00%	36 136,64

Cena s DPH	v EUR	225 236,30
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 51-38-01 - Komunikácia na premostení Kutlíkova

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		183 591,90	
D1 - Práce HSV		182 653,97	
1 - ZEMNÉ PRÁCE		24 503,54	
2 - ZÁKLADY		6 804,88	
5 - SPEVNENÉ PLOCHY		114 585,77	
8 - POTRUBNÉ ROZVODY		9 954,00	
9 - OSTATNÉ PRÁCE		25 217,21	
99 - PRESUNY HMŔT		1 588,57	
D2 - Práce PSV		937,93	
767 - KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE		937,93	
2) Ostatné náklady		5 507,76	
GZS		5 507,76	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		189 099,66	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 51-38-01 - Komunikácia na premostení Kutlíkova							
Miesto: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Dátum: 19.03.2021							
Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:							
Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:							
Náklady z rozpočtu 183 591,90							
D D1 Práce HSV 182 653,97							
D 1 ZEMNÉ PRÁCE 24 503,54							
1	K	121101112	Odstránenie omice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m	m3	159,000	0,84	132,80
2	K	122201102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	1 003,000	3,27	3 277,70
3	K	113152486	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. do 3 m, hr. 40 mm	m2	40,000	1,49	59,69
4	K	163524621	Násyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 1000 m3	m3	270,000	14,11	3 809,75
5	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2 481,000	0,37	913,26
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	892,000	3,63	3 237,69
7	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	10 704,000	0,36	3 872,71
8	K	167103101	Nakladanie neufahnutého výkopku	m3	1 162,000	0,99	1 148,29
9	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 338,000	5,50	7 359,00
10	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	338,000	1,45	490,07
11	K	182101528	Zahumusovanie svahov hr. 0,10 m	m2	615,000	0,33	202,58
D 2 ZÁKLADY 6 804,88							
12	K	212755113	Tratívod z drenážnych rúrok DN 160 mm	m	142,000	6,16	875,30
13	K	273313611	Betón základových dosiek, prostý tr. C 16/20	m3	2,600	82,57	214,68
14	K	273351215	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	4,400	11,63	51,18

15	K	273351216	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	4,400	2,48	10,92
16	K	273362021	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI	t	0,390	1 200,00	468,00
17	K	289971445	Zhotovenie vrstvy z geotextílie	m2	2 481,000	0,57	1 415,66
18	K	6288000453	Geotextília PP 500	m2	2 481,000	1,52	3 769,14
D 5 SPEVNENÉ PLOCHY							114 585,77
19	K	564251342	Podklad alebo podsyp zo štrkodrvy s rozprestretím, vlhčením a zhutnením hr. 150 mm	m3	175,000	30,30	5 303,03
20	K	564251752	Podklad alebo podsyp zo štrkodrvy s rozprestretím, vlhčením a zhutnením hr. 200 mm	m3	250,000	30,30	7 575,75
21	K	564254182	Podklad alebo podsyp zo štrkodrvy 0-63 s rozprestretím, vlhčením a zhutnením	m3	263,000	30,30	7 969,69
22	K	577142531	Mechanicky spevnené kamenivo, MSK 0/31,5 Gb, hr. 150 mm	m2	997,000	8,58	8 551,27
23	K	577142523	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestrením a zhutnením, CBGM C5/6, po zhutnení hr. 190 mm	m2	1 315,000	10,91	14 341,65
24	K	567122114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 150 mm	m2	169,000	9,83	1 660,78
25	K	569731111	Nespevnená krajnica s rozpr. a zhutnením š 0,50 m	m2	145,000	2,97	430,65
26	K	599971415	Trojsová výstužná geomreža	m2	169,000	8,21	1 387,15
27	K	573214219	Postrek infiltračný z asfaltu cestného v množstve do 1,00 kg/m2	m2	2 481,000	0,73	1 810,88
28	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	2 710,000	0,42	1 136,57
29	K	577144521	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O z nemodifik. asfaltu, po zhutnení hr. 40 mm	m2	923,000	7,82	7 217,12
30	K	577144231	Asfaltový betón vrstva obrusná SMA 11 z modifik. asfaltu mastix tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	1 355,000	8,95	12 127,93
31	K	577161324	Betón asfaltový lôžkový AC 16 L z modifikovaného asfaltu po zhutnení hr. 60 mm	m2	1 355,000	12,65	17 140,07
32	K	577161638	Betón asfaltový podkladný AC 22 P z nemodifikovaného asfaltu po zhutnení hr. 60 mm	m2	169,000	10,85	1 833,26
33	K	577161324.1	Betón asfaltový podkladný AC 22 P z modifikovaného asfaltu po zhutnení hr. 70 mm	m2	1 315,000	13,96	18 360,82
34	K	577165239	Jednovrstvový CB kryt CB II hr. 250 mm uzatváracím náterom a metličkovou úpravou	m2	169,000	25,60	4 326,33
35	K	577164195	Výstuž cementobetónového krytu výstužou KARI 6	m2	169,000	3,19	538,89
36	K	577134111.4	Preplátovanie asfaltového podkladu	m2	40,000	3,60	144,00
37	K	564251111.3	D+M betónovej ražby Cetepriint	m2	169,000		0,00
38	K	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z betónu C12/15	m2	74,000	10,80	799,20
39	M	5921952030	<i>Dlažba pre nevidiacich drážková, 20x20x6 cm, červená</i>	<i>m2</i>	<i>40,700</i>	<i>26,09</i>	<i>1 061,90</i>
40	K	916211111	Osadenie obruby z dlažby pre nevidiacich do lôžka z kameniva ťaženého	m	266,000		0,00
41	M	5921952010	<i>Dlažba pre nevidiacich 20x20x6 cm červená s výstupkami</i>	<i>m2</i>	<i>33,300</i>	<i>26,09</i>	<i>868,83</i>
D 8 POTRUBNÉ ROZVODY							9 954,00
42	K	895941111.6	D+M štrbinového betónového cestného žlabu	m	50,000	180,00	9 000,00
43	K	895941532	D+M kanalizačnej prípojky DN 200 mm	m	10,600	90,00	954,00
D 9 OSTATNÉ PRÁCE							25 217,21
44	K	914001111.1	Dočasné dopravné značenie vrátane projektu	ks	30,000		0,00
45	K	914001211.1	Dodávka a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpiky alebo konzoly	ks	13,000	45,00	585,00
46	K	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	480,000		0,00
47	K	915719111	Priplatok k cene za reflexnú úpravu balotínovú deliacich čiar šírky 125 mm	m	408,000		0,00
48	K	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	30,000		0,00
61		915711612	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	480,000	1,42	682,13
62		915721312	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	30,000	15,50	465,02
49	K	916561111	Osadenie obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	285,000	10,12	2 883,06
50	M	5921954390	<i>Obrubník betónový cestný so skosením 150x250x1000 mm</i>	<i>ks</i>	<i>233,000</i>		<i>0,00</i>
60		5838100013006	<i>Obrubník kamenný rovný z vyvretých hornín, šxv 250x100 mm</i>	<i>m</i>	<i>233,000</i>	<i>14,40</i>	<i>3 355,20</i>
51	M	5921959946	<i>Obrubník kasselský</i>	<i>ks</i>	<i>52,000</i>	<i>75,79</i>	<i>3 941,03</i>
52	K	916565294	Osadenie záhonového obrubníka do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	453,000	4,73	2 144,09
53	M	5921954390.2	<i>Obrubník záhonový 100x20x5 cm</i>	<i>ks</i>	<i>453,000</i>		<i>0,00</i>
59		5838100013PC	<i>Obrubník kamenný š. 10 cm</i>	<i>m</i>	<i>453,000</i>	<i>8,10</i>	<i>3 669,30</i>
54	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	53,100	84,84	4 505,21

55	K	918107412	D+M mobiliáru - lístkového automatu, odpadového koša, lavičky, digitálnej obrazovky príchodu autobusov	kpl	1,000		0,00
64		92692315P	Montáž a osadenie automatu na lístky	ks	1,000	450,00	450,00
65		55343205P	Klasický automat na cestovné lístky	ks	1,000	2 250,00	2 250,00
66		936941121	Osadenie zastávkového označovníka so zabetónovaním	ks	1,000	17,17	17,17
67		5535600148PC	Označník zastávkový, výška min. 2100 mm, s protikoróznou a antigrafitovou povrchovou úpravou na báze žiar. pozinkovania vrátane reproduktora (podľa PD)	ks	1,000	270,00	270,00
D		99	PRESUNY HMÔT				1 588,57
56	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	888,313	1,79	1 588,57
D		D2	Práce PSV				937,93
D		767	KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE				937,93
57	K	767336643	D+M prístrešku	kpl	1,000		0,00
63		7673366432	Demontáž + Montáž zástavkového vybavenia podľa passportu mimo existujúceho prístrešku	kpl	1,000	900,00	900,00
58	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	1,000	37,93	37,93

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-39-01 - Úprava kanála Chorvátske rameno pri krížení s Kutlíkovou ul.

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

82 597,16

Ostatné náklady

2 477,91

Cena bez DPH**85 075,07**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	84 955,00	20,00%	16 991,00

Cena s DPH**v EUR****102 066,07****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 51-39-01 - Úprava kanála Chorvátske rameno pri krížení s Kutlíkovou ul.

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	82 597,16
HSV - Práce a dodávky HSV	82 597,16
1 - Zemné práce	28 862,61
4 - Vodorné konštrukcie	30 111,33
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 551,57
99 - Presun hmôt HSV	20 071,65
2) Ostatné náklady	2 477,91
GZS	2 477,91
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	85 075,07

ROZPOČET

Stavba:	Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor	Dátum:	19.03.2021
Objekt:	SO 51-39-01 - Úprava kanála Chorvátske rameno pri krížení s Kutlíkovou ul.	Projektant:	
Miesto:		Spracovateľ:	
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							82 597,16
D		HSV	Práce a dodávky HSV				82 597,16
D	1		Zemné práce				28 862,61
20		05040102001040	Rozobratie dlažby, nahádzky, rovnaniny vykonaných na sucho	m3	78,480	1,53	120,07
1	K	124203102	Výkop vodotoku do 3 m horn. 3 1000-10000 m3	m3	851,000	3,13	2 663,80
2	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	617,350	5,00	3 085,89
3	K	162501113	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	16 673,850	0,46	7 698,32
4	K	171101101	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia podľa Proctor-Standard na 95 %	m3	233,450	1,29	301,50
5	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	617,550	0,52	320,14
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 235,100	5,50	6 793,05
7	K	180401211	Založenie trávniká lúčneho výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 895,810	0,28	800,11
8	M	005720001400	Ošivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	89,481	6,34	567,43
9	K	181006113	Rozprestretie zemín schopných zúrodnenia v rovine a v sklone do 1:5, pri hr. vrstvy nad 0,15 do 0,20m	m2	2 895,810	0,30	880,91
10	K	182001111	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	1 883,000	0,86	1 625,22
11	K	182001112	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm na svahu nad 1:5-1:2	m2	2 462,000	1,63	4 006,17
D	4		Vodorovné konštrukcie				30 111,33
12	K	452218010	Zaisťovací prah z upraveného lomového kameňa, na dne a v svahu melioračných kanálov, na sucho	m3	132,000	67,75	8 943,03
13	K	461571111R	Presypanie kamennej nahádzky štrkopieskom	m2	1 670,000	4,05	6 763,50
14	K	464511122R	Pohádzka dna alebo svahov z kameňa zahádzkového, z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 80 kg	m3	495,000	29,10	14 404,80

D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				3 551,57
15	K	979083114	Vodorovné premiestnenie sutiny na skládku s naložením a zložením nad 2000 do 3000 m	t	118,700	3,77	447,94
16	K	979083191	Príplatok za každých ďalších i začatých 1000 m po spevnenej ceste pre vodorovné premiestnenie sutiny	t	3 204,900	0,45	1 436,44
17	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	100,430	16,20	1 626,97
18	K	979093111	Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovnáním bez zhutnenia	t	100,430	0,40	40,22
D		99	Presun hmôt HSV				20 071,65
19	K	998318011	Presun hmôt pre melioračné kanály	t	1 464,913	13,70	20 071,65

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 51-39-02 - Náhradná výsadba - premostenie Kutlíkova

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	42 092,41
Ostatné náklady	1 262,77
Cena bez DPH	43 355,18

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	43 355,18	20,00%	8 671,04

Cena s DPH	v EUR	52 026,22
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 51-39-02 - Náhradná výsadba - premostenie Kutlíkova

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		42 092,41	
HSV - Práce a dodávky HSV		42 092,41	
1 - Zemné práce		42 092,41	
2) Ostatné náklady		1 262,77	
GZS		1 262,77	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		43 355,18	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 51-39-02 - Náhradná výsadba - premostenie Kutlíkova							
Miesto:		Dátum:	19.03.2021				
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:				
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj	Spracovateľ:				
Náklady z rozpočtu							42 092,41
D	HSV		Práce a dodávky HSV				42 092,41
D	1		Zemné práce				42 092,41
1	K	162301162	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	134,400	1,97	264,90
2	K	167102102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	134,400	0,93	124,59
3	K	180502213	Dovoz substrátu do 30km	t	40,500	9,00	364,50
4	M	9999000004	Stromový substrát (0,5m3 na 1 strom)	m3	40,500	36,00	1 458,00
5	M	9999000005	Hydrogel TerraCottem (300g na 1 strom)	kg	24,300	13,47	327,33
6	M	9999000006	Hnojivo Silvamix tableta (3 tbl na 1 strom)	ks	243,000	0,23	54,68
7	K	181301113	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	672,000	0,56	375,58
8	K	182001121	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 100-150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	672,000	1,19	800,76
9	K	183101112	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,01 do 0,02 m3	ks	2 706,000	0,46	1 234,75
10	K	183101121	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,40 do 1,00 m3	ks	81,000	33,65	2 725,88
11	K	183403111	Obrobenie pôdy prekopením do hĺbky nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	672,000	0,49	330,83
12	K	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	672,000	0,14	97,37
13	K	184102111	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 100 do 200 mm	ks	2 706,000	1,56	4 208,37
14	M	9999000201	<i>Ligustrum ovalifolium</i>	ks	981,000	1,80	1 765,80
15	M	9999000205	<i>Swida stolonifera</i>	ks	1 725,000	1,80	3 105,00
16	K	184102116	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 600 do 800 mm	ks	81,000	34,78	2 817,07
17	M	0266200189	<i>Celtis australis (brestovec južný)</i>	ks	60,000	180,00	10 800,00
18	M	0266200190	<i>Cerasus avium Plena (čerešňa vtáčia)</i>	ks	12,000	162,00	1 944,00
19	M	0266200205	<i>Tilia cordata Greenspire (lipa malolistá)</i>	ks	9,000	180,00	1 620,00
20	K	184202112	Zakotvenie dreviny tromi a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m do 3 m	ks	81,000	10,11	819,25
21	M	9999000001	dodávka konštrukcie na stromy /sada 3 koly, latky, úväzy)	ks	81,000	18,00	1 458,00
22	K	184501114	Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v dvoch vrstvách v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	81,000	4,33	350,87

23	M	9999000002	dodávka rohože výška 2 m	ks	81,000	3,60	291,60
24	K	184921116	Položenie mulčovacej kôry v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	753,000	0,92	695,32
25	M	0554151000	Mulčovacia kôra ihličnatých stromov	m3	75,300	45,00	3 388,50
26	K	185804311	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivu do 20 m2	m3	8,100	12,37	100,23
27	K	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivu nad 20 m2	m3	13,530	3,46	46,82
28	M	9999000003	Dodávka vody	m3	21,630	0,99	21,41
29	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	21,630	23,16	501,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-21-01 - CSS Jantárová cesta - Jasovská ul.

Časť:

PS 60-21-01.1 - Cestná signalizácia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	131 351,67
Ostatné náklady	2 101,63
Cena bez DPH	133 453,30

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	133 453,30	20,00%	26 690,66

Cena s DPH	v EUR	160 143,96
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-21-01 - CSS Jantárová cesta - Jasovská ul.

Časť:

PS 60-21-01.1 - Cestná signalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

131 351,67

M - Práce a dodávky M

131 351,67

22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/	94 746,34
21-M - Elektromontáže	15 163,19
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	18 420,88
Ostatné - Ostatné náklady na stavbu	3 021,26

2) Ostatné náklady

2 101,63

GZS 2 101,63

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

133 453,30

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-21-01 - CSS Jantárová cesta - Jasovská ul.

Časť:

PS 60-21-01.1 - Cestná signalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							131 351,67
D	M		Práce a dodávky M				131 351,67
D		22-M 089	Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/				94 746,34
1	K	220890021	Regulovanie prúdokruhu svetelných návěstídel, premeranie a vyregulovanie	ks	16,000	147,07	2 353,05
2	K	220960002	Mont.stožiaru SKS 33P+STO(stĺpa) + STK,osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme	ks	9,000	132,07	1 188,65
3	M	34822000100	Stožiar SKS 33P Zn ELV.P tzv. sadový, kužel, na základ rošt	ks	9,000	270,90	2 438,10
4	K	220960002-2	Mont.stožiaru SKV.P (stĺpa),osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložník na základ. ráme	ks	2,000	132,07	264,14
5	M	316720001490	Stožiar ELV.P vylož, kužel, na základ rošt typ SKV.P Zn	ks	2,000	352,80	705,60
6	K	220960021	Montáž svorkovnice stožiarovej,prípevnenie	ks	11,000	5,67	62,34
7	M	316790801	Stožiarová svorkovnica	ks	11,000	18,59	204,44
8	K	220960005	Mont. výložníka na stožiar	ks	2,000	34,20	68,40
9	M	316770003120	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 3,5m Zn	ks	1,000	360,00	360,00
10	M	316770003100	Výložník ELV.P s veľk vyloženia 4,0m Zn	ks	1,000	349,02	349,02
11	K	220960006	Montáž základového rámu stožiaru,	ks	11,000	12,06	132,66
12	M	316780801	Základový rošt ZR 1-5 základný náter	ks	9,000	53,82	484,38
13	M	316780802	Základový rošt ZR 2-12 základný náter	ks	2,000	82,08	164,16
14	K	220960019	Situovanie stožiaru CDS, radiča, majáčka, rozp. skrine	ks	13,000	42,12	547,56
15	K	220960036	Montáž zostaveného náv preskúš-2 kom na stožiar	ks	6,000	54,35	326,10
16	M	404410905a	Návěstídko dvojkomor 200 typ LED s malým napájacím napätím	ks	6,000	253,80	1 522,80
17	K	220960041	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 200 na stožiar	ks	4,000	63,24	252,95

18	M	404410906a	Návestidlo trojkomor 200 typ LED s malým napájacím napätím	ks	4,000	357,30	1 429,20
19	K	220960044	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 300 na výložník	ks	2,000	84,59	169,17
20	M	404210000310	Návestidlo trojkomor 300 typ LED s malým napájacím napätím	ks	2,000	408,24	816,48
21	K	220960071	Montáž návestidla pre električku,zapoj preskúš -na stožiar	ks	4,000	50,52	202,08
22	M	404410912	Návestidlo 4-bod električkové typ LED s malým napájacím napätím	ks	4,000	729,00	2 916,00
23	K	220960091	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-jednosvetlového pre montáž na stožiar	ks	4,000	17,02	68,09
24	K	220960096	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-dvojsvetlového pre montáž na stožiar	ks	6,000	23,85	143,11
25	K	220960101	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na stožiar	ks	4,000	34,03	136,13
26	K	220960102	Zmontovanie návestidla ,zostavenie vr.el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na výložník	ks	2,000	34,03	68,07
27	M	404440902	Montážna súprava AI - 183mm	pár	16,000	25,02	400,32
28	M	404440905	Montážna súprava na výložník - nosič DNA	ks	2,000	56,70	113,40
29	K	220960126	Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar,upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry	ks	8,000	30,57	244,58
30	M	404421902	Tlačidlo pre chodcov s akustickou a vibračnou zložkou	ks	8,000	666,00	5 328,00
31	K	220960181	Montáž radiča,osadenie základu,usadenie,zatiahnutie káblov do radiča,pripojenie uzemnenia	ks	1,000	284,35	284,35
32	M	404420902	Radič CDS (HW podľa situácie CDS konkrétnej križovatky), aj s HW pre preferenciu MHD (TETRA modul)	ks	1,000	28 800,00	28 800,00
33	K	220960127	Montáž bezdrôtového detektora do vozovky vrátane zálievky	ks	5,000	52,65	263,25
34	K	220960127.2	Vŕtanie otvor. korunkové do ABS pre Magnetometer dn100mm	ks	5,000	37,67	188,33
35	M	404421912.2	Bezdrôtový magnetometer	ks	5,000	561,60	2 808,00
36	K	220960128	Montáž AP a RP na stožiar	ks	2,000	53,10	106,20
37	K	220960129	Nastavenie s prevádzkovanie AP, RP	ks	2,000	101,25	202,50
38	K	220960130	Montáž AP, RP do radiča CDS	ks	2,000	360,00	720,00
39	M	404421914	Acces Point AP pre bezdrôtový detekčný systém	ks	2,000	3 690,00	7 380,00
40	K	220960191	Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	1,000	809,61	809,61
41	K	220960196	Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	1,000	117,17	117,17
42	K	220960197	Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny	ks	16,000	59,60	953,61
43	K	220960301	Príprava ku komplexnému vyskúšanju CDS za do 5 sig. skupin	ks	1,000	46,66	46,66
44	K	220960302	Príprava ku komplexnému vyskúšanju CDS za ďalších 5 signálnych skupin	ks	2,000	25,13	50,26
45	K	220960311	Komplexné vyskúšanie CDS do 5 signálnych skupín	ks	1,000	179,45	179,45
46	K	220960312	Komplexnému vyskúšanju CDS za ďalších 5 signálnu skupinu	ks	2,000	107,67	215,33
47	K	220960436	SW, Vyprojektovanie nových signálnych plánov, vytvorenie programov a naprogramovanie radičov CDS počas výstavby s odsúhlasením na KDI	ks	1,000	1 215,00	1 215,00
48	K	220960438	Návrh signálnych plánov, logických podmienok riadenia s preferenciou vozidiel MHD, vypracovanie programov do radičov CDS, odsúhlasiť na KDI	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
49	K	220960437.1	SW, Doladenie systému cestnej dopravnej signalizácie (CDS) po 3 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dožadovanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
50	K	220960437.2	SW, Doladenie systému cestnej dopravnej signalizácie (CDS) po 6 mesiacoch prevádzky a aktualizácia logických podmienok, úprava signálnych plánov, dožadovanie GPS bodov a ich súradníc (prihlasovacie, potvrdzovacie a odhlasovacie),	súb.	1,000	2 025,00	2 025,00
51	K	220960437.4	Pripojenie a s funkčnenie 1 radiča CDS (jednej križovatky riadenej CDS) do Dopravnej riadiacej centrály	súb.	1,000	8 820,00	8 820,00
52	K	220960441	Uvedenie zariadenia CDS do prevádzky po prepnutí na blikajúcu žltú so zaistením v radiči	ks	1,000	526,50	526,50
53	K	220960501	Montáž symbolu do náv O200 alebo 300	ks	18,000	11,42	205,51
54	M	404410915	Symbol do návestidla pr. 200	ks	18,000	5,35	96,23
55	M	3693700509	Prierezka 120 V s opakovateľným použitím	ks	4,000	702,85	2 811,38
56	M	3693700510	Malá kofajová skrinka KSM	ks	4,000	30,75	123,00
57	M	3693700511	Kábel CYY 120mm2	m	96,000	11,27	1 082,33
58	K	220840041	Montáž transformátora oddeľovacieho do 5 kVA, osadenie,pripevnenie a zapojenie	ks	1,000	61,69	61,69
59	M	210170103	Jednofázový transformátor 1 primár - 1 sekundár do 3000 VA - vstavany - oddeľovací	ks	1,000	351,00	351,00
D		21-M	Elektromontáže				15 163,19
60	K	210030701	Uzemnenie stožiara CSS	ks	5,000	7,03	35,15

61	K	210064008	Náter zemniaceho pásku , číslovanie stožiarov, tlačidiel a pod.	ks	5,000	1,80	9,00
62	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	19,000	1,69	32,08
63	K	220511033	Kábel FTP uložený do zeme	m	562,000	1,17	660,07
64	M	3410101054	Dátový kábel + príslušenstvo K-FTP cat5e PE drot, exteriér	m	562,000	0,41	227,61
65	K	220061551-2	Montáž(zatiahanutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žil 3	m	427,800	1,32	566,75
66	K	210810062.5	Montáž(zatiahanutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žil 12	m	259,800	1,39	360,55
67	K	220061554	Montáž(zatiahanutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žil 24	m	139,800	1,41	196,66
68	K	220060772	Montáž(zatiahanutie do tvárnic) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového	m	412,800	1,52	628,98
69	M	34111000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	713,000	0,78	555,07
70	M	341110002900	Kábel medený CYKY 12x2,5 mm2	m	433,000	3,73	1 614,53
71	M	341110003400	Kábel medený CYKY 24x2,5 mm2	m	233,000	7,72	1 799,86
72	M	3410351490	Signálne káble TCEKFY 4x2x1,0	m	688,000	1,82	1 248,93
73	K	220550921	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žil 3	m	475,571	1,32	630,04
74	K	220061577	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žil 12	m	288,811	0,77	222,76
75	K	220061581	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žil 24	m	155,411	0,82	127,56
76	K	220060771	Montáž (uloženie) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového 1 až 7 P 1,0	m	458,896	1,34	613,73
77	K	220060301	Prípr bubna,káblov,meranie,rezanie,úpr konc káb do 100 ž.	ks	5,000	20,50	102,52
78	K	220960401	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom -12 žilový	ks	24,000	82,35	1 976,46
79	K	220960404	Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vrátane merania izol.stavu proti zemi a všetkých žil navzájom-24 žilový	ks	9,000	226,79	2 041,09
80	K	220061701	Ostat práce(zatiah kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m	m	19,000	1,08	20,43
81	K	220110341	Objímka káblova značkovacia	ks	33,000	7,05	232,52
82	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	33,000	2,25	74,19
83	K	2201111431	Jednosmerné meranie na miest káblí (pred/po montáži)	pár	33,000	4,20	138,58
84	K	220111436	Kontrola a záverečné meranie na káblí pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu	ks	33,000	2,32	76,54
85	K	220111767	Svorka-spojka SR-3 pre FeZn vedenia	ks	6,000	1,02	6,10
86	K	220111768	Svorka pripojovacia ST 01 pre FeZn vedenia	ks	5,000	0,78	3,89
87	K	220111776	Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do 120 mm2 v zemi	m	85,000	7,87	668,76
88	M	3544112002.00000	Vodič FeZn priemer 10mm	kg	85,000	1,13	96,01
89	K	220281304	Kábel návestný CMSM do 2,5,počet žil 5 uložený v rúrkach	m	79,000	0,87	68,47
90	M	3410350481	Šnúra medená CMSM 5x1	m	79,000	0,64	50,41
91	K	220300601-1	Ukonč náv káblov CMSM , TCEKFY	ks	16,000	4,87	77,89
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							18 420,88
92	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	294,000	2,44	716,54
93	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	294,000	1,50	441,09
94	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	0,300	90,00	27,00
95	K	460030011	Šňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	47,500	1,79	85,16
96	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	57,750	18,19	1 050,47
97	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	130,000	2,70	351,00
98	K	460050602-1	Výkop jamy štartovacej a cieľovej 2*2*1,5	m3	12,000	35,84	430,13
99	K	460050602-4	Výkop jamy sondovacej 1*1*1,5	m3	3,000	35,84	107,53
100	K	460070555	Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 5	ks	11,000	77,87	856,52
101	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiara)	m	22,000	1,20	26,39
102	K	460070565	Jama pre základ radiča CDS, skrine RS	ks	2,000	212,65	425,31
103	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	55,000	6,86	377,24
104	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	95,000	5,99	569,26
105	K	460200685	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 120 cm hl, v zem tr 5	m	10,000	52,87	528,73
106	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	13,990	80,00	1 119,20
107	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	63,250	0,42	26,53
108	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	11,370	38,22	434,58
109	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	13,990	69,28	969,26
110	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	63,250	13,35	844,65

111	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	13,990	73,11	1 022,82
112	M	5833773700	Štrkopiesok drevený 0-16N	m3	11,370	21,00	238,81
113	K	460120002-1	Zásyp jamy štartovacej, cieľovej a pre vyhladanie chráničky	ks	6,000	54,00	324,00
114	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v(chodník)	m	55,000	1,42	78,01
115	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	95,000	2,79	265,48
116	K	460560685	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 5	m	20,000	7,38	147,62
117	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	4,000	40,87	163,49
118	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a ciel jamy	m	45,000	67,50	3 037,50
119	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	51,000	3,78	192,64
120	K	460440012	Provízorne zaistenie kábla vo výkope	ks	33,000	3,60	118,80
121	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	588,000	1,80	1 058,40
122	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	294,000	0,44	130,45
123	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	294,000	0,07	20,11
124	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie kábového priestupu z PVC rúr spriemer 110/100cm bez zemných prác	m	45,000	1,02	45,85
125	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	68,540	6,54	448,52
126	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	2 052,000	0,33	681,47
127	K	460600002.1	Príplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	16,160	0,36	5,77
128	M	460600091	Skladné za betón a suť	t	21,790	16,20	353,00
129	M	460600092	Skladné za zemínu - dočasné uloženie na skládke	m3	53,000	5,40	286,20
130	M	460600092.2	Skladné za zemínu - trvalé uloženie na skládke	t	25,640	9,90	253,84
131	K	460620001	Položenie mačiny,založenie,upevnenie,ubitie drevenou ubijačkou,postrek hadicou,sklon terénu do 1:5	m2	47,500	0,79	37,58
132	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	3,000	6,34	19,02
133	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek,	m2	47,500	0,57	26,93
134	K	460620013	Províz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm ododor.hladiny	m2	47,500	1,64	77,98
D		Ostatné	Ostatné náklady na stavbu				3 021,26
135	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00
136	M	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výsuvná plošina do 12m	hod	18,000	19,80	356,40
137	M	4560001801,000 00	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	8,000	19,80	158,40
138	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	200,000	11,88	2 376,00
139	M	HZS-801	Východisková revízna správa	hod	12,000	10,87	130,46
140	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-21-01 - CSS Jantárová cesta - Jasovská ul.

Časť:

PS 60-21-01.2 - Kamerový systém

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	26 514,58
Ostatné náklady	424,23
Cena bez DPH	26 938,81

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	26 935,46	20,00%	5 387,09

Cena s DPH	v EUR	32 325,90
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-21-01 - CSS Jantárová cesta - Jasovská ul.

Časť:

PS 60-21-01.2 - Kamerový systém

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

26 514,58

M - Práce a dodávky M

26 514,58

22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/

5 025,27

21-M - Elektromontáže

18 696,20

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

2 274,42

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

518,69

2) Ostatné náklady

424,23

GZS

424,23

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

26 938,81

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-21-01 - CSS Jantárová cesta - Jasovská ul.

Časť:

PS 60-21-01.2 - Kamerový systém

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							26 514,58
D	M		Práce a dodávky M				26 514,58
D		22-M 089	Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/				5 025,27
1	K	220960192	Montáž rozpojovacej skrine RS vr základ rámu a pripoj uzem	ks	1,000	203,97	203,97
2	M	404420912	Rozpojovacia skriňa (RS)	ks	1,000	4 050,00	4 050,00
3	K	9222209600	Montáž stožiaru pre kamerový dohľad KD	ks	1,000	207,00	207,00
4	M	316791	Stožiar predpätý betónový EPV 13,5/6 pre kamerový dohľad	ks	1,000	555,30	555,30
5	K	922220961	Situovanie stožiaru pre kamerový dohľad KD	ks	1,000	9,00	9,00
D		21-M	Elektromontáže				18 696,20
89		210010030.S	Rúrka ohybná elektroinštaláčna z PVC typ FXP 63, uložená pevne	m	2,000	1,67	3,35
6	K	210010041	Rúrka pancierová oceľ upevnená na povrchu D 42mm	m	3,000	11,25	33,75
7	M	1432340005	Rúrka el-inšt oceľ závitová 6042, pancierová (3m)	m	3,000	13,06	39,19
8	M	3410351501	Kábel Cu signálny TCEKFY D 2x2x1	m	30,000	1,27	38,10
9	M	3410351913	Kábel koaxiálny VCCOD 75-3,7	m	30,000	1,62	48,65
10	K	210120441	KD - Istič modulový 1-pól. do 25A, s krytom - montáž do radiča CSS	ks	1,000	2,14	2,14
11	M	3570192050	KD - Istič 1-pólový - 10kA (1MD) LSN / LPE 10C/1	ks	1,000	9,31	9,31
12	M	3544223850	KD - Páskový vodič 30x4 pozink. obj.č.5020352	m	20,000	1,13	22,59
13	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	1,000	12,94	12,94
14	M	220111726	KD - Tyč zvodová JP 30 s osadením, (l=3000mm, D=20mm)	ks	1,000	16,43	16,43
15	M	35444220000	KD - Svorka SZ skúšobná	ks	1,000	1,18	1,18
16	K	210220681.1	KD - Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	ks	1,000	12,94	12,94
17	M	3544223800	Tyčový uzemňovač 2 m obj.č.5000513	ks	1,000	14,34	14,34
18	K	210411161	Montáž zálohového zdroja technologického uzla	ks	1,000	36,00	36,00

19	M	5511800972	Zálohový zdroj technologického uzla	ks	1,000	209,15	209,15
20	K	210411163	Centrála - doplnenie kamery do systému - montáž	ks	1,000	135,00	135,00
21	K	210411164	Centrála - doplnenie kamery do systému - software	ks	1,000	2 700,00	2 700,00
22	M	3570191038	Centrála - doplnenie technológie pre KD	ks	1,000	810,00	810,00
23	M	3570191039	NDS - doplnenie technológie pre KD	ks	1,000	1 822,50	1 822,50
24	K	220170001	Meranie optického kábla preberacie na bubne	vl.	12,000	17,91	214,92
25	K	220170002	Meranie optického kábla počas montáže	ks	12,000	135,00	1 620,00
26	K	220170004	Záverčné meranie optických vedení, protokoly	ks	12,000	45,90	550,80
27	K	220170005	Montáž technologického uzla MTU s výbavou pre 1KD	ks	1,000	351,00	351,00
28	M	3571935	Skrinka PS samostatná voľne stojaca, osadená prvkami	ks	1,000	810,00	810,00
29	M	3412612209	Technologický uzol MTU pre jeden snímací bod kamerového dohľadu KD	ks	1,000	3 600,00	3 600,00
30	K	220170006	Príprava ku komplexnému preskúšanju systému KD	ks	1,000	135,00	135,00
31	K	220170007	Komplexné vyskúšanie systému KD	ks	1,000	1 035,00	1 035,00
32	K	922220731	Montáž držiaka spojky OK na stožiar	ks	1,000	18,00	18,00
33	M	384 P00110	Držiak spojky OK	ks	1,000	33,30	33,30
34	K	9222207311	Montáž statívu vonkajšieho otočného	ks	1,000	54,00	54,00
35	K	9222207312	Montáž konektora BNC	ks	1,000	10,15	10,15
36	K	922220732	Montáž držiaka KD na konštrukciu	ks	1,000	7,20	7,20
37	M	3837002581	Držiak kamery DOME	ks	1,000	180,00	180,00
38	K	922220733	Montáž kamery v kryte	ks	1,000	13,62	13,62
39	M	3837003471	Kamera exteriérová, farebná, otočná typ DOME	ks	1,000	2 070,00	2 070,00
40	M	3837004151	Kryt kamery DOME	ks	1,000	585,00	585,00
41	K	922220734	Nastavenie kamery	ks	1,000	64,24	64,24
42	K	922220735	Sprevádzkovanie kamery diaľkovo ovládanej	ks	1,000	123,12	123,12
43	K	922220736	Montáž transformátora pre KD	ks	1,000	61,69	61,69
44	M	4046202101	Zdroj kamery AK187	ks	1,000	707,40	707,40
45	M	4847263271	Prepáňové ochrany kamery	súb.	1,000	306,00	306,00
46	K	922220738	Montáž prepínacieho zariadenia	ks	1,000	24,30	24,30
47	K	9222209601	Montáž skrinky, zatiahnutie kábla, vyskúšanie	ks	1,000	36,00	36,00
48	K	946911001	Montáž konzoly na konštrukciu nad 3 m/15kg	ks	1,000	14,40	14,40
49	M	3162154160	Konzola kamery 2G-B na betónový stožiar	ks	1,000	103,50	103,50
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							2 274,42
50	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	10,000	2,44	24,37
51	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	10,000	1,50	15,00
52	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,100	90,00	9,00
53	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	5,000	1,79	8,96
54	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	1,000	40,87	40,87
55	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	7,500	18,19	136,42
56	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	20,000	2,70	54,00
57	K	460070555	Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemi triedy 5	ks	1,000	77,87	77,87
58	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	2,000	1,20	2,40
59	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zemy bez debnenia	m3	3,130	80,00	250,40
60	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	10,000	6,86	68,59
61	K	460200685	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 120 cm hl, v zem tr 5	m	10,000	52,87	528,73
62	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	2,000	3,60	7,20
63	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	20,000	1,80	36,00
64	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	10,000	0,44	4,44
65	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	10,000	0,07	0,68
66	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zemy, 35 cm širokej, 50 cm hľbokej v(chodník)	m	10,000	1,42	14,18
67	K	460560685	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zemy, 65 cm širokej, 120 cm hľbokej v zemi tr. 5	m	10,000	7,38	73,81
68	K	460600001	Naloženie zemy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	7,050	6,54	46,13
69	K	460600002	Príplatok za odvoz zemy za každý ďalší km a jazda späť	m3	211,478	0,33	70,23
70	K	460600002.1	Príplatok za odvoz vybraných hmôt okrem zemy	m3	1,700	0,36	0,61
71	M	460600091	Skladné za betón a sut'	t	2,810	16,20	45,52
72	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	4,000	5,40	21,60
73	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	5,030	9,90	49,80
74	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	5,000	0,79	3,96
75	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	1,000	6,34	6,34
76	K	460620006	Osiatie povrchu travným semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	5,000	0,57	2,84
77	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemi tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	5,000	1,64	8,21
78	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	1,050	38,22	40,13

79	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	3,130	69,28	216,85
80	K	572754112	Vyrovnání povrchu doterajších krytů asfaltovým betonem AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	11,500	13,35	153,57
81	M	5894243400	Asfaltový beton AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	3,130	73,11	228,84
82	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	1,050	21,00	22,05
83	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	11,500	0,42	4,82
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							518,69
84	M	4560001800.1	Použitie mechanizmov - výsuvná plošina do 12m	hod	3,000	19,80	59,40
85	M	4560001801,00000	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	3,000	19,80	59,40
86	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	30,000	11,88	356,40
87	M	HZS-801	Východisková revízná správa	hod	4,000	10,87	43,49
88	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
PS 60-21-02 - Systém riadenia a EOV

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	
Poznámka:		

Náklady z rozpočtu	1 888 044,33
Ostatné náklady	30 208,71
Cena bez DPH	1 918 253,04

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	1 918 253,04	20,00%	383 650,61
znižovaná	0,00	20,00%	0,00

Cena s DPH	v EUR	2 301 903,65
-------------------	--------------	---------------------

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
PS 60-21-02 - Systém riadenia a EOV

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		1 888 044,33	
M - Práce a dodávky M		1 888 044,33	
21-M - Materiál+montáž		1 634 120,66	
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích		253 923,67	
2) Ostatné náklady		30 208,71	
GZS		30 208,71	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 918 253,04	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: PS 60-21-02 - Systém riadenia a EOv							
Miesto:		Dátum:	19.03.2021				
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:					
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:					
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 888 044,33
D	M		Práce a dodávky M				1 888 044,33
D	21-M		Materiál+montáž				1 634 120,66
1	M	R000455	Riadiaci výhybkový systém TSC 3.1 mod. SIL3 s komunikačným systémom VETRA vč. programovanie	kpl	1,000	548 913,70	548 913,70
2	M	R9415010	Káblový žľab	ks	1,000	1 047,16	1 047,16
3	K	RX00400	Montáž riadiaceho prepínania výhybiek systému TSC 3.1	kpl	1,000	369 000,00	369 000,00
4	M	R292400	Káblový žľab BKO pre skratovacej káble	ks	66,000	1 268,92	83 748,95
5	M	R29500	Káblový žľab BKO v mieste kondenzátore	ks	54,000	1 624,22	87 707,99
6	M	R296000	Káblový žľab pre TSH	ks	10,000	2 733,07	27 330,66
7	M	R04851	Kolejový preštvavník TSH 123 LC + zemní skříň	ks	9,000	15 567,73	140 109,57
8	K	R04851.1	Montáž kolejového preštvavníku TSH 123 LC + zemní skříň	ks	9,000	12 456,76	112 110,87
9	M	R48523120	Káblový rebrík	ks	1,000	1 047,16	1 047,16
10	M	R00047.1	Kolejový preštvavník TSM + zemní skříň	ks	3,000	4 916,70	14 750,10
11	K	R00057.4	Montáž kolejového preštvavníku TSM + zemní skříň	ks	3,000	3 933,04	11 799,11
12	M	R04128	Materiál pro kolejový obvod (TWC TC, 2x kolejová skříňka)	ks	9,000	655,73	5 901,55
13	M	R04356	Materiál pro kolejový obvod (R TC, 1x kolejová skříňka)	ks	22,000	575,45	12 659,86
14	M	R04357	Materiál pro kolejový obvod (T TC, 1x kolejová skříňka)	ks	13,000	684,38	8 896,90
15	M	R00896	Zemní VETRA anténa+zemní skříňka	ks	20,000	1 396,80	27 936,00
16	M	R01388	Skříňka rychlého svodiče R-PSP/1-SL	ks	3,000	810,00	2 430,00
17	M	R429903	Skříňka odpojovačů R-OPT 22/2 (2 pojistková)	ks	4,000	540,00	2 160,00
18	M	R05632	Senzor teploty	ks	4,000	675,00	2 700,00
19	M	R01212	Senzor deště/sněhu	ks	4,000	1 080,00	4 320,00
20	M	R01259	Keyswitch	ks	18,000	990,00	17 820,00
21	M	R01357	Lampa (čočky) s trvalým signálem STÚJ	ks	24,000	855,00	20 520,00
22	M	R01257	Dodatkové světlo SG	ks	20,000	765,00	15 300,00
23	M	RE00245	Lampa maticová	ks	3,000	4 050,00	12 150,00
24	M	R64159321	Lampa numerická	ks	4,000	1 800,00	7 200,00
25	M	R04093	Yard control Panel	ks	2,000	2 250,00	4 500,00
26	M	R316740670	stožár (slpek pro upevnenie návěstidla) K do 5m - 133/89mm žárové zinkovaný	ks	11,000	495,00	5 445,00
27	M	R316740671	stožár (slpek pro upevnenie návěstidla) K do 5m - 133/89mm žárové zinkovaný	ks	9,000	495,00	4 455,00

28	K	210040011	Montáž sloupů ocelových trubkových jednoduchých do 12 m	ks	20,000	46,58	931,62
29	M	R4859611	Optický kabel čtyřvláknový	ks	800,000	1,08	864,00
30	M	R000680	Kabel CHBU 1x50mm2	m	46,000	9,48	435,90
31	M	R428302	Kabel CGAU 2/3,6 kV 6mm2	m	46,000	3,90	179,60
32	M	R420350	Kabel CYA 50mm2 černý	m	46,000	5,52	253,78
33	M	R429529.1	Kabel Unifronic Li2YC Yv(TP) 4x2x0,5	m	4 192,900	1,27	5 339,66
34	M	R429527.1	Kabel Unifronic Li2YC Yv(TP) 2x2x0,5	m	1 753,750	0,80	1 404,75
35	M	R429480	ÖLFLEX CLASSIC 110 CY Black 0,6/1kV 2 X 1,5mm2	m	1 750,300	2,16	3 780,65
36	M	R429538	Kabel ÖLFLEX Classic 110 CY Black 0,6/1kV 7G1mm2	m	1 811,250	1,51	2 741,87
37	M	R4295389	Kabel ÖLFLEX Classic 110 CY Black 0,6/1kV 12G1mm2	m	770,500	2,60	2 006,15
38	M	R429570.2	Kabel ÖLFLEX Robust 215 C 12G1mm2	m	948,750	4,17	3 953,44
39	M	R429552	Kabel ÖLFLEX Robust 215 C 5G2,5mm2	m	1 155,750	3,62	4 181,50
40	M	R4295562	Kabel ÖLFLEX Robust 215 C BLACK 18G1,5mm2	m	265,000	6,44	1 705,28
41	M	R429487	Kabel ÖLFLEX Classic 110 Black 0,6/1kV 5G1mm2	m	4 140,000	1,26	5 208,95
42	M	341421600	vodič silový s Cu jádrem CYA 25 mm2	m	46,000	1,92	88,18
43	M	R428402	Kabel CGAY 1x2,5mm2	m	1 449,000	0,98	1 421,47
44	M	R428407	Kabel CGAY 1x6mm2	m	69,000	1,56	107,63
45	K	210810142P	Montáž měděných kabelů YY, CSOA, CY, CYA, CYY, 1 kV do50 mm2 uložených volně	m	18 154,000	0,91	16 534,66
46	M	R000022	Výstražný sloupek	ks	15,000	225,00	3 375,00
47	M	345713510	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09050	m	219,325	0,73	159,89
48	K	460520172	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 50 mm uložených do rýhy	m	219,325	2,17	476,70
49	M	345713550	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09110	m	4 202,000	1,52	6 391,24
50	K	460520174	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 110 mm uložených do rýhy	m	4 202,000	2,70	11 341,62
51	M	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	m	477,000	1,85	880,07
52	K	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	477,000	2,70	1 287,47
53	K	210280003P	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 1 000 000 Kč	ks	4,000	180,00	720,00
54	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	315,00	315,00
55	K	044002000	Revize	ks	1,000	540,00	540,00
56	K	R044002000	Průkaz způsobilosti UTZ/E	ks	1,000	495,00	495,00
57	K	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista	hod	16,000	27,00	432,00
58	K	HZS4222	Hodinová zúčtovací sazba geodet specialista	hod	16,000	27,00	432,00
59	K	RHZS0001	Hodinová zúčtovací sazba technik dopravního podniku - manipulace na síti, zajištění, přepnutí vedení	hod	80,000	45,00	3 600,00
60	K	RHZS0002	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný AD	hod	16,000	36,00	576,00
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							253 923,67
61	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	10,000	90,00	900,00
62	K	460070754	Hloubení nezapažených jam pro ostatní konstrukce ručně v hornině tř 4	m3	691,769	31,56	21 834,30
63	K	460150143	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 3	m	274,000	3,77	1 031,77
64	K	460560113	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 30 cm, z horniny třídy 3	m	274,000	0,72	196,79
65	K	460150164	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 4	m	180,000	10,89	1 960,20
66	K	460560133	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 3	m	180,000	1,19	214,65
67	K	460150243	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 60 cm, v hornině tř 3	m	344,000	4,54	1 562,86
68	K	460560214	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 30 cm, z horniny třídy 4	m	344,000	0,81	277,40
69	K	460150264	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 80 cm, v hornině tř 4	m	239,000	13,06	3 120,46
70	K	460560233	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 3	m	239,000	1,70	407,40
71	K	460260001R	Zatažení lana do kanálu nebo tvárnice trasy	m	1 120,000	3,23	3 620,74
72	K	460421082	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	1 249,000	0,83	1 037,54
73	M	58932571	beton C 16/20 X0,XC1 kamenivo frakce 0/16	m3	163,902	70,74	11 594,57
74	M	R5432194859	Výstražná folie 22cm	m	2 820,000	0,11	317,25
75	M	r58156000	písek křemičitý ST 03/08	t	307,746	484,24	149 023,91
76	M	345731021R	komora přístupová z HDPE 550x550x600 mm	ks	1,000	130,03	130,03
77	M	R748965	víko přístupové komory LITINOVÉ 550x550 mm	ks	2,000	396,00	792,00
78	M	3457310212R	komora přístupová z HDPE 550x550x1400 mm	ks	1,000	292,56	292,56
79	M	R000028	víko přístupové komory LITINOVÉ 550x550 mm	ks	1,000	162,00	162,00
80	M	R0000284	víko přístupové komory LITINOVÉ 715x715 mm	ks	5,000	315,00	1 575,00
81	M	R000029.1	víko přístupové komory HDPE 715x715 mm	ks	4,000	90,00	360,00
82	M	R000029	víko přístupové komory LITINOVÉ 715x715 mm	ks	8,000	315,00	2 520,00
83	M	34573102R	komora přístupová z HDPE 715x715x600 mm	ks	13,000	177,89	2 312,58
84	M	345731023R	komora přístupová z HDPE 715x715x800 mm	ks	1,000	266,84	266,84

85	M	3457310234R	komora přístupová z HDPE 715x715x1400 mm	ks	1,000	444,73	444,73
86	M	34573102348R	komora přístupová z HDPE 715x715x1600 mm	ks	2,000	489,20	978,40
87	M	3457310239R	komora přístupová z HDPE 1020x1020x800 mm	ks	4,000	316,34	1 265,37
88	M	34573102394R	komora přístupová z HDPE 1020x1020x1400 mm	ks	1,000	527,24	527,24
89	M	345731023944R	komora přístupová z HDPE 1020x1020x1600 mm	ks	2,000	579,96	1 159,92
90	M	34573123944R	komora přístupová z HDPE 1020x1020x1800 mm	ks	4,000	632,69	2 530,74
91	M	R0000265.2	víko přístupové komory LITINOVÉ 1020x1020 mm	ks	2,000	558,00	1 116,00
92	M	R00002656.2	víko přístupové komory LITINOVÉ 1020x1020 mm	ks	7,000	522,00	3 654,00
93	M	R0000299.1	víko přístupové komory HDPE 1020x1020 mm	ks	2,000	99,00	198,00
94	K	R460531124	Osazení kabelové komory z dílu HDPE plochy do 1,5 m2 hl do 1,8 m pro běžné zatížení	ks	31,000	46,42	1 439,05
95	K	460531171	Osazení víka z HDPE plochy do 1,0 m2 pro kabelové komory z plastů pro běžné zatížení	ks	6,000	6,45	38,69
96	K	460531182	Osazení víka z ocele, litiny, betonu do 1,5 m2 pro kabelové komory z plastů pro běžné zatížení	ks	25,000	16,12	402,98
97	K	460531811	Vyříznutí otvoru ve stěně kabelové komory z plastů HDPE kruhového nebo čtvercového profilu	ks	350,000	7,46	2 612,74
98	K	460080045	Výztuž základových konstrukcí svařovanými sítěmi Kari	t	0,642	1 234,22	792,37
99	K	460120016	Naložení výkopku ručně z hornin třídy 1až4	m3	967,240	7,88	7 625,72
100	K	460600023	vodorovně přemístění horniny jakékoli třídy do 1000 m	m3	967,240	3,38	3 273,14
101	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	9 672,400	0,46	4 465,75
102	K	460620014	Proviz. úprava terénu v zemi tr. 4, aby nerovnosti terénu nebyli větší ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	677,500	2,26	1 528,03
103	M	946201100	uložení odpadu kód 170504 zemina a kamení	t	1 450,500	9,90	14 359,95

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-21-03 - Bezpečnostná signalizácia prechodov cez trať v úseku Betliarska ul. - Janíkov Dvor

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

85 104,68

Ostatné náklady

1 361,67

Cena bez DPH**86 466,35**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	86 466,35	20,00%	17 293,27

Cena s DPH**v EUR****103 759,62****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

**PS 60-21-03 - Bezpečnostná signalizácia prechodov cez trať v úseku
Betliarska ul. - Janíkov Dvor**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	85 104,68
M - Práce a dodávky M	85 104,68
22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/	53 315,07
21-M - Elektromontáže	5 567,43
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	23 759,20
Ostatné - Ostatné náklady na stavbu	2 462,98
2) Ostatné náklady	1 361,67
GZS	1 361,67
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	86 466,35

ROZPOČET

Stavba:	Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor	Dátum:	19.03.2021
Objekt:	PS 60-21-03 - Bezpečnostná signalizácia prechodov cez trať v úseku Betliarska ul. - Janíkov Dvor	Projektant:	
Miesto:		Spracovateľ:	
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							85 104,68
D	M		Práce a dodávky M				85 104,68
D		22-M 089	Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/				53 315,07
1	M	316720001460	Zahradzovací stĺpik MST + montáž	ks	4,000	2 880,00	11 520,00
2	M	316720001470	Zahradzovací stĺpik SLAVE + montáž	ks	24,000	1 287,00	30 888,00
3	K	220731063	BPP - Montáž, nastavenie a sprevádzkovanie zahradz. stĺpika	ks	28,000	270,00	7 560,00
4	M	3693700509	Prierezka 120 V s opakovateľným použitím	ks	4,000	702,85	2 811,38
5	M	3693700510	Malá koľajová skrinka KSM	ks	4,000	30,75	123,00
6	K	220840041	Montáž transformátora oddeľovacieho do 5 kVA, osadenie, prípevnenie a zapojenie	ks	1,000	61,69	61,69
7	M	210170103	Jednofázový transformátor 1 primár - 1 sekundár do 3000 VA - vstavaný - oddeľovací	ks	1,000	351,00	351,00
D		21-M	Elektromontáže				5 567,43
8	K	220060301	Prípr. bubna, káblov, meranie, rezanie, úpr. konc. káb. do 100 ž.	ks	12,000	20,50	246,05
9	K	220061551-2	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	384,600	1,32	509,52
10	K	220061552	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 7	m	60,000	1,34	80,46
11	K	220060772	Montáž(zatiahnutie do tvárnic) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového	m	384,600	1,52	586,02
12	M	51413253	Kábel silový Cu CYKY-J 3x2,5	m	641,000	0,78	499,02
13	M	341110002500	Kábel medený CYKY 7x1,5 mm2	m	100,000	1,10	109,62
14	M	3410351490	Signálne káble TCEKPY 4x2x1,0	m	641,000	1,82	1 163,61
15	K	220550921	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 3	m	427,547	1,32	566,41
16	K	220061575	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žíl 7	m	66,700	0,76	50,49
17	K	220060771	Montáž (uloženie) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového 1 až 7 P 1,0	m	427,547	1,34	571,80

18	K	220061701	Ostat práce(zatiah kábľa do objektu) kábel do váhy 9 kg/m	m	6,000	1,08	6,45
19	K	220110341	Objímka káblová značkovácia	ks	12,000	7,05	84,55
20	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	12,000	2,25	26,98
21	K	2201111431	Jednosmerné meranie na miest kábli (pred/po montáži)	pár	12,000	4,20	50,39
22	K	220111436	Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu	ks	12,000	2,32	27,83
23	K	220960401	Zaistenie priechodnosti kábľa SSZ vrátane mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom -12 žilový	ks	12,000	82,35	988,23
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach						23 759,20	
24	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	650,000	2,44	1 584,18
25	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	650,000	1,50	975,20
26	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	0,700	90,00	63,00
27	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	33,600	1,79	60,24
28	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	4,000	40,87	163,49
29	K	460030061	Búranie betonovej vrstvy do 15cm	m2	92,250	18,19	1 678,02
30	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	150,000	2,70	405,00
31	K	460070403-1	Jama pre šachtičku IS a Zahradzovací stĺpik	ks	28,000	41,85	1 171,80
32	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiaru)	m	28,000	1,20	33,59
33	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	20,540	80,00	1 643,20
34	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	35,000	6,86	240,06
35	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokoj, v zemine triedy 3	m	96,000	4,96	476,06
36	K	460200685	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 120 cm hl, v zem tr 5	m	40,000	52,87	2 114,93
37	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štát a ciel jamy	m	40,000	67,50	2 700,00
38	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	56,000	3,78	211,53
39	K	460440012	Provizórne zaistenie kábľa vo výkope	ks	12,000	3,60	43,20
40	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	1 282,000	1,80	2 307,60
41	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	641,000	0,44	284,41
42	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	641,000	0,07	43,84
43	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr spriemer 110/100cm bez zemných prác	m	40,000	1,02	40,75
44	K	460560134	Ručný zásep nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbokoj v(chodník)	m	35,000	1,42	49,64
45	K	460560163	Ručný zásep nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokoj v zemine tr. 3	m	96,000	1,87	179,37
46	K	460560685	Ručný zásep nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbokoj v zemine tr. 5	m	40,000	7,38	295,24
47	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	54,990	6,54	359,85
48	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	949,900	0,33	315,46
49	K	460600002.1	Priplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	33,190	0,36	11,86
50	M	460600091	Skladné za betón a sut'	t	35,090	16,20	568,46
51	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	26,880	5,40	145,15
52	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	46,390	9,90	459,26
53	K	460620001	Položenie mačiny,založenie,upevnenie,ubitie drevenou ubíjačkou,postrek hadicou,sklon terénu do 1:5	m2	33,600	0,79	26,58
54	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	2,000	6,34	12,68
55	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek,	m2	33,600	0,57	19,05
56	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	33,600	1,64	55,16
57	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	26,040	38,22	995,28
58	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	20,540	69,28	1 423,05
59	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	40,250	13,35	537,51
60	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	20,540	73,11	1 501,69
61	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	26,040	21,00	546,93
62	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	40,250	0,42	16,88
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu						2 462,98	
63	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	200,000	11,88	2 376,00
64	M	HZS-801	Východisková revízia správa	hod	8,000	10,87	86,98
65	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-01 - Informačný systém a služby MHD v úseku Betliarska ul. – Janíkov Dvor

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

42 301,02

Ostatné náklady

676,82

Cena bez DPH**42 977,84**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	42 977,84	20,00%	8 595,57

Cena s DPH**v EUR****51 573,41****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-01 - Informačný systém a služby MHD v úseku Betliarska ul. – Janíkov Dvor

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	42 301,02
8 - Rúrové vedenie	2 842,10
HSV - Práce a dodávky HSV	164,65
1 - Zemné práce	164,65
M - Práce a dodávky M	39 294,27
21-M - Elektromontáže	5 261,51
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	33 654,76
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	9 515,18
O01 - Ostatné	378,00
2) Ostatné náklady	676,82
GZS	676,82
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	42 977,84

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor
 Objekt: **PS 60-22-01 - Informačný systém a služby MHD v úseku Betliarska ul. – Janíkov Dvor**

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

PČ Typ Kód Popis MJ Množstvo J.cena [EUR] Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu							42 301,02
D	8	Rúrové vedenie					2 842,10
1	K	898170003.1	Osadenie káblovej komory Romold, typ KS 100xx, s PE poklopom	ks	2,000	64,39	128,78
2	M	34126117021	Kábelová komora bez poklopu (Ako: KS 100.63/110 SBL)	ks	2,000	1 108,80	2 217,60
3	M	55340220081	Poklop šachty (Ako: Romold LGH 63 DD- s tesnením)	ks	2,000	203,40	406,80
4	M	55340220082	Lamelové tesnenie (Ako: IS40)	ks	4,000	8,73	34,92
5	M	3412611719.1	Vyústenie PE rúry (Ako: RSG 40)	ks	4,000	13,50	54,00
D	HSV	Práce a dodávky HSV					164,65
D	1	Zemné práce					164,65
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	5,274	3,63	19,14
7	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	142,398	0,36	51,52
8	K	171209002.1	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	9,494	9,90	93,99
D	M	Práce a dodávky M					39 294,27
D	21-M	Elektromontáže					5 261,51
9	M	3451201600	Lišta DIN 35/ 20	ks	24,000	1,19	28,51
10	K	210010091	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 63 uložená voľne	m	500,000	1,17	585,45

11	M	286530129800	Spojka nasúvacia HDPE DN 63, 02063 FA, čierna, KOPOS	ks	1,000	2,58	2,58
12	M	286530257200	Upchávká uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 63, 17063 BB, červená, KOPOS	ks	1,000	2,00	2,00
13	M	345710005700	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09063 BA, DN 63, KOPOS	m	500,000	0,77	387,00
14	M	345710038700	Krúžok tesniaci napr. 16063 FB pre korugované rúrky, D 63 mm, KOPOS	ks	4,000	2,01	8,05
15	K	210010092	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 75 uložená voľne	m	870,000	1,27	1 102,46
16	M	286530129900	Spojka nasúvacia HDPE DN 75, 02075 FA, čierna, KOPOS	ks	3,000	2,73	8,18
17	M	286530257300	Upchávká uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 75, 17075 BB, červená, KOPOS	ks	3,000	2,05	6,14
18	M	345710005800	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09075 BA, DN 75, KOPOS	m	870,000	0,96	837,03
19	M	345710038800	Krúžok tesniaci 16075 FB pre korugované rúrky, D 75 mm, KOPOS	ks	32,000	2,14	68,46
20	K	210111002	Zásuvka domová vstavaná 10, 16 A 48, 250, 380 V vrátane zapojenia vyhotovenie 2P + Z (s ochran. viečkom)	ks	4,000	3,33	13,31
21	M	3580760541	Zásuvka ZS203 s ochranným kolíkom, 3 svorky	ks	4,000	3,05	12,20
22	K	210190001_2	Montáž power boxu do rozvádzača	ks	1,000	10,80	10,80
23	M	3450365000	Napájací box 3U	ks	1,000	180,00	180,00
24	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	20,000	1,29	25,85
25	M	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	70,000	1,13	79,07
26	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	1,000	2,27	2,27
27	M	3544221300	Uzemňovacia svorka ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 A	ks	1,000	0,82	0,82
28	K	210800613	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	18,000	0,37	6,61
29	M	3410350554	H07V-K 6 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	18,000	0,52	9,40
30	K	210802306	Kábel medený uložený voľne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x1,5	m	35,000	0,37	12,85
31	M	3410350578	H05VV-F 3x1,5 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	10,000	0,53	5,29
32	M	3410350575_1	H05VV-F 2x0,75 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	25,000	0,21	5,29
33	K	210810006	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x2,5	m	270,000	2,25	607,50
34	M	3410105100	Kábel silový s medeným jadrom CYKY-J 3x2,5	m	270,000	0,78	210,20
35	K	220180201_1	Zatiahnutie kábla do tvárnicevej trasy (káblvodu)	m	323,000	3,23	1 044,19
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení							33 654,76
36	K	210190003	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 100 kg	ks	1,000	44,59	44,59
37	M	357130000100.1	Rozvádzač plastový IP66, 400X580x245 + káblový priestor na pilieri	ks	1,000	585,00	585,00
38	K	220065015	Slučkovanie optického kábla, miestna sieť	m	90,000	0,19	17,25
39	K	220065051_2	Montáž (navinutie) optickej rezervy na rám optickej rezervy - vonkajší rozvádzač	ks	1,000	17,46	17,46
40	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	30,000	18,00	540,05
41	M	3412612844_1	Optický patchcord SMF, duplex E2000/APC-E2000/APC - 3,0m	ks	11,000	27,00	297,00
42	M	3582001905	Patch kábel Duplex E2000/APC-LC singlemode OS2 (9/125µm), 2m-počítačová sieť a prísľušenstvo	ks	2,000	32,85	65,71
43	K	2201103012	Úplná montáž rúrovej spojky, koncovky, spojkového púzdra	ks	1,000	3,60	3,60
44	M	3450715302	Optická zemná deliaca hrmcová spojka (ako napr. INFRALAN, optická zemná hrmcová spojka pre 96 vlákien, IP65, oválny vstup, prstové vstupy, vrátane opt.kaziet 1/24, max. počet zvarov 240)	ks	1,000	123,30	123,30
45	K	220111431	Jednosmerné meranie na miestnom oznamovacom kábli vrátane vypracovania meracieho protokolu	pár	24,000	4,20	100,79
46	M	3840000003	Prepojovací materiál (dátové káble, prepojovacie káble, konektory)	sd	1,000	180,00	180,00
47	M	5514679920	Sada spojovacieho materiálu	sd	1,000	2,18	2,18
48	K	220170065	Meranie optického kábla po zaľuknutí (pokládke, spojovaní) (pri 1310 nm)	vl.	24,000	8,01	192,24
49	K	220170084	Meranie optického kábla na bubne (pri 1310 nm)	vl.	24,000	8,01	192,24
50	K	220170094	Meranie optického kábla počas montáže (pri 1310 nm)	vl.	24,000	8,01	192,24
51	K	220170096	Záverečné meranie opt. kábla (1310 nm, 1550 nm) z oboch strán (priamou metódou, metódou spätného rozptylu)	vl.	24,000	14,76	354,24
52	K	220180201_1	Zatiahnutie kábla do tvárnicevej trasy (káblvodu)	m	280,000	3,23	905,18
53	M	3410300720_2	INFRALAN® Cat.6A Inštalačný kábel FTP, pre zemné uloženie	m	280,000	0,92	257,04
54	K	220200401_1	Označenie trasy, spojky markerom	ks	2,000	3,36	6,71
55	M	3412611726	Marker guľový (ako EMS 1401 XR-3M)	ks	2,000	16,19	32,38
56	K	220330172_2	Montáž zvukového orientačného majáčka do vonkajšieho prostredia, zapojenie, konfigurácia a preskúšanie (ZOM)	ks	2,000	21,02	42,03
57	K	220330172_3	Montáž automatu na cestovné lístky do vonkajšieho prostredia, zapojenie, konfigurácia a preskúšanie dddd)	ks	1,000		0,00

58	M	3840205010_3	Automat na cestovné lístky, do vonkajšieho prostredia (ako napr. x)	ks	1,000		0,00
59	K	220370042	Montáž rozhlas.stožiar na betónový základ.postavenie základu,nasadenie stožiara,zhot.rozvodu,náter	ks	2,000	91,63	183,26
60	M	341120035_1	Rozhlasový stožiar na zvukový maják	ks	2,000	1 012,50	2 025,00
61	M	3840205010_2_1	Zvukový orientačný majáček pre nevidiacich a slobozrakých, do vonkajšieho prostredia (ako napr. ZOM 03MS/WP - hm. 1,8kg), vrátane stĺpika s výložníkom do existujúceho základu.	ks	2,000	526,50	1 053,00
62	K	220371029P	Montážne a šéfmontážne práce, oživenie, nastavenie a funkčné skúšky inf. systému, zaškolenie obsluhy, dopravné náklady, ostatné režijné činnosti a práce	ks	1,000	990,00	990,00
63	M	5538168750_1	Zastávková informačná tabuľa 6-riadková, obojstranná, vrátane stĺpika s výložníkom a betónového základu	ks	1,000	8 586,00	8 586,00
64	K	220512014_11	Montáž optického boxu pre 12 vlákien	ks	2,000	27,36	54,72
65	M	3582001545_2	INFRALAN® Systémový optický patch 1V3 - uchytenie na DIN lištu, oceľové telo ODF, predné čelo pre 12xE2000 simplex, Integrovaná optická mini kazeta pre max 12 zvarov	ks	2,000	37,44	74,88
66	M	3582001675_1	Systémový pigtail E2000/APC	ks	48,000	26,28	1 261,44
67	M	3412612515_1	Systémový apaptér E2000/APC SPX	ks	48,000	18,00	864,00
68	K	220711112_1	Inštalácia a konfigurácia switcha/routera	ks	1,000	783,00	783,00
69	M	3837003670_1	Priemyselný plne manažovateľný L2 switch, 15x LAN, 4x SFP slot, na DIN lištu (ako napr. RedFox RFI-119-F4GT7G)	ks	1,000	1 476,00	1 476,00
70	K	220711112_4	Lokálna konfigurácia sieťových zariadení	hod	10,000	140,40	1 404,00
71	K	220880141_1	Osadenie a zapojenie zdroja	ks	4,000	15,30	61,20
72	M	3850014820_1	Priemyselný napájací zdroj na DIN lištu 230V AC - 48V DC/2,5A	ks	1,000	140,40	140,40
73	M	3850012631_1	Priemyselný injektor 2x PoE port, napájanie pred dátový pár (ako napr. JetCon 1702)	ks	3,000	115,20	345,60
74	M	3582010341_0	INFRALAN® Patch kábel RJ45 S/FTP, Cat.6A Premium, 2,0m, sivý, ISO 11801 AMD2 : 2010-04	ks	4,000	3,38	13,54
75	K	235765700	Optické káble, 24 vlákien , uložené v rúrkach	m	90,000	0,86	76,95
76	M	3412600418_1	Systémový vonkajší optický kábel LTMC 24x SM G.657.A1 200 μm (2x12)A-DQ(ZN)2Y, Štandardizácia IEC 60794-5-10, No waterpeak na 1383nm = 0,29 dB/km, vonkajší plášť HDPE, ťahová sila 2000N, vonkajší priemer 6,2mm, -40 / 70 °C	m	90,000	2,07	186,30
77	K	388795206	Montáž - voľné uloženie HDPE do lôžka alebo žlabu (HKT)	m	90,000	0,85	76,22
78	M	2860017830_1	Optická chránička OPTOPIPE HDPE 38,4/4,20mm vrátane mikrotubičiek 7x10/8mm, hrúbka steny 4,20mm pre zaťaženie 16Bar, -40°C/+75°C, vstupná surovina – výhradne čisté PE, typ vstupnej suroviny PE100 s UV stabilizáciou, skúška PE suroviny podľa ISO 1133, tla	m	90,000	3,15	283,50
79	K	388796003	Montáž koncovky na rúрку HDPE nad 12 mm	ks	2,000	5,13	10,26
80	M	34126103131	Koncovka PE rúr (ACE Koncovka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	2,000	4,23	8,46
81	K	388900001	Kalibrovanie HDPE mikrotubičiek do 12 mm	m	630,000	0,05	30,62
82	K	4601300003	Prevádzková dokumentácia	sd	1,000		0,00
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							9 515,18
83	K	133301201	Výkop šachty nezapaženej hornína 4 do 100 m3	m3	6,750	60,51	408,41
84	M	2861105900_2	Chránička pre mikrotunelovanie O200mm	m	20,000	43,20	864,00
85	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	6,750	3,08	20,77
86	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,980	90,00	88,20
87	K	460050602-P	Výkop jamy (čakacia a štartovacia), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	0,000	35,84	0,00
88	K	460070224	Jama pre rozhlasový stožiar, zásyp a zhutnenie v zemine triedy 4	ks	2,000	214,70	429,40
89	K	460070224_1	Jama pre inf.atyp. stožiar, zásyp a zhutnenie v zemine triedy 4	ks	1,000	234,00	234,00
90	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	16,386	9,14	149,82
91	K	460200174	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 90 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	340,000	11,98	4 073,17
92	K	460200734_1	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 240 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	20,000	50,06	1 001,16
93	K	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	26,400	0,21	5,51
94	K	460400011	Paženie káblovej ryhy šírky do 200 cm hĺbky do 200 cm	m	4,000	12,13	48,53
95	M	605110001700	Dosky a fošne zo smrekú neopracované neomietané akost' II hr. 18-22 mm, š. 250-300 mm	m3	0,352	147,40	51,88
96	M	605120002200	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akost' II, prierez 25-75 cm2, dl. 1000-1750 mm	m3	0,640	177,10	113,34
97	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	360,000	1,24	446,15
98	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	360,000	0,44	159,73
99	M	2830002020	Výstražná fólia š.33cm - modrá v m	m	360,000	0,08	28,84

100	K	460560174	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	340,000	2,48	843,03
101	K	460560734_1	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 240 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	20,000	12,58	251,53
102	K	460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	132,000	2,26	297,71
D		O01	Ostatné				378,00
103	K	HZS-001	Revízia zariadenia, preskúšanie, revízne správy	hod	6,000	18,00	108,00
104	K	HZS-002	Skúšobná prevádzka, uvedenie systému do trvalej prevádzky	hod	6,000	18,00	108,00
105	K	HZS-005	Príprava ku komplexnému vyskúšaníu	hod	2,000	18,00	36,00
106	K	HZS-006	Kompletné vyskúšanie	hod	3,000	18,00	54,00
107	K	HZS-007	Zaškolenie obsluhy, údržby	hod	4,000	18,00	72,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
PS 60-22-02 - Meniareň Panónska, EPS

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	17 714,48
Ostatné náklady	283,43
Cena bez DPH	17 997,91

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	17 997,91	20,00%	3 599,58

Cena s DPH v EUR 21 597,49

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
PS 60-22-02 - Meniareň Panónska, EPS

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		17 714,48	
HSV - Práce a dodávky HSV		170,62	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		170,62	
M - Práce a dodávky M		17 543,86	
21-M - Elektromontáže		2 995,61	
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení		13 633,99	
001 - Ostatné		914,26	
2) Ostatné náklady		283,43	
GZS		283,43	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		17 997,91	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: PS 60-22-02 - Meniareň Panónska, EPS							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							17 714,48
D	HSV		Práce a dodávky HSV				170,62
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				170,62
1	K	971033231.1	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 150 mm, -0,00400t	ks	9,000	9,92	89,26
2	K	971033241.1	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 300 mm, -0,00800t	ks	7,000	3,24	22,68
3	K	974031121_1	Murárske práce Vysekanie, zamurovanie a začistenie drážka pre rúrku alebo kábel do D 29 mm	m	10,000	5,87	58,68
D	M		Práce a dodávky M				17 543,86
D	21-M		Elektromontáže				2 995,61
4	K	210010024_2	Rúrka ohybná elektroinštalčná typ HXM 25, uložená pevne	m	10,000	1,16	11,59
5	M	3450702500_2	I-Rúrka ako napr. HXM 25 pancierová bezhalogénová do podlahy	m	10,000	0,64	6,42
6	K	210881216	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	10,000	0,71	7,07
7	M	3410350930	1-CHKE-V 3x1,5 Nehorľavý kábel s funkčnosťou STN	m	10,000	0,92	9,21
8	K	220111431.1	Jednosmerné meranie na miestnom oznamovacom kábli vrátane vypracovania meracieho protokolu	pár	8,000	4,20	33,60
9	K	220261641	Osadenie príchytky, vyvrt.dier,y,zatlač.príchytky,v tvrdom kameni,betóne,železobetóne D 6 mm	ks	460,000	2,28	1 049,90
10	M	3451105600_2	Príchytka ako napr. UDF 25 + SBO M6x60	ks	460,000	0,88	405,72
11	K	220261661.1	Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu	m	230,000	0,41	93,98
12	K	220271601	Ukončenie vodičov a lán,vr.odizolovania,káblových ok,zapojenia na svorku do 16 mm	ks	2,000	3,93	7,86
13	K	220300041	Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 5 x 2	ks	28,000	12,82	358,85
14	K	220301461_1	Montáž prepäťovej ochrany	ks	2,000	6,81	13,62
15	M	3410360100_3	Prepäťová ochrana (ako napr. BDM-024-V/2-FR1)	ks	1,000	109,19	109,19
16	M	3410360100_4	Prepäťová ochrana (ako napr. DA-275-DFI6)	ks	1,000	81,83	81,83

17	M	3580760008	Istič LPN-6B-1	ks	1,000	4,17	4,17	
18	K	220511031	Kábel v rúrkach	m	230,000	0,83	189,82	
19	M	3410103000_3	Nehorľavý kábel JE-H(St)H-V 1x2x0,8	m	180,000	1,26	227,29	
20	M	3410103000_4	Nehorľavý kábel JE-H(St)H-V 2x2x0,8	m	50,000	2,05	102,29	
21	M	2781001350	Protipožiarny materový tmeľ FILTIT CP 673 12 kg	ks	1,000	270,00	270,00	
22	K	220511031	Kábel v rúrkach	m	10,000	0,83	8,25	
23	M	3410101059	Dátový kábel + príslušenstvo K-FTP cat6a LS0H AWG23 drot R	m	10,000	0,50	4,95	
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení							13 633,99	
24	K	210160901	Montáž prevodníka ethernet	ks	1,000	14,40	14,40	
25	M	4046202030_1	Ethernet prevodník (ako UDS1100-PoE)	ks	1,000	252,00	252,00	
26	K	220270324	Vodič (lano) silnoprúdový CY,CYA 4,0 uložený do rúrkovodu alebo líšt,bez ukončenia a zapojenia	m	10,000	1,40	13,97	
27	M	341041320	Vodič medený CYA 4,0 žltozelený	m	10,000	0,39	3,87	
28	K	220330101	Zariadenie EPS, montáž tlačidlového hlásiča,zapojenie, preskúšanie na omietku	ks	2,000	6,06	12,12	
29	M	4040001023_1	Hlásič tlačidlový adresný a konvenčný (s náhradným sklom, bez kľúča) - ako napr. MHA 142	ks	2,000	150,30	300,60	
30	M	4040001023_2	Kľúč pre tlačidlové hlásiče	ks	2,000	0,72	1,44	
31	K	220330111	Montáž zásuvky aut. hlásiča, preskúšanie, na omietku	ks	22,000	17,94	394,77	
32	M	4040001068	Zásuvka pre adresovateľné a interaktívne hlásiče ako napr. MHY 734	ks	22,000	6,53	143,69	
33	M	4040001068_4	Držiak pre ako napr. DRZ-MHY 734	ks	22,000	1,51	33,28	
34	K	220330122	EPS, montáž príslušenstva, závesné tyče pre automatický hlásič	ks	1,000	23,42	23,42	
35	M	404444000001	Tyč manipulačná teleskopická 3,9m	ks	1,000	342,00	342,00	
36	M	404444000011	Redukcia k tyči	ks	1,000	21,42	21,42	
37	M	4040001009	Prípravok indikačný IP 40, MHS 409	ks	1,000	17,00	17,00	
38	M	4040001023_3	Samolepka pre tlačidlový hlásič	ks	2,000	0,09	0,18	
39	M	4040001203_7	Konfiguračný a diagnostický software pro MHU 116 a MHU 117	ks	1,000	180,00	180,00	
40	K	220330602	Montáž, zapojenie, vyskúšanie tlačiarne	ks	1,000	18,14	18,14	
41	M	4040001220	Tlačiareň (ako napr. EPSON LX 350+)	ks	1,000	180,00	180,00	
42	M	4040001220_1	Sériový kábel pre prepojenie tlačiarne s ústredňou	ks	1,000	6,30	6,30	
43	K	2203306401	Montáž hlásiča EPS	ks	22,000	24,39	536,58	
44	K	2203306403	Montáž hlavice a redukcia zostavená	ks	1,000	12,10	12,10	
45	M	153820400404	Skúšobný plyn (ako napr. SOLO A3)	ks	1,000	15,75	15,75	
46	M	3820400405	Prípravok adresovací s príslušenstvom (ako napr. MHY 535)	ks	1,000	225,00	225,00	
47	M	3820400403	Hlavica montážna (ako napr. MHY 736)	ks	1,000	49,50	49,50	
48	K	220330703	Montáž požiarnej ústredne pre štyri linky, pripojenie vedení,oživenie	ks	1,000	4 130,06	4 130,06	
49	K	220330707	Rozšírenie ústredne o linkovú kartu, pripojenie vedení, oživenie	ks	1,000	74,27	74,27	
50	M	4040001203_2	DLI 1 - Doska linková, 2 izolované kruhové linky, max. 256 adres	ks	1,000	362,24	362,24	
51	K	220330731	Uvedenie systému požiarnej ústredne do trvalej prevádzky, východisková revízia,zaškolenie obsluhy	ks	1,000	2 581,53	2 581,53	
52	K	220330741	Uvedenie požiarneho hlásiča do trvalej prevádzky, očistenie,kontrola,preskúšanie funkcie, zápis	ks	22,000	21,54	473,79	
53	M	4040001002	Hlásič dymu optický interaktívny, IP 43, NBÚ ako napr. MHG 262	ks	22,000	51,34	1 129,43	
54	K	220330751.1	Revízia požiarnej ústredne do 8 slučiek,očistenie,kontrola stavu,premeranie,rev.správa	ks	1,000	285,40	285,40	
55	M	4040001203_1	Ústredňa adresovateľná - MHU 116	ks	1,000	1 080,00	1 080,00	
56	K	2204908411.1	Montáž poličky pod tlačiareň	ks	1,000	13,50	13,50	
57	M	3820400303	Polička pod tlačiareň	ks	1,000	27,82	27,82	
58	K	2204908413	Montáž skrinky na stenu	ks	1,000	28,67	28,67	
59	M	3820400306	Skrinka presklená na kľúče	ks	1,000	45,00	45,00	
60	M	3840000003	Prepojovací materiál (dátové káble, prepojovacie káble, konektory)	sd	1,000	180,00	180,00	
61	K	22077711	Formovanie akumulátorovej batérie 24V	ks	2,000	40,50	81,00	
62	M	3820400308_3	Akumulátor 12V/17Ah s držiakom	ks	2,000	31,47	62,95	
63	K	224000556_1	Lokálna konfigurácia sieťových zariadení (ako PSN, EPS, CISCO, C4, IPELA, PRS .. a pod..)	hod	2,000	140,40	280,80	
D O01 Ostatné							914,26	
64	K	2209300010	Prevádzková dokumentácia systému - "PC"	sd	1,000		0,00	
65	K	HZS-001	Revízia zariadenia, preskúšanie, revízne správy	hod	12,000	18,00	216,00	
66	K	HZS-002	Skúšobná prevádzka, uvedenie systému do trvalej prevádzky	hod	24,000	18,00	432,00	
67	K	HZS-004	Technický dozor - správca	hod	8,000	26,53	212,26	
68	K	HZS-007	Zaškolenie obsluhy, údržby	hod	3,000	18,00	54,00	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-03 - Koordinačný kábel CSS Bosákova - Janíkov Dvor

Časť:

PS 60-22-03.1 - Metalický kábel

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	80 858,81
Ostatné náklady	1 293,74
Cena bez DPH	82 152,55

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	82 152,55	20,00%	16 430,51

Cena s DPH	v EUR	98 583,06
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-03 - Koordinačný kábel CSS Bosákova - Janíkov Dvor

Časť:

PS 60-22-03.1 - Metalický kábel

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	80 858,81
M - Práce a dodávky M	80 858,81
21-M - Elektromontáže	45 802,93
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	28 545,93
Ostatné - Ostatné náklady na stavbu	6 509,95
2) Ostatné náklady	1 293,74
GZS	1 293,74
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	82 152,55

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-03 - Koordinačný kábel CSS Bosákova - Janíkov Dvor

Časť:

PS 60-22-03.1 - Metalický kábel

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							80 858,81
D	M		Práce a dodávky M				80 858,81
D	21-M		Elektromontáže				45 802,93
1	K	220060301	Prípr. bubna, káblov, meranie, rezanie, úpr. konc. káb. do 100 ž.	ks	10,000	20,50	205,04
2	K	220060772	Montáž (zatiehnutie do tvárnic) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového	m	5 060,000	1,52	7 709,92
3	M	3410351523	TCEKEZE 12Px0,8 Signálny kábel, párový	m	5 060,000	7,38	37 342,80
4	K	220061701	Ostat. práce (zatieh. kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m	m	40,000	1,08	43,02
5	K	220110341	Objímka káblová značkovacia	ks	40,000	7,05	281,84
6	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	40,000	2,25	89,93
7	K	2201111431	Jednosmerné meranie na miest. kábli (pred/po montáži)	pár	20,000	4,20	83,99
8	K	220111436	Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr. vypracovania meracieho protokolu	ks	20,000	2,32	46,39
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				28 545,93
9	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov okrem "DEKA" do 20 m2	m2	10,000	3,59	35,91
10	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	5 060,000	2,44	12 332,23
11	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	5 060,000	1,50	7 591,52
12	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	5,000	90,00	450,00
13	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	98,000	1,79	175,69
14	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	5,000	40,87	204,36
15	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	37,500	18,19	682,12
16	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	100,000	2,70	270,00
17	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	60,000	6,86	411,53
18	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	40,000	3,60	144,00

19	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásy)	m	550,000	1,80	990,00
20	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	225,000	0,44	99,83
21	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	225,000	0,07	15,39
22	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v(chodník)	m	60,000	1,42	85,10
23	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	280,000	1,87	523,15
24	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	83,650	6,54	547,40
25	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	2 509,500	0,33	833,40
26	K	460600002.1	Príplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	9,250	0,36	3,31
27	M	460600091	Skladné za betón a suť	t	15,760	16,20	255,31
28	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	78,400	5,40	423,36
29	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	8,660	9,90	85,73
30	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	98,000	0,79	77,53
31	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	5,000	6,34	31,71
32	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	98,000	0,57	55,57
33	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	98,000	1,64	160,88
34	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	6,300	38,22	240,79
35	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	6,380	69,28	442,02
36	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	57,500	13,35	767,87
37	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	6,380	73,11	466,45
38	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	6,300	21,00	132,32
39	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	27,300	0,42	11,45
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							6 509,95
40	M	4560001801,000 00	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	20,000	19,80	396,00
41	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	500,000	11,88	5 940,00
42	M	HZS-801	Východisková revízná správa	hod	16,000	10,87	173,95
43	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
PS 60-22-03 - Koordinačný kábel CSS Bosákova - Janíkov Dvor

Časť:
PS 60-22-03.2 - Optický kábel

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	112 164,48
Ostatné náklady	1 794,63
Cena bez DPH	113 959,11

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	113 959,11	20,00%	22 791,82

Cena s DPH v EUR **136 750,93**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
PS 60-22-03 - Koordinačný kábel CSS Bosákova - Janíkov Dvor

Časť:	PS 60-22-03.2 - Optický kábel		
Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			112 164,48
M - Práce a dodávky M			112 164,48
22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/			28 849,03
21-M - Elektromontáže			48 259,57
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach			28 545,93
Ostatné - Ostatné náklady na stavbu			6 509,95
2) Ostatné náklady			1 794,63
GZS			1 794,63
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			113 959,11

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: PS 60-22-03 - Koordinačný kábel CSS Bosákova - Janíkov Dvor							
Časť: PS 60-22-03.2 - Optický kábel							
Miesto:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
Náklady z rozpočtu							112 164,48
D	M		Práce a dodávky M				112 164,48
D	22-M 089		Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/				28 849,03
1	M	341250008110	Koncovka s ventilom pre HDPE 40/33	ks	20,000	12,21	244,13
2	K	388795206	Montáž - voľné uloženie HDPE do lôžka alebo žlabu (HKT)	m	5 060,000	0,85	4 285,31
3	K	220300653	Ukončenie optických káblov vyvedením viakna v kazate	ks	480,000	0,68	325,30
4	K	220065001	Zafúkание 1x optického kábla, miestna sieť	m	5 060,000	0,70	3 561,23
5	K	388900003	Kalibrovanie HDPE rúry do 40 mm	m	5 060,000	0,11	555,59
6	K	220071802	Montáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien do 024	ks	20,000	98,68	1 973,66
7	M	3582001595	Ochrana zvaru	ks	20,000	0,45	9,00
8	M	3412610313	Koncovka optického vlákna	ks	480,000	7,50	3 602,23
9	M	3412600471	Chránička pre optické káble, Spojka pre HDPE CF 40 HDPE - Spojka pre HDPE 40mm, TES SLOVAKIA	ks	25,000	8,10	202,50
10	M	3582001525	Optický kábel 24 - vláknový SM	m	5 060,000	1,71	8 652,60
11	M	2862307001	Rúrka HDPE 40/33 s nápisom cestná svetelná signalizácia	m	5 060,000	1,07	5 437,48
D	21-M		Elektromontáže				48 259,57
12	K	220061701	Ostat práce(zatiah kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m	m	40,000	1,08	43,02
13	K	220110341	Objímka káblová značkovacia	ks	40,000	7,05	281,84
14	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	40,000	2,25	89,93
15	K	2201111431	Jednosmerné meranie na miest kábli (pred/po montáži)	pár	20,000	4,20	83,99
16	K	220111436	Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu	ks	20,000	2,32	46,39
17	K	220170001	Meranie optického kábla preberacie na bubne	vl.	240,000	17,91	4 298,40
18	K	220170002	Meranie optického kábla počas montáže	ks	240,000	135,00	32 400,00

19	K	220170004	Záverečné meranie optických vedení, protokoly	ks	240,000	45,90	11 016,00
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							28 545,93
20	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov okrem "DEKA" do 20 m2	m2	10,000	3,59	35,91
21	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	5 060,000	2,44	12 332,23
22	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	5 060,000	1,50	7 591,52
23	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	5,000	90,00	450,00
24	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	98,000	1,79	175,69
25	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	5,000	40,87	204,36
26	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m2	37,500	18,19	682,12
27	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	100,000	2,70	270,00
28	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	60,000	6,86	411,53
29	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	40,000	3,60	144,00
30	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	550,000	1,80	990,00
31	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	225,000	0,44	99,83
32	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	225,000	0,07	15,39
33	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v(chodník)	m	60,000	1,42	85,10
34	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	280,000	1,87	523,15
35	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	83,650	6,54	547,40
36	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	2 509,500	0,33	833,40
37	K	460600002.1	Príplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	9,250	0,36	3,31
38	M	460600091	Skladné za betón a sut'	t	15,760	16,20	255,31
39	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	78,400	5,40	423,36
40	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	8,660	9,90	85,73
41	K	460620001	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	98,000	0,79	77,53
42	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	5,000	6,34	31,71
43	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek	m2	98,000	0,57	55,57
44	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	98,000	1,64	160,88
45	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	6,300	38,22	240,79
46	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	6,380	69,28	442,02
47	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	57,500	13,35	767,87
48	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	6,380	73,11	466,45
49	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16N	m3	6,300	21,00	132,32
50	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	27,300	0,42	11,45
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							6 509,95
51	M	4560001801,000 00	Použitie mechanizmov- autožeriav nosnosť 10t	hod	20,000	19,80	396,00
52	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	500,000	11,88	5 940,00
53	M	HZS-801	Východisková revízna správa	hod	16,000	10,87	173,95
54	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-04 - Meniareň Panónska, prenosové zariadenie

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

24 165,02

Ostatné náklady

386,64

Cena bez DPH**24 551,66**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	24 551,66	20,00%	4 910,33

Cena s DPH**v EUR****29 461,99****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-04 - Meniareň Panónska, prenosové zariadenie

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		24 165,02	
21-M - Elektromontáže		2 836,89	
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení		20 340,00	
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby		988,13	
2) Ostatné náklady		386,64	
GZS		386,64	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		24 551,66	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: PS 60-22-04 - Meniareň Panónska, prenosové zariadenie							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
Náklady z rozpočtu							24 165,02
D 21-M		Elektromontáže				2 836,89	
1	K	210111002	Zásuvka domová vstavaná 10, 16 A 48, 250, 380 V vrátane zapojenia vyhotovenie 2P + Z (s ochran. viečkom)	ks	6,000	3,33	19,97
2	M	3580760541	Zásuvka ZS203 s ochranným kolíkom, 3 svorky	ks	6,000	3,05	18,31
3	K	210190001_1	Montáž power boxu do 19" skrine	ks	1,000	10,80	10,80
4	M	3450365000.1	Napájací box 3U	ks	1,000	180,00	180,00
5	K	210411161_1	Montáž zálohovaného zdroja so zapojením prívodov a preskúšaním	ks	1,000	36,00	36,00
6	M	3411205970_2	Napájací zdroj UPS, (ako napr. Tecnovare EVO DSP MM 2.6 RT HE) 8 MIN	ks	1,000	1 125,00	1 125,00
7	M	3411205970_5	Napájací zdroj UPS, (ako napr. Tecnovare EVO DSP MM 2.6 RT) - batériový box vrátane dvoch sád 9Ah batérií	ks	1,000	585,00	585,00
8	M	3411205970_20	UPS TECNOVARE SNMP PRE EVO DSP MM 1.2-2.4-3.6-6-10	ks	1,000	227,07	227,07
9	M	3411205970_10	Uholníky pre uchytenie UPS do 19" skrine	ks	1,000	29,07	29,07
10	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	60,000	0,74	44,23
11	M	3410350086_1	CYKY-J 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	60,000	0,78	46,71
12	K	210800612	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 4	m	180,000	0,30	53,62
13	M	3410350553_3	H07V-K 4 Flexibilný kábel harmonizovaný, žz	m	60,000	0,32	19,44
14	M	3410350553_2	H07V-K 4 Flexibilný kábel harmonizovaný, červený	m	60,000	0,32	19,44
15	M	3410350553_1	H07V-K 4 Flexibilný kábel harmonizovaný, tmavomodrý	m	60,000	0,32	19,44
16	K	210800613	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	30,000	0,37	11,02
17	M	3410350554	H07V-K 6 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	30,000	0,52	15,66
18	K	210800615	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	60,000	0,50	30,24
19	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	60,000	1,45	86,99
20	K	210802307	Kábel medený uložený voľne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x2,5	m	90,000	0,39	35,48
21	M	3410350579	H05VV-F 3x2,5 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	90,000	0,87	78,00
22	K	220110641	Záverečné práce v sieťovom rozvádzači	ks	1,000	19,69	19,69

23	K	220330161_1	Montáž ističa, modulový, 1-pól. do 25 A,zapojenie,preskúšanie	ks	15,000	6,51	97,61	
24	M	3580760012	Istič LPN-16B-1	ks	1,000	3,69	3,69	
25	M	3580760008	Istič LPN-6B-1	ks	4,000	4,17	16,67	
26	M	3580760010	Istič LPN-10B-1	ks	2,000	3,87	7,74	
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení							20 340,00	
27	M	3582001565_58	Prevádzková dokumentácia	sd	1,000		0,00	
28	K	220711112_1	Inštalácia a konfigurácia switcha/routera	ks	1,000	783,00	783,00	
29	M	3582001565_631	Prepínač Cisco Catalyst 9300L 24p PoE, Network Essentials ,4x10G Uplink (C9300L-24P-4X-E) so zdrojom PWR-C1-715WAC-P	ks	1,000	4 896,00	4 896,00	
30	M	3582001565_632	Podpora Cisco Catalyst 9300L 24p PoE, Network Essentials, CON-SNT-C9300L2X	ks	1,000	1 890,00	1 890,00	
31	M	3582001565_633	5 ročná licencia C9300L Cisco DNA Essentials, 24-port, C9300L-DNA-E-24-5Y	ks	1,000	900,00	900,00	
32	M	3582001565_634	SFP Module 10GBASE-LR - SFP-10G-LR=	ks	1,000	3 240,00	3 240,00	
33	M	3582001565_635	SFP Module 10GBASE-ER - SFP-10G-ER=	ks	1,000	8 280,00	8 280,00	
34	M	3582001905_10	Patch kábel Duplex E2000/APC-LC singlemode OS2 (9/125µm), 15m-počítačová sieť a príslušenstvo	ks	2,000	72,00	144,00	
35	M	3850000027_4	IP telefónny prístroj (ako napr. 8018 Deskphone Moon Grey, NOE-SIP, 64x128 backlit black white LCD, 6 soft keys, Handsfree, Wideband Comfort Handset, 2 Gig Ethernet Ports, USB, POE or power supply, F1/F2-Hold/Transfer Paper label.)	ks	1,000	207,00	207,00	
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							988,13	
36	K	HZS001	Príprava ku komplexnému vyskúšaníu	hod	5,000	18,00	90,00	
37	K	HZS002	Kompletné vyskúšanie	hod	8,000	18,00	144,00	
38	K	HZS003	Revízia zariadenia, preskúšanie, revízne správy	hod	8,000	18,00	144,00	
39	K	HZS004	Skúšobná prevádzka, uvedenie systému do trvalej prevádzky	hod	24,000	18,00	432,00	
40	K	HZS005	Technická podpora - šéfmontáž	hod	4,000	26,53	106,13	
41	K	HZS006	Zaškolenie obsluhy, údržby	hod	4,000	18,00	72,00	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-05 - Meniareň Panónska, oznamovacie zariadenie (štruktúrovaná kabeláž)

Časť:

PS 60-22-05.1 - Meniareň Panónska, štruktúrovaná kabeláž

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	4 064,34
Ostatné náklady	65,03
Cena bez DPH	4 129,37

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	4 129,37	20,00%	825,87

Cena s DPH	v EUR	4 955,24
-------------------	--------------	-----------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-05 - Meniareň Panónska, oznamovacie zariadenie (štruktúrovaná kabeláž)

Časť:

PS 60-22-05.1 - Meniareň Panónska, štruktúrovaná kabeláž

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	4 064,34
21-M - Elektromontáže	529,12
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	2 083,50
HSV - Práce a dodávky HSV	463,59
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	463,59
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	988,13
2) Ostatné náklady	65,03
GZS	65,03
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	4 129,37

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-05 - Meniareň Panónska, oznamovacie zariadenie (štruktúrovaná kabeláž)

Časť:

PS 60-22-05.1 - Meniareň Panónska, štruktúrovaná kabeláž

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							4 064,34
D 21-M Elektromontáže							529,12
1	K	210010005.1	Rúrka ohybná elektroinštalácia typ 23-32, uložená pod omietkou	m	70,000	1,12	78,25
2	M	3450703600_1	I-Rúrka HXL 25	m	5,000	1,08	5,40
3	M	3450718700_1	Rúrka ohybná HXL 32	ks	65,000	1,36	88,22
4	K	210120451_1	Istič modulový 1-pól. do 25A	ks	1,000	2,14	2,14
5	M	3580760012	Istič LPN-16B-1	ks	1,000	3,69	3,69
6	K	210190001_1	Montáž power boxu do 19" skrine	ks	1,000	10,80	10,80
7	M	3450365000.1	Napájací box 3U	ks	1,000	180,00	180,00
8	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	15,000	0,74	11,06
9	M	3410350086_1	CYKY-J 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	15,000	0,78	11,68
10	K	210800612	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 4	m	80,000	0,30	23,83
11	M	3410350553_3	H07V-K 4 Flexibilný kábel harmonizovaný, žz	m	80,000	0,32	25,92
12	K	210800613	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	40,000	0,37	14,69
13	M	3410350554	H07V-K 6 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	40,000	0,52	20,88
14	K	210800614	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	40,000	0,42	16,92
15	M	3410350555_1	H07V-K 10 Flexibilný kábel harmonizovaný, žz	m	40,000	0,89	35,64
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení							2 083,50
16	M	3450600465_1	Sada spojovacieho materiálu	súb.	1,000	54,00	54,00
17	K	220110531_5	Montáž výbavy skrine	ks	1,000	70,15	70,15

18	K	220110643_1	Závěrečné práce v 19" skrini	ks	1,000	63,00	63,00
19	K	220111431_1	Jednosmerné meranie na dátovom kábli vrátane vypracovania meracieho protokolu	pár	4,000	4,20	16,80
20	K	220111786	Uzemňovacie zbernice. Úplná montáž zbernice, rozmeranie a jej pripevnenie na izolátory a konštrukciu	ks	1,000	46,96	46,96
21	M	3451207700_1	Uzemňovacia zbernica (ako PTM P10)	ks	1,000	27,00	27,00
22	K	220512023.1	Montáž kompletného stojanového rozvadzača 19", 27U, 32U, 37U (600x600, 600x800, 800x600, 800x800) - časť A	ks	1,000	81,00	81,00
23	M	383180005900.1	Rozvadzač stojanový 32U, 1525x600x800 mm (vxšxh), RMA-32-A68-CAY-A1, KELine s komplet výbavou - nap. lišta, ventilátor, podstavec, vyvážovacie panely	ks	1,000	1 170,00	1 170,00
24	K	220261661	Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu	m	70,000	0,41	28,60
25	K	220280222_1	Káble FTP 4x2xAWG23 cat. 6A uložené v rúrkach, lištách, bez odviečkovania a zaviečkovania krabíc	m	150,000	0,86	128,25
26	M	3410300720_1	INFRALAN® Cat.6A Inštalčný kábel FTP 500MHz AWG23 4P, vonkajší plášť FRNC-B, LSZH, sivý	m	150,000	0,89	133,65
27	K	220300001	Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m, na kábli do 5 x 2 mm	ks	8,000	7,62	60,93
28	K	220511002	Montáž zásuvky 2xRJ45 pod omietku	ks	2,000	3,72	7,45
29	M	3582010038	INFRALAN® Dátová zásuvka CAT6A FTP 500MHz, 2xRJ45, RAL9010, na omietku, certifikácia podľa ISO 11801 AMD2 : 2010-04	ks	2,000	9,00	18,00
30	K	220512107	Montáž tieneneho patch panelu, 24xRJ45	ks	1,000	18,13	18,13
31	M	3582001270_1	INFRALAN® Patchpanel 24xRJ45 CAT6A, FTP, 19" 1U, 500MHz, RAL7035 systémová záruka 25 rokov	ks	1,000	126,00	126,00
32	M	3582010341_3	INFRALAN® Patch kábel RJ45 S/FTP, Cat.6A Premium, 3.0m, sivý, ISO 11801 AMD2 : 2010-04	ks	4,000	7,20	28,80
33	K	220512135	Meranie certifikácie cat.6A, vystavenie protokolu	ks	1,000	4,78	4,78
34	M	3582001565_58	Prevádzková dokumentácia	sd	1,000		0,00
D		HSV	Práce a dodávky HSV				463,59
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				463,59
35	K	971033231.1	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 150 mm, -0,00400t	ks	5,000	9,92	49,59
36	K	971033241.1	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 300 mm, -0,00800t	ks	1,000	3,24	3,24
37	K	974031121_2	Murárske práce Vysekanie, zamurovanie a začistenie drážka pre rúrku alebo kábel do D 36 mm	m	70,000	5,87	410,76
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				988,13
38	K	HZS001	Príprava ku komplexnému vyskúšaní	hod	5,000	18,00	90,00
39	K	HZS002	Kompletné vyskúšanie	hod	8,000	18,00	144,00
40	K	HZS003	Revízia zariadenia, preskúšanie, revízne správy	hod	8,000	18,00	144,00
41	K	HZS004	Skúšobná prevádzka, uvedenie systému do trvalej prevádzky	hod	24,000	18,00	432,00
42	K	HZS005	Technická podpora - šéfmontáž	hod	4,000	26,53	106,13
43	K	HZS006	Zaškolenie obsluhy, údržby	hod	4,000	18,00	72,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-05 - Meniareň Panónska, oznamovacie zariadenie (štruktúrovaná kabeláž)

Časť:

PS 60-22-05.2 - Meniareň Panónska, signalizácia pohybu a otvorenia dverí

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	4 602,30
Ostatné náklady	73,64
Cena bez DPH	4 675,94

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	4 675,94	20,00%	935,19

Cena s DPH	v EUR	5 611,13
-------------------	--------------	-----------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-05 - Meniareň Panónska, oznamovacie zariadenie (štruktúrovaná kabeláž)

Časť:

PS 60-22-05.2 - Meniareň Panónska, signalizácia pohybu a otvorenia dverí

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	4 602,30
HSV - Práce a dodávky HSV	871,94
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	871,94
M - Práce a dodávky M	3 208,36
21-M - Elektromontáže	540,99
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	2 667,37
O01 - Ostatné	0,00
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	522,00
2) Ostatné náklady	73,64
GZS	73,64
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	4 675,94

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-05 - Meniareň Panónska, oznamovacie zariadenie (štruktúrovaná kabeláž)

Časť:

PS 60-22-05.2 - Meniareň Panónska, signalizácia pohybu a otvorenia dverí

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							4 602,30
D	HSV		Práce a dodávky HSV				871,94
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				871,94
1	K	971033231.1	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 150 mm, -0,00400t	ks	11,000	9,92	109,10
2	K	974031121_1	Murárske práce Vysekanie, zamurovanie a začistenie drážka pre rúrku alebo kábel do D 29 mm	m	130,000	5,87	762,84
D	M		Práce a dodávky M				3 208,36
D	21-M		Elektromontáže				540,99
3	K	210010027_1	Rúrka ohybná elektroinštaláčna z PVC do d=32, uložená pevne	m	130,000	1,29	168,01
4	M	3450704200_1	Rúrka ohybná TXL 25	m	130,000	0,23	29,25
5	K	210800226	Kábel medený uložený pod ometkou CYKY 450/750 V 3x1,5mm2	m	10,000	0,55	5,54
6	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	10,000	0,47	4,69
7	K	220261661.1	Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu	m	130,000	0,41	53,12
8	M	2781001350	Protipožiarny náterový tmel HILTI CP 673 12 kg	ks	1,000	270,00	270,00
9	K	220330161_1	Montáž ističa, modulový, 1-pól. do 25 A,zapojenie,preskúšanie	ks	1,000	6,51	6,51
10	M	3580760008.1	Istič LPN-10B-1	ks	1,000	3,87	3,87

D		22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení				2 667,37
11	K	220280281	Kábel SYKFY 5 x 2 x 0,5 mm uchytený na NIEDAX lišty	m	160,000	4,98	796,75
12	M	341240001800	Káble medený telefónny SYKFY 1x2x0,5 mm ²	m	160,000	0,12	18,86
13	K	220300041	Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m, na káblí do 5 x 2	ks	15,000	12,82	192,24
14	M	4046201580.1	Mechanický dverný kontakt s reléovým sínačom	ks	11,000	90,00	990,00
15	K	220321741.1	Montáž dverného kontaktu	ks	11,000	27,00	297,00
16	K	220321751	Montáž priestorového pohybového snímača, upevnenie, zapojenie káblov, nastavenie a smerovanie	ks	2,000	110,05	220,09
17	M	4046201500_2.1	Snímač pohybu	ks	2,000	5,20	10,40
18	K	220711025	Montáž a zapojenie doplnkového zdroja	ks	1,000	17,94	17,94
19	M	4040001203_8	Zdroj externý, 13,8V DC, 1A, miesto pre aku 1x 7,2Ah	ks	1,000	67,50	67,50
20	K	22077711	Formovanie akumulátorovej batérie 24V	ks	1,000	40,50	40,50
21	M	3820400308_4	Akumulátor 12V/7,2Ah	ks	1,000	16,09	16,09
D		O01	Ostatné				0,00
22	K	2209300010	Prevádzková dokumentácia systému - "PC"	sd	1,000		0,00
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				522,00
23	K	HZS-001	Revízia zariadenia, preskúšanie, revízne správy	hod	2,000	18,00	36,00
24	K	HZS-002	Skúšobná prevádzka, uvedenie systému do trvalej prevádzky	hod	24,000	18,00	432,00
25	K	HZS-005	Príprava ku komplexnému vyskúšaní	hod	2,000	18,00	36,00
26	K	HZS-007	Zaškolenie obsluhy, údržby	hod	1,000	18,00	18,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-06 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, štruktúrovaná kabeláž

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

15 976,62

Ostatné náklady

255,63

Cena bez DPH**16 232,25**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	16 232,25	20,00%	3 246,45

Cena s DPH**v EUR****19 478,70****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-06 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, štruktúrovaná kabeláž

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	15 976,62
21-M - Elektromontáže	1 466,03
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	9 503,42
HSV - Práce a dodávky HSV	2 710,66
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 710,66
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	2 296,51
2) Ostatné náklady	255,63
GZS	255,63
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	16 232,25

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: **PS 60-22-06 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, štruktúrovaná kabeláž**

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							15 976,62
D 21-M Elektromontáže							1 466,03
1	K	210010005.1	Rúrka ohybná elektroinštalačná typ 23-32, uložená pod omietkou	m	440,000	1,12	491,83
2	M	3450703600_1	I-Rúrka HXL 25	m	120,000	1,08	129,60
3	M	3450718700_1	Rúrka ohybná HXL 32	ks	320,000	1,36	434,30
4	K	210120451_1	Istič modulový 1-pól. do 25A	ks	1,000	2,14	2,14
5	M	3580760012	Istič LPN-16B-1	ks	1,000	3,69	3,69
6	K	210190001_1	Montáž power boxu do 19" skrine	ks	1,000	10,80	10,80
7	M	3450365000.1	Napájací box 3U	ks	1,000	180,00	180,00
8	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	50,000	0,74	36,86
9	M	3410350086_1	CYKY-J 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	50,000	0,78	38,93
10	K	210800612	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 4	m	80,000	0,30	23,83
11	M	3410350553_3	H07V-K 4 Flexibilný kábel harmonizovaný, žz	m	80,000	0,32	25,92
12	K	210800613	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	40,000	0,37	14,69
13	M	3410350554	H07V-K 6 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	40,000	0,52	20,88
14	K	210800614	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	40,000	0,42	16,92
15	M	3410350555_1	H07V-K 10 Flexibilný kábel harmonizovaný, žz	m	40,000	0,89	35,64
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení							9 503,42
16	M	3450600465_1	Sada spojovacieho materiálu	súb.	1,000	54,00	54,00
17	K	220111431_1	Jednosmerné meranie na dátovom kábli vrátane vypracovania meracieho protokolu	pár	204,000	4,20	856,68
18	K	220111786	Uzemňovacie zbernice. Úplná montáž zbernice, rozmeranie a jej prípevnenie na izolátory a konštrukciu	ks	1,000	46,96	46,96
19	M	3451207700_1	Uzemňovacia zbernica (ako PTM P10)	ks	1,000	27,00	27,00
20	K	220261661	Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu	m	630,000	0,41	257,42

21	K	220280222_1	Káble FTP 4x2xAWG23 cat. 6A uložené v rúrkach, lištách, bez odviečkovania a zaviečkovania krabíc	m	2 620,000	0,86	2 240,10
22	M	3410300720_1	INFRALAN® Cat.6A Inštalovaný kábel FTP 500MHz AWG23 4P, vonkajší plášť FRNC-B, LSZH, sivý	m	2 620,000	0,89	2 334,42
23	K	220300001	Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m, na káblí do 5 x 2 mm	ks	102,000	7,62	776,81
24	K	220110531_5	Montáž výbavy skrine	ks	1,000	70,15	70,15
25	K	220110643_1	Záverečné práce v 19" skrini	ks	1,000	63,00	63,00
26	K	220370056	Montáž skrine 19"/45U	ks	1,000	135,00	135,00
27	M	3845701470_2.1	INFRALAN® Stojanový rozvádzač "SRS" Standard, 45U, 600/800/2130, šírka/hĺbka/výška mm. RAL 7035, odnímateľné bočnice, bezp.skf, vrátane INFRALAN prísl. -1x podst., 1x polica, 3x vyváž. panel, 3x nap. panel, 1x vent. jedn. 4vent.)	ks	1,000	1 530,00	1 530,00
28	K	220511002	Montáž zásuvky 2xRJ45 pod omietku	ks	15,000	3,72	55,85
29	K	220511004	Montáž zásuvky 2xRJ45 na omietku	ks	9,000	3,96	35,66
30	M	3582010038	INFRALAN® Dátová zásuvka CAT6A FTP 500MHz, 2xRJ45, RAL9010, na omietku, certifikácia podľa ISO 11801 AMD2 : 2010-04	ks	24,000	9,00	216,00
31	K	220512107	Montáž tieneneho patch panelu, 24xRJ45	ks	3,000	18,13	54,39
32	M	3582001270_1	INFRALAN® Patchpanel 24xRJ45 CAT6A, FTP, 19" 1U, 500MHz, RAL7035 systémová záruka 25 rokov	ks	3,000	126,00	378,00
33	M	3582010341_3	INFRALAN® Patch kábel RJ45 S/FTP, Cat.6A Premium, 3.0m, sivý, ISO 11801 AMD2 : 2010-04	ks	51,000	7,20	367,20
34	K	220512135	Meranie certifikácie cat.6A, vystavenie protokolu	ks	1,000	4,78	4,78
35	M	3582001565_58	Prevádzková dokumentácia	sd	1,000		0,00
D		HSV	Práce a dodávky HSV				2 710,66
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 710,66
36	K	971033231.1	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 150 mm, -0,00400t	ks	12,000	9,92	119,02
37	K	971033241.1	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 300 mm, -0,00800t	ks	3,000	3,24	9,72
38	K	974031121_2	Murárske práce Vysekanie, zamurovanie a začistenie drážka pre rúrku alebo kábel do D 36 mm	m	440,000	5,87	2 581,92
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				2 296,51
39	K	HZS001	Príprava ku komplexnému vyskúšaní	hod	16,000	18,00	288,00
40	K	HZS002	Kompletné vyskúšanie	hod	24,000	18,00	432,00
41	K	HZS003	Revízia zariadenia, preskúšanie, revízne správy	hod	24,000	18,00	432,00
42	K	HZS004	Skúšobná prevádzka, uvedenie systému do trvalej prevádzky	hod	24,000	18,00	432,00
43	K	HZS005	Technická podpora - šéfmontáž	hod	16,000	26,53	424,51
44	K	HZS006	Zaškolenie obsluhy, údržby	hod	16,000	18,00	288,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-07 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, prenosové zariadenie

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

46 500,06

Ostatné náklady

744,00

Cena bez DPH**47 244,06**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	47 244,06	20,00%	9 448,81

Cena s DPH**v EUR****56 692,87****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-07 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, prenosové zariadenie

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	46 500,06
21-M - Elektromontáže	5 106,96
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	39 456,59
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 936,51
2) Ostatné náklady	744,00
GZS	744,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	47 244,06

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: **PS 60-22-07 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, prenosové zariadenie**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							46 500,06
D	21-M		Elektromontáže				5 106,96
1	K	210111002	Zásuvka domová vstavaná 10, 16 A 48, 250, 380 V vrátane zapojenia vyhotovenie 2P + Z (s ochran. viečkom)	ks	6,000	3,33	19,97
2	M	3580760541	Zásuvka ZS203 s ochranným kolíkom, 3 svorky	ks	6,000	3,05	18,31
3	K	210190001_1	Montáž power boxu do 19" skrine	ks	1,000	10,80	10,80
4	M	3450365000.1	Napájací box 3U	ks	1,000	180,00	180,00
5	K	210411161_1	Montáž zálohovaného zdroja so zapojením prívodov a preskúšaním	ks	1,000	36,00	36,00
6	M	3411205970_1	Napájací zdroj UPS, Tecnovare EVO DSP MM 4.0 RT HE 8 MIN	ks	1,000	1 665,00	1 665,00
7	M	3411205970_6	Napájací zdroj UPS, Tecnovare EVO DSP MM 4 RT - batériový box vrátane 12 sád 9Ah batérií	ks	1,000	2 286,00	2 286,00
8	M	3411205970_20	UPS TECNOVARE SNMP PRE EVO DSP MM 1.2-2.4-3.6-6-10	ks	1,000	227,07	227,07
9	M	3411205970_10	Uholníky pre uchytenie UPS do 19" skrine	ks	2,000	29,07	58,14
10	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	60,000	0,74	44,23
11	M	3410350086_1	CYKY-J 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	60,000	0,78	46,71
12	K	210800612	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 4	m	180,000	0,30	53,62
13	M	3410350553_3	H07V-K 4 Flexibilný kábel harmonizovaný, žz	m	60,000	0,32	19,44
14	M	3410350553_2	H07V-K 4 Flexibilný kábel harmonizovaný, červený	m	60,000	0,32	19,44
15	M	3410350553_1	H07V-K 4 Flexibilný kábel harmonizovaný, tmavomodrý	m	60,000	0,32	19,44
16	K	210800613	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	30,000	0,37	11,02
17	M	3410350554	H07V-K 6 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	30,000	0,52	15,66
18	K	210800615	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	60,000	0,50	30,24
19	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	60,000	1,45	86,99
20	K	210802307	Kábel medený uložený voľne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x2,5	m	90,000	0,39	35,48
21	M	3410350579	H05VV-F 3x2,5 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	90,000	0,87	78,00

22	K	220110641	Záverečné práce v sieťovom rozvádzači	ks	1,000	19,69	19,69	
23	K	220330161_1	Montáž ističa, modulový, 1-pól. do 25 A, zapojenie, preskúšanie	ks	15,000	6,51	97,61	
24	M	3580760012	Istič LPN-16B-1	ks	1,000	3,69	3,69	
25	M	3580760008	Istič LPN-6B-1	ks	4,000	4,17	16,67	
26	M	3580760010	Istič LPN-10B-1	ks	2,000	3,87	7,74	
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení							39 456,59	
27	M	3582001565_58	Prevádzková dokumentácia	sd	1,000		0,00	
28	K	220711112_1	Inštalácia a konfigurácia switcha/routera	ks	2,000	783,00	1 566,00	
29	M	3582001565_641	Prepínač ako napr. Cisco Catalyst 9300L 48p Full PoE, Network Essentials, 4x10G Uplink (ako napr. C9300L-48PF-4X-E) spolu so zdrojom (ako napr. PWR-C1-1100WAC-P)	ks	2,000	8 451,00	16 902,00	
30	M	3582001565_642	Podpora ako napr. Cisco Catalyst SNTC-8X5XNBD Catalyst 9300L 48p Full PoE, Network Ess - CON-SNT-C9300PFE	ks	2,000	3 379,79	6 759,59	
31	M	3582001565_643	5 ročná licencia ako napr. C9300L Cisco DNA Essentials, 48-port - C9300L-DNA-E-48-5Y	ks	2,000	1 800,00	3 600,00	
32	M	3582001565_651	Stack-Kit ako napr. Cisco Catalyst 9300L Stacking Kit - C9300L-STACK-KIT s príslušenstvom	ks	2,000	1 251,00	2 502,00	
33	M	3582001565_634	SFP Module 10GBASE-LR - SFP-10G-LR=	ks	2,000	3 240,00	6 480,00	
34	M	3582001565_667	SFP Module 10GBASE-SR - SFP-10G-SR=	ks	1,000	900,00	900,00	
35	M	3582001565_647	Active Twinax cable assembly, 7m (ako napr. SFP-H10GB-ACU7M=)	ks	1,000	315,00	315,00	
36	M	3582001905_10	Patch kábel Duplex E2000/APC-LC singlemode OS2 (9/125µm), 15m-počítačová sieť a príslušenstvo	ks	6,000	72,00	432,00	
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 936,51	
37	K	HZS001	Príprava ku komplexnému vyskúšaní	hod	16,000	18,00	288,00	
38	K	HZS002	Kompletné vyskúšanie	hod	18,000	18,00	324,00	
39	K	HZS003	Revízia zariadenia, preskúšanie, revízne správy	hod	18,000	18,00	324,00	
40	K	HZS004	Skúšobná prevádzka, uvedenie systému do trvalej prevádzky	hod	24,000	18,00	432,00	
41	K	HZS005	Technická podpora - šéfmontáž	hod	16,000	26,53	424,51	
42	K	HZS006	Zaškolenie obsluhy, údržby	hod	8,000	18,00	144,00	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-08 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, EPS

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

51 993,47

Ostatné náklady

831,90

Cena bez DPH**52 825,37**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	52 825,37	20,00%	10 565,07

Cena s DPH**v EUR****63 390,44****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-08 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, EPS

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		51 993,47	
HSV - Práce a dodávky HSV		992,63	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		992,63	
M - Práce a dodávky M		51 000,84	
21-M - Elektromontáže		22 523,01	
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení		27 117,32	
O01 - Ostatné		1 360,51	
2) Ostatné náklady		831,90	
GZS		831,90	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		52 825,37	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: PS 60-22-08 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, EPS							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							51 993,47
D		HSV	Práce a dodávky HSV				992,63
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				992,63
1	K	971033231.1	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 150 mm, -0,00400t	ks	86,000	9,92	852,95
2	K	971033241.1	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 300 mm, -0,00800t	ks	25,000	3,24	81,00
3	K	974031121_1	Murárske práce Vysekanie, zamurovanie a začistenie drážka pre rúrku alebo kábel do D 29 mm	m	10,000	5,87	58,68
D		M	Práce a dodávky M				51 000,84
D		21-M	Elektromontáže				22 523,01
4	K	210010024_2	Rúrka ohybná elektroinštalčná typ HXM 25, uložená pevne	m	10,000	1,16	11,59
5	M	3450702500_2	I-Rúrka ako napr. HXM 25 pancierová bezhalogénová do podlahy	m	10,000	0,64	6,42
6	K	210881216	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	50,000	0,71	35,33
7	M	3410350930	1-CHKE-V 3x1,5 Nehorľavý kábel s funkčnosťou STN	m	50,000	0,92	46,04
8	K	220111431.1	Jednosmerné meranie na miestnom oznamovacom kábli vrátane vypracovania meracieho protokolu	pár	62,000	4,20	260,36
9	K	220261641	Osadenie príchytky, vyvrt.dier,y,zatlač.príchytky,v tvrdom kameni,betóne,železobetóne D 6 mm	ks	5 670,000	2,28	12 941,21
10	M	3451105600_2	Príchytka ako napr. UDF 25 + SBO M6x60	ks	2 670,000	0,88	2 354,94
11	K	220261661.1	Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu	m	1 700,000	0,41	694,62
12	K	220271601	Ukončenie vodičov a lán,vr.odizolovania,káblových ok,zapojenia na svorku do 16 mm	ks	2,000	3,93	7,86
13	K	220300041	Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 5 x 2	ks	118,000	12,82	1 512,29
14	K	220301461_1	Montáž prepäťovej ochrany	ks	2,000	6,81	13,62
15	M	3410360100_3	Prepäťová ochrana (ako napr. BDM-024-V/2-FR1)	ks	1,000	109,19	109,19
16	M	3410360100_4	Prepäťová ochrana (ako napr. DA-275-DFI6)	ks	1,000	81,83	81,83

17	M	3580760008	Istič LPN-6B-1	ks	1,000	4,17	4,17	
18	K	220511031	Kábel v rúrkach	m	1 700,000	0,83	1 403,01	
19	M	3410103000_3	Nehorľavý kábel JE-H(St)H-V 1x2x0,8	m	920,000	1,26	1 161,68	
20	M	3410103000_4	Nehorľavý kábel JE-H(St)H-V 2x2x0,8	m	780,000	2,05	1 595,65	
21	M	2781001350	Protipožiarny materový tmeľ FILTIT CP 673 12 kg	ks	1,000	270,00	270,00	
22	K	220511031	Kábel v rúrkach	m	10,000	0,83	8,25	
23	M	3410101059	Dátový kábel + príslušenstvo K-FTP cat6a LS0H AWG23 drot R	m	10,000	0,50	4,95	
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení							27 117,32	
24	K	210160901	Montáž prevodníka ethernet	ks	1,000	14,40	14,40	
25	M	4046202030.1	Ethernet prevodník (ako UDS1100-PoE)	ks	1,000	252,00	252,00	
26	K	220270324	Vodič (lano) silnoprúdový CY,CYA 4,0 uložený do rúrkovodu alebo líšt,bez ukončenia a zapojenia	m	10,000	1,40	13,97	
27	M	341041320	Vodič medený CYA 4,0 žltozelený	m	10,000	0,39	3,87	
28	K	220330166	EPS, montáž poplachovej sirény, zapojenie, preskúšanie	ks	4,000	40,14	160,55	
29	M	404640000100	Siréna ROLP/R/D 102 dB, 24V/16 mA	ks	4,000	74,34	297,36	
30	M	4040001023_3	Samolepka pre tlačidlový hlásič	ks	15,000	0,09	1,35	
31	K	220330101	Zariadenie EPS, montáž tlačidlového hlásiča,zapojenie, preskúšanie na omietku	ks	15,000	6,06	90,91	
32	M	4040001023.1	Hlasič tlačidlový adresný a konvenčný (s náhradným sklom, bez kľúča) - ako napr. MHA 142	ks	15,000	150,30	2 254,50	
33	M	4040001023_2	Kľúč pre tlačidlové hlásiče	ks	15,000	0,72	10,80	
34	K	220330111	Montáž zásuvky aut. hlásiča, preskúšanie, na omietku	ks	52,000	17,94	933,10	
35	M	4040001068	Zásuvka pre adresovateľné a interaktívne hlásiče ako napr. MHY 734	ks	52,000	6,53	339,63	
36	M	4040001068_4	Držiak pre ako napr. DRZ-MHY 734	ks	52,000	1,51	78,67	
37	K	220330122	EPS, montáž príslušenstva, závesné tyče pre automatický hlásič	ks	1,000	23,42	23,42	
38	M	404444000001	Tyč manipulačná teleskopická 3,9m	ks	1,000	342,00	342,00	
39	M	404444000011	Redukcia k tyči	ks	1,000	21,42	21,42	
40	M	4040001009	Prípravok indikačný IP 40, MHS 409	ks	1,000	17,00	17,00	
41	K	220330602	Montáž, zapojenie, vyskúšanie tlačiarne	ks	1,000	18,14	18,14	
42	M	4040001220	Tlačiareň (ako napr. EPSON LX 350+)	ks	1,000	180,00	180,00	
43	M	4040001220.1	Sériový kábel pre prepojenie tlačiarne s ústredňou	ks	1,000	6,30	6,30	
44	K	2203306401	Montáž hlásiča EPS	ks	52,000	24,39	1 268,28	
45	K	220330741	Uvedenie požiarneho hlásiča do trvalej prevádzky, očistenie,kontrola,preskúšanie funkcie, zápis	ks	52,000	21,54	1 119,88	
46	M	4040001002	Hlasič dymu optický interaktívny, IP 43, NBÚ ako napr. MHG 262	ks	50,000	51,34	2 566,89	
47	M	4040001002_2	Hlasič dymu optický interaktívny s izolátorom, IP 43, NBÚ MHG 262i	ks	2,000	51,34	102,68	
48	K	2203306403	Montáž hlavice a redukcia zostavená	ks	1,000	12,10	12,10	
49	M	153820400404	Skúšobný plyn (ako napr. SOLO A3)	ks	1,000	15,75	15,75	
50	M	3820400405	Prípravok adresovací s príslušenstvom (ako napr. MHY 535)	ks	1,000	225,00	225,00	
51	M	3820400403	Hlavica montážna (ako napr. MHY 736)	ks	1,000	49,50	49,50	
52	K	2204908411.1	Montáž poličky pod tlačiareň	ks	1,000	13,50	13,50	
53	M	3820400303	Polička pod tlačiareň	ks	1,000	27,82	27,82	
54	K	2204908413	Montáž skrinky na stenu	ks	1,000	28,67	28,67	
55	M	3820400306	Skrinka presklená na kľúče	ks	1,000	45,00	45,00	
56	M	3840000003	Prepojovací materiál (dátové káble, prepojovacie káble, konektory)	sd	1,000	180,00	180,00	
57	K	220711025	Montáž a zapojenie doplnkového zdroja	ks	6,000	17,94	107,67	
58	M	4040001203_6	Zdroj externý, 27,6V/2A, miesto pre aku 2x 17Ah ako EN54	ks	6,000	225,00	1 350,00	
59	K	22077711	Formovanie akumulátorovej batérie 24V	ks	16,000	40,50	648,00	
60	M	3820400308_4	Akumulátor 12V/7,2Ah	ks	4,000	16,09	64,37	
61	M	3820400308_3	Akumulátor 12V/17Ah s držiakom	ks	12,000	31,47	377,69	
62	K	224000556_1	Lokálna konfigurácia sieťových zariadení (ako PSN, EPS, CISCO, C4, IPELA, PRS .. a pod..)	hod	8,000	140,40	1 123,20	
63	K	220330530	Montáž releovej jednotky, pripojenie vedení, oživenie	ks	6,000	181,94	1 091,66	
64	M	4040001026_2	MHY 925/4 - Jednotka vstupné/výstupní (4xIN/4xOUT) v krabici	ks	6,000	144,00	864,00	
65	M	3820400401_4	DSL 925 - Doska komunikácie RS 485 pre vstupno/výstupnu jednotku MHY 925	ks	6,000	99,00	594,00	
66	K	220330703	Montáž požiarnej ústredne pre štyri linky, pripojenie vedení,oživenie	ks	1,000	4 130,06	4 130,06	
67	K	220330731	Uvedenie systému požiarnej ústredne do trvalej prevádzky, východisková revízia,zaškolenie obsluhy	ks	1,000	2 581,53	2 581,53	
68	K	220330751.1	Revízia požiarnej ústredne do 8 slučiek,očistenie,kontrola stavu,premeranie,rev.správa	ks	1,000	285,40	285,40	
69	M	4040001203_1	Ústredňa adresovateľná - MHU 116	ks	1,000	1 080,00	1 080,00	
70	K	220330525	Montáž signálneho tabla, pripojenie vedení, oživenie	ks	1,000	110,16	110,16	
71	M	4040001203_5	Opakovacie tablo obsluhy pre ústredne MHU-116, 117 (ako napr. MHS-817)	ks	1,000	945,00	945,00	
72	M	4040001203_7	Konfigurační a diagnostický software pro MHU 116 a MHU 117	ks	1,000	180,00	180,00	
73	K	220330707	Rozšírenie ústredne o linkovú kartu, pripojenie vedení, oživenie	ks	2,000	74,27	148,54	

74	M	4040001203_2	DLI 1 - Doska linková, 2 izolované kruhové linky, max. 256 adres	ks	1,000	362,24	362,24
75	M	4040001203_3	DMA-1 - Deska master, pro síťování ústředn a tabel, až 16 zařízení typu master	ks	1,000	359,34	359,34
D		O01	Ostatné				1 360,51
76	K	2209300010	Prevádzková dokumentácia systému - "PC"	sd	1,000		0,00
77	K	HZS-001	Revízia zariadenia, preskúšanie, revízne správy	hod	24,000	18,00	432,00
78	K	HZS-002	Skúšobná prevádzka, uvedenie systému do trvalej prevádzky	hod	24,000	18,00	432,00
79	K	HZS-004	Technický dozor - správca	hod	16,000	26,53	424,51
80	K	HZS-007	Zaškolenie obsluhy, údržby	hod	4,000	18,00	72,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-09 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, elektrická zabezpečovacia signalizácia

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

29 000,95

Ostatné náklady

464,02

Cena bez DPH**29 464,97**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	29 464,97	20,00%	5 892,99

Cena s DPH**v EUR****35 357,96****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-09 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, elektrická zabezpečovacia signalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	29 000,95
HSV - Práce a dodávky HSV	4 893,88
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	4 893,88
M - Práce a dodávky M	23 387,07
21-M - Elektromontáže	4 626,67
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	18 760,40
001 - Ostatné	0,00
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	720,00
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	0,00
2) Ostatné náklady	464,02
GZS	464,02
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	29 464,97

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-09 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, elektrická zabezpečovacia signalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							29 000,95
D	HSV		Práce a dodávky HSV				4 893,88
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				4 893,88
1	K	971033231.1	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 150 mm, -0,00400t	ks	22,000	9,92	218,20
2	K	974031121_2	Murárske práce Vysekanie, zamurovanie a začistenie drážka pre rúrku alebo kábel do D 36 mm	m	760,000	5,87	4 459,68
3	K	974042532_1	Vysekanie rýh v betónovej dlažbe do hĺbky 50 mm a šírky do 70mm, -0,00800t, zabetónovanie a začistenie	m	100,000	2,16	216,00
D	M		Práce a dodávky M				23 387,07
D	21-M		Elektromontáže				4 626,67
4	K	210010005	Rúrka ohybná elektroinštalčná typ 23-32, uložená pod omietkou	m	760,000	1,17	889,88
5	M	3450703600_1	I-Rúrka HXL 25	m	200,000	1,08	216,00
6	M	3450718700_1	Rúrka ohybná HXL 32	m	560,000	1,36	760,03
7	K	210881216	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	120,000	0,71	84,78
8	M	3410350930	1-CHKE-V 3x1,5 Nehorľavý kábel s funkčnosťou STN	m	120,000	0,92	110,48
9	K	220330161_1	Montáž ističa, modulový, 1-pól. do 25 A,zapojenie,preskúšanie	ks	2,000	6,51	13,01
10	M	3580760008	Istič LPN-6B-1	ks	2,000	4,17	8,33
11	K	220260504	Rúrka pancierová D 36 mm pod omietkou alebo v podlahe, vrátane rezania závitov,montáže,bez krabíc	m	100,000	9,69	968,67
12	M	3450702500_3	I-Rúrka ako napr. HXM 32 pancierová bezhalogénová do podlahy	m	100,000	1,09	109,17

13	K	220261661.1	Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu	m	1 420,000	0,41	580,21
14	M	2781001350	Protipožiarny naterový imer FILIT CP 673 12 kg 282686	ks	1,000	270,00	270,00
15	K	220270326	Vodič (lano) silnoprádový CY, CYA 10,0 uložený do rúrkovodu alebo líšt, bez ukončenia a zapojenia	m	100,000	1,56	155,61
16	M	3410350555	H07V-K 10 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	100,000	1,00	99,81
17	K	220301461_1.1	Montáž prepäťovej ochrany	ks	5,000	6,81	34,06
18	M	3410360100_3.3	Prepätová ochrana (ako napr. BDG-012-V/1-4FR1)	ks	4,000	61,20	244,80
19	M	3410360100_4	Prepätová ochrana (ako napr. DA-275-DFI6)	ks	1,000	81,83	81,83
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení							18 760,40
20	K	220111431.1	Jednosmerné meranie na miestnom oznamovacom kábli vrátane vypracovania meracieho protokolu	pár	334,000	4,20	1 402,60
21	K	220111786	Uzemňovacie zbernice. Úplná montáž zbernice, rozmeranie a jej pripevnenie na izolátory a konštrukciu	ks	1,000	46,96	46,96
22	M	220111786	Uzemňovacie zbernice. Úplná montáž zbernice, rozmeranie a jej pripevnenie na izolátory a konštrukciu	ks	1,000	46,96	46,96
23	K	220511031	Kábel v rúrkach	m	1 700,000	0,83	1 403,01
24	M	341811M150	Kábel na prenos dát CAT5e : (ako FTP 4x2x24AWG)	m	370,000	0,40	146,52
25	M	3410101059	Dátový kábel + príslušenstvo K-FTP cat6a LS0H AWG23 drot R	m	10,000	0,50	4,95
26	M	3823270117.1	Kábel tienený 6 žilový - lanko (ako WC106W-HF)	m	790,000	1,44	1 137,60
27	M	3823270117.2	Kábel tienený 8 žilový - lanko (ako WC108W-HF)	m	530,000	1,71	906,30
28	K	220300041	Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m, na kábli do 5 x 2	ks	114,000	12,82	1 461,02
29	K	220321703	Montáž ústredne PSN + softvérové nastavenie	ks	1,000	540,00	540,00
30	M	6201030.6	Ústredňa (ako napr. ATS Classic - ATS4000/1), kombinovaná PSN + SKV, 16 - 256 zón, 16 oblastí, 16 x kláv./čítačka/dverí (max 64 dverí), max. 15 x DGP, 50+ užívateľov (rozšíriteľná pamäťami), 56 VA (max. 2 A), PSTN, kov. kryt (ako napr. ATS1640), SK verzia	ks	1,000	1 305,00	1 305,00
31	M	6201070.1	Advisor manažment softvér (ako napr. ATS8600) (vizualizácia, správa užívateľov/oprávnení/identifikátorov, udalostí a akcie, ...), Štart edícia, v cene licencie pre: 2 x PSN (ako napr. ATS, ATSA), 2 x EPS (ako napr. FP1200/2000, 2X), 2 x PTV (ako napr. Tru	ks	1,000	1 035,00	1 035,00
32	K	220321703_2	Montáž expanderu el. zabezpečovacieho zariadenia včítane softvérového nastavenia	ks	3,000	22,50	67,50
33	M	6201190.11	Modul DGP 8 - 32 vstupov (ako napr. ATS1201E) (max 3 x doska rozšírenia o 8 vstupov (ako napr. ATS1	ks	1,000	270,00	270,00
34	M	6201190.12	Modul DGP 8 - 16 vstupov (ako napr. ATS1210LE), bez zdroja, vo veľkom plastovom kryte ATS1647, 10,5 - 13,8 Vjs / 53 mA, 120 x 240 x 38 mm, EN stupeň 3	ks	2,000	153,00	306,00
35	K	220321703_3	Montáž modulu	ks	4,000	2,72	10,90
36	M	6202010.4	GSM/GPRS/SMS modul (ako napr. ATS7320) pre ústredne (ako napr. ATS Classic a Advanced) a EPS 2X, SMS hlásenie/ovládanie (iba ATS Advanced), GPRS hlásenie na OH	ks	1,000	270,00	270,00
37	M	6201190.4	Doska rozšírenia o 8 vstupov (ako napr. ATS1202), vrátane prep. kábla, pre ústredne (ako napr. ATS C	ks	1,000	52,92	52,92
38	M	6202070.20	Cenovo výhodná sada (ako napr. ATS-IP-KIT) IP rozhranie (ako napr. ATS1809 + ATS1801) pre pripojenie	ks	1,000	405,00	405,00
39	M	6201200.13	Štvornásobný izolátor zbernice (ako napr. ATS1744) RS485, rozvetví RS485 ma 4 vetvy aj s napájaním (skrat ani prerušenie neoplyvní ostatné vetvy)	ks	1,000	119,70	119,70
40	K	220321711	Montáž externej sirény	ks	4,000	216,91	867,65
41	M	4040001097_2	Siréna s oranžovým majákom (ako AS610)	ks	4,000	135,00	540,00
42	K	210411053	Montáž klávesnice zabezpečovacieho systému	ks	3,000	1,36	4,08
43	M	404990844	Klávesnica s čítačkou (ako ATS 1115), LCD displej	ks	3,000	183,12	549,37
44	K	220321722_1	Montáž akumulátora pripojenie vodičov, preskúšanie	ks	2,000	54,00	108,00
45	M	4040001123_1	Akumulátor 12V, 18 Ah	ks	1,000	31,47	31,47
46	M	4040001121_1	Akumulátor 12V, 7,2 Ah	ks	1,000	16,09	16,09
47	K	220321741	Montáž magnetického spínača a prívodných vodičov	ks	29,000	29,70	861,35
48	M	4046201580	Magnetický kontakt DC101	ks	29,000	14,27	413,87
49	M	4046201580_2	DC1906 - Podložka pod magnetický kontakt	ks	29,000	0,72	20,88
50	K	220321741_2	Montáž snímača trieštenia skla	ks	1,000	27,00	27,00
51	M	4046201580_3	R5815NT-ART - Akustický detektor rozbitia skla, digitálny filter, dosah 7,6m, obdĺžnikový tvar	ks	1,000	46,80	46,80
52	K	220321751	Montáž priestorového pohybového snímača, upevnenie, zapojenie káblov, nastavenie a smerovanie	ks	24,000	110,05	2 641,12
53	M	4046201500_2	PIR detektor (ako EV1012 (9 záclon) - 12m, NC, 5D spracovanie signálu, zrkadlová optika, zóna pod	ks	24,000	33,21	797,04
54	M	4046201500_3	SB01 Univerzálna konzola na detektory série EV, DD	ks	24,000	3,54	84,89
55	M	4046201500_4	ST400 - Kontakt samoochrany proti odtrhnutiu od steny pre EV 100	ks	24,000	8,80	211,25
56	K	220330166	EPS, montáž poplachovej sirény, zapojenie, preskúšanie	ks	8,000	40,14	321,09
57	M	4040001095.4	Vnútorňa siréna s blikáčom (ako napr. AS271), jednotónová, 108 dB, 13 - 14,2 Vjs / 120 + 110 mA, plast, biela, IP31, NBÚ	ks	8,000	35,06	280,51

D		O01	Ostatné				0,00
58	K	2209300010	Prevádzková dokumentácia systému - "PC"	sd	1,000		0,00
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				720,00
59	K	HZS-001	Revízia zariadenia, preskúšanie, revízne správy	hod	6,000	18,00	108,00
60	K	HZS-002	Skúšobná prevádzka, uvedenie systému do trvalej prevádzky	hod	24,000	18,00	432,00
61	K	HZS-005	Príprava ku komplexnému vyskúšaní	hod	6,000	18,00	108,00
62	K	HZS-007	Zaškolenie obsluhy, údržby	hod	4,000	18,00	72,00
D		VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady				0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-10 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, kamerový systém

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

244 036,33

Ostatné náklady

3 904,58

Cena bez DPH**247 940,91**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	247 940,91	20,00%	49 588,18

Cena s DPH**v EUR****297 529,09****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-10 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, kamerový systém

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		244 036,33	
21-M - Elektromontáže		6 801,40	
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení		217 492,08	
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach		9 529,90	
81-M - Kábelovody pre elektrické vedenia		801,75	
HSV - Práce a dodávky HSV		17 357,10	
1 - Zemné práce		2 679,31	
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie		14 654,88	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		22,91	
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby		1 584,00	
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady		0,00	
2) Ostatné náklady		3 904,58	
GZS		3 904,58	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		247 940,91	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: PS 60-22-10 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, kamerový systém							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							244 036,33
D		21-M	Elektromontáže				6 801,40
1	K	210010005	Rúrka ohybná elektroinštalácia typ 23-32, uložená pod omietkou	m	120,000	1,17	140,51
2	M	3450718700_1	Rúrka ohybná HXL 32	m	120,000	1,36	162,86
3	K	210010026_1	Rúrka ohybná elektroinštalácia z PVC do d=25, uložená pevne	m	120,000	1,20	144,07
4	M	3412611003_1	Rúrka ohybná pancierová KuMS 25	m	120,000	0,64	77,00
5	M	2869100400_1	Príchytky - Klip UK25, Samozhášavá, Univerzálna pre ohybnú / tuhú rúru, Šedá	ks	240,000	0,10	23,76
6	K	210020951_1	Výstražná tabuľka s varovaním	ks	3,000	2,33	6,99
7	M	5482302200_1	Výstražná tabuľka s varovaním- Priestor je monitorovaný kamerou	ks	3,000	0,90	2,70
8	K	210111002	Zásuvka domová vstavaná 10, 16 A 48, 250, 380 V vrátane zapojenia vyhotovenie 2P + Z (s ochran. viečkom)	ks	5,000	3,33	16,64
9	M	3580760541	Zásuvka ZS203 s ochranným kolíkom, 3 svorky	ks	5,000	3,05	15,26
10	K	210120451_1	Istič modulový 1-pól. do 25A	ks	22,000	2,14	47,12
11	M	3580760008	Istič LPN-6B-1	ks	15,000	4,17	62,51
12	M	3580760010	Istič LPN-10B-1	ks	4,000	3,87	15,48
13	M	3580760012	Istič LPN-16B-1	ks	3,000	3,69	11,07
14	K	210411161_1.2	Montáž zálohovaného zdroja so zapojením prívodov a preskúšaním	ks	2,000	36,00	72,00
15	M	3411205970_2	Napájací zdroj UPS, (ako napr. Tecovare EVO DSP MM 2.6 RT HE) 8 MIN	ks	2,000	1 125,00	2 250,00

16	M	3411205970_5	Napájací zdroj UPS, (ako napr. Tecovare EVO DSP MM 2.6 RT) - batériový box vrátane dvoch sád 9Ah batérií	ks	2,000	585,00	1 170,00
17	M	3411205970_20_2	SNMP pre UPS 1.2-2.4-3.6-6-10	ks	2,000	234,00	468,00
18	M	3411205970_10	Uholníky pre uchytenie UPS do 19" skrine	ks	2,000	29,07	58,14
19	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	250,000	0,74	184,28
20	M	3410350086_1	CYKY-J 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	250,000	0,78	194,63
21	K	210800160	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	470,000	1,02	480,95
22	M	341110002100	Kábel medený CYKY 5x4 mm2	m	470,000	2,01	942,87
23	K	210800614	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	40,000	0,42	16,92
24	M	3410350555_1	H07V-K 10 Flexibilný kábel harmonizovaný, žz	m	40,000	0,89	35,64
25	K	210802306	Kábel medený uložený voľne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x1,5	m	50,000	0,37	18,36
26	M	3410350578	H05VV-F 3x1,5 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	50,000	0,53	26,46
27	K	220271601	Ukončenie vodičov a lán, vr. odizolovania, káblových ok, zapojenia na svorku do 16 mm	ks	40,000	3,93	157,18
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení						217 492,08	
28	K	220110531_5	Montáž výbavy skrine	ks	2,000	70,15	140,29
29	K	220110643_1	Záverečné práce v 19" skrini	ks	2,000	63,00	126,00
30	K	220111786	Uzemňovacie zbernice. Úplná montáž zbernice, rozmeranie a jej pripevnenie na izolátory a konštrukciu	ks	7,000	46,96	328,71
31	M	3451207700_1	Uzemňovacia zbernica (ako PTM P10)	ks	7,000	27,00	189,00
32	K	220370056	Montáž skrine 19"/45U	ks	2,000	135,00	270,00
33	M	3845701470_2.1	INFRALAN® Stojanový rozvádzač "SRS" Standard, 45U, 600/800/2130, šírka/hĺbka/výška mm. RAL 7035, odnímateľné bočnice, bezp.skl, vrátane INFRALAN prisl. -1x podst., 1x polica, 3x vyváž. panel, 3x nap. panel, 1x vent. jedn. 4vent.)	ks	1,000	1 530,00	1 530,00
34	M	3845701470_7	Stojanový rozvádzač 45U ("SRS" Standard, 800/800/2120, šírka/hĺbka/výška mm. RAL 7035, nosnosť 1000kg, 3 ramenný zámok, odnímateľné bočnice, bezp.skl, vrátane INFRALAN prisl. -1x podst., 1x polica, 3x vyváž. panel, 3x nap. panel, 1x vent. jedn. 4vent.)	ks	1,000	1 710,00	1 710,00
35	M	3285717650	DIN Lišta 35x 7,5 1,0m dier.	ks	17,000	0,95	16,22
36	M	3450600465_1	Sada spojovacieho materiálu	súb.	1,000	54,00	54,00
37	K	220111431_10	Meranie optického kábla po zafúknutí 4-vl. (pokládke, spojovaní) (pri 1310 nm)	vl.	20,000	8,01	160,20
38	K	220170084	Meranie optického kábla na bubne (pri 1310 nm)	vl.	20,000	8,01	160,20
39	K	220170094	Meranie optického kábla počas montáže (pri 1310 nm)	vl.	20,000	8,01	160,20
40	K	220170096	Záverečné meranie opt. kábla (1310 nm, 1550 nm) z oboch strán (priamou metódou, metódou spätného rozptylu)	vl.	20,000	14,76	295,20
41	K	220280222_10	Optické káble, 4 vlákna , uložené v rúrkach	m	270,000	1,13	303,75
42	M	3410351948_7	Systémový vonkajší optický ikábel (ako napr. 4x SM G.657.A1 (1x4) A-DQ(ZN)B2Y), Štandardizácia IEC 60794-3-10, vodoblokujúca priadza, vonkajší plášť PA - polyamide, ťahová sila 200N, vonkajší priemer: 2,5mm, -40°C / +70°C	m	270,000	0,43	116,64
43	K	220280222_10	Optické káble, 4 vlákna , uložené v rúrkach	m	80,000	1,13	90,00
44	K	220065001_1	Priama pokládka optického kábla do výkopu	m	400,000	0,84	334,80
45	M	3410351948_8	Systémový vonkajší optický kábel tpre priamu pokládku do zeme, ako napr. ACE - TKF DAC 4 x SM G.657.A1 A-DQ(ZN)9Y, Test IEC 60794-3-10, No waterpeak, odol. IEC 60794-1-2, vonk. plášť PP, od. voči hľadavcom, vonk. pr. 5,9mm, -40°C/+70°C	m	480,000	0,81	388,80
46	M	3582001565_58	Prevádzková dokumentácia	sd	1,000		0,00
47	K	220512014_1	Montáž optického patch panelu pre 12 vlákien	ks	2,000	72,00	144,00
48	M	3582001530_1	Sys. opt. patch panel19", 1U, max.12vl., E2000/APC.(polica T, p.cordy idú von naľ., Heatschrink, kompl. uzatv. s plným ocel. čelom, klbové prev., možnosť stočenia rezervy buffrov, vstup do PP cez špec. príř. a ochr. hadicu, komp. vnút. manag. a bezp. pr)	ks	2,000	117,00	234,00
49	M	358150020050-2	Systémový pigtail E2000/APC	ks	24,000	26,28	630,72
50	M	358150020050-3	Systémový adaptér E2000/APC SPX	ks	24,000	18,00	432,00
51	M	3582001905_10	Patch kábel Duplex E2000/APC-LC singlemode OS2 (9/125µm), 15m-počítačová sieť a príslušenstvo	ks	15,000	72,00	1 080,00
52	M	358150020050-4	Zámok na optický patchcord E2000 (ako LWL PKS E2000 červený)	ks	96,000	9,00	864,00
53	M	3582010341_3	INFRALAN® Patch kábel RJ45 S/FTP, Cat.6A Premium, 3.0m, sivý, ISO 11801 AMD2 : 2010-04	ks	20,000	7,20	144,00
54	K	220711112_1	Inštalácia a konfigurácia switcha/routera	ks	2,000	783,00	1 566,00
55	M	3582001565_631	Prepínač Cisco Catalyst 9300L 24p PoE, Network Essentials, 4x10G Uplink (C9300L-24P-4X-E) so zdrojom PWR-C1-715WAC-P	ks	2,000	4 896,00	9 792,00
56	M	3582001565_632	Podpora Cisco Catalyst 9300L 24p PoE, Network Essentials, CON-SNT-C9300L2X	ks	2,000	1 890,00	3 780,00

57	M	3582001565_633	5 ročná licencia C9300L Cisco DNA Essentials, 24-port, C9300L-DNA-E-24-5Y	ks	2,000	900,00	1 800,00
58	M	3582001565_638	Upgrade option 1100W AC 80+ platinum Config 1 Power Supply (ako napr. PWR-C1-1100WAC-UP)	ks	2,000	900,00	1 800,00
59	M	3582001565_677	Active Twinax cable assembly, 7m ako napr. SFP-H10GB-ACU7M=	ks	1,000	315,00	315,00
60	M	3582001565_636	1000BASE-LX/LH SFP transceiver module, MMF/SMF, 1310nm, DDM ako napr. GLC-LH-SMD=	ks	6,000	900,00	5 400,00
61	M	3582001565_637	10GBASE-ER SFP Module (ako napr. SSFP-10G-ER=)	ks	1,000	9 900,00	9 900,00
62	K	220711112_4	Lokálna konfigurácia sieťových zariadení	hod	40,000	140,40	5 616,00
63	K	220731021_1	Montáž kamery pevnej bez krytu, pripevnenie objektívu, zapojenie siete	ks	11,000	13,62	149,84
64	K	220731022_2	Montáž konzoly pre priemyselnú kameru, pripevnená na stenu (stožiar) do výšky nad 3 m, nosnosti do 5 kg	ks	7,000	5,40	37,80
65	K	220731041	Nastavenie kamery-vnútorne vyhotovenie, pripoj. skúšobného monitora, nastavenie parametrov	ks	4,000	28,27	113,07
66	M	3837002790_41	Kamery do interiéru ako napr. GV-ABL4712 -4M, D/N, LowLux, m.VF, WDR 4MP vonkajšia kompaktná Day&Night, Low Lux, WDR Pro (120dB), IR-LED kamera s držiakom, krytie IP-67/IK10, Intelligent IR-LED (30m), 4.3x motor. zoom VF objektív 2.8-12m	ks	4,000	280,80	1 123,20
67	M	3837002790_42	Kamery do exteriéru ako napr. GV-ABL8712-8M, D/N, S.LowLux, m.VF, WDR Pro, IP67, 8MP vonkajšia kompaktná Day&Night, Super Low Lux, WDR Pro (120dB), IR-LED kamera s držiakom, krytie IP-67/IK10, Intelligent IR-LED (50m), 4.3x m	ks	1,000	495,00	495,00
68	M	3837002790_51	Softwérová licencia pre 6 kamier ako napr. GV-NVR	ks	1,000	340,20	340,20
69	M	3837002790_43	Dome kamera ako napr. SNP-6230RH 2megapixelová Full HD 23x zoomom. Max. 2MP (1920 x 1080) rozlíšenie. Podpora 16:9 Full HD (1080p) rozlíšenie. 23x optický zoom (4,4 ~ 101,2 mm) s korekciou pre infračervenú časť spektra, 16x digitálny zoom.	ks	6,000	1 800,00	10 800,00
70	M	3837002790_431	Napájací PoE adaptér pre kameru 24V/90W	ks	6,000	117,00	702,00
71	M	3837004050_2	montážny box pre kamery série ABL (ABL2702, ABL4712, ABL8712), montážne priechodky, rozmery: 125x125x55 mm, hmotnosť: 0.74 kg	ks	5,000	27,00	135,00
72	M	3837003660_7	PC klient systémový SSD-HDD + Data HDD-1TB, DVD/RW, LAN 10/100/1000Mb, duálny výstup pre 2 PC monitory, audio vstup a výstup, vzdialený prístup cez LAN/WAN, 6x USB2.0, Windows 10 Home /64bit., napájanie 230V AC	ks	1,000	945,00	945,00
73	K	220732212_1	Montáž a zapojenie digitálneho záznamového zariadenia	ks	1,000	85,50	85,50
74	M	3837003660_61	Záznamník ako napr. GV-System EVS E100 (i5) NVR System Geovision EVS E100 s podporou 32x IP kamier Geovision v racku 4U (pre cudzie kamery je nutná licencia GV-NVR/xx), možnosť zapojenia 4x interných SATA-HDD, max. kapacita 24 TB.+2xHDD6TB	ks	1,000	2 250,00	2 250,00
75	M	3837003660_51	Monitor ako napr. DHI-LM27-F211 27"(16:9) LCD monitor, LED backlight, 1920x1080, 300cd/m2, 1000:1 static contrast, 178/178 viewing angle, 14ms response time, 16.7M/8bit display color, VGA/HDMI/BNC/Audio inputs, built-in speakers Dimension without b	ks	4,000	360,00	1 440,00
76	K	220301461_1	Montáž prepäťovej ochrany	ks	16,000	6,81	108,98
77	M	50360100_3	Prepätová ochrana (ako napr. FLP-12,5 V/4)	ks	5,000	152,10	760,50
78	M	3410360100_1	Prepätová ochrana pre Ethernet (ako DL-1G RJ45-PoE-AB)	ks	11,000	97,46	1 072,04
79	K	220110631_2	Montáž skrine na stenu, vrátane zapojenia vodičov	ks	4,000	94,50	378,00
80	M	3410360100_11	Krabica na prepätovú ochranu ako napr. SHB2 147x85x32mm)	ks	3,000	4,50	13,50
81	M	3410360100_12	Krabica na prepätovú ochranu ako napr. PKG 200MP IP 65 200x150x64mm	ks	1,000	14,55	14,55
82	K	220300001.1	Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m, na káblí do 5 x 2 mm	ks	128,000	7,62	974,82
83	K	220111431_1	Jednosmerné meranie na dátovom kábli vrátane vypracovania meracieho protokolu	pár	156,000	4,20	655,11
84	K	220511034	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	1 655,000	1,09	1 811,23
85	M	341230001800	Kábel medený dátový FTP-AWG Patch 4x2x24 mm2	m	1 655,000	0,81	1 345,02
86	K	220300001.1	Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m, na káblí do 5 x 2 mm	ks	4,000	7,62	30,46
87	K	220111431_1	Jednosmerné meranie na dátovom kábli vrátane vypracovania meracieho protokolu	pár	4,000	4,20	16,80
88	K	220511034	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	80,000	1,09	87,55
89	M	3410300720_2	INFRALAN® Cat.6A inštalčný kábel FTP, pre zemné uloženie	m	80,000	0,92	73,44
90	K	220261661	Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu	m	810,000	0,41	330,97
91	K	210251341.1	Montáž stĺpa	ks	3,000	225,00	675,00
92	M	3160200100_1	Systémový kamerový stĺp s presným profilom pre ODF a SLRP RACK, uzemnenie, kovový žľab vrátane veka, trubka ohybná UV, výkop pätky, lôžko a šalovanie, betón C 16/20	ks	3,000	1 440,00	4 320,00

93	K	220110631_3	Montáž skrine RK na stenu, vrátane zapojenia vodičov	ks	3,000	122,40	367,20
94	K	220110631_1	Montáž skrine RK na stĺp vrátane zapojenia vodičov	ks	2,000	108,00	216,00
95	M	3458000150.2	Kamerový rozvádzač RK1, RK2, RK3 (2x na stĺp, 1 x na stenu), vrátane montáže, kabelizácie, zvarov, kompletáže a dokumentácie - skriňa, ODF pre 4 vlákna, zdroj, PoE switche, PoE injektory, SFP moduly, ističe 6A, zásuvky	ks	3,000	15 120,00	45 360,00
96	M	3458000150.3	Kamerový rozvádzač RK4, RK5 na stenu, vrátane montáže, kabelizácie, zvarov, kompletáže a dokumentácie - skriňa, ODF pre 4 vlákna, zdroj, PoE switche, SFP moduly, ističe 6A, zásuvky	ks	2,000	22 500,00	45 000,00
97	K	220731021_111	Montáž kamery SPRINX pevnej bez krytu, pripovenie objektívu, zapojenie siete	ks	32,000	13,62	435,89
98	K	220731041.112	Nastavenie kamery SPRINX -vnútorné vyhotovenie, pripoj.skúšobného monitora, nastavenie parametrov	ks	32,000	28,27	904,58
99	M	3837002790_61	IP Kam SPRINX (ako napr. QNO-6082R) Max. 2mp (1920x1080) • 0.03lux (Color), 0Lux (B/W, IRLED on) • 3.2-10mm (3.1x) motorized varifocal lens• IR viewable length 30m • IP66, IK10, PoE/12VDC	ks	32,000	315,00	10 080,00
100	M	3837004050_21	Montážny box (ako napr. SBO-100B1) pre tubusové (Bullet) kamery Hanwha QNO-7080R/6070R, SCO-6083R, SNO-L6083R, SNO-L5083R, SNO-L8085R, SNO-L6085R, QNO-6010R/6020R/6030R, QNO-7010R/7020R/7030R, rozmery: Ø125.6x45mm, farba: tmavo sivá	ks	32,000	40,50	1 296,00
101	M	3837002790_71	Detection channel license - BASIC version (1 kanál) (ako napr. Sprinx TRAFFIX AI) - umožňuje detekovať zastavené vozidlo / električku, chodca, dym / zníženú viditeľnosť	ks	3,000	1 395,00	4 185,00
102	M	3837002790_72	Server pre 12 kanálov (ako napr. TRAFFIX AI), Instalácia + update + 5 rokov záruka	ks	3,000	2 624,40	7 873,20
103	M	3837003660_52	TECHNICKÁ PODPORA vykonávaná certifikovaným technickým personálom spoločnosti Sprinx prostredníctvom vzdialeného pripojenia (sieťové vyb. a pripoj. zab. zákazníkov): Kalibrácia a konfigurácia AID video analýzy, Aktivácia a testovanie AID viideo analýz	ks	32,000	148,50	4 752,00
104	M	3837003660_53	TUNING počas prevádzky diela (po dobu 3 mesiacov) s cieľom optimalizácie výkonnosti AID vykonávaný certifikovaným technickým personálom spoločnosti Sprinx prostredníctvom diaľkového pripojenia.	ks	32,000	198,00	6 336,00
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							9 529,90
105	K	460200174	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 90 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	365,000	11,98	4 372,66
106	K	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	25,550	0,21	5,33
107	K	460070224_1	Jama pre inf.atyp. stožiar, zásyp a zhutnenie v zemine triedy 4	ks	3,000	234,00	702,00
108	K	460400012	Paženie káblovej ryhy šírky do 200 cm hĺbky do 400 cm	m	24,000	25,50	612,06
109	M	605110001700	Dosky a fošne zo smrekú neopracované neomietať akosť II hr. 18-22 mm, š. 250-300 mm	m3	4,224	147,40	622,61
110	M	605120002200	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akosť II, prierez 25-75 cm2, dl. 1000-1750 mm	m3	6,240	177,10	1 105,10
111	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	365,000	1,24	452,34
112	M	583110000300	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	20,440	13,38	273,46
113	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	365,000	0,44	161,95
114	M	2830002020	Výstražná fólia š.33cm - modrá v m	m	365,000	0,08	29,24
115	K	460560174	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	365,000	2,48	905,02
116	K	460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	127,750	2,26	288,13
D 81-M Kábelovody pre elektrické vedenia							801,75
117	K	220061701_1	Zatiahnutie HDPE rúry do objektu	m	4,000	1,23	4,93
118	K	388900003	Kalibrovanie HDPE rúry do 40 mm	m	350,000	0,11	38,43
119	K	388795562.1	Hermetizácia rúrky HDPE nad 12 mm	ks	10,000	8,59	85,86
120	K	388795206	Montáž - voľné uloženie HDPE do lôžka alebo žlabu (HKT)	m	350,000	0,85	296,42
121	M	3410715300_4.1	Rúrka HDPE 40/33 (Ako: Optická chránička OPTOPIPE HPDE 40/3,5mm pre zaťaženie 16Bar, - 40°C/+75°C, vstupná surovina - výhradne čisté PE, typ vstupnej suroviny PE100 s UV stabilizáciou, skúška PE suroviny podľa ISO 1133. Doloženie skúšobných protokolov)	m	350,000	1,07	376,11
D HSV Práce a dodávky HSV							17 357,10
D 1 Zemné práce							2 679,31
122	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	115,000	3,63	417,42
123	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	3 105,000	0,36	1 123,39

124	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	207,000	5,50	1 138,50
D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				14 654,88
125	K	210020311.10	Káblový žlab kovový, vrátane príslušenstva a inštalačného materiálu	m	444,000	8,25	3 665,13
126	M	311870018000.1 1	Kovový žlab samonosný (ako napr. KSP500H100/6N)	m	114,000	45,95	5 238,30
127	M	311870018000.1	Kovový žlab (ako napr. KGJ200H100/3)	m	27,000	13,39	361,55
128	M	311870018000.1 3	Kovový žlab samonosný (ako napr. KSC100H100/6N)	m	114,000	31,62	3 604,41
129	M	311870018000.1 4	Kovový žlab (ako napr. KGJ100H100/3)	m	189,000	9,45	1 785,49
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				22,91
130	K	971033241	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 300 mm, -0,00800t	ks	2,000	3,03	6,06
131	M	5891255000	Malta cementová 15 pre murovanie, spojivo TPC	m3	0,240	70,23	16,85
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				1 584,00
132	K	HZS001	Príprava ku komplexnému vyskúšaníu	hod	16,000	18,00	288,00
133	K	HZS002	Kompletne vyskúšanie	hod	24,000	18,00	432,00
134	K	HZS003	Revízia zariadenia, preskúšanie, revízne správy	hod	16,000	18,00	288,00
135	K	HZS004	Skúšobná prevádzka, uvedenie systému do trvalej prevádzky	hod	24,000	18,00	432,00
136	K	HZS006	Zaškolenie obsluhy, údržby	hod	8,000	18,00	144,00
D		VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady				0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-11 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, pobočková telefónna ústredňa

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

14 033,42

Ostatné náklady

224,53

Cena bez DPH**14 257,95**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	14 257,95	20,00%	2 851,59

Cena s DPH**v EUR****17 109,54****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-11 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, pobočková telefónna ústredňa

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	14 033,42
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	11 305,44
M - Práce a dodávky M	825,60
21-M - Elektromontáže	825,60
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 902,38
2) Ostatné náklady	224,53
GZS	224,53
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	14 257,95

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: **PS 60-22-11 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, pobočková telefónna ústredňa**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							14 033,42
D		22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení				11 305,44
1	M	3450600465_1	Sada spojovacieho materiálu	súb.	10,000	54,00	540,00
2	K	210411161_1	Montáž zálohovaného zdroja so zapojením prívodov a preskúšaním	ks	1,000	36,00	36,00
3	M	3582001565_58	Prevádzková dokumentácia	sd	1,000		0,00
4	K	220520406	Montáž telefónnej ústredne OmniPCX Enterprise Crystal	ks	1,000	282,60	282,60
5	M	374260030_200	Box so zdrojom a montážnou sadou do racku ako napr. Alcatel, simple L-bracket for mounting a single OXO onnect Evolution in a 19 rack.	ks	1,000	36,00	36,00
6	M	374260030_201	Doporučená UPS do racku UPS range : Power back-up 55W/1H	ks	1,000	135,00	135,00
7	M	374260030_202	CpU procesor ako napr. Alcatel-Lucent OXO Connect Evolution	ks	1,000	387,00	387,00
8	M	374260030_203	IP licencie pre rozhranie do verejnej siete 1 additional IP trunk software license	ks	8,000	45,00	360,00
9	M	374260030_204	SW výbava pre ako napr. Alcatel - OXO Connect R3 software Suite for OXO Connect Evolution.	ks	1,000	216,00	216,00
10	M	374260030_205	Univerzálne licencie pre vnútorné telefóny/klapky ako napr. new OXO Connect systems. SoftwareAssurance mandatory.	ks	20,000	18,00	360,00
11	K	220490001	Montáž telef.účasť.,staníc, stolové aut.tel.pristroja s číselnicou s uzemň.tlačítkom alebo U.B.	ks	19,000	5,76	109,44
12	M	374260030_130	IP Tf. prístroj - ako napr. 8018 Deskphone Moon Grey, NOE-SIP, 64x128 backlit black white LCD, 6 soft keys, Handsfree, Wideband Comfort Handset, 2 Gig Ethernet Ports, USB, POE or power supply, F1/F2-Hold/Transfer Paper label. Ethernet cable is not deli	ks	9,000	207,00	1 863,00
13	M	374260030_131	IP tlf. ako napr. "8028s WW Premium Deskphone Moon Grey, 2,8" 64x128 B W backlight display, Wide Band Corded Comfort Handset, 4 programmable keys with Led Paper Label, Alphabetic Keyboard, Jack 3,5 mm 4 poles, USB, 10/100/1000 PC Connectivity POE"	ks	4,000	270,00	1 080,00

14	M	374260030_132	IP Tf. prístroj - ako napr. "8058s WW Premium Deskphone Moon Grey, 3,5"" 320x240 Color display, Wide Band Corded Comfort Handset, Alphabetic Keyboard, Jack 3,5 mm 4 poles, Integrated 4 lighted key Smart add-on module, USB, 10/100/1000 PC Connectivity POE"	ks	6,000	324,00	1 944,00
15	M	374260030_206	Predplatená SW. podpora (upgrade) na tri roky ako napr. OXO Connect software assurance for 3 years	ks	20,000	10,80	216,00
16	M	374260030_119	inštalácia, vysitie systémových káblov, konfigurácia PBX, testovanie, spustenie do prevádzky, doprava	ks	1,000	3 600,00	3 600,00
17	K	220711112_4	Lokálna konfigurácia sieťových zariadení	hod	1,000	140,40	140,40
D M Práce a dodávky M							825,60
D 21-M Elektromontáže							825,60
18	K	210111002	Zásuvka domová vstavaná 10, 16 A 48, 250, 380 V vrátane zapojenia vyhotovenie 2P + Z (s ochran. viečkom)	ks	6,000	3,33	19,97
19	M	3580760541.1	Zásuvka ZS203 s ochranným kolíkom, 3 svorky	ks	6,000	3,05	18,31
20	K	210190001_1.1	Montáž power boxu do 19" skrine	ks	1,000	10,80	10,80
21	M	3450365000.1.1	Napájací box 3U	ks	1,000	180,00	180,00
22	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	60,000	0,74	44,23
23	M	3410350086_1	CYKY-J 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	60,000	0,78	46,71
24	K	210800612	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 4	m	180,000	0,30	53,62
25	M	3410350553_3.1	H07V-K 4 Flexibilný kábel harmonizovaný, žz	m	60,000	0,32	19,44
26	M	3410350553_2.1	H07V-K 4 Flexibilný kábel harmonizovaný, červený	m	60,000	0,32	19,44
27	M	3410350553_1.1	H07V-K 4 Flexibilný kábel harmonizovaný, tmavomodrý	m	60,000	0,32	19,44
28	K	210800613	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	30,000	0,37	11,02
29	M	3410350554	H07V-K 6 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	30,000	0,52	15,66
30	K	210800615	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	60,000	0,50	30,24
31	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	60,000	1,45	86,99
32	K	210802307	Kábel medený uložený voľne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x2,5	m	90,000	0,39	35,48
33	M	3410350579.1	H05VV-F 3x2,5 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	90,000	0,77	68,85
34	K	220110641	Záverečné práce v sieťovom rozvážači	ks	1,000	19,69	19,69
35	K	220330161_1.1	Montáž ističa, modulový, 1-pól. do 25 A, zapojenie, preskúšanie	ks	15,000	6,51	97,61
36	M	3580760012	Istič LPN-16B-1	ks	1,000	3,69	3,69
37	M	3580760008	Istič LPN-6B-1	ks	4,000	4,17	16,67
38	M	3580760010	Istič LPN-10B-1	ks	2,000	3,87	7,74
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 902,38
39	K	HZS001	Príprava ku komplexnému vyskúšaní	hod	8,000	18,00	144,00
40	K	HZS002	Kompletné vyskúšanie	hod	24,000	18,00	432,00
41	K	HZS003	Revízia zariadenia, preskúšanie, revízne správy	hod	24,000	18,00	432,00
42	K	HZS004	Skúšobná prevádzka, uvedenie systému do trvalej prevádzky	hod	24,000	18,00	432,00
43	K	HZS005	Technická podpora - šéfmontáž	hod	12,000	26,53	318,38
44	K	HZS006	Zaškolenie obsluhy, údržby	hod	8,000	18,00	144,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-12 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, vstupný kontrolný systém

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

5 645,61

Ostatné náklady

90,33

Cena bez DPH**5 735,94**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	5 735,94	20,00%	1 147,19

Cena s DPH**v EUR****6 883,13****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-12 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, vstupný kontrolný systém

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	5 645,61
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	828,44
M - Práce a dodávky M	3 022,79
21-M - Elektromontáže	3 022,79
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 794,38
2) Ostatné náklady	90,33
GZS	90,33
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	5 735,94

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: **PS 60-22-12 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, vstupný kontrolný systém**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							5 645,61
D		22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení				828,44
1	M	3450600465_1	Sada spojovacieho materiálu	súb.	10,000	54,00	540,00
2	K	210411161_1	Montáž zálohovaného zdroja so zapojením prívodov a preskúšaním	ks	1,000	36,00	36,00
3	M	3582001565_58	Prevádzková dokumentácia	sd	1,000		0,00
4	K	220280021	Kábel SYKKFY 5 x 2 x 0,5 mm, prichytkami pripevnený na stenu	m	35,000	2,28	79,79
5	M	341240001900	Káble medený telefónny SYKFY 2x2x0,5 mm2	m	35,000	0,17	6,05
6	K	220280222_1	Káble FTP 4x2xAWG23 cat. 6A uložené v rúrkach, lištách, bez odviečkovania a zaviečkovania krabíc	m	15,000	0,86	12,83
7	M	3410300720_1	INFRALAN® Cat.6A Inštalčný kábel FTP 500MHz AWG23 4P, vonkajší plášť FRNC-B, LSZH, sivý	m	15,000	0,89	13,37
8	K	220711112_4	Lokálna konfigurácia sieťových zariadení	hod	1,000	140,40	140,40
D	M		Práce a dodávky M				3 022,79
D		21-M	Elektromontáže				3 022,79
9	K	210010005.1	Rúrka ohybná elektroinštalčná typ 23-32, uložená pod omietkou	m	50,000	1,12	55,89
10	M	3450703600_1	I-Rúrka HXL 25	m	50,000	1,08	54,00
11	K	210411103_0	Montáž čítačky, vrátane oživenia	ks	2,000	91,80	183,60
12	M	385650000100_1 1	Samostatný bezkontaktný terminál pre RFID karty, ako napr. TimeProx	ks	2,000	450,00	900,00
13	M	385650000100_1 2	Dochádzkový software pod Windows do 50 zamestnancov, ako napr. SVYDO	ks	1,000	184,28	184,28
14	M	385650000100_1 3	Bezkontaktné karty bez potlače	ks	50,000	1,80	90,00
15	K	210411021_1	Montáž konvertora	ks	2,000	2,27	4,54
16	M	385650000100_5	LAN konvertor TCPIP KONV.	ks	2,000	110,16	220,32
17	K	210411141.1	Montáž IP kamery a príslušenstva	ks	1,000	76,68	76,68

18	M	385650000100_1_4	Kamera ako napr. VIVOTEK FD8137H F3, vnútorná IP kamera, HD rozlíšenie 1280 x 800 bodov, H.264, WDR, 86° úhol záberu, IR prívit na 15 metrov, PoE	ks	1,000	262,80	262,80	
19	K	210411161_	Montáž napájacieho zdroja	ks	2,000	7,78	15,55	
20	M	385650000100_6	Stabilizovaný zdroj 1000mA, 12V	ks	2,000	36,94	73,87	
21	K	210010314	Krabica (KT 250) odbočná s viečkom, bez zapojenia	ks	2,000	6,54	13,08	
22	M	385650000100_7	Relé box ako napr. mRE33	ks	2,000	72,00	144,00	
23	K	210290281.1	Montáž elektrického zámoku	ks	1,000	12,78	12,78	
24	M	385650000100_8	Elektrický zámok inverzný 12V, 170mA	ks	1,000	126,00	126,00	
25	K	210461050.2	HW inštalácia dochádzkového systému (ako napr. TimeProx)	ks	2,000	54,00	108,00	
26	K	210461050.3	Import databáz z dodaného súboru	ks	1,000	49,50	49,50	
27	K	210461050.4	SW.nastavenie kalendárov na zaklade dodaného časového rozvrhu (ako napr. 1 x TimeProx)	ks	1,000	99,90	99,90	
28	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	55,000	0,65	35,99	
29	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	55,000	0,47	25,79	
30	K	210800612	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 4	m	180,000	0,30	53,62	
31	M	3410350553_3.1	H07V-K 4 Flexibilný kábel harmonizovaný, žz	m	60,000	0,32	19,44	
32	M	3410350553_2.1	H07V-K 4 Flexibilný kábel harmonizovaný, červený	m	60,000	0,32	19,44	
33	M	3410350553_1.1	H07V-K 4 Flexibilný kábel harmonizovaný, tmavomodrý	m	60,000	0,32	19,44	
34	K	210800613	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	30,000	0,37	11,02	
35	M	3410350554	H07V-K 6 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	30,000	0,52	15,66	
36	K	210800615	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	60,000	0,50	30,24	
37	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	60,000	1,45	86,99	
38	K	220110641	Záverečné práce v sieťovom rozvážači	ks	1,000	19,69	19,69	
39	K	220330161_1.1	Montáž ističa, modulový, 1-pól. do 25 A, zapojenie, preskúšanie	ks	1,000	6,51	6,51	
40	M	3580760008	Istič LPN-6B-1	ks	1,000	4,17	4,17	
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 794,38	
41	K	HZS001	Príprava ku komplexnému vyskúšaníu	hod	8,000	18,00	144,00	
42	K	HZS002	Kompletné vyskúšanie	hod	24,000	18,00	432,00	
43	K	HZS003	Revízia zariadenia, preskúšanie, revízne správy	hod	24,000	18,00	432,00	
44	K	HZS004	Skúšobná prevádzka, uvedenie systému do trvalej prevádzky	hod	24,000	18,00	432,00	
45	K	HZS005	Technická podpora - šéfmontáž	hod	12,000	26,53	318,38	
46	K	HZS006	Zaškolenie obsluhy, údržby	hod	2,000	18,00	36,00	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-13 - Meniareň Hala DKO, EPS

Časť:

PS 60-22-13.1 - Meniareň Hala DKO, EPS

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	18 241,47
Ostatné náklady	291,86
Cena bez DPH	18 533,33

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	18 533,33	20,00%	3 706,67

Cena s DPH	v EUR	22 240,00
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-13 - Meniareň Hala DKO, EPS

Časť:

PS 60-22-13.1 - Meniareň Hala DKO, EPS

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

18 241,47

HSV - Práce a dodávky HSV	143,91
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	143,91
M - Práce a dodávky M	18 097,56
21-M - Elektromontáže	3 995,98
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	13 187,32
O01 - Ostatné	914,26

2) Ostatné náklady

291,86

GZS	291,86
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

18 533,33

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-13 - Meniareň Hala DKO, EPS

Časť:

PS 60-22-13.1 - Meniareň Hala DKO, EPS

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							18 241,47
D	HSV		Práce a dodávky HSV				143,91
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				143,91
1	K	971033231.1	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 150 mm, -0,00400t	ks	5,000	9,92	49,59
2	K	971033241.1	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 300 mm, -0,00800t	ks	11,000	3,24	35,64
3	K	974031121_1	Murárske práce Vysekanie, zamurovanie a začistenie drážka pre rúrku alebo kábel do D 29 mm	m	10,000	5,87	58,68
D	M		Práce a dodávky M				18 097,56
D	21-M		Elektromontáže				3 995,98
4	K	210010024_2	Rúrka ohybná elektroinštalačná typ HXM 25, uložená pevne	m	10,000	1,16	11,59
5	M	3450702500_2	I-Rúrka ako napr. HXM 25 pancierová bezhalogénová do podlahy	m	10,000	0,64	6,42
6	K	210881216	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	25,000	0,71	17,66
7	M	3410350930	1-CHKE-V 3x1,5 Nehorľavý kábel s funkčnosťou STN	m	25,000	0,92	23,02
8	K	220111431.1	Jednosmerné meranie na miestnom oznamovacom kábli vrátane vypracovania meracieho protokolu	pár	8,000	4,20	33,60
9	K	220261641	Osadenie príchytky, vyvít.diery,zatlač.príchytky,v tvrdom kameni,betóne,železobetóne D 6 mm	ks	770,000	2,28	1 757,45
10	M	3451105600_2	Príchytka ako napr. UDF 25 + SBO M6x60	ks	770,000	0,88	679,14
11	K	220261661.1	Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu	m	230,000	0,41	93,98
12	K	220271601	Ukončenie vodičov a lán,vr.odizolovania,káblových ok,zapojenia na svorku do 16 mm	ks	2,000	3,93	7,86

13	K	220300041	Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m, na kábli do 5 x 2	ks	27,000	12,82	346,03
14	K	220301461_1	Montáž prepäťovej ochrany	ks	2,000	6,81	13,62
15	M	3410360100_3	Prepät'ová ochrana (ako napr. BDM-024-V/2-FR1)	ks	1,000	109,19	109,19
16	M	3410360100_4	Prepät'ová ochrana (ako napr. DA-275-DFI6)	ks	1,000	81,83	81,83
17	M	3580760008	Istič LPN-6B-1	ks	1,000	4,17	4,17
18	K	220511031	Kábel v rúrkach	m	230,000	0,83	189,82
19	M	3410103000_3	Nehorľavý kábel JE-H(St)H-V 1x2x0,8	m	170,000	1,26	214,66
20	M	3410103000_4	Nehorľavý kábel JE-H(St)H-V 2x2x0,8	m	60,000	2,05	122,74
21	M	2781001350	Protipožiarny naterový tmel HILTI CP 673 12 kg 282686	ks	1,000	270,00	270,00
22	K	220511031	Kábel v rúrkach	m	10,000	0,83	8,25
23	M	3410101059	Dátový kábel + príslušenstvo K-FTP cat6a LS0H AWG23 drot R	m	10,000	0,50	4,95
D		22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení				13 187,32
24	K	210160901	Montáž prevodníka ethernet	ks	1,000	14,40	14,40
25	M	4046202030.1	Ethernet prevodník (ako UDS1100-PoE)	ks	1,000	252,00	252,00
26	K	220270324	Vodič (lano) silnoprúdový CY,CYA 4,0 uložený do rúrkovodu alebo líšt, bez ukončenia a zapojenia	m	10,000	1,40	13,97
27	M	341041320	Vodič medený CYA 4,0 žltozelený	m	10,000	0,39	3,87
28	K	220330101	Zariadenie EPS, montáž tlačidlového hlásica, zapojenie, preskúšanie na omietku	ks	7,000	6,06	42,42
29	M	4040001023.1	Hlásič tlačidlový adresný a konvenčný (s náhradným sklom, bez kľúča) - ako napr. MHA 142	ks	7,000	150,30	1 052,10
30	M	4040001023_2	Kľúč pre tlačidlové hlásiče	ks	7,000	0,72	5,04
31	K	220330111	Montáž zásuvky aut. hlásiča, preskúšanie, na omietku	ks	12,000	17,94	215,33
32	M	4040001068	Zásuvka pre adresovateľné a interaktívne hlásiče ako napr. MHY 734	ks	12,000	6,53	78,38
33	M	4040001068_4	Držiak pre ako napr. DRZ-MHY 734	ks	12,000	1,51	18,15
34	K	220330122	EPS, montáž príslušenstva, závesné tyče pre automatický hlásič	ks	1,000	23,42	23,42
35	M	404444000001	Tyč manipulačná teleskopická 3,9m	ks	1,000	342,00	342,00
36	M	404444000011	Redukcia k tyči	ks	1,000	21,42	21,42
37	M	4040001009	Pripravok indikačný IP 40, MHS 409	ks	1,000	17,00	17,00
38	M	4040001023_3	Samolepka pre tlačidlový hlásič	ks	7,000	0,09	0,63
39	M	4040001203_7	Konfiguračný a diagnostický software pro MHU 116 a MHU 117	ks	1,000	180,00	180,00
40	K	220330602	Montáž, zapojenie, vyskúšanie tlačiarne	ks	1,000	18,14	18,14
41	M	4040001220	Tlačiareň (ako napr. EPSON LX 350+)	ks	1,000	180,00	180,00
42	M	4040001220.1	Sériový kábel pre prepojenie tlačiarne s ústredňou	ks	1,000	6,30	6,30
43	K	2203306401	Montáž hlásiča EPS	ks	12,000	24,39	292,68
44	K	2203306403	Montáž hlavice a redukcia zostavená	ks	1,000	12,10	12,10
45	M	153820400404	Skúšobný plyn (ako napr. SOLO A3)	ks	1,000	15,75	15,75
46	M	3820400405	Pripravok adresovací s príslušenstvom (ako napr. MHY 535)	ks	1,000	225,00	225,00
47	M	3820400403	Hlavica montážna (ako napr. MHY 736)	ks	1,000	49,50	49,50
48	K	220330703	Montáž požiarnej ústredne pre štyri linky, pripojenie vedení, oživenie	ks	1,000	4 130,06	4 130,06
49	K	220330707	Rozšírenie ústredne o linkovú kartu, pripojenie vedení, oživenie	ks	1,000	74,27	74,27
50	M	4040001203_2	DLI 1 - Doska linková, 2 izolované kruhové linky, max. 256 adres	ks	1,000	362,24	362,24
51	K	220330731	Uvedenie systému požiarnej ústredne do trvalej prevádzky, východisková revízia, zaškolenie obsluhy	ks	1,000	2 581,53	2 581,53
52	K	220330741	Uvedenie požiarneho hlásiča do trvalej prevádzky, očistenie, kontrola, preskúšanie funkcie, zápis	ks	12,000	21,54	258,43
53	M	4040001002	Hlásič dymu optický interaktívny, IP 43, NBÚ ako napr. MHG 262	ks	12,000	51,34	616,05
54	K	220330751.1	Revízia požiarnej ústredne do 8 slučiek, očistenie, kontrola stavu, premeranie, rev. správa	ks	1,000	285,40	285,40
55	M	4040001203_1	Ústredňa adresovateľná - MHU 116	ks	1,000	1 080,00	1 080,00
56	K	2204908411.1	Montáž poličky pod tlačiareň	ks	1,000	13,50	13,50
57	M	3820400303	Polička pod tlačiareň	ks	1,000	27,82	27,82
58	K	2204908413	Montáž skrinky na stenu	ks	1,000	28,67	28,67
59	M	3820400306	Skrinka presklená na kľúče	ks	1,000	45,00	45,00
60	M	3840000003	Prepojovací materiál (dátové káble, prepojovacie káble, konektory)	sd	1,000	180,00	180,00
61	K	22077711	Formovanie akumulátorovej batérie 24V	ks	2,000	40,50	81,00
62	M	3820400308_3	Akumulátor 12V/17Ah s držiakom	ks	2,000	31,47	62,95
63	K	224000556_1	Lokálna konfigurácia sieťových zariadení (ako PSN, EPS, CISCO, C4, IPELA, PRS .. a pod.)	hod	2,000	140,40	280,80
D		O01	Ostatné				914,26
64	K	2209300010	Prevádzková dokumentácia systému - "PC"	sd	1,000		0,00
65	K	HZS-001	Revízia zariadenia, preskúšanie, revízne správy	hod	12,000	18,00	216,00
66	K	HZS-002	Skúšobná prevádzka, uvedenie systému do trvalej prevádzky	hod	24,000	18,00	432,00
67	K	HZS-004	Technický dozor - správca	hod	8,000	26,53	212,26
68	K	HZS-007	Zaškolenie obsluhy, údržby	hod	3,000	18,00	54,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-13 - Meniareň Hala DKO, EPS

Časť:

PS 60-22-13.2 - Meniareň Hala DKO, štruktúrovaná kabeláž a prenosové zariadenie

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

21 089,57

Ostatné náklady

337,43

Cena bez DPH**21 427,00**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	21 427,00	20,00%	4 285,40

Cena s DPH**v EUR****25 712,40****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-13 - Meniareň Hala DKO, EPS

Časť:

PS 60-22-13.2 - Meniareň Hala DKO, štruktúrovaná kabeláž a prenosové zariadenie

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

21 089,57

21-M - Elektromontáže

2 899,11

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení

17 078,49

HSV - Práce a dodávky HSV

123,84

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

123,84

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

988,13

2) Ostatné náklady

337,43

GZS

337,43

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

21 427,00

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-13 - Meniareň Hala DKO, EPS

Časť:

PS 60-22-13.2 - Meniareň Hala DKO, štruktúrovaná kabeláž a prenosové zariadenie

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

21 089,57

D 21-M

Elektromontáže

2 899,11

1	K	210010005.1	Rúrka ohybná elektroinštalácia typ 23-32, uložená pod omietkou	m	20,000	1,12	22,36
2	M	3450703600_1	I-Rúrka HXL 25	m	20,000	1,08	21,60
3	K	210111002.1	Zásuvka domová vstavaná 10, 16 A 48, 250, 380 V vrátane zapojenia vyhotovenie 2P + Z (s ochran. viečkom)	ks	6,000	3,52	21,10
4	M	3580760541.1	Zásuvka ZS203 s ochranným kolíkom, 3 svorky	ks	6,000	3,05	18,31
5	K	210190001_1.1	Montáž power boxu do 19" skrine	ks	1,000	10,80	10,80
6	M	3450365000.1.1	Napájací box 3U	ks	1,000	180,00	180,00
7	K	210411161_1.1	Montáž zálohovaného zdroja so zapojením prívodov a preskúšaním	ks	1,000	36,00	36,00
8	M	3411205970_2.1	Napájací zdroj UPS, Tecnovare EVO DSP MM 2.6 RT HE 8 MIN	ks	1,000	1 125,00	1 125,00
9	M	3411205970_5.1	Napájací zdroj UPS, Tecnovare EVO DSP MM 2.6 RT - batériový box vrátane dvoch sád 9Ah batérií	ks	1,000	585,00	585,00
10	M	3411205970_20_1	UPS TECNOVARE SNMP PRE EVO DSP MM 1.2-2.4-3.6-6-10	ks	1,000	227,07	227,07
11	M	3411205970_10	Uholníky pre uchytenie UPS do 19" skrine	ks	1,000	29,07	29,07
12	K	210800147.1	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	60,000	0,74	44,23
13	M	3410350086_1	CYKY-J 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	60,000	0,78	46,71
14	K	210800612.1	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 4	m	180,000	0,30	53,62
15	M	3410350553_3.1	H07V-K 4 Flexibilný kábel harmonizovaný, žz	m	60,000	0,32	19,44
16	M	3410350553_2	H07V-K 4 Flexibilný kábel harmonizovaný, červený	m	60,000	0,32	19,44

17	M	3410350553_1	H07V-K 4 Flexibilný kábel harmonizovaný, tmavomodrý	m	60,000	0,32	19,44
18	K	210800613.1	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	30,000	0,37	11,02
19	M	3410350554.1	H07V-K 6 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	30,000	0,52	15,66
20	K	210800614	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	20,000	0,42	8,46
21	M	3410350555_1	H07V-K 10 Flexibilný kábel harmonizovaný, žž	m	20,000	0,89	17,82
22	K	210800615	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	60,000	0,50	30,24
23	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	60,000	1,45	86,99
24	K	210802307.1	Kábel medený uložený voľne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x2,5	m	90,000	0,39	35,48
25	M	3410350579.1	H05VV-F 3x2,5 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	90,000	0,77	68,85
26	K	220110641	Záverečné práce v sieťovom rozvádzači	ks	1,000	19,69	19,69
27	K	220330161_1	Montáž ističa, modulový, 1-pól. do 25 A, zapojenie, preskúšanie	ks	15,000	6,51	97,61
28	M	3580760012.1	Istič LPN-16B-1	ks	1,000	3,69	3,69
29	M	3580760008	Istič LPN-6B-1	ks	4,000	4,17	16,67
30	M	3580760010	Istič LPN-10B-1	ks	2,000	3,87	7,74

D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení 17 078,49

31	M	3450600465_1	Sada spojovacieho materiálu	súb.	1,000	54,00	54,00
32	K	220110531_5	Montáž výbavy skrine	ks	1,000	70,15	70,15
33	K	220110643_1	Záverečné práce v 19" skrini	ks	1,000	63,00	63,00
34	K	220111431_1	Jednosmerné meranie na dátovom kábli vrátane vypracovania meracieho protokolu	pár	4,000	4,20	16,80
35	K	220111786	Uzemňovacie zbernice. Úplná montáž zbernice, rozmeranie a jej pripevnenie na izolátory a konštrukciu	ks	1,000	46,96	46,96
36	M	3451207700_1	Uzemňovacia zbernica (ako PTM P10)	ks	1,000	27,00	27,00
37	K	220261661	Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu	m	20,000	0,41	8,17
38	K	220280222_1	Káble FTP 4x2xAWG23 cat. 6A uložené v rúrkach, lištách, bez odviečkovania a zaviečkovania krabíc	m	20,000	0,86	17,10
39	M	3410300720_1	INFRALAN® Cat.6A Inštalovaný kábel FTP 500MHz AWG23 4P, vonkajší plášť FRNC-B, LSZH, sivý	m	20,000	0,89	17,82
40	K	220300001	Zhotovenie koncevej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m, na kábli do 5 x 2 mm	ks	4,000	7,62	30,46
41	K	220511002	Montáž zásuvky 2xRJ45 pod omietku	ks	1,000	3,72	3,72
42	M	3582010038	INFRALAN® Dátová zásuvka CAT6A FTP 500MHz, 2xRJ45, RAL9010, na omietku, certifikácia podľa ISO 11801 AMD2 : 2010-04	ks	1,000	9,00	9,00
43	K	220512023.1	Montáž kompletného stojanového rozvádzača 19", 27U, 32U, 37U (600x600, 600x800, 800x600, 800x800) - časť A	ks	1,000	81,00	81,00
44	M	383180005900.1	Rozvádzač stojanový 32U, 1525x600x800 mm (vxšxh), RMA-32-A68-CAY-A1, KELine s komplet výbavou - nap. lišta, ventilátor, podstavec, vyvážovacie panely	ks	1,000	1 170,00	1 170,00
45	K	220512107	Montáž tieneneho patch panelu, 24xRJ45	ks	1,000	18,13	18,13
46	M	3582001270_1	INFRALAN® Patchpanel 24xRJ45 CAT6A, FTP, 19" 1U, 500MHz, RAL7035 systémová záruka 25 rokov	ks	1,000	126,00	126,00
47	M	3582010341_3	INFRALAN® Patch kábel RJ45 S/FTP, Cat.6A Premium, 3.0m, sivý, ISO 11801 AMD2 : 2010-04	ks	2,000	7,20	14,40
48	M	3582001905_10	Patch kábel Duplex E2000/APC-LC singlemode OS2 (9/125µm), 15m-počítačová sieť a príslušenstvo	ks	2,000	72,00	144,00
49	K	220512135	Meranie certifikácie cat.6A, vystavenie protokolu	ks	1,000	4,78	4,78
50	K	220711112_1	Inštalácia a konfigurácia switcha/routera	ks	1,000	783,00	783,00
51	M	3582001565_631	Prepínač Cisco Catalyst 9300L 24p PoE, Network Essentials, 4x10G Uplink (C9300L-24P-4X-E) so zdrojom PWR-C1-715WAC-P	ks	1,000	4 896,00	4 896,00
52	M	3582001565_632	Podpora Cisco Catalyst 9300L 24p PoE, Network Essentials, CON-SNT-C9300L2X	ks	1,000	1 890,00	1 890,00
53	M	3582001565_633	5 ročná licencia C9300L Cisco DNA Essentials, 24-port, C9300L-DNA-E-24-5Y	ks	1,000	900,00	900,00
54	M	3582001565_634	SFP Module 10GBASE-LR - SFP-10G-LR=	ks	2,000	3 240,00	6 480,00
55	M	3582001565_58	Prevádzková dokumentácia	sd	1,000		0,00
56	M	3850000027_4	IP telefónny prístroj (ako napr. 8018 Deskphone Moon Grey, NOE-SIP, 6x128 backlit black white LCD, 6 soft keys, Handsfree, Wideband Comfort Handset, 2 Gig Ethernet Ports, USB, POE or power supply, F1/F2-Hold/Transfer Paper label.)	ks	1,000	207,00	207,00

D HSV Práce a dodávky HSV 123,84

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 123,84

57	K	971033241.1	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 300 mm, -0,00800t	ks	2,000	3,24	6,48
58	K	974031121_2	Murárske práce Vysekánie, zamurovanie a začistenie drážka pre rúrku alebo kábel do D 36 mm	m	20,000	5,87	117,36

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 988,13

59	K	HZS001	Príprava ku komplexnému vyskúšanju	hod	5,000	18,00	90,00
60	K	HZS002	Kompletné vyskúšanie	hod	8,000	18,00	144,00

61	K	HZS003	Revízia zariadenia, preskúšanie, revízne správy	hod	8,000	18,00	144,00
62	K	HZS004	Skúšobná prevádzka, uvedenie systému do trvalej prevádzky	hod	24,000	18,00	432,00
63	K	HZS005	Technická podpora - šéfmontáž	hod	4,000	26,53	106,13
64	K	HZS006	Zaškolenie obsluhy, údržby	hod	4,000	18,00	72,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-13 - Meniareň Hala DKO, EPS

Časť:

PS 60-22-13.3 - Meniareň hala DKO, signalizácia pohybu a otvorenia dverí

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

4 748,00

Ostatné náklady

75,97

Cena bez DPH**4 823,97**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	4 823,97	20,00%	964,79

Cena s DPH**v EUR****5 788,76****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

Časť:

PS 60-22-13.3 - Meniareň hala DKO, signalizácia pohybu a otvorenia dverí

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu**4 748,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

846,25

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

846,25

M - Práce a dodávky M

3 379,75

21-M - Elektromontáže

526,83

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení

2 852,92

O01 - Ostatné

0,00

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

522,00

2) Ostatné náklady**75,97**

GZS

75,97

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**4 823,97****ROZPOČET**

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-22-13 - Meniareň Hala DKO, EPS

Časť:

PS 60-22-13.3 - Meniareň hala DKO, signalizácia pohybu a otvorenia dverí

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							4 748,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				846,25
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				846,25
1	K	971033231.1	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 150 mm, -0,00400t	ks	14,000	9,92	138,85
2	K	971033241.1	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 300 mm, -0,00800t	ks	1,000	3,24	3,24
3	K	974031121_1	Murárske práce Vysekanie, zamurovanie a začistenie drážka pre rúrku alebo kábel do D 29 mm	m	120,000	5,87	704,16
D	M		Práce a dodávky M				3 379,75
D	21-M		Elektromontáže				526,83
4	K	210010027_1	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC do d=32, uložená pevne	m	120,000	1,29	155,09
5	M	3450704200_1	Rúrka ohybná TXL 25	m	120,000	0,23	27,00
6	K	210800226	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 3x1,5mm2	m	15,000	0,55	8,30
7	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	15,000	0,47	7,03
8	K	220261661.1	Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu	m	120,000	0,41	49,03
9	M	2781001350	Protipožiarny náterový tmel HILTI CP 6/3 12 kg	ks	1,000	270,00	270,00
10	K	220330161_1	Montáž ističa, modulový, 1-pól. do 25 A, zapojenie, preskúšanie	ks	1,000	6,51	6,51
11	M	3580760008.1	Istič LPN-10B-1	ks	1,000	3,87	3,87

D		22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení				2 852,92
12	K	220280281	Kábel SYKFY 5 x 2 x 0,5 mm uchytený na NIEDAX lišty	m	120,000	4,98	597,56
13	M	341240001800	Káble medený telefónny SYKFY 1x2x0,5 mm ²	m	120,000	0,12	14,15
14	K	220300041	Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m, na kábli do 5 x 2	ks	18,000	12,82	230,69
15	M	4046201580.1	Mechanický dverný kontakt s reléovým sínačom	ks	14,000	90,00	1 260,00
16	K	220321741.1	Montáž dverného kontaktu	ks	14,000	27,00	378,00
17	K	220321751	Montáž priestorového pohybového snímača, upevnenie, zapojenie káblov, nastavenie a smerovanie	ks	2,000	110,05	220,09
18	M	4046201500_2.1	Snímač pohybu	ks	2,000	5,20	10,40
19	K	220711025	Montáž a zapojenie doplnkového zdroja	ks	1,000	17,94	17,94
20	M	4040001203_8	Zdroj externý, 13,8V DC, 1A, miesto pre aku 1x 7,2Ah	ks	1,000	67,50	67,50
21	K	22077711	Formovanie akumulátorovej batérie 24V	ks	1,000	40,50	40,50
22	M	3820400308_4	Akumulátor 12V/7,2Ah	ks	1,000	16,09	16,09
D		O01	Ostatné				0,00
23	K	2209300010	Prevádzková dokumentácia systému - "PC"	sd	1,000		0,00
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				522,00
24	K	HZS-001	Revízia zariadenia, preskúšanie, revízne správy	hod	2,000	18,00	36,00
25	K	HZS-002	Skúšobná prevádzka, uvedenie systému do trvalej prevádzky	hod	24,000	18,00	432,00
26	K	HZS-005	Príprava ku komplexnému vyskúšaníu	hod	2,000	18,00	36,00
27	K	HZS-007	Zaškolenie obsluhy, údržby	hod	1,000	18,00	18,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
PS 60-24-01 - Meniareň Panónska

Časť:
PS 60-24-01.1 - Rozvodňa 22 kV

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	233 149,24
Ostatné náklady	3 730,39
Cena bez DPH	236 879,63

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	230 579,63	20,00%	46 115,93

Cena s DPH v EUR **282 995,56**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
PS 60-24-01 - Meniareň Panónska

Časť:

PS 60-24-01.1 - Rozvodňa 22 kV

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

233 149,24

M - Práce a dodávky M

226 527,58

21-M - Elektromontáže

226 527,58

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

6 621,66

2) Ostatné náklady

3 730,39

GZS

3 730,39

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

236 879,63

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-24-01 - Meniareň Panónska

Časť:

PS 60-24-01.1 - Rozvodňa 22 kV

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							233 149,24
D	M		Práce a dodávky M				226 527,58
D	21-M		Elektromontáže				226 527,58
1	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	78,000	0,87	68,02
2	M	354310017400	Káblové oko medené lisovacie CU 1,5x3 KU-L	ks	62,000	0,21	12,95
3	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	16,000	0,24	3,92
4	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	10,000	1,29	12,92
5	M	354310017900	Káblové oko medené lisovacie CU 4x4 KU-L	ks	10,000	0,24	2,45
6	K	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm ²	ks	2,000	4,47	8,93
7	M	343820000100	Páska izolačná čierna 19 mm, dl. 10 m, typ FEK10	ks	1,800	0,35	0,62
8	M	343820000700	Páska izolačná zeleno-žltá 19 mm, dl. 10 m, typ ZS10	ks	1,000	0,36	0,36
9	K	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm ²	ks	4,000	4,47	17,86
10	M	343820000100	Páska izolačná čierna 19 mm, dl. 10 m, typ FEK10	ks	3,600	0,35	1,25
11	M	343820000600	Páska izolačná modrá 19 mm, dl. 20 m, typ K20	ks	2,000	0,64	1,29
12	K	210100264	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 14 x 1.5 mm ²	ks	4,000	6,95	27,79
13	M	343820000100	Páska izolačná čierna 19 mm, dl. 10 m, typ FEK10	ks	3,600	0,35	1,25
14	M	343820000700	Páska izolačná zeleno-žltá 19 mm, dl. 10 m, typ ZS10	ks	1,200	0,36	0,43
15	K	210101415	Pomocný materiál pre koncovky a spojky	súb.	4,000	2,72	10,90
16	M	1111131000	Benzín technický čistiaci 85/160 v sudoch	kg	4,000	2,28	9,10
17	K	210190004	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 150 kg	ks	1,000	62,98	62,98
18	M	357120000700_P	Univerzálna skriňa merania USM, istič 6/B/3, istič 6/B/1, svorkovnica ZS1b, IP54/IP20, pre fakturačné meranie ZSDIS	ks	1,000	1 440,00	1 440,00
19	K	210190432	Montáž rozvádzača vn - vnútorné vyhotovenie za 1 pole do váhy 600 kg	ks	9,000	181,22	1 630,95
20	M	3589980R22_1	Prívodové pole VN - 22kV, 630A	ks	2,000	24 750,00	49 500,00
21	M	3589980R22_2	Vývodové pole VN - 22kV, 200A	ks	5,000	21 600,00	108 000,00

22	M	3589980R22_3	Spínač prípojnic VN - 22kV, 630A	ks	1,000	24 750,00	24 750,00
23	M	3589980R22_4	Pole merania VN - 22kV	ks	1,000	23 400,00	23 400,00
24	M	3589980R22_5	Montážny rám pod skriňový rozvádzač VN 22kV	ks	1,000	3 870,00	3 870,00
25	K	210190432_1	Uvedenie rozvádzača vn -do prevádzky za 1 pole	ks	9,000	783,00	7 047,00
26	K	210800140	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	17,000	0,61	10,42
27	M	341110000100.S	Kábel medený CYKY 2x1,5 mm2	m	17,000	0,35	5,95
28	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	25,000	0,74	18,43
29	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	25,000	0,78	19,46
30	K	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	18,000	0,72	12,96
31	M	341110001900	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2	m	18,000	0,78	14,01
32	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	20,000	0,84	16,88
33	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	20,000	1,28	25,58
34	K	210800160	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	20,000	1,02	20,47
35	M	341110002100	Kábel medený CYKY 5x4 mm2	m	20,000	2,01	40,12
36	K	210872125	Kábel signálny uložený pevne JYTY 250 V 12x1	m	36,000	0,84	30,39
37	M	341210001900	Kábel medený signálny JYTY 12x1 mm2	m	36,000	1,27	45,85
38	K	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	10,000	2,04	20,44
39	M	3544223850	KD - Páskový vodič 30x4 pozink. obj.č.5020352	m	10,000	1,13	11,30
40	K	210220114	Podpery vedenia FeZn pre pásovinu PV41-44, PP	ks	10,000	1,82	18,24
41	M	3544218800	Podpera vedenia na konštrukciu na pásovinu 30x4mmmm ocelová žiarovo zinkovaná označenie PV 44	ks	10,000	0,34	3,37
42	K	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	10,000	1,36	13,61
43	M	3544219850	Svorka pripojovacia pre spojenie kovových súčiastok ocelová žiarovo zinkovaná označenie SP 1	ks	10,000	0,53	5,29
44	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	5,000	2,27	11,36
45	M	3544221100	Svorka odbočná spojovacia ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 02 (M6)	ks	5,000	0,50	2,48
49		0004000411	Projektové práce - náklady na inžiniersko technickú pomoc bez rozlíšenia - softvérové práce spojené s návrhom nastavenia ochrán	kpl	1,000	6 300,00	6 300,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							6 621,66
46	K	HZS00011P2	Stavebno montážne práce vysokokvalifikované - skúšky a skúšobná prevádzka	hod	140,000	18,00	2 520,00
47	K	HZS00011P3	Stavebno montážne práce vysokokvalifikované - revízie	hod	80,000	31,31	2 504,88
48	K	HZS00011P4	Stavebno montážne práce vysokokvalifikované - úradná skúška	hod	60,000	26,61	1 596,78

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-24-01 - Meniareň Panónska

Časť:

PS 60-24-01.2 - Technologická časť

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	1 045 491,14
Ostatné náklady	16 727,86
Cena bez DPH	1 062 219,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	6 300,00	20,00%	1 260,00
znižovaná	1 049 619,00	20,00%	209 923,80

Cena s DPH	v EUR	1 273 402,80
-------------------	--------------	---------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-24-01 - Meniareň Panónska

Časť:

PS 60-24-01.2 - Technologická časť

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

1 045 491,14

M - Práce a dodávky M

1 037 789,48

21-M - Elektromontáže

1 034 854,72

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení

293,12

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

2 641,64

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

7 701,66

2) Ostatné náklady

16 727,86

GZS

16 727,86

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 062 219,00

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-24-01 - Meniareň Panónska

Časť:

PS 60-24-01.2 - Technologická časť

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 045 491,14
D	M		Práce a dodávky M				1 037 789,48
D	21-M		Elektromontáže				1 034 854,72
1	K	210020503	Káblový žľab otvorený 300/60, vrátane kolien a T kusov	m	150,000	11,32	1 697,63
2	M	345750054700	Žľab káblový s integrovanou spojkou KZI 60x400x1000 mm F, KOPOS	m	150,000	46,73	7 009,61
3	M	345750056000	Podpera k elektroinštalačným žľabom 150	ks	150,000	0,86	129,33
4	K	210020951	Výstražná a označovacia tabuľka vrátane montáže, smaltovaná, formát A3 - A4	ks	24,000	2,33	55,92
5	M	5482302100	Tabuľka výstražná smaltovaná 297x210 mm A4	ks	24,000	5,07	121,63
6	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	274,000	0,87	238,96
7	M	354310017400	Káblové oko medené lisovacie CU 1,5x3 KU-L	ks	274,000	0,21	57,21
8	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	1,000	0,87	0,87
9	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	28,000	1,29	36,19
10	M	354310017900	Káblové oko medené lisovacie CU 4x4 KU-L	ks	16,000	0,24	3,92
11	M	354310018000	Káblové oko medené lisovacie CU 4x6 KU-L	ks	12,000	0,24	2,94
12	K	210100006	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm ²	ks	16,000	3,23	51,67
13	M	345720005400	Dutinka PKC 50020 lisovaná 50 mm/20 mm	ks	16,000	0,24	3,77
14	M	354310022400	Káblové oko medené lisovacie CU 50x8 KU	ks	16,000	1,44	23,07
15	K	210100012	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 240 mm ²	ks	27,000	9,10	245,70
16	M	354310028800	Káblové oko medené lisovacie CU 240x10 KU	ks	27,000	3,43	92,70
17	K	210100253	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 50 mm ²	ks	6,000	9,36	56,14

18	M	343430001600	Teplom zmráštiteľná stredne hrubá trubica z polyolefínu MWTM bez lepidla, na cievkach 16/5-A/U 5,5-14,5, dl. 1000 mm	m	6,000	2,88	17,30
19	M	343430004700	Bužírka zmrášťovacia čierna 9,5x4,8 mm, typ ZS095, dl. 1 m	ks	18,000	0,68	12,20
20	M	343430004900	Bužírka zmrášťovacia zeleno žltá 9,5x4,8 mm, typ ZS095ZS, dl. 1 m	ks	6,000	0,63	3,79
21	K	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmrášť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm ²	ks	48,000	4,47	214,36
22	M	343820000100	Páska izolačná čierna 19 mm, dl. 10 m, typ FEK10	ks	96,000	0,35	33,26
23	M	343820000700	Páska izolačná zeleno-žltá 19 mm, dl. 10 m, typ ZS10	ks	2,000	0,36	0,72
24	M	343820000400	Páska izolačná modrá 19 mm, dl. 10 m, typ K10	ks	46,000	0,34	15,65
25	K	210100260	Ukončenie celoplastových káblov zmrášť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm ²	ks	4,000	5,68	22,72
26	M	343820000100	Páska izolačná čierna 19 mm, dl. 10 m, typ FEK10	ks	24,000	0,35	8,32
27	M	343820000600	Páska izolačná modrá 19 mm, dl. 20 m, typ K20	ks	4,000	0,64	2,57
28	K	210100266	Ukončenie celoplastových káblov zmrášť. záklopkou alebo páskou do 19 x 4 mm ²	ks	6,000	12,12	72,73
29	M	343820000100	Páska izolačná čierna 19 mm, dl. 10 m, typ FEK10	ks	108,000	0,35	37,42
30	M	343820000600	Páska izolačná modrá 19 mm, dl. 20 m, typ K20	ks	6,000	0,64	3,86
31	K	210100275	Ukončenie celoplastových káblov zmrášť. záklopkou alebo páskou do 1 x 240 mm ²	ks	1,000	11,71	11,71
32	M	343430005900	Bužírka zmrášťovacia čierna 38,1x19,0 mm, typ ZS381, dl. 1 m	ks	1,000	2,27	2,27
33	M	345840000722	Teplom zmráštiteľný káblový uzáver TZUKG 75/35 s lepidlom	ks	1,000	2,28	2,28
34	K	210100301	Priplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia	ks	24,000	2,16	51,95
35	K	210100502	Ukončenie celoplastových káblov páskou SL alebo zmrášťovacou záklopkou do 3 x 1 mm ²	ks	4,000	5,35	21,42
36	M	343430005000	Bužírka zmrášťovacia čierna 12,7x6,4 mm, typ ZS127, dl. 1 m	ks	0,400	1,15	0,46
37	M	354310032000	Izolované káblové očko B-106-2401 0,5-1	ks	12,000	0,36	4,33
38	K	210100504	Ukončenie celoplastových káblov páskou SL alebo zmrášťovacou záklopkou do 7 x 1 mm ²	ks	2,000	7,22	14,44
39	M	343430005300	Bužírka zmrášťovacia čierna 19x9,5 mm, typ ZS190, dl. 1 m	ks	0,200	1,61	0,32
40	M	354310032000	Izolované káblové očko B-106-2401 0,5-1	ks	10,000	0,36	3,61
41	K	210100505	Ukončenie celoplastových káblov páskou SL alebo zmrášťovacou záklopkou do 12 x 1 mm ²	ks	18,000	9,13	164,27
42	M	343430005300	Bužírka zmrášťovacia čierna 19x9,5 mm, typ ZS190, dl. 1 m	ks	18,000	1,61	29,06
43	M	354310032000	Izolované káblové očko B-106-2401 0,5-1	ks	216,000	0,36	77,95
44	K	210100581	Ukončenie lana alebo kábla 1 x 240 mm ² CGAU, CYKFY, CHBU	ks	54,000	23,29	1 257,77
45	M	343430003900	Teplom zmráštiteľná hrubostenná trubica nešírriaca oheň FCSM 38/12-1000/172 13-34, dl. 1000 mm	ks	54,000	23,43	1 265,45
46	M	354310029300	Káblové oko medené lisovacie CU 240x16 KU	ks	54,000	3,79	204,85
47	K	210100604	Koncovka prírubová do 1 kV pre káble celoplastové jednocestná do 3 x 70 + 50 mm ²	ks	6,000	18,03	108,21
48	M	345810006700	Koncovka káblová PUD	ks	6,000	21,16	126,98
49	K	210101394	VN koncovky pre trojžilové káble s plastovou izoláciou a polovodivou vrstvou na žilách pre 10kV a 22kV (70-240 mm ²)	ks	24,000	35,89	861,43
50	M	345810010100	Koncovka VN s polymérovou izoláciou POLT -12 D/3Xl-H1 95-240/450	ks	24,000	164,77	3 954,46
51	K	210101402	Systém tienených T adaptérov pre izolované rozvádzače	ks	12,000	53,12	637,46
52	M	354310034400	Adaptér uhlový pre izolované rozvádzače RSES 5217	sd	12,000	255,54	3 066,45
53	M	354310036400	Konektor -T 22 kV 70 mm RSTI-5651CEE01	ks	12,000	380,14	4 561,70
54	M	354310036900	Omedzovač prepätia TYCO RSTI-CC-66SA2410 22 kV	ks	12,000	1 280,66	15 367,96
55	K	210101415	Pomocný materiál pre koncovky a spojky	súb.	24,000	2,72	65,38
56	M	111110000200.S	Benzín technický čistiaci 85/160 v sudoch	kg	3,360	2,28	7,64
57	K	210101601	NN spojky pre káble s plastovou izoláciou do 1kV 10-16 mm ²	ks	1,000	10,22	10,22
58	M	345820000200	Spojka NN s polymérovou izoláciou POLJ-01/4x 4-16	ks	1,000	16,27	16,27
59	K	210150104	Prúdové relé nastavenie potenciometrom	ks	1,000	14,52	14,52
60	M	385001018P	prúdové relé, 300A, nastavenie na 30A	ks	1,000	108,00	108,00
61	K	210171002	Montáž transformátora výkon 5 kVA a vyšší do váhy: 300 kg	ks	1,000	116,44	116,44
62	M	374212000100	Transformátor suchý izolačný 0,4/0,231/0,4/0,231kV, 50 kVA	ks	1,000	5 265,00	5 265,00
63	K	210171151	Montáž silového transformátora vzduchového s výkonom do 75 kVA	ks	1,000	74,38	74,38
64	M	374213000100	Transformátor suchý VN/NN 22/0,4/0,231kV, 50 kVA	ks	1,000	5 265,00	5 265,00
65	K	210173001	Montáž telesa transformátora, trojfázová jednotka do 220 kV, typ 1 ER až 6 ER s výkonom od 2-6,3 MVA, vrátane trakčného transformátora	ks	3,000	1 718,96	5 156,88
66	M	374211000100	Transformátor suchý epoxidový 22/0,650/0,520 kV, 1600 kVA	ks	3,000	42 300,00	126 900,00
67	K	210173701	Uvedenie transformátora do prevádzky, trojfázová jednotka s výkonom 2-6,3 MVA 2 MVA, vrátane trakčného TR	ks	3,000	521,65	1 564,96

68	K	210180102	Montáž Si usmerňovača pre doprav.podniky 660-850 Vss, hmotnosť do 650 kg vzduch.chladienia - 1 pole	ks	3,000	579,51	1 738,53
69	M	374215000100	Usmerňovač 12-pulzný, 520V(650V) 50 Hz - 660V (825V) DC, 2500 A	ks	3,000	46 080,00	138 240,00
70	K	210180102_P	Uvedenie usmerňovača Si do prevádzky pre dopr. podniky 660-850 V na 1 pole	ks	3,000	1 260,00	3 780,00
71	K	210190005	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 200 kg	ks	1,000	80,28	80,28
72	M	358992000100	Rozvádzač batérií R-GB	ks	1,000	1 350,00	1 350,00
73	K	210240101_1	Záložný zdroj pre R-GB- baétie TLX 100 NiCd 100 A hod.	ks	2,000	270,00	540,00
74	M	358991000100	Batérie TLx100 NiCd 100 A hodín	ks	2,000	1 980,00	3 960,00
75	K	210190052	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za I pole - delený rozvádzač do váhy 300 kg	ks	1,000	82,99	82,99
76	M	358993000100	Rozvádzač R-ITR	ks	1,000	4 860,00	4 860,00
77	K	210190053	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za I pole - delený rozvádzač do váhy 400 kg	ks	1,000	111,74	111,74
78	M	358994000100	Rovádzač signalizácie SS, zemná ochrana	ks	1,000	6 030,00	6 030,00
79	K	210190054	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za I pole - delený rozvádzač do váhy 500 kg	ks	4,000	139,47	557,88
80	M	358995000100	Rovádzač vlastnej spotreby RVS-pole 1	ks	1,000	7 650,00	7 650,00
81	M	358996000100	Rovádzač. 1 vlastnej spotreby RVS-pole 2	ks	1,000	13 500,00	13 500,00
82	M	358998000100	Rovádzač. 1 vlastnej spotreby RVS-pole 3	ks	1,000	10 080,00	10 080,00
83	M	358998000130	Rovádzač vlastnej spotreby RVS-pole 4	ks	1,000	6 300,00	6 300,00
84	K	210190253	Montáž js rozvádzača pre meniarne (za I pole)	ks	10,000	1 168,32	11 683,16
85	M	358998000140	Pole rozvádzača napájacích káblov 660V (825V) DC - napájač s rýchlovyypínačom 2000A vo výsuvnom prevedení	ks	10,000	46 732,80	467 328,02
86	K	210190274	Montáž skrine spätných káblov	ks	2,000	707,99	1 415,97
87	M	358998000150	Vývodové pole. 1 rozvádzača spätných káblov 660V (825V) DC	ks	2,000	45 180,00	90 360,00
88	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	240,000	2,32	555,77
89	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	226,080	1,13	255,36
90	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	25,000	0,92	23,00
91	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	5,000	7,62	38,09
92	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	5,000	7,62	38,09
93	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	2,500	3,49	8,73
94	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	260,000	1,61	417,92
95	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	244,920	1,13	276,64
96	K	210220105	Podpery vedenia FeZn do muríva PV 01h a PV01-03	ks	21,000	1,36	28,58
97	M	354410031900.S	Podpera vedenia FeZn do muríva a do hmoždinky označenie PV 01 h	ks	21,000	0,47	9,96
98	M	354410032000.S	Podpera vedenia FeZn do muríva označenie PV 01	ks	21,000	0,51	10,74
99	K	210220114	Podpery vedenia FeZn pre pásoviny PV41-44, PP	ks	240,000	1,82	437,83
100	M	354410038000.S	Podpera vedenia FeZn do muríva na uzemňovaciu pásku 30x4 mm označenie PV 42	ks	240,000	0,43	102,38
101	K	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	20,000	2,27	45,43
102	M	354410001500.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 01	ks	20,000	1,19	23,80
103	K	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	80,000	1,59	127,58
104	M	354410003400.S	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príložkou	ks	80,000	0,40	32,33
105	K	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	80,000	1,36	108,86
106	M	354410004000.S	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 1	ks	80,000	0,53	42,34
107	K	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	7,000	2,27	15,90
108	M	354410004300.S	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	7,000	1,18	8,25
109	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	10,000	2,27	22,72
110	M	354410000400.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 01	ks	10,000	0,52	5,21
111	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	25,000	2,27	56,79
112	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	25,000	0,82	20,52
113	K	210220260	Ochranný uholník FeZn OU	ks	7,000	9,67	67,69
114	M	354410053300	Uholník ochranný FeZn označenie OU 1,7 m	ks	7,000	4,23	29,60
115	K	210220261	Držiak ochranného uholníka FeZn DU-Z, D a DOU	ks	21,000	4,37	91,82
116	M	354410053600	Držiak FeZn ochranného uholníka do muríva označenie DU Z	ks	21,000	0,73	15,37
117	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	20,000	12,94	258,84
118	M	354410055700.S	Tyč uzemňovacia FeZn označenie ZT 2 m	ks	20,000	14,34	286,87
119	K	210800140	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	295,000	0,61	180,81
120	M	341110000100.S	Kábel medený CYKY 2x1,5 mm2	m	309,750	0,35	108,44
121	K	210800142	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x4	m	10,000	0,71	7,07
122	M	341110000300	Kábel medený CYKY 2x4 mm2	m	10,500	0,91	9,60
123	K	210800143	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x6	m	41,000	0,75	30,77
124	M	341110000400	Kábel medený CYKY 2x6 mm2	m	43,050	1,46	62,88
125	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	60,000	0,65	39,26
126	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	63,000	0,47	29,54
127	K	210800154	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x4	m	22,000	0,90	19,74
128	M	341110001500	Kábel medený CYKY 4x4 mm2	m	23,100	1,64	37,94

129	K	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	129,000	0,72	92,88
130	M	341110001900	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm ²	m	135,450	0,78	105,45
131	K	210800164	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 7x1,5	m	37,000	0,75	27,77
132	M	341110002500	Kábel medený CYKY 7x1,5 mm ²	m	38,850	1,10	42,59
133	K	210800170	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 19x1,5	m	114,000	0,98	111,73
134	M	341110003100	Kábel medený CYKY 19x1,5 mm ²	m	119,700	3,82	457,10
135	K	210810062	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x50	m	59,000	2,29	135,03
136	M	341110006300	Kábel medený 1-CYKY 4x50 mm ²	m	61,950	18,15	1 124,36
137	K	210821037	Vodič medený silový uložený pevne 3-CHBU 1,8/3 kV 1x240	m	450,000	2,37	1 065,56
138	M	341310027100	Vodič medený flexibilný gumený 1-CHBU 1x240 mm ²	m	472,500	29,87	14 114,05
139	K	210821057	Kábel medený silový uložený pevne 6-CHBU 3,6/6 kV 1x240	m	1 392,000	2,37	3 296,12
140	M	3410351088	6-CHBU 1x240 Gumený kábel a vodič STN	m	1 392,000	32,59	45 361,38
141	K	210872101	Kábel signálny uložený voľne JYTY 250 V 3x1	m	31,000	0,30	9,23
142	M	341210001500	Kábel medený signálny JYTY 3x1 mm ²	m	32,550	0,35	11,28
143	K	210872103	Kábel signálny uložený voľne JYTY 250 V 5x1	m	22,000	0,39	8,67
144	M	341210001700	Kábel medený signálny JYTY 5x1 mm ²	m	23,100	0,64	14,72
145	K	210872105	Kábel signálny uložený voľne JYTY 250 V 12x1	m	170,000	0,48	81,09
146	M	341210001900	Kábel medený signálny JYTY 12x1 mm ²	m	178,500	1,27	227,32
147	K	210930223	Vodič hliníkový silový uložený voľne 22-AXEKVCEY 12,7/22 kV 1x120/16	m	219,000	1,36	298,02
148	M	341130009300	VN kábel hliníkový 22-AXEKVCEY 1x120/16 mm ²	m	229,950	7,39	1 699,10
169		0004000411	Projektové práce - náklady na inžiniersko technickú pomoc bez rozlíšenia - softvérové práce spojené s návrhom nastavenia ochrán	kpl	1,000	6 300,00	6 300,00
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení							293,12
149	K	220732305	Montáž dátového káblu kombinovaného UTP Cat5E+2x0,88mm uložený pevne	m	241,000	0,59	140,99
150	M	341230001000	Kombinovaný kábel UTP Cat5E + 2x0,88 mm ²	m	253,050	0,59	148,26
151	M	374590001300	Konektor 37514.1 RJ45 UTP Cat5e dátový tieneny	ks	50,000	0,08	3,87
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							2 641,64
152	K	460200124.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 40 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	25,000	5,44	135,92
153	K	460200134.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 50 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	25,000	6,86	171,47
154	K	460200154.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	187,000	9,14	1 709,76
155	K	460420352.S	Zriadenie káblového lôžka z piesku vrstvy 5 cm so zakrytím tehľami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	15,000	1,51	22,60
156	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	0,263	13,11	3,45
157	K	460490051.S	Vypodloženie, oddelenie a krytie spojky alebo odbočnice pre kábel do 6 kV s dodaním piesku a tehál	ks	1,000	4,12	4,12
158	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	0,300	13,11	3,93
159	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	65,000	0,53	34,46
160	K	460510111.S	Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z polyetylénových rúr do D 100 mm	m	15,000	6,44	96,65
161	M	286130040900.S	Rúra HDPE D 50x3,0 mm, PN 10, SDR17 pre tlakový kanalizačný systém	m	15,000	1,47	22,07
162	M	675130000300.S	Motúz konopný akost' K 4,5 mm	ks	0,150	2,47	0,37
163	K	460560124.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 40 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	25,000	1,14	28,42
164	K	460560134.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	25,000	1,42	35,46
165	K	460560154.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	185,000	2,02	372,96
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							7 701,66
166	K	HZS00011P2	Stavebno montážne práce vysokokvalifikované - skúšky a skúšobná prevádzka	hod	200,000	18,00	3 600,00
167	K	HZS00011P3	Stavebno montážne práce vysokokvalifikované - revízie	hod	80,000	31,31	2 504,88
168	K	HZS00011P4	Stavebno montážne práce vysokokvalifikované - úradná skúška	hod	60,000	26,61	1 596,78

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-24-01 - Meniareň Panónska

Časť:

PS 60-24-01.3 - Diaľkové ovládanie

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

46 950,09

Ostatné náklady

751,20

Cena bez DPH**47 701,29**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	47 701,29	20,00%	9 540,26

Cena s DPH**v EUR****57 241,55****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-24-01 - Meniareň Panónska

Časť:

PS 60-24-01.3 - Diaľkové ovládanie

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	46 950,09
M - Práce a dodávky M	46 407,96
21-M - Elektromontáže	46 341,87
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	66,09
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	542,13
2) Ostatné náklady	751,20
GZS	751,20
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	47 701,29

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-24-01 - Meniareň Panónska

Časť:

PS 60-24-01.3 - Diaľkové ovládanie

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							46 950,09
D	M		Práce a dodávky M				46 407,96
D	21-M		Elektromontáže				46 341,87
1	K	210190272	Montáž skrine diaľkového ovládania	ks	1,000	715,52	715,52
2	M	369951171	Skriňa diaľkového ovládania DO	ks	1,000	22 500,00	22 500,00
3	K	210190272_P	Uvedenie skrine ovládania DO prevádzky	ks	1,000	2 362,50	2 362,50
4	K	210872105	Kábel signálny uložený voľne JYTY 250 V 12x1	m	60,000	0,48	28,62
5	M	341210001900	Kábel medený signálny JYTY 12x1 mm2	m	63,000	1,27	80,23
6	K	341518410	HW pre dispečing	ks	1,000	855,00	855,00
7	K	341517410	SW pre meniareň a elektrodispečing	ks	2,000	9 900,00	19 800,00
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zariadení				66,09
8	K	220732305.5	Montáž dátového káblu kombinovaného Profinet NBC-M8MSD uložený pevne	m	50,000	0,71	35,33
9	M	341230001000	Kombinovaný kábel UTP Cat5E + 2x0,88 mm2	m	52,500	0,59	30,76
D	HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				542,13
10	K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	30,000	18,07	542,13

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
PS 60-24-02 - Meniareň Hala DKO

Časť:
PS 60-24-02.1 - Rozvodňa 22 kV

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	113 196,47
Ostatné náklady	1 811,14
Cena bez DPH	115 007,61

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	108 707,61	20,00%	21 741,52

Cena s DPH v EUR 136 749,13

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
PS 60-24-02 - Meniareň Hala DKO

Časť:

PS 60-24-02.1 - Rozvodňa 22 kV

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	113 196,47
M - Práce a dodávky M	107 294,81
21-M - Elektromontáže	107 294,81
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	5 901,66
2) Ostatné náklady	1 811,14
GZS	1 811,14
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	115 007,61

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-24-02 - Meniareň Hala DKO

Časť:

PS 60-24-02.1 - Rozvodňa 22 kV

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							113 196,47
D	M		Práce a dodávky M				107 294,81
D	21-M		Elektromontáže				107 294,81
1	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	62,000	0,87	54,07
2	M	354310017400	Káblové oko medené lisovacie CU 1,5x3 KU-L	ks	52,000	0,21	10,86
3	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	10,000	0,24	2,45
4	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	2,000	1,29	2,58
5	M	354310017900	Káblové oko medené lisovacie CU 4x4 KU-L	ks	8,000	0,24	1,96
6	K	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm ²	ks	4,000	4,47	17,86
7	M	343820000100	Páska izolačná čierna 19 mm, dl. 10 m, typ FEK10	ks	2,000	0,35	0,69
8	M	343820000700	Páska izolačná zeleno-žltá 19 mm, dl. 10 m, typ ZS10	ks	2,000	0,36	0,72
9	K	210100260	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm ²	ks	2,000	5,68	11,36
10	M	343820000100	Páska izolačná čierna 19 mm, dl. 10 m, typ FEK10	ks	2,000	0,35	0,69
11	M	343820000700	Páska izolačná zeleno-žltá 19 mm, dl. 10 m, typ ZS10	ks	1,000	0,36	0,36
12	K	210100264	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 14 x 1.5 mm ²	ks	4,000	6,95	27,79
13	M	343820000100	Páska izolačná čierna 19 mm, dl. 10 m, typ FEK10	ks	3,600	0,35	1,25
14	M	343820000700	Páska izolačná zeleno-žltá 19 mm, dl. 10 m, typ ZS10	ks	1,200	0,36	0,43
15	K	210190004	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 150 kg	ks	1,000	62,98	62,98
16	M	357120000700_P	Univerzálna skriňa merania USM, istič 6/B/3, istič 6/B/1, svorkovnica ZS1b, IP54/IP20, pre fakturačné meranie ZSDIS	ks	1,000	1 440,00	1 440,00
17	K	210190432	Montáž rozvádzača vn - vnútorné vyhotovenie za 1 pole do váhy 600 kg	ks	4,000	181,22	724,87
18	M	3589980R22_1	Prívodové pole VN - 22kV, 630A	ks	1,000	24 750,00	24 750,00
19	M	3589980R22_2	Vývodové pole VN - 22kV, 200A	ks	2,000	21 600,00	43 200,00
20	M	3589980R22_4	Pole merania VN - 22kV	ks	1,000	23 400,00	23 400,00
21	M	3589980R22_5	Montážny rám pod skriňový rozvádzač VN 22kV	ks	1,000	3 870,00	3 870,00

22	K	210190432_1	Uvedenie rozvádzača vn -do prevádzky za 1 pole	ks	4,000	783,00	3 132,00
23	K	210800140	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	25,000	0,61	15,32
24	M	341110000100.S	Kábel medený CYKY 2x1,5 mm2	m	25,000	0,35	8,75
25	K	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	15,000	0,72	10,80
26	M	341110001900	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2	m	15,000	0,78	11,68
27	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	20,000	0,84	16,88
28	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	20,000	1,28	25,58
29	K	210800160	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	20,000	1,02	20,47
30	M	341110002100	Kábel medený CYKY 5x4 mm2	m	20,000	2,01	40,12
31	K	210872125	Kábel signálny uložený pevne JYTY 250 V 12x1	m	34,000	0,84	28,70
32	M	341210001900	Kábel medený signálny JYTY 12x1 mm2	m	34,000	1,27	43,30
33	K	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	10,000	2,04	20,44
34	M	3544223850	KD - Páskový vodič 30x4 pozink. obj.č.5020352	m	10,000	1,13	11,30
35	K	210220114	Podpery vedenia FeZn pre pásovinu PV41-44, PP	ks	5,000	1,82	9,12
36	M	3544218800	Podpera vedenia na konštrukciu na pásovinu 30x4mmmm ocelová žiarovo zinkovaná označenie PV 44	ks	5,000	0,34	1,68
37	K	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	5,000	1,36	6,80
38	M	3544219850	Svorka pripojovacia pre spojenie kovových súčiastok ocelová žiarovo zinkovaná označenie SP 1	ks	5,000	0,53	2,65
39	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	3,000	2,27	6,81
40	M	3544221100	Svorka odbočná spojovacia ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 02 (M6)	ks	3,000	0,50	1,49
44		0004000411	Projektové práce - náklady na inžiniersko technickú pomoc bez rozlíšenia - softvérové práce spojené s návrhom nastavenia ochrán	kpl	1,000	6 300,00	6 300,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							5 901,66
41	K	HZS00011P2	Stavebno montážne práce vysokokvalifikované - skúšky a skúšobná prevádzka	hod	100,000	18,00	1 800,00
42	K	HZS00011P3	Stavebno montážne práce vysokokvalifikované - revízie	hod	80,000	31,31	2 504,88
43	K	HZS00011P4	Stavebno montážne práce vysokokvalifikované - úradná skúška	hod	60,000	26,61	1 596,78

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-24-02 - Meniareň Hala DKO

Časť:

PS 60-24-02.2 - Technologická časť

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	400 729,38
Ostatné náklady	6 411,67
Cena bez DPH	407 141,05

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	400 841,05	20,00%	80 168,21

Cena s DPH	v EUR	487 309,26
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-24-02 - Meniareň Hala DKO

Časť:

PS 60-24-02.2 - Technologická časť

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

400 729,38

M - Práce a dodávky M

393 387,72

21-M - Elektromontáže

391 628,80

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení

98,69

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

1 660,23

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

7 341,66

2) Ostatné náklady

6 411,67

GZS

6 411,67

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

407 141,05

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-24-02 - Meniarenň Hala DKO

Časť:

PS 60-24-02.2 - Technologická časť

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							400 729,38
D	M		Práce a dodávky M				393 387,72
D	21-M		Elektromontáže				391 628,80
1	K	210020503	Káblový žľab otvorený 300/60, vrátane kolien a T kusov	m	80,000	11,32	905,40
2	M	345750054700	Žľab káblový s integrovanou spojkou KZI 60x400x1000 mm F, KOPOS	m	80,000	46,73	3 738,46
3	M	345750056000	Podpera k elektroinštalačným žľabom 150	ks	80,000	0,86	68,98
4	K	210020951	Výstražná a označovacia tabuľka vrátane montáže, smaltovaná, formát A3 - A4	ks	10,000	2,33	23,30
5	M	5482302100	Tabuľka výstražná smaltovaná 297x210 mm A4	ks	10,000	5,07	50,68
6	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	214,000	0,87	186,63
7	M	354310017400	Káblové oko medené lisovacie CU 1,5x3 KU-L	ks	214,000	0,21	44,68
8	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	32,000	1,29	41,36
9	M	354310017900	Káblové oko medené lisovacie CU 4x4 KU-L	ks	12,000	0,24	2,94
10	M	354310018000	Káblové oko medené lisovacie CU 4x6 KU-L	ks	20,000	0,24	4,90
11	K	210100006	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm2	ks	56,000	3,23	180,84
12	M	345720005400	Dutinica PKC 50020 lisovaná 50 mm/20 mm	ks	56,000	0,24	13,20
13	M	354310022400	Káblové oko medené lisovacie CU 50x8 KU	ks	56,000	1,44	80,74
14	K	210100012	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 240 mm2	ks	18,000	9,10	163,80
15	M	354310028800	Káblové oko medené lisovacie CU 240x10 KU	ks	18,000	3,43	61,80
16	K	210100253	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 50 mm2	ks	14,000	9,36	130,99
17	M	343430001600	Teplom zmršťiteľná stredne hrubá trubica z polyolefinu MWTM bez lepidla, na cievkach 16/5-A/U 5,5-14,5, dl. 1000 mm	m	14,000	2,88	40,37

18	M	343430004700	Bužírka zmršťovacia čierna 9,5x4,8 mm, typ ZS095, dĺ. 1 m	ks	42,000	0,68	28,46
19	M	343430004900	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 9,5x4,8 mm, typ ZS095ZS, dĺ. 1 m	ks	14,000	0,63	8,83
20	K	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2	ks	122,000	4,47	544,83
21	M	343820000100	Páska izolačná čierna 19 mm, dĺ. 10 m, typ FEK10	ks	206,000	0,35	71,38
22	M	343820000700	Páska izolačná zeleno-žltá 19 mm, dĺ. 10 m, typ ZS10	ks	6,000	0,36	2,15
23	M	343820000400	Páska izolačná modrá 19 mm, dĺ. 10 m, typ K10	ks	116,917	0,34	39,78
24	K	210100260	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm2	ks	4,000	5,68	22,72
25	M	343820000100	Páska izolačná čierna 19 mm, dĺ. 10 m, typ FEK10	ks	12,000	0,35	4,16
26	M	343820000600	Páska izolačná modrá 19 mm, dĺ. 20 m, typ K20	ks	2,000	0,64	1,29
27	K	210100266	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 19 x 4 mm2	ks	2,000	12,12	24,24
28	M	343820000100	Páska izolačná čierna 19 mm, dĺ. 10 m, typ FEK10	ks	36,000	0,35	12,47
29	M	343820000600	Páska izolačná modrá 19 mm, dĺ. 20 m, typ K20	ks	2,000	0,64	1,29
30	K	210100275	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 1 x 240 mm2	ks	18,000	11,71	210,79
31	M	343430005900	Bužírka zmršťovacia čierna 38,1x19,0 mm, typ ZS381, dĺ. 1 m	ks	18,000	2,27	40,82
32	M	345840000722	Teplom zmršťiteľný káblový uzáver TZUKG 75/35 s lepidlom	ks	18,000	2,28	40,95
33	K	210100301	Priplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia	ks	18,000	2,16	38,96
34	K	210100502	Ukončenie celoplastových káblov páskou SL alebo zmršťovacou záklopkou do 3 x 1 mm2	ks	4,000	5,35	21,42
35	M	343430005000	Bužírka zmršťovacia čierna 12,7x6,4 mm, typ ZS127, dĺ. 1 m	ks	0,400	1,15	0,46
36	M	354310032000	Izolované káblové očko B-106-2401 0,5-1	ks	12,000	0,36	4,33
37	K	210100504	Ukončenie celoplastových káblov páskou SL alebo zmršťovacou záklopkou do 7 x 1 mm2	ks	2,000	7,22	14,44
38	M	343430005300	Bužírka zmršťovacia čierna 19x9,5 mm, typ ZS190, dĺ. 1 m	ks	0,200	1,61	0,32
39	M	354310032000	Izolované káblové očko B-106-2401 0,5-1	ks	10,000	0,36	3,61
40	K	210100505	Ukončenie celoplastových káblov páskou SL alebo zmršťovacou záklopkou do 12 x 1 mm2	ks	18,000	9,13	164,27
41	M	343430005300	Bužírka zmršťovacia čierna 19x9,5 mm, typ ZS190, dĺ. 1 m	ks	18,000	1,61	29,06
42	M	354310032000	Izolované káblové očko B-106-2401 0,5-1	ks	216,000	0,36	77,95
43	K	210100581	Ukončenie lana alebo kábla 1 x 240 mm2 CGAU, CYKFY, CHBU	ks	18,000	23,29	419,26
44	M	343430003900	Teplom zmršťiteľná hrubostenná trubica nešíriaca oheň FCSM 38/12-1000/172 13-34, dĺ. 1000 mm	ks	18,000	23,43	421,82
45	M	354310029300	Káblové oko medené lisovacie CU 240x16 KU	ks	18,000	3,79	68,28
46	K	210100604	Koncovka prírubová do 1 kV pre káble celoplastové jednocestná do 3 x 70 + 50 mm2	ks	14,000	18,03	252,48
47	M	345810006700	Koncovka káblová PUD	ks	14,000	21,16	296,29
48	K	210101394	VN koncovky pre trojžilové káble s plastovou izoláciou a polovodivou vrstvou na žilách pre 10kV a 22kV (70-240 mm2)	ks	12,000	35,89	430,71
49	M	345810010100	Koncovka VN s polymérovou izoláciou POLT -12 D/3Xl-H1 95-240/450	ks	12,000	164,77	1 977,23
50	K	210101402	Systém tienených T adaptérov pre izolované rozvádzače	ks	6,000	53,12	318,73
51	M	354310034400	Adaptér uhlový pre izolované rozvádzače RSES 5217	sd	6,000	255,54	1 533,23
52	M	354310036400	Konektor -T 22 kV 70 mm RSTI-5651CEE01	ks	6,000	380,14	2 280,85
53	M	354310036900	Omedzovač prepätia TYCO RSTI-CC-66SA2410 22 kV	ks	6,000	1 280,66	7 683,98
54	K	210101415	Pomocný materiál pre koncovky a spojky	súb.	12,000	2,72	32,69
55	M	111110000200.S	Benzín technický čistiaci 85/160 v sudoch	kg	1,680	2,28	3,82
56	K	210101601	NN spojky pre káble s plastovou izoláciou do 1kV 10-16 mm2	ks	1,000	10,22	10,22
57	M	345820000200	Spojka NN s polymérovou izoláciou POLJ-01/4x 4-16	ks	1,000	16,27	16,27
58	K	210150104	Prúdové relé nastavenie potenciometrom	ks	1,000	14,52	14,52
59	M	385001018P	prúdové relé, 300A, nastavenie na 30A	ks	1,000	108,00	108,00
60	K	210171002	Montáž transformátora výkon 5 kVA a vyšší do váhy: 300 kg	ks	1,000	116,44	116,44
61	M	374212000100	Transformátor suchý izolačný 0,4/0,231/0,4/0,231kV, 50 kVA	ks	1,000	5 265,00	5 265,00
62	K	210171151	Montáž silového transformátora vzduchového s výkonom do 75 kVA	ks	1,000	74,38	74,38
63	M	374213000100	Transformátor suchý VN/NN 22/0,4/0,231kV, 50 kVA	ks	1,000	5 265,00	5 265,00
64	K	210173001	Montáž telesa transformátora, trojfázová jednotka do 220 kV, typ 1 ER až 6 ER s výkonom od 2-6,3 MVA, vrátane trakčného transformátora	ks	1,000	1 718,96	1 718,96
65	M	374216000100	Transformátor suchý epoxidový 22/0,650/0,520 kV, 1400 kVA	ks	1,000	40 500,00	40 500,00
66	K	210173701	Uvedenie transformátora do prevádzky, trojfázová jednotka s výkonom 2-6,3 MVA 2 MVA, vrátane trakčného TR	ks	1,000	521,65	521,65
67	K	210180102	Montáž Si usmerňovača pre doprav.podniky 660-850 Vss, hmotnosť do 650 kg vzduch.chladienia - 1 pole	ks	1,000	579,51	579,51

68	M	374215000100	Usmerňovač 12-pulzný, 520V(650V) 50 Hz - 660V (825V) DC, 2500 A	ks	1,000	46 080,00	46 080,00
69	K	210180102_P	Uvedenie usmerňovača Si do prevádzky pre dopr. podniky 660-850 V na 1 pole	ks	1,000	1 260,00	1 260,00
70	K	210190005	Montáž oceľplechovej rozvodnice do váhy 200 kg	ks	1,000	80,28	80,28
71	M	358992000100	Rozvádzač batérií R-GB	ks	1,000	1 350,00	1 350,00
72	K	210240101_1	Záložný zdroj pre R-GB- baétie TLX 100 NiCd 100 A hod.	ks	2,000	270,00	540,00
73	M	358991000100	Baétie TLx100 NiCd 100 A hodín	ks	2,000	1 980,00	3 960,00
74	K	210190052	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za I pole - delený rozvádzač do váhy 300 kg	ks	1,000	82,99	82,99
75	M	358993000100	Rozvádzač R-ITR	ks	1,000	4 860,00	4 860,00
76	K	210190053	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za I pole - delený rozvádzač do váhy 400 kg	ks	1,000	111,74	111,74
77	M	358994000100	Rovádzač signalizácie SS, zemná ochrana	ks	1,000	6 030,00	6 030,00
78	K	210190054	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za I pole - delený rozvádzač do váhy 500 kg	ks	3,000	139,47	418,41
79	M	358995000100	Rovádzač vlastnej spotreby RVS-pole 1	ks	1,000	7 650,00	7 650,00
80	M	358996000100	Rovádzač. 1 vlastnej spotreby RVS-pole 2	ks	1,000	13 500,00	13 500,00
81	M	358998000110	Rovádzač. 2 vlastnej spotreby RVS-pole 3	ks	1,000	10 080,00	10 080,00
82	K	210190253	Montáž js rozvádzača pre meniarne (za I pole)	ks	3,000	1 168,32	3 504,95
83	M	358998000140	Pole rozvádzača napájacích káblov 660V (825V) DC - napájač s rýchlovypínačom 2000A vo výsuvnom prevedení	ks	3,000	46 732,80	140 198,40
84	K	210190274	Montáž skrine spätných káblov	ks	1,000	707,99	707,99
85	M	358998000160	Vývodové pole. 2 rozvádzača spätných káblov 660V (825V) DC	ks	1,000	45 180,00	45 180,00
86	K	210193043_1	Skriňa prípojková plastová SPP	ks	1,000	6,69	6,69
87	M	357110014700	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ SPP 2D IV P21	ks	1,000	39,71	39,71
88	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	88,000	2,32	203,78
89	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	82,896	1,13	93,63
90	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	10,000	0,92	9,20
91	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	2,000	7,62	15,24
92	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	2,000	7,62	15,24
93	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	1,000	3,49	3,49
94	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	160,000	1,61	257,18
95	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	150,720	1,13	170,24
96	K	210220105	Podpery vedenia FeZn do muríva PV 01h a PV01-03	ks	12,000	1,36	16,33
97	M	354410031900.S	Podpera vedenia FeZn do muríva a do hmoždinky označenie PV 01 h	ks	12,000	0,47	5,69
98	M	354410032000.S	Podpera vedenia FeZn do muríva označenie PV 01	ks	12,000	0,51	6,13
99	K	210220114	Podpery vedenia FeZn pre pásoviny PV41-44, PP	ks	140,000	1,82	255,40
100	M	354410038000.S	Podpera vedenia FeZn do muríva na uzemňovaciú pásku 30x4 mm označenie PV 42	ks	140,000	0,43	59,72
101	K	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	10,000	2,27	22,72
102	M	354410001500.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 01	ks	10,000	1,19	11,90
103	K	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	50,000	1,59	79,74
104	M	354410003400.S	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príloškou	ks	50,000	0,40	20,21
105	K	210220245	Svorka FeZn prípojovacia SP	ks	50,000	1,36	68,04
106	M	354410004000.S	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 1	ks	50,000	0,53	26,46
107	K	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	4,000	2,27	9,09
108	M	354410004300.S	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	4,000	1,18	4,71
109	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	11,000	2,27	24,99
110	M	354410000400.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 01	ks	11,000	0,52	5,73
111	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	20,000	2,27	45,43
112	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	20,000	0,82	16,42
113	K	210220260	Ochranný uholník FeZn OU	ks	4,000	9,67	38,68
114	M	354410053300	Uholník ochranný FeZn označenie OU 1,7 m	ks	4,000	4,23	16,91
115	K	210220261	Držiak ochranného uholníka FeZn DU-Z,D a DOU	ks	12,000	4,37	52,47
116	M	354410053600	Držiak FeZn ochranného uholníka do muríva označenie DU Z	ks	12,000	0,73	8,78
117	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	10,000	12,94	129,42
118	M	354410055700.S	Tyč uzemňovacia FeZn označenie ZT 2 m	ks	10,000	14,34	143,43
119	K	210800140	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	94,000	0,61	57,61
120	M	341110000100.S	Kábel medený CYKY 2x1,5 mm2	m	98,700	0,35	34,55
121	K	210800142	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x4	m	15,000	0,71	10,60
122	M	341110000300	Kábel medený CYKY 2x4 mm2	m	15,750	0,91	14,40
123	K	210800143	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x6	m	40,000	0,75	30,02
124	M	341110000400	Kábel medený CYKY 2x6 mm2	m	42,000	1,46	61,35
125	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	57,000	0,65	37,30
126	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	59,850	0,47	28,06
127	K	210800154	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x4	m	20,000	0,90	17,95
128	M	341110001500	Kábel medený CYKY 4x4 mm2	m	21,000	1,64	34,49

129	K	210800155	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x6	m	25,000	1,08	26,91
130	M	341110001600	Kábel medený CYKY 4x6 mm2	m	26,250	2,37	62,16
131	K	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	43,000	0,72	30,96
132	M	341110001900	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2	m	45,150	0,78	35,15
133	K	210800164	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 7x1,5	m	19,000	0,75	14,26
134	M	341110002500	Kábel medený CYKY 7x1,5 mm2	m	19,950	1,10	21,87
135	K	210800170	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 19x1,5	m	26,000	0,98	25,48
136	M	341110003100	Kábel medený CYKY 19x1,5 mm2	m	27,300	3,82	104,25
137	K	210810062	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x50	m	117,000	2,29	267,78
138	M	341110006300	Kábel medený 1-CYKY 4x50 mm2	m	122,850	18,15	2 229,65
139	K	210821026	Vodič medený silový uložený voľne 3-CHBU 1,8/3 kV 1x185	m	1,000	1,63	1,63
140	K	210821037	Vodič medený silový uložený pevne 3-CHBU 1,8/3 kV 1x240	m	225,000	2,37	532,78
141	M	341310027100	Vodič medený flexibilný gumený 1-CHBU 1x240 mm2	m	236,250	29,87	7 057,02
142	M	341310027000	Vodič medený flexibilný gumený 1-CHBU 1x185 mm2	m	1,000	23,08	23,08
143	K	210821057	Kábel medený silový uložený pevne 6-CHBU 3,6/6 kV 1x240	m	225,000	2,37	532,78
144	M	3410351088	6-CHBU 1x240 Gumený kábel a vodič STN	m	225,000	32,59	7 332,12
145	K	210872101	Kábel signálny uložený voľne JYTY 250 V 3x1	m	28,000	0,30	8,34
146	M	341210001500	Kábel medený signálny JYTY 3x1 mm2	m	29,400	0,35	10,19
147	K	210872103	Kábel signálny uložený voľne JYTY 250 V 5x1	m	22,000	0,39	8,67
148	M	341210001700	Kábel medený signálny JYTY 5x1 mm2	m	23,100	0,64	14,72
149	K	210872105	Kábel signálny uložený voľne JYTY 250 V 12x1	m	72,000	0,48	34,34
150	M	341210001900	Kábel medený signálny JYTY 12x1 mm2	m	75,600	1,27	96,28
151	K	210930223	Vodič hliníkový silový uložený voľne 22-AXEKVCEY 12,7/22 kV 1x120/16	m	219,000	1,36	298,02
152	M	341130009300	VN kábel hliníkový 22-AXEKVCEY 1x120/16 mm2	m	229,950	7,39	1 699,10
173		0004000411	Projektové práce - náklady na inžiniersko technickú pomoc bez rozlíšenia - softvérové práce spojené s návrhom nastavenia ochrán	kpl	1,000	6 300,00	6 300,00
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení							98,69
153	K	220732305	Montáž dátového káblu kombinovaného UTP Cat5E+2x0,88mm uložený pevne	m	79,000	0,59	46,22
154	M	341230001000	Kombinovaný kábel UTP Cat5E + 2x0,88 mm2	m	82,950	0,59	48,60
155	M	374590001300	Konektor 37514.1 RJ45 UTP Cat5e dátový tieneny	ks	50,000	0,08	3,87
D 46-M Zemn. práce pri extr.mont.prácach							1 660,23
156	K	460200124.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 40 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	15,000	5,44	81,55
157	K	460200134.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 50 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	15,000	6,86	102,88
158	K	460200154.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	112,000	9,14	1 024,03
159	K	460420352.S	Zriadenie káblového lôžka z piesku vrstvy 5 cm so zakrytím tehľami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	15,000	1,51	22,60
160	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	0,263	13,11	3,45
161	K	460490051.S	Vypodloženie, oddelenie a krytie spojky alebo odbočnice pre kábel do 6 kV s dodaním piesku a tehál	ks	1,000	4,12	4,12
162	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	0,300	13,11	3,93
163	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	65,000	0,53	34,46
164	K	460510111.S	Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z polyetylénových rúr do D 100 mm	m	15,000	6,44	96,65
165	M	286130040900.S	Rúra HDPE D 50x3,0 mm, PN 10, SDR17 pre tlakový kanalizačný systém	m	15,000	1,47	22,07
166	M	675130000300.S	Motúz konopný akost' K 4,5 mm	ks	0,150	2,47	0,37
167	K	460560124.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 40 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	15,000	1,14	17,05
168	K	460560134.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	15,000	1,42	21,28
169	K	460560154.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	112,000	2,02	225,79
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							7 341,66
170	K	HZS00011P2	Stavebno montážne práce vysokokvalifikované - skúšky a skúšobná prevádzka	hod	180,000	18,00	3 240,00
171	K	HZS00011P3	Stavebno montážne práce vysokokvalifikované - revízie	hod	80,000	31,31	2 504,88
172	K	HZS00011P4	Stavebno montážne práce vysokokvalifikované - úradná skúška	hod	60,000	26,61	1 596,78

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-24-02 - Meniareň Hala DKO

Časť:

PS 60-24-02.3 - Diaľkové ovládanie

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

44 587,59

Ostatné náklady

713,40

Cena bez DPH**45 300,99**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	45 300,99	20,00%	9 060,20

Cena s DPH**v EUR****54 361,19****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-24-02 - Meniareň Hala DKO

Časť:

PS 60-24-02.3 - Diaľkové ovládanie

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	44 587,59
M - Práce a dodávky M	44 045,46
21-M - Elektromontáže	43 979,37
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	66,09
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	542,13
2) Ostatné náklady	713,40
GZS	713,40
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	45 300,99

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-24-02 - Meniareň Hala DKO

Časť:

PS 60-24-02.3 - Diaľkové ovládanie

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							44 587,59
D	M		Práce a dodávky M				44 045,46
D	21-M		Elektromontáže				43 979,37
1	K	210190272	Montáž skrine diaľkového ovládania	ks	1,000	715,52	715,52
2	M	369951171	Skriňa diaľkového ovládania DO	ks	1,000	22 500,00	22 500,00
3	K	210872105	Kábel signálny uložený voľne JYTY 250 V 12x1	m	60,000	0,48	28,62
4	M	341210001900	Kábel medený signálny JYTY 12x1 mm2	m	63,000	1,27	80,23
5	K	341518410	HW pre dispečing	ks	1,000	855,00	855,00
6	K	341517410	SW pre meniareň a elektrodispečing	ks	2,000	9 900,00	19 800,00
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zariadení				66,09
7	K	220732305.5	Montáž dátového káblu kombinovaného Profinet NBC-M8MSD uložený pevne	m	50,000	0,71	35,33
8	M	341230001000	Kombinovaný kábel UTP Cat5E + 2x0,88 mm2	m	52,500	0,59	30,76
D	HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				542,13
9	K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	30,000	18,07	542,13

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-24-03 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, transformovňa 22 kV/0,380 kV

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

239 036,58

Ostatné náklady

3 824,59

Cena bez DPH**242 861,17**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	236 561,17	20,00%	47 312,23

Cena s DPH**v EUR****290 173,40****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-24-03 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, transformovňa 22 kV/0,380 kV

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	239 036,58
M - Práce a dodávky M	237 065,05
21-M - Elektromontáže	236 042,69
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	1 022,36
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 971,53
2) Ostatné náklady	3 824,59
GZS	3 824,59
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	242 861,17

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor
 Objekt: **PS 60-24-03 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, transformovňa 22 kV/0,380 kV**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							239 036,58
D	M		Práce a dodávky M				237 065,05
D	21-M		Elektromontáže				236 042,69
1	K	210020503	Káblový žlab otvorený 300/60, vrátane kolien a T kusov	m	50,000	11,32	565,88
2	M	345750054700	Žlab káblový s integrovanou spojkou KZI 60x400x1000 mm F, KOPOS	m	50,000	46,73	2 336,54
3	M	345750056000	Podpera k elektroinštalačným žlabom 150	ks	50,000	0,86	43,11
4	K	210020951	Výstražná a označovacia tabuľka vrátane montáže, smaltovaná, formát A3 - A4	ks	10,000	2,33	23,30
5	M	5482302100	Tabuľka výstražná smaltovaná 297x210 mm A4	ks	10,000	5,07	50,68
6	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	16,000	0,87	13,95
7	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	16,000	0,24	3,92
8	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	10,000	1,29	12,92
9	M	354310017900	Káblové oko medené lisovacie CU 4x4 KU-L	ks	10,000	0,24	2,45
10	K	210100009	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 120 mm ²	ks	14,000	5,51	77,20
11	M	354310014100	Káblové oko hliníkové lisovacie 120 Al 617144	ks	14,000	2,26	31,58
12	K	210100011	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 185 mm ²	ks	8,000	7,72	61,78
13	M	354310028000	Káblové oko medené lisovacie CU 185x10 KU	ks	8,000	2,89	23,11
14	K	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm ²	ks	6,000	4,47	26,79
15	M	343820000100	Páska izolačná čierna 19 mm, dl. 10 m, typ FEK10	ks	5,400	0,35	1,87
16	M	343820000700	Páska izolačná zeleno-žltá 19 mm, dl. 10 m, typ ZS10	ks	3,000	0,36	1,07
17	K	210100301	Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia	ks	6,000	2,16	12,99
18	K	210101364	NN koncovky pre 3 a 4-žilové káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (120-240 mm ²), pre vonkajšie práce	ks	16,000	13,62	217,94
19	M	345810006300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0063-L12 120-240	ks	16,000	82,90	1 326,46

20	K	210101397	VN koncovky pre jednožilové káble s plastovou izoláciou a polovodivou vrstvou na žilách pre 10kV, 22kV a 35kV (70-300 mm2)	ks	6,000	62,81	376,87
21	M	345810014200	Koncovka VN s polymérovou izoláciou POLT -12 D/1XO 95-24 0/300	sd	6,000	162,97	977,82
22	K	210101402	Systém tiených T adaptérov pre izolované rozvádzače	ks	3,000	53,12	159,36
23	M	354310034400	Adaptér uhlový pre izolované rozvádzače RSES 5217	sd	3,000	255,54	766,61
24	M	354310036400	Konektor -T 22 kV 70 mm RSTI-5651CEE01	ks	3,000	380,14	1 140,43
25	M	354310036900	Omedzovač prepätia TYCO RSTI-CC-66SA2410 22 kV	ks	3,000	1 280,66	3 841,99
26	K	210101415	Pomocný materiál pre koncovky a spojky	súb.	6,000	2,72	16,35
27	M	1111131000	Benzín technický čistiaci 85/160 v sudoch	kg	6,000	2,28	13,65
28	K	210171155	Montáž silového transformátora vzduchového s výkonom do 400 kVA	ks	1,000	162,27	162,27
29	M	374214000100	Suchý transformátor VN/NN 400kVA, 22/0,42/0,242kV	ks	1,000	14 189,26	14 189,26
30	K	210190004	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 150 kg	ks	1,000	62,98	62,98
31	M	357120000700_P	Univerzálna skriňa merania USM, istič 6/B/3, istič 6/B/1, svorkovnica ZS1b, IP54/IP20, pre fakturačné meranie ZSDIS	ks	1,000	1 440,00	1 440,00
32	K	210190054	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za 1 pole - delený rozvádzač do váhy 500 kg	ks	5,000	139,47	697,36
33	M	358995000100	Rovádzač vlastnej spotreby RVS-pole 1	ks	1,000	7 650,00	7 650,00
34	M	358997000100	Rovádzač.2 vlastnej spotreby RVS-pole 2	ks	1,000	13 500,00	13 500,00
35	M	358998000120	Rovádzač vlastnej spotreby RVS-polia 3,4,5	ks	3,000	5 940,00	17 820,00
36	K	210190102	Montáž kondenzátorového rozvádzača deleného, vrátane montáže kondenzátora za 1 pole do váhy 600 kg	ks	1,000	163,22	163,22
37	M	358998000170	Skriňový kondenzátorový rozvádzač 125 kVAr	ks	1,000	28 805,22	28 805,22
38	K	210190432	Montáž rozvádzača vn - vnútorné vyhotovenie za 1 pole do váhy 600 kg	ks	5,000	181,22	906,08
39	M	3589980R22_1	Prívodové pole VN - 22kV, 630A	ks	2,000	24 750,00	49 500,00
40	M	3589980R22_2	Vývodové pole VN - 22kV, 200A	ks	1,000	21 600,00	21 600,00
41	M	3589980R32_3	Spínač prípojnic VN - 22kV, 200A	ks	1,000	25 200,00	25 200,00
42	M	3589980R22_4	Pole merania VN - 22kV	ks	1,000	23 400,00	23 400,00
43	M	3589980R22_5	Montážny rám pod skriňový rozvádzač VN 22kV	ks	1,000	3 870,00	3 870,00
44	K	210190432_1	Uvedenie rozvádzača vn -do prevádzky za 1 pole	ks	5,000	783,00	3 915,00
45	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	80,000	2,32	185,26
46	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	75,360	1,13	85,12
47	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	145,000	1,61	233,07
48	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	136,590	1,13	154,28
49	K	210220105	Podpery vedenia FeZn do muriva PV 01h a PV01-03	ks	12,000	1,36	16,33
50	M	354410031900.S	Podpera vedenia FeZn do muriva a do hmoždinky označenie PV 01 h	ks	12,000	0,47	5,69
51	M	354410032000.S	Podpera vedenia FeZn do muriva označenie PV 01	ks	12,000	0,51	6,13
52	K	210220114	Podpery vedenia FeZn pre pásoviny PV41-44, PP	ks	140,000	1,82	255,40
53	M	354410038000.S	Podpera vedenia FeZn do muriva na uzemňovaciu pásku 30x4 mm označenie PV 42	ks	140,000	0,43	59,72
54	K	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	4,000	2,27	9,09
55	M	354410001500.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 01	ks	4,000	1,19	4,76
56	K	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	30,000	1,59	47,84
57	M	354410003400.S	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príloškou	ks	30,000	0,40	12,12
58	K	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	30,000	1,36	40,82
59	M	354410004000.S	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 1	ks	30,000	0,53	15,88
60	K	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	4,000	2,27	9,09
61	M	354410004300.S	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	4,000	1,18	4,71
62	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	6,000	2,27	13,63
63	M	354410000400.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 01	ks	6,000	0,52	3,13
64	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	4,000	2,27	9,09
65	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	4,000	0,82	3,28
66	K	210220260	Ochranný uholník FeZn OU	ks	4,000	9,67	38,68
67	M	354410053300	Uholník ochranný FeZn označenie OU 1,7 m	ks	4,000	4,23	16,91
68	K	210220261	Držiak ochranného uholníka FeZn DU-Z,D a DOU	ks	12,000	4,37	52,47
69	M	354410053600	Držiak FeZn ochranného uholníka do muriva označenie DU Z	ks	12,000	0,73	8,78
70	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	4,000	12,94	51,77
71	M	354410055700.S	Tyč uzemňovacia FeZn označenie ZT 2 m	ks	4,000	14,34	57,37
72	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	20,000	0,74	14,74
73	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	20,000	0,78	15,57
74	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	20,000	0,84	16,88
75	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	20,000	1,28	25,58
76	K	210800160	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	20,000	1,02	20,47
77	M	341110002100	Kábel medený CYKY 5x4 mm2	m	20,000	2,01	40,12
78	K	210821034	Vodič medený silový uložený pevne 3-CHBU 1,8/3 kV 1x120	m	56,000	1,50	83,87
79	M	341310026800	Vodič medený flexibilný gumený 1-CHBU 1x120 mm2	m	58,800	15,84	931,39

80	K	210821036	Vodič medený silový uložený pevne 3-CHBU 1,8/3 kV 1x185	m	63,000	1,77	111,59
81	M	341310027000	Vodič medený flexibilný gumený 1-CHBU 1x185 mm2	m	66,150	23,08	1 526,89
82	K	210930223	Vodič hliníkový silový uložený voľne 22-AXEKVCEY 12,7/22 kV 1x120/16	m	60,000	1,36	81,65
83	M	341130009300	VN kábel hliníkový 22-AXEKVCEY 1x120/16 mm2	m	63,000	7,39	465,51
93		0004000411	Projektové práce - náklady na inžiniersko technickú pomoc bez rozlíšenia - softvérové práce spojené s návrhom nastavenia ochrán	kpl	1,000	6 300,00	6 300,00
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							1 022,36
84	K	460200124.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 40 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	20,000	5,44	108,74
85	K	460200134.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 50 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	20,000	6,86	137,18
86	K	460200154.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	65,000	9,14	594,30
87	K	460560124.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 40 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	20,000	1,14	22,73
88	K	460560134.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	20,000	1,42	28,37
89	K	460560154.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	65,000	2,02	131,04
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 971,53
90	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	50,000	13,72	685,76
91	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročne ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	30,000	15,89	476,85
92	K	HZS000125.S	Stavebno montážne práce mimoriadne odborné (Tr. 5) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	40,000	20,22	808,92

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-26-01 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, technológia

Časť:

PS 60-26-01.1 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, pieskovacie zariadenie

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

23 452,87

Ostatné náklady

375,25

Cena bez DPH**23 828,12**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	23 828,12	20,00%	4 765,62

Cena s DPH**v EUR****28 593,74****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-26-01 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, technológia

Časť:

PS 60-26-01.1 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, pieskovacie zariadenie

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

23 452,87

HSV - Práce a dodávky HSV

1 098,16

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

650,07

99 - Presun hmôt HSV

448,09

M - Práce a dodávky M

22 354,71

21-D - Dodávky

21 976,71

25-M - Povrch. úprava strojov a zariadení

378,00

2) Ostatné náklady

375,25

GZS

375,25

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

23 828,12

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-26-01 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, technológia

Časť:

PS 60-26-01.1 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, pieskovacie zariadenie

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							23 452,87
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 098,16
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				650,07
1	K	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	100,000	2,25	224,55
2	K	941941291	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	200,000	1,38	276,48
3	K	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	100,000	1,49	149,04
D	99		Presun hmôt HSV				448,09
4	K	998009101	Presun hmôt samostatne budovaného lešenia bez ohľadu na výšku	t	5,144	87,11	448,09
D	M		Práce a dodávky M				22 354,71
D	21-D		Dodávky				21 976,71
5	K	602601011M	Zásob. piesku 10m3, kompletný vč. merania a plnenia a poist. klap. a OK - montáž	sd	1,000	2 235,60	2 235,60
6	M	602601011D	Zásob. piesku 10m3, kompletný vč. merania a plnenia a poist. klap. a OK - Dodávka	sd	1,000	11 178,00	11 178,00
7	K	602601012M	Látkový filter, 1000m3/hod; s reg. tlak. vzduchom vč. vstavaného ventilátora, kompletný, pohon 3kW - montáž	ks	1,000	4,50	4,50

8	M	602601012D	Látkový filter, 1000m3/hod; s reg. tlak. vzduchom vč. vstavaného ventilátora, kompletný, pohon 3kW - Dodávka	ks	1,000	4,50	4,50
9	K	602601013M	Rotačný podávač, kompletný vč. pohonu 0,37kW doprav. Množstvo piesku max 2,5 m3/hod - montáž	ks	1,000	738,72	738,72
10	M	602601013D	Rotačný podávač, kompletný vč. pohonu 0,37kW doprav. Množstvo piesku max 2,5 m3/hod - - Dodávka	ks	1,000	3 693,60	3 693,60
11	K	602601014M	Sada sklzov - montáž	sd	1,000	24,30	24,30
12	M	602601014D	Sada sklzov - Dodávka	sd	1,000	121,50	121,50
13	K	602601015M	Vzduchotechnické potrubie sk III. kompletne vč. tvaroviek, tesnenia a kotvenia a závesov - montáž	sd	1,000	165,24	165,24
14	M	602601015D	Vzduchotechnické potrubie sk III. kompletne vč. tvaroviek, tesnenia a kotvenia a závesov - Dodávka	ks	1,000	826,20	826,20
15	K	602601016M	Mobilná obslužná plošina - montáž	sd	1,000	202,50	202,50
16	M	602601016D	Mobilná obslužná plošina - Dodávka	sd	1,000	1 012,50	1 012,50
17	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	112,342	3,60	404,43
18	K	99872R	Presun strojov a zar. do 1 000 m	t	3,185	4,50	14,33
19	K	PPIP	Podiel prác iných profesií	%	224,683	1,51	339,72
20	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	224,683	4,50	1 011,07
D		25-M	Povrch. úprava strojov a zariadení				378,00
21	K	25001011R	Nátery technologického zariadenia členitého vrátane povrchových úprav 2x základného a 1x vrchného náteru a spotreby materiálu	m2	60,000	6,30	378,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-26-01 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, technológia

Časť:

PS 60-26-01.2 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, rozvod stlačeného vzduchu

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

40 423,02

Ostatné náklady

646,77

Cena bez DPH**41 069,79**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	41 069,79	20,00%	8 213,96

Cena s DPH**v EUR****49 283,75****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-26-01 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, technológia

Časť:

PS 60-26-01.2 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, rozvod stlačeného vzduchu

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	40 423,02
HSV - Práce a dodávky HSV	2 196,31
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 300,14
99 - Presun hmôt HSV	896,17
PSV - Práce a dodávky PSV	23 144,43
722.1 - Zdravotechnika - rozvod stlačeného vzduchu	17 058,90
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	6 085,53
M - Práce a dodávky M	11 903,30
21-D - Dodávky	11 273,30
25-M - Povrch. úprava strojov a zariadení	630,00
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	3 178,98
2) Ostatné náklady	646,77
GZS	646,77
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	41 069,79

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-26-01 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, technológia

Časť:

PS 60-26-01.2 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, rozvod stlačeného vzduchu

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							40 423,02
D		HSV	Práce a dodávky HSV				2 196,31
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 300,14
1	K	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	200,000	2,25	449,10
2	K	941941291	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	400,000	1,38	552,96
3	K	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	200,000	1,49	298,08
D		99	Presun hmôt HSV				896,17
4	K	998009101	Presun hmôt samostatne budovaného lešenia bez ohľadu na výšku	t	10,288	87,11	896,17
D		PSV	Práce a dodávky PSV				23 144,43
D		722.1	Zdravotechnika - rozvod stlačeného vzduchu				17 058,90

5	K	722130213R	Potrúbie rozvodu tlakového vzduchu, DN 25, PN16 vrátane tvarových prvkov	m	246,000	14,55	3 578,71
6	K	722130216R	Potrúbie rozvodu tlakového vzduchu, DN 50, PN16 vrátane tvarových prvkov	m	360,000	23,43	8 435,66
7	K	72213021R	Potrúbie rozvodu tlakového vzduchu, o108x4, PN16 vrátane tvarových prvkov	m	1,000	38,41	38,41
8	K	72213021R1	Potrúbie rozvodu tlakového vzduchu, o 1/2", PN16 vrátane tvarových prvkov	m	0,100	11,11	1,11
9	K	72222100R	Montáž maznice tlakového vzduchu DN 25	ks	5,000	3,19	15,95
10	M	551110013R	Maznica tlakového vzduchu DN 25(závitové), do 10 bar, PN16 (odbočka na plošine)	ks	5,000	270,00	1 350,00
11	K	72222102R	Montáž guľového uzáveru DN 25	ks	46,000	7,26	333,85
12	M	5511100051	Ručný guľový uzáver DN 25 (závitový) plnoprietokový, PN16	ks	46,000	22,55	1 037,11
13	K	72222103R	Montáž ručného guľového uzáveru DN50	ks	7,000	32,07	224,46
14	M	551110014R	Ručný guľový uzáver DN 50 (závitový) plnoprietokový, PN16	ks	7,000	76,64	536,46
15	K	72222108R	Montáž guľového uzáveru vypúšťacieho závitového G 1/2	ks	1,000	2,08	2,08
16	M	5511100112	Vypúšťací uzáver 1/2" (závitový), PN16	ks	1,000	9,72	9,72
17	K	PPIP	Podiel prác iných profesií	%	177,100	1,51	267,78
18	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	177,100	4,50	796,95
19	K	998720R	Presun hmôt pre rozvod stlačeného vzduchu	t	3,190	135,00	430,65
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							6 085,53
20	K	553001	Závesný a podperný systém HILTI	kg	150,000	5,40	810,00
21	K	553002	Montážny materiál	kg	300,000	2,70	810,00
22	K	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	112,500	39,69	4 465,53
D M Práce a dodávky M							11 903,30
D 21-D Dodávky							11 273,30
23	M	602601021	Kompresor vč. kondenzačného sušiča vzduchu kapacita 65 m3/hod; tlak 0,95 Mpa; príkon 7,5 kW	sd	1,000	7 111,80	7 111,80
24	M	602601022	Združený vzduchový filter	sd	1,000	456,84	456,84
25	M	602601023	Vzdušník objem 1000 l, vč. kompletného vybavenia	sd	1,000	1 350,00	1 350,00
26	M	602601024	Odvádzač kondenzátu 150l/s	sd	1,000	171,00	171,00
27	M	602601025	Odvádzač kondenzátu z oleja 35l/s	sd	1,000	126,00	126,00
28	K	602601026M	Kontajner pre zariadenie kompresorovne 4000x3000 kompletný - montáž	sd	1,000	7,20	7,20
29	M	602601026D	Kontajner pre zariadenie kompresorovne 4000x3000 kompletný - dodávka	sd	1,000	1 350,00	1 350,00
30	K	602601027M	Inštalčné zariadenie v kontajnery, vč. montáže zariadenia kompresorovne do kontajnera - montáž	sd	1,000	450,00	450,00
31	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	61,401	3,60	221,05
32	K	99872R	Presun strojov a zar. do 1 000 m	t	6,535	4,50	29,41
D 25-M Povrch. úprava strojov a zariadení							630,00
33	K	25001011R	Nátery technologického zariadenia členitého vrátane povrchových úprav 2x základného a 1x vrchného náteru a spotreby materiálu	m2	100,000	6,30	630,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							3 178,98
34	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	200,000	15,89	3 178,98

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-26-01 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, technológia

Časť:

PS 60-26-01.3 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, mobilné zariadenia (piesok)

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

73 138,70

Ostatné náklady

1 170,22

Cena bez DPH**74 308,92**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	74 308,92	20,00%	14 861,78

Cena s DPH**v EUR****89 170,70****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-26-01 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, technológia

Časť:

PS 60-26-01.3 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, mobilné zariadenia (piesok)

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

73 138,70

M - Práce a dodávky M

73 138,70

21-D - Dodávky

72 949,70

25-M - Povrch. úprava strojov a zariadení

189,00

2) Ostatné náklady

1 170,22

GZS

1 170,22

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

74 308,92

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-26-01 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, technológia

Časť:

PS 60-26-01.3 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, mobilné zariadenia (piesok)

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							73 138,70
D	M		Práce a dodávky M				73 138,70
D	21-D		Dodávky				72 949,70
1	M	602601031	Mobilný akumulátorový vozík batériový, kompletný vč. zásob. piesku 1m3, kompresora, odsáv. prachu - Dodávka	ks	1,000	58 807,62	58 807,62
2	K	602601032M	Nabíjačka batérií-integrovaná vo vozíku; Odsávací ventilátor vč. potrubia a mriežky na saní - montáž	sd	1,000	54,00	54,00
3	M	602601032D	Nabíjačka batérií-integrovaná vo vozíku; Odsávací ventilátor vč. potrubia a mriežky na saní - Dodávka	sd	1,000	270,00	270,00
4	M	602601033D	Mobilný zdroj napojenia elektríciek - Dodávka	ks	2,000	3 361,50	6 723,00
5	K	602601034M	Skladovací regál nosnosť 800kg na skladovanie batérií a nabíjačky - montáž	sd	1,000	90,00	90,00
6	M	602601034D	Skladovací regál nosnosť 800kg na skladovanie batérií a nabíjačky - Dodávka	sd	1,000	405,00	405,00
7	K	602601035M	Oceľová zábrana 1000x1000 na skladovanie batérií a nabíjačky - montáž	sd	1,000	56,70	56,70
8	M	602601035D	Oceľová zábrana 1000x1000 na skladovanie batérií a nabíjačky - Dodávka	sd	1,000	283,50	283,50
9	K	602601036M	Bezpečnostná očná sprcha - montáž	sd	1,000	81,00	81,00
10	M	602601036D	Bezpečnostná očná sprcha - Dodávka	sd	1,000	342,00	342,00
11	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	372,908	3,60	1 342,47
12	K	99872R	Presun strojov a zar. do 1 000 m	t	2,348	4,50	10,57
13	K	PPIP	Podiel prác iných profesií	%	745,815	1,51	1 127,67
14	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	745,815	4,50	3 356,17
D	25-M		Povrch. úprava strojov a zariadení				189,00
15	K	25001011R	Nátery technologického zariadenia členitého vrátane povrchových úprav 2x základného a 1x vrchného náteru a spotreby materiálu	m2	30,000	6,30	189,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-26-01 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, technológia

Časť:

PS 60-26-01.4 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, obratisko zásobník piesku

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

14 015,09

Ostatné náklady

224,24

Cena bez DPH**14 239,33**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	14 239,33	20,00%	2 847,87

Cena s DPH**v EUR****17 087,20****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-26-01 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, technológia

Časť:

PS 60-26-01.4 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, obratisko zásobník piesku

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

14 015,09

M - Práce a dodávky M

14 015,09

21-D - Dodávky

13 700,09

25-M - Povrch. úprava strojov a zariadení

315,00

2) Ostatné náklady

224,24

GZS

224,24

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

14 239,33

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-26-01 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, technológia

Časť:

PS 60-26-01.4 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, obratisko zásobník piesku

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							14 015,09
D	M		Práce a dodávky M				14 015,09
D	21-D		Dodávky				13 700,09
1	K	602601041M	Stabilný zásobník piesku na ručné zásob. električiek; kapacita 1,5m3 vč. nož. uzáveru a podpernej OK.-montáž	ks	3,000	699,84	2 099,52
2	M	6022601011D	Stabilný zásobník piesku na ručné zásob. električiek; kapacita 1,5m3 vč. nož. uzáveru a podpernej OK - Dodávka	ks	3,000	3 499,20	10 497,60
3	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	70,033	3,60	252,12
4	K	99872R	Presun strojov a zar. do 1 000 m	t	1,950	4,50	8,78
5	K	PPIP	Podiel prác iných profesií	%	140,066	1,51	211,78
6	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	140,066	4,50	630,29
D	25-M		Povrch. úprava strojov a zariadení				315,00
7	K	25001011R	Nátery technologického zariadenia členitého vrátane povrchových úprav 2x základného a 1x vrchného náteru a spotreby materiálu	m2	50,000	6,30	315,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-26-01 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, technológia

Časť:

PS 60-26-01.5 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, vybavenie dielní a skladov

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

30 222,46

Ostatné náklady

483,56

Cena bez DPH**30 706,02**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	30 706,02	20,00%	6 141,20

Cena s DPH**v EUR****36 847,22****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-26-01 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, technológia

Časť:

PS 60-26-01.5 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, vybavenie dielní a skladov

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	30 222,46
M - Práce a dodávky M	30 222,46
21-D - Dodávky	30 222,46
2) Ostatné náklady	483,56
GZS	483,56
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	30 706,02

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-26-01 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, technológia

Časť:

PS 60-26-01.5 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, vybavenie dielní a skladov

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							30 222,46
D	M		Práce a dodávky M				30 222,46
D	21-D		Dodávky				30 222,46
1	K	602601051M	Stolová vrtáčka priemer vrtáka 3-16mm; pohon 1,5 kW; 400 V - montáž	ks	1,000	90,00	90,00
2	M	602601051D	Stolová vrtáčka priemer vrtáka 3-16mm; pohon 1,5 kW; 400 V - Dodávka	ks	1,000	891,00	891,00
3	K	602601052M	Brúska s leštičkou pohon 1,8kW 400V 50Hz - montáž	ks	1,000	90,00	90,00
4	M	602601052D	Brúska s leštičkou pohon 1,8kW 400V 50Hz - Dodávka	ks	1,000	900,00	900,00
5	K	602601053M	Mobilný odsávací box kompletný vč. ventilátora filtra a odsávacieho ramena - montáž	sd	1,000	720,00	720,00
6	M	602601053D	Mobilný odsávací box kompletný vč. ventilátora filtra a odsávacieho ramena - Dodávka	sd	1,000	4 707,00	4 707,00
7	M	602601054D	Dielenský pracovný stôl 1 1700x600-1500 - Dodávka	sd	2,000	2 205,00	4 410,00
8	M	602601055D	Dielenský pojazdný pracovný stôl 1200x605-950; 5ks políc s nosnosťou 40kg/ks- Dodávka	sd	2,000	990,00	1 980,00
9	M	602601056D	Dielenský pracovný stôl 2 rozmer 1200x700-840; nosnosť 500 kg - Dodávka	sd	2,000	873,00	1 746,00
10	M	602601057D	Dielenský pracovný stôl 3; vč. 5ks políciek rozmer 1200x700-840; nosnosť 500 kg - Dodávka	sd	1,000	2 205,00	2 205,00
11	K	602601058M	Skladovací regál; šírka 800x1600x1800 Nosnosť police: 500kg; nos. Skrine: 2000 kg - montáž	sd	2,000	90,00	180,00
12	M	602601058D	Skladovací regál; šírka 800x1600x1800 Nosnosť police: 500kg; nos. Skrine: 2000 kg - Dodávka	sd	2,000	450,00	900,00
13	M	602601059D	Sada náradia pre veznu mechanickú ústnu a pre dielňu elektroúdržby, podľa výberu investora - Dodávka	sd	1,000	180,00	180,00
14	K	6026010510M	Skladovací regál náhrad. Dielov, nosnosť600 kg. šírka 600x1500x1800 - montáž	sd	10,000	90,00	900,00
15	M	6026010510D	Skladovací regál; šírka 800x1600x1800 Nosnosť police: 500kg; nos. Skrine: 2000 kg - Dodávka	sd	10,000	450,00	4 500,00
16	M	6026010511D	Pracovný stôl-náhradné diely rozmery: 1200x700x840 - Dodávka	sd	1,000	873,00	873,00
17	M	6026010512D	Skrinka -náhradné diely rozmery: 380x780x1920 - Dodávka	sd	1,000	270,00	270,00

18	M	6026010513D	<i>Skladovací regál; šířka 800x1600x1800 rozmery: 600x1500x1800; nosnosť 600kg - Dodávka</i>	<i>sd</i>	<i>2,000</i>	450,00	<i>900,00</i>
19	M	6026010514D	<i>Sklad. box 1; so záchyt. vaňou a presklených dvierok rozmery: 950x760x1800; objem 245l - Dodávka</i>	<i>sd</i>	<i>1,000</i>	450,00	<i>450,00</i>
20	M	6026010515D	<i>Skladovací box 2 so záchytnou vaňou rozmery: 950x760x1800; objem 245l - Dodávka</i>	<i>sd</i>	<i>2,000</i>	450,00	<i>900,00</i>
21	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	154,493	3,60	556,17
22	K	99872R	Presun strojov a zar. do 1 000 m	t	3,705	4,50	16,67
23	K	PPIP	Podiel prác iných profesií	%	308,985	1,51	467,19
24	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	308,985	4,50	1 390,43

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-26-02 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, čistenie súprav

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

26 625,00

Ostatné náklady

426,00

Cena bez DPH**27 051,00**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	27 051,00	20,00%	5 410,20

Cena s DPH**v EUR****32 461,20****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

PS 60-26-02 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, čistenie súprav

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		26 625,00	
M - Práce a dodávky M		26 625,00	
21-D - Dodávky		26 625,00	
2) Ostatné náklady		426,00	
GZS		426,00	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		27 051,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: PS 60-26-02 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, čistenie súprav							
Miesto:		Dátum:	19.03.2021				
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:				
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj	Spracovateľ:				
Náklady z rozpočtu							26 625,00
D	M		Práce a dodávky M				26 625,00
D	21-D		Dodávky				26 625,00
1	M	602260211D	Купити ввезені подійтову утильовачі автомат. výkon max. 2000 m ³ /hod; akumulátorový vč. nabíjač. - Dodávka	ks	2,000	2 430,00	4 860,00
2	M	602260212D	Priemyselný vysávač pre suché a mokré vysávanie pohon 1,6 kW 230V 50Hz - Dodávka	ks	2,000	630,00	1 260,00
3	M	602260213D	Nástenný ventilátor, výkon 400m ³ /hod, 230V, 0,103 kW - Dodávka	ks	1,000	270,00	270,00
4	M	602260214D	Skladací regál nosnosť 800kg, rozmery: 600x1500x1200 - Dodávka	sd	2,000	405,00	810,00
5	M	602260215D	Skladovacie prenosné boxy - Dodávka	sd	10,000	90,00	900,00
6	M	602260216D	Čistiace pomôcky - Dodávka	sd	10,000	900,00	9 000,00
7	M	602260217D	Ochranné a bezpečnostné pomôcky - Dodávka	sd	10,000	900,00	9 000,00
8	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	145,016	3,60	522,06
9	K	99872R	Presun strojov a zar. do 1 000 m	t	0,654	4,50	2,94

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
PS 60-26-03 - Mazanie koľajníc

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	
Poznámka:		

Náklady z rozpočtu	218 783,15
Ostatné náklady	3 500,53
Cena bez DPH	222 283,68

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	222 283,68	20,00%	44 456,74
znižovaná	0,00	20,00%	0,00

Cena s DPH	v EUR	266 740,42
-------------------	--------------	-------------------

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
PS 60-26-03 - Mazanie koľajníc

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		218 783,15	
21-M - Materiál+montáž		166 200,84	
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích		52 582,31	
2) Ostatné náklady		3 500,53	
GZS		3 500,53	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		222 283,68	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: PS 60-26-03 - Mazanie koľajníc							
Miesto: Dátum: 19.03.2021							
Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava							
Zhotoviteľ: Vyplň údaj							
Náklady z rozpočtu							218 783,15
D 21-M Materiál+montáž							166 200,84
1	K	210190005	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 200 kg	ks	8,000	80,28	642,23
2	M	404450000P	Rozvádzač automatického mazania koľajníc (SAMK)	kpl	2,000	37 254,23	74 508,47
3	M	404450000P3	Rozvádzač automatického mazania koľajníc (SAMK)	kpl	1,000	83 560,90	83 560,90
4	M	34111036	kabel silový s Cu jádrom 1 kV 3x2,5mm2	m	270,250	0,78	210,39
5	K	210810008	Montáž medených kabeľů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x6 mm2 uložených voľne	m	1 920,500	0,52	992,13
6	M	34111048	kabel silový s Cu jádrom 1 kV 3x6mm2	m	1 932,000	2,00	3 861,87
7	K	460520172	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 50 mm uložených do rýhy	m	100,000	2,17	217,35
8	M	345713510	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09050	m	100,000	0,73	72,90
9	K	460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	471,500	2,17	1 024,81
10	M	34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 52/63 mm, HDPE+LDPE	m	471,500	1,46	689,99
11	M	R00050.664	kabel CSA 4mm2 černý	m	120,000	2,59	310,50
12	K	210810142P	Montáž medených kabeľů YY, CSOA, CY, CYA, CYY, 1 kV do50 mm2 uložených voľne	m	120,000	0,91	109,30
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							52 582,31
13	K	460070754	Hloubení nezapažených jam pro ostatní konstrukce ručně v hornině tř 4	m3	6,902	31,56	217,85
14	K	460150134	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 4	m	650,900	6,86	4 464,46
15	K	460421082	Lože kabeľů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou fólií, š lože do 50 cm	m	510,600	0,83	424,16
16	M	58156000	písek křemčitý ST 03/08	t	68,355	484,24	33 100,44
17	M	R5432194859	Výstražná folie 22cm	m	651,000	0,11	73,24
18	K	460560113	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 30 cm, z horniny třídy 3	m	390,600	0,72	280,53
19	M	345731050R	přístupová komora 715x715x1400 mm	ks	3,000	444,73	1 334,18
20	M	345731050.1R	přístupová komora 715x715x600 mm	ks	8,000	177,89	1 423,12
21	K	460531811	Vyříznutí otvoru ve stěně kabelové komory z plastů HDPE kruhového nebo čtvercového profilu	ks	84,000	7,46	627,06
22	K	R460531214	Osazení komory z dílů HDPE plochy do 1,5 m2 hl do 1,5 m	ks	11,000	128,95	1 418,47
23	K	R460531971	Osazení víka z HDPE plochy do 1,0 m2 pro kabelové komory z plastů pro běžné zatížení	ks	4,000	6,45	25,79

24	K	R460531171	Osazení víka LITINOVÉHO plochy do 1,0 m2 pro kabelové komory z plastů	ks	7,000	6,45	45,13
25	M	R0000284	víko přístupové komory LITINOVÉ 715x715 mm	ks	5,000	315,00	1 575,00
26	M	R000029.1	víko přístupové komory HDPE 715x715 mm	ks	4,000	90,00	360,00
27	M	R000029	víko přístupové komory LITINOVÉ 715x715 mm	ks	2,000	315,00	630,00
28	K	460120016	Naložení výkopku ručně z hornin třídy 1až4	m3	120,825	7,88	952,58
29	K	460600023	vodorovné přemístění norminy jakékoli třídy do 1000 m	m3	120,825	3,38	408,87
30	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	1 208,250	0,46	557,85
31	M	946201100	uložení odpadu kód 170504 zemina a kamení	t	217,485	9,90	2 153,10
32	K	460620014	Proviz. úprava terénu v zemi tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli větší ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	195,300	2,26	440,48
33	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	315,00	315,00
34	K	044002000	Revize	ks	1,000	540,00	540,00
35	K	R044002000	Průkaz způsobilosti UTZ/E	ks	1,000	495,00	495,00
36	K	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista	hod	8,000	27,00	216,00
37	K	HZS4222	Hodinová zúčtovací sazba geodet specialista	hod	8,000	27,00	216,00
38	K	RHZS0002	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný AD	hod	8,000	36,00	288,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-31-01 - Betliarska ul. - Janíkov dvor, príprava územia

Časť:

SO 60-31-01.1 - Odstránenie stavieb

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

1 813 049,92

Ostatné náklady

54 391,50

Cena bez DPH**1 867 441,42**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 867 441,42	20,00%	373 488,28

Cena s DPH**v EUR****2 240 929,70****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-31-01 - Betliarska ul. - Janíkov dvor, príprava územia

Časť:

SO 60-31-01.1 - Odstránenie stavieb

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			1 813 049,92
HSV - Práce a dodávky HSV			1 813 049,92
1 - Zemné práce			11 534,69
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie			1 801 318,60
99 - Presun hmôt HSV			196,63
2) Ostatné náklady			54 391,50
GZS			54 391,50
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			1 867 441,42

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: SO 60-31-01 - Betliarska ul. - Janíkov dvor, príprava územia

Časť: **SO 60-31-01.1 - Odstránenie stavieb**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 813 049,92
D		HSV	Práce a dodávky HSV				1 813 049,92
D	1		Zemné práce				11 534,69
1	K	113107231	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	483,520	3,73	1 805,51
2	K	113107241	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	1 710,790	0,88	1 512,00
3	K	113307221	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	1 710,790	0,76	1 301,06
4	K	113307222	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	483,520	1,09	527,86
5	K	113307231	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	1 710,790	3,73	6 388,26
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 801 318,60
6	K	97807121P	Odsekanie a odstránenie izolácie zvislej, -0,02300t	m2	2 962,960	5,26	15 586,65
7	K	97807125P	Odsekanie a odstránenie izolácie vodorovnej, -0,02300t	m2	3 747,780	6,38	23 911,21
8	K	979083114	Vodorovné premiestnenie sutiny na skládku s naložením a zložením nad 2000 do 3000 m	t	15 471,641	3,77	58 385,33
9	K	979083191	Príplatok za každých ďalších i začatých 1000 m po spevnenej ceste pre vodorovné premiestnenie sutiny	t	417 734,307	0,45	187 228,52
10	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	15 149,637	16,20	245 424,12
11	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	167,657	18,00	3 017,83
12	K	979089412	Poplatok za skladovanie - izolačné materiály (17 06), ostatné (17 06 04)	t	154,347	144,00	22 225,97
13	K	981511112	Demolácia konštrukcií objektov, postupným rozoberaním z tehál alebo tvárnic na maltu cementovú, -2,00400t	m3	1 112,349	60,77	67 598,23
14	K	981511113	Demolácia konštrukcií objektov, postupným rozoberaním z betónu prostého, -2,38000t	m3	1 663,513	125,86	209 373,57

15	K	981511114	Demolácia konštrukcii objektov, vykonávaná postupným rozoberaním zo železobetónu, -2,41000t	m3	3 374,099	287,06	968 567,17
D		99	Presun hmôt HSV				196,63
16	K	998981123	Presun hmôt na demoláciu objektov bez obmedzenia vykonávanú postupným rozoberaním výšky do 21 m	t	6,390	30,77	196,63

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-31-01 - Betliarska ul. - Janíkov dvor, príprava územia

Časť:

SO 60-31-01.2 - Odhumusovanie a úpravy terénu

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	718 106,37
Ostatné náklady	21 543,19
Cena bez DPH	739 649,56

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	739 649,56	20,00%	147 929,91

Cena s DPH	v EUR	887 579,47
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-31-01 - Betliarska ul. - Janíkov dvor, príprava územia

Časť:

SO 60-31-01.2 - Odhumusovanie a úpravy terénu

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu
718 106,37

HSV - Práce a dodávky HSV

718 106,37

1 - Zemné práce	581 922,46
2 - Zakladanie	32 157,20
4 - Vodorovné konštrukcie	89,64
8 - Rúrové vedenie	1 836,91
99 - Presun hmôt HSV	102 100,16

2) Ostatné náklady
21 543,19

GZS 21 543,19

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)
739 649,56
ROZPOČET

Stavba:

 Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-31-01 - Betliarska ul. - Janíkov dvor, príprava územia

Časť:

SO 60-31-01.2 - Odhumusovanie a úpravy terénu

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							718 106,37
D	HSV		Práce a dodávky HSV				718 106,37
D	1		Zemné práce				581 922,46
1	K	121101113	Odstránenie ornice s premiestrn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 10000 m3	m3	6 175,000	0,79	4 885,04
2	K	122102504	Odkopávka a prekopávka nezapaž. pre spodnú stavbu železníc v hornine 1 a 2 nad 10 000 do 30 000 m3	m3	11 380,000	1,27	14 400,25
3	K	132101101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn. 1a2 do 100 m3	m3	30,000	14,14	424,31
4	K	133101101	Výkop šachty zapaženej, hornina 1a2 do 100 m3	m3	55,000	23,79	1 308,38
5	K	162404122	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	6 175,000	1,24	7 652,68
6	K	162504142	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 10000 do 30000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	11 465,000	1,62	18 542,34
7	K	162504143	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 10000 do 30000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	309 555,000	0,27	82 465,45
8	K	167102102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	6 175,000	0,93	5 724,23
9	K	171101112	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	12 990,000	2,14	27 777,82
10	M	583410004500	Štrkodrva frakcia 0-63 mm, STN EN 13450	t	2 145,000	12,58	26 978,74
11	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	23 185,500	11,70	271 270,35
12	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	6 175,000	0,52	3 201,12
13	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	20 637,000	5,50	113 503,50
14	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	108,000	2,88	310,65

15	M	583410003100	Kamenivo drvené hrubé frakcia 16-63 mm, STN EN 13242 + A1, STN EN 13450	t	210,600	12,67	2 667,78
16	K	1811011102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2 200,000	0,37	809,82
D 2 Zakladanie							32 157,20
17	K	21157111118	Výplň šachiet štrkopieskom	m3	1,000	24,08	24,08
18	K	21151111119	Výplň šachiet lomovým kameňom netriedeným	m3	1,000	25,96	25,96
19	K	2115611111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným	m3	23,000	38,20	878,61
20	K	2119711219	Zhotovenie opláštenia výplne šachiet z geotextílie	m2	12,000	1,34	16,09
21	M	693110001200	Geotextília polypropylénová Tatrutex GTX N PP 300, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná, MIVA	m2	12,600	0,92	11,58
22	K	2127522229	Montáž trativodu z drenážnych rúr HDPE, DN 160 mm, so štrkovým lôžkom v otvorenom výkope	m	98,000	6,44	631,07
23	M	286130039700	Rúra drenážna HDPE, DN 160 mm	m	99,470	7,46	741,88
24	K	231943111	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	100,000	13,04	1 303,65
25	K	231943211	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m2	100,000	31,02	3 102,03
26	M	1346000001001	Profil oceľový hrubý na štetovnice (nepracovaný) 2x použitie	t	15,500	372,08	5 767,20
27	K	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	100,000	30,17	3 017,25
28	K	289971213	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 6 do 8,5 m	m2	3 230,000	0,35	1 127,92
29	M	6931100011007	Geotextília polypropylénová separačná ťahová pevnosť, pozdĺž/naprieč 11/11 kN/m netkaná; porušujúca sila pri pretláčaní valcovým razníkom $\geq 1,3$ kN	m2	3 391,500	0,72	2 441,88
30	K	289971312	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže tuhej monolitckej šesťuholníkovej na upravenom povrchu	m2	2 420,000	5,40	13 068,00
D 4 Vodorné konštrukcie							89,64
31	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	1,000	89,64	89,64
D 8 Rúrové vedenie							1 836,91
32	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	19,000	21,40	406,60
33	M	5922400128009	Betónový vyrovnávací prstnec TBS 60-15	ks	3,000	11,43	34,29
34	M	5922400129009	Kónus TBS 100/65-60 s 1 kapsovým a 1 kramlovým stúpadlom	ks	3,000	54,09	162,27
35	M	5922500026009	Skruž TBH 100-100	ks	11,000	50,94	560,34
36	M	5922500027009	Skruž TBH 100-50	ks	2,000	41,31	82,62
37	K	894403011	Osadenie betónového dielca pre šachty, stropný akéhokoľvek druhu	ks	3,000	10,54	31,63
38	M	552410001800	Poklop liatinový s betónovým rámom B125 bez vetrania	ks	3,000	81,77	245,31
39	K	899503211	Stúpadlo do šachiet a drobných objektov poplastované vidlicové osadené do vynechaných otvorov	ks	40,000	7,85	313,85
D 99 Presun hmôt HSV							102 100,16
40	K	998241011	Presun hmôt pre železničný spodok (824-1) akéhokoľvek rozsahu, so sklonom trate do 8 promile	t	25 642,998	3,98	102 100,16

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-31-01 - Betliarska ul. - Janíkov dvor, príprava územia

Časť:

SO 60-31-01.3 - Výrub drevín

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	78 808,45
Ostatné náklady	2 364,25
Cena bez DPH	81 172,70

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	81 172,70	20,00%	16 234,54

Cena s DPH	v EUR	97 407,24
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-31-01 - Betliarska ul. - Janíkov dvor, príprava územia

Časť:

SO 60-31-01.3 - Výrub drevín

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

78 808,45

HSV - Práce a dodávky HSV

78 808,45

1 - Zemné práce

69 788,85

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

8 940,33

99 - Presun hmôt HSV

79,27

2) Ostatné náklady

2 364,25

GZS

2 364,25

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

81 172,70

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-31-01 - Betliarska ul. - Janíkov dvor, príprava územia

Časť:

SO 60-31-01.3 - Výrub drevín

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

78 808,45

D HSV Práce a dodávky HSV

78 808,45

D 1 Zemné práce

69 788,85

1	K	111201102	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, nad 1000 do 10000 m2	m2	2 991,700	0,89	2 660,22
2	K	112101101	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 300 mm, motorovou pílou	ks	308,000	6,27	1 932,36
3	K	112101102	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 500 mm, motorovou pílou	ks	65,000	11,27	732,36
4	K	112101103	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 700 mm, motorovou pílou	ks	18,000	18,19	327,35
5	K	112101104	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 900 mm, motorovou pílou	ks	9,000	25,87	232,85
6	K	112101105	Odstránenie listnatého stromu s priemerom nad 900 mm, motorovou pílou	ks	6,000	32,58	195,45
7	K	112201101	Odstránenie pŕov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	ks	308,000	7,70	2 373,11
8	K	112201102	Odstránenie pŕov na vzdial. 50 m priemeru nad 300 do 500 mm	ks	65,000	17,84	1 159,59
9	K	112201103	Odstránenie pŕov na vzdial. 50 m priemeru nad 500 do 700 mm	ks	18,000	26,99	485,81
10	K	112201104	Odstránenie pŕov na vzdial. 50 m priemeru nad 700 do 900 mm	ks	9,000	46,65	419,83
11	K	112201105	Odstránenie pŕov na vzdial. 50 m, priemer nad 900 mm	ks	6,000	56,21	337,24
12	K	162301500	Vodorovné premiestnenie vyklčovaných krovin do priemeru kmeňa 100 mm na vzdialenosť 3000 m	m2	2 991,700	1,27	3 793,77
13	K	162301509	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest., vyklčovaných krovin po spevnenej ceste	m2	80 775,900	0,26	20 719,02
14	K	162401411	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 100 do 300 mm do 3000 m	ks	308,000	1,44	442,41
15	K	162401412	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	65,000	4,91	319,18

16	K	162401413	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 500 do 700 mm do 3000 m	ks	18,000	11,51	207,17
17	K	162401414	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 700 do 900 mm do 3000 m	ks	9,000	18,40	165,61
18	K	162401415	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 900 mm do 3000 m	ks	6,000	26,73	160,37
19	K	162401421	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,konárov stromov nad 100 do 300 mm po spevnenej ceste	ks	8 316,000	0,21	1 781,29
20	K	162401422	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,konárov stromov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	1 755,000	0,44	770,80
21	K	162401423	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,konárov stromov nad 500 do 700 mm po spevnenej ceste	ks	486,000	0,73	352,98
22	K	162401424	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,konárov stromov nad 700 do 900 mm po spevnenej ceste	ks	243,000	1,08	263,53
23	K	162401425	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiet.konárov stromov nad 900 mm po spevnenej ceste	ks	162,000	2,17	351,38
24	K	162501411	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 100 do 300 mm do 3000 m	ks	308,000	13,35	4 112,26
25	K	162501412	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	65,000	16,92	1 099,68
26	K	162501413	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 500 do 700 mm do 3000 m	ks	18,000	21,40	385,17
27	K	162501414	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 700 do 900 mm do 3000 m	ks	9,000	30,97	278,75
28	K	162501415	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 900 mm do 3000 m	ks	6,000	40,55	243,28
29	K	162501421	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,kmeňov stromov nad 100 do 300 mm po spevnenej ceste	ks	8 316,000	0,10	793,35
30	K	162501422	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,kmeňov stromov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	1 755,000	0,31	546,51
31	K	162501423	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,kmeňov stromov nad 500 do 700 mm po spevnenej ceste	ks	486,000	0,76	368,73
32	K	162501424	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,kmeňov stromov nad 700 do 900 mm po spevnenej ceste	ks	243,000	1,24	300,28
33	K	162501425	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,kmeňov stromov nad 900 mm po spevnenej ceste	ks	162,000	1,78	288,54
34	K	162601411	Vodorovné premiestnenie pňov nad 100 do 300 mm do 3000 m	ks	308,000	7,20	2 217,05
35	K	162601412	Vodorovné premiestnenie pňov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	65,000	15,77	1 024,98
36	K	162601413	Vodorovné premiestnenie pňov nad 500 do 700 mm do 3000 m	ks	18,000	24,98	449,68
37	K	162601414	Vodorovné premiestnenie pňov nad 700 do 900 mm do 3000 m	ks	9,000	30,17	271,50
38	K	162601415	Vodorovné premiestnenie pňov nad 900 mm do 3000 m	ks	6,000	35,35	212,12
39	K	162601421	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,pňov nad 100 do 300 mm po spevnenej ceste	ks	8 316,000	0,12	1 025,36
40	K	162601422	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,pňov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	1 755,000	0,61	1 063,00
41	K	162601423	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,pňov nad 500 do 700 mm po spevnenej ceste	ks	486,000	1,98	960,53
42	K	162601424	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,pňov nad 700 do 900 mm po spevnenej ceste	ks	243,000	2,98	724,77
43	K	162601425	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,pňov nad 900 mm po spevnenej ceste	ks	162,000	3,98	644,29
44	K	174201201	Zásyp jám po pňoch výkopkov nad 100 do 300 mm	ks	308,000	3,13	963,27
45	K	174201202	Zásyp jám po pňoch výkopkov nad 300 do 500 mm	ks	65,000	6,64	431,61
46	K	174201203	Zásyp jám po pňoch výkopkov nad 500 do 700 mm	ks	18,000	12,81	230,56
47	K	174201204	Zásyp jám po pňoch výkopkov nad 700 do 900 mm	ks	9,000	28,42	255,79
48	K	174201205	Zásyp jám po pňoch nad 900 mm výkopkom	ks	6,000	44,03	264,19
49	K	1848000PC	Ochrana povrchu pôdy v chránenom koreňovom priestore pred zhutnením (zriadenie a odstránenie komplet, v zmysle PD)	m2	326,400	13,50	4 406,40
50	K	184807111	Ochrana stromu debnením pred poškodením stavebnou činnosťou zhotovenie	m2	326,400	14,49	4 729,24
51	K	184807112	Ochrana stromu debnením pred poškodením stavebnou činnosťou odstránenie	m2	326,400	4,03	1 314,28
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				8 940,33
52	K	9782800PC	Poplatok za uskladnenie organických odpadov - odpady zo záhrad, parkov (20 02), ostatné	t	496,685	18,00	8 940,33
D		99	Presun hmôt HSV				79,27
53	K	998231311	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	3,073	25,80	79,27

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-32-01 - Električkový spodok v úseku Betliarska - Janíkov Dvor

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

370 466,28

Ostatné náklady

11 113,99

Cena bez DPH**381 580,27**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	381 580,27	20,00%	76 316,05

Cena s DPH**v EUR****457 896,32****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-32-01 - Električkový spodok v úseku Betliarska - Janíkov Dvor

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	370 466,28
HSV - Práce a dodávky HSV	370 466,28
1 - Zemné práce	173 006,61
2 - Zakladanie	59 838,64
5 - Komunikácie	81 619,74
8 - Rúrové vedenie	4 941,50
99 - Presun hmôt HSV	51 059,79
2) Ostatné náklady	11 113,99
GZS	11 113,99
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	381 580,27

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: **SO 60-32-01 - Električkový spodok v úseku Betliarska - Janíkov Dvor**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							370 466,28
D		HSV	Práce a dodávky HSV				370 466,28
D	1		Zemné práce				173 006,61
1	K	122102503	Odkopávka a prekopávka nezapaž. pre spodnú stavbu železníc v hornine 1 a 2 nad 1000 do 10000 m3	m3	3 170,000	1,97	6 256,63
2	K	132101102	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn. 1a2 nad 100 m3	m3	158,400	13,76	2 180,17
3	K	133101201	Výkop šachty nezapaženej, hornina 1a2 do 100 m3	m3	49,400	23,79	1 175,17
4	K	162404102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	88,200	1,56	137,96
5	K	162504122	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	3 377,800	1,67	5 654,44
6	K	162504123	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	91 200,600	0,27	24 295,84
7	K	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	88,200	6,41	565,26
8	K	171101112	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	3 556,000	2,14	7 604,15
9	M	583410004500	Štrkodrva frakcia 0-63 mm, STN EN 13450	t	6 934,200	12,58	87 214,90
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	6 080,040	5,50	33 440,22
11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	42,000	3,08	129,24
12	M	583410003100	Kamenivo drvené hrubé frakcia 16-63 mm, STN EN 13242 + A1, STN EN 13450	t	81,900	12,67	1 037,47
13	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	5 684,000	0,37	2 092,28
14	K	182301132	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	588,000	1,18	692,72

15	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	588,000	0,70	413,31
16	M	005720001300	Ošivá tráv - trávové semeno	kg	18,169	6,43	116,85
D 2 Zakladanie							59 838,64
17	K	2115111119	Výplň šachiet lomovým kameňom netriedeným	m3	0,600	25,96	15,57
18	K	211561111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným	m3	136,000	38,20	5 195,27
19	K	2115711118	Výplň šachiet štrkopieskom	m3	1,200	24,08	28,90
20	K	211971121	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m2	826,000	1,34	1 107,67
21	M	6931100012007	Separáčna geotextília polypropylénová plošná hmotnosť ? 250 g/m2, CBR ? 4 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč: 15/15kN.m-1	m2	867,300	0,83	717,34
22	K	2119711219	Zhotovenie opláštenia výplne šachiet z geotextílie	m2	11,800	1,34	15,82
23	M	6931100012007	Separáčna geotextília polypropylénová plošná hmotnosť ? 250 g/m2, CBR ? 4 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč: 15/15kN.m-1	m2	12,390	0,83	10,25
24	K	212752212	Montáž trativodu z drenážnych rúr PVC, tunelového tvaru DN 150 mm, SN8, so štrkovým lôžkom v otvorenom výkope	m	510,000	5,86	2 989,47
25	M	2861200122009	Rúra tunelového prierezu DN150, pozdĺžne ryhovaná, priečne perforovaná	m	517,650	16,27	8 421,80
26	K	231943111	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	262,200	13,04	3 418,17
27	K	231943211	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m2	262,200	31,02	8 133,52
28	M	134600001001	Profil ocelový hrubý na štetovnice (neopracovaný) 2x použitie	t	40,641	372,08	15 121,60
29	K	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z ocelových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	262,200	30,17	7 911,23
30	K	289971213	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 6 do 8,5 m	m2	4 826,000	0,35	1 685,24
31	M	6931100012008	Separáčna geotextília polypropylénová plošná hmotnosť ≥ 350 g/m², CBR ≥ 4 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč: ≥25/25kN.m-1	m2	5 067,300	1,00	5 066,79
D 5 Komunikácie							81 619,74
32	K	564802221	Podkladné vrstvy pre kofaj novozriaďovanú s urovaním hornej plochy zo štrkodriviny	m3	2 831,000	27,69	78 386,14
33	K	567153115	Podklad z kameniva strmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 300 mm	m2	203,333	15,90	3 233,60
D 8 Rúrové vedenie							4 941,50
34	K	871326026	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 160	m	54,500	0,57	31,29
35	M	2861100069008	Rúra PVC SN4 160x4,0 mm	m	55,318	5,33	294,81
36	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	21,000	21,40	449,40
37	M	5922400128009	Betónový vyrovnávací prstnec TBS 60-15	ks	3,000	11,43	34,29
38	M	5922400129009	Kónus TBS 100/65-60 s 1 kapsovým a 1 kramlovým stúpadlom	ks	3,000	54,09	162,27
39	M	5922500026009	Skruž TBH 100-100	ks	9,000	50,94	458,46
40	M	5922500028009	Skruž TBH 100-25	ks	6,000	22,23	133,38
41	K	894403011	Osadenie betónového dielca pre šachty, stropný akéhokoľvek druhu	ks	3,000	10,54	31,63
42	M	552410001800	Poklop liatinový s betónovým rámom B125 bez vetrania	ks	3,000	81,77	245,31
43	K	8948100037	Montáž kanalizačnej šachty DN 400 s poklopom	ks	10,000	40,07	400,66
44	M	2866100321007	Plastová šachta HD-PE DN 400 s poklopom	ks	10,000	270,00	2 700,00
D 99 Presun hmôt HSV							51 059,79
45	K	998241011	Presun hmôt pre železničný spodok (824-1) akéhokoľvek rozsahu, so sklonom trate do 8 promile	t	12 823,938	3,98	51 059,79

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-32-02 - Električkový zvršok v úseku Betliarska - Janíkov Dvor

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

2 129 963,52

Ostatné náklady

63 898,91

Cena bez DPH**2 193 862,43**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	2 193 862,43	20,00%	438 772,49

Cena s DPH**v EUR****2 632 634,92****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-32-02 - Električkový zvršok v úseku Betliarska - Janíkov Dvor

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 2 129 963,52

HSV - Práce a dodávky HSV	1 698 183,51
1 - Zemné práce	135 123,65
2 - Zakladanie	226 578,29
4 - Vodorovné konštrukcie	3 468,96
5 - Komunikácie	1 070 933,39
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	5 241,69
8 - Rúrové vedenie	1 004,02
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	43 032,84
99 - Presun hmôt HSV	212 800,67
PSV - Práce a dodávky PSV	431 780,01
714 - Akustické a protiotrasové opatrenie	431 780,01

2) Ostatné náklady 63 898,91

GZS	63 898,91
-----	-----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 2 193 862,43

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: **SO 60-32-02 - Električkový zvršok v úseku Betliarska - Janíkov Dvor**

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 2 129 963,52

D	HSV	Práce a dodávky HSV	1 698 183,51
---	-----	---------------------	--------------

D	1	Zemné práce	135 123,65
---	---	-------------	------------

1	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	406,000	2,88	1 167,82
2	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	791,700	11,67	9 237,95
3	K	181301111	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr.do 100 m	m2	1 760,000	0,33	579,74
4	M	1036400001007	Substrát pod rozchodníky	m3	88,000	36,00	3 168,00
5	K	183204112	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami trvaliek	ks	56 192,000	0,17	9 709,98
6	M	6934100035307	Sukulentné trvalky - druh Sedum sp. (rozchodník-32ks/m2)	ks	56 192,000	1,98	111 260,16

D	2	Zakladanie	226 578,29
---	---	------------	------------

7	K	273313612	Betón základových dosiek, prostý tr. C 20/25	m3	1 568,000	88,58	138 891,72
8	K	273361821	Výstuž základových dosiek z ocele 10505	t	47,160	1 200,00	56 592,00
9	K	2733618217	Výstuž základových dosiek z nekovových výstuží	t	1,060	6 838,42	7 248,72
10	K	273362441	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	2 940,506	6,83	20 070,72
11	K	2733624417	Výstuž základových dosiek zo sietí nekovových, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	220,833	6,83	1 507,32

12	K	2859471117	Tříň z betonár. ocele pri priem. ocele 10 mm, dĺžky 0,2 m	ks	72,000	1,80	129,60
13	K	289971213	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 6 do 8,5 m	m2	1 756,000	0,35	613,20
14	M	6931100012009	Separáčna geotextília polypropylénová plošná hmotnosť ≥ 250 g/m ² , CBR ≥ 3 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč ≥ 18/18 kN.m-1	m2	1 843,800	0,83	1 525,01
D 4 Vodorovné konštrukcie							3 468,96
15	K	4515761217	Podkladová vrstva so štrkopiesku miešaného so zeminou v pomere 3:1, fr. 0/16 mm, hr. 100 mm	m2	1 760,000	1,97	3 468,96
D 5 Komunikácie							1 070 933,39
16	K	5113210238	Prah alebo doska pre uloženie koľaje zo žliabkových koľajnic z betónu železového C 30/37	m3	752,000	190,88	143 541,76
17	K	5238620127	Zhotovenie koľaje tv. 60Ri2, bezstyková, bokovnice, plastová podkladnica napr. W-TRAM na PJD, rozd. 600 mm	m	1 246,000	342,17	426 343,82
18	M	1349500002007	Koľajnica žliabková 60Ri2	t	134,454	1 861,20	250 245,78
19	M	1349500002009	Koľajnica žliabková 60Ri2 so zvýšenou odolnosťou voči opotrebeniu	t	15,932	1 985,00	31 625,02
20	K	548111112	Zvar žliabkových koľajnic elektrický s príložkou	ks	142,000	390,50	55 451,00
21	K	5481321117	Frézovanie otvoru 20x200 v žliabku koľajnice	ks	32,000	34,45	1 102,49
22	K	548141111	Brúsenie koľají brúsiacim vlakom koľajnic akéhokoľvek tvaru	m	3 744,000	8,90	33 321,60
23	K	5811302157	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB II pre TDZ II, III a IV, hr. 200 mm s protišmykovou úpravou - metličkovaním	m2	4 760,000	24,87	118 366,92
24	K	5991411117	Vyplnenie škár elastickou zálievkou s prierezovou plochou do 0,002 m2	m	4 860,000	2,25	10 935,00
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							5 241,69
25	K	634601521	Zaplnenie dilatačných škár v mazaninách tmelom akrylátovým šírky škáry do 10 mm	m	500,000	3,04	1 521,90
26	K	6349200327	Rezanie dilatačných škár v čiastočne zatvrdnutej betónovej mazanine alebo poteru hĺbky 90 mm, šírky 10 mm	m	500,000	5,83	2 916,00
27	K	6349200338	Rezanie dilatačných škár v čiastočne zatvrdnutej betónovej mazanine alebo poteru hĺbky 200 mm, šírky 20 mm	m	26,000	30,92	803,79
D 8 Rúrové vedenie							1 004,02
28	K	871326026	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 160	m	50,000	0,57	28,71
29	M	286130038300	Rúra DN 150, kanalizačná HDPE, dl. 5 m	m	51,000	16,65	849,24
30	K	899623181	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 30/37 v otvorenom výkope	m3	1,300	96,98	126,07
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							43 032,84
31	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	9,000	16,58	149,18
32	M	4044100001007	Dopravná značka pre električku rozmer 170x270 mm	ks	3,000	18,00	54,00
33	M	4044100001008	Dopravná značka pre električku rozmer 400x400 mm	ks	4,000	28,80	115,20
34	M	4044100001009	Dopravná značka pre električku rozmer 250x200 mm	ks	2,000	18,00	36,00
35	K	9175111307	Osadenie obruby trávnikovej plastovej	m	440,000	2,52	1 108,80
36	M	5535505001607	Trávniková obruba plastová	m	448,800	1,51	678,59
37	K	919716317	Vystuženie dilatačných škár v cementobet. kryte klznými tříňmi priem.16mm dl.300 mm	ks	1 664,000	1,31	2 171,52
38	K	919716318	Vystuženie dilatačných škár v cementobet. kryte klznými tříňmi priem.20mm dl.400 mm	ks	1 248,000	1,76	2 190,24
39	K	9319414009	Dilatačné zariadenie z koľajnic tvaru 60Ri2	ks	2,000	12 550,00	25 100,00
40	K	9319912117	Výplň dilatačných škár doskami z extrudovaného polystyrénu, hr. 20 mm	m2	4,160	7,58	31,52
41	K	9351151119	Líniový odvodňovač - dodávka + montáž	m	12,000	180,00	2 160,00
42	K	971056001	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0,00001t	cm	23 296,000	0,40	9 225,22
43	K	971056002	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 30 mm do stien - železobetónových -0,00002t	cm	26 208,000		0,00
44	K	979084216	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	0,289	19,54	5,65
45	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	1,445	0,85	1,23
46	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,233	16,20	3,77
47	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	0,056	34,20	1,92
D 99 Presun hmôt HSV							212 800,67
48	K	998243011	Presun hmôt pre zvršok koľají alebo koľajísk pre električku s výnimkou metra akéhokoľvek rozsahu	t	9 721,009	19,09	185 581,84
49	K	998243099	Príplatok k cene pre zvršok koľají alebo koľajísk pre električku s výnimkou metra za každých ďalších aj začatých 1000 m nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť	t	9 721,009	2,80	27 218,83

D		PSV	Práce a dodávky PSV				431 780,01
D		714	Akustické a protiotrasové opatrenie				431 780,01
50	K	714196009	Trvale pružná podložka na báze nerecyklovaného polyuretánu dodávka + montáž	m2	4 801,000	89,80	431 129,80
51	K	998714101	Presun hmôt pre izolácie akustické a protiotrasové opatrenia v objektoch výšky (hlbky) do 6 m	t	19,204	33,86	650,21

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2.
časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-32-03 - Električkový spodok v obratisku Janíkov dvor

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

715 034,08

Ostatné náklady

21 451,02

Cena bez DPH**736 485,10**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	736 485,10	20,00%	147 297,02

Cena s DPH**v EUR****883 782,12****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2.
časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-32-03 - Električkový spodok v obratisku Janíkov dvor

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		715 034,08	
HSV - Práce a dodávky HSV		715 034,08	
1 - Zemné práce		373 463,59	
2 - Zakladanie		107 167,81	
4 - Vodorovné konštrukcie		237,26	
5 - Komunikácie		118 285,27	
8 - Rúrové vedenie		24 860,17	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		1 496,73	
99 - Presun hmôt HSV		89 523,25	
2) Ostatné náklady		21 451,02	
GZS		21 451,02	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		736 485,10	

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: **SO 60-32-03 - Električkový spodok v obratisku Janíkov dvor**

Miesto: Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							715 034,08
D		HSV	Práce a dodávky HSV				715 034,08
D	1		Zemné práce				373 463,59
1	K	122102503	Odkopávka a prekopávka nezapaž. pre spodnú stavbu železníc v hornine 1 a 2 nad 1000 do 10000 m3	m3	7 615,000	1,97	15 029,73
2	K	132101102	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.1a2 nad 100 m3	m3	218,900	13,76	3 012,87
3	K	133101202	Výkop šachty nezapaženej, hornina 1a2 nad 100 m3	m3	171,500	16,02	2 747,74
4	K	162404102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	740,550	1,56	1 158,37
5	K	162504122	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	8 005,200	1,67	13 400,70
6	K	162504123	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	216 140,400	0,27	57 579,80
7	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	740,550	1,68	1 246,35
8	K	171101112	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	6 911,000	2,14	14 778,48
9	M	583410004500	Štrkodrva frakcia 0-63 mm, STN EN 13450	t	5 056,350	12,58	63 596,24
10	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	8 420,100	11,70	98 515,17
11	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	14 409,360	5,50	79 251,48
12	M	583410004300	Štrkodrva frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	14,040	11,86	166,48
13	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	227,875	2,88	655,46
14	M	583410003100	Kamenivo drvené hrubé frakcia 16-63 mm, STN EN 13242 + A1, STN EN 13450	t	430,316	12,67	5 451,03
15	M	583410004300	Štrkodrva frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	14,040	11,86	166,48
16	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	17 520,000	0,37	6 449,11

17	K	182301132	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m ² , hr.nad 100 do 150 mm	m ²	4 937,000	1,18	5 816,28
18	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na ornice	m ²	4 937,000	0,70	3 470,22
19	M	005720001300	Osivá tráv - trávové semeno	kg	151,072	6,43	971,60
D 2 Zakladanie							107 167,81
20	K	2115111119	Výplň šachtí lomovým kameňom netriedeným	m ³	0,800	25,96	20,77
21	K	211561111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným	m ³	190,100	38,20	7 261,92
22	K	2115711118	Výplň šachtí štrkopieskom	m ³	1,600	24,08	38,53
23	K	211971121	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m ²	1 604,000	1,34	2 150,96
24	M	6931100012007	Separčná geotextília polypropylénová plošná hmotnosť ? 250 g/m ² , CBR ? 4 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč: 15/15kN.m-1	m ²	1 684,200	0,83	1 393,00
25	K	2119711219	Zhotovenie opláštenia výplne šachtí z geotextílie	m ²	8,200	1,34	11,00
26	M	6931100012007	Separčná geotextília polypropylénová plošná hmotnosť ? 250 g/m ² , CBR ? 4 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč: 15/15kN.m-1	m ²	9,041	0,83	7,48
27	K	211971122	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke opláštenia nad 2, 5 m	m ²	530,000	1,62	856,69
28	M	6931100012007	Separčná geotextília polypropylénová plošná hmotnosť ? 250 g/m ² , CBR ? 4 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč: 15/15kN.m-1	m ²	542,850	0,83	448,99
29	K	212752212	Montáž trativodu z drenážnych rúr PVC, tunelového tvaru DN 150 mm, SN8, so štrkovým lôžkom v otvorenom výkope	m	653,000	5,86	3 827,69
30	M	2861200122009	Rúra tunelového prierezu DN150, pozdĺžne ryhovaná, priečne perforovaná	m	662,795	16,27	10 783,21
31	K	231943111	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m ²	452,400	13,04	5 897,71
32	K	231943211	Steny baranené z ocelových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m ²	452,400	31,02	14 033,58
33	M	134600001001	Profil ocelový hrubý na štetovnice (nepracovaný) 2x použitie	t	70,122	372,08	26 090,82
34	K	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z ocelových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m ²	452,400	30,17	13 650,04
35	K	289971213	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 6 do 8,5 m	m ²	14 792,000	0,35	5 165,37
36	M	6931100012008	Separčná geotextília polypropylénová plošná hmotnosť ≥ 350 g/m ² , CBR ≥ 4 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč: ≥25/25kN.m-1	m ²	15 531,600	1,00	15 530,05
D 4 Vodorovné konštrukcie							237,26
37	K	4515411117	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m ³	0,500	31,37	15,69
38	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m ³	1,800	83,26	149,86
39	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m ³	0,800	89,64	71,71
D 5 Komunikácie							118 285,27
40	K	564802221	Podkladné vrstvy pre kofaj novozriaďovaných s urovaním hornej plochy zo štrkodrviny	m ³	4 272,000	27,69	118 285,27
D 8 Rúrové vedenie							24 860,17
41	K	871326026	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 160	m	492,000	0,57	282,51
42	M	2861100069008	Rúra PVC SN4 160x4,0 mm	m	501,840	5,33	2 674,53
43	K	877326004	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 160	ks	301,000	3,43	1 031,86
44	M	28611000690012	Koleno PVC DN150	ks	307,020	2,75	843,88
45	K	877326028	Montáž kanalizačnej PVC-U odbočky DN 160	ks	133,000	3,43	455,94
46	M	28611000690013	Odbočka PVC DN150/150	ks	135,660	5,99	813,15
47	K	877396036	Montáž kanalizačnej PVC-U odbočky DN 400	ks	9,000	5,37	48,30
48	M	28611000690014	Navrtávacia odbočka PVC DN400/160	ks	9,180	964,71	8 856,04
49	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	28,000	21,40	599,21
50	M	5922400128009	Betónový vyrovnávací prstnec TBS 60-15	ks	4,000	11,43	45,72
51	M	5922400129009	Kónus TBS 100/65-60 s 1 kapsovým a 1 kramľovým stúpadlom	ks	4,000	54,09	216,36
52	M	5922500026009	Skruž TBH 100-100	ks	12,000	50,94	611,28
53	M	5922500028009	Skruž TBH 100-25	ks	8,000	22,23	177,84
54	K	894403011	Osadenie betónového dielca pre šachty, stropný akéhokoľvek druhu	ks	4,000	10,54	42,17
55	M	552410001800	Poklop ľatínový s betónovým rámom B125 bez vetrania	ks	4,000	81,77	327,08
56	K	8948100037	Montáž kanalizačnej šachty DN 400 s poklopom	ks	17,000	40,07	681,13
57	M	2866100321007	Plastová šachta HD-PE DN 400 s poklopom	ks	17,000	270,00	4 590,00
58	K	8948100038	Montáž kanalizačnej šachty DN 800 s poklopom	ks	4,000	60,08	240,31
59	M	2866100352008	Plastová šachta HD-PE DN 800 s poklopom	ks	4,000	540,00	2 160,00
60	K	899623141	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 12/15 v otvorenom výkope	m ³	2,000	81,43	162,86
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							1 496,73

61	K	935112211	Osadenie priekop. žľabu z betón. priekopových tvárnic šírky 500- 800 mm do betónu C 12/15	m	85,000	7,98	678,63
62	M	5922700018007	Tvárnica priekopová TZZ4	ks	303,000	2,70	818,10
D		99	Presun hmôt HSV				89 523,25
63	K	998241011	Presun hmôt pre železničný spodok (824-1) akéhokoľvek rozsahu, so sklonom trate do 8 promile	t	22 484,239	3,98	89 523,25

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-32-04 - Električkový zvršok v obratisku Janíkov Dvor

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	2 738 389,96
Ostatné náklady	82 151,70
Cena bez DPH	2 820 541,66

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	2 820 541,66	20,00%	564 108,33

Cena s DPH	v EUR	3 384 649,99
-------------------	--------------	---------------------

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-32-04 - Električkový zvršok v obratisku Janíkov Dvor

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		2 738 389,96	
HSV - Práce a dodávky HSV		2 360 661,15	
1 - Zemné práce		33,05	
2 - Zakladanie		233 447,80	
5 - Komunikácie		1 758 929,03	
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie		3 909,28	
8 - Rúrové vedenie		678,86	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		182 648,04	
99 - Presun hmôt HSV		181 015,09	
PSV - Práce a dodávky PSV		377 728,81	
714 - Akustické a protiotrasové opatrenie		377 728,81	
2) Ostatné náklady		82 151,70	
GZS		82 151,70	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		2 820 541,66	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-32-04 - Električkový zvršok v obratisku Janíkov Dvor							
Miesto:		Dátum:	19.03.2021				
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:				
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj	Spracovateľ:				
Náklady z rozpočtu							2 738 389,96
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 360 661,15
D	1		Zemné práce				33,05
1	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1,000	3,08	3,08
2	M	583410003700	Kamenivo drvené hrubé frakcia 32-63 mm, STN EN 13450	t	1,950	15,37	29,97
D	2		Zakladanie				233 447,80
3	K	272353131	Debnenie kotevného otvoru s prierezom do 0,10 m2, hĺbky do 1,00 m	ks	34,000	19,55	664,82
4	K	273313612	Betón základových dosiek, prostý tr. C 20/25	m3	1 572,000	88,58	139 246,03
5	K	273361821	Výstuž základových dosiek z ocele 10505	t	26,000	1 200,00	31 200,00
6	K	2733618217	Výstuž základových dosiek z nekovových výstuží	t	6,100	6 838,42	41 714,35
7	K	273362441	Výstuž základových dosiek zo zväz. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	1 645,570	6,83	11 232,00
8	K	2733624417	Výstuž základových dosiek zo sietí nekovových, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	1 291,667	6,83	8 816,40
9	K	2859471117	Trň z betonár. ocele pri priem. ocele 10 mm, dĺžky 0,2 m	ks	319,000	1,80	574,20
D	5		Komunikácie				1 758 929,03
10	K	5113210238	Prah alebo doska pre uloženie koľaje zo žliabkových koľajnic z betónu železového C 30/37	m3	697,000	190,88	133 043,36
11	K	5238620127	Zhotovenie koľaje tv. 60Ri2, bezстыková, bokovnice, plastová podkladnica napr. W-TRAM na PJD, rozd. 600 mm	m	984,000	342,17	336 695,28

12	M	1349500002007	Kolajnica žliabková 60Ri2	t	94,806	1 861,20	176 452,93
13	M	1349500002009	Kolajnica žliabková 60Ri2 so zvýšenou odolnosťou voči opotrebeniu	t	23,958	1 985,00	47 556,63
14	K	5338010117	Montáž koľajového rozvetvenia, bezстыková, bokovnice, plastová podkladnica napr. W-TRAM na PJD, rozd. 600mm	m	107,116	226,47	24 258,62
15	M	437110000071	Výhybka 60Ri2-7°29'58"-R50 elektrická pravá	ks	1,000	91 009,14	91 009,14
16	M	437110000082	Výhybka 60Ri2-7°30'2"-R50 mechanická ľavá	ks	1,000	71 430,76	71 430,76
17	M	437110000073	Výhybka 60Ri2-12°42'32"-R50 elektrická ľavá	ks	2,000	90 234,86	180 469,73
18	M	437110000074	Výhybka 60Ri2-12°42'32"-R50 elektrická pravá	ks	1,000	69 882,21	69 882,21
19	M	437110000084	Výhybka 60Ri2-12°42'32"-R50 mechanická pravá	ks	1,000	91 009,14	91 009,14
20	M	437110000075	Výhybka 60Ri2-9°30'03"-R50 elektrická ľavá	ks	1,000	89 460,60	89 460,60
21	M	437110000076	Výhybka 60Ri2-9°27'36"-R50 mechanická pravá	ks	1,000	69 882,21	69 882,21
22	M	437110000077	Výhybka 60Ri2-13°08'27"-R50 elektrická pravá	ks	1,000	89 460,60	89 460,60
23	K	5481111112	Zvar žliabkových koľajnic elektrický s príložkou	ks	189,000	390,50	73 804,50
24	K	5481321117	Frézovanie otvoru 20x200 v žliabku koľajnice	ks	34,000	34,45	1 171,39
25	K	5481411111	Brúsenie koľaj brúsiacim vlakom koľajnic akéhokoľvek tvaru	m	3 629,982	8,90	32 306,84
26	K	5648311117	Podklad po dlažbu zo štrkodrviny 16-32 s rozprestretím a zhutnením	m3	153,000	27,69	4 236,34
27	K	5811302157	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB II pre TDZ II, III a IV, hr. 200 mm s protišmykovou úpravou - metličkovaním	m2	4 925,000	24,87	122 469,98
28	K	596911243	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 100 mm pre peších do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	m2	1 112,000	13,97	15 532,42
29	M	592460019800	Dlažba betónová hrúbka 100 mm, rozmery 200x200 mm, sivá	m2	1 134,240	20,61	23 372,60
30	K	5991411117	Vyplnenie škár elastickou zálievkou s prierezovou plochou do 0,002 m2	m	6 855,000	2,25	15 423,75
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							3 909,28
31	K	634601521	Zaplnenie dilatačných škár v mazaninách tmelom akrylátovým šírky škáry do 10 mm	m	120,000	3,04	365,26
32	K	6349200327	Rezanie dilatačných škár v čiastočne zatvrdnutej betónovej mazanine alebo poteru hĺbky 90 mm, šírky 10 mm	m	120,000	5,83	699,84
33	K	6349200338	Rezanie dilatačných škár v čiastočne zatvrdnutej betónovej mazanine alebo poteru hĺbky 200 mm, šírky 20 mm	m	92,000	30,92	2 844,18
D 8 Rúrové vedenie							678,86
34	K	899623181	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 30/37 v otvorenom výkope	m3	7,000	96,98	678,86
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							182 648,04
35	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	35,000	16,58	580,14
36	M	4044100001005	Dopravná značka pre električku rozmer 250x375 mm	ks	13,000	18,00	234,00
37	M	4044100001006	Dopravná značka pre električku rozmer 900x150 mm	ks	9,000	25,20	226,80
38	M	4044100001008	Dopravná značka pre električku rozmer 400x400 mm	ks	9,000	28,80	259,20
39	M	4044100001009	Dopravná značka pre električku rozmer 250x200 mm	ks	4,000	18,00	72,00
40	K	916332111	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 bez bočnej opory	m	615,000	6,21	3 817,49
41	M	592170001000	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	621,150	6,42	3 984,80
42	K	919716317	Vystuženie dilatačných škár v cementobet. kryte klznými trňmi priem.16mm dl.300 mm	ks	380,000	1,31	495,90
43	K	919716318	Vystuženie dilatačných škár v cementobet. kryte klznými trňmi priem.20mm dl.400 mm	ks	300,000	1,76	526,50
44	K	925941211	Koľajové zarządlo na slepých koľajach typ I- z koľajnice tvaru T alebo S 49	ks	2,000	3 992,16	7 984,32
45	K	9319414009	Dilatačné zariadenie z koľajnic tvaru 60Ri2	ks	12,000	12 550,00	150 600,00
46	K	9319912117	Výplň dilatačných škár doskami z extrudovaného polystyrénu, hr. 20 mm	m2	31,000	7,58	234,89
47	K	9351151119	Líniový odvodňovač - dodávka + montáž	m	64,000	180,00	11 520,00
48	K	971056001	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0,00001t	cm	5 320,000	0,40	2 106,72
49	K	971056002	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 30 mm do stien - železobetónových -0,00002t	cm	6 300,000		0,00
50	K	979084216	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	0,053	19,54	1,04
51	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	0,265	0,85	0,23
52	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,053	16,20	0,86
53	K	997623131127	Oceľový svorník - dodávka + montáž	ks	1,000	3,15	3,15
D 99 Presun hmôt HSV							181 015,09
54	K	998243011	Presun hmôt pre zvršok koľají alebo koľajísk pre električku s výnimkou metra akéhokoľvek rozsahu	t	8 269,003	19,09	157 861,88
55	K	998243099	Príplatok k cene pre zvršok koľají alebo koľajísk pre električku s výnimkou metra za každých ďalších aj začatých 1000 m nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť	t	8 269,003	2,80	23 153,21

D PSV Práce a dodávky PSV 377 728,81

D 714 Akustické a protiotrasové opatrenie 377 728,81

56	K	714196009	Trvale pružná podložka na báze nerecyklovaného polyuretánu dodávka + montáž	m2	4 200,000	89,80	377 160,00
57	K	998714101	Presun hmôt pre izolácie akustické a protiotrasové opatrenia v objektoch výšky (hlbky) do 6 m	t	16,800	33,86	568,81

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-32-05 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, kofajisko a spojovacie kofaje, kofajový spodok

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

177 334,12

Ostatné náklady

5 320,02

Cena bez DPH**182 654,14**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	182 654,14	20,00%	36 530,83

Cena s DPH**v EUR****219 184,97****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-32-05 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, kofajisko a spojovacie kofaje, kofajový spodok

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

177 334,12

HSV - Práce a dodávky HSV

177 334,12

1 - Zemné práce

78 147,06

2 - Zakladanie

21 692,55

4 - Vodorovné konštrukcie

62,88

5 - Komunikácie

35 219,77

8 - Rúrové vedenie

18 598,44

99 - Presun hmôt HSV

23 613,42

2) Ostatné náklady

5 320,02

GZS

5 320,02

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

182 654,14

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-32-05 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, kofajisko a spojovacie kofaje, kofajový spodok

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

177 334,12

D HSV Práce a dodávky HSV

177 334,12

D 1 Zemné práce

78 147,06

1	K	122102503	Odkopávka a prekopávka nezapaž. pre spodnú stavbu železníc v hornine 1 a 2 nad 1000 do 10000 m3	m3	1 249,000	1,97	2 465,15
2	K	132101101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.1a2 do 100 m3	m3	43,800	14,14	619,49
3	K	133101201	Výkop šachty nezapaženej, hornina 1a2 do 100 m3	m3	36,500	23,79	868,29
4	K	162404102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	95,250	1,56	148,99
5	K	162504122	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 329,300	1,67	2 225,25
6	K	162504123	Vodorovné premiestnenie výkopku pre spodnú stavbu železníc po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	35 891,100	0,27	9 561,39
7	K	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	95,250	1,68	160,31
8	K	171101112	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	1 715,000	2,14	3 667,36
9	M	583410004500	Šírkodrva frakcia 0-63 mm, STN EN 13450	t	2 299,050	12,58	28 916,30
10	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	1 045,200	11,70	12 228,84
11	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2 392,740	5,50	13 160,07
12	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	42,800	3,08	131,70
13	M	583410003100	Kamenivo drvené hrubé frakcia 16-63 mm, STN EN 13242 + A1, STN EN 13450	t	79,950	12,67	1 012,77

14	M	583410004300	Štrkodrva frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	3,510	11,86	41,62	
15	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	4 398,000	0,37	1 618,90	
16	K	182301132	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	635,000	1,18	748,09	
17	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na ornice	m2	635,000	0,70	446,34	
18	M	005720001300	Osivá tráv - trávové semeno	kg	19,622	6,43	126,20	
D 2 Zakladanie							21 692,55	
19	K	2115111119	Výplň šachiet lomovým kameňom netriedeným	m3	0,200	25,96	5,19	
20	K	211561111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným	m3	35,500	38,20	1 356,12	
21	K	2115711118	Výplň šachiet štrkopieskom	m3	0,400	24,08	9,63	
22	K	211971121	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m2	431,000	1,34	577,97	
23	M	6931100012007	Separáčna geotextília polypropylénová plošná hmotnosť ? 250 g/m2, CBR ? 4 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč: 15/15kN.m-1	m2	452,550	0,83	374,30	
24	K	2119711219	Zhotovenie opláštenia výplne šachiet z geotextílie	m2	2,000	1,34	2,68	
25	M	6931100012007	Separáčna geotextília polypropylénová plošná hmotnosť ? 250 g/m2, CBR ? 4 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč: 15/15kN.m-1	m2	2,100	0,83	1,74	
26	K	212752212	Montáž trativodu z drenážnych rúr PVC, tunelového tvaru DN 150 mm, SN8, so štrkovým lôžkom v otvorenom výkope	m	190,000	5,86	1 113,72	
27	M	2861200122009	Rúra tunelového prierezu DN150, pozdĺžne ryhovaná, priečne perforovaná	m	192,850	16,27	3 137,53	
28	K	231943111	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastraženie pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	69,600	13,04	907,34	
29	K	231943211	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m2	69,600	31,02	2 159,01	
30	M	134600001001	Profil oceľový hrubý na štetovnice (neopracovaný) 2x použítie	t	10,788	372,08	4 013,97	
31	K	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	69,600	30,17	2 100,01	
32	K	289971213	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 6 do 8,5 m	m2	4 398,000	0,35	1 535,78	
33	M	6931100012008	Separáčna geotextília polypropylénová plošná hmotnosť ≥ 350 g/m², CBR ≥ 4 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč: ≥25/25kN.m-1	m2	4 398,000	1,00	4 397,56	
D 4 Vodorovné konštrukcie							62,88	
34	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,100	33,17	3,32	
35	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	0,500	83,26	41,63	
36	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,200	89,64	17,93	
D 5 Komunikácie							35 219,77	
37	K	564802221	Podkladné vrstvy pre koľaj novozriadovanú s urovnanim hornej plochy zo štrkodrviny	m3	1 272,000	27,69	35 219,77	
D 8 Rúrové vedenie							18 598,44	
38	K	871326026	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 160	m	491,000	0,57	281,93	
39	M	2861100069008	Rúra PVC SN4 160x4,0 mm	m	515,550	5,33	2 747,59	
40	K	877326004	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 160	ks	301,000	3,43	1 031,86	
41	M	28611000690012	Koleno PVC DN150	ks	307,020	2,75	843,88	
42	K	877326028	Montáž kanalizačnej PVC-U odbočky DN 160	ks	133,000	3,43	455,94	
43	M	28611000690013	Odbočka PVC DN150/150	ks	135,660	5,99	813,15	
44	K	877396036	Montáž kanalizačnej PVC-U odbočky DN 400	ks	9,000	5,37	48,30	
45	M	28611000690014	Navrtávacia odbočka PVC DN400/160	ks	9,180	964,71	8 856,04	
46	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	7,000	21,40	149,80	
47	M	5922400128009	Betónový vyrovnávací prstnec TBS 60-15	ks	1,000	11,43	11,43	
48	M	5922400129009	Kónus TBS 100/65-60 s 1 kapsovým a 1 kramlovým stúpadlom	ks	1,000	54,09	54,09	
49	M	5922500026009	Skruž TBH 100-100	ks	3,000	50,94	152,82	
50	M	5922500028009	Skruž TBH 100-25	ks	2,000	22,23	44,46	
51	K	894403011	Osadenie betónového dielca pre šachty, stropný akéhokoľvek druhu	ks	1,000	10,54	10,54	
52	M	552410001800	Poklop liatinový s betónovým rámom B125 bez vetrania	ks	1,000	81,77	81,77	
53	K	8948100037	Montáž kanalizačnej šachty DN 400 s poklopom	ks	7,000	40,07	280,46	
54	M	2866100321007	Plastová šachta HD-PE DN 400 s poklopom	ks	7,000	270,00	1 890,00	
55	K	8948100038	Montáž kanalizačnej šachty DN 800 s poklopom	ks	1,000	60,08	60,08	
56	M	2866100352008	Plastová šachta HD-PE DN 800 s poklopom	ks	1,000	540,00	540,00	
57	K	899623141	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 12/15 v otvorenom výkope	m3	3,000	81,43	244,30	
D 99 Presun hmôt HSV							23 613,42	

58	K	998241011	Presun hmôt pre železničný spodok (824-1) akéhokoľvek rozsahu, so sklonom trate do 8 promile	t	5 930,635	3,98	23 613,42
----	---	-----------	---	---	-----------	------	-----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-32-06 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, koľajisko a spojovacie koľaje, koľajový zvršok

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

1 228 198,96

Ostatné náklady

36 845,97

Cena bez DPH**1 265 044,93**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	1 265 044,93	20,00%	253 008,99

Cena s DPH**v EUR****1 518 053,92****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-32-06 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, kofajisko a spojovacie kofaje, kofajový zvršok

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 1 228 198,96

HSV - Práce a dodávky HSV	1 104 537,74
1 - Zemné práce	6,75
2 - Zakladanie	73 541,14
5 - Komunikácie	907 615,94
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	4 700,95
8 - Rúrové vedenie	290,94
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	51 093,97
99 - Presun hmôt HSV	67 288,05
PSV - Práce a dodávky PSV	123 661,22
714 - Akustické a protiotrasové opatrenie	123 661,22

2) Ostatné náklady 36 845,97

GZS 36 845,97

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 1 265 044,93

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: **SO 60-32-06 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, kofajisko a spojovacie kofaje, kofajový zvršok**

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 1 228 198,96

D HSV Práce a dodávky HSV 1 104 537,74

D 1 Zemné práce 6,75

1	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,204	3,08	0,63
2	M	583410003700	Kamenivo drvené hrubé frakcia 32-63 mm, STN EN 13450	t	0,398	15,37	6,12

D 2 Zakladanie 73 541,14

3	K	272353131	Debnenie kotevného otvoru s prierezom do 0,10 m2, hĺbky do 1,00 m	ks	8,000	19,55	156,43
4	K	273313612	Betón základových dosiek, prostý tr. C 20/25	m3	361,000	88,58	31 976,98
5	K	273361821	Výstuž základových dosiek z ocele 10S05	t	0,960	1 200,00	1 152,00
6	K	2733618217	Výstuž základových dosiek z nekovových výstuží	t	5,173	6 838,42	35 375,14
7	K	273362441	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	60,759	6,83	414,72
8	K	2733624417	Výstuž základových dosiek zo sietí nekovových, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	620,000	6,83	4 231,87
9	K	2859471117	Trň z betonár. ocele pri priem. ocele 10 mm, dĺžky 0,2 m	ks	130,000	1,80	234,00

D 5 Komunikácie 907 615,94

10	K	5113210238	Prah alebo doska pre uloženie kofaje zo žliabkových kofajnic z betónu železového C 30/37	m3	205,000	190,88	39 130,40
----	---	------------	--	----	---------	--------	-----------

11	K	5211911117	Zhotovenie koľaje tv. 60Ri2, bezстыková, podkladnice napr. Rheinfender vrátane oceľového podvalu na PJD, rozd. 1500 mm, na oceľových stĺpoch 300x300 mm	m	113,500	384,21	43 607,84
12	M	1349500002007	Koľajnica žliabková 60Ri2	t	6,849	1 861,20	12 747,36
13	K	5238620127	Zhotovenie koľaje tv. 60Ri2, bezстыková, bokovnice, plastová podkladnica napr. W-TRAM na PJD, rozd. 600 mm	m	701,750	342,17	240 117,80
14	M	1349500002007	Koľajnica žliabková 60Ri2	t	77,878	1 861,20	144 946,53
15	M	1349500002009	Koľajnica žliabková 60Ri2 so zvýšenou odolnosťou voči opotrebeniu	t	6,819	1 985,00	13 535,72
16	K	5338010117	Montáž koľajového rozvetvenia, bezстыková, bokovnice, plastová podkladnica napr. W-TRAM na PJD, rozd. 600mm	m	30,808	226,47	6 977,11
17	M	437110000078	Výhybka 60Ri2-13°28'06"-R50 elektrická pravá	ks	2,000	85 532,13	171 064,27
18	M	437110000079	Výhybka 60Ri2-13°08'27"-R50 elektrická pravá	ks	1,000	85 532,13	85 532,13
19	K	5481111112	Zvar žliabkových koľajnic elektrický s príložkou	ks	106,000	390,50	41 393,00
20	K	5481321117	Frézovanie otvoru 20x200 v žliabku koľajnice	ks	14,000	34,45	482,34
21	K	5481411111	Brúsenie koľají brúsiacim vlakom koľajnic akéhokoľvek tvaru	m	2 466,300	8,90	21 950,07
22	K	5642011117	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 15 mm	m2	235,000	0,45	106,82
23	K	5648311117	Podklad po dlažbu zo štrkodrviny 16-32 s rozprestretím a zhutnením	m3	30,000	27,69	830,66
24	K	5648611118	Podklad zo štrkodrviny 0-32 s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 600 mm	m2	235,000	27,69	6 506,80
25	K	5811302157	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB II pre TDZ II, III a IV, hr. 200 mm s protišmykovou úpravou - metličkovaním	m2	1 880,000	24,87	46 749,96
26	K	596911223	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 80 mm pre peších nad 100 do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	m2	235,000	13,14	3 088,32
27	M	592460012600	Dlažba betónová drenážna, rozmer 200x200x80 mm, sivá (napr. PREMAC SIKO)	m2	239,700	13,50	3 235,95
28	K	596911243	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 100 mm pre peších do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	m2	252,000	13,97	3 519,94
29	M	592460019800	Dlažba betónová hrúbka 100 mm, rozmery 200x200 mm, sivá	m2	257,040	20,61	5 296,67
30	K	5991411117	Vyplnenie škár elastickou zálievkou s prierezovou plochou do 0,002 m2	m	7 465,000	2,25	16 796,25
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							4 700,95
31	K	634601521	Zaplnenie dilatačných škár v mazaninách tmelom akrylátovým šírky škáry do 10 mm	m	352,000	3,04	1 071,42
32	K	6349200327	Rezanie dilatačných škár v čiastočne zatvrdnutej betónovej mazanine alebo poteru hĺbky 90 mm, šírky 10 mm	m	352,000	5,83	2 052,86
33	K	6349200338	Rezanie dilatačných škár v čiastočne zatvrdnutej betónovej mazanine alebo poteru hĺbky 200 mm, šírky 20 mm	m	51,000	30,92	1 576,67
D 8 Rúrové vedenie							290,94
34	K	899623181	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 30/37 v otvorenom výkope	m3	3,000	96,98	290,94
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							51 093,97
35	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	22,000	16,58	364,66
36	M	4044100001005	Dopravná značka pre električku rozmer 250x375 mm	ks	8,000	18,00	144,00
37	M	4044100001006	Dopravná značka pre električku rozmer 900x150 mm	ks	4,000	25,20	100,80
38	M	4044100001008	Dopravná značka pre električku rozmer 400x400 mm	ks	9,000	28,80	259,20
39	M	4044100001009	Dopravná značka pre električku rozmer 250x200 mm	ks	1,000	18,00	18,00
40	K	916332111	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 bez bočnej opory	m	189,000	6,21	1 173,18
41	M	592170001000	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	190,890	6,42	1 224,60
42	K	919716317	Vystuženie dilatačných škár v cementobet. kryte klznými trními priem.16mm dl.300 mm	ks	56,000	1,31	73,08
43	K	919716318	Vystuženie dilatačných škár v cementobet. kryte klznými trními priem.20mm dl.400 mm	ks	875,000	1,76	1 535,63
44	K	925941211	Koľajové zarážadlo na slepých koľajach typ I- z koľajnice tvaru T alebo S 49	ks	4,000	3 992,16	15 968,63
45	K	9319414009	Dilatačné zariadenie z koľajnic tvaru 60Ri2	ks	2,000	12 550,00	25 100,00
46	K	9319912117	Výplň dilatačných škár doskami z extrudovaného polystyrénu, hr. 20 mm	m2	17,000	7,58	128,81
47	K	9351151119	Líniový odvodňovač - dodávka + montáž	m	26,000	180,00	4 680,00
48	K	971056001	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0,00001t	cm	784,000	0,40	310,46
49	K	971056002	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 30 mm do stien - železobetónových -0,00002t	cm	18 375,000		0,00
50	K	979084216	Vodorovná doprava vyburaných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	0,008	19,54	0,16
51	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	0,040	0,85	0,03

52	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,008	16,20	0,13
53	K	997623131127	Oceľový svorník - dodávka + montáž	ks	4,000	3,15	12,60
D		99	Presun hmôt HSV				67 288,05
54	K	998243011	Presun hmôt pre zvršok koľají alebo koľajísk pre električku s výnimkou metra akéhokoľvek rozsahu	t	3 073,805	19,09	58 681,40
55	K	998243099	Príplatok k cene pre zvršok koľají alebo koľajísk pre električku s výnimkou metra za každých ďalších aj začatých 1000 m nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť	t	3 073,805	2,80	8 606,65
D		PSV	Práce a dodávky PSV				123 661,22
D		714	Akustické a protiotrasové opatrenie				123 661,22
56	K	714196009	Trvale pružná podložka na báze nerecyklovaného polyuretánu dodávka + montáž	m2	1 375,000	89,80	123 475,00
57	K	998714101	Presun hmôt pre izolácie akustické a protiotrasové opatrenia v objektoch výšky (hlbky) do 6 m	t	5,500	33,86	186,22

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-32-07 - Priecestia cez električkovú trať v úseku Betliarska - Janíkov Dvor

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

1 752,84

Ostatné náklady

52,59

Cena bez DPH**1 805,43**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	1 805,43	20,00%	361,09

Cena s DPH**v EUR****2 166,52****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-32-07 - Priecestia cez električkovú trať v úseku Betliarska - Janíkov Dvor

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			1 752,84
HSV - Práce a dodávky HSV			1 752,84
5 - Komunikácie			1 243,35
99 - Presun hmôt HSV			509,49
2) Ostatné náklady			52,59
GZS			52,59
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			1 805,43

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor
 Objekt: **SO 60-32-07 - Priecestia cez električkovú trať v úseku Betliarska - Janíkov Dvor**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 752,84
D		HSV	Práce a dodávky HSV				1 752,84
D		5	Komunikácie				1 243,35
1	K	5811302157	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB II pre TDZ II, III a IV, hr. 200 mm s protišmykovou úpravou - metličkovaním	m2	50,000	24,87	1 243,35
D		99	Presun hmôt HSV				509,49
2	K	998243011	Presun hmôt pre zvršok koľají alebo koľajísk pre električku s výnimkou metra akéhokoľvek rozsahu	t	23,274	19,09	444,32
3	K	998243099	Príplatok k cene pre zvršok koľají alebo koľajísk pre električku s výnimkou metra za každých ďalších aj začatých 1000 m nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť	t	23,274	2,80	65,17

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-32-08 - Kofaj ako spätný vodič v úseku Betliarska - Janíkov Dvor

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

9 665,42

Ostatné náklady

289,96

Cena bez DPH**9 955,38**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	9 955,38	20,00%	1 991,08

Cena s DPH**v EUR****11 946,46****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-32-08 - Kofaj ako spätný vodič v úseku Betliarska - Janíkov Dvor

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	9 665,42
HSV - Práce a dodávky HSV	2 836,58
4 - Vodorovné konštrukcie	2 836,58
M - Práce a dodávky M	5 735,20
21-M - Elektromontáže	5 690,83
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	44,37
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 093,64
2) Ostatné náklady	289,96
GZS	289,96
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	9 955,38

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: **SO 60-32-08 - Kofaj ako spätný vodič v úseku Betliarska - Janíkov Dvor**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							9 665,42
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 836,58
D	4		Vodorovné konštrukcie				2 836,58
1	K	430842155	Kútový zvar praporca o kofajnicu	ks	14,000	18,00	252,00
2	K	430842165	Kútový zvar kofajovej skrinky na kofajnicu	ks	14,000	27,00	378,00
3	K	419948512.P	Zvárané spoje - privarenie objímky na kofaj	ks	76,000	29,03	2 206,58
D	M		Práce a dodávky M				5 735,20
D	21-M		Elektromontáže				5 690,83
4	K	210027010	Oceľová nosná konštrukcia (praporec)	ks	14,000	5,29	74,01
5	M	132210004400	Tyč oceľová plochá šxh 50x5 mm, ozn. 10 000, podľa EN ISO S185	t	0,025	600,34	15,01
6	M	2462153500	Farba syntetická suríková S 2005	kg	1,000	6,80	6,80
7	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	1,000	3,49	3,49
8	M	312110000700	Elektróda zváracia ESAB E-R 117 D 4 mm x dl. 350 mm nelegovaná s rutílovým a kyslíkym obalom	tkg	0,230	220,51	50,72
9	K	210021013	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 36-42 bez závitů	ks	18,000	4,40	79,20
10	K	210100006	Ukončenie vodičov v rozvádzači. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm ²	ks	76,000	3,23	245,42
11	M	354310033500	Oceľová objímka do 50 mm ²	ks	76,000	11,77	894,40
12	K	210100105	Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 120 mm ²	ks	28,000	5,39	151,02
13	M	354310026100	Káblové oko medené lisovacie CU 120x8 KU-L	ks	28,000	1,26	35,38
14	K	210100272	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 1 x 120 mm ²	ks	28,000	7,03	196,84
15	M	343430006300	Bužírka zmršťovacia čierna 50,8x25,4 mm, typ ZS508, dl. 1 m	ks	28,000	3,45	96,64

16	K	210252435	Montáž kábla CHBU 120 mm2	m	60,000	3,58	214,92
17	M	369150003200	Kábel CHBU 120 mm2	m	63,000	19,29	1 215,14
18	K	210255462	Montáž malej koľajovej skrine KSM pre električky	ks	18,000	50,40	907,20
19	M	369160002800	Malá koľajová skrinka KSM	ks	18,000	30,75	553,51
20	K	210800633	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 50	m	50,000	1,21	60,71
21	M	369150001501	Lano Cu 50 mm2	m	50,000	17,81	890,42
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							44,37
22	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr spriemer 110/100cm bez zemných prác	m	20,000	1,02	20,38
23	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	20,000	1,20	23,99
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 093,64
24	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	16,000	10,87	173,95
25	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	16,000	10,87	173,95
26	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	60,000	12,43	745,74

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-33-01 - Lávky pre cestujúcich na nadjazde Panónska cesta v km 5,850 a protidotyková ochrana

Časť:

SO 60-33-01.1 - Lávky pre cestujúcich na nadjazde Panónska cesta v km 5,850

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

281 123,27

Ostatné náklady

8 433,70

Cena bez DPH**289 556,97**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	289 556,97	20,00%	57 911,39

Cena s DPH**v EUR****347 468,36****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-33-01 - Lávky pre cestujúcich na nadjazde Panónska cesta v km 5,850 a protidotyková ochrana

Časť:

SO 60-33-01.1 - Lávky pre cestujúcich na nadjazde Panónska cesta v km 5,850

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

281 123,27

D1 - Práce HSV	234 996,31
1 - ZEMNÉ PRÁCE	3 604,14
2 - ZÁKLADY	21 952,79
3 - ZVISLÉ KONŠTRUKCIE	20 688,34
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	168 273,55
8 - POTRUBNÉ ROZVODY	7 551,34
9 - OSTATNÉ PRÁCE	12 772,96
99 - PRESUNY HMŔT	153,19
D2 - Práce PSV	46 126,96
711 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI	6 246,69
767 - KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE	37 432,27
783 - NÁTERY	2 448,00

2) Ostatné náklady

8 433,70

GZS 8 433,70

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

289 556,97

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-33-01 - Lávky pre cestujúcich na nadjazde Panónska cesta v km 5,850 a protidotyková ochrana

Časť:

SO 60-33-01.1 - Lávky pre cestujúcich na nadjazde Panónska cesta v km 5,850

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

281 123,27

D	D1	Práce HSV	234 996,31
D	1	ZEMNÉ PRÁCE	3 604,14

1	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m	m3	34,800	0,84	29,06
2	K	131201103	Výkop nezapaženej jamy v hĺbke 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	276,000	2,80	771,53
3	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	176,000	3,63	638,83
4	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	2 640,000	0,36	955,15
5	K	167103101	Nakladanie neulahnutého výkopku	m3	188,000	0,99	185,78
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	3,760	5,50	20,68

7	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	88,000	3,08	270,78
8	K	1741254002	Uloženie sypaniny z nakupovaných materialov - štrk pod podporou č.2	m3	50,000	14,65	732,33
D 2 ZÁKLADY							21 952,79
9	K	224311211	Výplň pilót z portlandského betónu prostého vodostavebného tr. C 25/30 bez pažiacej suspenzie	m3	14,400	62,73	903,36
10	K	224361119	Výstuž pilót betónovaných do zeme, s ponechaním pažnice, z ocele 10 505	t	1,368	1 300,00	1 778,40
11	K	264312211	Vrty pre pilóty nezapažené, zvislé, priemeru nad 800 do 1250 mm, hĺbky od 5 do 10 m, v hornine III	m	48,000	158,25	7 595,86
12	K	273325236	Podkladný betón tr. C 12/15 hr. 0,15 m	m2	8,880	14,25	126,51
13	K	273327299	Základy podpier z betónu tr. C 30/37	m3	28,800	104,66	3 014,21
14	K	271351196	Debnenie základov podpier - zhotovenie	m2	89,108	11,63	1 036,55
15	K	271351197	Debnenie základov podpier - odstránenie	m2	89,108	2,48	221,10
16	K	273327725	Výstuž základov podpier z betonárskej ocele 10505	t	6,064	1 200,00	7 276,80
D 3 ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							20 688,34
17	K	347332788	Driek podpier z betónu tr. 35/45	m3	65,081	109,68	7 138,08
18	K	331351101	Debnenie stĺpov výšky do 4 m, zhotovenie-dielce	m2	318,488	16,41	5 225,72
19	K	331351102	Debnenie stĺpov výšky do 4 m, odstránenie-dielce	m2	318,488	2,92	930,14
20	K	331361821	Výstuž stĺpov, pilierov z bet. ocele 10505	t	5,688	1 300,00	7 394,40
D 4 VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							168 273,55
21	K	451473265	Nosná konštrukci z betónu tr. C 45/55	m3	190,620	127,04	24 216,94
22	K	441351462	Debnenie konštrukcie mostu - zhotovenie	m2	510,880	16,70	8 530,98
23	K	441351463	Debnenie konštrukcie mostu - odstránenie	m2	510,880	8,09	4 134,45
24	K	411351101.1	Podporná konštrukcia mostu - zhotovenie	m2	295,000	13,50	3 982,50
25	K	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	295,000		0,00
69	K	411351102.2	Podporná konštrukcia mostu - odstránenie	m2	295,000	12,37	3 648,77
26	K	451476329	Výstuž mostnej konštrukcie z betonárskej ocele 10 505	t	24,781	1 300,00	32 215,30
27	K	429321218	Dobetónovanie mostného dilatáčného záveru z betónu železového tr. C 35/45	m3	0,600	137,13	82,28
28	K	421351412	Debnenie dilatáčného záveru konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	6,200	14,40	89,28
29	K	421351411	Debnenie dilatáčného záveru konštrukcie mostov - odstránenie	m2	6,200	6,30	39,06
30	K	451476329.1	Predpínacia výstuž na nosnej konštrukcie 7 x OLS15,3 mm 1860 MPA	m	616,000	63,00	38 808,00
31	K	447332812	Panely pod skruž 2x3 z betónu tr. 25/30	ks	32,000	193,55	6 193,58
32	K	451476121	Podkladová vrstva plastbetónová hr. 10 mm	m2	2,144	56,98	122,16
33	K	491351110	Debnenie podkladu z pastbetónu - zhotovenie	m2	3,552	8,27	29,38
34	K	491351111	Debnenie podkladu z pastbetónu - odstránenie	m2	3,552	3,06	10,87
35	K	4566321111	Mostný záver - zálievkový	m	102,600	450,00	46 170,00
D 8 POTRUBNÉ ROZVODY							7 551,34
36	K	597962502	D+M odvodňovacieho žľabu do bet. lôžka C 20/25	m	68,000	11,70	795,60
37	K	13221562351	Odvodňovací žľab s ochranou hrany vrátane liatinového roštu a spojovacieho materiálu	ks	68,000	81,00	5 508,00
38	K	895941735	Vybudovanie odvodňovacieho drénu DN 100	m	56,000	6,30	352,80
39	K	895946832	Osadenie PVC trubky	m	56,000	3,60	201,60
40	K	869921532	Vybudovanie zberného potrubia mostu DN 250	m	8,000		0,00
41	K	875632149	Chránička do mostných konštrukcií	m	260,000	2,67	693,34
D 9 OSTATNÉ PRÁCE							12 772,96
68		910536362	Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače	ks	8,000	450,00	3 600,00
42	K	914004295	Búranie konštrukcií základov, betónových pri podp. 3 a 4	m3	8,000	191,71	1 533,69
43	K	767335555	Vybudovanie pozorovacích bodov	ks	4,000	54,00	216,00
67		939190130	Vykonávanie a vyhodnocovanie meraní	etap	5,000	756,87	3 784,33
44	K	941941042	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	606,000	2,21	1 336,78
45	K	941941292	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, v. nad 10 do 30 m	m2	606,000	1,50	911,91
46	K	941941842	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	606,000	1,40	849,73
47	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	14,400	11,24	161,90
48	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	14,400	0,36	5,15
49	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	14,400	0,98	14,18
50	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	14,400	8,75	126,01
51	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	14,400	16,20	233,28
D 99 PRESUNY HMÔT							153,19

52	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	85,665	1,79	153,19
D D2 Práce PSV							46 126,96
D 711 IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI							6 246,69
53	K	7111111002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým lakom za studena	m2	84,465	0,25	20,75
54	M	246170001100	Lak asfaltový ALT-RENOLAK S/SN v sudačoch	t	0,063	1 745,76	109,98
55	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	261,919	0,27	71,90
56	M	246170001100	Lak asfaltový ALT-RENOLAK S/SN v sudačoch	t	0,223	1 745,76	389,30
57	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	42,116	3,56	149,72
58	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	48,433	2,67	129,46
59	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	131,068	3,86	506,41
60	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	157,282	2,67	420,41
61	K	711147182	Pochôdzna izolácia hr. 10 mm, dodávka + montáž	m2	243,440	18,00	4 381,92
62	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	2,471	27,05	66,84
D 767 KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							37 432,27
63	K	767334121	Cestné oceľové zábradlie segmentové v. 1,3 m, oceľ. nosná konštrukcia, výplň ťahokov hr. 2 mm vrátane madla a kotviacich materiálov	m	106,000	81,00	8 586,00
64	K	767337521	D+M elastomerového ložiska	ks	16,000	1 800,00	28 800,00
65	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	1,220	37,93	46,27
D 783 NÁTERY							2 448,00
66	K	784104128	Základný náter konštrukcií	m2	680,000	3,60	2 448,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-33-01 - Lávky pre cestujúcich na nadjazde Panónska cesta v km 5,850 a protidotyková ochrana

Časť:

SO 60-33-01.2 - Protidotyková ochrana na lávke pre cestujúcich v km 5,850

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

4 381,56

Ostatné náklady

131,45

Cena bez DPH**4 513,01**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	4 513,01	20,00%	902,60

Cena s DPH**v EUR****5 415,61****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-33-01 - Lávky pre cestujúcich na nadjazde Panónska cesta v km 5,850 a protidotyková ochrana

Časť:

SO 60-33-01.2 - Protidotyková ochrana na lávke pre cestujúcich v km 5,850

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	4 381,56
HSV - Práce a dodávky HSV	4 381,56
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	12,91
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	4 361,65
99 - Presun hmôt HSV	7,00
2) Ostatné náklady	131,45
GZS	131,45
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	4 513,01

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-33-01 - Lávky pre cestujúcich na nadjazde Panónska cesta v km 5,850 a protidotyková ochrana

Časť:

SO 60-33-01.2 - Protidotyková ochrana na lávke pre cestujúcich v km 5,850

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							4 381,56
D		HSV	Práce a dodávky HSV				4 381,56
D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				12,91
1	K	620901121	Kamenárske opracovanie licových plôch konštrukcií múrov a valov, brúsením	m2	1,000	12,91	12,91
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				4 361,65
2	K	925942119	Montáž oceľových ochranných protidotykových zábran s rámom a výplňou	m2	21,440	9,00	192,96
3	M	13711000309	Oceľová prekážka proti dotyku s pvrchovou úpravou	kg	929,600	3,60	3 346,56
4	K	93617211911	Bezpečnostná tabuľka, dodávka + montáž	ks	4,000	72,00	288,00
5	K	977141114	Vrty pre kotvy do betónu priemeru 14 mm hĺbky 110 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	64,000	3,88	248,43
6	M	311990006909	Kotevná skrutka HIT-V-R M12x150 nerezová	ks	64,000	4,46	285,70
D		99	Presun hmôt HSV				7,00
7	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	0,942	7,43	7,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-33-02 - Rampy a schodiská z nadjazdu Panónska cesta v km 5,850

Časť:

SO 60-33-02.A - Smer centrum

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

212 596,65

Ostatné náklady

6 377,90

Cena bez DPH**218 974,55**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	218 974,55	20,00%	43 794,91

Cena s DPH**v EUR****262 769,46****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-33-02 - Rampy a schodiská z nadjazdu Panónska cesta v km 5,850

Časť:

SO 60-33-02.A - Smer centrum

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

212 596,65

D1 - Práce HSV	181 096,70
1 - ZEMNÉ PRÁCE	2 894,10
2 - ZÁKLADY	83 016,26
3 - ZVISLÉ KONŠTRUKCIE	24 043,87
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	58 886,02
8 - POTRUBNÉ ROZVODY	3 091,14
9 - OSTATNÉ PRÁCE	9 165,31
D2 - Práce PSV	31 499,95
711 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI	7 029,40
767 - KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE	21 808,03
783 - NÁTERY	2 662,52

2) Ostatné náklady

6 377,90

GZS	6 377,90
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

218 974,55

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-33-02 - Rampy a schodiská z nadjazdu Panónska cesta v km 5,850

Časť:

SO 60-33-02.A - Smer centrum

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							212 596,65
D	D1		Práce HSV				181 096,70
D	1		ZEMNÉ PRÁCE				2 894,10
1	K	131201103	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	275,200	2,80	769,29
2	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	70,700	3,63	256,62
3	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 060,500	0,36	383,69
4	K	167103101	Nakladanie neulahnutého výkopku	m3	275,200	0,99	271,95
5	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	106,050	5,50	583,28
6	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	204,500	3,08	629,27
D	2		ZÁKLADY				83 016,26
7	K	224311211	Výplň pilót z portlandského betónu prostého vodostavebného tr. C 25/30 bez pažiacej suspenzie	m3	147,320	62,73	9 241,91

8	K	224312132	Zhotovenie výplne pilót zvislých z betónu prostého do 30 m	m	232,000	23,43	5 435,27
9	K	224361119	Výstuž pilót betónovaných do zeme, s ponechaním pažnice, z ocele 10 505	t	11,147	1 300,00	14 491,10
10	K	264312211	Vrty pre pilóty nezapažené, zvislé, priemeru nad 800 do 1250 mm, hĺbky od 5 do 10 m, v hornine III	m	232,000	158,25	36 713,30
11	K	273325236	Podkladný betón tr. C 12/15 hr. 0,15 m	m2	60,840	14,25	866,79
12	K	273327299	Základy podpier z betónu tr. C 30/37	m3	70,680	104,66	7 397,37
13	K	271351196	Debnenie základov podpier - zhotovenie	m2	78,400	11,63	911,99
14	K	271351197	Debnenie základov podpier - odstránenie	m2	78,400	2,48	194,53
15	K	273327725	Výstuž základov podpier z betonárskej ocele 10505	t	6,470	1 200,00	7 764,00
D 3 ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							24 043,87
16	K	330311712	Betón stĺpov a pilierov, železový tr.C 30/37	m3	34,780	95,96	3 337,49
17	K	331351101	Debnenie stĺpov výšky do 4 m, zhotovenie-dielce	m2	180,050	16,41	2 954,24
18	K	331351102	Debnenie stĺpov výšky do 4 m, odstránenie-dielce	m2	180,050	2,92	525,84
19	K	331361821	Výstuž stĺpov, pilierov z bet. ocele 10505	t	13,251	1 300,00	17 226,30
D 4 VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							58 886,02
20	K	451473265	Nosná konštrukcia z betónu tr. C 45/55	m3	58,410	127,04	7 420,58
21	K	411351101.1	Podporná konštrukcia mostu - zhotovenie	m2	283,200	13,50	3 823,20
53	K	411351102.2	Podporná konštrukcia mostu - odstránenie	m2	283,200	12,37	3 502,82
54	K	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	283,200	10,11	2 863,32
22	K	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	283,200	4,16	1 176,78
23	K	451476329	Výstuž mostnej konštrukcie z betonárskej ocele 10 505	t	10,250	1 300,00	13 325,00
24	K	430321315	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30	m3	15,150	103,51	1 568,13
25	K	431351125	Debnenie podest a podstupňových dosiek zhotovenie	m2	87,510	36,56	3 199,74
26	K	431351126	Debnenie podest a podstupňových dosiek odstránenie	m2	87,510	4,62	404,27
27	K	433351131	Debnenie schodníc - zhotovenie	m2	16,800	21,70	364,57
28	K	433351132	Debnenie schodníc - odstránenie	m2	16,800	5,08	85,31
29	K	430361821	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10505	t	16,271	1 300,00	21 152,30
D 8 POTRUBNÉ ROZVODY							3 091,14
30	K	597962502	D+M odvodňovacieho žľabu do bet. lôžka C 20/25	m	3,000	11,70	35,10
31	K	13221562351	Odvodňovací žľab s ochranou hrany vrátane liatinového roštu a spojovacieho materiálu	ks	3,000	81,00	243,00
32	K	895946832	Osadenie PVC trubky	m	35,000	3,60	126,00
33	K	871396012	Vybudovanie mostných vpustí pomocou odpadových potrubí DN 150	kpl	4,000	563,76	2 255,04
34	K	895946832.1	Osadenie PVC trubky pre chráničky káblov stožiaru	m	120,000	3,60	432,00
D 9 OSTATNÉ PRÁCE							9 165,31
52		939190130	Vykonávanie a vyhodnocovanie meraní	etap	5,000	756,87	3 784,33
35	K	941941042	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	828,000	2,21	1 826,49
36	K	941941292	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, v. nad 10 do 30 m	m2	828,000	1,50	1 245,97
37	K	941941842	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	828,000	1,40	1 161,02
38	K	000500021	Príprava staveniska - vytýčenie inžinierskych sietí	kpl	1,000	1 147,50	1 147,50
D D2 Práce PSV							31 499,95
D 711 IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI							7 029,40
39	K	711111002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým lakom za studena	m2	46,214	0,25	11,35
40	M	246170001100	Lak asfaltový ALT-RENOLAK S/SN v sudoch	t	0,035	1 745,76	61,10
41	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	97,553	0,27	26,78
42	M	246170001100	Lak asfaltový ALT-RENOLAK S/SN v sudoch	t	0,083	1 745,76	144,90
43	K	711147182	Pochôdzna izolácia hr. 10 mm, dodávka + montáž	m2	373,972	18,00	6 731,50
44	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	1,988	27,05	53,77
D 767 KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							21 808,03
45	K	767334121	Cestné oceľové zábradlie segmentové v. 1,3 m, oceľ. nosná konštrukcia, výplň tahokov hr. 2 mm vrátane madla a kotviacich materiálov	m	267,980	81,00	21 706,38
46	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	2,680	37,93	101,65
D 783 NÁTERY							2 662,52
47	K	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	6,240	13,77	85,92
48	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	6,240	1,80	11,20
49	K	914004298	Vyhotovenie značiek čapových, klincových	kpl	32,000	18,00	576,00
50	K	784104128	Základný náter konštrukcií	m2	552,610	3,60	1 989,40

51	K	784106362	Tenkovrstvý náter s posypom kremičitým pieskom hr. 6-10 mm	m2	373,100		0,00
----	---	-----------	--	----	---------	--	------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-33-02 - Rampy a schodiská z nadjazdu Panónska cesta v km 5,850

Časť:

SO 60-33-02.B - Smer Rusovce

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	212 596,65
Ostatné náklady	6 377,90
Cena bez DPH	218 974,55

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	218 974,55	20,00%	43 794,91

Cena s DPH	v EUR	262 769,46
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-33-02 - Rampy a schodiská z nadjazdu Panónska cesta v km 5,850

Časť:

SO 60-33-02.B - Smer Rusovce

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

212 596,65

D1 - Práce HSV

180 622,32

1 - ZEMNÉ PRÁCE

2 894,10

2 - ZÁKLADY

83 016,26

3 - ZVISLÉ KONŠTRUKCIE

24 043,87

4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE

58 886,02

8 - POTRUBNÉ ROZVODY

3 091,14

9 - OSTATNÉ PRÁCE

8 690,93

D2 - Práce PSV

31 974,33

711 - IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI

7 029,40

767 - KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE

21 808,03

785 - TAPETOVANIE

3 136,90

2) Ostatné náklady

6 377,90

GZS

6 377,90

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

218 974,55

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-33-02 - Rampy a schodiská z nadjazdu Panónska cesta v km 5,850

Časť:

SO 60-33-02.B - Smer Rusovce

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							212 596,65
D	D1		Práce HSV				180 622,32
D	1		ZEMNÉ PRÁCE				2 894,10
1	K	131201103	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	275,200	2,80	769,29
2	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	70,700	3,63	256,62
3	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 060,500	0,36	383,69
4	K	167103101	Nakladanie neulahnutého výkopku	m3	275,200	0,99	271,95
5	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	106,050	5,50	583,28
6	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	204,500	3,08	629,27
D	2		ZÁKLADY				83 016,26
7	K	224311211	Výplň pilót z portlandského betónu prostého vodostavebného tr. C 25/30 bez pažiacej suspenzie	m3	147,320	62,73	9 241,91

8	K	224312132	Zhotovenie výplne pilót zvislých z betónu prostého do 30 m	m	232,000	23,43	5 435,27
9	K	224361119	Výstuž pilót betónovaných do zeme, s ponechaním pažnice, z ocele 10 505	t	11,147	1 300,00	14 491,10
10	K	264312211	Vrty pre pilóty nezapažené, zvislé, priemeru nad 800 do 1250 mm, hĺbky od 5 do 10 m, v hornine III	m	232,000	158,25	36 713,30
11	K	273325236	Podkladný betón tr. C 12/15 hr. 0,15 m	m2	60,840	14,25	866,79
12	K	273327299	Základy podpier z betónu tr. C 30/37	m3	70,680	104,66	7 397,37
13	K	271351196	Debnenie základov podpier - zhotovenie	m2	78,400	11,63	911,99
14	K	271351197	Debnenie základov podpier - odstránenie	m2	78,400	2,48	194,53
15	K	273327725	Výstuž základov podpier z betonárskej ocele 10505	t	6,470	1 200,00	7 764,00
D 3 ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							24 043,87
16	K	330311712	Betón stĺpov a pilierov, železový tr.C 30/37	m3	34,780	95,96	3 337,49
17	K	331351101	Debnenie stĺpov výšky do 4 m, zhotovenie-dielce	m2	180,050	16,41	2 954,24
18	K	331351102	Debnenie stĺpov výšky do 4 m, odstránenie-dielce	m2	180,050	2,92	525,84
19	K	331361821	Výstuž stĺpov, pilierov z bet. ocele 10505	t	13,251	1 300,00	17 226,30
D 4 VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							58 886,02
20	K	451473265	Nosná konštrukcia z betónu tr. C 45/55	m3	58,410	127,04	7 420,58
21	K	411351101.1	Podporná konštrukcia mostu - zhotovenie	m2	283,200	13,50	3 823,20
53	K	411351102.2	Podporná konštrukcia mostu - odstránenie	m2	283,200	12,37	3 502,82
54	K	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	283,200	10,11	2 863,32
22	K	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	283,200	4,16	1 176,78
23	K	451476329	Výstuž mostnej konštrukcie z betonárskej ocele 10 505	t	10,250	1 300,00	13 325,00
24	K	430321315	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30	m3	15,150	103,51	1 568,13
25	K	431351125	Debnenie podest a podstupňových dosiek zhotovenie	m2	87,510	36,56	3 199,74
26	K	431351126	Debnenie podest a podstupňových dosiek odstránenie	m2	87,510	4,62	404,27
27	K	433351131	Debnenie schodníc - zhotovenie	m2	16,800	21,70	364,57
28	K	433351132	Debnenie schodníc - odstránenie	m2	16,800	5,08	85,31
29	K	430361821	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10505	t	16,271	1 300,00	21 152,30
D 8 POTRUBNÉ ROZVODY							3 091,14
30	K	597962502	D+M odvodňovacieho žľabu do bet. lôžka C 20/25	m	3,000	11,70	35,10
31	K	13221562351	Odvodňovací žľab s ochranou hrany vrátane liatinového roštu a spojovacieho materiálu	ks	3,000	81,00	243,00
32	K	895946832	Osadenie PVC trubky	m	35,000	3,60	126,00
33	K	871396012	Vybudovanie mostných vpustí pomocou odpadových potrubí DN 150	kpl	4,000	563,76	2 255,04
34	K	895946832.1	Osadenie PVC trubky pre chráničky káblov stožiaru	m	120,000	3,60	432,00
D 9 OSTATNÉ PRÁCE							8 690,93
35	K	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	6,240	13,77	85,92
36	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	6,240	1,80	11,20
37	K	914004298	Vyhotovenie značiek čapových, klinových	kpl	32,000	18,00	576,00
52		939190130	Vykonávanie a vyhodnocovanie meraní	etap	5,000	756,87	3 784,33
38	K	941941042	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	828,000	2,21	1 826,49
39	K	941941292	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, v. nad 10 do 30 m	m2	828,000	1,50	1 245,97
40	K	941941842	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	828,000	1,40	1 161,02
D D2 Práce PSV							31 974,33
D 711 IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI							7 029,40
41	K	711111002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým lakom za studena	m2	46,214	0,25	11,35
42	M	246170001100	Lak asfaltový ALT-RENOLAK S/SN v sudačoch	t	0,035	1 745,76	61,10
43	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	97,553	0,27	26,78
44	M	246170001100	Lak asfaltový ALT-RENOLAK S/SN v sudačoch	t	0,083	1 745,76	144,90
45	K	711147182	Pochôdzna izolácia hr. 10 mm, dodávka + montáž	m2	373,972	18,00	6 731,50
46	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	1,988	27,05	53,77
D 767 KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							21 808,03
47	K	767334121	Cestné oceľové zábradlie segmentové v. 1,3 m, oceľ. nosná konštrukcia, výplň tahokov hr. 2 mm vrátane madla a kotviacich materiálov	m	267,980	81,00	21 706,38
48	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	2,680	37,93	101,65
D 785 TAPETOVANIE							3 136,90
49	K	784104128	Základný náter konštrukcií	m2	552,610	3,60	1 989,40

50	K	784106362	Tenkovrstvý náter s posypom kremičitým pieskom hr. 6-10 mm	m2	373,100		0,00
51	K	000500021	Príprava staveniska - vytýčenie inžinierskych sietí	kpl	1,000	1 147,50	1 147,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-33-03 - Úprava cestného mosta na Panónskej ceste v km 5,850

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

74 699,84

Ostatné náklady

2 241,00

Cena bez DPH**76 940,84**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	76 940,84	20,00%	15 388,17

Cena s DPH**v EUR****92 329,01****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-33-03 - Úprava cestného mosta na Panónskej ceste v km 5,850

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:
 Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	74 699,84
HSV - Práce a dodávky HSV	64 911,67
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	23 662,47
4 - Vodorovné konštrukcie	3 876,93
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	2 920,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	33 686,59
99 - Presun hmôt HSV	765,68
PSV - Práce a dodávky PSV	9 788,17
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 314,33
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	8 473,84
2) Ostatné náklady	2 241,00
GZS	2 241,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	76 940,84

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor
 Objekt: **SO 60-33-03 - Úprava cestného mosta na Panónskej ceste v km 5,850**

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							74 699,84
D		HSV	Práce a dodávky HSV				64 911,67
D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				23 662,47
1	K	317171121	Kotvenie monolitického betónu rímsy do mostovky kotvou do vývrtu	ks	375,000	24,71	9 265,73
2	K	317321119	Mostové rímsy z betónu železového triedy C 35/45	m3	23,600	151,05	3 564,78
3	K	317353192	Príplatok k debneniu mostnej rímsy za debnenie oblúka R nad 200 do 500 m	m2	65,868	4,18	275,01
4	K	317361216	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele 10 505	t	3,554	1 500,00	5 331,00
5	K	317353121	Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	65,868	43,82	2 886,28
6	K	317353221	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	65,868	6,21	408,80
7	K	338171111	Osádzovanie supíka oceroveno protoveno vysky do z m so zaliatím cementovou maltou do vynechaných otvorov	ks	64,000	5,61	359,08
8	M	553510029800	Stĺpik AXIS, výška 2 m, poplastovaný na pozinkovanej oceli, pre panelový plotový systém, DIRICKX	ks	64,000	24,56	1 571,79
D		4	Vodorovné konštrukcie				3 876,93
9	K	421321239	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 35/45	m3	12,900	124,76	1 609,40
10	K	421352021	Debnenie nosníkové DOKA Top 50 vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - montáž	m2	27,882	17,60	490,78
11	K	421352091	Debnenie nosníkové DOKA Top 50 vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - demontáž	m2	27,882	8,79	245,04

12	K	4213621P	Výstuž uzatváracej škáry z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií (vláknobetón - 0,9kg m3)	t	0,010	1 530,00	15,30
13	K	423355315	Montáž strateného debnenia - spriahnutej dosky Cetris	m2	64,000	7,38	472,55
14	M	591510001500	Cementotriesková doska CETRIS BASIC, rozmer 20x3350x1250 mm, s hladkým cementovo šedým povrchom	m2	65,280	15,70	1 024,99
15	K	452471101	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,640	29,48	18,87
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							2 920,00
16	K	61240999P	Začistenie škár vrátane potrebných úprav	m	28,000	5,87	164,30
17	K	627471331	Vyrovnanie vodorovných plôch stierkou zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.2 mm,napríklad Sika Mono Top 620	m2	141,640	12,11	1 715,06
18	K	627471531	Ochrana výstuže podláh a mostovky zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.1 mm, napríklad Sika Mono Top 910 N	m2	1,000	17,84	17,84
19	K	627991001	Tesnenie škár obvodového plášťa kovovou lištou a skleným povrazcom	m	208,100	2,86	594,46
20	M	5536100051P	Lišta AL plochá dl.-2000 mm,	m	160,854	1,80	289,54
21	M	5536100073P	Lišta uzatváracia 50/30x1 mm dl.-2000 mm, polykarbonát	m	51,408	2,70	138,80
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							33 686,59
22	K	91230084P	Očistenie plochy pre novú betonáž	m2	141,640	4,71	667,46
23	K	91315111P	Osadenie alebo montáž kovovej značky pre staničenie z plechu	ks	2,000	15,29	30,58
24	M	4044100061P	Výstražná značka - Absorbčná koncovka, pozinkovaná	ks	2,000	36,00	72,00
25	K	931994131	Tesnenie pracovnej škáry betónovej konštrukcia silikónovým tmelom do pl. 1,5 cm2	m	12,000	2,72	32,63
26	K	931994142	Tesnenie dilatlačnej škáry betónovej konštrukcia polyuretánovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	339,400	8,35	2 833,75
27	K	931994161	Tesnenie zmrstitelných škár betónovej konštrukcia pásom "waterstop" a polystyrénom	m	8,000	69,73	557,86
28	K	931995111	Náter v pracovnej škáre 2x ochranný, napríklad penetrácia Sika Primer 3N	m2	14,000	8,02	112,34
56	K	939190130	Vykonávanie a vyhodnocovanie meraní	etap	5,000	756,87	3 784,33
29	K	959941101	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M8/20/110 mm	ks	525,667	3,29	1 731,55
30	K	959941123	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/95/220 mm	ks	256,000	5,43	1 390,00
31	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	26,050	247,68	6 452,09
32	K	966076141	Odstránenie zvodidlového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	98,200	25,78	2 531,47
33	K	971055041	Rezanie konštrukcií zo železobetónu hr.panelu 450mm stenovou pilou -0,05400t	m	28,000	206,75	5 788,92
34	K	977141132	Vrty pre kotvy do betónu priemeru 32 mm hĺbky 220 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	296,000	11,87	3 512,48
35	K	979013112	Zvislá doprava, vybúraných hmôt na výšku do 3,5 m	t	67,823	10,01	678,59
36	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	67,823	8,17	554,37
37	K	979082119	Priplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 966,867	0,56	1 095,74
38	K	979087113	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	67,823	12,50	847,61
39	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	62,520	16,20	1 012,82
D 99 Presun hmôt HSV							765,68
40	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické,betónové,kovové,výšky mosta do 20 m	t	103,047	7,43	765,68
D PSV Práce a dodávky PSV							9 788,17
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							1 314,33
41	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	118,275	0,20	23,42
42	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v suchoch	t	0,024	1 745,76	41,90
43	K	711131101	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná AIP na suchu	m2	55,195	3,06	168,65
44	M	283220002800	Strešná hydroizolačná fólia PVC-P SIKAPLAN SGmA 1.8 (Tocal SGmA 1.8 mm), hr. 1,8 mm, rozmer 2x15 m, vystužená skleným vláknom, pre zatažený systém, farba béžová	m2	63,474	9,79	621,19
45	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	63,080	3,56	224,25
46	M	628310000300	Pás ťažký asfaltový, IPA 380/SH S 40a	m2	72,542	3,04	220,61
47	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,529	27,05	14,31
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							8 473,84
48	K	767316302	Montáž svetlíka polykarbonátového bodového, štvorhranného alebo obdĺžnikového, stavebný otvor nad 0,5 do 1 m2	ks	15,000	164,19	2 462,89
49	M	194160000100	Profil Al prítlačný horný, š 60 mm, dl. 6/7 m k strieškam	m	50,400	1,81	91,04

50	M	553580001P	Polykarbonát jednoduchý, strešná krytina, rovná strecha	m2	10,290	9,00	92,61
51	K	767914150	Montáž oplatenia panelového z pletiva na stĺpiky výšky do 2,2 m	m	157,230	1,04	162,87
52	M	553510025100	Panel, napr. AXIS DR, veľkosť oka 200x50 mm, vxl 2x2,48 m, poplastovaný na pozinkovanej oceli, pre panelový plotový systém, DIRICKX	ks	62,000	85,83	5 321,48
53	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	25,152	6,03	151,55
54	M	5534210P	Platnička na ukotvenie oplatenia - pásovina 100x5	kg	25,152	3,60	90,55
55	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	2,659	37,93	100,85

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-34-01 - Zastávka Janíkov Dvor, nástupiská

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	75 984,13
Ostatné náklady	2 279,52
Cena bez DPH	78 263,65

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	64 908,29	20,00%	12 981,66

Cena s DPH	v EUR	91 245,31
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-34-01 - Zastávka Janíkov Dvor, nástupiská

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		75 984,13	
HSV - Práce a dodávky HSV		75 969,94	
1 - Zemné práce		1 307,71	
2 - Zakladanie		17 657,81	
5 - Komunikácie		18 449,69	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		33 591,91	
99 - Presun hmôt HSV		4 962,82	
M - Práce a dodávky M		14,19	
21-M - Elektromontáže		14,19	
2) Ostatné náklady		2 279,52	
GZS		2 279,52	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		78 263,65	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-34-01 - Zastávka Janíkov Dvor, nástupiská							
Miesto: Dátum: 19.03.2021							
Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:							
Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:							
Náklady z rozpočtu 75 984,13							
D	HSV		Práce a dodávky HSV				75 969,94
D	1		Zemné práce				1 307,71
1	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	23,940	16,52	395,48
2	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	7,182	0,92	6,57
3	K	133201101	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	0,417	40,98	17,09
4	K	133201109	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	0,125	5,58	0,70
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	24,357	3,63	88,41
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	657,639	0,36	237,93
7	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	24,357	6,41	156,10
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	43,843	5,50	241,14
9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	6,300	3,08	19,39
10	M	583410004300	Štrkodrva frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	12,220	11,86	144,90
D	2		Zakladanie				17 657,81
11	K	271521111	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 32 - 63 mm	m3	197,757	47,04	9 303,08
12	K	274313612	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	52,718	87,48	4 611,91
13	K	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	243,210	11,63	2 829,14
14	K	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	243,210	2,48	603,48
15	K	275313612	Betón základových pätičiek, prostý tr. C 20/25	m3	1,741	87,38	152,13

16	K	275351215	Debnenie stien základových pätiel, zhotovenie-dielce	m2	11,200	11,63	130,28
17	K	275351216	Debnenie stien základových pätiel, odstránenie-dielce	m2	11,200	2,48	27,79
D 5 Komunikácie							18 449,69
18	K	564750214	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 180 mm	m2	395,000	7,08	2 797,79
19	K	591111121	Kladenie dlažby z kociek drobných do lôžka z kameniva ťaženého hr. 30 mm	m2	52,000	7,37	383,10
20	M	583810000900	<i>Dlažobná kocka - žula, rozmer 80-100 mm</i>	m2	53,560	29,12	1 559,59
21	K	59681132P	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z kameniva hr. 30 mm, veľ. nad 0,25 m2, plochy od 100 do 300 m2	m2	286,060	10,80	3 089,45
22	M	592460000PC1	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1425x250, 1425x375 mm, farba svetlosivá</i>	m2	11,742		0,00
23	M	592460000PC2	<i>Dlažba betónová veľkoformátová, hr. 80 mm, rozmery 1425x500 mm, farba svetlosivá</i>	m2	2,936		0,00
24	M	592460000PC3	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1025x250, 1025x375 mm, farba svetlosivá</i>	m2	270,272		0,00
25	M	592460000PC4	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 925x250, 925x375 mm, farba svetlosivá</i>	m2	7,787		0,00
26	M	592460000PC5	<i>Dlažba betónová veľkoformátová, hr. 80 mm, rozmery 925x500 mm, farba svetlosivá</i>	m2	1,906		0,00
52		592460000PC9	<i>Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery podľa Dizajmanuálu, farba svetlosivá</i>	m2	294,643	27,00	7 955,36
27	K	596911332	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 80 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	56,092	12,56	704,24
28	M	592460020PC1	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 500x400x80 mm, tmavohnedá</i>	m2	53,560	28,26	1 513,46
29	M	592460020PC2	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 200x200x80 mm, tmavohnedá</i>	m2	1,681	28,26	47,50
30	M	592460020PC3	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich s drážkami, rozmer 200x200x80 mm, tmavohnedá</i>	m2	2,534	28,26	71,60
31	K	5996321PC	Vyplnenie škár dlažby zo žulových kociek epoxidovou škárovacou hmotou so zatrením	m2	52,000	6,30	327,60
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							33 591,91
32	K	917461112	Osadenie chodník. obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 16/20 s bočnou oporou	m	140,000	7,51	1 051,22
33	M	5838100010PC	<i>Obrubník žulový rovný, rozmeru 200x250x1000 mm, farba piesková (podľa PD)</i>	ks	141,400	29,70	4 199,58
34	K	918101112	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	10,500	91,27	958,38
35	K	9239211PC	Osadenie nástupišťnej hrany z prírodného kameňa do maltového lôžka	m	144,000	27,87	4 013,71
36	M	583810001PC1	<i>Nástupná hrana z prírodného kameňa s protišmykovou úpravou povrchu, rozmeru 1000x500x200 mm, farba piesková (podľa PD)</i>	ks	140,000	118,80	16 632,00
37	M	583810001PC2	<i>Nástupná hrana z prírodného kameňa s protišmykovou úpravou povrchu, rozmeru 500x500x200 mm, farba piesková (podľa PD)</i>	ks	4,000	86,40	345,60
38	K	928901121	Osadenie koncového majáčka, akéhokoľvek tvaru	ks	2,000	4,47	8,95
39	M	5535600000PC	<i>Koncový majáček, výšky 1000 mm, z ocelového profilu 100x6 mm, s protikoróznou úpravou na báze žiar. pozinkovania, opatrený reflexným pásikom (podľa PD)</i>	ks	2,000	85,50	171,00
40	K	9289011PC	Osadenie a montáž multifunkčného automatu na lístky	ks	1,000		0,00
41	M	5535600200PC	<i>Multifunkčný samoobslužný automat na predaj cestovných lístkov</i>	ks	1,000		0,00
50		92692315P	Montáž a osadenie automatu na lístky	ks	2,000	450,00	900,00
51		55343205P	<i>Klasický automat na cestovné lístky</i>	ks	2,000	2 250,00	4 500,00
42	K	93199212P	Výplň dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 10 mm	m2	4,455	4,62	20,57
43	K	931994132	Tesnenie dilatčnej škáry betónovej konštrukcie silikónovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	25,200	8,59	216,55
44	K	936941121	Osadenie zastávkového označovníka so zabetónovaním	ks	2,000	17,17	34,35
45	M	5535600148PC	<i>Označník zastávkový, výška min. 2100 mm, s protikoróznou a antigrafitovou povrchovou úpravou na báze žiar. pozinkovania vrátane reproduktora (podľa PD)</i>	ks	2,000	270,00	540,00
D 99 Presun hmôt HSV							4 962,82
46	K	998235011	Presun hmôt pre nástupišťa železníc a rampy ostatné akéhokoľvek rozsahu	t	943,736	5,26	4 962,82
D M Práce a dodávky M							14,19
D 21-M Elektromontáže							14,19
47	K	210010149	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 40 uložená pevne	m	3,750	1,46	5,46
48	M	286530257000	<i>Upchávka uzatváracia pre korugované rúrky HDPE, DN 40, 17040 BB, červená, KOPOS</i>	ks	4,000	1,74	6,96

49	M	345710005500	Růrka ohybná dvojitá HDPE, KOPOFLEX BA KF 09040 BA, DN 40, KOPOS	m	3,750	0,47	1,77
----	---	--------------	--	---	-------	------	------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-02 - Zástavka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách

Časť:

SO 60-34-02.A - Zástavka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách - pre 1 ks 4,0 m

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

13 508,59

Ostatné náklady

405,26

Cena bez DPH**13 913,85**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	9 943,14	20,00%	1 988,63

Cena s DPH**v EUR****15 902,48****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-02 - Zástavka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách

Časť:

SO 60-34-02.A - Zástavka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách - pre 1 ks 4,0 m

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

13 508,59

HSV - Práce a dodávky HSV	2 100,25
1 - Zemné práce	140,53
2 - Zakladanie	403,39
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 469,60
99 - Presun hmôt HSV	86,73
PSV - Práce a dodávky PSV	4 063,82
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	810,00
713 - Izolácie tepelné	88,41
764 - Konštrukcie klampiarske	414,12
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	298,40
783 - Nátery	130,71
787 - Zasklievanie	2 322,18
M - Práce a dodávky M	7 344,52
25-M - Povrchová úprava strojov a zariadení	4 079,96
43-M - Montáž ocelových konštrukcií	3 264,56

2) Ostatné náklady

405,26

GZS	405,26
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

13 913,85

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-02 - Zástavka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách

Časť:

SO 60-34-02.A - Zástavka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách - pre 1 ks 4,0 m

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							13 508,59
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 100,25
D	1		Zemné práce				140,53
1	K	132101201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 do 100 m3	m3	4,997	9,23	46,10
2	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	4,997	3,63	18,14
3	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	134,919	0,36	48,81
4	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	4,997	5,50	27,48

D 2		Zakladanie					403,39
5	K	271571111	Vankúše ztuhnuté pod základy zo štrkopiesku	m3	0,555	26,35	14,63
6	K	274313711	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	4,442	87,52	388,76
D 9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					1 469,60
7	K	936104212	Osadenie odpadkového koša kotevnými skrutkami na pevný podklad	ks	1,000	21,48	21,48
8	M	553560003700	<i>Dodávka koša odpadkového podľa PD</i>	ks	1,000	354,91	354,91
9	K	936124122	Osadenie parkovej lavičky kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	1,000	22,81	22,81
10	M	553560002000	<i>Lavička parková dvojitá s operadlom a opierkami pod ruky AVIELA LAV158t, ocelová konštrukcia, sedadlo a operadlo z dosiek z tropického dreva, dĺžky 3600 mm</i>	ks	1,000	434,88	434,88
11	K	936941131	Osadenie reklamnej vitríny, informačného nosiča kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	1,000	38,14	38,14
12	M	553560012300	<i>Výveska informačná jednostranná INFO, šxv 900x700 mm, nohy z ocelových profilov, bez striešky, vnútorná plocha ocelová (magnety)</i>	ks	1,000	597,38	597,38
D 99		Presun hmôt HSV					86,73
13	K	998235011	Presun hmôt pre nástupištia železníc a rampy ostatné akéhokoľvek rozsahu	t	16,492	5,26	86,73
D PSV		Práce a dodávky PSV					4 063,82
D 712		Izolácie striech, povlakové krytiny					810,00
14	K	7122900R	Zhotovenie zelenej strechy Urbanscape	m2	15,000	54,00	810,00
D 713		Izolácie tepelné					88,41
15	K	713111111	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	13,905	1,22	16,99
16	M	631440001300	<i>Doska ISOVER ORSTROP hrúbka 100 mm z kamennej vlny pre podhlady a nezaťažené stropy a podlahy</i>	m2	14,183	4,97	70,47
17	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,034	28,01	0,95
D 764		Konštrukcie klampiarske					414,12
18	K	764171700	Krytina LINDAB - trapézový systém T-8, šírka 1135 mm, hr. 0,5 mm, sklon strechy do 30°	m2	15,000		0,00
40		764171700R	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) na lišty hrúbky nad 20 mm	m2	15,000	12,60	189,00
19	K	764430520	Oplechovanie muríva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	10,750	19,80	212,83
20	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,219	56,12	12,29
D 767		Konštrukcie doplnkové kovové					298,40
21	K	767584702	Montáž podhládov ostatných z tvarovaných plechov, pripevnených skrutkovaním	m2	15,000	7,07	106,07
22	M	137310000100	<i>Plech ocelový vlnitý 1,00x700x2000 mm, ozn. 10 004.21, podľa S185</i>	t	0,430	409,36	176,02
23	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,430	37,93	16,31
D 783		Nátery					130,71
24	K	783122710	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce ťažkých A základné - 35µm	m2	114,000	1,15	130,71
D 787		Zasklievanie					2 322,18
25	K	787192312	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) s podtmením na lišty hrúbky nad 4 do 8 mm	m2	13,300		0,00
41		787192312R	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) na lišty hrúbky nad 20 mm	m2	13,300	12,60	167,58
26	M	636210000900	<i>Číre sklo laminované s fóliou s podtlačou vo fotokvalite VSG 4.1, 1x sklo 4 mm + laminovacia fólia</i>	m2	13,300		0,00
42		636210000900R	<i>Číre sklo ESG s bezpečnostnou fóliou VSG 10.10.4 + vrátane lišt, kotvenia a laminovacej fólie s podtlačou vo fotokvalite</i>	m2	13,300	162,00	2 154,60
D M		Práce a dodávky M					7 344,52
D 25-M		Povrchová úprava strojov a zariadení					4 079,96
27	K	250040101	Metalizácia zinkom /Zn/ 100 mikrometrov tr.l.spotreba kovu 1.85 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	57,000	32,65	1 860,96
28	K	250040301	Otryskávanie kremičitým pieskom tr.l.spotreba piesku 138 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	57,000	17,57	1 001,32
29	M	581530000700	<i>Piesok kremičitý ST 10/40, frakcia 1,0-4,0 mm, balenie 50 kg</i>	t	3,170	384,13	1 217,68
D 43-M		Montáž ocelových konštrukcií					3 264,56
30	K	430843001	Oplechovanie stien skrutkované vo výške do 15 m, rozm. 600x30x0,8 mm, hmot. 5,67 kg/m	m2	10,000	28,70	286,97

31	M	138110000800	Plech tabuľový perforovaný biely hr. 0,5 mm rozmer 1230x2000 mm, LINDAB	m ²	10,000	13,49	134,88
32	K	430861001	Montáž rôznych dielov OK - prvá cenová krivka do 300 kg vrátane	kg	447,175	0,63	281,32
33	M	145520001000	Profil ocelový 60x40x3 mm zváraný tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,042	1 027,48	43,15
39		5531257R	Крышка оцелова конструкция пристеску (podkonštrukcia, zvody, výstuha, kotevné prvky) vrátane spojovacieho materiálu	kg	405,425	3,60	1 459,53
34	K	430862004	Montáž rôznych dielov OK - druhá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	466,125	0,33	155,64
35	M	134870001150	Ocelový nosník HEB 200, z valcovanej ocele S235JR	m	6,250	68,41	427,58
36	M	134840000900	Tyč ocelová prierezu U 200 mm valcovaná za tepla, ozn. 11 375, podľa EN ISO S235JR	t	0,275	632,56	173,95
37	K	430864002	Montáž rôznych dielov OK - štvrtá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	297,550	0,20	58,38
38	M	553850000200	Prvky pre ocelovú nosnú konštrukciu - stĺpy, väzníky prierez do 100-300 mm	t	0,298	815,98	243,16

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-02 - Zástavka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách

Časť:

SO 60-34-02.B - Zástavka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách - pre 1 ks 18,5 m

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

35 984,66

Ostatné náklady

1 079,54

Cena bez DPH**37 064,20**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	37 064,20	20,00%	7 412,84

Cena s DPH**v EUR****44 477,04****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-02 - Zástavka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách

Časť:

SO 60-34-02.B - Zástavka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách - pre 1 ks 18,5 m

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	35 984,66
HSV - Práce a dodávky HSV	4 059,76
1 - Zemné práce	315,98
2 - Zakladanie	544,88
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 186,00
99 - Presun hmôt HSV	12,90
PSV - Práce a dodávky PSV	9 306,12
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 200,78
783 - Nátery	187,27
787 - Zasklievanie	6 918,07
M - Práce a dodávky M	22 618,78
25-M - Povrchová úprava strojov a zariadení	16 859,79
43-M - Montáž ocelových konštrukcií	5 758,99
2) Ostatné náklady	1 079,54
GZS	1 079,54
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	37 064,20

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-02 - Zástavka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách

Časť:

SO 60-34-02.B - Zástavka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách - pre 1 ks 18,5 m

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							35 984,66
D	HSV		Práce a dodávky HSV				4 059,76
D	1		Zemné práce				315,98
1	K	133101101	Výkop šachty zapaženej, hornina 1a2 do 100 m3	m3	6,750	23,79	160,57
2	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	6,750	3,63	24,50
3	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	182,250	0,36	65,94
4	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	11,813	5,50	64,97
D	2		Zakladanie				544,88
5	K	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	0,750	26,35	19,76
6	K	274313711	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	6,000	87,52	525,12

D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				3 186,00
7	K	936104212	Osadenie odpadkového koša kotevnými skrutkami na pevný podklad	ks	3,000	21,48	64,43
8	M	553560003700	<i>Dodávka koša odpadkového podľa PD</i>	ks	3,000	354,91	1 064,73
9	K	936124122	Osadenie parkovej lavičky kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	3,000	22,81	68,44
10	M	553560002000	<i>Lavička parková dvojité s operadlom a opierkami pod ruky AVIELA LAV158t, ocelová konštrukcia, sedadlo a operadlo z dosiek z tropického dreva, dĺžky 3600 mm</i>	ks	1,000	434,88	434,88
11	M	55356000200P	<i>Lavička parková dvojité s operadlom a opierkami pod ruky AVIELA LAV158t, ocelová konštrukcia, sedadlo a operadlo z dosiek z tropického dreva, dĺžky 3800 mm</i>	ks	2,000	459,00	918,00
12	K	936941131	Osadenie reklamnej vitríny, informačného nosiča kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	1,000	38,14	38,14
13	M	553560012300	<i>Výveska informačná jednostranná INFO, šxv 900x700 mm, nohy z ocelových profilov, bez striešky, vnútorná plocha ocelová (magnety)</i>	ks	1,000	597,38	597,38
D		99	Presun hmôt HSV				12,90
14	K	998235011	Presun hmôt pre nástupištia železníc a rampy ostatné akéhokoľvek rozsahu	t	2,453	5,26	12,90
D		PSV	Práce a dodávky PSV				9 306,12
D		767	Konštrukcie doplnkové kovové				2 200,78
15	K	76734009P	Montáž samonosnej strechy z polykarbonátu	m2	59,629	27,00	1 609,98
16	M	5535800051P	<i>Rovná strecha samonosná šxl 2,70x5,10 m, strešná krytina polykarbonát</i>	m2	62,610	9,00	563,49
17	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,720	37,93	27,31
D		783	Nátery				187,27
18	K	783122710	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce ťažkých A základné - 35µm	m2	163,328	1,15	187,27
D		787	Zasklievanie				6 918,07
19	K	787192312	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) s podtmelením na lišty hrúbky nad 4 do 8 mm	m2	65,988	6,31	416,26
20	M	636210000900	<i>Číre sklo laminované s fóliou s podtláčou vo fotokvalite VSG 4.1, 1x sklo 4 mm + laminovacia fólia</i>	m2	65,988	98,53	6 501,81
D		M	Práce a dodávky M				22 618,78
D		25-M	Povrchová úprava strojov a zariadení				16 859,79
21	K	250040101	Metelizácia zinkom /Zn/ 100 mikrometrov tr.l.spotreba kovu 1.85 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	163,328	32,65	5 332,40
22	K	250040301	Otryskávanie kremičitým pieskom tr.l.spotreba piesku 138 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	163,328	17,57	2 869,20
23	M	581530000700	<i>Piesok kremičitý ST 10/40, frakcia 1,0-4,0 mm, balenie 50 kg</i>	t	22,540	384,13	8 658,19
D		43-M	Montáž ocelových konštrukcií				5 758,99
24	K	430861001	Montáž rôznych dielov OK - prvá cenová krivka do 300 kg vrátane	kg	920,000	0,63	578,77
25	M	145520001000	<i>Profil ocelový 60x40x3 mm zváraný tenkostenný uzavretý obdĺžnikový</i>	t	0,920	1 027,48	945,28
26	K	430864002	Montáž rôznych dielov OK - štvrtá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	4 184,000	0,20	820,90
27	M	553850000200	<i>Prvky pre ocelovú nosnú konštrukciu - stĺpy, väzníky prierez do 100-300 mm</i>	t	4,184	815,98	3 414,04

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-02 - Zástavka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách

Časť:

SO 60-34-02.C - Zástavka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách - pre 2 ks 8,0 m

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

32 890,17

Ostatné náklady

986,71

Cena bez DPH**33 876,88**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	33 876,88	20,00%	6 775,38

Cena s DPH**v EUR****40 652,26****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-02 - Zástavka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách

Časť:

SO 60-34-02.C - Zástavka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách - pre 2 ks 8,0 m

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

32 890,17

HSV - Práce a dodávky HSV	5 772,45
1 - Zemné práce	515,96
2 - Zakladanie	1 480,90
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 451,65
99 - Presun hmôt HSV	323,94
PSV - Práce a dodávky PSV	11 444,50
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	2 700,00
713 - Izolácie tepelné	293,46
764 - Konštrukcie klampiarske	1 759,30
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	1 008,85
783 - Nátery	105,49
787 - Zasklievanie	5 577,40
M - Práce a dodávky M	15 673,22
25-M - Povrchová úprava strojov a zariadení	9 490,53
43-M - Montáž ocelových konštrukcií	6 182,69

2) Ostatné náklady

986,71

GZS	986,71
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

33 876,88

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-02 - Zástavka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách

Časť:

SO 60-34-02.C - Zástavka Janíkov dvor, prístrešky na nástupiskách - pre 2 ks 8,0 m

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							32 890,17
D	HSV		Práce a dodávky HSV				5 772,45
D	1		Zemné práce				515,96
1	K	132101201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 do 100 m3	m3	18,346	9,23	169,26
2	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	18,346	3,63	66,59
3	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	495,342	0,36	179,21
4	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	18,346	5,50	100,90

D 2		Zakladanie					1 480,90
5	K	271571111	Vankúše ztuhnuté pod základy zo štrkopiesku	m3	2,038	26,35	53,71
6	K	274313711	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	16,307	87,52	1 427,19
D 9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					3 451,65
7	K	936104212	Osadenie odpadkového koša kotevnými skrutkami na pevný podklad	ks	2,000	21,48	42,96
8	M	553560003700	<i>Dodávka koša odpadkového podľa PD</i>	ks	2,000	354,91	709,82
9	K	936124122	Osadenie parkovej lavičky kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	2,000	22,81	45,63
10	M	553560001400	<i>Lavička parková dvojité s operadlom a opierkami pod ruky MIELA LME158t farba, konštrukcia z hliníkovej zliatiny, sedadlo a operadlo z tropického dreva vypaľované farbou, dĺžky 3050 mm</i>	ks	2,000	691,11	1 382,21
11	K	936941131	Osadenie reklamnej vitríny, informačného nosiča kotevnými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	2,000	38,14	76,27
12	M	553560012300	<i>Výveska informačná jednostranná INFO, šxv 900x700 mm, nohy z ocelových profilov, bez striešky, vnútorná plocha ocelová (magnety)</i>	ks	2,000	597,38	1 194,76
D 99		Presun hmôt HSV					323,94
13	K	998235011	Presun hmôt pre nástupištia železníc a rampy ostatné akéhokoľvek rozsahu	t	61,601	5,26	323,94
D PSV		Práce a dodávky PSV					11 444,50
D 712		Izolácie striech, povlakové krytiny					2 700,00
14	K	7122900R	Zhotovenie zelenej strechy Urbanscape	m2	50,000	54,00	2 700,00
D 713		Izolácie tepelné					293,46
15	K	713111111	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	46,889	1,22	57,31
16	M	631440001300	<i>Doska ISOVER ORSTROP hrúbka 100 mm z kamennej vlny pre podhlady a nezaťažené stropy a podlahy</i>	m2	46,889	4,97	232,99
17	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,113	28,01	3,16
D 764		Konštrukcie klampiarske					1 759,30
18	K	764171700	Krytina LINDAB - trapézový systém T-8, šírka 1135 mm, hr. 0,5 mm, sklon strechy do 30°	m2	50,000	17,88	893,84
19	K	764430520	Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	43,000	19,80	851,32
20	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,252	56,12	14,14
D 767		Konštrukcie doplnkové kovové					1 008,85
21	K	767584702	Montáž podhládov ostatných z tvarovaných plechov, pripevnených skrutkovaním	m2	50,000	7,07	353,57
22	M	137310000100	<i>Plech ocelový vlnitý 1,00x700x2000 mm, ozn. 10 004.21, podľa S185</i>	t	1,465	409,36	599,71
23	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	1,465	37,93	55,57
D 783		Nátery					105,49
24	K	783122710	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce ťažkých A základné - 35µm	m2	92,000	1,15	105,49
D 787		Zasklievanie					5 577,40
25	K	787192312	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) s podtmením na lišty hrúbky nad 4 do 8 mm	m2	53,200	6,31	335,59
26	M	636210000900	<i>Číre sklo laminované s fóliou s podtlačou vo fotokvalite VSG 4.1, 1x sklo 4 mm + laminovacia fólia</i>	m2	53,200	98,53	5 241,81
D M		Práce a dodávky M					15 673,22
D 25-M		Povrchová úprava strojov a zariadení					9 490,53
27	K	250040101	Metalizácia zinkom /Zn/ 100 mikrometrov tr.l.spotreba kovu 1.85 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	92,000	32,65	3 003,65
28	K	250040301	Otryskávanie kremičitým pieskom tr.l.spotreba piesku 138 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	92,000	17,57	1 616,17
29	M	581530000700	<i>Piesok kremičitý ST 10/40, frakcia 1,0-4,0 mm, balenie 50 kg</i>	t	12,680	384,13	4 870,71
D 43-M		Montáž ocelových konštrukcií					6 182,69
30	K	430843001	Oplechovanie stien skrutkované vo výške do 15 m, rozm. 600x30x0,8 mm, hmot. 5,67 kg/m	m2	40,000	28,70	1 147,90
31	M	138110000800	<i>Plech tabuľový perforovaný biely hr. 0,5 mm rozmer 1230x2000 mm, LINDAB</i>	m2	40,000	13,49	539,53
32	K	430861001	Montáž rôznych dielov OK - prvá cenová krivka do 300 kg vrátane	kg	167,000	0,63	105,06
33	M	145520001000	<i>Profil ocelový 60x40x3 mm zváraný tenkostenný uzavretý obdĺžnikový</i>	t	0,168	1 027,48	172,62

34	K	430862004	Montáž rôznych dielov OK - druhá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	1 864,500	0,33	622,56
35	M	134870001150	Oceľový nosník HEB 200, z valcovanej ocele S235JR	m	25,000	68,41	1 710,32
36	M	134840000900	Tyč oceľová prierezu U 200 mm valcovaná za tepla, ozn. 11 375, podľa EN ISO S235JR	t	1,100	632,56	695,81
37	K	430864002	Montáž rôznych dielov OK - štvrtá cenová krivka do 2 500 kg vrátane	kg	1 102,200	0,20	216,25
38	M	553850000200	Prvky pre oceľovú nosnú konštrukciu - stĺpy, väzníky prierez do 100-300 mm	t	1,192	815,98	972,64

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-03 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, konštrukcie pre káblové trasy

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

541 631,77

Ostatné náklady

16 248,95

Cena bez DPH**557 880,72**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	557 880,72	20,00%	111 576,14

Cena s DPH**v EUR****669 456,86****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-03 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, konštrukcie pre káblové trasy

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	541 631,77
HSV - Práce a dodávky HSV	537 613,43
1 - Zemné práce	107 102,45
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	284 272,53
4 - Vodorovné konštrukcie	7 342,23
8 - Rúrové vedenie	113 234,45
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	14 567,57
99 - Presun hmôt HSV	11 094,20
PSV - Práce a dodávky PSV	1 872,43
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 872,43
M - Práce a dodávky M	2 145,91
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	2 145,91
2) Ostatné náklady	16 248,95
GZS	16 248,95
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	557 880,72

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: **SO 60-34-03 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, konštrukcie pre káblové trasy**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							541 631,77
D	HSV		Práce a dodávky HSV				537 613,43
D	1		Zemné práce				107 102,45
1	K	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	2 259,000	7,24	16 364,42
2	K	133201102	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 nad 100 m3	m3	1 160,000	25,09	29 104,63
3	K	151730011	Paženie do ocelových zápor s odstránením paženia, hĺbky výkopku do 4 m	m2	192,432	27,25	5 243,29
4	K	162401142	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	2 659,400	1,89	5 026,27
5	K	162501142	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 963,000	2,32	4 563,39
6	K	162501143	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	53 001,000	0,17	8 920,07
7	K	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	1 203,400	1,68	2 025,32
8	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	1 456,000	0,52	754,79
9	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	3 729,700	5,50	20 513,35

10	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	1 203,400	2,88	3 461,46
11	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	317,400	14,22	4 513,43
12	M	583310001700	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	618,930	10,68	6 612,03
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							284 272,53
13	K	388793229	Osadenie multikanál 9-otvorový	m	3 883,000	7,42	28 796,33
14	M	345750001800	Inštalčný žlab multikanál 9-otvorový	m	3 883,000	57,28	222 402,71
15	K	3887932299	Osadenie multikanál 4-otvorový	m	923,000	3,22	2 968,92
16	M	3457500018009	Inštalčný žlab multikanál 4-otvorový	m	923,000	32,62	30 104,57
D 4 Vodovonné konštrukcie							7 342,23
17	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodny 0-63 mm	m3	128,000	35,01	4 481,40
18	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	31,914	89,64	2 860,83
D 8 Rúrové vedenie							113 234,45
19	K	871266016	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 100	m	11,600	0,52	6,04
20	M	286120016109	Rúra gumová rovná D 50	m	11,600	1,80	20,88
21	K	894101113	Osadenie železobetónovej káblovej komory, hmotnosti nad 10 t	ks	11,000	162,95	1 792,40
22	M	594340000609	Káblová komora ŽB 2800x3200 mm	ks	11,000	3 510,00	38 610,00
23	M	592240000808	ŽB nadstavec výšky 365 mm	ks	11,000	40,50	445,50
24	K	894403011	Osadenie betónového dielca pre šachty, stropný akéhokoľvek druhu	ks	18,000	10,54	189,75
25	M	592250003809	Železobetónová zákrytová doska 2000x2000mm, hr. steny 100 mm	ks	18,000	75,60	1 360,80
26	K	894810009.1	Montáž plastovej šachty 800 s poklopom	ks	12,000	36,60	439,17
27	M	592240004188	Vodotesná komora TEKO-0 priemer 812mm hĺbka 500mm s poklopom	ks	12,000	116,50	1 397,95
28	K	894810019	Montáž šachty HDPE, výška šachty 2 m, plocha do 4m2 s roznášacím prstencom	ks	18,000	180,00	3 240,00
29	M	592240004199	Káblová komora POLYVAULT 1978x1978*2000mm	ks	15,000	3 038,36	45 575,46
30	M	592240004198	Káblová komora POLYVAULT 1978x1978*2300mm	ks	3,000	3 543,69	10 631,06
31	M	592240000809	ŽB nadstavec výšky 250 mm	ks	18,000	27,00	486,00
32	K	899101111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	29,000	8,54	247,79
33	M	286630003199	Kompozitný poklop 800x800, B125	ks	27,000	99,95	2 698,52
34	M	286630003888	Kompozitný poklop 800x800, B125 s rámom pre zámkovú dlažbu	ks	2,000	99,95	199,89
35	K	899503211	Stúpadlo do šachiet a drobných objektov poplastované vidlicové osadené do vynechaných otvorov	ks	188,000	7,85	1 475,09
36	K	899623171	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 25/30 v otvorenom výkope	m3	47,000	94,00	4 418,15
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							14 567,57
37	K	959947112	Osadenie oceľ. kotevných a montážnych prvkov do 50 kg	kg	2 071,300	3,73	7 725,12
38	M	553520000701	Káblový nosič oceľový s povrchovou úpravou	ks	77,000	66,60	5 128,20
39	M	553520000702	Káblový žlab 500x50 drôtený galvanicky zinkovaný	m	134,400	12,75	1 714,25
D 99 Presun hmôt HSV							11 094,20
40	K	998289011	Presun hmôt pre kábelovody (828 7, 828 8, 3) akéhokoľvek rozsahu	t	1 271,443	8,73	11 094,20
D PSV Práce a dodávky PSV							1 872,43
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							1 872,43
41	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	414,370	0,25	101,81
42	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,145	1 745,76	253,13
43	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	828,740	0,27	227,49
44	M	246170001000	Lak asfaltový napr. ALT-RENOLAK SN v sudoch	t	0,704	1 799,76	1 267,03
45	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,849	27,05	22,97
D M Práce a dodávky M							2 145,91
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							2 145,91
46	K	220180019	Osadenie prechodky	ks	7,000	12,78	89,43
47	M	383150028609	Prechodka Roxtec 800/800mm	ks	7,000	293,78	2 056,48

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60 34-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:

SO 60-34-04.A - Stavebná časť a statika

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

2 804 163,59

Ostatné náklady

84 124,91

Cena bez DPH**2 888 288,50**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	2 881 663,37	20,00%	576 332,67

Cena s DPH**v EUR****3 464 621,17****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60 34-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:

SO 60-34-04.A - Stavebná časť a statika

Miesto:
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Dátum: 19.03.2021
 Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu**2 804 163,59**

HSV - Práce a dodávky HSV	791 458,29
1 - Zemné práce	45 962,38
2 - Zakladanie	309 157,11
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	95 774,16
4 - Vodorovné konštrukcie	3 138,55
5 - Komunikácie	0,00
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	180 480,03
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	72 039,44
99 - Presun hmôt HSV	84 906,62
PSV - Práce a dodávky PSV	809 101,98
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	78 390,71
713 - Izolácie tepelné	46 154,84
763 - Konštrukcie - drevostavby	16 210,90
764 - Konštrukcie klampiarske	43 981,19
766 - Konštrukcie stolárske	5 159,37
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	489 511,90
771 - Podlahy z dlaždíc	4 566,87
776 - Podlahy povlakové	7 562,76
777 - Podlahy syntetické	66 602,45
781 - Obklady	3 278,27
783 - Nátery	42 040,99
784 - Maľby	5 641,73
M - Práce a dodávky M	1 203 603,32
43-M - Montáž oceľových konštrukcií	1 203 603,32

2) Ostatné náklady**84 124,91**

GZS 84 124,91

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**2 888 288,50****ROZPOČET**

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave,
 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: SO 60 34-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť: **SO 60-34-04.A - Stavebná časť a statika**

Miesto:
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Dátum: 19.03.2021
 Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu**2 804 163,59**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				791 458,29
---	-----	--	---------------------	--	--	--	------------

D 1		Zemné práce	45 962,38				
1	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	853,070	5,39	4 598,90
2	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	426,535	0,77	329,37
3	K	132301102	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 nad 100 m3	m3	46,500	25,74	1 197,12
4	K	132301109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	23,250	11,84	275,16
5	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 007,995	2,81	2 835,89
6	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	27 215,865	0,27	7 250,31
7	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	1 007,995	0,58	588,77
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 814,391	5,50	9 979,15
9	K	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	450,560	21,02	9 469,33
10	M	583310003700	Štrkopiesok trakcia 8-16 mm, STN EN 13242 + A1	t	869,216	10,86	9 438,38
D 2		Zakladanie	309 157,11				
11	K	221121112	Nastraženie a zabaranenie pilót zvislých na dĺžku zabaranenia do 5m	m	290,000	32,45	9 411,66
12	K	224311223P	Výplň pilót z portlandského betónu železového vodostavebného tr. C 30/37 bez pažiacej suspenzie	m3	108,425	76,26	8 268,17
13	K	224361119	Výstuž pilót betónovaných do zeme, s ponechaním pažnice, z ocele 10 505	t	7,756	1 300,00	10 082,80
14	K	224383111	Zhotovenie výplne pilót zvislých zapaž. z betónu železového do 10 m, priemer pilóty 450- 650 mm	m	348,000	30,21	10 514,12
15	K	264421411	Vrty pre pilóty zapažené zvislé, priemeru nad 550 do 650 mm, v hĺbke od 0 do 5 m, v hornine IV	m	290,000	213,89	62 029,00
16	K	273321511	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	872,848	92,57	80 799,54
17	K	273362021	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI	t	72,557	1 200,00	87 068,40
18	K	274313711	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	253,500	87,52	22 186,32
19	K	274351217	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-tradičné	m2	854,000	13,28	11 343,00
235		274351218	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-tradičné	m2	854,000	4,28	3 650,85
20	K	279100034	Prestup v základoch z vláknozem. rúr PFR-Permur dĺžky do 500 mm, vn. pr. 150 mm, potrubie vonk.pr. 78-111 mm (bez sady PDE-Permur)	ks	1,000	85,55	85,55
21	K	279100041	Prestup v základoch z vláknozem. rúr PFR-Permur dĺžky do 250 mm, vn. pr. 200 mm, potrubie vonk.pr. 108-144 mm (bez sady PDE-Permur)	ks	51,000	70,67	3 604,11
22	K	279100054	Prestup v základoch z vláknozem. rúr PFR-Permur dĺžky do 500 mm, vn. pr. 250 mm, potrubie vonk.pr. 142-187 mm (bez sady PDE-Permur)	ks	1,000	113,59	113,59
D 3		Zvislé a kompletne konštrukcie	95 774,16				
23	K	311101212	Vytvorenie prestupov v múroch z betónu a železobetónu vložkami s vonkajšou prierezovou plochou nad 0,02-0,05 m2	m	16,000	3,97	63,59
24	K	311101213	Vytvorenie prestupov v múroch z betónu a železobetónu vložkami s vonkajšou prierezovou plochou nad 0,05-0,10 m2	m	18,000	4,75	85,58
25	K	311101214	Vytvorenie prestupov v múroch z betónu a železobetónu vložkami s vonkajšou prierezovou plochou nad 0,10-0,20 m2	m	8,000	5,53	44,22
26	K	311101215	Vytvorenie prestupov v múroch z betónu a železobetónu vložkami s vonkajšou prierezovou plochou nad 0,20-0,35 m2	m	12,000	6,82	81,89
27	K	59221001P	Betónové rúry pre prestupy v otvoroch	ks	54,000	9,00	486,00
28	K	311102011	Prestup v múroch z vláknozem. rúr PFR-Permur dĺžky do 250 mm, vn. pr. 100 mm, potrubie vonk.pr. 20-65 mm (bez sady PDE-Permur)	ks	33,000	38,86	1 282,42
29	K	311102031	Prestup v múroch z vláknozem. rúr PFR-Permur dĺžky do 250 mm, vn. pr. 150 mm, potrubie vonk.pr. 78-111 mm (bez sady PDE-Permur)	ks	1,000	63,23	63,23
30	K	311102041	Prestup v múroch z vláknozem. rúr PFR-Permur dĺžky do 250 mm, vn. pr. 200 mm, potrubie vonk.pr. 108-144 mm (bez sady PDE-Permur)	ks	8,000	71,58	572,61
31	K	311102051	Prestup v múroch z vláknozem. rúr PFR-Permur dĺžky do 250 mm, vn. pr. 250 mm, potrubie vonk.pr. 142-187 mm (bez sady PDE-Permur)	ks	21,000	84,13	1 766,66
32	K	311102061	Prestup v múroch z vláknozem. rúr PFR-Permur dĺžky do 250 mm, vn. pr. 300 mm, potrubie vonk.pr. 181-230 mm (bez sady PDE-Permur)	ks	2,000	99,75	199,51
33	K	342272102	Priečky z tvárnic napr. YTONG hr. 100 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (100x249x599)	m2	1,600	22,08	35,33
34	K	342272104	Priečky z tvárnic, napr. YTONG hr. 150 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (150x249x599)	m2	495,350	28,11	13 924,59
35	K	346244821	Prímurovky izolačné a ochranné z tehál dĺžky 290 mm na MC 10 hr. 140 mm	m2	343,240	38,66	13 271,34

36	K	346245999	Príplatok za ochranu zvislej izolácie maltou min. MC-10 hr. 25 mm pre primurovky izolačné a ochranné	m2	343,240	5,93	2 034,52
37	K	380316332	Kompletné konštrukcie čistiarní odpadných vôd, betón vodostavebný C 25/30, hr. 150-300 mm	m3	172,050	106,48	18 319,88
38	K	380321533	Kompletné konštr. čistiarní odpad. vôd zo železobetónu tr. C 30/37, hr. nad 300 mm	m3	176,180	96,75	17 045,42
39	K	380356241	Debnenie komplet. konštruk. čist., odpad. vôd neom. z bet. vodostav. plôch rovinných zhotovenie	m2	336,300	45,25	15 218,55
40	K	380356242	Debnenie komplet. konštruk. čist., odpad. vôd neom. z bet. vodostav. plôch rovinných odstránenie	m2	360,300	7,47	2 691,12
41	K	380361006	Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vôd a nádrží z ocele 10505	t	7,807	1 100,00	8 587,70
D 4 Vodovodné konštrukcie							3 138,55
42	K	430321414	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30	m3	12,440	114,52	1 424,63
43	K	430362021	Výstuž schodiskových konštrukcií zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	0,250	1 200,00	300,00
44	K	431351121	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	52,000	22,75	1 183,06
45	K	431351122	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	52,000	4,44	230,86
D 5 Komunikácie							0,00
46	K	521351113P	Montáž a uloženie koľaje vrátane zálievky temena koľajnice	m	342,900		0,00
47	K	521354114	Zhotovenie koľaje stykovej z koľajnic tvaru S 49 na podvaloch betónových vystrojených, rozdelenie podvalov u	m	342,900		0,00
48	M	1349051000	Koľajnica tvaru S49 735,75 N/mm2, akosť 1 Betónový podval BF-35, vystrojený, IXSXV	t	44,806		0,00
49	M	592110002850	2600x300x220 mm na pružné upevnenie Skl 14, na koľajnicu S 49	ks	571,500		0,00
50	K	521392111	Zhotov. koľaj. styk. pásu z koľaj. S 49 s bezpodv. upevnením na prefabr. bez plastbet. podpery	m	114,300		0,00
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							180 480,03
51	K	612465110	Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT, cementový Prednástreč (Baumit Vorspritzer 2 mm), strojné nanášanie	m2	993,900	4,95	4 918,91
52	K	612465181	Vnútorná omietka stien štuková, napr. BAUMIT, strojné miešanie, ručné nanášanie, VivaMaxima, hr. 3 mm	m2	993,900	5,80	5 763,33
53	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	993,900	4,65	4 621,93
54	K	631312511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 50 do 80 mm	m3	170,407	102,04	17 389,09
55	K	631315511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 120 do 240 mm	m3	563,980	91,17	51 415,70
56	K	631362021	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	11,865	1 200,00	14 238,00
57	K	631571003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	1 708,988	44,85	76 647,60
58	K	641941111	Osadenie oceľového okenného rámu na akúkoľvek cem. maltu, plochy do 1 m2	ks	67,000	7,26	486,56
59	K	641941312	Osadenie oceľového okenného rámu na akúkoľvek cem. maltu, plochy nad 1 do 4m2	ks	161,000	17,97	2 892,49
60	K	641941412	Osadenie oceľového okenného rámu na akúkoľvek cem. maltu plochy nad 4 do 10 m2	ks	3,000	25,08	75,24
61	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	20,000	40,56	811,13
62	M	553310007500	Zárubňa oceľová napr. CgU šxvxhr 800x1970x100 mm L	ks	7,000	20,25	141,77
63	M	553310007700	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 900x1970x100 mm L	ks	5,000	20,69	103,44
64	K	642942221	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru nad 2,5 do 4,5 m2	ks	8,000	51,60	412,83
65	M	553310008100	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 1250x1970x100 mm	ks	2,000	22,86	45,73
66	K	642942331	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru nad 4,5 do 10 m2	ks	15,000	34,42	516,28
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							72 039,44
67	K	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	500,080	2,25	1 122,93
68	K	941941052	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 m do 1,50 m, výšky nad 10 do 24 m	m2	1 649,340	2,27	3 737,73
69	K	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	500,080	1,49	745,32
70	K	941941852	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,20 do 1,50 m, výšky nad 10 do 24 m	m2	1 649,340	1,45	2 388,41
71	K	941955004	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	547,640	5,92	3 243,62
72	K	943943221	Montáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťaženie do 2 kPa, výšky do 10 m	m3	26 189,159	0,50	13 034,34
73	K	943943821	Demontáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťaženie do 2 kPa, výšky do 10 m	m3	26 189,159	0,29	7 518,91
74	K	943955021	Montáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do 10 m	m2	4 302,315	1,27	5 467,38
75	K	943955821	Demontáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do 10 m	m2	4 302,315	0,92	3 941,78

76	K	944944101	Záchytná sieť umiestnená max. 6 m pod chránenou úrovňou zo sietí z umelých vlákien alebo oceľ. drôtov	m2	3 050,000	4,34	13 228,16
77	K	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	499,500	3,67	1 834,16
78	K	952901114	Vyčistenie budov pri výške podlaží nad 4 m	m2	3 050,000	4,20	12 824,64
79	K	959941113	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M10/90/190 mm	ks	684,000	4,09	2 799,13
80	K	959941121	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M12/10/135 mm	ks	24,000	4,65	111,54
81	K	959941141	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M20/60/260 mm	ks	4,000	10,35	41,39
D 99 Presun hmôt HSV							84 906,62
82	K	998011002	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	11 741,218	7,23	84 906,62
D PSV Práce a dodávky PSV							809 101,98
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							78 390,71
83	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	6 806,850	0,20	1 347,76
84	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,951	1 745,76	1 660,21
85	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	3 633,710	3,86	14 039,57
86	M	628320000400	Pás asfaltový ELASTOBIT PV TOP 42 modrozelený, pre vrchné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	4 360,452	6,66	29 040,61
87	M	628330000100	Pás asfaltový ELASTOBIT PV TOP FIX 52 sivý, pre jednovrstvé hydroizolačné systémy, ICOPAL	m2	4 360,452	7,03	30 649,62
88	K	998711102	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	59,032	28,00	1 652,94
D 713 Izolácie tepelné							46 154,84
89	K	713120010	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	2 873,180	0,70	2 006,63
90	M	283230011600	Fólia zakrývacia LDPE, 4x5 m, stredne hrubá, hr. 0,007 mm, VEOS	m2	3 304,157	0,04	121,92
91	K	713121111	Montáž tepelnej izolácie podláh minerálnou vlnou, kladená voľne v jednej vrstve	m2	2 873,180	0,79	2 257,46
92	M	283750011100	Doska RAVATHERM XPS 500 SL hr. 80 mm, tepelná izolácia pre vyššie zataženia 1250x600 mm, pre obrátené strechy, izolácie suterénu a podláh, RAVAGO SLOVAKIA	m2	3 567,399	9,74	34 748,96
93	K	713132132	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, celoplošným prilepením	m2	283,306	4,66	1 320,77
94	M	283750000200	Fasádna izolačná doska BAUMIT XPS-P, 1250x600 mm, hr. 20-100 mm, na izolovanie sokla	m3	20,228	135,27	2 736,24
95	K	713132211	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps celoplošným prilepením	m2	624,270	3,94	2 461,43
96	K	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	16,657	30,10	501,43
D 763 Konštrukcie - drevostavby							16 210,90
97	K	59030012P	Sadrokartónový podhľad v ráttane závesnej konštrukcie komplet	m2	297,200	40,05	11 901,79
240		59030013P	Sadrokartónový podhľad kazetový komplet	m2	162,000	22,50	3 645,00
98	K	76316885P	Sadrokartónový obklad konštrukcii protipožiarny, komplet	m2	19,750	26,58	525,04
99	K	998763303	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	4,827	28,81	139,07
D 764 Konštrukcie klampiarske							43 981,19
100	K	764323421	Montáž oplechovania z pozinkovaného farbeného PZf plechu, odkvapov na strechách s lepenkovou krytinou r.š. 250 mm	m	318,000	7,37	2 342,26
101	M	138210001200	Plech hladký pozinkovaný farbený v RAL, hr. 0,60 mm	m2	89,835	8,23	739,55
102	K	764323431	Montáž oplechovania z pozinkovaného farbeného PZf plechu, odkvapov na strechách s lepenkovou krytinou r.š. 330 mm	m	318,000	9,04	2 875,74
103	M	138210001200	Plech hladký pozinkovaný farbený v RAL, hr. 0,60 mm	m2	118,582	8,23	976,20
104	K	764352423	Žtaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 250 mm	m	318,000	23,98	7 625,51
105	K	764393451	Montáž hrebeňa strechy z pozinkovaného farbeného PZf plechu, r.š. 660 mm	m	120,000	16,44	1 972,73
106	M	138210001200	Plech hladký pozinkovaný farbený v RAL, hr. 0,60 mm	m2	89,496	8,23	736,76
107	K	764395462	Montáž strešnej dilatácie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, trojdielna r.š. 660 mm	m	78,000	19,34	1 508,67
108	M	138210001200	Plech hladký pozinkovaný farbený v RAL, hr. 0,60 mm	m2	58,172	8,23	478,89
109	K	764395711	Montáž strešnej dilatácie z hliníkového farebného Al plechu, jednodielna r.š. 250 mm	m	120,000	4,50	540,00
110	M	194210003800	Tabuľa Al farbená jednostranne 1000x2000 mm	m2	33,900	7,80	264,55
111	K	764430410	Oplechovanie muríva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	636,000	11,76	7 479,55
112	K	764430420	Oplechovanie muríva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	96,000	14,49	1 390,69
113	K	764430430	Oplechovanie muríva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	360,000	16,87	6 074,68

114	K	764430440	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 500 mm	m	168,000	20,49	3 442,07
115	K	764454454	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 120 mm	m	163,450	31,26	5 109,69
116	K	998764102	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	7,393	57,30	423,65
D 766 Konštrukcie stolárske							5 159,37
117	K	76612410P	Montáž sanitárnej oddeľovacej steny	ks	5,000	13,50	67,50
118	M	554950001P	Sanitárna oddeľovacia stena vrátane dverí pre WC kabíny 1925x2000 mm, ozn. SS1	ks	2,000	346,50	693,00
119	M	554950002P	Sanitárna oddeľovacia stena plná pre WC kabíny 1500x2000 mm, ozn. SS2	ks	2,000	267,30	534,60
120	M	554950003P	Sanitárna oddeľovacia stena plná pre WC kabíny 1300x350 mm,	ks	1,000	40,82	40,82
121	K	766662113	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového bezpoldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	12,000	27,84	334,11
122	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca ocel, povrch nerez brúsený, SAPELI	ks	12,000	17,17	206,03
123	M	611610002200	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň DTD doska, povrch fólia M10, plné, SAPELI	ks	12,000	67,84	814,08
124	K	766662133	Montáž dverového krídla otočného dvojkridlového bezpoldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	2,000	55,28	110,55
125	M	61161000220P	Dvere vnútorné dvojkridlové, šírka 1300 mm, výplň DTD doska, povrch fólia M10, plné, SAPELI	ks	2,000	117,00	234,00
126	K	766811008	Montáž kuchynskej linky drevenej, korpus spodnej skrinky, priskrutkovaných na stenu, šírky nad 800 mm	ks	6,000	4,00	24,00
127	K	766811012	Montáž kuchynskej linky drevenej, korpus hornej skrinky, priskrutkovaných na stenu, šírky nad 400 do 800 mm	ks	6,000	5,06	30,38
128	K	766811032	Montáž kuchynskej linky drevenej, pracovnej dosky vrátane zadnej zaklapavacej lišty nad 1000 do 2000 mm	ks	2,000	5,36	10,72
129	M	55234126P	Kuchynská linka dĺžky 1,8 m	ks	1,000	972,00	972,00
130	M	55234127P	Kuchynská linka dĺžky 1,95 m	ks	1,000	1 053,00	1 053,00
131	K	766811037	Montáž kuchynskej linky drevenej, osadenie drezu, so zasilikónovaním a upevnením	ks	2,000	4,15	8,30
132	K	998766102	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,804	32,69	26,28
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							489 511,90
133	K	767211112	Montáž schodov rovných a podiast, osadených na ocelovú konštrukciu zväraním	ks	3,000	0,63	1,90
134	M	5535232P	Ocelové schodisko komplet vrátane schodiskových stupňou	kg	781,662	3,60	2 813,98
135	K	767221220	Montáž zábradlí schodísk z rúrok na ocelovú konštrukciu, s hmotnosťou 1 m zábradlia do 25 kg	m	13,560	5,13	69,58
136	K	767222110	Montáž zábradlí schodiskových z profilovej ocele do muriva s hmotnosťou 1m zábradlia do 20 kg	m	341,542	3,11	1 060,49
137	M	5534201P	Ocelové zábradlie z profilovej oceli	kg	5 533,000	3,60	19 918,80
138	M	55342002P	Retaz s dlhými článkami z pozinkovaného drôtu prof 4mm, karabínky a ukončovacie oko	m	18,350	7,00	128,42
139	K	767316308	Montáž svetlíka polykarbonátového bodového, štvorhranného alebo obdĺžnikového, stavebný otvor nad 4 m2	ks	42,000	168,40	7 072,80
140	M	61134001170P	Strešný svetlík, svetlosť 1000x7500 mm, obdĺžnikový tvar - výplň polykarbonát	ks	42,000	135,00	5 670,00
141	K	767340055	Montáž hliníkovej pergoly kotvenej do steny, oblúčková strecha z polykarbonátu do plochy 8 m2	m2	1,350	37,76	50,98
142	M	5535800043P	Pergola hliníková 2,55x0,6 m, strešná krytina polykarbonát, oblúčková strecha, komplet	m2	1,350	9,00	12,15
143	K	767397103	Montáž strešných sendvičových panelov s viditeľným spojom na OK, hrúbky nad 120 mm	m2	3 676,348	11,20	41 186,86
144	M	553260000400	Panel sendvičový z minerálnej vlny strešný BTH-MW-R ocelový plášť š. 1000mm hr. panela 160 mm	m2	3 676,348	34,96	128 507,11
145	K	767411111	Montáž opláštenia sendvičovými stenovými panelmi so skrytým zámkom na OK, hrúbky do 100 mm	m2	205,750	13,34	2 744,11
146	M	553250000900	Panel sendvičový s jadrom z minerálnej vlny stenový so skrytým spojom BTH-MW-W-PLUS ocelový plášť š. 1050 mm hr. jadra 100 mm	m2	205,750	25,74	5 296,38
147	K	767411112	Montáž opláštenia sendvičovými stenovými panelmi so skrytým zámkom na OK, hrúbky nad 100 do 150 mm	m2	1 611,010	15,77	25 409,66
148	M	553250000600	Panel sendvičový s jadrom z minerálnej vlny stenový s viditeľným spojom BTH-MW-W-ST ocelový plášť š. 1100 mm hr. jadra 150 mm	m2	1 611,000	30,48	49 103,76
149	K	767411122	Montáž opláštenia sendvičovými stenovými panelmi pre chladiarenské objekty na OK, hrúbky do 150 mm	m2	33,800	17,83	602,74
150	M	553250001300	Panel sendvičový s jadrom z minerálnej vlny stenový so skrytým spojom BTH-MW-W-PLUS ocelový plášť š. 1050 mm hr. jadra 150 mm	m2	33,800	31,82	1 075,59
151	K	767426201	Montáž opláštenia HUNTER DOUGLAS montáž doplnk. a kotvéných prvkov sínolamov horizontálnych	m2	163,125	16,86	2 749,65
152	M	6115300217P	Sínolamy DL. 13,5m, veľkosť lamely 140 komplet	m	135,000	87,47	11 808,49
153	K	767510111	Montáž kanálových krytov osadenie krytov	kg	7 103,330	0,91	6 488,89
154	M	5532913P	Pororošty podlahové	m2	355,163	2,70	958,94

155	K	767634151	Montáž okien pre beztmelové zasklenie so zasklením bez priečneho trámu	m2	358,740	9,64	3 458,86
156	M	553410066500	Systém rámový hliníkový s výplňou zo skla 2700x1600 mm, počet okien 3	ks	3,000	777,60	2 332,80
157	M	553410005900	Okno hliníkové systém Cor-80 Industrial, jednokridlové OS, vxš 1200x1200 mm izolačné dvojsklo	ks	1,000	259,20	259,20
158	M	55341000580P	Okno hliníkové systém Cor-80 Industrial, jednokridlové OS, vxš 1000x2700 mm izolačné dvojsklo - 010	ks	1,000	486,00	486,00
159	M	55341000550P	Okno hliníkové systém Cor-80 Industrial, jednokridlové OS, vxš 900x2000 mm izolačné dvojsklo	ks	141,000	324,00	45 684,00
160	M	55341000500P	Okno hliníkové systém Cor-80 Industrial, jednokridlové OS, vxš 900x1000 mm izolačné dvojsklo	ks	65,000	162,00	10 530,00
161	M	55341000490P	Okno hliníkové systém Cor-80 Industrial, jednokridlové OS, vxš 600x900 mm izolačné dvojsklo - 08	ks	2,000	97,20	194,40
162	M	55341006650P	Systém rámový hliníkový s výplňou zo skla 2700x600 mm, počet okien 3	ks	2,000	291,60	583,20
163	M	55341006630P	Systém rámový hliníkový s výplňou zo skla 1800x1600 mm, počet okien 2	ks	4,000	518,40	2 073,60
164	M	55341006631P	Systém rámový hliníkový s výplňou zo skla 1800x600 mm, počet okien 2	ks	12,000	194,40	2 332,80
165	K	767635010	Montáž ochrannej, bezpečnostnej a protisľečnej fólie na okná	m2	325,260	13,28	4 319,88
166	M	283290007200	Fólia na sklo ochranná a bezpečnostná, š. 1,83 m, zosilnená SC7 (1 vrstva 200 µm), NEXT DVERE	m2	374,049	15,75	5 891,27
167	K	767646520	Montáž dverí kovových - hliníkových, vchodových, 1 m obvodu dverí	m	172,100	12,91	2 221,12
168	M	55341003360P	Dvere hliníkové vstupné dvojkridlové zateplené, plné, otváracé 1900x2650 mm, nadsvetlík - izolačné dvojsklo, vr. zárubne - D13	ks	1,000	1 359,45	1 359,45
169	M	55341003340P	Dvere hliníkové interierové dvojkridlové zasklené, otváracé 1950x2950 mm, nadsvetlík, vr. zárubne - D13	ks	1,000	1 035,45	1 035,45
170	M	55341003350P	Dvere hliníkové vstupné jednokridlové plné, otváracé 900x1950 mm, vr. zárubne - D16	ks	1,000	473,85	473,85
236		55341003351P	Dvere hliníkové vstupné jednokridlové plné, otváracé 800x1970 mm, vr. zárubne - D1	ks	6,000	425,70	2 554,20
171	M	55341004160P	Dvere kovové vchodové dvojkridlové 2500x2600 mm, vr. zárubne - D5	ks	2,000	1 755,00	3 510,00
172	M	55341004166P	Dvere kovové vchodové posuvné 2500x2650 mm, vr. zárubne - D6	ks	2,000	1 788,75	3 577,50
173	M	55341004161P	Dvere kovové vchodové dvojkridlové 2100x2600 mm, vr. zárubne - D4	ks	3,000	1 474,20	4 422,60
174	M	55341004164P	Dvere kovové vchodové dvojkridlové 1600x2450 mm, vr. zárubne - D3	ks	3,000	1 474,20	4 422,60
175	M	55341004165P	Dvere protipožiarne EW 15 D1-C, šxv 1000x2000 mm, so samozatváračom vr. zárubne - D7	ks	2,000	540,00	1 080,00
176	M	55341004163P	Dvere kovové vchodové dvojkridlové plné, s nadsvetlíkom s izolačným dvojsklom 1900x2650 mm, vr. zárubne - D2	ks	2,000	1 359,45	2 718,90
177	M	55341004162P	Dvere kovové prechodové dvojkridlové 1600x2450 mm, vr. zárubne - D14, D11	ks	3,000	1 058,40	3 175,20
178	K	767652240	Montáž vrát otočných, osadených do oceľovej konštrukcie, s plochou nad 13 m2	ks	4,000	246,28	985,13
179	M	553437156P	Vstupná brána otváracá 4100x5600, vr. rámu	ks	4,000	3 099,60	12 398,40
180	K	767660115	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 180 cm do 240 cm a dĺžky 160 cm na stenu alebo ostenie	ks	4,000	24,53	98,12
181	M	611530030000	Žalúzie exteriérové hliníkové C-80, šxl 1800x1600 mm	ks	4,000	164,87	659,48
182	M	611530061600	Bočné vedenie pre žalúzie STANDARD, oceľové lanko	ks	7,000	1,65	11,52
183	K	767660150	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie do šírky 80 cm a dĺžky 160 cm do podmietskovej schránky	ks	3,000	10,90	32,70
184	M	61153004800P	Žalúzie exteriérové hliníkové C-80, šxl 2700x1600 mm	ks	3,000	222,91	668,72
185	K	767833100	Montáž rebríkov do muriva s bočnicami z profilovej ocele, z rúrok alebo z tenkostenných profilov	m	21,170	8,50	179,97
186	M	553430001P	Rebrík hliníkový, dl. celkom 3,50 m, ozn. Z18	ks	2,000	51,26	102,51
187	M	5534300016P	Rebrík na stenu a strechu dl. 4640 mm Z22	ks	1,000	92,72	92,72
188	M	5534300017P	Rebrík na stenu a strechu dl. 4140 mm Z23	ks	1,000	82,73	82,73
189	M	5534300018P	Rebrík na stenu a strechu dl. 5390 mm Z24	ks	1,000	107,71	107,71
190	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	2 842,065	6,03	17 124,86
191	M	55342101P	Kotevná platňa 100x100x10 pre zábradlie	kg	134,235	3,60	483,25
192	M	55342104P	Uholníky pre uloženie podlahových roštov	kg	2 707,830	2,70	7 311,14
193	K	767995103	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 10 do 20 kg	kg	10,602	3,25	34,44
194	M	55342102P	Kotevná platňa pre ukolajnenie stĺpika	kg	10,602	3,60	38,17
195	K	767995104	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	919,188	1,59	1 460,96
196	M	55362304P	Podporná konštrukcia rozvodu stlačeného vzduchu	kg	919,188	3,60	3 309,08
197	K	767995108	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 500 kg	kg	3 523,000	0,79	2 790,22
198	M	55362302P	Oceľová konštrukcia pod Silo	kg	2 891,000	3,60	10 407,60
199	M	55362303P	Oceľová konštrukcia pod VZT	kg	632,000	3,60	2 275,20
237		722250180	Montáž hasiaceho prístroja na stenu	ks	14,000	3,54	49,49
238		449170000800	Prenosný hasiaci prístroj snehový CO2 S5Če 5 kg	ks	5,000	41,74	208,70
239		449170000900	Prenosný hasiaci prístroj práškový P6Če 6 kg, 21A	ks	9,000	18,64	167,74

200	K	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	176,431	39,69	7 003,18
D		771	Podlahy z dlaždíc				4 566,87
201	K	771415012	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 75 mm	m	80,000	3,00	239,69
202	M	597640001000	Obkladačky keramické pórovinné jednofarebné hladké l xv 150x75mm	m2	6,120	10,22	62,55
203	K	771575105	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 150 x 150 mm	m2	140,050	15,38	2 154,11
204	M	597740000700	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom l xv x hr 150x150x11 mm, jednofarebné	m2	142,851	14,24	2 034,17
205	K	998771102	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	4,041	18,89	76,35
D		776	Podlahy povlakové				7 562,76
206	K	776420010	Lepenie podlahových soklov z PVC	m	136,800	1,92	262,25
207	M	284130001200	SOVKOVA LISTA A UNOINIKY SOVKOVYCH LISTOVOKA SA 700Z A/D/E, šxv 50x100 mm, kaučukové podlahoviny	ks	13,954	11,70	163,27
208	K	776541100	Lepenie povlakových podláh PVC heterogénnych v pásoch	m2	151,540	6,72	1 018,80
209	M	28411000086P	Podlaha PVC hrúbka 5 mm,	m2	156,086	38,70	6 040,53
210	K	776990100	Zametanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	151,540	0,45	67,78
211	K	998776102	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,652	15,53	10,13
D		777	Podlahy syntetické				66 602,45
212	K	777511001P	Epoxidový 2x komponentný valčekový a uzatvárací náter, hr. 2 mm	m2	3 192,230	6,30	20 111,05
213	K	777511025P	Epoxidová 2x komponentný podkladný náter, hr. 2 mm	m2	3 192,230	6,30	20 111,05
214	K	777511400	Cementovo - epoxidová samonivelačná stierka hr. 2 mm Sikafloor 81 EpoCem, penetrácia, 1x stierka	m2	1,800	29,89	53,81
215	K	777616201	Epoxidový náter Weber - Terranova, weber.sys epox, silnovrstvý hr. 1 mm	m2	3 192,230	8,07	25 750,76
216	K	998777102	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	27,462	20,97	575,78
D		781	Obklady				3 278,27
217	K	781445012	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 150x150 mm	m2	109,880	16,37	1 799,24
218	M	597640000200	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké l xv 150x150x14 mm	m2	112,078	12,74	1 428,02
219	K	998781102	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	2,700	18,89	51,01
D		783	Nátery				42 040,99
220	K	783124120	Nátery oceľ.konštr. stredných B a plnostenných D syntetické dvojnásobné - 70µm	m2	6 668,919	2,67	17 838,02
221	K	783124720	Nátery oceľ.konštr. stredných B a plnostenných D syntetické základné - 35µm	m2	13 337,838	1,33	17 729,99
222	K	783222100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	712,987	4,56	3 250,15
223	K	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	712,987	2,56	1 823,68
224	K	783894612	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou SADAKRINOM bielym pre náter sadrokartón. stropov 2x	m2	297,200	2,47	733,43
225	K	783992000	Nátery ostatné bezpečnostnými farbami šrafovaním	m2	18,000	36,98	665,72
D		784	Malby				5 641,73
226	K	784141010	Stojne nanášaná stierka stien na jemnozrný podklad výšky do 3,80 m	m2	884,020	5,90	5 214,48
227	K	784152271	Malby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, strojne nanášané dvojnásobné, základné na jemnozrný podklad výšky do 3,80 m	m2	884,020	0,48	427,25
D		M	Práce a dodávky M				1 203 603,32
D		43-M	Montáž oceľových konštrukcií				1 203 603,32
228	K	430862008	Montáž rôznych dielov OK - druhá cenová krivka do 20 000 kg vrátane	kg	264 972,980	0,22	58 426,54
229	K	430862009	Montáž rôznych dielov OK - druhá cenová krivka do 30 000 kg vrátane	kg	24 980,000	0,20	5 013,49
230	M	5534301	Oceľová konštrukcia haly	kg	289 952,980	3,60	1 043 830,73
231	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	6 151,504	3,60	22 145,42
232	K	MV	Murárske výpomoci	%	12 303,008	0,99	12 179,98
233	K	PD	Presun dodávok	%	6 151,504	1,08	6 643,62
234	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	12 303,008	4,50	55 363,54

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60 34-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:

SO 60-34-04.B - Elektroinštalácia a osvetlenie

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

254 522,61

Ostatné náklady

7 635,68

Cena bez DPH**262 158,29**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	261 601,21	20,00%	52 320,24

Cena s DPH**v EUR****314 478,53****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60 34-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:

SO 60-34-04.B - Elektroinštalácia a osvetlenie

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	254 522,61
objekt - Elektroinštalácia a osvetlenie	227 994,08
HSV - Práce a dodávky HSV	5 501,35
1 - Zemné práce	84,08
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	5 417,27
M - Práce a dodávky M	221 502,73
21-M - Elektromontáže	198 815,56
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	3 400,68
36-M - Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení	7 415,98
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	4 207,91
95-M - Revízie	7 662,60
OST - Ostatné	990,00
RH - Rozvádzač hlavný	12 527,94
M - Práce a dodávky M	12 527,94
21-M - Elektromontáže	12 489,90
95-M - Revízie	38,04
RH1 - Rozvádzač pre náhradné napájanie	1 731,87
M - Práce a dodávky M	1 731,87
21-M - Elektromontáže	1 718,77
95-M - Revízie	13,10
RK - Rozvádzač kotolne	3 454,55
M - Práce a dodávky M	3 454,55
21-M - Elektromontáže	1 874,07
36-M - Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení	1 567,38
95-M - Revízie	13,10
R-VZT - Rozvádzač vzduchotechniky	2 322,85
M - Práce a dodávky M	2 322,85
21-M - Elektromontáže	2 309,75
95-M - Revízie	13,10
R11 - Rozvádzač administratívy	911,52
M - Práce a dodávky M	911,52
21-M - Elektromontáže	898,42
95-M - Revízie	13,10
R12 - Rozvádzač technológie	5 579,80
M - Práce a dodávky M	5 579,80
21-M - Elektromontáže	5 541,76
95-M - Revízie	38,04
2) Ostatné náklady	7 635,68
GZS	7 635,68
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	262 158,29

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60 34-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:

SO 60-34-04.B - Elektroinštalácia a osvetlenie

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							254 522,61
D	objekt	Elektroinštalácia a osvetlenie					227 994,08
D	HSV	Práce a dodávky HSV					5 501,35
D	1	Zemné práce					84,08
1	K	119001801	Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové	m	20,000	4,20	84,08
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					5 417,27
2	K	949942101	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 27 m	hod	80,000	64,13	5 130,36
3	K	971035802	Vrty príklepovým vrtákom do D 12 mm do stien alebo smerom dole do tehál -0.00001t	cm	1 000,000	0,05	54,90
4	K	973031616	Vysekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 100x100x50 mm, -0,00100t	ks	90,000	1,09	98,09
5	K	973031619	Vysekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 150x150x100 mm, -0,00300t	ks	30,000	2,42	72,58
6	K	974082112	Vysekanie rýh pre vodiče v omietke stien, v š. do 50 mm, -0,00200t	m	160,000	0,32	51,70
7	K	974082116	Vysekanie rýh pre vodiče v omietke stien, v š. nad 50 mm, -0,00500t	m	5,000	0,69	3,44
8	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,535	11,24	6,01
9	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,535	0,36	0,19
D	M	Práce a dodávky M					221 502,73
D	21-M	Elektromontáže					198 815,56
10	K	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	25,000	1,17	29,27
11	M	345410014890	Krabica prístrojová bezhalogénová z PVC čierna KP 68/2HF FA, Dxh 73x30 mm, KOPOS	ks	25,000	0,80	20,07
12	K	210010311	Krabica (1902, KO 68) odbočná s viečkom kruhová, bez zapojenia	ks	65,000	2,29	148,77
13	M	345410002500	Krabica univerzálna z PVC s viečkom pod omietku KU 68-1902, Dxh 73x42 mm, KOPOS	ks	65,000	0,34	22,05
14	K	210010322	Krabica odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia (KR 97) kruhová	ks	30,000	6,85	205,52
15	M	345410001200	Krabica odbočná z PVC s viečkom a svorkovnicou pod omietku KR 97/5, Dxh 103x50 mm, KOPOS	ks	30,000	4,29	128,79
16	K	210010383	Krabica bezhalogénová z PP, 125x125 mm, IP 66 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	170,000	12,10	2 056,47
17	M	8595568904096p	Skrutka+matica+podloska - zinkochromat ZNCR	ks	680,000	0,62	423,01
18	M	345410015040	Krabica bezhalogénová s krytím ip 66 z PP/ABS svetlo šedá KSK 125 KA, šxvxh 126x126x51 mm, KOPOS	ks	170,000	4,52	767,91
19	M	345610004930	Svorkovnica z PA čierna SP-96 FB, šxvxh 93x95x16 mm, KOPOS	ks	170,000	1,94	330,48
20	K	210011303	Osadenie polyamidovej príchytky HM 10, do tehlového muriva	ks	1 000,000	0,82	816,30
21	M	309200013000	Skrutka do muriva 12x120 mm	tk	1,500	173,24	259,86
22	M	311310002900	Hmoždinka klasická, sivá, M 10x50 mm, typ T10-PA, TRACON Elektríc	ks	1 000,000	0,02	20,70
23	K	210020121	Káblový výložník závesný - montáž (záves 36/36/4, výl. 30/30/3 mm) 2 x 200 až 400 mm	ks	900,000	2,07	1 863,81
24	M	8595057697256p	Spojenie nerezové	ks	900,000	2,37	2 134,51
25	M	8595568916952	Profil stropný univerzálny -1/ SPU 800 F - žiarovo pozinkované ponorom	ks	900,000	28,62	25 756,79
26	K	210020125	Káblová nosná lišta NIEDAX pre pevné uloženie káblov	m	50,000	0,46	23,18
27	M	345750066700	Lišta nosná kovová bez otvorov 5820/20 šxv 20x10 mm, KOPOS	m	50,000	1,29	64,49
28	K	210020131	Káblový rošt šírky 200 mm, pre voľné i pevné uloženie káblov	m	80,000	2,48	198,29
29	M	8595057644373	Rebrík káblový S - sendzimir-pozinkovaný mat. KL 110X200 S	m	80,000	23,67	1 893,46
30	K	210020132	Káblový rošt šírky 300 mm, pre voľné i pevné uloženie káblov	m	500,000	2,62	1 307,70
31	M	8595057644380	Rebrík káblový S - sendzimir-pozinkovaný mat. KL 110X300 S	m	350,000	27,87	9 754,92
32	M	8595057644410	Rebrík káblový S - sendzimir-pozinkovaný mat. KL 110X600 S	m	75,000	35,19	2 639,12
33	K	210020133	Káblový rošt šírky 400 mm, pre voľné i pevné uloženie káblov	m	350,000	2,86	1 001,70

34	M	8595057644397	Rebrík káblový S - sendzimir-pozinkovaný mat. KL 110X400 S	m	350,000	30,63	10 719,14
35	K	210020152	Montáž nástenných konzol pre kábelové rošty	ks	115,000	2,32	266,31
36	M	345760004700	Konzola nástenná dxš 300x220 mm	ks	115,000	3,97	456,23
37	K	210020305	Káblový žľab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 125/50 mm vrátane veka a podpery	m	70,000	8,25	577,84
38	M	345750008700	Žľab káblový MARS 125x50 mm	m	70,000	3,72	260,51
39	M	345750011500	Kryt káblového žľabu MARS 125 mm	m	70,000	1,99	139,55
40	M	345750017000	Koleno vonkajšie pre káblový žľab MARS 125x50 mm	ks	2,000	2,96	5,92
41	M	345750019200	Koleno vnútorné pre káblový žľab MARS 125x50 mm	ks	5,000	3,07	15,34
42	M	345750028100	Kryt vonkajšieho kolena pre káblové žľaby MARS 125x50 mm	ks	2,000	2,14	4,28
43	M	345750029800	Kryt vnútorného kolena pre káblové žľaby MARS 125x50 mm	ks	5,000	1,75	8,74
44	M	345750043000	Nosník pre káblový žľab MARS 125 mm	ks	50,000	1,96	97,88
45	M	345750054300	Spojovacia sada pre káblový žľab MARS M8	súb.	2,000	14,06	28,12
46	K	210020951	Výstražná a označovacia tabuľka vrátane montáže, smaltovaná, formát A3 - A4	ks	2,000	2,33	4,66
47	M	548230000400	Tabuľka výstražná smaltovaná lxx 297x210 mm, A4	ks	2,000	5,07	10,14
48	K	210021501	Tesnenie káblových prestupov	m2	4,000	392,27	1 569,07
49	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	736,000	1,29	951,21
50	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	180,000	1,69	303,91
51	K	210100005	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 35 mm2	ks	4,000	2,78	11,12
52	M	354310021800	Káblové oko medené lisovacie CU 35x8 KU-L	ks	4,000	0,63	2,53
53	K	210100007	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 70 mm2	ks	1,000	3,89	3,89
54	M	354310023600	Káblové oko medené lisovacie Cu 70x10 KU	ks	1,000	1,80	1,80
55	K	210100009	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 120 mm2	ks	3,000	5,51	16,54
56	M	354310026300	Káblové oko medené lisovacie CU 120x12 KU-L	ks	3,000	1,90	5,69
57	K	210100251	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2	ks	270,000	4,88	1 316,82
58	M	343430001600	Teplo zmrázateľná stredne hrubá trubica z polyolefinu MWTM bez lepidla, na cievkach 16/5-A/U 5,5-14,5, dl. 1000 mm	m	270,000	2,88	778,57
59	M	343430004100	Bužírka zmrázťovacia čierna 4,8x2,4 mm, typ ZS048, dl. 1 m	ks	1 080,000	0,46	491,83
60	M	345840000716	Teplo zmrázateľný káblový uzáver TZUKG 35/11 s lepidlom	ks	270,000	1,01	272,65
61	K	210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	4,000	6,36	25,44
62	M	343430001600	Teplo zmrázateľná stredne hrubá trubica z polyolefinu MWTM bez lepidla, na cievkach 16/5-A/U 5,5-14,5, dl. 1000 mm	m	4,000	2,88	11,53
63	M	343430004400	Bužírka zmrázťovacia čierna 6,4x3,2 mm, typ ZS064, dl. 1 m	ks	16,000	0,57	9,10
64	M	345840000719	Teplo zmrázateľný káblový uzáver TZUKG 55/25 s lepidlom	ks	4,000	1,55	6,21
65	K	210100253	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 50 mm2	ks	2,000	9,36	18,71
66	M	343430001600	Teplo zmrázateľná stredne hrubá trubica z polyolefinu MWTM bez lepidla, na cievkach 16/5-A/U 5,5-14,5, dl. 1000 mm	m	2,000	2,88	5,77
67	M	343430004700	Bužírka zmrázťovacia čierna 9,5x4,8 mm, typ ZS095, dl. 1 m	ks	8,000	0,68	5,42
68	M	345840000719	Teplo zmrázateľný káblový uzáver TZUKG 55/25 s lepidlom	ks	2,000	1,55	3,11
69	K	210100255	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 150 mm2	ks	2,000	15,55	31,11
70	M	343430001700	Teplo zmrázateľná stredne hrubá trubica z polyolefinu MWTM bez lepidla, na cievkach 25/8-A/U 9-22,5, dl. 1000 mm	m	2,000	2,88	5,77
71	M	343430005300	Bužírka zmrázťovacia čierna 19x9,5 mm, typ ZS190, dl. 1 m	ks	8,000	1,61	12,92
72	M	345840000722	Teplo zmrázateľný káblový uzáver TZUKG 75/35 s lepidlom	ks	2,000	2,28	4,55
73	K	210100259	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 10 mm2	ks	160,000	5,41	865,15
74	M	343820000100	Páska izolačná čierna 19 mm, dl. 10 m, typ FEK10	ks	160,000	0,35	55,44
75	M	343820000700	Páska izolačná zeleno-žltá 19 mm, dl. 10 m, typ ZS10	ks	40,000	0,36	14,33
76	K	210100262	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 12 x 4 mm2	ks	6,000	9,20	55,18
77	M	343820000100	Páska izolačná čierna 19 mm, dl. 10 m, typ FEK10	ks	6,000	0,35	2,08
78	M	343820000700	Páska izolačná zeleno-žltá 19 mm, dl. 10 m, typ ZS10	ks	3,000	0,36	1,07
79	K	210100504	Ukončenie celoplastových káblov páskou SL alebo zmršťovacou záklopkou do 7 x 1 mm2	ks	8,000	7,22	57,76
80	M	343430005300	Bužírka zmrázťovacia čierna 19x9,5 mm, typ ZS190, dl. 1 m	ks	0,800	1,61	1,29
81	M	354310032000	Izolované káblové očko B-106-2401 0,5-1	ks	56,000	0,36	20,21
82	K	210110001	Jednopolový spínač - radenie 1, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	7,000	3,92	27,47

83	M	345340003000	Spínač jednopólový nástenný IP 44, ABB	ks	7,000	3,05	21,38
84	K	210110003	Sériový spínač (prepínač) - radenie 5, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	8,000	4,19	33,54
85	M	345330000200	Prepínač do vlhka 3553-05629 radenie 5, IP44, ABB	ks	8,000	4,01	32,09
86	K	210110004	Striedavý spínač (prepínač) - radenie 6, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	16,000	4,19	67,09
87	M	345330000500	Prepínač do vlhka 3553-06629 radenie 6, IP44, ABB	ks	16,000	3,20	51,25
88	K	210110021p	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1 -STOP!	ks	10,000	4,22	42,23
89	M	MM216525	Kompletné núdzové tlačidlo v skrinke, 1 roz+ 1zap	ks	10,000	17,60	175,95
90	K	210110064	Spínač špeciálny vrátane zapojenia, sumrakový spínač	ks	1,000	6,47	6,47
91	M	374410007400	Súmrakový spínač 230, 10-50000 lx, výstup 1x8A prepínací, IP56	ks	1,000	51,31	51,31
92	K	210110065	Spínač špeciálny vrátane zapojenia, hladinový spínač HRH-1, HRH-5	ks	1,000	11,52	11,52
93	M	374410016700	Hladinový spínač 230, 3 funkcie, výstup 2x16A prepínací, pre kontrolu hladiny	ks	1,000	43,66	43,66
94	K	210110067	Spínač špeciálny vrátane zapojenia, termostat	ks	1,000	9,00	9,00
95	M	374350002100	Termostat analógový jednoduchý, jednofunkčný pre kontrolu a reguláciu teploty 0 až +60°C, výstup 1x16A spínací	ks	1,000	25,20	25,20
96	K	210110068	Spínač špeciálny vrátane zapojenia, termostat v krabici	ks	2,000	12,31	24,62
97	M	374350003300	Termostat analógový jednoduchý 230V, IP65 na kontrolu a reguláciu teploty -30.. +60°C, výstup 1x12A spínací	ks	2,000	41,41	82,82
98	K	210110095	Spínače snímač pohybu do stropu	ks	10,000	5,71	57,13
99	M	404610002800	Pohybový snímač alebo čidlo	ks	10,000	35,38	353,84
100	K	210110072p	Senzor denného svetla, osvetlu DALI	ks	2,000	5,71	11,43
101	K	210110095p	Spínač- snímač pohybu DALI	ks	4,000	5,71	22,85
102	M	ZZ0744-0.10p	Pohybový a svetelný senzor na stenu DALI - vstupy s funkciou aplikačného kontroléra pre reguláciu osvetlenia	ks	6,000	94,50	567,00
103	K	210110096	Spínač žaluziový ovládač tlačítkový	ks	7,000	6,14	43,00
104	M	374410021400	Žaluziový tlačidlový ovládač s elektrickou blokáciou, 10A - 250V,	ks	7,000	3,87	27,11
105	K	210111013	Zásuvka s integrovanou prepäťovou ochranou pre zapustenú montáž	ks	4,000	4,55	18,19
106	M	345510004300	Zásuvka s prepäťovou ochranou , 2P+T	ks	4,000	29,38	117,52
107	K	210111022	Domová zásuvka v krabici 10/16 A 250 V, 2P + Z 2 x zapojenie	ks	64,000	5,16	330,05
108	M	345510005400	Zásuvka 5517-2610, dvojpólová, vstavaná, do vlhka, 10/16 A, kryt z lisovaného izolantu, priebežná	ks	64,000	3,22	206,21
109	K	210120411p	Zásuvková skriňa - prúdové chrániče štvorpólové 25 - 80 A	ks	28,000	4,68	131,01
110	M	358230017400p	Prúdový chránič 4P, 40 A, 30 mA, typ AC, 4 moduly,	ks	28,000	47,23	1 322,47
111	K	210140736	Elektrická húkačka vrátane zapojenia typ 32 150	ks	1,000	38,70	38,70
112	M	404840000600	Húkačka 230V	ks	1,000	31,50	31,50
113	K	210162002	Montáž snímača intenzity vetra a slnka pre tieniacu techniku	ks	1,000	8,17	8,17
114	M	359210001600p	Senzor slnko + vietor,	ks	1,000	141,01	141,01
115	K	210180203p	Montáž UPS	ks	1,000	57,60	57,60
116	M	51A6306A0751	UPS 3/3fázy, 15kW - 93PS-15(20)-20-2x9Ah-LL-MBS-6, 93PS-15(20)-20-2x9Ah-LL-MBS-6	ks	1,000	8 843,15	8 843,15
117	K	210190011p	Montáž ovládacej skrine MS	ks	3,000	198,90	596,70
118	M	357150000700p	Rozvádzač nástenný - 3x ovládacie tlačidlo štart-stop	ks	3,000	138,31	414,94
119	K	210190121p	Montáž zásuvkového rozvádzača ZS	ks	29,000	11,94	346,37
120	M	ERS000007056p	Rozvodnica zásuvková 1x24V 1x230V 1x16A+1x32A/400V 4P istená	ks	20,000	104,63	2 092,61
121	M	ERS000000086p	Rozvodnica zásuvková 2x230V 1x16A+1x32A+1x63A/400V 5P ist.s chr	ks	8,000	104,63	837,04
122	M	ERS000003469p	Rozvodnica zásuvková 24V 2x230V 1x16A+32A/400V 5P istená s chráničom	ks	1,000	104,63	104,63
123	K	210192021p	Stojan alebo rám pre skrine ZS	ks	8,000	12,03	96,27
124	M	141120003700	Rúra ocelová bezšvová nerezová d 12,0 mm, hr. steny 2,0 mm, ozn. 17 240, podľa EN 1.4301, ASTM 304	m	32,000	1,73	55,35
125	K	210192552p	svorka pre ochranné pospájanie	ks	50,000	16,51	825,35
126	M	ESV000000997	Svorka rozbočovacia OBL 35/25-1 1x35mm2 4x25mm2 1-pólová stúpacia sivá	ks	50,000	6,06	302,94
127	M	345610025300p	Svorka odbočná nerez	ks	50,000	2,94	146,77
128	K	210201345	Zapojenie svietidla IP66, LED, priemyselné stropného - nástenného	ks	85,000	5,18	439,95
129	M	348320000700	Svietidlo priemyselné stropné LED 1x15,3W, 2200 lm IP66, 672x95 mm, s vyšším krytím (E,F,G)	ks	75,000	38,11	2 858,02
676	M	348320000900	Svietidlo priemyselné stropné LED 2x15,3W, 4400 lm, IP66, 1272x95 mm, s vyšším krytím (D)	ks	10,000	55,71	557,08
130	K	210201346	Zapojenie svietidla IP66, LED, priemyselné závesného	ks	42,000	5,31	223,06
131	M	348320001100	Svietidlo priemyselné stropné LED 5x7,7W, 5500 lm, IP66, 1572x95 mm, s vyšším krytím (A)	ks	28,000	68,01	1 904,34
132	M	348320001000	Svietidlo priemyselné stropné LED 5x4,6W, 3250 lm, IP66, 1572x95 mm, s vyšším krytím (B)	ks	4,000	56,66	226,64
133	M	348320000800	Svietidlo priemyselné stropné LED 2x9,1W, 2600 lm, IP66, 1272x95 mm, s vyšším krytím (C)	ks	10,000	49,86	498,58

134	K	210201511	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - stály režim	ks	26,000	4,09	106,21
135	M	348150000700p	Svietidlo núdzové nástenné so svetelným zdrojom LED 1x3,2W, 360x140 mm, IP22, stály režim, centráln. napájanie (N)	ks	26,000	40,09	1 042,24
136	K	210201610p	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, svetlomet, LED	ks	113,000	4,09	461,62
137	M	LEDL-0043.OOp	Priemyselné LED stmievateľné svietidlo 95W/12290lm DALI (S1)	ks	13,000	225,00	2 925,00
138	M	LEDL-0042.POp	Priemyselné LED stmievateľné svietidlo 115W/15000lm DALI (S)	ks	100,000	351,00	35 100,00
139	K	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	65,000	2,04	132,85
140	M	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	65,000	1,13	73,42
141	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	850,000	1,61	1 366,29
142	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	800,700	1,13	904,39
143	K	210220030	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 3 v krabici KO 100 E	ks	20,000	13,21	264,24
144	M	345410000200	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 100 E, švxh 128x128x70 mm, KOPOS	ks	20,000	1,74	34,87
145	M	345610005000	Svorkovnica ekvipotenciálna z PP šedá EPS 3 XX, švxh 104x40x60 mm, KOPOS	ks	20,000	13,60	272,00
146	K	210220040	Svorka na potrubie "BERNARD" vrátane pásika Cu	ks	11,000	3,91	43,01
147	M	354410006200	Svorka uzemňovacia Bernard ZSA 16	ks	11,000	0,40	4,42
148	K	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	21,000	2,49	52,33
149	M	354410064700	Štítok orientačný na zvod	ks	21,000	0,45	9,49
150	K	210220096	Montáž pevného rebrika na strechách budov do 10 m výšky k hrebeňu strechy na 1 zvode	ks	21,000	27,62	580,06
151	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	120,000	2,27	272,59
152	M	354410000500	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M6)	ks	120,000	0,50	59,40
153	K	210220292	Napínacia skrutka s okom vrátane napnutia zvodu	ks	21,000	7,08	148,78
154	M	309200016200	Skrutka napínacia 8x70 mm typ: FSH 870, oceľ + temperovaná zliatina, TRACON elektric	ks	21,000	0,91	19,05
155	K	210220614	Podpery vedenia nerez 1.4301 do muriva PV 01h a PV01-03	ks	140,000	1,36	190,51
156	M	354410044300	Podpera vedenia StSt do muriva označenie PV 01 A2	ks	140,000	1,63	227,81
157	K	210220633p	Zachytávacia tyč nerez 1.4301 bez osadenia a s osadením JP40	ks	2,000	5,63	11,26
158	M	354410028400	Tyč zachytávacia StSt označenie JP 20	ks	4,000	42,50	170,00
159	K	210220650	Svorka nerez 1.4301 k uzemňovacej tyči SJ	ks	22,000	2,27	49,98
160	M	354410016700	Svorka k uzemňovacej tyči D=20 nerez akost' 1.4301 označenie SJ 01 A2	ks	22,000	4,61	101,40
161	K	210220651	Svorka nerez 1.4301 krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	44,000	2,27	99,95
162	M	354410017200	Svorka krížová nerez akost' 1.4301 označenie SK A2	ks	44,000	2,53	111,32
163	K	210220655	Svorka nerez 1.4301 pripojovacia SP	ks	2,000	1,36	2,72
164	M	354410018600	Svorka pripojovacia nerez akost' 1.4301 označenie SP 1 A2	ks	2,000	2,26	4,51
165	K	210220657	Svorka nerez 1.4301 skúšobná SZ	ks	21,000	2,27	47,70
166	M	354410018900	Svorka skúšobná nerez akost' 1.4301 označenie SZ A2	ks	21,000	2,98	62,48
167	K	210220658	Svorka nerez 1.4301 na potrubie ST01-09 1/2"- 4"	ks	14,000	3,13	43,89
168	M	354410019300	Svorka na potrubie 1/2" nerez akost' 1.4301 označenie ST	ks	14,000	3,43	48,06
169	K	210220670	Ochranný uholník nerez 1.4301 OU	ks	21,000	9,67	203,06
170	M	354410061000	Uholník ochranný nerez akost' 1.4301 označenie OU 1,7 m A2	ks	21,000	16,73	351,33
171	K	210220671	Držiak ochranného uholníka nerez 1.4301 DU-Z, D a DOU	ks	42,000	4,37	183,63
172	M	354410061300	Držiak ochranného uholníka nerez akost' 1.4301 označenie DU Z	ks	42,000	2,80	117,67
173	K	210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový Ø 8-10	m	890,000	1,70	1 515,49
174	M	354410064200	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	120,150	5,45	654,76
175	K	210220810	Podpery vedenia zliatina AlMgSi na plochú strechu PV21	ks	740,000	0,68	503,50
176	M	354410035000	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 plast	ks	740,000	1,10	813,85
177	K	210220831	Zachytávacia tyč zliatina AlMgSi bez osadenia a s osadením JP10-20	ks	20,000	5,69	113,87
178	M	354410030600	Tyč zachytávacia zliatina AlMgSi označenie JP 20 Al	ks	20,000	20,33	406,57
179	K	210220853	Svorka zliatina AlMgSi spojovacia SS	ks	3,000	1,59	4,78
180	M	354410012900	Svorka spojovacia zliatina AlMgSi označenie SS 2 skrutki s príložkou Al	ks	3,000	1,18	3,53
181	K	210220856	Svorka zliatina AlMgSi na odkvapový žľab SO	ks	24,000	2,27	54,52
182	M	354410013800	Svorka okapová zliatina AlMgSi označenie SO Al	ks	24,000	2,89	69,31
183	K	210222010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov), pre vonkajšie práce	m	1 000,000	0,92	919,80
184	M	246220004700p	Email syntetický vonkajší zelený S 2013	kg	200,000	7,62	1 523,70
185	M	246220005000p	Email syntetický vonkajší žltý S 2013	kg	200,000	7,62	1 523,70
186	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	100,000	3,49	349,20

187	K	210222293	Tvarovanie vedenia na povrchu, ochrannej rúrky, uholníka, pre vonkajšie práce	ks	21,000	4,15	87,19
188	K	210290363p	Príchytka kabelová (24-34 mm)	ks	4 000,000	1,48	5 904,00
189	M	8595057644908	Príchytka kábla typ h F - žiarovo pozinkované ponorom PKC1 1207 F	ks	4 000,000	2,37	9 486,00
190	K	210290601p	Zapojenie zásobníkového ohrievača vody - vykurovacieho telesa	ks	1,000	10,83	10,83
191	K	210290782	Montáž automatického pohonu na dvojkrídlovú bránu do 6 m	ks	2,000	134,16	268,32
192	K	210290811p	Pripojenie motorického spotrebiča do 5 kW	ks	77,000	1,60	123,11
193	K	210291000	Podotahovač všetky skrutkové spoje na svorkovniciach na jednotlivých prístrojoch a zariadeniach	hod	15,000	13,62	204,32
194	K	210292021	Ztázovanie žíl káblov a vedení do štyroch žíl	ks	18,000	4,74	85,31
195	K	210411021p	Montáž prevodníka RS485/USB	ks	1,000	14,40	14,40
196	M	Y7-135265p	Modul RS232C, RS485, RS422,	ks	1,000	163,34	163,34
197	K	210800140	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	350,000	0,61	214,52
198	M	341110000100p	Kábel medený CYKY-O 2x1,5 mm2	m	350,000	0,35	122,54
199	K	210800141	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	350,000	0,68	238,14
200	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	350,000	0,55	192,78
201	K	210800143	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x6	m	340,000	0,75	255,20
202	M	341110000400	Kábel medený CYKY 2x6 mm2	m	340,000	1,46	496,64
203	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	4 000,000	0,65	2 617,20
204	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	3 550,000	0,47	1 664,60
205	M	341110000700p	Kábel medený CYKY-O 3x1,5 mm2	m	450,000	0,47	211,01
206	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	1 870,000	0,74	1 378,38
207	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	1 870,000	0,78	1 455,80
208	K	210800149	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x6	m	480,000	0,87	418,61
209	M	341110001000	Kábel medený CYKY 3x6 mm2	m	480,000	2,00	959,47
210	K	210800157	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x16	m	20,000	1,52	30,49
211	M	341110001800	Kábel medený CYKY 4x16 mm2	m	20,000	5,82	116,44
212	K	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	300,000	0,72	216,00
213	M	341110001900	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2	m	150,000	0,78	116,78
214	M	341110001900p1	Kábel medený CYKY-O 5x1,5 mm2	m	150,000	0,78	116,78
215	K	210800160	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	1 420,000	1,02	1 453,09
216	M	341110002100	Kábel medený CYKY 5x4 mm2	m	1 420,000	2,01	2 848,66
217	K	210800161	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	45,000	1,29	58,16
218	M	341110002200	Kábel medený CYKY 5x6 mm2	m	45,000	2,91	131,10
219	K	210800162	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x10	m	1 000,000	1,59	1 594,80
220	M	341110002300	Kábel medený CYKY 5x10 mm2	m	1 000,000	4,64	4 641,30
221	K	210800163	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x16	m	450,000	1,77	797,04
222	M	341110002400	Kábel medený CYKY 5x16 mm2	m	450,000	7,54	3 393,90
223	K	210800167	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 12x1,5	m	145,000	0,89	128,41
224	M	341110002800	Kábel medený CYKY 12x1,5 mm2	m	145,000	2,02	292,97
225	K	210802149	Kábel medený uložený pevne CMSM 300/500 V 3x0,75	m	180,000	0,53	95,42
226	M	341310000700	Kábel medený flexibilný CMSM 3x0,75 mm2	m	180,000	0,38	68,85
227	K	210802151	Kábel medený uložený pevne CMSM 300/500 V 3x1,5	m	70,000	0,64	44,86
228	M	341310000900	Kábel medený flexibilný CMSM 3x1,5 mm2	m	70,000	0,55	38,30
229	K	210802159	Kábel medený uložený pevne CMSM 300/500 V 5x0,75	m	45,000	0,64	28,84
230	M	341310001700	Kábel medený flexibilný CMSM 5x0,75 mm2	m	45,000	0,52	23,41
231	K	210802160	Kábel medený uložený pevne CMSM 300/500 V 5x1,0	m	210,000	0,68	142,88
232	M	341310001800	Kábel medený flexibilný CMSM 5x1,0 mm2	m	210,000	0,64	134,00
233	K	210802165	Kábel medený uložený pevne CMSM 300/500 V 7x1,0	m	55,000	0,72	39,60
234	M	341310002300	Kábel medený flexibilný CMSM 7x1,0 mm2	m	55,000	1,18	64,94
235	K	210802469	Kábel medený uložený pevne H07RN-F (CGSG) 450/750 V 3x1,5	m	50,000	0,65	32,72
236	M	341310033400	Kábel medený flexibilný gumený H07RN-F 3x1,5 mm2	m	50,000	0,73	36,50
237	K	210802495	Kábel medený uložený pevne H07RN-F (CGSG) 450/750 V 5x10	m	145,000	1,63	236,99
238	M	341310036000	Kábel medený flexibilný gumený H07RN-F 5x10 mm2	m	145,000	6,38	924,85
239	K	210810057	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 3x150+70	m	8,000	3,11	24,84
240	M	341110005800	Kábel medený 1-CYKY 3x150+70 mm2	m	8,000	46,72	373,80
241	K	210810061	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x35	m	11,000	2,16	23,81
242	M	341110006200	Kábel medený 1-CYKY 4x35 mm2	m	11,000	12,73	140,08
243	K	210812106	Vodič medený silový uložený pevne NYY 0,6/1 kV 1x25	m	50,000	0,99	49,68
244	M	341110013100	Vodič medený NYY 1x25 mm2	m	50,000	2,73	136,26
245	K	210872122	Kábel signálny uložený pevne JYTY 250 V 4x1	m	140,000	0,61	85,81
246	M	341210001600	Kábel medený signálny JYTY 4x1 mm2	m	140,000	0,42	58,72
247	K	210881216	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	85,000	0,71	60,05
248	M	341610020900	Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-V 3x1,5 mm2	m	85,000	0,92	78,26
249	K	210901548	Zvinutie a rozvinutie kábla s hmotnosťou od 0,64 kg/m do 1,00 kg/m v dĺžke do 40 m	ks	100,000	11,02	1 102,41
250	K	210950101	Označovací štítok na kábel hliníkový (naviac proti norme)	ks	108,000	0,27	29,65

251	M	5489511000	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	108,000	2,98	321,83
252	K	998921201	Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	2 202,450	0,27	594,66
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							3 400,68
253	K	220511041	Kábel STP/FTP uložený na rošt	m	730,000	2,30	1 681,26
254	M	341230001400p	Kábel medený dátový FTP/STP	m	730,000	0,81	591,30
255	K	220711086p	Montáž a zapojenie H2-plyn detektoru	ks	2,000	11,08	22,16
256	K	220711086	Montáž a zapojenie CO-plyn detektoru	ks	2,000	12,56	25,12
257	M	404830001200p	Priemyselný detektor koncentrácie CO,H2, napájanie 230 V, IP40,	ks	4,000	202,89	811,54
258	K	MV	Murárske výpomoci	%	34,793	0,99	34,45
259	K	PM	Podružný materiál	%	17,397	4,50	78,28
260	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	34,793	4,50	156,57
D 36-M Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení							7 415,98
261	K	360190082	Uloženie dielektrického koberca	m2	10,000	4,67	46,70
262	M	KOP000000033	Koberec dielektrický 1,3m	m	10,000	21,06	210,60
263	K	360410405	Montáž priestorového snímača teploty	ks	3,000	4,48	13,45
264	M	389610000500p	Snímač priestorovej teploty, rozsah 0-50°C (napr. pre Lersen)	ks	3,000	165,26	495,78
265	K	360410410	Montáž príložného snímača teploty na potrubie	ks	3,000	5,15	15,45
266	M	389610002200	Snímač teploty príložný, LG Ni 1000, rozsah použitia - 30 až +130 °C	ks	3,000	39,61	118,82
267	K	360420300p	Montáž a zapojenie modulu riadenia (napr.Lersen)	ks	29,000	3,96	114,87
268	M	405570004200p	Jednotka riadenia (napr. Lersen)1	ks	29,000	150,24	4 356,96
269	M	Y7-167852p	Kompaktné PLC (napr. pre LERSEN),	ks	1,000	492,91	492,91
270	K	360810201	Príprava a ukončenie práce - zahraničné prístroje do 2 kg	ks	28,000	2,21	61,87
271	K	360820701	Manipulácia v montážnej zóne - zahraničné prístroje do 2 kg	ks	28,000	1,03	28,73
272	K	360895021	Skúšky individuálne tuzemské - jednoduché	ks	28,000	1,42	39,84
273	K	361440091p	Montáž kaskádového modulu kotlov	ks	1,000	5,65	5,65
274	K	360420310	Zapojenie regulátora kotla	ks	2,000	10,77	21,53
275	M	405460001400p	Modul pre kotol, zmiešavací okruh ÚK, TUV, zbernica, so svorkovnicami	ks	3,000	215,30	645,89
276	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	37,050	3,60	133,38
277	K	MV	Murárske výpomoci	%	74,101	0,99	73,36
278	K	PD	Presun dodávok	%	37,050	1,08	40,01
279	K	PM	Podružný materiál	%	37,050	4,50	166,73
280	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	74,101	4,50	333,45
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							4 207,91
281	K	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	18,000	10,24	184,31
282	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	210,000	4,96	1 041,39
283	K	460200323	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 140 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	10,000	11,56	115,63
284	K	460400001	Paženie káblovej ryhy šírky do 130 cm hĺbky do 200 cm	m	10,000	10,26	102,62
285	M	6051020200	Drevo ihličnaté neopracované dosky a fošne neomietané smrek akost' II hr. 18-22mm x š.250-300mm	m3	0,880	147,40	129,71
286	M	6051511600	Hranol mäkké rezivo - omietané smrekovec hranolček akost' II prierez 25-75mm dĺžky 100-175cm	m3	1,000	177,10	177,10
287	K	460400101	Odstránenie príložného paženia z ryhy šírky do 1, 3 m hĺbky do 2 m	m	10,000	7,01	70,07
288	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	420,000	1,24	520,51
289	M	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	43,680	13,38	584,37
290	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	210,000	0,44	93,18
291	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	210,000	0,07	14,36
292	K	460510103	Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z oceľových rúr do D 220 mm	m	10,000	8,65	86,53
293	M	1421599900	Rúrka hladká kruhová bezšvová D 168 mm hrúbka 6,3 mm ozn.11 353.0	m	10,000	19,90	198,98
294	M	6751926000	Motúz konopný akost' K CM 0,45	ks	0,100	2,47	0,25
295	K	460510112	Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z polyetylenových rúr do D 150 mm	m	30,000	6,44	193,29
296	M	3450705300	I-Rúrka FXKVR 110	m	31,500	1,50	47,26
297	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	210,000	1,87	392,36
298	K	460560324	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 140 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	10,000	5,90	59,00
299	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	120,000	1,64	196,99
D 95-M Revízie							7 662,60
300	K	210251572p	Vystavenie protokolu a meranie intenzity osvetlenia	hod	15,000	169,75	2 546,24
301	K	210251575	Vystavenie revíznej správy	hod	60,000	10,87	652,32

302	K	950101003	Rozvodne zariadenia rozvádzača rámového, panelového,skriňového, pultového nad 10 do 30 prístrojov	pole	6,000	13,10	78,60	
303	K	950103003	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. nad 10 vývodov	obv.	135,000	9,71	1 310,99	
304	K	950104001	El. spotrebiče kontrola stavu svetelného spotrebiča pevne pripoj. žiarovk., žiarivk. alebo výbojkového v priestore bezpečnom	ks	250,000	2,60	650,70	
305	K	950105001	Zistenie stavu zariadenia ochrany pred úderom blesku	zvod	21,000	47,55	998,62	
306	K	950105010	Kontrola zvodových vodičov, vykonanie kontroly podniet	m	890,000	1,08	958,00	
307	K	950105020	Kontrola zberných tyčí, kontrola držiakov a ochrannej striešky	ks	22,000	3,59	78,94	
308	K	950105030	Kontrola uchytania ochranného uholníka, alebo rúrky, kontrola držiakov	ks	21,000	1,80	37,71	
309	K	950106017	Meranie pri revíziách kontrola sledu fáz	mer.	10,000	2,15	21,52	
310	K	950106022	Meranie pri revíziách meranie, skúšanie a preverenie ochrany prúdových chráničov	mer.	9,000	4,52	40,69	
311	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu,zapnutie	ks	2,000	50,25	100,50	
312	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	10,000	3,07	30,71	
313	K	950107008	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu elektrického prístroja, spotrebiča, inštaláčnej krabice	ks	77,000	1,38	106,58	
314	K	950107015	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž skúšobnej svorky uzemnenia	ks	21,000	2,40	50,48	
D OST Ostatné							990,00	
315	K	HZS014	Úradná skúška UTZ	ks	2,000	495,00	990,00	
D RH Rozvádzač hlavný							12 527,94	
D M Práce a dodávky M							12 527,94	
D 21-M Elektromontáže							12 489,90	
316	K	210021011	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 16-21 bez závitů	ks	60,000	2,48	148,72	
317	K	210021012	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 29 bez závitů	ks	30,000	3,72	111,56	
318	K	210021013	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 36-42 bez závitů	ks	10,000	4,40	44,00	
319	K	210021014	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-D do 100 mm	ks	2,000	6,33	12,67	
320	M	M272801A	Káblová vývodka PG16, šedá, polyamid	ks	60,000	0,51	30,78	
321	M	M272803A	Káblová vývodka PG21, šedá, polyamid	ks	30,000	0,85	25,38	
322	M	M272805A	Káblová vývodka PG36, šedá, polyamid	ks	10,000	2,86	28,62	
323	M	M272807A	Káblová vývodka PG48, šedá, polyamid	ks	2,000	8,71	17,42	
324	K	210110602p	Tlačítko STOP vrátane zapojenia - radenie 0/1	ks	1,000	3,27	3,27	
325	M	EOV000000148	Hlavica ovládacia hříbová M22-PV/K11 216516 1Z+1V červená s aretáciou	ks	1,000	8,52	8,52	
326	K	210110064	Spínač špeciálny vrátane zapojenia, sumrakový spínač	ks	1,000	6,47	6,47	
327	M	374410007200	Súmrakový spínač 230, senzor SKS, 1-50000 lx, výstup 1x16A prepínací, IP56	ks	1,000	23,41	23,41	
328	K	210120005	Odpínače valcových poistkových vložiek 10 x 38 trojpólové do 32 A	ks	1,000	4,22	4,22	
329	M	345210003200	Poistka valcová 10X38 2A gG	ks	3,000	1,17	3,51	
330	M	345290013500	Odpínač valcových poistiek OPVP 10-3	ks	1,000	9,73	9,73	
331	M	345290014600	Vložka poistková VN PVA10 6 A gG	ks	3,000	0,72	2,16	
332	K	210120013	Odpínače valcových poistkových vložiek 22 x 58 trojpólové do 125 A	ks	4,000	5,86	23,43	
333	M	345290014100	Odpínač valcových poistiek OPVP 22-3	ks	4,000	31,98	127,94	
334	M	345290016000	Vložka poistková VN PV22 50A gG	ks	6,000	1,71	10,29	
335	M	345290016200	Vložka poistková VN PV22 80A gG	ks	3,000	1,71	5,14	
336	M	345290016300	Vložka poistková VN PV22 100A gG	ks	3,000	1,71	5,14	
337	K	210120026	Radové poistkové odpínače SPH 1 trojpólové do 250 A	ks	1,000	7,49	7,49	
338	M	345290010800	Odpínač poistkový FH1-3S/F	ks	1,000	190,08	190,08	
339	K	210120103	Poistka nožová veľkosť 1 do 250 A 500 V	ks	3,000	1,72	5,15	
340	M	345290006400	Poistková vložka PNA1 160A gG, Un AC 500 V/DC 440 V, veľkosť 1, gG	ks	3,000	3,44	10,32	
341	K	210120401	Istič vzduchový jedнопólový do 63 A	ks	41,000	3,54	145,16	
342	M	358220009700	Istič 1P, charakteristika C, 16 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	11,000	4,80	52,84	
343	M	358220009100	Istič 1P, charakteristika C, 2 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	16,000	6,57	105,19	
344	M	358220009500	Istič 1P, charakteristika C, 10 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	3,000	5,10	15,29	
345	M	358220009800	Istič 1P, charakteristika C, 20 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	4,000	5,05	20,19	
346	M	358220006300	Istič 1P, charakteristika B, 2 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	2,000	7,28	14,55	
347	M	358220006700	Istič 1P, charakteristika B, 10 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	5,000	3,97	19,83	
348	K	210120403	Istič vzduchový dvojpólový do 63 A	ks	5,000	4,22	21,11	

349	M	358220024200	Istič 2P, charakteristika B 20 A, 6000 A, 2 moduly,	ks	5,000	7,25	36,26
350	K	210120403p	Motorový spínač dvojpólový do 63 A	ks	16,000	4,62	73,90
351	M	200160001	Motorový spínač 1,10-1,60A veľkosť S0	ks	16,000	22,50	360,00
352	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	4,000	4,77	19,08
353	M	358220046300	Istič 3P, charakteristika B, 25 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly,	ks	1,000	17,86	17,86
354	M	358220049300	Istič 3P, charakteristika C, 40 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly,	ks	1,000	21,71	21,71
355	M	358220048700	Istič 3P, charakteristika C, 10 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly,	ks	1,000	15,83	15,83
356	M	358220049000	Istič 3P, charakteristika C, 20 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly,	ks	1,000	16,46	16,46
357	K	210120409	Istič vzduchový trojpólový od 100 do 250 A na DIN lištu	ks	1,000	13,82	13,82
358	M	OEZ:14412	Spinací blok 3-pól, lu 630 A, lcu 36 kA,	ks	1,000	222,69	222,69
359	M	OEZ:25200	Nadprúdová spúšť, charakteristika distribučná D, In 400 A, nastavenie IR 160 - 400 A,	ks	1,000	250,07	250,07
360	M	OEZ:14556	Odnímateľné zariadenie 3-pól	ks	1,000	362,75	362,75
361	M	OEZ:24761	Pripojovacia sada, blokové svorky, Cu/Al káble 150-240 mm ² , 3 ks,	ks	2,000	50,11	100,22
362	M	OEZ:24120	Blok odpínača	ks	1,000	71,49	71,49
363	M	OEZ:16169	Spínač, 2x NO lebo 2x NC lebo 1x NO + 1x NC, predstihový kontakt,	ks	1,000	42,44	42,44
364	M	OEZ:24520	Podpäťová spúšť, AC 230, 400, 500 V/DC 220 V predstihový kontakt,	ks	1,000	75,74	75,74
365	K	210120413	Prúdové chrániče rázovo odolné štvorpólové 25 - 63 A	ks	3,000	5,86	17,57
366	M	358230029800	Prúdový chránič 4P, 63 A, 300 mA, typ A selektívny, 4 moduly,	ks	1,000	104,34	104,34
367	M	358230028800	Prúdový chránič 4P, 25 A, 300 mA, typ A, 4 moduly,	ks	2,000	60,92	121,84
368	K	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	6,000	5,04	30,23
369	M	358230005300	Prúdový chránič s istením 1P+N, charakteristika C, 10 A, 10000 A/10 kA, 30 mA, typ AC, 2 moduly,	ks	1,000	45,54	45,54
370	M	358230004800	Prúdový chránič s istením 1P+N, charakteristika B, 16 A, 10000 A/10 kA, 30 mA, typ AC, 2 moduly,	ks	3,000	61,50	184,50
371	M	358230004700	Prúdový chránič s istením 1P+N, charakteristika B, 10 A, 10000 A/10 kA, 30 mA, typ AC, 2 moduly,	ks	1,000	55,28	55,28
372	M	358230005400	Prúdový chránič s istením 1P+N, charakteristika C, 16 A, 10000 A/10 kA, 30 mA, typ AC, 2 moduly,	ks	1,000	42,02	42,02
373	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	1,000	6,81	6,81
374	M	358240002200	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 3P, 37,5kA, limp=8kA/pól, 3 moduly, signalizácia na diaľku,	ks	1,000	129,34	129,34
375	K	210130106	Stýkač štvorpólový na DIN lištu do 25 A	ks	10,000	6,40	64,01
376	M	358210002700	Stýkač inštalacioný 4P, 25A, 2 NO+2 NC, cievka 230 V, 2 moduly,	ks	10,000	29,06	290,56
377	K	210140501	Navestné svetlo vratane ziaroviek a zapojenia IV, IV ₁	ks	2,000	3,60	7,20
378	M	MM900005	Signálka kompletná plochá zelená 230V	ks	1,000	7,44	7,44
379	M	MM900005p	Signálka kompletná plochá biela 230V	ks	1,000	7,16	7,16
380	K	210140553	Voltmetrový prepínač vrátane zapojenia VS 108357 C8	ks	1,000	9,81	9,81
381	M	358120007100	Spínač VS 10 8357 C8	ks	1,000	11,40	11,40
382	K	210150057p	Programovateľná digitálna regulácia DALI -modul	ks	4,000	7,47	29,90
383	M	ZZ0640-3.00p	Kontrolér - I - systémové prístroje pre zbernicu pre reguláciu osvetlenia	ks	4,000	324,00	1 296,00
384	M	ZZ0856-0.00p	Prístupový bod Dali - DALI Ap - systémové prístroje pre zbernicu pre reguláciu osvetlenia	ks	22,000	38,25	841,50
385	M	ZZ0662-0.30p	Zdroj Dali2 - 250 mA + WiFi brána - DALI PS 250, WiFi - systémové prístroje pre zbernicu pre reguláciu osvetlenia	ks	4,000	155,52	622,08
386	M	ZZ0637-2.10p	Vstupná jednotka 4x DIN - In DIN - vstupy s funkciou aplikáčného kontroléra pre reguláciu osvetlenia	ks	4,000	87,48	349,92
387	K	210160121	Montáž ampérmetra bez zapojenia Ma, MP, Fa, FP	ks	3,000	59,40	178,20
388	M	MGF57005-A	Ampérmeter AC, 72x72mm, 5A AC, priamy, analógový	ks	3,000	9,65	28,94
389	K	210160141	Montáž voltmetra bez zapojenia Ma, MP, Fa, FP	ks	1,000	2,56	2,56
390	M	MGF77500-A	Voltmeter s prepínačom meraného napätia, 72x72mm, 500V AC	ks	1,000	28,05	28,05
391	K	210161012	Elektromer trojfázový pripojenie cez prúdové transformátory	ks	1,000	23,67	23,67
392	M	389810001000	Elektromer ET, x/5 A, 3x230/400 V	ks	1,000	128,71	128,71
393	K	210170033	Jednofázový transformátor 1x primár - 1 sekundár do 3000 VA - v kryte	ks	5,000	11,36	56,80
394	M	LP605200T	Jednofázový transformátor 230/230V, 2000VA, IP00	ks	5,000	305,19	1 525,95
395	K	210170301	Meracie trafo prúdu nn vrátane zap., všetky prevody STE 10, 10M, 17, 18	ks	3,000	4,60	13,81
396	M	MG967250	Rozpojitelný transformátor prúdu 250/5A, 30x20mm	ks	3,000	91,53	274,59
397	K	210190051	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za I pole - delený rozvádzač do váhy 200 kg	ks	2,000	63,88	127,76
398	M	OEZ:35514p	Radová rozvádzačová skriňa, krytie IP40, jednokridlové dvere, V x Š x H 2200 x 800 x 300	ks	2,000	527,81	1 055,61
399	K	210192571	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 2,5 mm ²	ks	80,000	0,91	72,86
400	M	IK110002	Radová svorka, 2,5mm ²	ks	80,000	0,34	27,36
401	K	210192572	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 6 mm ²	ks	60,000	1,20	72,04
402	M	IK110006	Radová svorka, 6mm ²	ks	60,000	0,53	31,86

403	K	210192574	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 16 mm2	ks	10,000	2,63	26,28
404	M	IK110016	Radová svorka , 16mm2	ks	10,000	1,06	10,62
405	K	210192576	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 35 mm2	ks	5,000	3,95	19,75
406	M	IK110035	Radová svorka , 35mm2	ks	5,000	1,96	9,81
407	K	210192579	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 150 mm2	ks	6,000	6,75	40,50
408	M	IKA21556	Svorka pre vodiče Al-Cu 1-pólová 2x185mm2 čierna	ks	6,000	24,79	148,72
409	M	IKA21716	Svorka pre vodiče Al-Cu 1-pólová 2x300mm2 šedá	ks	5,000	53,56	267,80
410	M	369295000111	Káblová lišta (pár) pre šírku 800mm	bal	2,000	19,18	38,36
411	M	369295000211	Súprava pre spájanie skriň, vnútorná a vonkajšia, 4 uholníky	bal	2,000	21,94	43,88
412	K	210192722	Označovací štítok pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vrátane popisu lepený	ks	100,000	0,68	68,04
413	K	210800008	Vodič medený uložený pevne CYY 450/750 V 2,5mm2	m	50,000	0,41	20,43
414	M	341110011200	Vodič medený CY 2,5 mm2	m	50,000	0,25	12,69
415	K	210800010	Vodič medený uložený pevne CYY 450/750 V 6mm2	m	15,000	0,55	8,19
416	M	341110011400	Vodič medený CY 6 mm2	m	15,000	0,63	9,52
417	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	64,487	3,60	232,15
418	K	PD	Presun dodávok	%	64,487	1,08	69,65
419	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	128,975	4,50	580,39
D	95-M	Revízie					38,04
420	K	950101004	Rozvodne zariadenia rozvádzača rámového, panelového, skriňového, pultového nad 30 prístrojov	pole	2,000	19,02	38,04
D	RH1	Rozvádzač pre náhradné napájanie					1 731,87
D	M	Práce a dodávky M					1 731,87
D	21-M	Elektromontáže					1 718,77
421	K	210021011	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 16-21 bez závit	ks	20,000	2,48	49,57
422	K	210021012	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 29 bez závit	ks	5,000	3,72	18,59
423	M	M272801A	Káblová vývodka PG16, šedá, polyamid	ks	20,000	0,51	10,26
424	M	M272803A	Káblová vývodka PG21, šedá, polyamid	ks	5,000	0,85	4,23
425	K	210110508	Prepínač vačkový S 63V 03, 04,05,06 - PO-PI	ks	1,000	10,80	10,80
426	M	358120005300	Spínač vačkový S 63 V 04 P1	ks	1,000	31,00	31,00
427	K	210110602p	Tlačítko STOP vrátane zapojenia - radenie 0/1	ks	2,000	3,27	6,54
428	M	EOV000000148	Hlavica ovládacia hríbová M22-PV/K11 216516 1Z+1V červená s aretáciou	ks	2,000	8,52	17,04
429	K	210120009	Odpínače valcových poistkových vložiek 14 x 51 trojpólové do 63 A	ks	1,000	5,04	5,04
430	M	345210004800	Poistka valcová 14X51 25A aM	ks	3,000	2,52	7,57
431	M	345290013800	Odpínač valcových poistiek OPVP 14-3	ks	1,000	21,62	21,62
432	M	345290015200	Vložka poistková VN PV14 25A gG	ks	3,000	0,99	2,98
433	K	210120401	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	ks	11,000	3,54	38,95
434	M	358220009500	Istič 1P, charakteristika C, 10 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	2,000	5,10	10,19
435	M	358220009400	Istič 1P, charakteristika C, 6 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	1,000	5,14	5,14
436	M	358220006300	Istič 1P, charakteristika B, Z A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	1,000	7,28	7,28
437	M	358220006700.1	Istič 1P, charakteristika B, 10 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	1,000	3,97	3,97
438	M	358220006600	Istič 1P, charakteristika B, 6 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	5,000	4,64	23,18
439	M	358220006900	Istič 1P, charakteristika B, 16 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	1,000	3,97	3,97
440	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	4,000	4,77	19,08
441	M	358220046400	Istič TX3 3P, charakteristika B, 32 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly, LEGRAND	ks	3,000	19,69	59,07
442	M	358220046500	Istič TX3 3P, charakteristika B, 40 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly, LEGRAND	ks	1,000	22,03	22,03
443	M	1SDA013785R1p	Vypínacia cievka, 220/230V	ks	1,000	102,55	102,55
444	K	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	4,000	5,04	20,16
445	M	358230004800	Prúdový chránič s istením 1P+N, charakteristika B, 16 A, 10000 A/10 kA, 30 mA, typ AC, 2 moduly,	ks	4,000	61,50	246,01
446	K	210120421	Zvodiče prepätia triedy C	ks	1,000	6,81	6,81
447	M	358240003100	Zvodič prepätia T2 4P, 320 V, 20kA, 4 moduly,	ks	1,000	81,52	81,52
448	K	210140501	Navestne svietidlo vrátane ziaroviek a zapojenia m, m1	ks	2,000	3,60	7,20
449	M	MM900005	Signálka kompletná plochá zelená 230V	ks	1,000	7,44	7,44
450	M	MM900005p	Signálka kompletná plochá biela 230V	ks	1,000	7,16	7,16
451	K	210190071	Montáž rozvádzača nedeliteľného do váhy 500 kg	ks	1,000	115,50	115,50
452	M	OEZ:35509p	Radová rozvádzačová skriňa , krytie IP40, jednokridlové dvere, V x Š x H 2200 x 600 x 400	ks	1,000	493,16	493,16
453	K	210192571	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 2,5 mm2	ks	25,000	0,91	22,77
454	M	IK110002	Radová svorka , 2,5mm2	ks	25,000	0,34	8,55
455	K	210192574	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 16 mm2	ks	15,000	2,63	39,42
456	M	IK110016	Radová svorka , 16mm2	ks	15,000	1,06	15,93

457	M	369295000111	Káblová lišta (pár) pre šírku 800mm	bal	1,000	19,18	19,18	
458	K	210192722	Označovaci štítko pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vrátane popisu lepený	ks	20,000	0,68	13,61	
459	K	210800008	Vodič medený uložený pevne CYY 450/750 V 2,5mm2	m	15,000	0,41	6,13	
460	M	341110011200	Vodič medený CY 2,5 mm2	m	15,000	0,25	3,81	
461	K	210800010	Vodič medený uložený pevne CYY 450/750 V 6mm2	m	2,000	0,55	1,09	
462	M	341110011400	Vodič medený CY 6 mm2	m	2,000	0,63	1,27	
463	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	8,874	3,60	31,95	
464	K	PD	Presun dodávok	%	8,874	1,08	9,58	
465	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	17,749	4,50	79,87	
D 95-M Revízie							13,10	
466	K	950101003.1	Rozvodne zariadenia rozvádzača rámového, panelového, skriňového, pultového nad 10 do 30 prístrojov	pole	1,000	13,10	13,10	
D RK Rozvádzač kotolne							3 454,55	
D M Práca a dodávky M							3 454,55	
D 21-M Elektromontáže							1 874,07	
467	K	210021011	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 16-21 bez závitů	ks	20,000	2,48	49,57	
468	K	210021012	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 29 bez závitů	ks	6,000	3,72	22,31	
469	M	M272801A	Káblová vývodka PG16, šedá, polyamid	ks	20,000	0,51	10,26	
470	M	M272803A	Káblová vývodka PG21, šedá, polyamid	ks	6,000	0,85	5,08	
471	K	210021013	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 36-42 bez závitů	ks	2,000	4,40	8,80	
472	M	M272805A	Káblová vývodka PG36, šedá, polyamid	ks	2,000	2,86	5,72	
473	K	210110502p	Prepínač smeru vačkový S 10	ks	9,000	5,69	51,24	
474	M	1SFA611253R3006	Prepínač, trojpolohový, nepodsietený, aretácia, M3SSC4-30B	ks	7,000	12,49	87,42	
475	M	1SFA611280R3003	Prepínač, dvojpolohový, nepodsietený, aretácia, M2SSK1-303	ks	2,000	13,95	27,90	
476	K	210110602	Tlačítko antibakteriálne polozapustené a zapustené vrátane zapojenia - radenie 0/1	ks	1,000	3,27	3,27	
477	M	1SFA616160R1006	Tlačítko reset bez hriadelky, KPR1-100B	ks	1,000	5,82	5,82	
478	M	1SFA616920R8046	Hriadelka, KA1-8046	ks	1,000	1,57	1,57	
479	K	210110602p	Tlačítko STOP vrátane zapojenia - radenie 0/1	ks	2,000	3,27	6,54	
480	M	EOV000000148	Hlavica ovládacia hribová M22-PV/K11 216516 1Z+1V červená s aretáciou	ks	2,000	8,52	17,04	
481	K	210120009	Odpínače valcových poistkových vložiek 14 x 51 trojpólové do 63 A	ks	1,000	5,04	5,04	
482	M	345210005200	Poistka valcová 14X51 50A aM	ks	3,000	2,52	7,57	
483	M	345290013800	Odpínač valcových poistiek OPVP 14-3	ks	1,000	21,62	21,62	
484	M	345290015500	Vložka poistková VN PV14 50A gG	ks	3,000	0,99	2,98	
485	K	210120401	Istič vzduchový jedнопólový do 63 A	ks	11,000	3,54	38,95	
486	M	358220009100P	Istič 1P, charakteristika C, 2 A, 10000 A/10 kA, 1 modul	ks	6,000	6,24	37,42	
487	M	358220009500P	Istič 1P, charakteristika B, 10 A, 10000 A/10 kA, 1 modul	ks	2,000	5,10	10,19	
488	M	358220006300p	Istič 1P, charakteristika B, 2 A, 10000 A/10 kA, 1 modul	ks	1,000	7,28	7,28	
489	M	358220006600p	Istič 1P, charakteristika B, 6 A, 10000 A/10 kA, 1 modul	ks	2,000	4,64	9,27	
490	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	2,000	4,77	9,54	
491	M	358220046500p	Istič 3P, charakteristika B, 40 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly	ks	1,000	22,97	22,97	
492	M	1SDA013785R1p	Vypínacia cievka, 220/230V	ks	1,000	102,55	102,55	
493	M	358220046300p	Istič 3P, charakteristika B, 25 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly	ks	1,000	17,86	17,86	
494	K	210120421	Zvodiče prepätia triedy C	ks	1,000	6,81	6,81	
495	M	358240003100p	Zvodič prepätia T2 4P, 320 V, 20kA, 4 moduly	ks	1,000	81,52	81,52	
496	K	210130101	Stýkač dvojпólový na DIN lištu do 25 A	ks	5,000	5,41	27,04	
497	M	358210000200p	Stýkač inštalačný 2P, 16 A, NC+NO, cievka 230 V, 1 modul	ks	5,000	16,52	82,62	
498	K	210130104	Stýkač trojpólový na DIN lištu do 40 A	ks	1,000	6,54	6,54	
499	M	358210002700p	Stýkač inštalačný 4P, 25A, 2 NO+2 NC, cievka 230 V, 2 moduly	ks	1,000	29,06	29,06	
500	K	210140501	Navestné svetidlo vrátane ziaroviek a zapojenia M, M1	ks	9,000	3,60	32,40	
501	M	4950512-3	Blikajúca LED, žltá, 4950512-3	ks	1,000	15,92	15,92	
502	M	4950512-2	Blikajúca LED, zelená, 4950512-2	ks	8,000	15,41	123,26	
503	K	210190071	Montáž rozvádzača nedeliteľného do váhy 500 kg	ks	1,000	115,50	115,50	
504	M	OEZ:35509p	Radová rozvádzačová skriňa, krytie IP40, jednokrídlové dvere, V x Š x H 2200 x 600 x 400	ks	1,000	493,16	493,16	
505	K	210192571	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis. štítku pre vodič do 2,5 mm2	ks	40,000	0,91	36,43	
506	M	IK110002	Radová svorka, 2,5mm2	ks	40,000	0,34	13,68	
507	M	369295000111	Káblová lišta (pár) pre šírku 800mm	bal	1,000	19,18	19,18	
508	K	210192574	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis. štítku pre vodič do 16 mm2	ks	10,000	2,63	26,28	
509	M	IK110016	Radová svorka, 16mm2	ks	10,000	1,06	10,62	

510	K	210192722	Označovací štítok pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vrátane popisu lepený	ks	20,000	0,68	13,61
511	K	210800008	Vodič medený uložený pevne CYY 450/750 V 2,5mm2	m	15,000	0,41	6,13
512	M	341110011200	Vodič medený CY 2,5 mm2	m	15,000	0,25	3,81
513	K	210800010	Vodič medený uložený pevne CYY 450/750 V 6mm2	m	2,000	0,55	1,09
514	M	341110011400	Vodič medený CY 6 mm2	m	2,000	0,63	1,27
515	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	9,676	3,60	34,83
516	K	PD	Presun dodávok	%	9,676	1,08	10,45
517	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	19,352	4,50	87,08
D 36-M Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení				1 567,38			
518	K	360884321	Zostavenie prístroja zahraničného - zložitý	ks	1,000	21,31	21,31
519	M	Y7-262158p	Riadiaci jednotka s displejom, aplikačná pamäť 512 kByte, 8DI/6DO	ks	1,000	1 157,73	1 157,73
520	M	Y7-257891p	8 digitálnych vstupov -8DI	ks	1,000	90,00	90,00
521	M	Y7-257894p	8 digitálnych výstupov-8DO	ks	1,000	135,00	135,00
522	M	Y7-135265p	Modul RS232C, RS485, RS422,	ks	1,000	163,34	163,34
D 95-M Revízie				13,10			
523	K	950101003.2	Rozvodne zariadenia rozvádzača rámového, panelového, skriňového, pultového nad 10 do 30 prístrojov	pole	1,000	13,10	13,10
D R-VZT Rozvádzač vzduchotechniky				2 322,85			
D M Práce a dodávky M				2 322,85			
D 21-M Elektromontáže				2 309,75			
524	K	210021011	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 16-21 bez závitů	ks	20,000	2,48	49,57
525	K	210021012	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 29 bez závitů	ks	6,000	3,72	22,31
526	M	M272801A	Káblková vývodka PG16, šedá, polyamid	ks	20,000	0,51	10,26
527	M	M272803A	Káblková vývodka PG21, šedá, polyamid	ks	6,000	0,85	5,08
528	K	210021013	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 36-42 bez závitů	ks	2,000	4,40	8,80
529	M	M272805A	Káblková vývodka PG36, šedá, polyamid	ks	2,000	2,86	5,72
530	K	210021014	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-D do 100 mm	ks	2,000	6,33	12,67
531	M	M272807A	Káblková vývodka PG48, šedá, polyamid	ks	2,000	8,71	17,42
532	K	210110502p	Prepínač smeru vačkový S 10	ks	7,000	5,69	39,85
533	M	358120000600	Spínač vačkový S 10 JD	ks	7,000	16,79	117,50
534	K	210110602p	Tlačítko STOP vrátane zapojenia - radenie 0/1	ks	2,000	3,27	6,54
535	M	EOV000000148	Hlavica ovládacia hříbová M22-PV/K11 216516 1Z+1V červená s aretáciou	ks	2,000	8,52	17,04
536	K	210120009	Odpínače valcových poistkových vložiek 14 x 51 trojpólové do 63 A	ks	1,000	5,04	5,04
537	M	345210005200	Poistka valcová 14X51 50A aM	ks	3,000	2,52	7,57
538	M	345290013800	Odpínač valcových poistiek OPVP 14-3	ks	1,000	21,62	21,62
539	M	345290015500	Vložka poistková VN PV14 50A gG	ks	3,000	0,99	2,98
540	K	210120401	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	ks	12,000	3,54	42,49
541	M	358220009500p.1	Istič 1P, charakteristika C, 10 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	3,000	5,10	15,29
542	M	358220006600p	Istič 1P, charakteristika B, 6 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	7,000	4,64	32,45
543	M	358220009700p	Istič 1P, charakteristika C, 16 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	2,000	4,80	9,61
544	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	8,000	4,77	38,15
545	M	358220046700p	Istič 3P, charakteristika B, 63 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly,	ks	1,000	47,90	47,90
546	M	358220048900	Istič 3P, charakteristika C, 16 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly,	ks	7,000	15,83	110,79
547	M	1SDA013785R1p	Vypínacia cievka, 220/230V	ks	1,000	102,55	102,55
548	K	210120421	Zvodiče prepätia triedy C	ks	1,000	6,81	6,81
549	M	358240003100p	Zvodič prepätia T2 4P, 320 V, 20kA, 4 moduly,	ks	1,000	81,52	81,52
550	K	210130104	Stýkač trojpólový na DIN lištu do 40 A	ks	9,000	6,54	58,85
551	M	358210002700p	Stýkač inštalacný 4P, 25A, 2 NO+2 NC, cievka 230 V, 2 moduly,	ks	9,000	29,06	261,50
552	K	210130201	Motorové spúšťače trojpólové SM1 do 10 A	ks	1,000	11,51	11,51
553	M	OEZ:37906p	Spúšťač motora 0,75 kW/400 V/50 Hz, In 2,5 A, rozsah nastavenia 1,8 + 2,5 A, veľkosť 12	ks	1,000	18,58	18,58
554	K	210140501	Navesitné svietidlo vrátane žiaroviek a zapojenia IM, M	ks	8,000	3,60	28,80
555	M	4950512-2	Blikajúca LED, zelená, 4950512-2	ks	8,000	15,41	123,26
556	K	210190071	Montáž rozvádzača nedeliteľného do váhy 500 kg	ks	1,000	115,50	115,50
557	M	OEZ:35514p	Radová rozvádzačová skriňa , krytie IP40, jednokridlové dvere, V x Š x H 2200 x 800 x 300	ks	1,000	527,81	527,81
558	K	210192571	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štítku pre vodič do 2,5 mm2	ks	50,000	0,91	45,54
559	M	IK110002	Radová svorka, 2,5mm2	ks	50,000	0,34	17,10
560	K	210192572	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štítku pre vodič do 6 mm2	ks	15,000	1,20	18,01
561	M	IK110006	Radová svorka , 6mm2	ks	15,000	0,53	7,97

562	M	369295000111	Káblová lišta (pár) pre šírku 800mm	bal	1,000	19,18	19,18
563	K	210192576	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 35 mm2	ks	5,000	3,95	19,75
564	M	IK110035	Radová svorka , 35mm2	ks	5,000	1,96	9,81
565	K	210192722	Označovací štítok pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vrátane popisu lepený	ks	20,000	0,68	13,61
566	K	210800008	Vodič medený uložený pevne CYY 450/750 V 2,5mm2	m	15,000	0,41	6,13
567	M	341110011200	Vodič medený CY 2,5 mm2	m	15,000	0,25	3,81
568	K	210800010	Vodič medený uložený pevne CYY 450/750 V 6mm2	m	2,000	0,55	1,09
569	M	341110011400	Vodič medený CY 6 mm2	m	2,000	0,63	1,27
570	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	11,926	3,60	42,93
571	K	PD	Presun dodávok	%	11,926	1,08	12,88
572	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	23,851	4,50	107,33
D 95-M Revízie							13,10
573	K	950101003.3	Rozvodne zariadenia rozvádzača rámového, panelového, skriňového, pultového nad 10 do 30 prístrojov	pole	1,000	13,10	13,10
D R11 Rozvádzač administratívy							911,52
D M Práce a dodávky M							911,52
D 21-M Elektromontáže							898,42
574	K	210110503	Prepínač vačkový S 25V 03	ks	1,000	7,83	7,83
575	M	358120002300	Spínač vačkový S 25 V 03 P1	ks	1,000	25,87	25,87
576	K	210120009	Odpínače valcových poistkových vložiek 14 x 51 trojpólové do 63 A	ks	1,000	5,04	5,04
577	M	345210004800	Poistka valcová 14X51 25A aM	ks	3,000	2,52	7,57
578	M	345290013800	Odpínač valcových poistiek OPVP 14-3	ks	1,000	21,62	21,62
579	M	345290015200	Vložka poistková VN PV14 25A gG	ks	3,000	0,99	2,98
580	K	210120401	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	ks	3,000	3,54	10,62
581	M	358220006700p	Istič 1P, charakteristika B, 10 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	1,000	3,97	3,97
582	M	358220006900p	Istič 1P, charakteristika B, 16 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	2,000	3,97	7,93
583	K	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	7,000	5,04	35,27
584	M	358230004800p	Prúdový chránič s istením 1P+N, charakteristika B, 16 A, 10000 A/10 kA, 30 mA, typ AC, 2 moduly,	ks	5,000	52,22	261,11
585	M	358230004700p	Prúdový chránič s istením 1P+N, charakteristika B, 10 A, 10000 A/10 kA, 30 mA, typ AC, 2 moduly,	ks	2,000	61,50	123,00
586	K	210120421	Zvodiče prepätia triedy C	ks	1,000	6,81	6,81
587	M	358240003100p	Zvodič prepätia T2 4P, 320 V, 20kA, 4 moduly,	ks	1,000	81,52	81,52
588	K	210150057p.1	Žalúziový ovládač	ks	1,000	3,87	3,87
589	M	374410021300p	Žalúziový ovládač	ks	1,000	3,87	3,87
590	K	210192571	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 2,5 mm2	ks	25,000	0,91	22,77
591	M	IK110002	Radová svorka , 2,5mm2	ks	25,000	0,34	8,55
592	K	210192722	Označovací štítok pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vrátane popisu lepený	ks	10,000	0,68	6,80
593	K	210193073	Domova rozvodnica do 48 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	1,000	21,84	21,84
594	M	357150000300	Rozvádzač oceľoplechový zapustený DZ43-4603, OEZ	ks	1,000	158,31	158,31
595	K	210800008	Vodič medený uložený pevne CYY 450/750 V 2,5mm2	m	10,000	0,41	4,09
596	M	341110011200	Vodič medený CY 2,5 mm2	m	10,000	0,25	2,54
597	K	210800010	Vodič medený uložený pevne CYY 450/750 V 6mm2	m	1,000	0,55	0,55
598	M	341110011400	Vodič medený CY 6 mm2	m	1,000	0,63	0,63
599	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	4,639	3,60	16,70
600	K	PD	Presun dodávok	%	4,639	1,08	5,01
601	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	9,278	4,50	41,75
D 95-M Revízie							13,10
602	K	950101003.4	Rozvodne zariadenia rozvádzača rámového, panelového, skriňového, pultového nad 10 do 30 prístrojov	pole	1,000	13,10	13,10
D R12 Rozvádzač technológie							5 579,80
D M Práce a dodávky M							5 579,80
D 21-M Elektromontáže							5 541,76
603	K	210021011	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 16-21 bez závitů	ks	20,000	2,48	49,57
604	K	210021012	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 29 bez závitů	ks	40,000	3,72	148,75
605	K	210021013	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 36-42 bez závitů	ks	5,000	4,40	22,00
606	K	210021014	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-D do 100 mm	ks	2,000	6,33	12,67
607	M	M272801A	Káblová vývodka PG16, šedá, polyamid	ks	15,000	0,51	7,70
608	M	M272803A	Káblová vývodka PG21, šedá, polyamid	ks	5,000	0,85	4,23
609	M	M272804A	Káblová vývodka PG29, šedá, polyamid	ks	40,000	1,37	54,72

610	M	M272805A	Káblová vývodka PG36, šedá, polyamid	ks	5,000	2,86	14,31
611	M	M272807A	Káblová vývodka PG48, šedá, polyamid	ks	2,000	8,71	17,42
612	K	210110602p	Tlačítko STOP vrátane zapojenia - radenie 0/1	ks	1,000	3,27	3,27
613	M	EOV00000148	Hlavica ovládacia hribová M22-PV/K11 216516 1Z+1V červená s aretáciou	ks	1,000	8,52	8,52
614	K	210120026	Radové poistkové odpínače SPH 1 trojpólové do 250 A	ks	1,000	7,49	7,49
615	M	345290010800	Odpínač poistkový FH1-3S/F	ks	1,000	190,08	190,08
616	K	210120103	Poistka nožová veľkosť 1 do 250 A 500 V	ks	3,000	1,72	5,15
617	M	345290006400	Poistková vložka PNA1 160A gG, Un AC 500 V/DC 440 V, veľkosť 1, gG	ks	3,000	3,44	10,32
618	K	210120401	Istič vzduchový jedнопólový do 63 A	ks	41,000	3,54	145,16
619	M	358220009700p	Istič 1P, charakteristika C, 16 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	11,000	4,80	52,84
620	M	358220009100p.2	Istič 1P, charakteristika C, 2 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	16,000	6,57	105,19
621	M	358220009500p	Istič 1P, charakteristika C, 10 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	3,000	5,10	15,29
622	M	358220009800p	Istič 1P, charakteristika C, 20 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	4,000	5,05	20,19
623	M	358220006300p	Istič 1P, charakteristika B, 2 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	2,000	7,28	14,55
624	M	358220006700p.1	Istič 1P, charakteristika B, 10 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	5,000	3,97	19,83
625	K	210120403	Istič vzduchový dvojpólový do 63 A	ks	5,000	4,22	21,11
626	M	358220024200p	Istič 2P, charakteristika B 20 A, 6000 A, 2 moduly,	ks	5,000	7,25	36,26
627	K	210130201	Motorové spúšťače trojpólové SM1 do 10 A	ks	2,000	11,51	23,01
628	K	210130202	Motorové spúšťače trojpólové od 13 A do 22 A	ks	1,000	11,86	11,86
629	M	OEZ:37905p	Spúšťač motora 0,55 kW/400 V/50 Hz, In 0,63 A, rozsah nastavenia 0,4 ÷ 0,63 A,	ks	1,000	18,15	18,15
630	M	OEZ:37907p	Spúšťač motora 1,5 kW/400 V/50 Hz, In 4 A, rozsah nastavenia 2,8 ÷ 4 A, veľkosť 12	ks	1,000	18,58	18,58
631	M	OEZ:37915p	Spúšťač motora 11 kW/400 V/50 Hz, In 25 A, rozsah nastavenia 20 ÷ 25 A, veľkosť 25	ks	1,000	31,46	31,46
632	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	34,000	4,77	162,15
633	M	358220049200p	Istič 3P, charakteristika C, 32 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly,	ks	21,000	19,08	400,68
634	M	358220049300p	Istič 3P, charakteristika C, 40 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly,	ks	8,000	23,82	190,58
635	M	358220049000p	Istič 3P, charakteristika C, 20 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly,	ks	1,000	16,46	16,46
636	M	358220048600p	Istič 3P, charakteristika C, 6 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly,	ks	4,000	15,07	60,26
637	K	210120409	Istič vzduchový trojpólový od 100 do 250 A na DIN lištu	ks	1,000	13,82	13,82
638	M	OEZ:14414p	Spínací blok, 3-pól, lu 250 A, Icu 36 kA,	ks	1,000	135,89	135,89
639	M	OEZ:24100p	Nadprúdová spúšť, charakteristika distribučná D, In 250 A, nastavenie IR 100 - 250 A,	ks	1,000	193,41	193,41
640	M	OEZ:24120p	Blok odpínača	ks	1,000	71,49	71,49
641	M	OEZ:14558p	Odnímateľné zariadenie, 3-pól,	ks	1,000	172,34	172,34
642	M	OEZ:13808	Pripojovacia sada, blokové svorky, Cu/Al káble 2x (150 - 240) mm ² , 3 ks,	ks	2,000	97,13	194,26
643	M	OEZ:16169p	Spínač, 2x NO lebo 2x NC lebo 1x NO + 1x NC, predstihový kontakt,	ks	1,000	42,44	42,44
644	M	OEZ:24520p	Podpätová spúšť, AC 230, 400, 500 V/DC 220 V predstihový kontakt,	ks	1,000	75,74	75,74
645	K	210120413	Prúdové chrániče rázovo odolné štvorpólové 25 - 63 A	ks	2,000	5,86	11,71
646	M	358230030000p	Prúdový chránič 4P, 40 A, 30 mA, typ HPI, 4 moduly,	ks	1,000	45,00	45,00
647	M	358230028800p	Prúdový chránič 4P, 25 A, 300 mA, typ A, 4 moduly,	ks	1,000	60,92	60,92
648	K	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	4,000	5,04	20,16
649	M	358230005400p	Prúdový chránič s istením 1P+N, charakteristika C, 16 A, 10000 A/10 kA, 30 mA, typ AC, 2 moduly,	ks	4,000	42,02	168,09
650	K	210120421	Zvodiče prepätia triedy C	ks	1,000	6,81	6,81
651	M	358240003100p	Zvodič prepätia T2 4P, 320 V, 20kA, 4 moduly,	ks	1,000	81,52	81,52
652	K	210140501	Návesné svietidlo vrátane žiaroviek a zapojenia IM, M ₁	ks	2,000	3,60	7,20
653	M	MM900005	Signálka kompletná plochá zelená 230V	ks	1,000	7,44	7,44
654	M	MM900005p	Signálka kompletná plochá biela 230V	ks	1,000	7,16	7,16
655	K	210190051	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za I pole - delený rozvádzač do váhy 200 kg	ks	2,000	63,88	127,76
656	M	OEZ:35514p	Radová rozvádzačová skriňa, krytie IP40, jednokrídlové dvere, V x Š x H 2200 x 800 x 300	ks	2,000	527,81	1 055,61
657	K	210192571	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 2,5 mm ²	ks	20,000	0,91	18,22
658	M	IK110002	Radová svorka, 2,5mm ²	ks	20,000	0,34	6,84
659	K	210192572	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 6 mm ²	ks	20,000	1,20	24,01
660	M	IK110006	Radová svorka, 6mm ²	ks	20,000	0,53	10,62
661	K	210192574	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 16 mm ²	ks	100,000	2,63	262,80
662	M	IK110016	Radová svorka, 16mm ²	ks	100,000	1,06	106,20
663	K	210192579	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 150 mm ²	ks	4,000	6,75	27,00
664	M	IKA21556	Svorka pre vodiče Al-Cu 1-pólová 2x185mm ² čierna	ks	4,000	24,79	99,14
665	M	369295000111	Káblová lišta (pár) pre šírku 800mm	bal	2,000	19,18	38,36

666	M	369295000211	Súprava pre spájanie skriň, vnútorná a vonkajšia, 4 uholníky	bal	2,000	21,94	43,88
667	K	210192722	Označovací štítok pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vrátane popisu lepený	ks	60,000	0,68	40,82
668	K	210800008	Vodič medený uložený pevne CYY 450/750 V 2,5mm2	m	10,000	0,41	4,09
669	M	341110011200	Vodič medený CY 2,5 mm2	m	10,000	0,25	2,54
670	K	210800010	Vodič medený uložený pevne CYY 450/750 V 6mm2	m	40,000	0,55	21,85
671	M	341110011400	Vodič medený CY 6 mm2	m	40,000	0,63	25,38
672	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	28,613	3,60	103,01
673	K	PD	Presun dodávok	%	28,613	1,08	30,90
674	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	57,227	4,50	257,52
	D	95-M	Revízie				38,04
675	K	950101004	Rozvodne zariadenia rozvádzača rámového, panelového, skriňového, pultového nad 30 prístrojov	pole	2,000	19,02	38,04

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60 34-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:

SO 60-34-04.C - Vodovod a splašková kanalizácia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

84 491,74

Ostatné náklady

2 534,75

Cena bez DPH**87 026,49**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	76 246,82	20,00%	15 249,36

Cena s DPH**v EUR****102 275,85****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60 34-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:

SO 60-34-04.C - Vodovod a splašková kanalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

84 491,74

HSV - Práce a dodávky HSV	33 284,70
1 - Zemné práce	23 242,35
2 - Zakladanie	95,47
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	2 729,72
4 - Vodorovné konštrukcie	4 922,68
8 - Rúrové vedenie	1 512,28
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	782,20
PSV - Práce a dodávky PSV	50 628,76
713 - Izolácie tepelné	1 391,10
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	15 066,89
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	12 232,44
724 - Zdravotechnika - strojné vybavenie	951,34
725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety	14 380,66
732 - Ústredné kúrenie - strojovne	6 531,58
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	74,75
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	578,28

2) Ostatné náklady

2 534,75

GZS	2 534,75
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

87 026,49

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60 34-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:

SO 60-34-04.C - Vodovod a splašková kanalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

84 491,74

D	HSV		Práce a dodávky HSV				33 284,70
D	1		Zemné práce				23 242,35
1	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	746,000	9,25	6 897,96
2	K	132201209	Příplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnáním dna v hornine 3	m3	746,000	0,92	682,81
3	K	162301122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	746,000	1,94	1 450,90

4	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	7 143,570	0,27	1 903,05
5	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	246,330	0,58	143,88
6	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	443,394	9,90	4 389,60
7	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	499,670	2,88	1 437,25
8	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	98,532	14,22	1 401,13
9	M	581530000400.S	Piesok technický netriedený	t	147,798	33,40	4 935,77
D 2 Zakladanie							95,47
10	K	211971122	Zhotov. oplášt. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke opláštenia nad 2, 5 m	m2	37,385	1,62	60,43
11	M	693110001200	Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 300, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná, MIVA	m2	38,133	0,92	35,04
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							2 729,72
12	K	386921113	Montáž odlučovača ropných látok, železobetónového, s prietokom 10 l/s	ks	1,000	29,72	29,72
13	M	594320150010	Odlučovač ropných látok napr. Klk 8/1	ks	1,000	2 700,00	2 700,00
D 4 Vodorovné konštrukcie							4 922,68
14	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	148,426	33,17	4 922,68
D 8 Rúrové vedenie							1 512,28
15	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	3,000	21,40	64,20
16	M	100025090	Skruž 1000/250/90	ks	2,000	37,68	75,36
17	M	100050090	Skruž 1000/500/90	ks	1,000	57,64	57,64
18	M	1000100090	Skruž 1000/1000/90	ks	1,000	108,60	108,60
19	M	10001000901	Skruž 2000/1000/90	ks	3,000	216,00	648,00
20	M	100062560090	Kónus 1630/700/90	ks	1,000	90,00	90,00
21	M	1000625600901	Kónus 2000/1000/90	ks	1,000	216,00	216,00
22	K	899101111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	2,000	8,54	17,09
23	M	592240008100	Poklop BEGU betón - liatina 1000 PL600/A15 pre zaťaženie do 1,5 t pre revízne šachty DN 630 až 1000	ks	2,000	117,69	235,39
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							782,20
24	K	9351411911	Osadenie pachového uzáveru pre odvodňovací žlab betónový	ks	42,000	5,82	244,49
25	M	551620016500	Zápachová uzávierka - pachový uzáver DN100 do spodného odtoku, plast	ks	42,000	12,80	537,71
D PSV Práce a dodávky PSV							50 628,76
D 713 Izolácie tepelné							1 391,10
26	K	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	386,600	2,44	943,96
27	M	283310004500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 15x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	85,884	0,87	74,36
28	M	283310004600	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	83,742	0,92	76,95
29	M	283310004700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	192,168	1,05	202,53
30	M	283310006300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	24,123	2,11	50,91
31	M	283310006500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	8,466	2,74	23,19
32	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	15,240	1,26	19,20
D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia							15 066,89
33	K	721171106	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 50 x1, 8	m	6,000	13,44	80,64
34	K	721171108	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 100x2,2	m	610,300		0,00
35	K	721171109	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2, 2	m	625,700	17,07	10 678,07
36	K	721171110	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 125x2, 2	m	11,600	18,25	211,71
37	K	721171112	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 160x3, 9	m	5,500	15,67	86,18
38	K	721173204	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 40x1, 8	m	20,400	7,00	142,90
39	K	721173205	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 50x1, 8	m	19,800	7,97	157,87
40	K	721173206	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 63x1, 8	m	2,200	9,05	19,90
41	K	721173207	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 100x2,2	m	157,300	17,07	2 684,45
42	K	721173208	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 110x2,2	m	6,600	17,07	112,63
43	K	721175007	Montáž PVC potrubia na odvod kondenzátu D 32 mm	m	11,500	5,82	66,93
44	M	286120017031	Hadica PVC pre odvod kondenzátu, d 32 mm, dl. 30 m	m	12,650	1,80	22,77
45	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	873,750	0,73	633,82
46	K	721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 alebo DN 200	m	5,500	0,93	5,09

47	K	998721202	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	165,590	0,99	163,93
D 722			Zdravotechnika - vnútorný vodovod				12 232,44
48	K	722130211	Potrubie z ocel.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 15	m	84,200	11,11	935,73
49	K	722130212	Potrubie z ocel.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 20	m	14,000	11,28	157,90
50	K	722130213	Potrubie z ocel.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 25	m	1,100	14,55	16,00
51	K	722130215	Potrubie z ocel.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 40	m	3,900	18,51	72,19
52	K	722131313	Potrubie z uhlíkovej ocele pozinkované, rúry Geberit Mapress d18x1,2mm	m	82,100		0,00
53	K	722131314	Potrubie z uhlíkovej ocele pozinkované, rúry Geberit Mapress d22x1,5mm	m	174,400		0,00
54	K	722131315	Potrubie z uhlíkovej ocele pozinkované, rúry Geberit Mapress d28x1,5mm	m	22,550		0,00
55	K	722131317	Potrubie z uhlíkovej ocele pozinkované, rúry Geberit Mapress d42x1,5mm	m	4,400		0,00
131		722161003	Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 18 mm	m	82,100	23,99	1 969,32
132		722161006	Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním d 22 mm	m	174,400	29,88	5 211,54
133		722161009	Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 28 mm	m	22,550	35,19	793,51
134		722161015	Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 42 mm	m	4,400	64,34	283,10
56	K	722229102	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohúta plniaceho, vypúšťacieho o PN 0.6, ventilov G 3/4	ks	1,000	1,86	1,86
57	M	551210048001	Ventil automatický doplnňovací, výstupný tlak 1,5 bar, integrovaná škrtiaca klapka	ks	1,000	34,85	34,85
58	K	722221010	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	38,000	2,08	79,00
59	M	551110013700	Guľový uzáver pre vodu Perfecta, 1/2" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	38,000	4,18	158,76
60	K	722221125	Montáž guľového kohúta závitového nerezového G 1/2	ks	21,000	2,08	43,77
61	M	551110021700	Guľový uzáver závitový 1-dielny, 1/2", dl. 58 mm, série A3 nerez, redukovaný prietok, tesnenie PTFE	ks	21,000	16,80	352,81
62	K	722221130	Montáž guľového kohúta závitového nerezového G 3/4	ks	3,000	3,47	10,42
63	M	551110021800	Guľový uzáver závitový 1-dielny, 3/4", dl. 60 mm, série A3 nerez, redukovaný prietok, tesnenie PTFE	ks	3,000	20,33	60,98
64	K	722221145	Montáž guľového kohúta závitového nerezového G 6/4	ks	2,000	5,83	11,66
65	M	551110022100	Guľový uzáver závitový 1-dielny, 6/4", dl. 82 mm, série A3 nerez, redukovaný prietok, tesnenie PTFE	ks	2,000	50,50	101,00
66	K	722221170	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 1/2	ks	1,000	2,08	2,08
67	M	551210021500	Ventil poistný, 1/2"x6 bar, armatúry pre uzavreté systémy	ks	1,000	10,37	10,37
68	K	722221310	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 3/4	ks	2,000	3,47	6,94
69	M	551190000900	Spätná klapka vodorovná Clapet, 3/4", mäkké tesnenie, mosadz	ks	2,000	7,97	15,94
70	K	722221315	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 1	ks	1,000	3,83	3,83
71	M	551190001000	Spätná klapka vodorovná Clapet, 1", mäkké tesnenie, mosadz	ks	1,000	10,87	10,87
72	K	722221325	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 6/4	ks	1,000	5,83	5,83
73	M	551190001200	Spätná klapka vodorovná Clapet, 6/4", mäkké tesnenie, mosadz	ks	1,000	22,64	22,64
74	K	722221380	Montáž vodovodného filtra závitového G 6/4	ks	1,000	5,83	5,83
75	M	422010003300	Filter závitový, 6/4", PN 20, mosadz OT 58	ks	1,000	19,40	19,40
76	K	722263414	Montáž vodomeru závit. jednotkového suchobežného G 1/2 (3 m3.h-1)	ks	1,000	8,88	8,88
77	M	388240001201	Vodomer bytový, G 1/2", +90 °C, menovitý prietok Qn 4,0m3/h, rozostup 110 mm	ks	1,000		0,00
135		388240002201	Vodomer G 3/4 (DN20), menovitý prietok Qn 4,0m3/h, rozostup 110 mm	ks	1,000	22,50	22,50
78	K	722290215	Tlaková skúška vodovodného potrubia hrdlového alebo prírubového do DN 100	m	386,600	3,47	1 341,66
79	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	386,600	0,96	370,21
80	K	998722202	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	134,900	0,68	91,06
D 724			Zdravotechnika - strojné vybavenie				951,34
81	K	724149101	Montáž čerpadla vodovodného ponorného na pitnú vodu, bez potrubia a príslušenstva	ks	1,000	31,22	31,22
82	M	426130000100	Čerpadlo kalové ponorné SIGMA 65-KDFU-130-10-AO 400V	ks	1,000	915,39	915,39
83	K	998724202	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	10,520	0,45	4,73
D 725			Zdravotechnika - zariadenie predmety				14 380,66
84	K	725119309	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej s šikmým odpadom	súb.	4,000	23,44	93,75
85	M	642340001230	Kombinované WC keramicke so šikmým odpadom, bočným napúšťaním	ks	4,000		0,00

136		642360000500	Misa záchodová keramická závesná so splachovacím okruhom	ks	4,000	64,35	257,40
86	K	725129201	Montáž pisoáru keramického bez splachovacej nádrže	súb.	2,000	17,04	34,08
87	M	642510000500	Pisoár KORINT, rozmer 360x305x470 mm, keramika	ks	2,000	59,93	119,85
88	K	725219201	Montáž umývadla na konzoly, bez výtokovej armatúry	súb.	16,000	30,96	495,29
89	M	642110006200	Umývadlo keramické ZETA-60, rozmer 470x600x205 mm, biela	ks	16,000	28,96	463,42
90	K	725241112	Montáž - vanička sprchová akrylátová štvorcová 900x900 mm	súb.	5,000	42,49	212,45
91	M	554230000800	Sprchovacia vanička akrylátová štvorcová PACIFIK, rozmer 900x900 mm, hĺbka 30 mm	ks	5,000	495,00	2 475,00
92	K	725245103	Montáž - zástena sprchová jednokridlová do výšky 2000 mm a šírky 900 mm	súb.	5,000	35,15	175,74
93	M	552260001500	Sprchové dvere jednodieline CUBITO PURE, rozmer 900x1950 mm, 6 mm bezpečnostné sklo	ks	5,000	235,26	1 176,29
94	K	725319113	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých, s rozmerom do 800x600 mm, bez výtokových armatúr	súb.	2,000	14,16	28,32
95	M	552310000400	Kuchynský drez nerezový Classic N175 do dosky s odkvapkavacou plochou, 860x435 mm, hĺbka 150 mm	ks	2,000	72,00	144,00
137		725539142	Montáž elektrického prietokového ohrievača malolitražného do 15 L	ks	8,000	10,29	82,30
138		541310000500	Elektrický prietokový ohrievač vody s automatickým nastavením príkonu a tlakovou prevádzkou, 18kW	ks	8,000	270,00	2 160,00
96	K	725716121	Montáž výlevky z chemickej kameniny glazovanej so zápachovou uzávierkou DN 50 zhotovenie	súb.	9,000	85,31	767,76
97	M	552320000200	Výlevka nerezová nástenná	ks	9,000	142,38	1 281,41
98	K	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	súb.	52,000	4,72	245,42
99	M	551410000500	Ventil rohový RDL 80 1/2"	ks	52,000	12,17	632,78
100	M	5517544770	Flexi hadica redukčná univerzálna s hliníkovým pletivom s vnútorným závitom 1/2" - 3/8" - L 40, k	ks	52,000	2,09	108,66
101	K	725829601	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	18,000	10,67	192,10
102	M	551450003900	Batéria umývadlová stojanková páková Lyra, bez zátky, rozmer 290x215x270 mm, chróm	ks	16,000	54,00	864,00
103	M	551450000400	Batéria drezová stojanková páková Mio s otočným výtokovým ramienkom, rozmer 340x214 mm, chróm	ks	2,000	103,00	205,99
104	K	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	5,000	2,78	13,92
105	M	551450002700	Batéria sprchová nástenná páková, rozteč 150 mm, bez sprchovej sady, chróm	ks	5,000	83,91	419,54
106	M	551450002701	Sprchová súprava	ks	5,000	90,00	450,00
107	K	725869301	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlová do D 40	ks	16,000	6,16	98,55
108	M	551620008700	Zápachová uzávierka umývadlová nábytková HL 137/40, DN 40x5/4", s veľkodušne zahnutými rúrkami s pripojovacím závitom, čistiacim kusom a rozetou, otočný odtok, PP	ks	16,000	18,57	297,04
109	K	725869310	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezovej do D 40 (pre jeden drez)	ks	2,000	6,28	12,56
110	M	551620007200	Zápachová uzávierka kolenová pre jednodieline drezy, d 40 mm, G 1 1/2", vodorovný odtok, úsporný, s uhlovou hadicovou prípojkou, plast	ks	2,000	13,27	26,54
111	K	725869340	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, sprchovej do D 50	ks	5,000	6,19	30,95
112	M	551620003300	Zápachová uzávierka HL514 sprchových vaničiek DN 40/50, s odpadovým ventilom 6/4" a guľovým kĺbom, sieťkou na vlasy a zátkou, PP/PE	ks	5,000	16,33	81,63
113	K	725869350	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, výlevkovej do D 40	ks	8,000	5,84	46,71
114	M	551620014000	Zápachová uzávierka kolenová d 40/40 mm, pre výlevku, zvislý prívod a vodorovný odtok, s kompresným závitovým spojením, PE-HD	ks	8,000	30,66	245,27
115	M	92380PC	Mobilná očná sprcha napr TOF 1100/250 dodávka a montáž	ks	1,000	398,93	398,93
116	K	998725202	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	159,300	0,27	43,01
		D 732	Ústredné kúrenie - strojovne			6 531,58	
117	K	722271010	Zariadenie na úpravu vody - demineralizačné zariadenie, nominálny prietok Qn=0,8m3/h,max kapacita 875m3 (mikroS/cm)	ks	1,000	2 342,52	2 342,52
118	K	732219225	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami objem 750-1000 l	ks	1,000	89,00	89,00
119	M	484380006800	Ohrievač zásobníkový s rúrovým výmenníkom Storatherm Aqua typ AF 750/1_C s izoláciou, objem 744 l, D 950 mm, v 2023 mm, energetická trieda C	ks	1,000	2 191,46	2 191,46
120	K	73222192200	Dodávka a montáž elektrickej výhrevnej vložky ako napr RELFLEX s trojstupňovým výkonom 16/11/8 kW	ks	1,000	1 350,00	1 350,00
121	K	732331039	Montáž expanznej nádoby tlak 10 barov s membránou 33 l	ks	1,000	4,43	4,43
122	M	484620000500	Nádoba expanzná typ Refix DD s vakom 33 l, D 354 mm, v 468 mm, pripojenie G 3/4", 10 bar, biela	ks	1,000	117,29	117,29
123	K	732491005	Montáž cirkulačného čerpadla DN 20 výtlak do 1,4 m	ks	1,000	6,22	6,22
124	M	130657P	Cirkulačné čerpadlo ALPHA1 20-40N, DN 20, PN6/10, 230 V	ks	1,000	356,40	356,40

125	K	998732202	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	71,750	1,04	74,26
D 734			Ústredné kúrenie - armatúry				74,75
126	K	734421150	Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.53312 priem. 100	ks	1,000	34,19	34,19
127	K	734424130	Montáž tlakomera - manometra radiálneho priemer 50 mm	ks	1,000	35,21	35,21
128	M	388430003301	Manometer radiálny d 50 mm, pripojenie 1/4" spodné, 0-10 bar	ks	1,000	5,13	5,13
129	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	0,830	0,27	0,22
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby				578,28
130	K	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	32,000	18,07	578,28

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60 34-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:
SO 60-34-04.D - Kúrenie, chladenie, vzduchotechnika

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	327 194,10
Ostatné náklady	9 815,82
Cena bez DPH	337 009,92

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	337 009,92	20,00%	67 401,98

Cena s DPH v EUR 404 411,90

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60 34-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:

SO 60-34-04.D - Kúrenie, chladenie, vzduchotechnika

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

327 194,10

HSV - Práce a dodávky HSV	325 266,40
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	12 722,28
99 - Presun hmôt HSV	511,15
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	32 562,47
731 - Ústredné kúrenie - kotolne	30 273,82
713 - Izolácie tepelné	7 390,70
732 - Ústredné kúrenie - strojovne	7 983,07
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	22 970,79
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	5 984,76
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	49 131,21
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	186 009,97
M - Práce a dodávky M	194,04
21-M - Elektromontáže	194,04
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 733,66

2) Ostatné náklady

9 815,82

GZS	9 815,82
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

337 009,92

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60 34-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:

SO 60-34-04.D - Kúrenie, chladenie, vzduchotechnika

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							327 194,10
D	HSV		Práce a dodávky HSV				325 266,40
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				12 722,28
1	K	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	3 056,000	3,60	11 001,60
2	K	949941101	Výsuvná šplhacia plošina s motorickým zdvihom a príslušenstvom výšky do 80 m	deň	90,000	19,12	1 720,68
D	99		Presun hmôt HSV				511,15
3	K	998009101	Presun hmôt samostatne budovaného lešenia bez ohľadu na výšku	t	5,868	87,11	511,15
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00
D	722		Zdravotechnika - vnútorný vodovod				32 562,47

4	K	722211120	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky pre vodu DN 65	ks	4,000	8,34	33,35
5	M	422810002300	Medziprírubová klapka uzatváracia Wafer J9 disk liatina, DN 65, dl. 46 mm, liatina GJL 250, GJS 40015 niklovaná, EPDM, FKM	ks	4,000	53,13	212,50
6	K	722221365	Montáž vodovodného filtra závitového G 3/4	ks	1,000	3,47	3,47
7	M	422010003000	Filter závitový, 3/4", PN 20, mosadz OT 58	ks	1,000	7,16	7,16
8	K	722221370	Montáž vodovodného filtra závitového	ks	1,000	3,83	3,83
9	M	422010003100	Filter závitový, 1", napr. PN 20, mosadz OT 58, IVAR	ks	1,000	8,80	8,80
10	K	722221375	Montáž vodovodného filtra závitového G 5/4	ks	1,000	4,51	4,51
11	M	422010003200	Filter závitový, 5/4", napr. PN 20, mosadz OT 58, IVAR	ks	1,000	15,77	15,77
12	K	722221385	Montáž vodovodného filtra závitového G 2	ks	4,000	7,00	28,00
13	M	422010003400	Filter závitový, 2", PN 16, mosadz OT 58	ks	4,000	32,34	129,35
14	K	722221396	Montáž odľučovača nečistôt	ks	1,000	3,85	3,85
15	M	8253310	Separátor mikrobublín a kalov Reflex Extwin TW 65, 110 °C, ocelové, prírubové, 10 bar	ks	1,000	1 603,80	1 603,80
16	K	998722202	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	347,050	0,68	234,26
D		731	Ústredné kúrenie - kotolne				30 273,82
17	K	731161015	Montáž plynového kotla stacionárneho kondenzačného 121-200 kW	ks	2,000	1 076,29	2 152,58
18	M	4841200074PC	Plynový kondenzačný kotol, men výkon 80/60 157kW, prev. tlak 6 bar, hmotnosť 250 kg vrátane príslušenstva	ks	2,000	11 812,50	23 625,00
19	K	73136025PC2	Združená spalinová kaskáda dodávka a montáž	súb.	1,000	1 798,20	1 798,20
20	K	73136026PC2	Vonkajší koncentrický vzduchovo spalinový systém - trojzložkový komín 200/250 mm	súb.	1,000	1 603,80	1 603,80
21	K	998731202	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) nad 6 do 12 m	%	324,220	3,38	1 094,24
D		713	Izolácie tepelné				7 390,70
22	K	713411111	Montáž izolácie tepelnej potrubia a ohybov pásmi jednovrstvová	m2	320,000	4,15	1 329,41
23	M	631470000600	Lamelovo skružovaný pás KNAUF NOBASIL LMF AluR (LSP 35), 30x1000x5000 mm, technická čadičová minerálna izolácia s AluR fóliou, do 600°C	m2	320,000	4,86	1 555,20
24	K	713482111	Montáž trubic z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	984,300	2,44	2 403,37
25	M	283310004500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 15x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	42,024	0,87	36,38
26	M	283310004600	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	144,840	0,92	133,09
27	M	283310004700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	208,900	1,05	220,16
28	M	283310006300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	53,652	2,11	113,23
29	M	283310006400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	112,100	2,38	266,65
30	M	283310006500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	374,442	2,74	1 025,82
31	M	283310006700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 54x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	56,508	3,28	185,58
32	M	283310006801	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 65x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	5,000	3,95	19,76
33	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	80,990	1,26	102,05
D		732	Ústredné kúrenie - strojovne				7 983,07
34	K	732111403	Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 15 m3/h (modul 120)	ks	1,000	24,41	24,41
35	M	484650000300	Rozdeľovač a zberač RS KOMBI modul 120 mm, max. prietok 15 m3/hod, prevádzková teplota 110°C, pretlak 0,6 MPa	m	1,000	238,73	238,73
36	M	484650039400	Nastaviteľný stojan NS 80 - 100, výška 420 - 670 mm pre rozdeľovače a zberače RS KOMBI	ks	2,000	53,45	106,91
37	K	732331057	Montáž expanznej nádoby tlak 6 barov s membránou 250 l	ks	1,000	34,05	34,05
38	M	484630007000	Nádoba expanzná s membránou typ N 250 l, D 634 mm, v 920 mm, pripojenie R 1", 6 bar, šedá	ks	1,000	303,63	303,63
39	K	732422000	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 15 výtlak 4 m rozpon 130 mm	ks	7,000	5,32	37,27
40	M	4261100020PC	Čerpadlo obehové ako ALPHA3 15-60 130	ks	3,000	384,30	1 152,90
41	M	4261100018PC	Čerpadlo obehové ako ALPHA3 15-40 130	ks	4,000	333,90	1 335,60
42	K	732422030	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 25 výtlak do 4 m rozpon 130 mm	ks	3,000	5,42	16,25
43	M	4261100023PC	Čerpadlo obehové ako ALPHA3 25-40 130	ks	1,000	303,30	303,30
44	M	97924244	Čerpadlo ako MAGNA3 25-40 180 1x230V 50Hz PN10, č. 97924244,	ks	2,000	560,70	1 121,40
45	K	732422060	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 32 výtlak do 4 m rozpon 180 mm	ks	3,000	6,87	20,61
46	M	97924255	Čerpadlo ako MAGNA3 32-60 180 1x230V 50Hz PN10, č. 97924255,	ks	3,000	805,50	2 416,50
47	K	732422071	Montáž hydraulického vyrovnávača dynamických tlakov	ks	1,000	6,74	6,74
48	M	HVDT04Z1	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlakov, prietok 20 m3/h	ks	1,000	774,00	774,00

49	K	998732202	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	87,700	1,04	90,77
D 733			Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie				22 970,79
50	K	733111103	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15	m	5,000	7,82	39,12
51	K	733111104	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	9,900	9,09	89,96
52	K	733111105	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	6,300	11,00	69,29
53	K	733111106	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	m	3,500	13,45	47,06
54	K	733111107	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	m	5,100	15,56	79,37
55	K	733111108	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 50	m	9,900	19,34	191,44
56	K	733111109	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 65	m	5,000	17,75	88,74
57	K	733125003	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,2	m	36,200	10,22	369,91
58	K	733125006	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,2	m	142,000	10,78	1 531,43
59	K	733125009	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5	m	199,000	11,96	2 379,88
60	K	733125012	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5	m	46,300	14,58	675,22
61	K	733125015	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5	m	108,600	19,36	2 102,88
62	K	733125018	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5	m	362,000	25,53	9 242,29
63	K	733125021	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1,5	m	45,500	31,55	1 435,30
64	K	733167100	Montáž plastlinikového potrubia RAUTITAN stabil lisovaním D 16,2x2,6	m	300,000	3,96	1 189,08
65	M	286210005600	Rúra univerzálna RAUTITAN stabil D 16,2x2,6, mm, 100 m kotúč, materiál: plastliník	m	300,000	2,17	650,97
66	M	286220042400	Spojka RAUTITAN PX obojstranne rovnaká D 16 mm, materiál: PPSU	ks	300,000	2,28	683,37
67	K	733175000	Kompenzátor pre oceľové potrubie pryžový G 3/4 závitový	ks	6,000	31,76	190,59
68	K	733175003	Kompenzátor pre oceľové potrubie pryžový G 1 závitový	ks	6,000	35,86	215,13
69	K	733175006	Kompenzátor pre oceľové potrubie pryžový G 5/4 závitový	ks	12,000	41,63	499,50
70	K	733175009	Kompenzátor pre oceľové potrubie pryžový G 6/4 závitový	ks	4,000	47,81	191,24
71	K	733190217	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priem. 89/5	m	984,300	0,57	558,98
72	K	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	270,000	0,41	110,57
73	K	998733203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	251,460	1,35	339,47
D 734			Ústredné kúrenie - armatúry				5 984,76
74	K	7342131200	Montáž ventilu odvodušňovacieho závitového do G 1/2	ks	11,000	1,70	18,68
75	M	551210011400	Ventil odvodušňovací automatický hygroskopický, 1/2", PN 10, niklovaná mosadz, plast	ks	11,000	4,96	54,61
76	K	734224006	Montáž guľového kohúta závitového G 1/2	ks	17,000	1,63	27,74
77	M	551210044600	Guľový ventil 1/2", páčka červená-chróm	ks	17,000	4,77	81,15
78	K	734224009	Montáž guľového kohúta závitového G 3/4	ks	16,000	2,12	33,96
79	M	551210044700	Guľový ventil 3/4", páčka červená-chróm	ks	16,000	7,34	117,45
80	K	734224012	Montáž guľového kohúta závitového G 1	ks	4,000	2,52	10,07
81	M	551210044800	Guľový ventil 1", páčka červená-chróm	ks	4,000	11,46	45,85
82	K	734224015	Montáž guľového kohúta závitového G 5/4	ks	16,000	2,89	46,20
83	M	551210044900	Guľový ventil 1 1/4", páčka červená-chróm	ks	16,000	16,43	262,80
84	K	734224018	Montáž guľového kohúta závitového G 6/4	ks	8,000	3,32	26,56
85	M	551210045000	Guľový ventil 1 1/2", páčka červená-chróm	ks	8,000	24,23	193,86
86	K	734224021	Montáž guľového kohúta závitového G 2	ks	16,000	3,90	62,40
87	M	551210045100	Guľový ventil 2", páčka červená-chróm	ks	16,000	37,11	593,74
88	K	734240000	Montáž spätnej klapky závitovej G 1/2	ks	2,000	2,08	4,15
89	M	551190000800	Spätná klapka vodorovná Clapet, 1/2", mäkké tesnenie, mosadz	ks	2,000	5,71	11,43
90	K	734240005	Montáž spätnej klapky závitovej G 3/4	ks	4,000	3,46	13,85
91	M	551190000900	Spätná klapka vodorovná Clapet, 3/4", mäkké tesnenie, mosadz	ks	4,000	7,97	31,88
92	K	734240010	Montáž spätnej klapky závitovej G 1	ks	1,000	3,82	3,82
93	M	551190001000	Spätná klapka vodorovná Clapet, 1", mäkké tesnenie, mosadz	ks	1,000	10,87	10,87
94	K	734240015	Montáž spätnej klapky závitovej G 5/4	ks	1,000	4,50	4,50
95	M	551190001100	Spätná klapka vodorovná Clapet, 5/4", mäkké tesnenie, mosadz	ks	1,000	15,41	15,41
96	K	734240020	Montáž spätnej klapky závitovej G 6/4	ks	2,000	5,82	11,64
97	M	551190001200	Spätná klapka vodorovná Clapet, 6/4", mäkké tesnenie, mosadz	ks	2,000	22,64	45,28
98	K	734240025	Montáž spätnej klapky závitovej G 2	ks	4,000	6,99	27,95
99	M	551190001300	Spätná klapka vodorovná Clapet, 2", mäkké tesnenie, mosadz	ks	4,000	30,81	123,23
100	K	734252130	Montáž ventilu poistného rohového G 1	ks	1,000	3,04	3,04
101	M	551210024200	Ventil poistný pre vykurovanie, 1" x 5/4", 0,5-5,5 bar, PN16, KD25 Duco, mosadz	ks	1,000	76,67	76,67

102	K	734291113	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	8,000	5,52	44,19
103	K	73429111P	MOntáž vyvažovacieho ventilu pre ustreďné kúrenie	ks	19,000	4,24	80,52
104	M	551210044302	Ventil STRÖMAX -GR DN 15, priamy vyvažovací, 2 vrtý 1/4 uzatvorené uzávermi, hrdlo x hrdlo	ks	6,000	44,13	264,78
105	M	1421730	Ventil STRÖMAX-GM 2013 DN 15 LF (nízky prietok, kvs=0,93 m3/h), priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo	ks	5,000	50,16	250,78
106	M	551210044306	Ventil STRÖMAX -GR DN 25, priamy vyvažovací, 2 vrtý 1/4 uzatvorené uzávermi, hrdlo x hrdlo	ks	8,000	55,62	444,94
107	K	7342961600	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 15 so servopohonom	ks	5,000	4,20	20,98
108	M	198709	Ventil zmiešavací 3-cestný VRG131 15-1,63	ks	3,000	50,31	150,93
109	M	198711	Ventil zmiešavací 3-cestný VRG131 15-2,5	ks	2,000	44,71	89,42
110	M	182888	Servopohony radu 90, proporcionálne s nap 24V C/DC pre ventily ESBE	ks	5,000	281,69	1 408,43
111	K	734296160	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 20 so servopohonom	ks	1,000	4,23	4,23
112	M	198714	Ventil zmiešavací 3-cestný VRG131 20-4	ks	1,000	46,50	46,50
113	M	182888	Servopohony radu 90, proporcionálne s nap 24V C/DC pre ventily ESBE	ks	1,000	281,69	281,69
114	K	734296170	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 25 so servopohonom	ks	2,000	4,78	9,56
115	M	198718	Ventil zmiešavací 3-cestný VRG131 25-10	ks	2,000	49,17	98,35
116	M	182888	Servopohony radu 90, proporcionálne s nap 24V C/DC pre ventily ESBE	ks	2,000	281,69	563,37
117	K	734315010	Montáž oceľového guľového kohúta na horúcu vodu obojstranne závitového DN 25	ks	1,000	8,82	8,82
118	M	551240010800	Guľový kohút so zaistením MK 1" - príslušenstvo k expanzným nádobám N+NG, C, F, S, S/V, V	ks	1,000	46,84	46,84
119	K	734411111	Teplomer technický s ochranným púzdom - priamy typ 160 prev."A"	ks	7,000	16,52	115,66
120	K	734421130	Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.03313 priem. 160	ks	2,000	39,04	78,08
121	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	66,300	0,27	17,90
D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá							49 131,21
122	K	735154039	Montáž vykurovacieho telesa panelového vysky 600 mm	ks	22,000	6,18	135,99
123	M	484530013700	Teleso vykurovacie doskové jednoradové oceľové RADIK VK 11, vxlxhl 600x1200x63 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný	ks	2,000	94,38	188,77
124	M	484530015967	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK KLASIK 21, vxlxhl 600x800x66 mm, s bočným pripojením, závit G 1/2" vnútorný	ks	1,000	72,94	72,94
125	M	484530015965	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK KLASIK 21, vxlxhl 600x700x66 mm, s bočným pripojením, závit G 1/2" vnútorný	ks	1,000	66,87	66,87
126	M	484530015975	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK KLASIK 21, vxlxhl 600x1200x66 mm, s bočným pripojením, závit G 1/2" vnútorný	ks	4,000	97,26	389,03
127	M	484530021300	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhl 600x800x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný	ks	4,000	105,56	422,26
128	M	484530021500	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhl 600x1000x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný	ks	2,000	120,18	240,37
129	M	484530021700	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhl 600x1200x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný	ks	2,000	134,76	269,52
130	M	484530021800	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhl 600x1400x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný	ks	3,000	149,36	448,08
131	M	484530021900	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhl 600x1600x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný	ks	1,000	163,96	163,96
132	M	484530022000	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhl 600x1800x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný	ks	1,000	178,55	178,55
133	M	484530038800	Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové RADIK VK 33, vxlxhl 600x1400x155 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný	ks	1,000	218,09	218,09
134	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	22,000	1,28	28,17
135	M	551280002000	Termostatická hlavica kvapalinová, Clip-Clap, rozsah regulácie + 6,5 až +28°C, plast	ks	22,000	11,53	253,58
136	K	735158110	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice jednoradového	ks	22,000	4,00	88,03
137	K	735311530	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 4 cestný	ks	3,000	8,77	26,30
138	M	484650035600	Rozdeľovač s prietokomermi z ušľachtilej ocele HKVD SX-AG, šxvxhl 296x341x89 mm, 4 vykurovacie okruhy, ušľachtilá oceľ	ks	3,000	163,81	491,42
139	K	735311540	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 5 cestný	ks	2,000	8,93	17,85

140	M	484650035700	Rozdeľovač s prietokomermi z ušľachtilej ocele HKVD SX-AG, švxhľ 346x341x89 mm, 5 vykurovacích okruhov, ušľachtilá oceľ	ks	2,000	184,01	368,01
141	K	735311750	Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku 2-4 okruhy	ks	3,000	9,32	27,96
142	M	484650041600	Skrinka rozdeľovača pre montáž pod omietku UP 550, švxhľ 550x715-895x110-150 mm, 2-4 okruhy, ocelový plech, biely	ks	3,000	83,24	249,73
143	K	735311760	Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku 5-8 okruhov	ks	2,000	9,97	19,94
144	K	734223257	Montáž zverného šróbenia pre vykurovacie telesá	ks	44,000	2,42	106,52
145	M	013G4198	Zverné spojky pre potrubia PEX, pre ventily RA - URX, RLV - X, VHS-F/R, VHX, prípoj na 1/2", rúrka 16x2,5,	ks	44,000	6,90	303,65
146	K	734223255	Montáž armatúr pre spodné pripojenie vykurovacích telies priamych	ks	22,000	2,89	63,62
147	M	013G4199	Pripojovacia armatúra Herz H3000	ks	22,000	3,83	84,15
148	M	484650041700	Skrinka rozdeľovača pre montáž pod omietku UP 750, švxhľ 750x715-895x110-150 mm, 5-8 okruhov, ocelový plech, biely	ks	2,000	105,17	210,35
149	K	735413671	Dodávka a montáž plynových infražiarivých ako napr. Lersen Compact Top06	súb.	16,000	2 700,00	43 200,00
150	K	998735202	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	537,040	1,49	797,50
D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení							186 009,97
151	K	769021000	Montáž spiro potrubia do DN 100	m	9,700	2,64	25,62
152	M	429810000200	Potrubie kruhové spiro DN 100, dĺžka 1000 mm	m	9,700	2,32	22,49
153	K	769021003	Montáž spiro potrubia DN 125-140	m	19,600	2,89	56,57
154	M	429810000400	Potrubie kruhové spiro DN 140, dĺžka 1000 mm	m	19,600	3,25	63,70
155	K	769021006	Montáž spiro potrubia DN 160-180	m	20,000	3,23	64,60
156	M	429810000600	Potrubie kruhové spiro DN 180, dĺžka 1000 mm	m	20,000	4,47	89,50
157	K	769021009	Montáž spiro potrubia DN 200-225	m	29,400	3,42	100,44
158	M	429810000700	Potrubie kruhové spiro DN 200, dĺžka 1000 mm	m	29,400	4,78	140,63
159	K	769021012	Montáž spiro potrubia DN 250-280	m	19,400	3,95	76,72
160	M	429810000900	Potrubie kruhové spiro DN 250, dĺžka 1000 mm	m	19,400	5,93	115,11
161	K	769021024	Montáž spiro potrubia DN 630-710	m	110,330	5,67	626,07
162	M	429810001700	Potrubie kruhové spiro DN 630, dĺžka 1000 mm	m	110,330	24,42	2 694,23
163	K	769021052	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 3200 mm	m2	441,000	7,52	3 314,91
164	M	429820000600	Potrubie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 3200 mm + 40 % tvarovky	m2	441,000	20,33	8 966,76
165	K	769021059	Montážny a závesný materiál	kpl	1,000	2 787,75	2 787,75
166	K	769021133	Montáž hygienickej ohybnej Al hadice priemeru 102 mm	m	54,500	2,60	141,51
167	M	429840005700	Hadica ohybná hygienická, hliníková ALUFLEX HYGIENIC 102	m	54,500	2,33	127,24
168	K	769021142	Montáž hygienickej ohybnej Al hadice priemeru 160 mm	m	7,700	3,36	25,88
169	M	429840006000	Hadica ohybná hygienická, hliníková ALUFLEX HYGIENIC 160	m	7,700	3,49	26,85
170	K	769031015	Montáž dosky vírvice výustky s lamelami priemeru do 400 mm	ks	88,000	2,95	259,70
171	M	429720131300	Výustka rozmer 200 x 60 mm	ks	30,000	18,70	561,04
172	M	42972013120	Výustka rozmer 100 x 100 mm	ks	34,000	16,38	556,86
173	M	4297201312000	Výustka rozmer 160 x 160 mm	ks	4,000	18,32	73,29
174	M	429720131701	Výustka rozmer 400 x 210 mm	ks	20,000	27,03	540,63
175	K	769031199	Montáž textilnej výustky	ks	8,000	11,70	93,64
176	M	4297202601PC	Výustka textilná PTD-C 400/26550 FB/NMS-2/LG	ks	8,000	729,00	5 832,00
177	K	769036000	Montáž protidažďovej žalúzie	ks	11,000	4,13	45,44
178	M	429720044200	Žalúzia protidažďová hliníková s rámom PZAL, rozмеры šxv 250x250 mm	ks	3,000	30,04	90,13
179	M	429720055600	Žalúzia protidažďová hliníková s rámom PZAL, rozмеры šxv 630x200 mm	ks	2,000	37,96	75,92
180	M	429720048800	Žalúzia protidažďová hliníková s rámom PZAL, rozмеры šxv 400x200 mm	ks	4,000	31,96	127,82
181	M	429720061900	Žalúzia protidažďová hliníková s rámom PZAL, rozмеры šxv 900x900 mm	ks	2,000	120,57	241,14
182	K	7690400001	Dodávka a montáž teplovzdušnej cirkulačnej jednotky ako napr. Lersen Zeta Top3345	ks	6,000	945,00	5 670,00
183	K	769041021	Montáž dvernej vzduchovej clony pre stredne veľké priestory bez ohrevu	ks	4,000	305,94	1 223,77
184	M	429740000101	Vráťová vzduchová clona ako napr. Lersen IOTA C, prietokné množstvo vzduchu 16800 m3/h	ks	4,000	2 456,24	9 824,98
185	K	7690500002	Dodávka a montáž destratifikátora ako napr. Lersen King 75, množstvo cirkulovaného vzduchu 7500 m3/h.	ks	16,000	621,00	9 936,00
186	K	769060136	Montáž VZT jednotky	ks	8,000	345,48	2 763,86
187	M	4295200043PC	Vzduchotechnická jednotka ako napr. Wolf AHUW TE 190, objem privádzaného vzduchu 12750 m3/h - VZT 1	ks	2,000	39 805,34	79 610,69
188	M	4295200044PC	Vzduchotechnická jednotka ako napr. Wolf CF 22, objem privádzaného vzduchu 2200 m3/h - VZT 2	ks	1,000	11 976,01	11 976,01
189	M	5512100412PC	Priamy prepúšťací ventil, 1/2", 10-2000 l/hod, HERZ	ks	6,000	21,47	128,80
190	M	5512100413PC	Priamy prepúšťací ventil, 3/4", 10-2000 l/hod, HERZ	ks	2,000	22,09	44,19
191	M	4295200045PC	Vzduchotechnická jednotka ako napr. Wolf CFL 15, objem privádzaného vzduchu 1500 m3/h - VZT 3	ks	2,000	11 039,98	22 079,95

192	M	4295200046PC	Vzduchotechnická jednotka ako napr. Wolf CFL10, objem privádzaného vzduchu 835 m ³ /h - VZT 4	ks	3,000	2 902,39	8 707,18
193	K	769060137	Montáž klimatizačnej jednotky	ks	2,000	120,27	240,55
194	M	4295200052PC	Klimatizačná jednotka vonkajšia výkon 2,5/3,2 kW, rozmery 94x63x38 cm, váha 34 kg ako napr. Mitsubishi MUZ-SF25VE	ks	1,000	720,00	720,00
195	M	4295200053PC	Klimatizačná jednotka vnútorná výkon 2,5/3,4 kW, rozmery 86x27x36, váha 11,5 kg ako napr. Mitsubishi MSZ-SF25VE	ks	1,000	342,00	342,00
196	M	4295200054PC	Klimatizačná jednotka vnútorná výkon 4,8/6,0 kW, rozmery 35x26x85 cm, váha 11,5 kg ako napr. Mitsubishi MSZ-SF50VE	ks	1,000	450,00	450,00
197	M	4295200055PC	Klimatizačná jednotka vonkajšia výkon 5,0/5,8 kW, rozmery 43x105x98 cm, váha 11,5 kg ako napr. Mitsubishi MUZ-SF50VE	ks	1,000	810,00	810,00
198	K	769071006	Montáž konzoly šírky 355-500 mm	ks	2,000	5,10	10,20
199	M	429750001200	Montážna konzola PIE 500	ks	2,000	46,47	92,94
200	K	769071289	Dodávka a montáž antivibračnej podložky pod VZT 1	m ²	2,000	63,00	126,00
201	K	998769203	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	2 030,040	1,62	3 288,66
D M Práce a dodávky M							194,04
D 21-M Elektromontáže							194,04
202	K	210010003	Rúrka ohybná elektroinštalčná typ 23-23, uložená pod omietkou	m	6,000	1,05	6,29
203	M	345710011000	Rúrka ohybná PVC 2323 H100 D 23	m	6,000	0,24	1,46
204	K	210230011	Potrubie vrátane upevn. a spoj. materiálu, bez ventilov a náterov, rúrka Cu 6 x 1 mm	m	8,000	6,11	48,86
205	M	196350001600	Rúra medená predizolovaná d 6 mm (1/4"x0,8) dl. 50 m	m	8,000	1,21	9,69
206	K	2102300111	Potrubie vrátane upevn. a spoj. materiálu, bez ventilov a náterov, rúrka Cu 6 x 12 mm	m	4,000	5,30	21,21
207	M	196350001800	Rúra medená predizolovaná d 12 mm (1/2"x0,8) dl. 50 m	m	4,000	2,23	8,91
208	K	210230013	Potrubie vrátane upevn. a spoj. materiálu, bez ventilov a náterov, rúrka Cu 10 x 1 mm	m	8,000	6,58	52,65
209	M	196350001700	Rúra medená predizolovaná d 10 mm (3/8"x0,8) dl. 50 m	m	8,000	1,73	13,81
210	M	4290050524 PC1	PVC zákryt potrubia	m	6,000	3,44	20,66
211	K	210872105	Kábel signálny uložený voľne JYTY 250 V 12x1	m	6,000	0,48	2,86
212	M	341210001900	Kábel medený signálny JYTY 12x1 mm ²	m	6,000	1,27	7,64
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 733,66
213	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	48,000	15,89	762,96
214	K	HZS000125	Stavebno montážne práce mimoriadne odborné (Tr. 5) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	48,000	20,22	970,70

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60 34-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:

SO 60-34-04.E - Rozvody plynu

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	10 846,57
Ostatné náklady	325,40
Cena bez DPH	11 171,97

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	11 171,97	20,00%	2 234,39

Cena s DPH	v EUR	13 406,36
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60 34-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:

SO 60-34-04.E - Rozvody plynu

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

10 846,57

PSV - Práce a dodávky PSV	9 377,76
723 - Zdravotechnika - vnútorný plynovod	7 654,08
783 - Nátery	1 723,68
M - Práce a dodávky M	1 179,67
23-M - Montáže potrubia	1 179,67
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	289,14

2) Ostatné náklady

325,40

GZS	325,40
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

11 171,97

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60 34-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:

SO 60-34-04.E - Rozvody plynu

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

10 846,57

D	PSV	Práce a dodávky PSV	9 377,76
---	-----	---------------------	----------

D	723	Zdravotechnika - vnútorný plynovod	7 654,08
---	-----	------------------------------------	----------

1	K	723150304	Potrubie z ocelových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akost' 11 353.0 D 31, 8/2,6	m	11,600	10,27	119,12
2	K	723150305	Potrubie z ocelových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akost' 11 353.0 D 40/2, 6	m	3,900	11,00	42,89
3	K	723150312	Potrubie z ocelových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akost' 11 353.0 D 50/2, 9	m	196,500	15,20	2 987,70
4	K	723150314	Potrubie z ocelových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akost' 11 353.0 D 89/3, 6	m	53,900	24,02	1 294,68
5	K	723150315	Potrubie z ocelových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akost' 11 353.0 D 100/4	m	7,700	38,41	295,77
6	K	723190208	Flexibilné dopojenie k spotrebičom DN 32	súb.	16,000	52,65	842,40
7	K	723219101	Montáž prírubového posúvača plochého, hlaviceového, guľového kohútika, plyn. filtra DN40	ks	18,000	25,49	458,90
8	M	FM050000B10	Plynový filter - závitový - 5/4"; PN 6; 10µm	ks	16,000	55,80	892,80
9	M	FM060000B10	Plynový filter - závitový - 6/4"; PN 6; 10µm	ks	2,000	55,80	111,60
10	K	723230601	Montáž guľového uzáveru s integrovanou tlakovou zátkou	ks	18,000	3,60	64,80
11	M	551340005000	Guľový uzáver na plyn Futurgas 5/4", MF, páčka, plnoprietokový s obojstranne predĺženým závitom, niklovaná mosadz	ks	16,000	22,54	360,59
12	M	551340005100	Guľový uzáver na plyn Futurgas 6/4", MF, páčka, plnoprietokový s obojstranne predĺženým závitom, niklovaná mosadz	ks	2,000	37,40	74,80
13	K	7231711000	Doplnkové kovové konštrukcie	kg	10,000	3,60	36,00

14	K	998723202	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	84,250	0,86	72,03
D		783	Nátery				1 723,68
15	K	783421110	Nátery kov.potr.a armatúr synteti. na vzduchu schnúce armatúr do DN 100 mm dvojnásobné - 70µm	m	273,600	6,30	1 723,68
D		M	Práce a dodávky M				1 179,67
D		23-M	Montáže potrubia				1 179,67
16	K	230170004	Príprava pre skúšku tesnosti DN 40 - 200	úsek	1,000	139,22	139,22
17	K	230170014	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 40 - 200	m	273,600	1,15	313,96
18	K	230230121	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	1,000	68,04	68,04
19	K	230230020	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 150	m	273,600	2,41	658,45
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				289,14
20	K	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	16,000	18,07	289,14

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-05 - Meniaren Panónska - stavebná časť

Časť:

SO 60-34-05.A - Meniareň Panónska - Stavebná časť a statika

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

226 030,25

Ostatné náklady

6 780,91

Cena bez DPH**232 811,16**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	232 405,54	20,00%	46 481,11

Cena s DPH**v EUR****279 292,27****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-05 - Meniaren Panónska - stavebná časť

Časť:

SO 60-34-05.A - Meniareň Panónska - Stavebná časť a statika

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

226 030,25

HSV - Práce a dodávky HSV	137 923,78
1 - Zemné práce	5 014,25
2 - Zakladanie	28 622,96
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	18 786,26
4 - Vodorovné konštrukcie	49 236,01
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	20 625,17
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	7 647,70
99 - Presun hmôt HSV	7 991,43
PSV - Práce a dodávky PSV	80 826,03
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	9 444,13
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	7 191,78
713 - Izolácie tepelné	17 782,39
763 - Konštrukcie - drevostavby	201,53
764 - Konštrukcie klampiarske	1 566,21
766 - Konštrukcie stolárske	9 395,44
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	14 813,47
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	686,33
771 - Podlahy z dlaždíc	622,60
775 - Podlahy vlysové a parketové	47,66
776 - Podlahy povlakové	5 019,58
781 - Obklady	967,04
783 - Nátery	11 812,71
784 - Maľby	1 275,16
M - Práce a dodávky M	7 280,44
21-M - Elektromontáže	7 280,44

2) Ostatné náklady

6 780,91

GZS	6 780,91
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

232 811,16

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-05 - Meniaren Panónska - stavebná časť

Časť:

SO 60-34-05.A - Meniareň Panónska - Stavebná časť a statika

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

226 030,25

D HSV Práce a dodávky HSV

137 923,78

D 1 Zemné práce 5 014,25

1	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m ³	m ³	165,248	5,39	890,85
2	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m ³	49,574	0,77	38,28
3	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	165,248	2,81	464,91
4	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	4 461,696	0,27	1 188,60
5	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	297,446	5,50	1 635,95
6	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	30,209	3,08	92,96
7	M	103640000200	Zemina pre terénne úpravy - zásypová	t	58,595	11,99	702,70

D 2 Zakladanie 28 622,96

8	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m ³	38,004	38,22	1 452,56
9	K	273321511	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m ³	86,390	92,57	7 997,12
10	K	273351215	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m ²	22,680	11,63	263,83
11	K	273351216	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m ²	22,680	2,48	56,28
12	K	273362021	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI	t	3,641	1 200,00	4 369,20
13	K	274321511	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m ³	0,448	90,72	40,64
14	K	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m ²	3,568	11,63	41,50
15	K	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m ²	3,568	2,48	8,85
16	K	279321511	Betón základových múrov, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m ³	47,035	91,59	4 307,94
17	K	279351103	Debnenie základových múrov jednostranné zhotovenie-tradičné	m ²	3,833	10,13	38,82
18	K	279351104	Debnenie základových múrov jednostranné odstránenie-tradičné	m ²	3,833	3,92	15,03
19	K	279351105	Debnenie základových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m ²	338,103	14,94	5 051,87
20	K	279351106	Debnenie základových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m ²	338,103	4,26	1 440,52
21	K	279361821	Výstuž základových múrov nosných z ocele 10505 (B500B)	t	2,949	1 200,00	3 538,80

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 18 786,26

22	K	311273116	Murivo nosné (m ³) z tvárnic YTONG Standard hr. 300 mm P2-400 PDK, na MVC a maltu YTONG (300x249x599)	m ³	59,712	157,66	9 413,94
23	K	317165222	Nosný preklad napr. YTONG šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1500 mm	ks	1,000	70,66	70,66
24	K	317165223	Nosný preklad napr. YTONG šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1750 mm	ks	1,000	81,26	81,26
25	K	317165225	Nosný preklad napr. YTONG šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 2250 mm	ks	1,000	104,11	104,11
26	K	317165226	Nosný preklad napr. YTONG šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 2500 mm	ks	3,000	114,58	343,73
27	K	3171652PC	Nosný preklad napr. YTONG šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	2,000	60,02	120,03
28	K	317165301	Nenosný preklad napr. YTONG šírky 100 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	10,000	22,14	221,43
29	K	331321610	Betón stĺpov a pilierov hranatých, ťahadiel, rámových stojok, vzpier, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m ³	1,583	95,96	151,90
30	K	331351101	Debnenie stĺpov výšky do 4 m, zhotovenie-dielce	m ²	25,322	16,41	415,48
31	K	331351102	Debnenie stĺpov výšky do 4 m, odstránenie-dielce	m ²	25,322	2,92	73,95
32	K	331361821	Výstuž stĺpov, pilierov z bet. ocele 10505	t	0,363	1 300,00	471,90
33	K	342272102	Priečky z tvárnic napr. YTONG hr. 100 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (100x249x599)	m ²	16,691	22,08	368,61
34	K	342272103	Priečky z tvárnic napr. YTONG hr. 125 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (125x249x599)	m ²	141,781	24,76	3 510,99
35	K	346244811	Prímurovky izolačné a ochranné z tehál dĺžky 290 mm na MC 10 hr. 65 mm	m ²	114,100	24,21	2 761,95
36	K	346245999	Príplatok za ochranu zvislej izolácie maltou min. MC-10 hr. 25 mm pre primurovky izolačné a ochranné	m ²	114,100	5,93	676,32

D 4 Vodorovné konštrukcie 49 236,01

37	K	411321616	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 30/37	m ³	62,437	97,81	6 106,96
38	K	411351105	Debnenie stropov trámových zhotovenie-dielce	m ²	284,908	14,82	4 223,45
39	K	411351106	Debnenie stropov trámových odstránenie-dielce	m ²	284,908	4,61	1 314,39
40	K	411354173	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	m ²	219,980	7,77	1 709,38
41	K	411354174	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	m ²	219,980	2,19	480,70

42	K	411361821	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, 10505 (B500B)	t	5,747	1 200,00	6 896,40
43	K	413321616	Betón nosníkov, železový tr. C 30/37	m3	8,300	97,81	811,82
44	K	413351107	Debnenie nosníka zhotovenie-dielce	m2	80,994	15,09	1 222,52
45	K	413351108	Debnenie nosníka odstránenie-dielce	m2	80,994	4,12	333,93
46	K	413351213	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 10 kPa - zhotovenie	m2	4,638	16,72	77,53
47	K	413351214	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 10 kPa - odstránenie	m2	4,638	4,54	21,04
48	K	413351215	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 20 kPa - zhotovenie	m2	11,445	22,43	256,72
49	K	413351216	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 20 kPa - odstránenie	m2	11,445	6,04	69,17
50	K	413361821	Výstuž nosníkov a trámov, bez rozdielu tvaru a uloženia, 10505	t	1,440	1 300,00	1 872,00
51	K	417321616	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 30/37	m3	8,740	101,86	890,26
52	K	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	77,838	8,71	677,77
53	K	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	77,838	3,10	241,13
54	K	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,670	1 200,00	804,00
55	K	417391151	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	37,674	2,78	104,91
56	M	283750000700	Doska XPS, napr. STYRODUR 2800 C hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, ISOVER	m2	39,558	10,00	395,72
57	K	430321616	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 30/37	m3	5,938	117,08	695,21
58	K	430361821	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10505	t	0,597	1 300,00	776,10
59	K	431351121	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	31,082	22,75	707,15
60	K	431351122	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	31,082	4,44	137,99
61	K	434351141	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	3,800	13,89	52,77
62	K	434351142	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	3,800	3,33	12,66
63	K	444143901	Montáž strešnej dosky alebo panela z ľahkého betónu, v budovách v do 18 m hmotnosti do 1,0 t	ks	100,000	14,49	1 449,45
64	M	593430008600	Stropný, strešný a stenový dielec napr. YTONG, rozmer 300-625x200xmax.5000 mm	m2	253,509	66,64	16 894,88
D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				20 625,17
65	K	611461146	Vnútna omietka stropov tenkovrstvová napr. BAUMIT, strojné nanášanie, Vápenná tenkovrstvová omietka, hr. 6 mm	m2	548,651	8,40	4 609,99
66	K	612465146	Vnútna omietka stien tenkovrstvová napr. BAUMIT, strojné nanášanie, Vápenná tenkovrstvová omietka, hr. 6 mm	m2	775,020	6,92	5 362,52
67	K	622464272	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová napr. BAUMIT, minerálna samočistiaca, Baumit NanoporTop, škrabaná, hr. 2 mm	m2	251,839	13,87	3 492,53
68	K	622465121	Vonkajšia omietka stien napr. Weber - Terranova, farebné piesky, weber.pas mozaiková omietka, strednozrná	m2	71,302	19,03	1 357,11
69	K	622481119	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	327,271	4,65	1 521,91
70	K	631313661	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 80 do 120 mm	m3	25,336	106,19	2 690,32
71	K	631319173	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 80 do 120 mm	m3	25,336	5,84	147,96
72	K	631351101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	6,560	9,35	61,36
73	K	631351102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	6,560	3,43	22,49
74	K	631362021	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zväraných sietí z drôtov typu KARI	t	0,578	1 200,00	693,60
75	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	11,000	40,56	446,12
76	M	553310007100	Zárubňa oceľová napr. CgU šxvxhr 600x1970x100 mm L	ks	4,000	19,37	77,49
77	M	553310007600	Zárubňa oceľová napr. CgU šxvxhr 800x1970x100 mm P	ks	3,000	20,25	60,76
78	M	553310007500	Zárubňa oceľová napr. CgU šxvxhr 800x1970x100 mm L	ks	4,000	20,25	81,01
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				7 647,70
79	K	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	366,830	2,03	746,46
80	K	941941191	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	733,660	1,30	956,77
81	K	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	366,830	1,32	483,34
82	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	218,690	2,53	553,26

83	K	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	3,270	3,60	11,77
84	K	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	28,096	5,92	166,41
85	K	943943221	Montáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťaženie do 2 kPa, výšky do 10 m	m3	19,779	0,50	9,84
86	K	943943291	Príplatok k cene za pôdorysnú plochu do 6 m2 lešenia priestorového ľahkého bez podláh, výšky do 22 m	m3	19,779	0,08	1,66
87	K	943943292	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac používania lešenia priestorového ľahkého bez podláh výšky do 10 m a nad 10 do 22 m	m3	19,779	0,69	13,58
88	K	943943821	Demontáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťaženie do 2 kPa, výšky do 10 m	m3	19,779	0,29	5,68
89	K	943955021	Montáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do 10 m	m2	9,828	1,27	12,49
90	K	943955191	Príplatok za prvý a každý i začatý mesiac použitia lešeňovej podlahy pre všetky výšky do 40 m	m2	9,828	1,27	12,48
91	K	943955821	Demontáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do 10 m	m2	9,828	0,92	9,00
92	K	944941102	Ochranné jednotyčové zábradlie na lešeňových rúrkových konštrukciách	m	6,310	0,98	6,16
93	K	952901221	Vyčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	519,201	3,14	1 629,88
94	K	953941211	Osadenie konzoly alebo kotvy bez dodania, pre schodiskové madlá do múru so zaliatím cementovou maltou, za každé zaliatie	ks	3,000	3,51	10,53
95	M	5535200035PC	Madlo schodiskové oceľové pre kotvenie na stenu, z profilu 50x50x5 mm	kg	40,514	3,60	145,85
96	K	959941111	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M10/30/130 mm	ks	732,000	3,76	2 752,47
97	K	959941121	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M12/10/135 mm	ks	22,000	4,65	102,25
98	K	971056001	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0,00001t	cm	45,000	0,40	17,82
D 99 Presun hmôt HSV							7 991,43
99	K	998012022	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 12 m	t	888,292	9,00	7 991,43
D PSV Práce a dodávky PSV							80 826,03
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							9 444,13
100	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	253,358	0,20	50,16
101	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	132,840	0,25	32,64
102	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,123	1 745,76	214,73
103	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	506,716	3,56	1 801,38
104	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	265,680	3,86	1 026,51
105	M	628320000PC2	Pás asfaltový modifikovaný hydroizolačný ako napr. ELASTOBIT UNI	m2	901,539	6,84	6 166,53
106	K	998711102	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	5,435	28,00	152,18
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny							7 191,78
107	K	712311101	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° za studena náterom penetračným	m2	275,496	0,66	181,00
108	M	111630002800	Penetračný náter napr. Delta-Thene	l	68,874	3,91	269,46
109	K	712341759	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° pásmi pritavením NAIP na celej ploche, modifikované pásy v dvoch vrstvách	m2	237,082	7,23	1 714,03
110	M	628320000PC2	Pás asfaltový modifikovaný hydroizolačný ako napr. ELASTOBIT UNI	m2	545,289	6,84	3 729,78
111	K	712841759	Zhotovenie povlakovej krytiny vytianhnutím izol. povlaku pásmi pritavením NAIP na celej ploche, modifikované pásy v dvoch vrstvách	m2	38,414	10,05	386,07
112	M	628320000PC2	Pás asfaltový modifikovaný hydroizolačný ako napr. ELASTOBIT UNI	m2	88,352	6,84	604,33
113	K	712973345	Povlaková krytina - detaily k TPO fóliam vytvorenie flekov v rohoch	ks	26,079	7,09	185,00
114	M	628320000PC2	Pás asfaltový modifikovaný hydroizolačný ako napr. ELASTOBIT UNI	m2	1,040	6,84	7,11
115	K	998712102	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	3,793	30,32	115,00
D 713 Izolácie tepelné							17 782,39
116	K	713142151	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, jednovrstvová kladenými voľne	m2	238,021	1,17	278,70
117	M	283750010600	Napr. Doska ROOF-MATE LG - XP s 10 mm vrstvou malty 1250x600 mm, hr. 100 mm, tepelná izolácia pre obrátené strechy a izolácie striech, RAVAGO SLOVAKIA	m2	242,782	72,00	17 480,30
118	K	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,777	30,10	23,39

D 763		Konštrukcie - drevostavby					201,53
119	K	763138213	Podhlad SDK ako napr. Rigips RFI 12.5 mm závesný, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m ²	2,700	22,72	61,35
120	K	763138212	Podhlad SDK ako napr. Rigips RFI 12.5 mm závesný, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m ²	6,100	22,15	135,11
121	K	998763301	Presun hmôt pre sádrokartónové konštrukcie v objektoch výšky do 7 m	t	0,119	42,62	5,07
D 764		Konštrukcie klampiarske					1 566,21
122	K	764352227	Žľaby z pozinkovaného PZ plechu, pododkvpové polkruhové r.š. 330 mm	m	19,550	19,95	389,94
123	K	764410720	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 160 mm	m	1,650	9,44	15,58
124	K	764410730	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 200 mm	m	10,450	10,89	113,76
125	K	764430250	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného PZ plechu, vrátane rohov r.š. 600 mm	m	44,650	21,64	966,25
126	K	764454253	Zvodové rúry z pozinkovaného PZ plechu, kruhové priemer 100 mm	m	4,430	17,22	76,27
127	K	998764102	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,077	57,30	4,41
D 766		Konštrukcie stolárske					9 395,44
128	K	766621081	Montáž okna plastového na PUR penu	m	33,000	7,20	237,66
129	M	6114100003PC	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 600x900 mm, izolačné dvojsklo	ks	11,000	85,05	935,55
130	M	5534200001PC	Ochranná sieť - doplnok k oknám 900x600 mm	ks	11,000	9,72	106,92
131	K	766641161	Montáž dverí plastových, vchodových, 1 m obvodu dverí, vrátane kovania	m	48,800	7,29	355,93
132	M	61141201PC	Plastové dvere dvojkridlové 1300/2450 s nadsvetlíkom, pol. D1 (komplet s kovaním)	ks	1,000	859,95	859,95
133	M	61141202PC	Plastové dvere dvojkridlové 1900/2450, pol. D2 (komplet s kovaním)	ks	3,000	1 256,85	3 770,55
134	M	61141203PC	Plastové dvere dvojkridlové 1700/2450, pol. D3 (komplet s kovaním)	ks	1,000	1 124,55	1 124,55
135	M	61141204PC	Plastové dvere jednokridlové 1000/2450 s nadsvetlíkom, pol. D4 (komplet s kovaním)	ks	1,000	661,50	661,50
136	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	11,000	16,67	183,40
137	M	5491500006PC	Kovanie napr. Kľučka dverová 2x, rozeta, záмок, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez	ks	11,000	18,00	198,00
138	M	611610002200	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-900 mm, výplň DTD doska, povrch fólia M10, plíné, SAPELI	ks	11,000	67,84	746,24
139	K	766694141	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	11,000	5,77	63,49
140	M	611560000200	Parapetná doska plastová, šírka 200 mm, napr. komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech, WINK TRADE	m	9,900	10,67	105,59
141	M	611560000800	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela, mramor, zlatý dub, buk, mahagón, orech, napr. WINK TRADE	ks	22,000	0,46	10,02
142	K	998766102	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,104	32,69	36,09
D 767		Konštrukcie doplnkové kovové					14 813,47
143	K	7672111PC	Montáž schodov rovných a podest, osadených na oceľovú konštrukciu do muriva	kg	343,697	0,15	52,59
144	M	5534240001PC	Oceľové schodisko so stupňami z ľahkovu	kg	343,697	3,60	1 237,31
145	K	767161120	Montáž zábradlia rovného z rúrok do muriva, s hmotnosťou 1 metra zábradlia do 30 kg	m	14,425	3,73	53,75
146	K	767221120	Montáž zábradlí schodísk z rúrok do muriva, s hmotnosťou 1 bm zábradlia nad 15 do 25 kg	m	6,982	3,71	25,88
147	M	5534230001PC	Oceľové zábradlie z tenkostenných profilov ozn.Z9, na bet. schodoch a podeste	kg	115,393	3,60	415,41
148	M	5534230002PC	Oceľové zábradlie z tenkostenných profilov ozn.Z10, na bet. schodoch a podeste	kg	111,980	3,60	403,13
149	M	5534230003PC	Oceľové zábradlie z tenkostenných profilov ozn.Z11, na bet. schodoch a podeste	kg	122,851	3,60	442,26
150	M	5534230004PC	Oceľové zábradlie z tenkostenných profilov ozn.Z12, interier, nad oceľ. schodiskom	kg	136,728	3,60	492,22
151	K	767221220	Montáž zábradlí schodísk z rúrok na oceľovú konštrukciu, s hmotnosťou 1 m zábradlia do 25 kg	m	4,208	5,13	21,59
152	M	5534230005PC	Oceľové zábradlie z tenkostenných profilov ozn.Z13, šikmé, pri oceľ. schodisku	kg	87,734	3,60	315,84
153	K	7673301PC	Montáž oblej alebo plochej striešky od steny nad vchodové dvere z polykarbonátu resp. akrylátu do 1500 mm	ks	1,000	5,65	5,65
154	M	5535800194PC	Markíza vchodová rovná z jãklového profilu s platňou z polykarbonátu hr. 4 mm, šxdl 600x1200 mm (prvok "Z8" podľa PD); s povrchovou úpravou v požadovanej farebnosti	ks	1,000	3,89	3,89
155	K	7673302PC	Montáž oblej alebo plochej striešky od steny nad vchodové dvere z polykarbonátu resp. akrylátu nad 1500 do 1900 mm	ks	1,000	7,60	7,60

156	M	5535800193PC	Markíza vchodová rovná z jãklového profilu s platňou z polykarbonátu hr. 4 mm, šxďl 600x1600 mm (prvok "Z6" podľa PD); s povrchovou úpravou v požadovanej farebnosti	ks	1,000	5,18	5,18
157	K	7673303PC	Montáž obľej alebo plochej striešky od steny nad vchodové dvere z polykarbonátu resp. akrylátu nad 1900 do 2700 mm	ks	4,000	9,60	38,40
158	M	5535800191PC	Markíza vchodová rovná z jãklového profilu s platňou z polykarbonátu hr. 4 mm, šxďl 600x2200 mm (prvok "Z5" podľa PD); s povrchovou úpravou v požadovanej farebnosti	ks	3,000	6,48	19,44
159	M	5535800192PC	Markíza vchodová rovná z jãklového profilu s platňou z polykarbonátu hr. 4 mm, šxďl 600x2000 mm (prvok "Z7" podľa PD); s povrchovou úpravou v požadovanej farebnosti	ks	1,000	6,48	6,48
160	K	767662110	Montáž mreží pevných skrutkovaním	m2	5,940	10,12	60,11
161	M	5534220000PC	Mreža k oknám 900x600 mm	ks	11,000	10,80	118,80
162	K	767833100	Montáž rebrikov do muriva s bočnicami z profilovej ocele, z rúrok alebo z tenkostenných profilov	m	6,600	8,50	56,11
163	M	55395450PC	Rebrik vonkajší oceľový s ochranným košom, ď. celkom 6,6m	ks	1,000	715,28	715,28
164	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	8,107	6,03	48,85
165	K	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	37,162	4,36	161,88
166	M	1456400001PC	Oceľový tenkostenný profil 60x60x4 mm	t	0,046	3 600,00	165,60
167	K	767995104	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	984,554	1,59	1 564,85
168	M	5534390001PC	Rošt vedenia káblov ozn. "1" (viď PD)	ks	1,000	141,81	141,81
169	M	5534390002PC	Rošt vedenia káblov ozn. "2" (viď PD)	ks	1,000	132,48	132,48
170	M	5534390005PC	Rošt vedenia káblov ozn. "5" (viď PD)	ks	1,000	132,58	132,58
171	M	5534390006PC	Rošt vedenia káblov ozn. "6" (viď PD)	ks	2,000	162,13	324,26
172	M	5534390007PC	Rošt vedenia káblov ozn. "7" (viď PD)	ks	1,000	158,05	158,05
173	M	5534390008PC	Rošt vedenia káblov ozn. "8" (viď PD)	ks	1,000	155,23	155,23
174	M	5534390009PC	Rošt vedenia káblov ozn. "9" (viď PD)	ks	1,000	141,43	141,43
175	M	5534390010PC	Rošt vedenia káblov ozn. "10" (viď PD)	ks	2,000	152,90	305,79
176	M	5534390011PC	Rošt vedenia káblov ozn. "11" (viď PD)	ks	6,000	143,66	861,97
177	M	5534390012PC	Rošt vedenia káblov ozn. "12" (viď PD)	ks	2,000	141,33	282,66
178	M	5534390013PC	Rošt vedenia káblov ozn. "13" (viď PD)	ks	4,000	143,66	574,65
179	M	5534390014PC	Rošt vedenia káblov ozn. "14" (viď PD)	ks	1,000	139,00	139,00
180	K	767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	926,075	1,42	1 312,71
181	M	5534390003PC	Rošt vedenia káblov ozn. "3" (viď PD)	ks	1,000	185,36	185,36
182	M	5534390004PC	Rošt vedenia káblov ozn. "4" (viď PD)	ks	16,000	185,36	2 965,77
233		722250180	Montáž hasiaceho prístroja na stenu	ks	11,000	3,54	38,89
234		449170000800	Prenosný hasiaci prístroj snehový CO2 S5Če 5 kg	ks	7,000	41,74	292,18
235		449170000900	Prenosný hasiaci prístroj práškový P6Če 6 kg, 21A	ks	4,000	18,64	74,55
183	K	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	3,930	39,69	156,00
D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení							686,33
184	K	769036009	Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.205-0.250 m2	ks	3,000	6,30	18,89
185	M	429720070900	Žalúzia protidažďová oceľová, pozinkovaná PZZN, rozmery šxv 500x500 mm; s povrchovou úpravou v požadovanej farebnosti	ks	3,000	33,66	100,99
186	K	769036021	Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.360-0.400 m2	ks	9,000	8,81	79,28
187	M	429720076900	Žalúzia protidažďová oceľová, pozinkovaná PZZN, rozmery šxv 800x500 mm; s povrchovou úpravou v požadovanej farebnosti	ks	9,000	42,50	382,47
188	K	998769203	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	64,630	1,62	104,70
D 771 Podlahy z dlaždíc							622,60
189	K	771415013	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu napr. veľ. 150 x 150 mm	m	12,800	3,32	42,49
190	M	597740000700	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom lxvxhr 150x150x11 mm, jednofarebné	m2	1,958	14,24	27,88
191	K	771575105	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 150 x 150 mm	m2	17,930	15,38	275,78
192	M	597740000700	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom lxvxhr 150x150x11 mm, jednofarebné	m2	15,350	14,24	218,58
193	M	5977400008PC	Dlaždice keramické s kyselinovzdorným povrchom hr 10 mm	m2	2,632	18,00	47,38
194	K	998771102	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,555	18,89	10,49
D 775 Podlahy vlysové a parketové							47,66
195	K	775413220	Montáž prechodovej lišty priskrutkovaním	m	8,000	4,13	33,02
196	M	6119900011PC	Lišta prechodová skrutkovacia hliníková	m	8,080	1,80	14,54
197	K	998775102	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,003	31,98	0,10

D		776	Podlahy povlakové				5 019,58
198	K	776420011	Lepenie podlahových soklov z PVC vytiahnutím	m	54,150	4,55	246,65
199	M	284110002600	<i>Podlaha PVC ako napr. homogénna antistatická Primo SD, hrúbka 2 mm, trieda záťaže 34/43, R 10*8 ohms, TARKETT</i>	m2	5,523	19,11	105,53
200	K	776521100	Lepenie povlakových podláh z PVC homogénnych pásov	m2	147,610	6,72	992,38
201	M	284110002600	<i>Podlaha PVC ako napr. homogénna antistatická Primo SD, hrúbka 2 mm, trieda záťaže 34/43, R 10*8 ohms, TARKETT</i>	m2	152,038	19,11	2 904,99
202	K	776990105	Vysávanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	147,610	0,92	135,77
203	K	776992125	Vyspravenie podkladu nivelačnou stierkou hr. 3 mm	m2	147,610	4,17	615,89
204	K	998776102	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,183	15,53	18,37
D		781	Obklady				967,04
205	K	781445012	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 150x150 mm	m2	37,130	16,37	607,99
206	M	597640001100	<i>Obkladačky keramické pórovinnové jednofarebné hladké ľxv 150x150 mm</i>	m2	37,873	9,23	349,62
207	K	998781102	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,499	18,89	9,43
D		783	Nátery				11 812,71
208	K	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	154,239	2,56	394,51
209	K	783225100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	164,507	6,91	1 136,63
210	K	783522000	Nátery klamp. konštr. syntet. na vzduchu schnúce dvojnás. so základného náterom reakt. farbou - 105µm	m2	32,549	4,61	149,90
211	K	783890331	Epoxidový náter- napr. systém M25 betónových a omietaných konštrukcií. štvorvrstvé a trojnásobná penetrácia podláh s použ. ochran. masiek s filtrom	m2	274,270	36,94	10 131,67
D		784	Maľby				1 275,16
212	K	784452271	Maľby z maliarskych zmesí ako napr. Primalex, Farnal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrný výšky do 3,80 m	m2	799,860	0,98	787,54
213	K	784452272	Maľby z maliarskych zmesí ako napr. Primalex, Farnal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrný výšky nad 3,80 m	m2	438,443	1,06	463,26
214	K	784453272	Maľby z maliarskych zmesí ako napr. Primalex, Farnal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrný výšky na schodisku nad 3,80 m	m2	21,062	1,16	24,36
D		M	Práce a dodávky M				7 280,44
D		21-M	Elektromontáže				7 280,44
215	K	210020504	Káblový žlab otvorený 400/60, vrátane kolien a T kusov	m	100,000	13,46	1 345,77
216	M	3457500099PC.1	<i>Perforovaný žlab káblový 400x60 mm, podobne ako napr. typ Van Geel GKO-5, so závesmi, závitovými tyčami, držiakmi a spojovacím materiálom, (osadené budú dva žlaby nad sebou)</i>	m	100,000	13,50	1 350,00
217	M	3457500161PC	<i>Uhol perforovaných káblových žlabov, šírka žlabu 400/400mm, v.hrany 60mm, podobne ako napr. typ Van Geel GKO-5, so závesmi, závit. tyčami, držiakmi a spojovacím materiálom, (osadené budú dva žlaby nad sebou)</i>	ks	3,000	47,04	141,13
218	M	3457500162PC	<i>Uhol perforovaných káblových žlabov, šírka žlabu 400/300mm, v.hrany 60mm, podobne ako napr. typ Van Geel GKO-5, so závesmi, závit. tyčami, držiakmi a spojovacím materiálom, (osadené budú dva žlaby nad sebou)</i>	ks	2,000	47,04	94,09
219	M	3457500409PC	<i>Montovateľná T-odbočka perforovaných káblových žlabov, šírka žlabu 400/400mm, v.hrany 60mm, podobne ako napr. typ Van Geel GKO-5, so závesmi, závit. tyčami, držiakmi a spojovacím materiálom, (osadené budú dva žlaby nad sebou)</i>	ks	2,000	54,00	108,00
220	K	210020503	Káblový žlab otvorený 300/60, vrátane kolien a T kusov	m	33,000	11,32	373,48
221	M	3457500098PC.1	<i>Perforovaný žlab káblový 300x60 mm, podobne ako napr. typ Van Geel GKO-5, so závesmi, závitovými tyčami, držiakmi a spojovacím materiálom, (osadené budú dva žlaby nad sebou)</i>	m	33,000	9,00	297,00
222	M	3457500159PC	<i>Uhol perforovaných káblových žlabov, šírka žlabu 300/300mm, v.hrany 60mm, podobne ako napr. typ Van Geel GKO-5, so závesmi, závit. tyčami, držiakmi a spojovacím materiálom, (osadené budú dva žlaby nad sebou)</i>	ks	2,000	42,72	85,44
223	M	3457500408PC	<i>Montovateľná T-odbočka perforovaných káblových žlabov, šírka žlabu 300/300mm, v.hrany 60mm, podobne ako napr. typ Van Geel GKO-5, so závesmi, závit. tyčami, držiakmi a spojovacím materiálom, (osadené budú dva žlaby nad sebou)</i>	ks	1,000	40,50	40,50

224	K	210021161	OK rozvodne 110 - 220 kV, kofajnice pod silové transformátory a vyťahovacia kladka	kg	241,850	0,57	138,43
225	M	5534370002PC	Kofajnica pre posun trafo (uholník U80 s praciami z pásoviny 50x5 mm); prvok "Z3" podľa PD	kg	241,850	1,80	435,33
226	K	2102701PC	Osadenie a montáž káblovej 24-otvorovej prechodky do staveb otvoru 484x680 mm	ks	2,000	108,81	217,62
227	M	34301011PC	Káblová prechodka tesniaca do otvorov svetlosti 484x680 mm; 24-otvorová doska, zostava "X" (komplet vrátane zámočnických prvkov, podľa PD)	ks	1,000	381,60	381,60
228	M	34301012PC	Káblová prechodka tesniaca do otvorov svetlosti 484x680 mm; 24-otvorová doska, zostava "Z" (komplet vrátane zámočnických prvkov, podľa PD)	ks	1,000	381,60	381,60
229	K	2102702PC	Osadenie a montáž káblovej 3-otvorovej prechodky do stavebného otvoru 180x740 mm	ks	3,000	72,81	218,43
230	M	34301013PC	Káblová prechodka tesniaca do otvorov svetlosti 180x740 mm; 3-otvor kruhová doska, zostava "Y" (komplet vrátane zámočnických prvkov, podľa PD)	ks	3,000	381,60	1 144,80
231	K	2102703PC	Osadenie a montáž káblovej 3-otvorovej prechodky do stavebného otvoru 180x470 mm	ks	2,000	72,81	145,62
232	M	34301014PC	Káblová prechodka tesniaca do otvorov svetlosti 180x470 mm; 3-otvor kruhová doska, zostava "V" (komplet vrátane zámočnických prvkov, podľa PD)	ks	2,000	190,80	381,60

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-34-05 - Meniaren Panónska - stavebná časť

Časť:
SO 60-34-05.B - Elektroinštalácia a osvetlenie

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	17 482,64
Ostatné náklady	524,48
Cena bez DPH	18 007,12

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	18 007,12	20,00%	3 601,42

Cena s DPH v EUR **21 608,54**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-34-05 - Meniaren Panónska - stavebná časť

Časť:	SO 60-34-05.B - Elektroinštalácia a osvetlenie		
Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			17 482,64
HSV - Práce a dodávky HSV			107,10
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie			107,10
M - Práce a dodávky M			16 880,54
21-M - Elektromontáže			15 249,96
95-M - Revízie			1 630,58
OST - Ostatné			495,00
2) Ostatné náklady			524,48
GZS			524,48
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			18 007,12

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-34-05 - Meniaren Panónska - stavebná časť							
Časť: SO 60-34-05.B - Elektroinštalácia a osvetlenie							
Miesto:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							17 482,64
D	HSV		Práce a dodávky HSV				107,10
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				107,10
1	K	973031616	Vysekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 100x100x50 mm, -0,00100t	ks	43,000	1,09	46,87
2	K	973031619	Vysekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 150x150x100 mm, -0,00300t	ks	20,000	2,42	48,38
3	K	974082112	Vysekanie rýh pre vodiče v omietke stien, v š. do 50 mm, -0,00200t	m	20,000	0,32	6,46
4	K	974082116	Vysekanie rýh pre vodiče v omietke stien, v š. nad 50 mm, -0,00500t	m	5,000	0,69	3,44
5	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,168	11,24	1,89
6	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,168	0,36	0,06
D	M		Práce a dodávky M				16 880,54
D	21-M		Elektromontáže				15 249,96
7	K	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	28,000	1,17	32,79
8	M	345410014890	Krabica prístrojová bezhalogénová z PVC čierna KP 68/2HF FA, Dxh 73x30 mm, KOPOS	ks	28,000	0,80	22,48
9	K	210010311	Krabica (1902, KO 68) odbočná s viečkom kruhová, bez zapojenia	ks	15,000	2,29	34,33
10	M	345410002500	Krabica univerzálna z PVC s viečkom pod omietku KU 68-1902, Dxh 73x42 mm, KOPOS	ks	15,000	0,34	5,09
11	K	210010322	Krabica odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia (KR 97) kruhová	ks	20,000	6,85	137,02
12	M	345410001200	Krabica odbočná z PVC s viečkom a svorkovnicou pod omietku KR 97/5, Dxh 103x50 mm, KOPOS	ks	20,000	4,29	85,86

13	K	210011303	Osadenie polyamidovej príchytky HM 10, do tehlového muríva	ks	200,000	0,82	163,26
14	M	311310002900	Hmoždinka klasická, sivá, M 10x50 mm, typ T10-PA, TRACON Elektríc	ks	200,000	0,02	4,14
15	K	210020125	Káblová nosná lišta NIEDAX pre pevné uloženie káblov	m	40,000	0,46	18,54
16	M	345750066700	Lišta nosná kovová bez otvorov 5820/20 šxv 20x10 mm, KOPOS	m	40,000	1,29	51,59
17	K	210020305	Káblový žľab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 125/50 mm vrátane veľa a podpery	m	170,000	8,25	1 403,32
18	M	345750008700	Žľab káblový MARS 125x50 mm	m	170,000	3,72	632,66
19	M	345750011500	Kryt káblového žľabu MARS 125 mm	m	170,000	1,99	338,90
20	M	345750017000	Koleno vonkajšie pre káblový žľab MARS 125x50 mm	ks	5,000	2,96	14,81
21	M	345750019200	Koleno vnútorné pre káblový žľab MARS 125x50 mm	ks	15,000	3,07	46,01
22	M	345750028100	Kryt vonkajšieho kolena pre káblové žľaby MARS 125x50 mm	ks	5,000	2,14	10,71
23	M	345750029800	Kryt vnútorného kolena pre káblové žľaby MARS 125x50 mm	ks	15,000	1,75	26,23
24	M	345750043000	Nosník pre káblový žľab MARS 125 mm	ks	170,000	1,96	332,78
25	M	345750054300	Spojovacia sada pre káblový žľab MARS M8	súb.	4,000	14,06	56,24
26	K	210020552	Nosné drôty, kotvové konz. s 2 napín.	ks	8,000	1,92	15,36
27	M	309200015700	Skrutka napínacia 16x140 mm typ: FSH 16130, oceľ + temperovaná zliatina, TRACON elektríc	ks	16,000	4,81	76,91
28	M	311990008700	Konzola ON 348807 pre C kolmý stožiar	ks	16,000	4,56	72,96
29	K	210020555	Nosné drôty, 1 oceľové pozink. lano do 35 mm ²	m	140,000	1,79	249,98
30	M	314520000400	Lano šesťpramenné pozinkované pevnosť 1570 MPa, D 10 mm	kg	16,800	2,86	48,04
31	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	94,000	1,29	121,49
32	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	5,000	1,69	8,44
33	K	210100251	Ukončenie celoplastových káblov zmrzašt. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm ²	ks	70,000	4,88	341,40
34	M	343430004100	Bužírka zmrzašťovacia čierna 4,8x2,4 mm, typ ZS048, dl. 1 m	ks	70,000	0,46	31,88
35	M	345840000716	Teplom zmrastiteľný káblový uzáver TZUKG 35/11 s lepidlom	ks	70,000	1,01	70,69
36	K	210100259	Ukončenie celoplastových káblov zmrzašt. záklopkou alebo páskou do 5 x 10 mm ²	ks	2,000	5,41	10,81
37	M	343820000100	Páska izolačná čierna 19 mm, dl. 10 m, typ FEK10	ks	2,000	0,35	0,69
38	M	343820000700	Páska izolačná zeleno-žltá 19 mm, dl. 10 m, typ ZS10	ks	1,000	0,36	0,36
39	K	210110001	Jednopolový spínač - radenie 1, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	11,000	3,92	43,17
40	M	345340003000	Spínač jedнопolový nástenný IP 44, ABB	ks	11,000	3,05	33,60
41	K	210110003	Sériový spínač (prepínač) - radenie 5, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	1,000	4,19	4,19
42	M	345330000200	Prepínač do vlhka 3553-05629 radenie 5, IP44, ABB	ks	1,000	4,01	4,01
43	K	210110004	Striedavý spínač (prepínač) - radenie 6, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	14,000	4,19	58,70
44	M	345330000500	Prepínač do vlhka 3553-06629 radenie 6, IP44, ABB	ks	14,000	3,20	44,84
45	K	210110021	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia jedнопolový - radenie 1	ks	3,000	4,22	12,67
46	M	MM216525	Kompletné núdzové tlačidlo v skrinke, 1 roz+ 1zap	ks	3,000	17,60	52,79
47	K	210110064	Spínač špeciálny vrátane zapojenia, sumrakový spínač	ks	1,000	6,47	6,47
48	M	374410007400	Sumrakový spínač 230, 10-50000 lx, výstup 1x8A prepínací, IP56	ks	1,000	51,31	51,31
49	K	210110068	Spínač špeciálny vrátane zapojenia, termostat v krabici	ks	2,000	12,31	24,62
50	M	374350003300	Termostat analógový jednoduchý 230V, IP65 na kontrolu a reguláciu teploty -30.. +60°C, výstup 1x12A spínací	ks	2,000	41,41	82,82
51	K	210110068p	Spínač špeciálny vrátane zapojenia.(termostat pre VZT)	ks	1,000	12,31	12,31
52	K	210110095	Spínače snímač pohybu do stropu	ks	3,000	5,71	17,14
53	M	404610002800	Pohybový snímač alebo čidlo	ks	3,000	35,38	106,15
54	K	210111011	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	1,000	3,52	3,52
55	M	345510000400	Zásuvka 2P+T biela, 16A-250V,	ks	1,000	3,73	3,73
56	K	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	14,000	4,19	58,70
57	M	345510000900p	Zásuvka 2P+T hygienická, 2 moduly, biela,	ks	14,000	6,34	88,72
58	K	210111101	Priemyslová zásuvka CEE 250 V, 400 V, 500 V, vrátane zapojenia, typ CZ 1632, H, S, Z 2P + Z	ks	2,000	5,00	10,00
59	M	345540005900	Zásuvka nástenná priemyslová 5P 16A 400V IP44 IP 1653,	ks	2,000	4,60	9,21
60	K	210201345	Zapojenie svietidla IP66, LED, priemyselné stropného - nástenného	ks	10,000	5,18	51,76
61	M	348320000700	Svietidlo priemyselné stropné LED 1x15,3W, 2200 lm IP66, 672x95 mm, s vyšším krytím (D,E,F,E+)	ks	10,000	38,11	381,07
62	K	210201346	Zapojenie svietidla IP66, LED, priemyselné závesného	ks	43,000	5,31	228,37
63	M	348320001100	Svietidlo priemyselné stropné LED 5x7,7W, 5500 lm, IP66, 1572x95 mm, s vyšším krytím (A)	ks	16,000	68,01	1 088,19
64	M	348320001000	Svietidlo priemyselné stropné LED 5x4,6W, 3250 lm, IP66, 1572x95 mm, s vyšším krytím (B)	ks	16,000	56,66	906,55
65	M	348320000800	Svietidlo priemyselné stropné LED 2x9,1W, 2600 lm, IP66, 1272x95 mm, s vyšším krytím (C)	ks	11,000	49,86	548,44

66	K	210201511	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - stály režim	ks	8,000	4,09	32,68
67	M	348150000700	Svietidlo núdzové nástenné so svetelným zdrojom LED 1x3,2W, 360x140 mm, 1 hod., IP22, stály režim (N)	ks	8,000	40,09	320,69
68	K	210201610p	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, svetlomet, LED	ks	2,000	4,09	8,17
69	M	LEDL-0043.O0p	Priemyselné LED stmievateľné svietidlo 95W/12290lm DALI (S)	ks	2,000	225,00	450,00
70	K	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	45,000	2,04	91,98
71	M	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	45,000	1,13	50,83
72	K	210220030	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 3 v krabici KO 100 E	ks	2,000	13,21	26,42
73	M	345410000200	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 100 E, švxxh 128x128x70 mm, KOPOS	ks	2,000	1,74	3,49
74	M	345610005000	Svorkovnica ekvipotenciálna z PP šedá EPS 3 XX, švxxh 104x40x60 mm, KOPOS	ks	2,000	13,60	27,20
75	K	210220040	Svorka na potrubie "BERNARD" vrátane pásika Cu	ks	3,000	3,91	11,73
76	M	354410006200	Svorka uzemňovacia Bernard ZSA 16	ks	3,000	0,40	1,20
77	K	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	7,000	2,49	17,44
78	M	354410064700	Štítk orientáčny na zvody	ks	7,000	0,45	3,16
79	K	210220096	Montáž pevného rebríka na strechách budov do 10 m výšky k hrebeňu strechy na 1 zvode	ks	7,000	27,62	193,35
80	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	2,27	4,54
81	M	3544221300	Uzemňovacia svorka ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 A	ks	2,000	0,82	1,64
82	K	210220292	Napínacia skrutka s okom vrátane napnutia zvodu	ks	7,000	7,08	49,59
83	K	210220614	Podpery vedenia nerez 1.4301 do muríva PV 01h a PV01-03	ks	21,000	1,36	28,58
84	M	354410044300	Podpera vedenia StSt do muríva označenie PV 01 A2	ks	21,000	1,63	34,17
85	K	210220650	Svorka nerez 1.4301 k uzemňovacej tyči SJ	ks	4,000	2,27	9,09
86	M	354410016700	Svorka k uzemňovacej tyči D=20 nerez akost' 1.4301 označenie SJ 01 A2	ks	4,000	4,61	18,44
87	K	210220651	Svorka nerez 1.4301 krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	5,000	2,27	11,36
88	M	354410017200	Svorka krížová nerez akost' 1.4301 označenie SK A2	ks	5,000	2,53	12,65
89	K	210220655	Svorka nerez 1.4301 pripojovacia SP	ks	2,000	1,36	2,72
90	M	354410018600	Svorka pripojovacia nerez akost' 1.4301 označenie SP 1 A2	ks	2,000	2,26	4,51
91	K	210220657	Svorka nerez 1.4301 skúšobná SZ	ks	7,000	2,27	15,90
92	M	354410018900	Svorka skúšobná nerez akost' 1.4301 označenie SZ A2	ks	7,000	2,98	20,83
93	K	210220670	Ochranný uholník nerez 1.4301 OU	ks	7,000	9,67	67,69
94	M	354410061000	Uholník ochranný nerez akost' 1.4301 označenie OU 1,7 m A2	ks	7,000	16,73	117,11
95	K	210220671	Držiak ochranného uholníka nerez 1.4301 DU-Z, D a DOU	ks	14,000	4,37	61,21
96	M	354410061300	Držiak ochranného uholníka nerez akost' 1.4301 označenie DU Z	ks	14,000	2,80	39,22
97	K	210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový Ø 8-10	m	90,000	1,70	153,25
98	M	354410064200	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	12,150	5,45	66,21
99	K	210220810	Podpery vedenia zliatina AlMgSi na plochú strechu PV21	ks	56,000	0,68	38,10
100	M	354410035000	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 plast	ks	56,000	1,10	61,59
101	K	210220831	Zachytávacia tyč zliatina AlMgSi bez osadenia a s osadením JP10-20	ks	4,000	5,69	22,77
102	M	354410030400	Tyč zachytávacia zliatina AlMgSi označenie JP 10 Al	ks	4,000	10,39	41,55
103	K	210220853	Svorka zliatina AlMgSi spojovacia SS	ks	2,000	1,59	3,19
104	M	354410012900	Svorka spojovacia zliatina AlMgSi označenie SS 2 skrutki s príložkou Al	ks	2,000	1,18	2,35
105	K	210220856	Svorka zliatina AlMgSi na odkvapový žľab SO	ks	3,000	2,27	6,81
106	M	354410013800	Svorka okapová zliatina AlMgSi označenie SO Al	ks	3,000	2,89	8,66
107	K	210290601p	Zapojenie zásobníkového ohrievača vody - vykurovacieho telesa	ks	1,000	10,83	10,83
108	K	210292021	Zfázovanie žíl káblov a vedení do štyroch žíl	ks	1,000	4,74	4,74
109	K	210461003	Montáž infračerveného vykurovacieho panelu 500W na stenu	ks	2,000	12,47	24,94
110	K	210461006p	Montáž infračerveného vykurovacieho panelu 2000W na stenu	ks	4,000	11,57	46,30
111	K	210800063	Vodič medený uložený pod omietkou CYY 450/750 V 6 mm2	m	22,000	0,68	14,97
112	M	341110010800p	Vodič medený CYY-J 6 mm2	m	22,000	0,59	12,97
113	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	810,000	0,65	529,98
114	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	470,000	0,47	220,38
115	M	341110000700p	Kábel medený CYKY-O 3x1,5 mm2	m	340,000	0,47	159,43
116	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	252,000	0,74	185,75
117	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	252,000	0,78	196,18
118	K	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	105,000	0,72	75,60
119	M	341110001900	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2	m	105,000	0,78	81,74
120	K	210800162	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x10	m	45,000	1,59	71,77
121	M	341110002300	Kábel medený CYKY 5x10 mm2	m	45,000	4,64	208,86
122	K	210812105	Vodič medený silový uložený pevne NYY 0,6/1 kV 1x16	m	12,000	0,86	10,29

123	M	341110013000	Vodič medený NYY 1x16 mm ²	m	12,000	1,73	20,71
124	K	210881216	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	12,000	0,71	8,48
125	M	341610020900	Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-V 3x1,5 mm ²	m	12,000	0,92	11,05
126	K	210901548	Zvinutie a rozvinutie kábla s hmotnosťou od 0, 64 kg/m do 1,00 kg/m v dĺžke do 40 m	ks	100,000	11,02	1 102,41
127	K	210950101	Označovací štítok na kábel hliníkový (naviac proti norme)	ks	54,000	0,27	14,82
128	M	5489511000	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	54,000	2,98	160,91
129	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	76,189	3,60	274,28
130	K	MV	Murárske výpomoci	%	152,378	0,99	150,85
131	K	PD	Presun dodávok	%	76,189	1,08	82,28
132	K	PM	Podružný materiál	%	76,189	4,50	342,85
133	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	152,378	4,50	685,70
D 95-M Revízie							1 630,58
134	K	210251572p	Vystavenie protokolu a meranie intenzity osvetlenia	hod	8,000	169,75	1 357,99
135	K	210251575	Vystavenie revíznej správy	hod	22,000	10,87	239,18
136	K	950106017	Meranie pri revíziách kontrola sledu fází	mer.	2,000	2,15	4,30
137	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	4,000	3,07	12,28
138	K	950107015	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž skúšobnej svorky uzemnenia	ks	7,000	2,40	16,83
D OST Ostatné							495,00
139	K	HZS014	Úradná skúška UTZ	ks	1,000	495,00	495,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-05 - Meniaren Panónska - stavebná časť

Časť:

SO 60-34-05.C - Meniareň Panónska - stavebná časť - vodovod a splašková kanalizácia

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

2 745,39

Ostatné náklady

82,36

Cena bez DPH**2 827,75**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	2 827,75	20,00%	565,55

Cena s DPH**v EUR****3 393,30****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-05 - Meniaren Panónska - stavebná časť

Časť:

**SO 60-34-05.C - Meniareň Panónska - stavebná časť - vodovod a
splašková kanalizácia**

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

2 745,39

PSV - Práce a dodávky PSV	2 600,82
713 - Izolácie tepelné	66,99
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	82,71
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	451,02
725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety	1 960,29
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	39,81
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	144,57

2) Ostatné náklady

82,36

GZS	82,36
-----	-------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

2 827,75

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-05 - Meniaren Panónska - stavebná časť

Časť:

**SO 60-34-05.C - Meniareň Panónska - stavebná časť - vodovod a
splašková kanalizácia**

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 745,39

D	PSV	Práce a dodávky PSV					2 600,82
---	-----	---------------------	--	--	--	--	----------

D	713	Izolácie tepelné					66,99
---	-----	------------------	--	--	--	--	-------

1	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnúť.priemer do 38 mm	m	18,500	2,69	49,78
2	M	283310004500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 15x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	18,870	0,87	16,34
3	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,740	1,17	0,87

D	721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia					82,71
---	-----	---------------------------------------	--	--	--	--	-------

4	K	721171109	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2, 2	m	2,800	17,07	47,78
5	K	721173204	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 40x1, 8	m	2,800	7,00	19,61
6	K	721173205	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 50x1, 8	m	1,200	7,97	9,57
7	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	6,800	0,73	4,93
8	K	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	0,910	0,90	0,82

D	722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod					451,02
---	-----	-----------------------------------	--	--	--	--	--------

9	K	722130211	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 15	m	18,500	11,11	205,59
10	K	722221125	Montáž guľového kohúta závitového nerezového G 1/2	ks	2,000	2,08	4,17
11	M	551110022500	Guľový uzáver závitový 2-dielny, 1/2", dl. 57 mm, série B3 nerez, plnoprietokový, tesnenie PTFE	ks	2,000	19,41	38,82

12	K	722221170	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 1/2	ks	1,000	2,08	2,08
13	M	551210021500	Ventil poistný, 1/2"x6 bar, armatúry pre uzavreté systémy	ks	1,000	10,37	10,37
14	K	722221265	Montáž spätného ventilu závitového G 1/2	ks	1,000	2,08	2,08
15	M	551110016400	Spätný ventil kontrolovateľný, 1/2" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	13,45	13,45
16	K	722263414	Montáž vodomeru závit. jednovrtkového suchobežného G 1/2 (3 m3.h-1)	ks	1,000	8,88	8,88
17	M	388240001201	Vodomer bytový, G 1/2", +90 °C, menovitý prietok Qn 4,0m3/h, rozstup 110 mm	ks	1,000	40,75	40,75
18	K	722270140	Montáž filtra pre filtrovanie mechanických nečistôt z teplej vody 1/2"	ks	1,000	5,53	5,53
19	M	436320003300	Filter 5" GEL.DEPURA 550 PP - 1/2" F bez vložky, pre filtrovanie mechanických nečistôt z pitnej vody	ks	1,000	34,24	34,24
20	K	722290215	Tlaková skúška vodovodného potrubia hrdlového alebo prírubového do DN 100	m	18,500	3,47	64,20
21	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	18,500	0,96	17,72
22	K	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	4,980	0,63	3,14
D 725 Zdravotechnika - zariadenie predmety							1 960,29
23	K	725119309	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej s šikmým odpadom	súb.	1,000	23,44	23,44
24	M	642340001230	Kombinované WC keramicke so šikmým odpadom, bočným napúšťaním	ks	1,000	127,96	127,96
25	K	725219201	Montáž umývadla na konzoly, bez výtokovej armatúry	súb.	2,000	30,96	61,91
26	M	642110006200	Umývadlo keramicke ZETA-60, rozmer 470x600x205 mm, biela	ks	2,000	28,96	57,93
27	K	725241112	Montáž - vanička sprchová akrylátová štvorcová 900x900 mm	súb.	1,000	42,49	42,49
28	M	554230000800	Sprchovacia vanička akrylátová štvorcová PACIFIK, rozmer 900x900 mm, hĺbka 30 mm	ks	1,000	495,00	495,00
29	K	725245103	Montáž - zástena sprchová jednokridlová do výšky 2000 mm a šírky 900 mm	súb.	1,000	35,15	35,15
30	M	552260001500	Sprchové dvere jednodieline CUBITO PURE, rozmer 900x1950 mm, 6 mm bezpečnostné sklo	ks	1,000	235,26	235,26
31	K	725539102	Montáž elektrického zásobníka akumuláčného stojateho do 80 L	súb.	1,000	38,73	38,73
32	M	541320005000	Ohrievač vody EO 80 EL inteligentný elektrický tlakový nástenný akumuláčny, s elektronickým riadením, objem 80 l	ks	1,000	369,57	369,57
33	K	725819401	Montáž ventilu rohového s prípojovacou rúrkou G 1/2	súb.	5,000	4,72	23,60
34	M	551410000500	Ventil rohový RDL 80 1/2"	ks	5,000	12,17	60,84
35	M	5517544770	Flexi hadica redukčná univerzálna s hliníkovým pletivom s vnútorným závitom 1/2" - 3/8" - L 40, k	ks	5,000	2,09	10,45
36	K	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej, alebo klasickej	ks	2,000	6,24	12,47
37	M	551450003400	Batéria umývadlová nástenná páková, výtokové rameno 210 mm, rozteč 150 mm, chróm	ks	2,000	55,49	110,97
38	K	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	1,000	2,78	2,78
39	M	551450002700	Batéria sprchová nástenná páková, rozteč 150 mm, bez sprchovej sady, chróm	ks	1,000	83,91	83,91
40	M	551450002701	Sprchová súprava	ks	1,000	90,00	90,00
41	K	725869301	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlová do D 40	ks	2,000	6,16	12,32
42	M	551620008700	Zápachová uzávierka umývadlová nábytková HL 137/40, DN 40x5/4", s veľkodušne zahnutými rúrkami s prípojovacím závitom, čistiacim kusom a rozetou, otočný odtok, PP	ks	2,000	18,57	37,13
43	K	725869340	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, sprchovej do D 50	ks	1,000	6,19	6,19
44	M	551620003300	Zápachová uzávierka HL 514 sprchových vaničiek DN 40/50, s odpadovým ventilom 6/4" a guľovým kĺbom, sieťou na vlasy a zátkou, PP/PE	ks	1,000	16,33	16,33
45	K	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	21,720	0,27	5,86
D 734 Ústredné kúrenie - armatúry							39,81
46	K	734424130	Montáž tlakomera - manometra radiálneho priemer 50 mm	ks	1,000	35,21	35,21
47	M	388430003300	Manometer radiálny d 50 mm, pripojenie 1/2" spodné, 0-10 bar	ks	1,000	4,50	4,50
48	K	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	0,440	0,23	0,10
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							144,57
49	K	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	8,000	18,07	144,57

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-05 - Meniaren Panónska - stavebná časť

Časť:

SO 60-34-05.D - Meniareň Panónska - stavebná časť - kúrenie, chladenie, vzduchotechnika

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

2 062,32

Ostatné náklady

61,87

Cena bez DPH**2 124,19**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	2 124,19	20,00%	424,84

Cena s DPH**v EUR****2 549,03****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-05 - Meniaren Panónska - stavebná časť

Časť:

SO 60-34-05.D - Meniareň Panónska - stavebná časť - kúrenie, chladenie, vzduchotechnika

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu**2 062,32**

PSV - Práce a dodávky PSV

1 917,75

735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

1 593,15

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

324,60

HZZ - Hodinové zúčtovacie sadzby

144,57

2) Ostatné náklady**61,87**

GZS

61,87

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**2 124,19****ROZPOČET**

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-05 - Meniaren Panónska - stavebná časť

Časť:

SO 60-34-05.D - Meniareň Panónska - stavebná časť - kúrenie, chladenie, vzduchotechnika

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							2 062,32
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 917,75
D	735		Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá				1 593,15
1	K	735413020	Montáž konvektora nástenného výšky 450 mm šírky 60 mm dĺžky 1000-1400 mm	súb.	4,000	10,40	41,60
2	M	EVY000002886	Konvektor nástenný Protherm2000 2000W 230V biely	ks	4,000	321,98	1 287,90
3	K	735413010	Montáž konvektora nástenného výšky 450 mm šírky 60 mm dĺžky 400-800 mm	súb.	2,000	8,69	17,38
4	M	37360	Protherm 500 elektrický konvektor	ks	2,000	96,19	192,39
5	M	85037	/Konzola na konvektor Protherm	ks	4,000	7,20	28,80
6	K	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	17,420	1,44	25,08
D	769		Montáže vzduchotechnických zariadení				324,60
7	K	769011575	Montáž ventilátora axiálneho na stenu veľkosť: 315	ks	1,000	33,91	33,91
8	M	37404	AW 250E2 síleo, 230V, axiálny ventilátor, nástenný	ks	1,000	155,70	155,70
9	K	769031810	Montáž teplotného čidla	ks	1,000	12,22	12,22
10	M	019730P	Dodávka teplotného čidla	ks	1,000	31,50	31,50
11	K	769036003	Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.110-0.158 m2	ks	1,000	4,95	4,95
12	M	429720047500	Žalúzia protidažďová hliníková s rámom PZAL, rozmery šxv 355x355 mm	ks	1,000	39,15	39,15
13	K	998769201	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	30,830	1,53	47,17
D	HZZ		Hodinové zúčtovacie sadzby				144,57
14	K	HZZ000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	8,000	18,07	144,57

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-06 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, oplatenie

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

43 376,10

Ostatné náklady

1 301,28

Cena bez DPH**44 677,38**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	44 677,38	20,00%	8 935,48

Cena s DPH**v EUR****53 612,86****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-06 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, oplatenie

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		43 376,10	
HSV - Práce a dodávky HSV		11 426,04	
1 - Zemné práce		1 481,11	
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie		9 093,14	
99 - Presun hmôt HSV		851,79	
PSV - Práce a dodávky PSV		28 746,06	
767 - Konštrukcie doplnkové kovové		28 746,06	
M - Práce a dodávky M		3 204,00	
21-M - Elektromontáže		3 204,00	
2) Ostatné náklady		1 301,28	
GZS		1 301,28	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		44 677,38	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-34-06 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, oplotenie							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							43 376,10
D		HSV	Práce a dodávky HSV				11 426,04
D		1	Zemné práce				1 481,11
1	K	133211101	Hĺbenie šachiet v hornine tr. 3 súdržných - ručným náradím plocha výkopu do 4 m ²	m ³	26,828	51,57	1 383,57
2	K	133211109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení šachiet ručným alebo pneumatickým náradím v horninách tr. 3	m ³	8,048	9,37	75,37
3	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutnených	m ³	26,828	0,83	22,17
D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				9 093,14
4	K	33817122P	Osadzovanie stĺpika pre pletivé panelové ploty s výškou nad 2 m zabetónovaním nad 0,10 m ³ , do vopred vykopaných dier	ks	236,000	7,70	1 818,14
5	M	553510030100	Stĺpik výšky 2,5 m, napr. AXIS poplastovaný na pozinkovanej oceli, pre panelový plotový systém, DIRICKX	ks	236,000	29,96	7 070,16
6	M	553510031300	Výmedzovač napr. AXIS, pre panelový plotový systém, DIRICKX	ks	100,000	2,05	204,84
D		99	Presun hmôt HSV				851,79
7	K	998151111	Presun hmôt pre obj. 8152, 8153, 8159, zvislá nosná konštr. z tehál, tvárnic, blokov výšky do 10 m	t	62,115	13,71	851,79
D		PSV	Práce a dodávky PSV				28 746,06
D		767	Konštrukcie doplnkové kovové				28 746,06
8	K	767912150	Montáž ostnatého drôtu	m	1 749,000	0,34	595,01
9	M	156140003300	Drôt ostnatý, napr. CORRAL d 1,7 mm, dĺžka 250 m, pozinkovaný, DIRICKX	ks	6,996	45,80	320,41

10	K	767914150	Montáž oplatenia panelového z pletiva na stĺpiky výšky do 2,2 m	m	583,066	1,04	604,00
11	M	553510025100	Panel, napr. AXIS DR, veľkosť oka 200x50 mm, vxl 2x2,48 m, poplastovaný na pozinkovanej oceli, pre panelový plotový systém, DIRICKX	ks	225,000	85,83	19 311,82
12	K	767915820	Osadenie bavoletu na stĺpik pre pletivové panelové ploty	ks	250,000	0,91	228,38
13	M	553510031500	Bavolet, napr. AXIS PVC I - vonkajší, dĺžka 500 mm/3 rady drôtov, pre panelový plotový systém, DIRICKX	ks	250,000	16,17	4 041,45
14	K	767920010	Montáž vrát a vrátok k panelovému oplateniu osadzovaných na stĺpiky ocelové, s plochou jednotlivo do 2 m2	ks	3,000	11,67	35,02
15	M	553510010PC1	Bránka, napr. ESPACE jednokrídlová, šxv 0,90x2,00 m, úprava epoxizínok + polyester, výplň ocelovými profilmi rozm. 25x25mm	ks	3,000	243,00	729,00
16	K	767920020	Montáž vrát a vrátok k panelovému oplateniu osadzovaných na stĺpiky ocelové, s plochou jednotlivo nad 2 do 4 m2	ks	1,000	13,97	13,97
17	M	553510011PC1	Brána, napr. ESPACE dvojkrídlová, šxv 4,00x2,00 m, úprava epoxizínok + polyester, výplň ocelovými profilmi rozm. 30x30mm	ks	1,000	810,00	810,00
18	K	767920030	Montáž vrát a vrátok k panelovému oplateniu osadzovaných na stĺpiky ocelové, s plochou jednotlivo nad 4 do 6 m2	ks	2,000	21,57	43,14
19	M	553510011PC2	Brána, napr. ESPACE dvojkrídlová, šxv 6,00x2,00 m, úprava epoxizínok + polyester, výplň ocelovými profilmi rozm. 30x30mm	ks	1,000	1 620,00	1 620,00
20	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	10,384	37,93	393,86
D M Práce a dodávky M							3 204,00
D 21-M Elektromontáže							3 204,00
21	K	210220PC1	Dodávka a montáž kompletného uzemnenia stĺpikov	ks	236,000	9,00	2 124,00
22	K	210220PC2	Dodávka a montáž kompletného uzemnenia bavoletov	ks	30,000	36,00	1 080,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-07 - Budova zázemia vodičov

Časť:

SO 60-34-07.A - Stavebná časť a statika

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

48 846,88

Ostatné náklady

1 465,41

Cena bez DPH**50 312,29**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	50 267,94	20,00%	10 053,59

Cena s DPH**v EUR****60 365,88****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-07 - Budova zázemia vodičov

Časť:

SO 60-34-07.A - Stavebná časť a statika

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

48 846,88

HSV - Práce a dodávky HSV

33 246,88

1 - Zemné práce	593,82
2 - Zakladanie	8 725,25
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	5 988,07
4 - Vodorovné konštrukcie	5 566,78
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	7 483,20
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 166,69
99 - Presun hmôt HSV	3 723,07

PSV - Práce a dodávky PSV

14 958,68

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 270,30
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	886,05
713 - Izolácie tepelné	3 169,43
764 - Konštrukcie klampiarske	980,66
766 - Konštrukcie stolárske	5 419,95
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	191,56
771 - Podlahy z dlaždíc	412,68
775 - Podlahy vlysové a parketové	28,11
776 - Podlahy povlakové	689,13
781 - Obklady	1 478,62
783 - Nátery	100,46
784 - Maľby	331,73

M - Práce a dodávky M

641,32

21-M - Elektromontáže	101,32
33-M - Montáže dopravných zariadení, skladových zariadení a váh	540,00

2) Ostatné náklady

1 465,41

GZS	1 465,41
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

50 312,29

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-07 - Budova zázemia vodičov

Časť:

SO 60-34-07.A - Stavebná časť a statika

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

48 846,88

D HSV

Práce a dodávky HSV

33 246,88

D 1

Zemné práce

593,82

1	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	11,170	27,01	301,65
2	K	132201109	Príplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	3,351	7,63	25,58
3	K	162501132	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	11,170	4,20	46,89
4	K	162501133	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	301,590	0,36	109,12
5	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	20,106	5,50	110,58

D 2

Zakladanie

8 725,25

6	K	271533001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého drveného fr. 32-63 mm	m3	74,048	47,10	3 487,84
7	K	273321411	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	9,214	88,70	817,28
8	K	273351215	Debnie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	4,755	11,63	55,31
9	K	273351216	Debnie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	4,755	2,48	11,80
10	K	273362021	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI	t	0,457	1 200,00	548,40
11	K	27427130P	Murivo základových pásov (m3), napr. PREMAC 50x30x25 s betónovou výplňou C 25/30 hr. 300 mm	m3	11,438	152,97	1 749,71
12	K	274313711	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	11,895	87,52	1 041,05
13	K	274351215	Debnie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	40,358	11,63	469,46
14	K	274351216	Debnie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	40,358	2,48	100,14
15	K	274361825	Výstuž pre murivo základových pásov s betónovou výplňou z ocele 10505 (B500B)	t	0,524	847,83	444,26

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

5 988,07

16	K	311101211	vytvorenie prestupov v muroch z betonu a železobetónu vložkami s vonkajšou prierezovou plochou do 0,02 m ²	m	0,900	3,45	3,11
17	M	286120000600	Rúra ako napr. PVC hladký kanalizačný systém DN 125x3,2, dl. 0,5 m, SN4, PIPELIFE	ks	3,000	2,59	7,78
18	K	311272511	Murivo nosné (m3) z tvárníc, napr. YTONG Univerzal hr. 250 mm P3-450 PD, na MVC a maltu YTONG (250x249x599)	m3	3,050	165,85	505,83
19	K	311272612	Murivo nosné (m3) z tvárníc, napr. YTONG Start hr. 300 mm P4-550, na MVC a maltu YTONG (300x124x599)	m3	2,210	199,27	440,38
20	K	311273119	Murivo nosné (m3) z tvárníc, napr. YTONG Standard hr. 375 mm P2-400 PDK, na MVC a maltu YTONG (375x249x599)	m3	22,163	144,64	3 205,65
21	K	317165303	Nenosný preklad, napr. YTONG šírky 150 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	6,000	30,60	183,61
22	K	342272100	Obmurovka z tvárníc napr. YTONG hr. 50 mm P4-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (50x249x599)	m2	0,880	14,43	12,70
23	K	342272104	Priečky z tvárníc, napr. YTONG hr. 150 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (150x249x599)	m2	57,950	28,11	1 629,01

D 4

Vodorovné konštrukcie

5 566,78

24	K	411162808	Strop, napr. POROTHERM zo zdvojených nosníkov KPSN dĺžky 6500 mm a stropných vložiek KSV 17/60, s podoprením a dobetónovaním medzi vložkami	m2	60,635	55,23	3 348,78
25	K	41116285P	Nadbetónávka stropu betónom C 25/30, hrúbky 40 mm	m2	60,635	4,51	273,40
26	K	411362021	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, zo zváraných sietí KARI	t	0,218	1 200,00	261,60
27	K	417321515	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	2,850	99,29	282,98
28	K	417351115	Debnie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	21,000	8,71	182,86
29	K	417351116	Debnie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	21,000	3,10	65,05
30	K	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,353	1 200,00	423,60
31	K	417391151	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	30,620	2,78	85,26
32	M	283750001000	Doska XPS, napr. STYRODUR 2800 C hr. 100 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, ISOVER	m2	32,151	20,01	643,25

D 6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

7 483,20

33	K	611461136	Vnútroňná omietka stropov, napr. BAUMIT, vápennocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, MVR Uni, hr. 8 mm	m2	8,850	8,91	78,81
34	K	611461181	Vnútroňná omietka stropov štuková, napr. BAUMIT, strojné miešanie, ručné nanášanie, VivaMaxima, hr. 3 mm	m2	40,020	7,20	288,14
35	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	48,870	4,78	233,73
36	K	612465136	Vnútroňná omietka stien, napr. BAUMIT, vápennocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, MVR Uni, hr. 10 mm	m2	12,853	8,26	106,12

37	K	612465181	Vnútorná omietka stien štuková, napr. BAUMIT, strojné miešanie, ručné nanášanie, VivaMaxima, hr. 3 mm	m2	125,666	5,80	728,70
38	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	181,562	4,65	844,32
39	K	622464273	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová, napr. BAUMIT, minerálna samočistiaca, Baumit NanoporTop, škrabaná, hr. 3 mm	m2	101,930	16,82	1 714,38
40	K	622465112	Vonkajšia omietka stien, napr. Weber - Terranova, mramorové zrná, weber.pas marmolit, strednozrná	m2	7,291	21,49	156,67
41	K	622481119	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	109,198	4,65	507,80
42	K	631312611	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 50 do 80 mm	m3	4,060	108,37	440,00
43	K	631315611	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm, s metličkovou úpravou	m3	0,386	97,49	37,63
44	K	631571003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	1,509	44,85	67,68
45	K	631571010	Násyp z kameniva ťaženého na plochých strechách vodorovný alebo v spáde, s utlačením urovnaním povrchu	m3	2,651	61,58	163,25
46	K	632001011	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	48,830	0,13	6,42
47	M	283230007500	Oddeľovacia fólia na potery, šxl 1,25x80 m	m2	56,155	0,45	25,17
48	K	632450417	Cementový poter, napr. CEMIX, ozn. 030, triedy CT-C30-F6, hr. 40 mm	m2	48,830	18,73	914,54
49	K	632921913	Dlažba z betónových dlaždíc hr. 60 mm do piesku	m2	15,650	21,33	333,76
50	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	6,000	40,56	243,34
51	M	553310001700	Zárubňa kovová šxv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielna zamurovacia	ks	6,000	98,79	592,74
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							1 166,69
52	K	916531111	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 bez bočnej opory	m	31,300	3,84	120,23
53	M	592170001800	Obrubník PREMAC parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, sivá	ks	31,613	2,41	76,31
54	K	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	69,518	2,03	141,46
55	K	941941191	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	139,036	1,30	181,32
56	K	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	69,518	1,32	91,60
57	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	48,870	2,53	123,64
58	K	952901221	Vyčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	63,825	3,14	200,36
59	K	953941311	Osadenie železnej rohože s rámom vnútornej s plochou do 0,5 m2	ks	1,000	20,02	20,02
60	M	6975400005PC	Interiérová rohož, textilná 900 x 450 mm, ozn. Z3	ks	1,000	40,50	40,50
61	K	953941312	Osadenie železnej rohože s rámom vonkajšej s plochou do 0,5 m2	ks	1,000	20,02	20,02
62	M	6975500003PC	Rohožka exteriérová, gumová 900 x 450 mm, ozn. Z2	ks	1,000	51,31	51,31
63	K	953995113	Rohová lišta z PVC, napr. Baumit	m	32,200	2,26	72,74
64	K	972036012	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 130 mm do stropov - keramických -0,00021t	cm	21,000	1,29	27,18
D 99 Presun hmôt HSV							3 723,07
65	K	998011001	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	315,469	11,80	3 723,07
D PSV Práce a dodávky PSV							14 958,68
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							1 270,30
66	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	61,425	0,20	12,16
67	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudaoh	t	0,018	1 745,76	31,42
68	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	15,850	0,25	3,89
69	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudaoh	t	0,006	1 745,76	10,47
70	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	61,425	3,56	218,37
71	M	628420000PC1	Pás asfaltový modifikovaný, hr. 4,0 mm, horný povrch mineral, napr. typu POLYELAST	m2	70,639	6,30	445,25
72	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	19,020	3,86	73,49
73	M	628420000PC1	Pás asfaltový modifikovaný, hr. 4,0 mm, horný povrch mineral, napr. typu POLYELAST	m2	19,020	6,30	119,89
74	K	711210100	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interiéri na ploche vodorovnej	m2	8,820	1,68	14,81
75	M	245610000400	Stierka izolačná, napr. PCI Lastogum, na báze syntetickej živice, (tekutá hydroizolačná fólia)	kg	9,702	4,01	38,86
76	M	247710007700	Pás tesniaci, napr. PCI Pécitape Objekt š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií	m	3,528	1,59	5,59

77	K	711210110	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické obklady v interiéri na ploche zvislej	m2	41,033	1,83	75,04
78	M	245610000400	Stierka izolačná, napr. PCI Lastogum, na báze syntetickej živice, (tekutá hydroizolačná fólia)	kg	45,136	4,01	180,77
79	M	247710007700	Pás tesniaci, napr. PCI Pectape Objekt š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií	m	16,413	1,59	26,03
80	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,527	27,05	14,26
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny						886,05	
81	K	712370050	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou položenou voľne so zvarením spoju	m2	53,023	2,92	154,85
82	M	28322000240P	Hydroizolačný pás z fólie PVC-P, napr. FATRAFOL 810, hr. 1,2 mm, š. 2,05 m, izolácia plochých striech, FATRA IZOLFA	m2	60,976	4,73	288,55
83	K	712873230	Zhotovenie povlakovej krytiny vyťahnutím izol.povlaku z PVC-P fólie na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy do 50 cm so zvarením spoju	m2	22,125	6,11	135,23
84	M	28322000240P	Hydroizolačný pás z fólie PVC-P, napr. FATRAFOL 810, hr. 1,2 mm, š. 2,05 m, izolácia plochých striech, FATRA IZOLFA	m2	26,550	4,73	125,64
85	K	712973232	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 101 – 250 mm	ks	1,000	26,33	26,33
86	M	28322000240P	Hydroizolačný pás z fólie PVC-P, napr. FATRAFOL 810, hr. 1,2 mm, š. 2,05 m, izolácia plochých striech, FATRA IZOLFA	m2	0,288	4,73	1,36
87	K	712990040	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	106,046	0,49	51,73
88	M	693110001100	Geotextília polypropylénová, napr. Tatrax GTX N PP 200, šírka 0,7-1,2 m, dĺžka 20-60-120 m, hrúbka 1,68 mm, netkaná, MIVA	m2	60,976	0,69	41,98
89	M	693110001200	Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 300, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná, MIVA	m2	60,976	0,92	56,03
90	K	998712101	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	t	0,177	24,57	4,35
D 713 Izolácie tepelné						3 169,43	
91	K	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	48,830	0,85	41,31
92	M	283720009000	Doska EPS 150S hr. 100 mm, na zateplenie podláh a strešných terás, napr. ISOVER	m2	49,807	9,17	456,69
93	K	713132211	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps celoplošným prilepením	m2	19,020	3,94	74,99
94	M	283750000900	Doska XPS, napr. STYRODUR 2800 C hr. 80 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, ISOVER	m2	19,400	16,01	310,51
95	K	713142250	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, dvojvrstvová kladenými voľne	m2	53,023	1,94	103,03
96	M	283750002000	Doska XPS, napr. STYRODUR 3000 CS hr. 80 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy, ISOVER	m2	54,083	16,02	866,51
97	M	283750002200	Doska XPS, napr. STYRODUR 3000 CS hr. 120 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy, ISOVER	m2	54,083	24,03	1 299,81
98	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,592	28,01	16,58
D 764 Konštrukcie klampiarske						980,66	
99	K	764410740	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	12,000	12,96	155,50
100	K	764731116	Oplechovanie múrov, atík, nadmuroviek z plechov ako napr. LINDAB rš. 600 mm	m	34,000	23,88	812,03
101	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,234	56,12	13,13
D 766 Konštrukcie stolárske						5 419,95	
102	K	76612410P	Montáž sanitárnej oddeľovacej steny	ks	2,000	13,50	27,00
103	M	554950000PC1	Sanitárna oddeľovacia stena vrátane dverí pre WC kabíny 1440x2000 mm, ozn. SS1	ks	2,000	259,20	518,40
104	K	7666213PC	Montáž podkladového profilu, napr. PURENIT (na odstránenie tepelného mostu)	m	1,000	8,14	8,14
105	M	283750013PC1	Profil podkladový pod dverami, napr. PURENIT, 150x100x1000 mm	m	1,010	21,76	21,97
106	K	766621400	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	51,000	10,42	531,43
107	M	283290005900	Tesniaca fólia CX exteriér, š. 90 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva, polymér	m	53,550	0,65	34,94
108	M	283290006300	Tesniaca fólia CX interiér, š. 90 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva, polymér	m	53,550	0,65	34,94
109	M	611410000PC3	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 750x900 mm, izolačné trojsklo, vrátane kovania, ozn. O1	ks	4,000	115,43	461,70
110	M	611410000PC4	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1200x1500 mm, izolačné trojsklo, vrátane kovania, ozn. O2	ks	7,000	307,80	2 154,60

111	K	766641161	Montáž dverí plastových, vchodových, 1 m obvodu dverí, vrátane kovania	m	7,200	7,29	52,51
112	M	283290005900	Tesniaca fólia CX exteriér, š. 90 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva, polymér	m	7,560	0,65	4,93
113	M	283290006300	Tesniaca fólia CX interiér, š. 90 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva, polymér	m	7,560	0,65	4,93
114	M	611730000PC3	Plastové vchodové dvere jednokrídlové, plné, otváracé otočné, s nadsvetlíkom so zasklením z izolačného dvojskla, vxš 2600x1000 mm, vrátane kovania, ozn. D3	ks	1,000	702,00	702,00
115	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	6,000	16,67	100,04
116	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený, SAPELI	ks	6,000	17,17	103,02
117	M	611610002200	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň DTD doska, povrch fólia M10, plné, SAPELI	ks	6,000	67,84	407,04
118	K	766694141	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	4,000	5,77	23,09
119	M	611560000200	Parapetná doska plastová, šírka 200 mm, napr. komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech, WINK TRADE	m	3,600	10,67	38,40
120	M	611560000800	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela, mramor, zlatý dub, buk, mahagón, orech, napr. WINK TRADE	ks	8,000	0,46	3,64
121	K	766694142	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	7,000	7,52	52,64
122	M	611560000200	Parapetná doska plastová, šírka 200 mm, napr. komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech, WINK TRADE	m	8,400	10,67	89,59
123	M	611560000800	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela, mramor, zlatý dub, buk, mahagón, orech, napr. WINK TRADE	ks	14,000	0,46	6,38
124	K	998766101	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	1,508	25,61	38,62
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							191,56
125	K	767833100	Montáž rebrikov do muríva s bočnicami z profilovej ocele, z rúrok alebo z tenkostenných profilov	m	4,500	8,50	38,26
126	M	553430001PC3	Rebrik ocelový pozinkovaný, dl. celkom 4,50 m, ozn. Z1	ks	1,000	108,00	108,00
157		722250180	Montáž hasiaceho prístroja na stenu	ks	2,000	3,54	7,07
158		449170000900	Prenosný hasiaci prístroj práškový P6Če 6 kg, 21A	ks	2,000	18,64	37,28
127	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,025	37,93	0,95
D 771 Podlahy z dlaždíc							412,68
128	K	771415006	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 450 x 80 mm	m	0,504	2,30	1,16
129	M	597740003PC1	Dlaždice keramické, napr. RAKO TREND lxxvhr 450x450x8 mm	m2	0,514	11,70	6,01
130	K	771575545	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 450 x 450 mm	m2	15,600	13,58	211,89
131	M	597740003PC1	Dlaždice keramické, napr. RAKO TREND lxxvhr 450x450x8 mm	m2	15,912	11,70	186,17
132	K	998771101	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	0,404	18,43	7,45
D 775 Podlahy vlysové a parketové							28,11
133	K	775413220	Montáž prechodovej lišty prískrutkovaním	m	4,200	4,13	17,34
134	M	611990001000	Lišta prechodová skrutkovacia, šírka 38 mm, s ryhovaným povrchom	m	4,242	2,53	10,74
135	K	998775101	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	t	0,001	31,66	0,03
D 776 Podlahy povlakové							689,13
136	K	776420011	Lepenie podlahových soklov z PVC vyťahnutím	m	37,400	4,55	170,35
137	M	284110001000	Podlaha PVC heterogénna, napr. AMBIENT, hrúbka 2,5 mm, trieda záťaže 42, BRENO	m2	3,815	7,13	27,18
138	K	776541100	Lepenie povlakových podláh PVC heterogénnych v pásoch	m2	33,230	6,72	223,41
139	M	284110001000	Podlaha PVC heterogénna, napr. AMBIENT, hrúbka 2,5 mm, trieda záťaže 42, BRENO	m2	34,227	7,13	243,88
140	K	776990110	Penetrovanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	33,230	0,68	22,52
141	K	998776101	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	t	0,117	15,34	1,79
D 781 Obklady							1 478,62
142	K	781445012	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 150x150 mm	m2	2,010	16,37	32,91
143	M	597640000200	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké lxx 150x150x14 mm	m2	2,050	12,74	26,12
144	K	781445017	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu, napr. veľ. 300x200 mm	m2	41,033	15,61	640,66

145	M	597640000700	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké l/v 300x200x14 mm	m2	41,854	18,14	759,29	
146	K	998781101	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	t	1,066	18,43	19,64	
D		783	Nátery					100,46
147	K	783225100	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	8,760	6,91	60,53	
148	K	783222100	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	8,760	4,56	39,93	
D		784	Maľby					331,73
149	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3,80 m	m2	185,946	0,68	126,85	
150	K	784441010	Maľby latexové dvojnásobné základné, ručne nanášané na jemnozrný podklad výšky do 3,80 m	m2	10,350	2,11	21,80	
151	K	784452271	Maľby z maliarskych zmesí ako napr.Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrný výšky do 3,80 m	m2	185,946	0,98	183,08	
D		M	Práce a dodávky M					641,32
D		21-M	Elektromontáže					101,32
152	K	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	6,000	2,04	12,26	
153	M	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	6,000	1,13	6,78	
154	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	30,800	1,61	49,51	
155	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	29,014	1,13	32,77	
D		33-M	Montáže dopravných zariadení, skladových zariadení a váh					540,00
156	K	330080001.7	Zásobník na piesok (dodávka vcelku) obsah 1,5 m3, dodávka + montáž	ks	2,000	270,00	540,00	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-07 - Budova zázemia vodičov

Časť:

SO 60-34-07.B - Elektroinštalácia a osvetlenie

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	5 878,21
Ostatné náklady	176,35
Cena bez DPH	6 054,56

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	6 054,56	20,00%	1 210,91

Cena s DPH	v EUR	7 265,47
-------------------	--------------	-----------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-07 - Budova zázemia vodičov

Časť:	SO 60-34-07.B - Elektroinštalácia a osvetlenie		Dátum:	19.03.2021
Miesto:			Projektant:	
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Spracovateľ:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj			
Kód dielu - Popis				Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu				5 878,21
HSV - Práce a dodávky HSV				73,45
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie				73,45
M - Práce a dodávky M				5 309,76
21-M - Elektromontáže				4 447,62
95-M - Revízie				862,14
OST - Ostatné				495,00
2) Ostatné náklady				176,35
GZS				176,35
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)				6 054,56

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-34-07 - Budova zázemia vodičov							
Časť: SO 60-34-07.B - Elektroinštalácia a osvetlenie							
Miesto:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							5 878,21
D	HSV		Práce a dodávky HSV				73,45
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				73,45
1	K	973031616	Vysekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 100x100x50 mm, -0,00100t	ks	19,000	1,09	20,71
2	K	973031619	Vysekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 150x150x100 mm, -0,00300t	ks	10,000	2,42	24,19
3	K	974082112	Vysekanie rýh pre vodiče v omietke stien, v š. do 50 mm, -0,00200t	m	70,000	0,32	22,62
4	K	974082116	Vysekanie rýh pre vodiče v omietke stien, v š. nad 50 mm, -0,00500t	m	5,000	0,69	3,44
5	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,214	11,24	2,41
6	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,214	0,36	0,08
D	M		Práce a dodávky M				5 309,76
D	21-M		Elektromontáže				4 447,62
7	K	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	8,000	1,17	9,37
8	M	345410014890	Krabica prístrojová bezhalogénová z PVC čierna KP 68/2HF FA, Dxh 73x30 mm, KOPOS	ks	8,000	0,80	6,42
9	K	210010311	Krabica (1902, KO 68) odbočná s viečkom kruhová, bez zapojenia	ks	11,000	2,29	25,18
10	M	345410002500	Krabica univerzálna z PVC s viečkom pod omietku KU 68-1902, Dxh 73x42 mm, KOPOS	ks	11,000	0,34	3,73
11	K	210010322	Krabica odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia (KR 97) kruhová	ks	10,000	6,85	68,51
12	M	345410001200	Krabica odbočná z PVC s viečkom a svorkovnicou pod omietku KR 97/5, Dxh 103x50 mm, KOPOS	ks	10,000	4,29	42,93

13	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	74,000	1,29	95,64
14	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	5,000	1,69	8,44
15	K	210100251	Ukončenie celoplastových káblov zmrasť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2	ks	50,000	4,88	243,86
16	M	343430004100	Bužírka zmrasťovacia čierna 4,8x2,4 mm, typ ZS048, dl. 1 m	ks	50,000	0,46	22,77
17	M	345840000716	Teplom zmrasťiteľný káblový uzáver TZUKG 35/11 s lepidlom	ks	50,000	1,01	50,49
18	K	210100259	Ukončenie celoplastových káblov zmrasť. záklopkou alebo páskou do 5 x 10 mm2	ks	2,000	5,41	10,81
19	M	343820000100	Páska izolačná čierna 19 mm, dl. 10 m, typ FEK10	ks	2,000	0,35	0,69
20	M	343820000700	Páska izolačná zeleno-žltá 19 mm, dl. 10 m, typ ZS10	ks	1,000	0,36	0,36
21	K	210110001	Jednopolový spínač - radenie 1, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	6,000	3,92	23,55
22	M	345340003000	Spínač jednopolový nástenný IP 44, ABB	ks	6,000	3,05	18,33
23	K	210110003	Sériový spínač (prepínač) - radenie 5, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	2,000	4,19	8,39
24	M	345330000200	Prepínač do vlhka 3553-05629 radenie 5, IP44, ABB	ks	2,000	4,01	8,02
25	K	210110064	Spínač špeciálny vrátane zapojenia, sumrakový spínač	ks	1,000	6,47	6,47
26	M	374410007400	Súmrakový spínač 230, 10-50000 lx, výstup 1x8A prepínací, IP56	ks	1,000	51,31	51,31
27	K	210110095	Spínače snímač pohybu do stropu	ks	4,000	5,71	22,85
28	M	404610002800	Pohybový snímač alebo čidlo	ks	4,000	35,38	141,54
29	K	210110301	Vypínač NUK 16, VS 10, 16, 32, 63 vstavaný, bez zhotovenia profilového otvoru a bez zapojenia	ks	1,000	4,88	4,88
30	M	358120007300	Spínač VS 25 2203 C8 VPcm OSC	ks	1,000	25,48	25,48
31	K	210111011	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	1,000	3,52	3,52
32	M	345510000400	Zásuvka 2P+T biela, 16A-250V,	ks	1,000	3,73	3,73
33	K	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	11,000	4,19	46,12
34	M	345510000900	Zásuvka 2P+T hygienická, 2 moduly, biela,	ks	11,000	6,34	69,71
35	K	210120005	Odpínače valcových poistkových vložiek 10 x 38 trojpólové do 32 A	ks	1,000	4,22	4,22
36	M	345210003900p	Poistka valcová 10X38 25A gG	ks	3,000	0,63	1,90
37	M	345290013500	Odpínač valcových poistiek OPVP 10-3	ks	1,000	9,73	9,73
38	M	345290014800	Vložka poistková VN PV10 25A gG	ks	3,000	0,72	2,16
39	K	210120402	Istič vzduchový jednopolový + N do 40 A	ks	7,000	3,51	24,57
40	M	358220000300	Istič 1P, charakteristika B, 10 A, 6000 A, 1 modul,	ks	3,000	2,96	8,89
41	M	358220000500	Istič 1P, charakteristika B, 16 A, 6000 A, 1 modul,	ks	2,000	2,96	5,92
42	M	358220000200	Istič 1P, charakteristika B, 6 A, 6000 A, 1 modul,	ks	1,000	3,62	3,62
43	M	358220001400	Istič 1P, charakteristika C, 10 A, 6000 A, 1 modul,	ks	1,000	3,28	3,28
44	K	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	5,000	5,04	25,20
45	M	358230000300	Prúdový chránič s istením 1P+N, charakteristika B, 10 A, 6000 A/10 kA, 30 mA, typ AC, 2 moduly,	ks	1,000	35,53	35,53
46	M	358230000500	Prúdový chránič s istením 1P+N, charakteristika B, 16 A, 6000 A/10 kA, 30 mA, typ AC, 2 moduly,	ks	4,000	32,87	131,48
47	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	1,000	6,81	6,81
48	M	358240002400	Zvodič prepätia kombinovaný T1+T2 3P, 25kA, limp=12,5kA/pól, 3 moduly,	ks	1,000	92,49	92,49
49	K	210130101	Stýkač dvojpólový na DIN lištu do 25 A	ks	1,000	5,41	5,41
50	M	358210000500	Stýkač inštalovaný ZF, Z5A, Z1NC, cieľka Z30 V, 1 modul	ks	1,000	20,01	20,01
51	K	210150055	Spínacie hodiny, kontakty 1P	ks	1,000	7,49	7,49
52	M	345340005300	Spínač časový digitálny týždenný/ročný na DIN lištu DY 22 16A,	ks	1,000	157,60	157,60
53	K	210193073	Domova rozvodnica do 48 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	1,000	21,84	21,84
54	M	357150000300	Rozvádzač oceľoplechový zapustený DZ43-4603, OEZ	ks	1,000	158,31	158,31
55	K	210201345	Zapojenie svietidla IP66, LED, priemyselné stropného - nástenného	ks	10,000	5,18	51,76
56	M	348320000700	Svietidlo priemyselné stropné LED 1x15,3W, 2200 lm IP66, 672x95 mm, s vyšším krytím (D,E,E+)	ks	10,000	38,11	381,07
57	K	210201346	Zapojenie svietidla IP66, LED, priemyselné závesného	ks	6,000	5,31	31,87
58	M	348320001100	Svietidlo priemyselné stropné LED 5x7,7W, 5500 lm, IP66, 1572x95 mm, s vyšším krytím (A)	ks	5,000	68,01	340,06
59	M	348320001000	Svietidlo priemyselné stropné LED 5x4,6W, 3250 lm, IP66, 1572x95 mm, s vyšším krytím (B)	ks	1,000	56,66	56,66
60	K	210201610p	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, svetlomet, LED	ks	1,000	4,09	4,09
61	M	LEDL-0043.OOp	Priemyselné LED stmievateľné svietidlo 95W/12290lm DALI (S)	ks	1,000	225,00	225,00
62	K	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	15,000	2,04	30,66
63	M	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	15,000	1,13	16,94
64	K	210220030	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 3 v krabici KO 100 E	ks	1,000	13,21	13,21
65	M	345410000200	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 100 E, šxvxh 128x128x70 mm, KOPOS	ks	1,000	1,74	1,74
66	M	345610005000	Svorkovnica ekvipotenciálna z PP šedá EPS 3 XX, šxvxh 104x40x60 mm, KOPOS	ks	1,000	13,60	13,60
67	K	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	4,000	2,49	9,97
68	M	354410064700	Štítk orientáčny na zvody	ks	4,000	0,45	1,81

69	K	210220096	Montáž pevného rebríka na strechách budov do 10 m výšky k hrebeňu strechy na 1 zvode	ks	4,000	27,62	110,49
70	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	8,000	2,27	18,17
71	M	354410000500	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M6)	ks	8,000	0,50	3,96
72	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	4,000	2,27	9,09
73	M	3544221300	Uzemňovacia svorka ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 A	ks	4,000	0,82	3,28
74	K	210220292	Napínacia skrutka s okom vrátane napnutia zvodu	ks	4,000	7,08	28,34
75	K	210220614	Podpery vedenia nerez 1.4301 do muríva PV 01h a PV01-03	ks	12,000	1,36	16,33
76	M	354410044300	Podpera vedenia StSt do muríva označenie PV 01 A2	ks	12,000	1,63	19,53
77	K	210220651	Svorka nerez 1.4301 krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	4,000	2,27	9,09
78	M	354410017200	Svorka krížová nerez akost' 1.4301 označenie SK A2	ks	4,000	2,53	10,12
79	K	210220655	Svorka nerez 1.4301 pripojovacia SP	ks	2,000	1,36	2,72
80	M	354410018600	Svorka pripojovacia nerez akost' 1.4301 označenie SP 1 A2	ks	2,000	2,26	4,51
81	K	210220657	Svorka nerez 1.4301 skúšobná SZ	ks	4,000	2,27	9,09
82	M	354410018900	Svorka skúšobná nerez akost' 1.4301 označenie SZ A2	ks	4,000	2,98	11,90
83	K	210220670	Ochranný uholník nerez 1.4301 OU	ks	4,000	9,67	38,68
84	M	354410061000	Uholník ochranný nerez akost' 1.4301 označenie OU 1,7 m A2	ks	4,000	16,73	66,92
85	K	210220671	Držiak ochranného uholníka nerez 1.4301 DU-Z,D a DOU	ks	8,000	4,37	34,98
86	M	354410061300	Držiak ochranného uholníka nerez akost' 1.4301 označenie DU Z	ks	8,000	2,80	22,41
87	K	210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový Ø 8-10	m	50,000	1,70	85,14
88	M	354410064200	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	6,750	5,45	36,78
89	K	210220810	Podpery vedenia zliatina AlMgSi na plochú strechu PV21	ks	24,000	0,68	16,33
90	M	354410035000	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 plast	ks	24,000	1,10	26,40
91	K	210220853	Svorka zliatina AlMgSi spojovacia SS	ks	2,000	1,59	3,19
92	M	354410012900	Svorka spojovacia zliatina AlMgSi označenie SS 2 skrutky s príložkou Al	ks	2,000	1,18	2,35
93	K	210220856	Svorka zliatina AlMgSi na odkvapový žlab SO	ks	2,000	2,27	4,54
94	M	354410013800	Svorka okapová zliatina AlMgSi označenie SO Al	ks	2,000	2,89	5,78
95	K	210290601p	Zapojenie zásobníkového ohrievača vody - vykurovacieho telesa	ks	1,000	10,83	10,83
96	K	210292021	Zfázovanie žíl káblov a vedení do štyroch žíl	ks	1,000	4,74	4,74
97	K	210461003	Montáž infračerveného vykurovacieho panelu 500W na stenu	ks	3,000	12,47	37,41
98	K	210461005p	Montáž infračerveného vykurovacieho panelu 1000W na stenu	ks	2,000	11,57	23,15
99	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	95,000	0,38	36,17
100	M	341110000700pp	Kábel medený CYKY-J 3x1,5 mm2	m	65,000	0,47	30,48
101	M	341110000700p	Kábel medený CYKY-O 3x1,5 mm2	m	30,000	0,47	14,07
102	K	210800108	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	90,000	0,41	36,77
103	M	341110000800p	Kábel medený CYKY-J 3x2,5 mm2	m	90,000	0,78	70,07
104	K	210800119	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	15,000	0,43	6,51
105	M	341110001900p	Kábel medený CYKY-J 5x1,5 mm2	m	15,000	0,78	11,68
106	K	210812005	Vodič medený silový uložený voľne NYY 0,6/1 kV 1x16	m	16,000	0,61	9,81
107	M	341110013000	Vodič medený NYY 1x16 mm2	m	16,000	1,73	27,62
108	K	210901548	Zvinutie a rozvinutie kábla s hmotnosťou od 0, 64 kg/m do 1,00 kg/m v dĺžke do 40 m	ks	2,000	11,02	22,05
109	K	210950101	Označovací štítok na kábel hliníkový (naviac proti norme)	ks	40,000	0,27	10,98
110	M	5489511000	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	40,000	2,98	119,20
111	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	22,220	3,60	79,99
112	K	MV	Murárske výpomoci	%	44,441	0,99	44,00
113	K	PD	Presun dodávok	%	22,220	1,08	24,00
114	K	PM	Podružný materiál	%	22,220	4,50	99,99
115	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	44,441	4,50	199,98
D 95-M Revízie							862,14
116	K	210251572p	Vystavenie protokolu a meranie intenzity osvetlenia	hod	4,000	169,75	679,00
117	K	210251575	Vystavenie revíznej správy	hod	15,000	10,87	163,08
118	K	950106017	Meranie pri revíziách kontrola sledu fází	mer.	2,000	2,15	4,30
119	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	2,000	3,07	6,14
120	K	950107015	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž skúšobnej svorky uzemnenia	ks	4,000	2,40	9,62
D OST Ostatné							495,00
121	K	HZS014	Úradná skúška UTZ	ks	1,000	495,00	495,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-07 - Budova zázemia vodičov

Časť:

SO 60-34-07.C - Budova zázemia vodičov - vodovod a splašková kanalizácia

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

4 680,31

Ostatné náklady

140,41

Cena bez DPH**4 820,72**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	4 820,72	20,00%	964,14

Cena s DPH**v EUR****5 784,86****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-07 - Budova zázemia vodičov

Časť:

SO 60-34-07.C - Budova zázemia vodičov - vodovod a splašková kanalizácia

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu**4 680,31**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 448,30

1 - Zemné práce

768,24

2 - Zakladanie

25,53

4 - Vodorovné konštrukcie

138,30

8 - Rúrové vedenie

516,23

PSV - Práce a dodávky PSV

3 087,44

713 - Izolácie tepelné

151,33

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

519,99

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

815,66

725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety

1 560,65

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

39,81

HZZ - Hodinové zúčtovacie sadzby

144,57

2) Ostatné náklady**140,41**

GZS

140,41

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**4 820,72****ROZPOČET**

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-07 - Budova zázemia vodičov

Časť:

SO 60-34-07.C - Budova zázemia vodičov - vodovod a splašková kanalizácia

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							4 680,31
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 448,30
D	1		Zemné práce				768,24
1	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	2,500	9,77	24,43
2	K	131201209	Příplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovaním dna v hornine 3	m3	2,500	1,39	3,48
3	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	21,960	9,25	203,06
4	K	132201209	Příplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	21,960	0,92	20,10
5	K	162301122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	24,460	1,94	47,57

6	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	271,440	0,27	72,31
7	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	9,360	0,58	5,47
8	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	16,848	9,90	166,80
9	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	15,810	2,88	45,48
10	M	583310004100	Kamenivo ťažené hrubé drvené frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	1,446	12,30	17,78
11	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	2,780	14,22	39,53
12	M	58153000400.S	Piesok technický netriedený	t	3,660	33,40	122,23
D 2 Zakladanie							25,53
13	K	211971122	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke opláštenia nad 2, 5 m	m2	10,000	1,62	16,16
14	M	693110001200	Geotextília polypropylénová Tatrutex GTX N PP 300, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná, MIVA	m2	10,200	0,92	9,37
D 4 Vodorovné konštrukcie							138,30
15	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	4,170	33,17	138,30
D 8 Rúrové vedenie							516,23
16	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	3,000	21,40	64,20
17	M	1000100090	Skruž 1000/1000/90	ks	3,000	108,60	325,80
18	K	899101111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	1,000	8,54	8,54
19	M	592240008100	Poklop BEGU betón - liatina 1000 PL600/A15 pre zaťaženie do 1,5 t pre revízne šachty DN 630 až 1000	ks	1,000	117,69	117,69
D PSV Práce a dodávky PSV							3 087,44
D 713 Izolácie tepelné							151,33
20	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm, vnút.priemer do 38 mm	m	41,800	2,69	112,48
21	M	283310004500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 15x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	42,636	0,87	36,91
22	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	1,660	1,17	1,94
D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia							519,99
23	K	721171109	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2, 2	m	19,800	17,07	337,90
24	K	721173204	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 40x1, 8	m	4,400	7,00	30,82
25	K	721173205	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 50x1, 8	m	5,500	7,97	43,85
26	K	721175007	Montáž PVC potrubia na odvod kondenzátu D 32 mm	m	3,000	5,82	17,46
27	M	286120017031	Hadica PVC pre odvod kondenzátu, d 32 mm, dĺ. 30 m	m	3,000	1,80	5,40
28	K	721230047	Montáž strešného vtoku "izolovaného boxu" pre fóliové izolácie mechanicky kotveného DN 110	ks	1,000	4,57	4,57
29	M	286630003300	Strešný vtok HL62/1, DN 110, (10,7 l/s), izolačný tanier, zvislý odtok, záchytný kôš D 180 mm, PP/nerez	ks	1,000	59,10	59,10
30	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	21,700	0,73	15,74
31	K	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	5,720	0,90	5,15
D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod							815,66
32	K	722130211	Potrubie z ocef.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 15	m	41,800	11,11	464,53
33	K	722221125	Montáž guľového kohúta závitového nerezového G 1/2	ks	2,000	2,08	4,17
34	M	551110022500	Guľový uzáver závitový 2-dielny, 1/2", dĺ. 57 mm, série B3 nerez, plnoprietokový, tesnenie PTFE	ks	2,000	19,41	38,82
35	K	722221170	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 1/2	ks	1,000	2,08	2,08
36	M	551210021500	Ventil poistný, 1/2"x6 bar, armatúry pre uzavreté systémy	ks	1,000	10,37	10,37
37	K	722221265	Montáž spätného ventilu závitového G 1/2	ks	1,000	2,08	2,08
38	M	551110016400	Spätný ventil kontrolovateľný, 1/2" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	13,45	13,45
39	K	722263414	Montáž vodomera závit. jednovtokového suchobežného G 1/2 (3 m3.h-1)	ks	1,000	8,88	8,88
40	M	388240001201	Vodomer bytový, G 1/2", +90 °C, menovitý prietok Qn 4,0m3/h, rozostup 110 mm	ks	1,000	40,75	40,75
41	K	722270140	Montáž filtra pre filtrovanie mechanických nečistôt z teplej vody 1/2"	ks	1,000	5,53	5,53
42	M	436320003300	Filter 5" GEL.DEPURA 550 PP - 1/2" F bez vložky, pre filtrovanie mechanických nečistôt z pitnej vody	ks	1,000	34,24	34,24
43	K	722290215	Tlaková skúška vodovodného potrubia hrdlového alebo prírubového do DN 100	m	41,800	3,47	145,06
44	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	41,800	0,96	40,03
45	K	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	9,000	0,63	5,67

D		725	Zdravotechnika - zariadenie predmety	1 560,65			
46	K	725119309	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej s šikmým odpadom	súb.	2,000	23,44	46,88
47	M	642340001230	Kombinované WC keramicke so šikmým odpadom, bočným napúšťaním	ks	2,000	127,96	255,93
48	K	725219201	Montáž umývadla na konzoly, bez výtokovej armatúry	súb.	2,000	30,96	61,91
49	M	642110006200	Umývadlo keramicke ZETA-60, rozmer 470x600x205 mm, biela	ks	2,000	28,96	57,93
50	K	725319113	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých, s rozmerom do 800x600 mm, bez výtokových armatúr	súb.	1,000	14,16	14,16
51	M	552310000400	Kuchynský drez nerezový Classic N175 do dosky s odkvapkávacou plochou, 860x435 mm, hĺbka 150 mm	ks	1,000	72,00	72,00
52	K	725539102	Montáž elektrického zásobníka akumuláčného stojateho do 80 L	súb.	1,000	38,73	38,73
53	M	541320005000	Ohrievač vody EO 80 EL inteligentný elektrický tlakový nástenný akumuláčny, s elektronickým riadením, objem 80 l	ks	1,000	369,57	369,57
54	K	725716121	Montáž výlevky z chemickej kameniny glazovanej so zápachovou uzávierkou DN 50 zhotovenie	súb.	1,000	85,31	85,31
55	M	552320000200	Výlevka nerezová nástenná	ks	1,000	142,38	142,38
56	K	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	súb.	8,000	4,72	37,76
57	M	551410000500	Ventil rohový RDL 80 1/2"	ks	8,000	12,17	97,35
58	M	5517544770	Flexi hadica redukčná univerzálna s hliníkovým pleťvom s vnútorným závitom 1/2" - 3/8" - L 40, k	ks	8,000	2,09	16,72
59	K	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej, alebo klasickej	ks	3,000	6,24	18,71
60	M	551450003400	Batéria umývadlová nástenná páková, výtokové rameno 210 mm, rozteč 150 mm, chróm	ks	3,000	55,49	166,46
61	K	725869301	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlová do D 40	ks	3,000	6,16	18,48
62	M	551620008700	Zápachová uzávierka umývadlová nábytková HL 137/40, DN 40x5/4", s veľkodušne zahnutými rúrkami s pripojovacím závitom, čistiacim kusom a rozetou, otočný odtok, PP	ks	3,000	18,57	55,70
63	K	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	17,290	0,27	4,67
D		734	Ústredné kúrenie - armatúry	39,81			
64	K	734424130	Montáž tlakomera - manometra radiálneho priemer 50 mm	ks	1,000	35,21	35,21
65	M	388430003300	Manometer radiálny d 50 mm, pripojenie 1/2" spodné, 0-10 bar	ks	1,000	4,50	4,50
66	K	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	0,440	0,23	0,10
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	144,57			
67	K	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	8,000	18,07	144,57

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-07 - Budova zázemia vodičov

Časť:

SO 60-34-07.D - Budova zázemia vodičov - kúrenie, chladenie, vzduchotechnika

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

3 931,84

Ostatné náklady

117,96

Cena bez DPH**4 049,80**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	4 049,80	20,00%	809,96

Cena s DPH**v EUR****4 859,76****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-07 - Budova zázemia vodičov

Časť:

**SO 60-34-07.D - Budova zázemia vodičov - kúrenie,
chladenie,vzduchotechnika**

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu**3 931,84**

HSV - Práce a dodávky HSV	67,81
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	7,90
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	59,23
99 - Presun hmôt HSV	0,68
PSV - Práce a dodávky PSV	675,55
713 - Izolácie tepelné	70,18
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	24,48
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	580,89
M - Práce a dodávky M	2 754,77
21-M - Elektromontáže	271,92
23-M - Montáže potrubia	15,16
24-M - Montáže vzduchotechnických zariadení	2 467,69
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	433,71

2) Ostatné náklady**117,96**

GZS 117,96

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**4 049,80****ROZPOČET**

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-07 - Budova zázemia vodičov

Časť:

**SO 60-34-07.D - Budova zázemia vodičov - kúrenie,
chladenie,vzduchotechnika**

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							3 931,84
D		HSV	Práce a dodávky HSV				67,81
D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				7,90
1	K	612451071	Vyspravenie povrchu neomietaných betónových stien vnútorných maltou cementovou pre omietky	m2	5,000	1,58	7,90
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				59,23
2	K	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	10,000	5,92	59,23
D		99	Presun hmôt HSV				0,68
3	K	998011002	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	0,094	7,23	0,68
D		PSV	Práce a dodávky PSV				675,55

D		713	Izolácie tepelné				70,18
4	K	713530720	Protipožiarny prestup potrubia prierez otvoru 0,02-0,03 m2 izolované protipožiarnou penou EI60-120, zaplnenie prestupu 30%	ks	1,000	70,15	70,15
5	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,001	28,01	0,03
D		721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				24,48
6	K	721175006	Montáž PVC potrubia na odvod kondenzátu D 20 mm	m	6,000	2,96	17,77
7	M	286120017030	Hadica PVC pre odvod kondenzátu, d 20 mm, dl. 30 m	m	6,000	1,11	6,65
8	K	998721101	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,003	20,84	0,06
D		735	Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá				580,89
9	K	735413010	Montáž konvektora nástenného výšky 450 mm šírky 60 mm dĺžky 400-800 mm	súb.	5,000	8,69	43,46
10	M	37360	Protherm 500 elektrický konvektor	ks	3,000	96,19	288,58
11	M	37361	Protherm 1000 elektrický konvektor	ks	2,000	101,85	203,71
12	M	85037	Konzola na konvektor Protherm	ks	5,000	7,20	36,00
13	K	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	6,350	1,44	9,14
D		M	Práce a dodávky M				2 754,77
D		21-M	Elektromontáže				271,92
14	K	210010003	Rúrka ohybná elektroinštalácia typ 23-23, uložená pod omietkou	m	6,000	1,05	6,29
15	M	345710011000	Rúrka ohybná PVC 2323 H100 D 23	m	6,000	0,24	1,46
16	K	210230011	Potrubie vrátane upevň. a spoj. materiálu, bez ventilov a náterov, rúrka Cu 6 x 1 mm	m	8,000	6,11	48,86
17	M	196350001600	Rúra medená predizolovaná d 6 mm (1/4"x0,8) dl. 50 m	m	8,000	1,21	9,69
18	K	210230013	Potrubie vrátane upevň. a spoj. materiálu, bez ventilov a náterov, rúrka Cu 10 x 1 mm	m	8,000	6,58	52,65
19	M	196350001700	Rúra medená predizolovaná d 10 mm (3/8"x0,8) dl. 50 m	m	8,000	1,73	13,81
20	M	4290050524 PC1	PVC zákryt potrubia	m	6,000	3,44	20,66
21	M	4290050526 PC1	Montážny a spojovací materiál pre vyhotovenie kotvení	kg	40,000	2,70	108,00
22	K	210872105	Kábel signálny uložený voľne JYTY 250 V 12x1	m	6,000	0,48	2,86
23	M	341210001900	Kábel medený signálny JYTY 12x1 mm2	m	6,000	1,27	7,64
D		23-M	Montáže potrubia				15,16
24	K	230320122	Tlaková skúška	m	16,000	0,95	15,16
D		24-M	Montáže vzduchotechnických zariad.				2 467,69
25	K	769060137	Montáž klimatizačnej jednotky	ks	2,000	120,27	240,55
26	M	4295200050PC	Klimatizačná jednotka vonkajšia el.prikon 0,6 kW, napájacie napätie 230 V AC, 50 Hz, hlučnosť (1 m) 47 dB, rozmery 800x285x500mm ako napr. Mitsubishi MUZ-SF25VE	ks	2,000	720,00	1 440,00
27	M	4295200051PC	Klimatizačná jednotka vnútorná chladiaci výkon 0,9-3,4 kW, množstvo vzduchu 192/432 m3/h, napájacie napätia 230 V AC, 50 Hz, hlučnosť (1 m) 19/36 dB, rozmery 798x195x299 mm ako napr. Mitsubishi MSZ-SF25VE	ks	2,000	342,00	684,00
28	K	769071006	Montáž konzoly šírky 355-500 mm	ks	2,000	5,10	10,20
29	M	429750001200	Montážna konzola PIE 500	ks	2,000	46,47	92,94
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				433,71
30	K	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	24,000	18,07	433,71

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-07 - Budova zázemia vodičov

Časť:

SO 60-34-07.E - Budova zázemia pre vodičov. Štruktúrovaná kabeláž (internet, telefón)

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

20 703,30

Ostatné náklady

621,10

Cena bez DPH**21 324,40**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	21 324,40	20,00%	4 264,88

Cena s DPH**v EUR****25 589,28****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-07 - Budova zázemia vodičov

Časť:

SO 60-34-07.E - Budova zázemia pre vodičov. Štruktúrovaná kabeláž (internet, telefón)

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu**20 703,30**

21-M - Elektromontáže

2 512,84

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení

17 078,49

HSV - Práce a dodávky HSV

123,84

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

123,84

HZZ - Hodinové zúčtovacie sadzby

988,13

2) Ostatné náklady**621,10**

GZS

621,10

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**21 324,40****ROZPOČET**

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-07 - Budova zázemia vodičov

Časť:

SO 60-34-07.E - Budova zázemia pre vodičov. Štruktúrovaná kabeláž (internet, telefón)

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu**20 703,30**

D 21-M

Elektromontáže

2 512,84

1	K	210010005.1	Rúrka ohybná elektroinštalácia typ 23-32, uložená pod omietkou	m	20,000	1,12	22,36
2	M	3450703600_1	I-Rúrka HXL 25	m	20,000	1,08	21,60
3	K	210111002.1	Zásuvka domová vstavaná 10, 16 A 48, 250, 380 V vrátane zapojenia vyhotovenie 2P + Z (s ochran. viečkom)	ks	6,000	3,52	21,10
4	M	3580760541.1	Zásuvka ZS203 s ochranným kolíkom, 3 svorky	ks	6,000	3,05	18,31
5	K	210190001_1.1	Montáž power boxu do 19" skrine	ks	1,000	10,80	10,80
6	M	3450365000.1.1	Napájací box 3U	ks	1,000	180,00	180,00
7	K	210411161_1.1	Montáž zálohovaného zdroja so zapojením prívodov a preskúšaním	ks	1,000	36,00	36,00
8	M	3411205970_2.1	Napájací zdroj UPS, Tecnovare EVO DSP MM 2.6 RT HE 8 MIN	ks	1,000	1 125,00	1 125,00
9	M	3411205970_5.1	Napájací zdroj UPS, Tecnovare EVO DSP MM 2.6 RT - batériový box vrátane dvoch sád 9Ah batérií	ks	1,000	585,00	585,00
10	M	3411205970_20_1	UPS TECNOVARE SNMP PRE EVO DSP MM 1.2-2.4-3.6-6-10	ks	1,000	227,07	227,07
11	M	3411205970_10	Uholníky pre uchytenie UPS do 19" skrine	ks	1,000	29,07	29,07
12	K	210800147.1	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	15,000	0,74	11,06
13	M	3410350086_1	CYKY-J 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	15,000	0,78	11,68
14	K	210800612.1	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 4	m	60,000	0,30	17,87
15	M	3410350553_3.1	H07V-K 4 Flexibilný kábel harmonizovaný, žz	m	20,000	0,32	6,48
16	M	3410350553_2	H07V-K 4 Flexibilný kábel harmonizovaný, červený	m	20,000	0,32	6,48

17	M	3410350553_1	H07V-K 4 Flexibilný kábel harmonizovaný, tmavomodrý	m	20,000	0,32	6,48
18	K	210800613.1	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	20,000	0,37	7,34
19	M	3410350554.1	H07V-K 6 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	20,000	0,52	10,44
20	K	210800614	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	20,000	0,42	8,46
21	M	3410350555_1	H07V-K 10 Flexibilný kábel harmonizovaný, žz	m	20,000	0,89	17,82
22	K	210800615	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	20,000	0,50	10,08
23	M	341310009300	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	20,000	1,45	29,00
24	K	220110641	Záverečné práce v sieťovom rozvádzači	ks	1,000	19,69	19,69
25	K	220330161_1	Montáž ističa, modulový, 1-pól. do 25 A, zapojenie, preskúšanie	ks	7,000	6,51	45,55
26	M	3580760012.1	Istič LPN-16B-1	ks	1,000	3,69	3,69
27	M	3580760008	Istič LPN-6B-1	ks	4,000	4,17	16,67
28	M	3580760010	Istič LPN-10B-1	ks	2,000	3,87	7,74

D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení 17 078,49

29	M	3450600465_1	Sada spojovacieho materiálu	súb.	1,000	54,00	54,00
30	K	220110531_5	Montáž výbavy skrine	ks	1,000	70,15	70,15
31	K	220110643_1	Záverečné práce v 19" skrini	ks	1,000	63,00	63,00
32	K	220111431_1	Jednosmerné meranie na dátovom kábli vrátane vypracovania meracieho protokolu	pár	4,000	4,20	16,80
33	K	220111786	Uzemňovacie zbernice. Úplná montáž zbernice, rozmeranie a jej prípevnenie na izolatory a konštrukciu	ks	1,000	46,96	46,96
34	M	3451207700_1	Uzemňovacia zbernica (ako PTM P10)	ks	1,000	27,00	27,00
35	K	220261661	Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu	m	20,000	0,41	8,17
36	K	220280222_1	Káble FTP 4x2xAWG23 cat. 6A uložené v rúrkach, lištách, bez odviečkovania a zaviečkovania krabíc	m	20,000	0,86	17,10
37	M	3410300720_1	INFRALAN® Cat.6A Inštalčný kábel FTP 500MHz AWG23 4P, vonkajší plášť FRNC-B, LSZH, sivý	m	20,000	0,89	17,82
38	K	220300001	Zhotovenie koncevej kábovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m, na kábli do 5 x 2 mm	ks	4,000	7,62	30,46
39	K	220511002	Montáž zásuvky 2xRJ45 pod omietku	ks	1,000	3,72	3,72
40	M	3582010038	INFRALAN® Dátová zásuvka CAT6A FTP 500MHz, 2xRJ45, RAL9010, na omietku, certifikácia podľa ISO 11801 AMD2 : 2010-04	ks	1,000	9,00	9,00
41	K	220512023.1	Montáž kompletného stojanového rozvadzača 19", 27U, 32U, 37U (600x600, 600x800, 800x600, 800x800) - časť A	ks	1,000	81,00	81,00
42	M	383180005900.1	Rozvadzač stojanový 32U, 1525x600x800 mm (vxšxh), RMA-32-A68-CAY-A1, KELine s komplet výbavou - nap. lišta, ventilátor, podstavec, vývzovacie panely	ks	1,000	1 170,00	1 170,00
43	K	220512107	Montáž tieneneho patch panelu, 24xRJ45	ks	1,000	18,13	18,13
44	M	3582001270_1	INFRALAN® Patchpanel 24xRJ45 CAT6A, FTP, 19" 1U, 500MHz, RAL7035 systémová záruka 25 rokov	ks	1,000	126,00	126,00
45	M	3582010341_3	INFRALAN® Patch kábel RJ45 S/FTP, Cat.6A Premium, 3.0m, sivý, ISO 11801 AMD2 : 2010-04	ks	2,000	7,20	14,40
46	M	3582001905_10	Patch kábel Duplex E2000/APC-LC singlemode OS2 (9/125µm), 15m-počítačová sieť a príslušenstvo	ks	2,000	72,00	144,00
47	K	220512135	Meranie certifikácie cat.6A, vystavenie protokolu	ks	1,000	4,78	4,78
48	K	220711112_1	Inštalácia a konfigurácia switcha/routera	ks	1,000	783,00	783,00
49	M	3582001565_631	Prepínač Cisco Catalyst 9300L 24p PoE, Network Essentials, 4x10G Uplink (C9300L-24P-4X-E) so zdrojom PWR-C1-715WAC-P	ks	1,000	4 896,00	4 896,00
50	M	3582001565_632	Podpora Cisco Catalyst 9300L 24p PoE, Network Essentials, CON-SNT-C9300L2X	ks	1,000	1 890,00	1 890,00
51	M	3582001565_633	5 ročná licencia C9300L Cisco DNA Essentials, 24-port, C9300L-DNA-E-24-5Y	ks	1,000	900,00	900,00
52	M	3582001565_634	SFP Module 10GBASE-LR - SFP-10G-LR=	ks	2,000	3 240,00	6 480,00
53	M	3582001565_58	Prevádzková dokumentácia	sd	1,000		0,00
54	M	3850000027_4	IP telefónny prístroj (ako napr. 8018 Deskphone Moon Grey, NOE-SIP, 64x128 backlit black white LCD, 6 soft keys, Handsfree, Wideband Comfort Handset, 2 Gig Ethernet Ports, USB, POE or power supply, F1/F2-Hold/Transfer Paper label.)	ks	1,000	207,00	207,00

D HSV Práce a dodávky HSV 123,84

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 123,84

55	K	971033241.1	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 300 mm, -0,00800t	ks	2,000	3,24	6,48
56	K	974031121_2	Murárske práce Vysekanie, zamurovanie a začistenie drážka pre rúrku alebo kábel do D 36 mm	m	20,000	5,87	117,36

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 988,13

57	K	HZS001	Príprava ku komplexnému vyskúšaníu	hod	5,000	18,00	90,00
58	K	HZS002	Kompletné vyskúšanie	hod	8,000	18,00	144,00
59	K	HZS003	Revízia zariadenia, preskúšanie, revízne správy	hod	8,000	18,00	144,00
60	K	HZS004	Skúšobná prevádzka, uvedenie systému do trvalej prevádzky	hod	24,000	18,00	432,00

61	K	HZS005	Technická podpora - šéfmontáž	hod	4,000	26,53	106,13
62	K	HZS006	Zaškolenie obsluhy, údržby	hod	4,000	18,00	72,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-08 - Meniareň Hala DKO - stavebná časť

Časť:

SO 60-34-08.A - Stavebná časť a statika

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

135 887,39

Ostatné náklady

4 076,62

Cena bez DPH**139 964,01**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	139 648,01	20,00%	27 929,60

Cena s DPH**v EUR****167 893,61****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-08 - Meniareň Hala DKO - stavebná časť

Časť:

SO 60-34-08.A - Stavebná časť a statika

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

135 887,39

HSV - Práce a dodávky HSV	82 454,08
1 - Zemné práce	9 838,11
2 - Zakladanie	15 675,16
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	13 750,47
4 - Vodorovné konštrukcie	21 007,00
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	11 852,09
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 949,83
99 - Presun hmôt HSV	6 381,42
PSV - Práce a dodávky PSV	44 009,85
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	4 480,26
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	3 619,76
713 - Izolácie tepelné	8 712,83
763 - Konštrukcie - drevostavby	19,70
764 - Konštrukcie klampiarske	902,95
766 - Konštrukcie stolárske	5 829,26
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	10 337,17
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	521,77
771 - Podlahy z dlaždíc	33,22
776 - Podlahy povlakové	1 177,34
781 - Obklady	121,08
783 - Nátery	7 042,81
784 - Maľby	1 211,70
M - Práce a dodávky M	9 423,46
21-M - Elektromontáže	9 423,46

2) Ostatné náklady

4 076,62

GZS	4 076,62
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

139 964,01

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-08 - Meniareň Hala DKO - stavebná časť

Časť:

SO 60-34-08.A - Stavebná časť a statika

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

135 887,39

D HSV

Práce a dodávky HSV

82 454,08

D 1

Zemné práce

9 838,11

1	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	277,616	5,39	1 496,63
2	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepiovosť horniny 3	m3	83,285	0,77	64,31
3	K	162501132	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	277,616	4,20	1 165,32
4	K	162501133	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	7 495,632	0,36	2 711,92
5	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	499,709	5,50	2 748,40
6	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	62,703	3,08	192,94
7	M	103640000200	Zemina pre terénne úpravy - zásypová	t	121,625	11,99	1 458,59

D 2

Zakladanie

15 675,16

8	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	18,332	38,22	700,67
9	K	273321511	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	41,234	92,57	3 817,03
10	K	273351215	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	15,260	11,63	177,51
11	K	273351216	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	15,260	2,48	37,86
12	K	273362021	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI	t	1,517	1 200,00	1 820,40
13	K	279321511	Betón základových múrov, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	27,287	91,59	2 499,22
14	K	279351105	Debnenie základových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	225,455	14,94	3 368,70
15	K	279351106	Debnenie základových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	225,455	4,26	960,57
16	K	279361821	Výstuž základových múrov nosných z ocele 10505 (B500B)	t	1,911	1 200,00	2 293,20

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

13 750,47

17	K	311273116	Murivo nosné (m3) z tvárníc YTONG Standard hr. 300 mm P2-400 PDK, na MVC a maltu YTONG (300x249x599)	m3	51,706	157,66	8 151,75
18	K	317165221	Nosný preklad napr. YTONG šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1300 mm	ks	3,000	60,02	180,05
19	K	317165224	Nosný preklad napr. YTONG šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 2000 mm	ks	2,000	91,90	183,80
20	K	317165226	Nosný preklad napr. YTONG šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 2500 mm	ks	5,000	114,58	572,88
21	K	331321610	Betón stĺpov a pilierov hranatých, ťahadiel, rámových stojok, vzpier, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m3	0,350	95,96	33,59
22	K	331351101	Debnenie stĺpov výšky do 4 m, zhotovenie-dielce	m2	5,600	16,41	91,88
23	K	331351102	Debnenie stĺpov výšky do 4 m, odstránenie-dielce	m2	5,600	2,92	16,35
24	K	331361821	Výstuž stĺpov, pilierov z bet. ocele 10505	t	0,076	1 300,00	98,80
25	K	342272102	Priečky z tvárníc napr. YTONG hr. 100 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (100x249x599)	m2	9,290	22,08	205,16
26	K	342272103	Priečky z tvárníc napr. YTONG hr. 125 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (125x249x599)	m2	92,623	24,76	2 293,67
27	K	346244811	Prímurovky izolačné a ochranné z tehál dĺžky 290 mm na MC 10 hr. 65 mm	m2	63,800	24,21	1 544,37
28	K	346245999	Príplatok za ochranu zvislej izolácie maltou min. MC-10 hr. 25 mm pre primurovky izolačné a ochranné	m2	63,800	5,93	378,17

D 4

Vodorovné konštrukcie

21 007,00

29	K	411321616	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 30/37	m3	30,443	97,81	2 977,63
30	K	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	167,908	10,11	1 697,65
31	K	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	167,908	4,16	697,71
32	K	411354173	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	m2	137,346	7,77	1 067,26
33	K	411354174	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	m2	137,346	2,19	300,13
34	K	411361821	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, 10505 (B500B)	t	2,448	1 200,00	2 937,60
35	K	413321616	Betón nosníkov, železový tr. C 30/37	m3	0,586	97,81	57,32
36	K	413351107	Debnenie nosníka zhotovenie-dielce	m2	7,031	15,09	106,13
37	K	413351108	Debnenie nosníka odstránenie-dielce	m2	7,031	4,12	28,99
38	K	413351213	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 10 kPa - zhotovenie	m2	2,344	16,72	39,18
39	K	413351214	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 10 kPa - odstránenie	m2	2,344	4,54	10,63
40	K	413361821	Výstuž nosníkov a trámov, bez rozdielu tvaru a uloženia, 10505	t	0,251	1 300,00	326,30
41	K	417321616	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 30/37	m3	5,433	101,86	553,41
42	K	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	46,664	8,71	406,33

43	K	417351116	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	46,664	3,10	144,56
44	K	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,296	1 200,00	355,20
45	K	417391151	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	24,975	2,78	69,55
46	M	283750000700	Doska XPS, napr. STYRODUR 2800 C hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, ISOVER	m2	26,224	10,00	262,33
47	K	430321616	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 30/37	m3	1,737	117,08	203,36
48	K	430361821	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10505	t	0,074	1 300,00	96,20
49	K	431351121	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	5,261	22,75	119,69
50	K	431351122	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	5,261	4,44	23,36
51	K	434351141	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	8,348	13,89	115,93
52	K	434351142	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	8,348	3,33	27,81
53	K	444143901	Montáž strešnej dosky alebo panela z ľahkého betónu, v budovách v do 18 m hmotnosti do 1,0 t	ks	48,000	14,49	695,74
54	M	593430008600	Stropný, strešný a stenový dielec napr. YTONG, rozmer 300-625x200xmax.5000 mm	m2	115,344	66,64	7 687,00
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							11 852,09
55	K	611461146	Vnútorňá omietka stropov tenkovrstvová napr. BAUMIT, strojné nanášanie, Vápenná tenkovrstvová omietka, hr. 6 mm	m2	195,807	8,40	1 645,25
56	K	612465146	Vnútorňá omietka stien tenkovrstvová napr. BAUMIT, strojné nanášanie, Vápenná tenkovrstvová omietka, hr. 6 mm	m2	525,252	6,92	3 634,32
57	K	622464273	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová, napr. BAUMIT, minerálna samočistiaca, Baumit NanoporTop, škrabaná, hr. 3 mm	m2	167,499	16,82	2 817,20
58	K	622464310	Vonkajšia omietka stien mozaiková, napr. BAUMIT, ručné miešanie a nanášanie, Baumit Mozaiková omietka (Baumit MosaikTop)	m2	40,213	18,95	762,23
59	K	622481119	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	207,712	4,65	965,92
60	K	631313511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm	m3	12,221	94,38	1 153,41
61	K	631319173	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. oboch vrstiev mazaniny nad 80 do 120 mm	m3	12,221	5,84	71,37
62	K	631351101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	4,440	9,35	41,53
63	K	631351102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	4,440	3,43	15,22
64	K	631362021	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	0,273	1 200,00	327,60
65	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	3,000	40,56	121,67
66	M	553310001700	Zárubňa kovová šxv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielna zamurovacia	ks	3,000	98,79	296,37
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							3 949,83
67	K	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	179,122	2,03	364,50
68	K	941941191	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	358,244	1,30	467,19
69	K	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	179,122	1,32	236,01
70	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	104,280	2,53	263,82
71	K	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	98,850	3,60	355,86
72	K	943943221	Montáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťaženie do 2 kPa, výšky do 10 m	m3	11,221	0,50	5,58
73	K	943943291	Príplatok k cene za pôdorysnú plochu do 6 m2 lešenia priestorového ľahkého bez podláh, výšky do 22 m	m3	11,221	0,08	0,94
74	K	943943292	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac používania lešenia priestorového ľahkého bez podláh výšky do 10 m a nad 10 do 22 m	m3	11,221	0,69	7,71
75	K	943943821	Demontáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťaženie do 2 kPa, výšky do 10 m	m3	11,221	0,29	3,22
76	K	943955021	Montáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do 10 m	m2	5,125	1,27	6,51
77	K	943955191	Príplatok za prvý a každý i začatý mesiac použitia lešeňovej podlahy pre všetky výšky do 40 m	m2	5,125	1,27	6,51
78	K	944941102	Ochranné jednotyčové zábradlie na lešeňových rúrkových konštrukciách	m	4,550	0,98	4,44
79	K	952901221	Vyčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	258,726	3,14	812,19
80	K	959941113	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M10/90/190 mm	ks	314,000	4,09	1 284,98

81	K	959941122	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/35/160 mm	ks	22,000	4,82	105,99
82	K	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	45,000	0,54	24,38
D 99 Presun hmôt HSV							6 381,42
83	K	998011001	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	540,720	11,80	6 381,42
D PSV Práce a dodávky PSV							44 009,85
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							4 480,26
84	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	122,210	0,20	24,20
85	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,037	1 745,76	64,59
86	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	70,400	0,25	17,30
87	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,025	1 745,76	43,64
88	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	244,419	3,56	868,91
89	M	628320000PC1	Pás asfaltový modifikovaný hydroizolačný ako napr. ELASTOBIT ST S 40	m2	140,542	5,85	822,17
90	M	628320000PC2	Pás asfaltový modifikovaný hydroizolačný ako napr. ELASTOBIT UNI	m2	140,542	6,84	961,31
91	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	140,800	3,86	544,01
92	M	628320000PC1	Pás asfaltový modifikovaný hydroizolačný ako napr. ELASTOBIT ST S 40	m2	84,480	5,85	494,21
93	M	628320000PC2	Pás asfaltový modifikovaný hydroizolačný ako napr. ELASTOBIT UNI	m2	84,480	6,84	577,84
94	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	2,295	27,05	62,08
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny							3 619,76
95	K	712311101	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° za studena náterom penetračným	m2	138,737	0,66	91,15
96	M	111630002800	Penetračný náter napr. Delta-Thene	l	34,684	3,91	135,69
97	K	712341759	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° pásmi pritavením NAIP na celej ploche, modifikované pásy v dvoch vrstvách	m2	111,260	7,23	804,38
98	M	628320000PC2	Pás asfaltový modifikovaný hydroizolačný ako napr. ELASTOBIT UNI	m2	255,898	6,84	1 750,34
99	K	712841759	Zhotovenie povlakovej krytiny vytiahnutím izol. povlaku pásmi pritavením NAIP na celej ploche, modifikované pásy v dvoch vrstvách	m2	27,477	10,05	276,15
100	M	628320000PC2	Pás asfaltový modifikovaný hydroizolačný ako napr. ELASTOBIT UNI	m2	63,197	6,84	432,27
101	K	712973345	Povlaková krytina - detaily k TPO fóliam vytvorenie flekov v rohoch	ks	12,239	7,09	86,82
102	M	628320000PC2	Pás asfaltový modifikovaný hydroizolačný ako napr. ELASTOBIT UNI	m2	0,490	6,84	3,35
103	K	998712101	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	t	1,612	24,57	39,61
D 713 Izolácie tepelné							8 712,83
104	K	713142111	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, jednovrstvová prílep. asfaltom	m2	111,260	4,72	524,60
105	M	283750010600	Napr. DOSKA ROOFMATE LG-XP s 10 mm vrstvou maľy 1250x600 mm, hr. 100 mm, tepelná izolácia pre obrátené strechy a izolácie striech, RAVAGO SLOVAKIA	m2	113,485	72,00	8 170,92
106	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,618	28,01	17,31
D 763 Konštrukcie - drevostavby							19,70
107	K	763138200	Podhľad SDK ako napr. Rigips RB 12,5 mm montovaný priamo, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	0,970	19,79	19,19
108	K	998763301	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v objektoch výšky do 7 m	t	0,012	42,62	0,51
D 764 Konštrukcie klampiarske							902,95
109	K	764352227	Žľaby z pozinkovaného PZ plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	11,300	19,95	225,39
110	K	764410220	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného PZ plechu, vrátane rohov r.š. 160 mm	m	2,200	7,49	16,48
111	K	764430240	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného PZ plechu, vrátane rohov r.š. 500 mm	m	31,840	18,73	596,47
112	K	764454253	Zvodové rúry z pozinkovaného PZ plechu, kruhové priemer 100 mm	m	3,616	17,22	62,25
113	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,042	56,12	2,36
D 766 Konštrukcie stolárske							5 829,26
114	K	766621081	Montáž okna plastového na PUR penu	m	9,400	7,20	67,70
115	M	611410000PC1	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1500x600 mm, izolačné dvojsklo, vrátane kovania, ozn. O1	ks	1,000	141,75	141,75

116	M	5534200002PC	Dodávka sieťky proti vtákom na okno O1, s okom max. 15x15 mm	ks	1,000	54,00	54,00
117	M	611410000PC2	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 500x800 mm, izolačné dvojsklo, vrátane kovania, ozn. O2	ks	2,000	63,00	126,00
118	K	766641161	Montáž dverí plastových, vchodových, 1 m obvodu dverí, vrátane kovania	m	55,400	7,29	404,07
119	M	611730000PC1	Plastové vstupné vráta dvojkridlové, otváracé, plné s nepriehľadnou tepelnoizolačnou výplňou, vxš 2400x1600 mm, vrátane kovania, ozn. D1	ks	5,000	673,96	3 369,78
120	M	611730000PC2	Plastové vstupné vráta dvojkridlové, otváracé, plné s nepriehľadnou tepelnoizolačnou výplňou, vxš 2400x1450 mm, vrátane kovania, ozn. D2	ks	2,000	663,84	1 327,69
121	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	3,000	16,67	50,02
122	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca ocel, povrch nerez brúsený, SAPELI	ks	3,000	17,17	51,51
123	M	611610002200	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-900 mm, výplň DTD doska, povrch fólia M10, plné, SAPELI	ks	3,000	67,84	203,52
124	K	766694141	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	3,000	5,77	17,32
125	M	611560000100	Parapetná doska plastová, šírka 150 mm, komôrková vnútorná, vo farbe okna	m	2,200	5,99	13,17
126	M	611560000800	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela, mramor, zlatý dub, buk, mahagón, orech, napr. WINK TRADE	ks	6,000	0,46	2,73
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové						10 337,17	
127	K	767221130	Montáž zábradlí schodísk z rúrok do muríva, s hmotnosťou 1 bm zábradlia nad 25 kg	m	21,386	4,43	94,68
128	M	553520000PC1	Zábradlie oceľové, v. 1,10 m, dl. 10,963 m, kotvenie bočné, ozn. Z4	kg	433,400	3,60	1 560,24
129	M	553520000PC2	Zábradlie oceľové, v. 1,10 m, dl. 8,468 m, kotvenie bočné, ozn. Z5	kg	358,169	3,60	1 289,41
130	K	767221230	Montáž zábradlí schodísk z rúrok na oceľovú konštrukciu, s hmotnosťou 1 m zábradlia nad 25 kg	m	6,438	6,03	38,81
131	M	553520000PC3	Zábradlie oceľové, v. 1,10 m, dl. 1,955 m, kotvenie bočné, ozn. Z6	kg	76,250	3,60	274,50
132	M	553520000PC4	Zábradlie oceľové, v. 1,10 m, dl. 6,438 m, kotvenie bočné, ozn. Z7	kg	188,790	3,60	679,64
133	K	767230070	Montáž schodiskového madla na stenu	m	33,217	14,93	495,99
134	M	5535200035PC	Madlo schodiskové oceľové pre kotvenie na stenu, z profilu 50x50x5 mm	kg	33,217	3,60	119,58
135	K	7673302PC	Montáž oblej alebo plochej striešky od steny nad vchodové dvere z polykarbonátu resp. akrylátu nad 1500 do 1900 mm	ks	2,000	7,60	15,21
136	M	553580018PC1	Strieška oceľová na prekrytie vstupu s platňou z lexanu, š. 600 x dl. 1850 mm, s povrchovou úpravou v požadovanej farebnosti, ozn. Z11	ks	2,000	195,85	391,70
137	K	767662120	Montáž mreží pevných zväraním	m2	0,826	11,18	9,24
138	M	553410000PC1	Oceľová mreža na okno, pevná, 590x1400mm, s povrchovou úpravou v požadovanej farebnosti, ozn. Z2	ks	1,000	15,30	15,30
139	K	767833100	Montáž rebrikov do muríva s bočnicami z profilovej ocele, z rúrok alebo z tenkostenných profilov	m	8,510	8,50	72,35
140	M	553430001PC1	Rebrik oceľový pozinkovaný, ar. celkom 2,95 m, ozn. za	ks	1,000	225,00	225,00
141	M	553430001PC2	Rebrik oceľový pozinkovaný s ochranným košom, dl. celkom 5,56 m, ozn. Z10	ks	1,000	715,50	715,50
142	K	767995104	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	564,271	1,59	896,85
143	M	5534390015PC	Rošt vedenia káblov ozn. "1" (viď PD)	ks	1,000	95,91	95,91
144	M	5534390016PC	Rošt vedenia káblov ozn. "2" (viď PD)	ks	4,000	145,94	583,74
145	M	5534390017PC	Rošt vedenia káblov ozn. "3" (viď PD)	ks	1,000	136,67	136,67
146	M	5534390018PC	Rošt vedenia káblov ozn. "4" (viď PD)	ks	1,000	136,67	136,67
147	M	5534390019PC	Rošt vedenia káblov ozn. "5" (viď PD)	ks	1,000	136,67	136,67
148	M	5534390020PC	Rošt vedenia káblov ozn. "6" (viď PD)	ks	1,000	143,83	143,83
149	M	5534390021PC	Rošt vedenia káblov ozn. "7" (viď PD)	ks	4,000	136,67	546,69
150	M	5534390022PC	Rošt vedenia káblov ozn. "8" (viď PD)	ks	1,000	139,44	139,44
151	K	767995106	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 100 do 250 kg	kg	242,948	1,00	242,71
152	M	133510001PC1	Oceľové schody s prefabrikovanými stupňami z ľahokovu	kg	242,948	3,60	874,61
203		722250180	Montáž hasiaceho prístroja na stenu	ks	8,000	3,54	28,28
204		449170000800	Prenosný hasiaci prístroj snehový CO2 S5Če 5 kg	ks	6,000	41,74	250,44
205		449170000900	Prenosný hasiaci prístroj práškový P6Če 6 kg, 21A	ks	2,000	18,64	37,28
153	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	2,379	37,93	90,23
D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení						521,77	
154	K	769036021	Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.360-0.400 m2	ks	10,000	8,81	88,09
155	M	429720076900	Žalúzia protidažďová oceľová, pozinkovaná PZZN, rozmery šxv 800x500 mm; s povrchovou úpravou v požadovanej farebnosti	ks	10,000	42,50	424,96
156	K	998769201	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	5,700	1,53	8,72

D		771	Podlahy z dlaždíc					33,22
157	K	771575105	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 150 x 150 mm	m2	0,970	15,38	14,92	
158	M	5977400007PC	Dlaždice keramické s kyselinovzdorným povrchom lxxhr 150x150x10 mm	m2	0,989	18,00	17,80	
159	K	998771101	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	0,027	18,43	0,50	
D		776	Podlahy povlakové					1 177,34
160	K	776420011	Lepenie podlahových soklov z PVC vytiahnutím	m	23,268	4,55	105,98	
161	M	284110002600	Podlaha PVC ako napr. homogénna antistatická Primo SD, hrúbka 2 mm, trieda záťaže 34/43, R 10*8 ohms, TARKETT	m2	5,980	19,11	114,26	
162	K	776521100	Lepenie povlakových podláh z PVC homogénnych pásov	m2	30,495	6,72	205,02	
163	M	284110002600	Podlaha PVC ako napr. homogénna antistatická Primo SD, hrúbka 2 mm, trieda záťaže 34/43, R 10*8 ohms, TARKETT	m2	31,410	19,11	600,15	
164	K	776990110	Penetrovanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	30,495	0,68	20,67	
165	K	776992125	Vyspravenie podkladu nivelačnou stierkou hr. 3 mm	m2	30,495	4,17	127,24	
166	K	998776101	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	t	0,262	15,34	4,02	
D		781	Obklady					121,08
167	K	781445012	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 150x150 mm	m2	4,650	16,37	76,14	
168	M	597640001100	Obkladačky keramické pórovínové jednofarebné hladké lxx 150x150 mm	m2	4,743	9,23	43,78	
169	K	998781101	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	t	0,063	18,43	1,16	
D		783	Nátery					7 042,81
170	K	783225100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	95,127	6,91	657,26	
171	K	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	91,973	2,56	235,25	
172	K	783522000	Nátery klamp. konštr. syntet. na vzduchu schnúce dvojnás. so základného náterom reakt. farbou - 105µm	m2	23,976	4,61	110,42	
173	K	783890331	Epoxidový náter- napr. systém M25 betónových a omietaných konštrukcií. štvorvrstvové a trojnásobná penetrácia podláh s použ. ochran. masiek s filtrom	m2	163,503	36,94	6 039,88	
D		784	Maľby					1 211,70
174	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	509,937	0,68	347,88	
175	K	784410110	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky nad 3,80 m	m2	203,404	0,72	146,82	
176	K	784452271	Maľby z maliarskych zmesí ako napr. Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	509,937	0,98	502,08	
177	K	784452272	Maľby z maliarskych zmesí ako napr. Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky nad 3,80 m	m2	203,404	1,06	214,92	
D		M	Práce a dodávky M					9 423,46
D		21-M	Elektromontáže					9 423,46
178	K	2100205P1	Káblový žlab otvorený 200/60, vrátane kolien a T kusov	m	1,200	7,56	9,07	
179	M	3457500097PC	Perforovaný žlab káblový 200x60 mm, podobne ako napr. typ Van Geel GKO-5, so závesmi, závitovými tyčami, držiakmi a spojovacím materiálom, (osadený bude jeden žlab)	m	1,200	7,09	8,51	
180	K	210020503	Káblový žlab otvorený 300/60, vrátane kolien a T kusov	m	1,500	11,32	16,98	
181	M	3457500098PC	Perforovaný žlab káblový 300x60 mm, podobne ako napr. typ Van Geel GKO-5, so závesmi, závitovými tyčami, držiakmi a spojovacím materiálom, (osadený bude jeden žlab)	m	1,500	7,09	10,63	
182	K	210020504	Káblový žlab otvorený 400/60, vrátane kolien a T kusov	m	120,000	13,46	1 614,92	
183	M	3457500099PC	Perforovaný žlab káblový 400x60mm, podobne ako napr. typ Van Geel GKO-5, so závesmi, závitovými tyčami, držiakmi a spojovacím materiálom, (osadené budú dva a tri žlaby nad sebou)	m	120,000	13,94	1 672,65	
184	M	3457500161PC	Uhol perforovaných káblových žlabov, šírka žlabu 400/400mm, v.hrany 60mm, podobne ako napr. typ Van Geel GKO-5, so závesmi, závit. tyčami, držiakmi a spojovacím materiálom, (osadené budú dva žlaby nad sebou)	ks	9,000	47,04	423,40	
185	M	3457500409PC	Montovateľná T-odbočka perforovaných káblových žlabov, šírka žlabu 400/400mm, v.hrany 60mm, podobne ako napr. typ Van Geel GKO-5, so závesmi, závit. tyčami, držiakmi a spojovacím materiálom, (osadené budú dva žlaby nad sebou)	ks	8,000	54,00	432,00	

186	M	3457500410PC	Montovateľná T-odbočka perforovaných káblových žlabov, šírka žlabu 400/300 mm, v. hrany 60 mm, podobne ako napr. typ Van Geel GKO-5, so závesmi, závit. tyčami, držiakmi a spojovacím materiálom, (osadené budú dva žlaby nad sebou)	ks	1,000	40,50	40,50
187	M	3457500411PC	Montovateľná T-odbočka perforovaných káblových žlabov, šírka žlabu 400/200 mm, v. hrany 60 mm, podobne ako napr. typ Van Geel GKO-5, so závesmi, závit. tyčami, držiakmi a spojovacím materiálom, (osadené budú dva žlaby nad sebou)	ks	1,000	21,33	21,33
188	K	2100205P2	Káblový žlab otvorený 600/60, vrátane kolien, T kusov a káblových rebríkov	m	41,000	15,75	645,75
189	M	3457500100PC	Perforovaný žlab káblový 600x60 mm, podobne ako napr. typ Van Geel GKO-5, so závesmi, závitovými tyčami, držiakmi a spojovacím materiálom, (osadený bude jeden a aj dva žlaby nad sebou)	m	36,000	17,96	646,38
190	M	3457500163PC	Uhol perforovaných káblových žlabov, šírka žlabu 600/600 mm, v. hrany 60 mm podobne ako napr. typ Van Geel GKO-5, so závesmi, závit. tyčami, držiakmi a spojovacím materiálom, (osadené budú dva žlaby nad sebou)	ks	2,000	76,27	152,55
191	M	3457500412PC	Montovateľná T- odbočka perforovaných káblových žlabov, šírka žlabu 600/600 mm, v. hrany 60 mm, podobne ako napr. typ Van Geel GKO-5, so závesmi, závit. tyčami, držiakmi a spojovacím materiálom, (osadené budú dva žlaby nad sebou)	ks	2,000	76,50	153,00
192	M	3457500413PC	Montovateľná T- odbočka perforovaných káblových žlabov, šírka žlabu 600/400 mm, v. hrany 60 mm, podobne ako napr. typ Van Geel GKO-5, so závesmi, závit. tyčami, držiakmi a spojovacím materiálom, (osadené budú dva žlaby nad sebou)	ks	2,000	54,00	108,00
193	M	3457500420PC	Káblový rebrík, šírky 600 mm, výška hrany 60 mm, podobne ako napr. typ Van Geel GKO-4, so závesmi, držiakmi a spojovacím materiálom, (osadené budú zvislej stene)	m	5,000	18,95	94,76
194	K	210021161	OK rozvodne 110 - 220 kV, kofajnice pod silové transformátory a vytahovacia kladka	kg	241,850	0,57	138,43
195	M	5534370002PC	Kofajnica pre posun trafo (uholník U80 s pracňami z pásoviny 50x5 mm); prvok "Z3" podľa PD	kg	241,850	1,80	435,33
196	K	2102704PC	Osadenie a montáž káblovej 12-otvorovej prechodky do stavebného otvoru 350x680 mm	ks	2,000	72,81	145,62
197	M	34301017PC	Káblová prechodka tesniaca do otvorov svetlosti 350x680 mm; 12-otvorová doska, zostava "X" (komplet vrátane zámočnických prvkov, podľa PD)	ks	1,000	381,60	381,60
198	M	34301018PC	Káblová prechodka tesniaca do otvorov svetlosti 350x680 mm; 12-otvorová doska, zostava "Z" (komplet vrátane zámočnických prvkov, podľa PD)	ks	1,000	381,60	381,60
199	K	2102702PC	Osadenie a montáž káblovej 3-otvorovej prechodky do stavebného otvoru 180x740 mm	ks	3,000	72,81	218,43
200	M	34301015PC	Káblová prechodka tesniaca do otvorov svetlosti 180x740 mm; 3-otvorová kruhová doska, zostava "V" (komplet vrátane zámočnických prvkov, podľa PD)	ks	3,000	381,60	1 144,80
201	K	2102703PC	Osadenie a montáž káblovej 3-otvorovej prechodky do stavebného otvoru 180x470 mm	ks	2,000	72,81	145,62
202	M	34301016PC	Káblová prechodka tesniaca do otvorov svetlosti 180x470 mm; 3-otvorová kruhová doska, zostava "Y" (komplet vrátane zámočnických prvkov, podľa PD)	ks	2,000	190,80	381,60

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-08 - Meniareň Hala DKO - stavebná časť

Časť:

SO 60-34-08.B - Elektroinštalácia a osvetlenie

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	10 817,69
Ostatné náklady	324,53
Cena bez DPH	11 142,22

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	11 142,22	20,00%	2 228,44

Cena s DPH	v EUR	13 370,66
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-08 - Meniareň Hala DKO - stavebná časť

Časť:	SO 60-34-08.B - Elektroinštalácia a osvetlenie		Dátum:	19.03.2021
Miesto:			Projektant:	
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Spracovateľ:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj			
Kód dielu - Popis				Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu				10 817,69
HSV - Práce a dodávky HSV				85,06
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie				85,06
M - Práce a dodávky M				10 237,63
21-M - Elektromontáže				8 915,00
95-M - Revízie				1 322,63
OST - Ostatné				495,00
2) Ostatné náklady				324,53
GZS				324,53
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)				11 142,22

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: SO 60-34-08 - Meniareň Hala DKO - stavebná časť

Časť: **SO 60-34-08.B - Elektroinštalácia a osvetlenie**

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							10 817,69
D	HSV		Práce a dodávky HSV				85,06
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				85,06
1	K	973031616	Vysekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 100x100x50 mm, -0,00100t	ks	23,000	1,09	25,07
2	K	973031619	Vysekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 150x150x100 mm, -0,00300t	ks	20,000	2,42	48,38
3	K	974082112	Vysekanie rýh pre vodiče v omietke stien, v š. do 50 mm, -0,00200t	m	20,000	0,32	6,46
4	K	974082116	Vysekanie rýh pre vodiče v omietke stien, v š. nad 50 mm, -0,00500t	m	5,000	0,69	3,44
5	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,148	11,24	1,66
6	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,148	0,36	0,05
D	M		Práce a dodávky M				10 237,63
D	21-M		Elektromontáže				8 915,00
7	K	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	15,000	1,17	17,56
8	M	345410014890	Krabica prístrojová bezhalogénová z PVC čierna KP 68/2HF FA, Dxh 73x30 mm, KOPOS	ks	15,000	0,80	12,04
9	K	210010311	Krabica (1902, KO 68) odbočná s viečkom kruhová, bez zapojenia	ks	8,000	2,29	18,31
10	M	345410002500	Krabica univerzálna z PVC s viečkom pod omietku KU 68-1902, Dxh 73x42 mm, KOPOS	ks	8,000	0,34	2,71
11	K	210010322	Krabica odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia (KR 97) kruhová	ks	20,000	6,85	137,02
12	M	345410001200	Krabica odbočná z PVC s viečkom a svorkovnicou pod omietku KR 97/5, Dxh 103x50 mm, KOPOS	ks	20,000	4,29	85,86

13	K	210011303	Osadenie polyamidovej príchytky HM 10, do tehlového muríva	ks	100,000	0,82	81,63
14	M	311310002900	Hmoždinka klasická, sivá, M 10x50 mm, typ T10-PA, TRACON Elektríc	ks	100,000	0,02	2,07
15	K	210020125	Káblková nosná lišta NIEDAX pre pevné uloženie káblov	m	40,000	0,46	18,54
16	M	345750066700	Lišta nosná kovová bez otvorov 5820/20 šxv 20x10 mm, KOPOS	m	40,000	1,29	51,59
17	K	210020303	Káblový žľab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 62/50 mm vrátane veka a podpery	m	60,000	7,44	446,15
18	M	345750008600	Žľab káblový MARS 62x50 mm	m	60,000	2,80	168,05
19	M	345750011200	Kryt káblového žľabu MARS 62 mm	m	60,000	1,47	87,91
20	M	345750016900	Koleno vonkajšie pre káblový žľab MARS 62x50 mm	ks	2,000	2,14	4,27
21	M	345750019100	Koleno vnútorné pre káblový žľab MARS 62x50 mm	ks	8,000	2,51	20,10
22	M	345750027800	Kryt vonkajšieho kolena pre káblové žľaby MARS 62x50 mm	ks	2,000	1,64	3,28
23	M	345750029500	Kryt vnútorného kolena pre káblové žľaby MARS 62x50 mm	ks	8,000	1,48	11,83
24	M	345750042800	Nosník pre káblový žľab MARS 62 mm	ks	60,000	1,47	88,40
25	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	71,000	1,29	91,76
26	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	5,000	1,69	8,44
27	K	210100251	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm ²	ks	50,000	4,88	243,86
28	M	343430004100	Bužírka zmršťovacia čierna 4,8x2,4 mm, typ ZS048, dl. 1 m	ks	50,000	0,46	22,77
29	M	345840000716	Teplom zmršťiteľný káblový uzáver TZUKG 35/11 s lepidlom	ks	50,000	1,01	50,49
30	K	210100259	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 5 x 10 mm ²	ks	2,000	5,41	10,81
31	M	343820000100	Páska izolačná čierna 19 mm, dl. 10 m, typ FEK10	ks	2,000	0,35	0,69
32	M	343820000700	Páska izolačná zeleno-žltá 19 mm, dl. 10 m, typ ZS10	ks	1,000	0,36	0,36
33	K	210110001	Jednopolový spínač - radenie 1, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	12,000	3,92	47,10
34	M	345340003000	Spínač jedнопolový nástenný IP 44, ABB	ks	12,000	3,05	36,66
35	K	210110003	Sériový spínač (prepínač) - radenie 5, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	3,000	4,19	12,58
36	M	345330000200	Prepínač do vlhka 3553-05629 radenie 5, IP44, ABB	ks	3,000	4,01	12,03
37	K	210110021	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia jedнопolový - radenie 1	ks	3,000	4,22	12,67
38	M	MM216525	Kompletné núdzové tlačidlo v skrinke, 1 roz+ 1zap	ks	3,000	17,60	52,79
39	K	210110064	Spínač špeciálny vrátane zapojenia, sumrakový spínač	ks	1,000	6,47	6,47
40	M	374410007400	Sumrakový spínač 230, 10-50000 lx, výstup 1x8A prepínací, IP56	ks	1,000	51,31	51,31
41	K	210110068	Spínač špeciálny vrátane zapojenia, termostat v krabici	ks	1,000	12,31	12,31
42	M	374350003300	Termostat analógový jednoduchý 230V, IP65 na kontrolu a reguláciu teploty -30.. +60°C, výstup 1x12A spínací	ks	1,000	41,41	41,41
43	K	210110068p	Spínač špeciálny vrátane zapojenia, (termostat pre VZT)	ks	2,000	12,31	24,62
44	K	210110095	Spínače snímač pohybu do stropu	ks	3,000	5,71	17,14
45	M	404610002800	Pohybový snímač alebo čidlo	ks	3,000	35,38	106,15
46	K	210111011	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	1,000	3,52	3,52
47	M	345510000400	Zásuvka 2P+T biela, 16A-250V,	ks	1,000	3,73	3,73
48	K	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	8,000	4,19	33,54
49	M	345510000900	Zásuvka 2P+T hygienická, 2 moduly, biela,	ks	8,000	6,34	50,70
50	K	210111101	Priemyslová zásuvka CEE 250 V, 400 V, 500 V, vrátane zapojenia, typ CZ 1632, H, S, Z 2P + Z	ks	1,000	5,00	5,00
51	M	345540005900	Zásuvka nástenná priemyslová 5P 16A 400V IP44 IP 1653,	ks	1,000	4,60	4,60
52	K	210111104	Priemyslová zásuvka CEE 250 V, 400 V, 500 V, vrátane zapojenia, typ CZ 3243, 3245, H, S, Z 3P + Z	ks	1,000	5,54	5,54
53	M	345540006100	Zásuvka nástenná priemyslová 5P 32A 400V IP44 IP 3253,	ks	1,000	4,88	4,88
54	K	210201345	Zapojenie svietidla IP66, LED, priemyselné stropného - nástenného	ks	9,000	5,18	46,58
55	M	348320000700	Svietidlo priemyselné stropné LED 1x15,3W, 2200 lm IP66, 672x95 mm, s vyšším krytím (D,E)	ks	9,000	38,11	342,96
56	K	210201346	Zapojenie svietidla IP66, LED, priemyselné závesného	ks	24,000	5,31	127,46
57	M	348320001100	Svietidlo priemyselné stropné LED 5x7,7W, 5500 lm, IP66, 1572x95 mm, s vyšším krytím (A)	ks	6,000	68,01	408,07
58	M	348320001000	Svietidlo priemyselné stropné LED 5x4,6W, 3250 lm, IP66, 1572x95 mm, s vyšším krytím (B)	ks	11,000	56,66	623,25
59	M	348320000800	Svietidlo priemyselné stropné LED 2x9,1W, 2600 lm, IP66, 1272x95 mm, s vyšším krytím (C)	ks	7,000	49,86	349,01
60	K	210201511	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - stály režim	ks	6,000	4,09	24,51
61	M	348150000700	Svietidlo núdzové nástenné so svetelným zdrojom LED 1x3,2W, 360x140 mm, 1 hod., IP22, stály režim (N,NN)	ks	6,000	40,09	240,52
62	K	210201610p	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, svetlomet, LED	ks	3,000	4,09	12,26
63	M	LEDL-0043.OOp	Priemyselné LED stmievateľné svietidlo 95W/12290lm DALI (S)	ks	3,000	225,00	675,00

64	K	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	15,000	2,04	30,66
65	M	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	15,000	1,13	16,94
66	K	210220030	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 3 v krabici KO 100 E	ks	2,000	13,21	26,42
67	M	345410000200	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 100 E, šxvxh 128x128x70 mm, KOPOS	ks	2,000	1,74	3,49
68	M	345610005000	Svorkovnica ekvipotenciálna z PP šedá EPS 3 XX, šxvxh 104x40x60 mm, KOPOS	ks	2,000	13,60	27,20
69	K	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	4,000	2,49	9,97
70	M	354410064700	Štítok orientačný na zvody	ks	4,000	0,45	1,81
71	K	210220096	Montáž pevného rebrika na strechách budov do 10 m výšky k hrebeňu strechy na 1 zvode	ks	4,000	27,62	110,49
72	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	8,000	2,27	18,17
73	M	354410000500	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M6)	ks	8,000	0,50	3,96
74	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	4,000	2,27	9,09
75	M	3544221300	Uzemňovacia svorka ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 A	ks	4,000	0,82	3,28
76	K	210220292	Napínacia skrutka s okom vrátane napnutia zvodu	ks	21,000	7,08	148,78
77	K	210220614	Podpery vedenia nerez 1.4301 do muriva PV 01h a PV01-03	ks	12,000	1,36	16,33
78	M	354410044300	Podpera vedenia StSt do muriva označenie PV 01 A2	ks	12,000	1,63	19,53
79	K	210220651	Svorka nerez 1.4301 krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	4,000	2,27	9,09
80	M	354410017200	Svorka krížová nerez akost' 1.4301 označenie SK A2	ks	4,000	2,53	10,12
81	K	210220655	Svorka nerez 1.4301 pripojovacia SP	ks	2,000	1,36	2,72
82	M	354410018600	Svorka pripojovacia nerez akost' 1.4301 označenie SP 1 A2	ks	2,000	2,26	4,51
83	K	210220657	Svorka nerez 1.4301 skúšobná SZ	ks	4,000	2,27	9,09
84	M	354410018900	Svorka skúšobná nerez akost' 1.4301 označenie SZ A2	ks	4,000	2,98	11,90
85	K	210220670	Ochranný uholník nerez 1.4301 OU	ks	4,000	9,67	38,68
86	M	354410061000	Uholník ochranný nerez akost' 1.4301 označenie OU 1,7 m A2	ks	4,000	16,73	66,92
87	K	210220671	Držiak ochranného uholníka nerez 1.4301 DU-Z,D a DOU	ks	8,000	4,37	34,98
88	M	354410061300	Držiak ochranného uholníka nerez akost' 1.4301 označenie DU Z	ks	8,000	2,80	22,41
89	K	210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový Ø 8-10	m	50,000	1,70	85,14
90	M	354410064200	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	6,750	5,45	36,78
91	K	210220810	Podpery vedenia zliatina AlMgSi na plochú strechu PV21	ks	30,000	0,68	20,41
92	M	354410035000	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 plast	ks	30,000	1,10	32,99
93	K	210220831	Zachytávacia tyč zliatina AlMgSi bez osadenia a s osadením JP10-20	ks	4,000	5,69	22,77
94	M	354410030400	Tyč zachytávacia zliatina AlMgSi označenie JP 10 Al	ks	4,000	10,39	41,55
95	K	210220853	Svorka zliatina AlMgSi spojovacia SS	ks	2,000	1,59	3,19
96	M	354410012900	Svorka spojovacia zliatina AlMgSi označenie SS 2 skrutky s príložkou Al	ks	2,000	1,18	2,35
97	K	210220856	Svorka zliatina AlMgSi na odkvapový žľab SO	ks	2,000	2,27	4,54
98	M	354410013800	Svorka okapová zliatina AlMgSi označenie SO Al	ks	2,000	2,89	5,78
99	K	210292021	Zfázovanie žíl káblov a vedení do štyroch žíl	ks	1,000	4,74	4,74
100	K	210461003	Montáž infračerveného vykurovacieho panelu 500W na stenu	ks	1,000	12,47	12,47
101	K	210461006p	Montáž infračerveného vykurovacieho panelu 2000W na stenu	ks	1,000	11,57	11,57
102	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	370,000	0,65	242,09
103	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	230,000	0,47	107,85
104	M	341110000700p	Kábel medený CYKY-O 3x1,5 mm2	m	140,000	0,47	65,65
105	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	90,000	0,74	66,34
106	M	341110000800	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	90,000	0,78	70,07
107	K	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	20,000	0,72	14,40
108	M	341110001900	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2	m	20,000	0,78	15,57
109	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	15,000	0,84	12,66
110	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	15,000	1,28	19,18
111	K	210800162	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x10	m	10,000	1,59	15,95
112	M	341110002300	Kábel medený CYKY 5x10 mm2	m	10,000	4,64	46,41
113	K	210812005	Vodič medený silový uložený voľne NYY 0,6/1 kV 1x16	m	12,000	0,61	7,35
114	M	341110013000	Vodič medený NYY 1x16 mm2	m	12,000	1,73	20,71
115	K	210881216	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	12,000	0,71	8,48
116	M	341610020900	Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-V 3x1,5 mm2	m	12,000	0,92	11,05
117	K	210901548	Zvinutie a rozvinutie kábla s hmotnosťou od 0, 64 kg/m do 1,00 kg/m v dĺžke do 40 m	ks	100,000	11,02	1 102,41
118	K	210950101	Označovací štítok na kábel hliníkový (naviac proti norme)	ks	52,000	0,27	14,27
119	M	5489511000	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	52,000	2,98	154,95
120	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	44,540	3,60	160,34
121	K	MV	Murárske výpomoci	%	89,079	0,99	88,19
122	K	PD	Presun dodávok	%	44,540	1,08	48,10

123	K	PM	Podružný materiál	%	44,540	4,50	200,43
124	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	89,079	4,50	400,86
D 95-M Revízie							1 322,63
125	K	210251572p	Vystavenie protokolu a meranie intenzity osvetlenia	hod	6,000	169,75	1 018,49
126	K	210251575	Vystavenie revíznej správy	hod	25,000	10,87	271,80
127	K	950106017	Meranie pri revíziách kontrola sledu fází	mer.	2,000	2,15	4,30
128	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	6,000	3,07	18,42
129	K	950107015	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž skúšobnej svorky uzemnenia	ks	4,000	2,40	9,62
D OST Ostatné							495,00
130	K	HZS014	Úradná skúška UTZ	ks	1,000	495,00	495,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-08 - Meniareň Hala DKO - stavebná časť

Časť:

SO 60-34-08.D - Meniareň Hala DKO - stavebná časť - kúrenie, chladenie, vzduchotechnika

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

1 310,39

Ostatné náklady

39,31

Cena bez DPH**1 349,70**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 349,70	20,00%	269,94

Cena s DPH**v EUR****1 619,64****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-08 - Meniareň Hala DKO - stavebná časť

Časť:

SO 60-34-08.D - Meniareň Hala DKO - stavebná časť - kúrenie, chladenie, vzduchotechnika

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

1 310,39

PSV - Práce a dodávky PSV	1 165,82
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	680,24
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	485,58
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	144,57

2) Ostatné náklady

39,31

GZS	39,31
-----	-------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 349,70

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-34-08 - Meniareň Hala DKO - stavebná časť

Časť:

SO 60-34-08.D - Meniareň Hala DKO - stavebná časť - kúrenie, chladenie, vzduchotechnika

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 310,39
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 165,82
D	735		Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá				680,24
1	K	735413020	Montáž konvektora nástenného výšky 450 mm šírky 60 mm dĺžky 1000-1400 mm	súb.	2,000	10,40	20,80
2	M	EYY000002886	Konvektor nástenný Protherm2000 2000W 230V biely	ks	2,000	321,98	643,95
3	M	85037	Konzola na konvektor Protherm	ks	2,000	7,20	14,40
4	K	998735101	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	0,029	37,62	1,09
D	769		Montáže vzduchotechnických zariadení				485,58
5	K	769011575	Montáž ventilátora axiálneho na stenu veľkosť: 315	ks	2,000	33,91	67,83
6	M	37402	AW 200E2 sileo, 230V, axiálny ventilátor, nástenný	ks	2,000	161,10	322,20
7	K	769031810	Montáž teplotného čidla	ks	2,000	12,22	24,44
8	M	019730P	Dodávka teplotného čidla	ks	2,000	31,50	63,00
9	K	998769201	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	5,300	1,53	8,11
D	HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				144,57
10	K	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	8,000	18,07	144,57

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-01 - Trolejové vedenie Betliarska ul. - Janíkov Dvor

Časť:

SO 60-35-01.1 - Trolejové vedenie

JKSO: 828 41

Miesto:

KS:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu 160 852,79

Ostatné náklady 4 825,58

Cena bez DPH 165 678,37

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	165 678,37	20,00%	33 135,67

Cena s DPH v EUR 198 814,04**Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-01 - Trolejové vedenie Betliarska ul. - Janíkov Dvor

Časť:

SO 60-35-01.1 - Trolejové vedenie

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

160 852,79

HSV - Práce a dodávky HSV

22 512,20

1 - Zemné práce

1 624,56

2 - Zakladanie

20 887,64

M - Práce a dodávky M

138 340,59

21-M - Elektromontáže

125 981,64

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

12 358,95

2) Ostatné náklady

4 825,58

GZS

4 825,58

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

165 678,37

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-01 - Trolejové vedenie Betliarska ul. - Janíkov Dvor

Časť:

SO 60-35-01.1 - Trolejové vedenie

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							160 852,79
D	HSV		Práce a dodávky HSV				22 512,20
D	1		Zemné práce				1 624,56
1	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	295,374	5,50	1 624,56
D	2		Zakladanie				20 887,64
2	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	93,980	81,37	7 647,06
3	M	589310003800	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S1 z cementu troskoportlandského	m3	93,980	72,15	6 780,60
4	M	132110000700	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,299	752,44	224,98
5	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	278,560	16,77	4 670,11
6	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	278,560	5,62	1 564,89
D	M		Práce a dodávky M				138 340,59
D	21-M		Elektromontáže				125 981,64
7	K	210010046	Rúrka elektroinštalačná ohybná kovová typ 3348 "Kopex", uložená pevne	m	60,000	1,63	98,06
8	M	345710008330	Rúrka ohybná kovová - oceľ 3348 XX, D 54,9 mm, KOPOS	m	60,000	9,06	543,40
9	K	210062095	Montáž výstražných, číslovacích a iných tabuliek	ks	28,000	8,80	246,51
10	M	369290009400	JS 90-104/5 - Tabuľka pre číslovanie stožiarov BP (AP), 5 znakov	ks	28,000	41,91	1 173,54
11	K	210251367	Kontrolné geodetické zameranie základu TV	ks	28,000	21,60	604,80
12	K	210251371	Metrážna mapa zemnej trasy (100m) - vymeranie TV	ks	6,000	40,60	243,59

13	K	210251372	Zameranie skutkového stavu trakčného vedenia -1 stožiar	ks	28,000	39,84	1 115,60
14	K	210252001	Montáž rúrového trakčného stožiara do dutín - nadzemná výška 8,5m, TSR-8.5	ks	13,000	138,97	1 806,60
15	M	369110003100-P	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-8 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	10,000	1 848,86	18 488,60
16	M	369110003200-P	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-10 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	2,000	1 895,55	3 791,10
17	M	369110003400-P	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-20 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	1,000	2 640,59	2 640,59
18	K	210252100	Montáž rúrového trakčného stožiara kombinovaného do dutín - nadzemná výška 8,5m, TSRK-8.5	ks	15,000	138,97	2 084,54
19	M	369110008600-P	Trakčný stožiar trubkový kombinovaný zinkovaný TSRK-8,5-8 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	13,000	1 998,05	25 974,66
20	M	369110008800-P	Trakčný stožiar trubkový kombinovaný zinkovaný TSRK-8,5-12 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	1,000	2 275,39	2 275,39
21	M	369110008900-P	Trakčný stožiar trubkový kombinovaný zinkovaný TSRK-8,5-20 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	1,000	2 818,16	2 818,16
22	K	210252229	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 3,5m	ks	16,000	68,56	1 096,99
23	M	369160004400	Tyč sklolaminátová 55 mm - 3,5 m	ks	16,000	105,02	1 680,32
24	K	210252242	Montáž dvojitého lanového závesu výložníka na stožiar	ks	16,000	37,21	595,30
25	M	369120000400	Dvojitý lanový záves výložníka na stožiar	ks	16,000	177,99	2 847,77
26	K	210252249	Montáž pohyblivého kotvenia s napínacím kladkostrojom a prevodom 1:2	ks	2,000	261,94	523,87
27	M	369150009400	Pohyblivé kotvenie s napínacím kladkostrojom s prevodom 1:2	ks	2,000	1 008,99	2 017,97
28	K	210252250	Spojenie lana s trolejom izolovane ITL	ks	4,000	32,76	131,04
29	M	369150008900	Spojenie lana s trolejom izolovane ITL	ks	4,000	44,74	178,96
30	K	210252264	Montáž izolačného závesu s napínačom a parafilom na lano 35-50, S3 P	ks	10,000	34,69	346,86
31	M	369120001500	Izolovaný záves s napínačom a parafilom na lano 35-50, S3 P	ks	10,000	67,61	676,09
32	K	210252265	Montáž izolačného závesu bez napínača a parafilom na lano 35-50, S13 P	ks	10,000	33,19	331,92
33	M	369120001800	Izolovaný záves bez napínača a parafilom na lano 35-50, S13 P	ks	10,000	47,89	478,94
34	K	210252266	Montáž izolačného závesu s napínačom a parafilom na lano 70, S4 P	ks	2,000	35,85	71,69
35	M	369120001900	Izolovaný záves s napínačom a parafilom na lano 70, S4 P	ks	2,000	74,06	148,11
36	K	210252269	Montáž tlmíču so syntetickým lanom d=13,5mm, 1500 mm, PAR 13,5	ks	4,000	12,28	49,10
37	M	369160000200	Tlmíč so syntetickým lanom d=13,5 mm, 1500 mm	ks	4,000	39,03	156,14
38	K	210252270	Montáž objímky na stožiar	ks	22,000	21,82	479,95
39	M	369160000400	Objímka na stožiar	ks	22,000	32,84	722,54
40	K	210252272	Montáž závesu na múr so závesom S3_P, M3	ks	2,000	78,88	157,75
41	M	369120000800	Záves na múr so závesom S3_P, M3	ks	2,000	136,72	273,43
42	K	210252274	Montáž závesu na múr so závesom S13_P, M13	ks	2,000	77,55	155,11
43	M	369120001000	Záves na múr so závesom S13_P, M13	ks	2,000	117,00	234,01
44	K	210252412	Montáž prúdového prepája PP	ks	8,000	68,17	545,33
45	M	369160004100	Prúdový prepój PP	ks	8,000	49,32	394,54
46	K	210252413	Montáž lana FeZn 35 mm2	m	272,000	1,19	323,14
47	M	369150000800	Ocelové lano FeZn 35 mm2	m	272,000	0,84	229,62
48	K	210252414	Montáž lana FeZn 50 mm2	m	10,000	1,26	12,60
49	M	369150000900	Ocelové lano FeZn 50 mm2	m	10,000	1,38	13,82
50	K	210252415	Montáž lana FeZn 70 mm2	m	110,000	1,32	145,53
51	M	369150001000	Ocelové lano FeZn 70 mm2	m	110,000	1,95	214,93
52	K	210252432	Montáž trolejového vodiča Cu 150 mm2	m	1 300,000	1,79	2 328,30
53	M	369150002800	Trolejový vodič Cu 150 mm2	m	1 300,000	9,40	12 214,80
54	K	210252436	Montáž kábla CHBU 185 mm2	m	180,000	4,24	763,02
55	M	369150003300	Vodič CHBU 185 mm2	m	180,000	28,34	5 100,57
56	K	210252443	Ukončenie kábla okom 185 mm2	ks	16,000	20,24	323,86
57	M	369150004400	Kábelové oko Cu-Al 185 mm2	ks	16,000	28,58	457,33
58	K	210252444	Montáž bleskoistky v dvojitej izolácii	ks	2,000	94,12	188,24
59	M	369160001900	Bleskoistka v dvojitej izolácii	ks	2,000	170,31	340,63
60	K	210252447	Uzemnenie bleskoistky	ks	2,000	39,75	79,51
61	M	369160002000	Uzemnenie bleskoistky	ks	2,000	230,24	460,48
62	K	210252448	Montáž prierazky 120 V s opakovateľným použitím	ks	2,000	12,21	24,43
63	M	369160002700	Prierazka 120 V s opakovateľným použitím	ks	2,000	702,85	1 405,69
64	K	210252450	Montáž prichytkovej gummy pre 2 káble, vrátane pásky	ks	66,000	0,81	53,46
65	M	369160003000	Prichytková guma pre 2 káble vrátane pásky	ks	66,000	1,87	123,31
66	K	210252452	Montáž tabuľky - Tabuľka úsekového deliča	ks	2,000	1,65	3,29
67	M	369160003100	Tabuľka úsekového deliča	ks	2,000	14,07	28,14
68	K	210252453	Montáž tabuľky - Žltá - čierny pás na úsekový delič	ks	1,000	1,65	1,65
69	M	369160003200	Žltá-čierny pás na UD	ks	1,000	14,07	14,07

70	K	210252454	Montáž tabulky - Nedotýkajte sa drôtov ani na zem spadnutých	ks	6,000	1,65	9,88
71	M	369160003300	Výstražná tabuľka - Nedotýkajte sa drôtov ani na zem spadnutých	ks	6,000	14,07	84,42
72	K	210252455	Montáž tabulky - Zariadenie smie obsluhovať len osoba tým poverená	ks	3,000	1,65	4,94
73	M	369160003400	Výstražná tabuľka - Zariadenie smie obsluhovať iba osoba tým poverená	ks	3,000	14,07	42,21
74	K	210252475	Montáž jedнопólového odpojovača pre MHD - OMD 3/2000	ks	3,000	76,53	229,58
75	M	369160002500	Jedнопólový odpojovač pre MHD - OMD 3/000	ks	3,000	451,34	1 354,03
76	K	210252476	Montáž ručného ovládania - rám, dvojité izolácia	ks	3,000	247,51	742,53
77	M	369160002600	Ručné ovládanie - rám, dvojité izolácia	ks	3,000	290,57	871,71
78	K	210255340	Križenie električka - električka, XE	ks	2,000	31,59	63,18
79	M	369130003300	Križenie električka-elektřička XE	ks	2,000	225,94	451,87
80	K	210255341	Montáž prúdového prepoja pre XE	ks	2,000	24,90	49,81
81	M	369130003400	Prúdový prepoj pre XE	ks	2,000	49,50	99,00
82	K	210255360	Montáž prídavného lana 4 m na výložník cez kladku, NLE-V pre električky	ks	12,000	65,87	790,45
83	M	369150000400	Prídavné lano 2,6 m na výložník cez kladku NLE-V	ks	12,000	79,87	958,47
84	K	210255362	Montáž prídavného lana 4 m na preves cez kladku, NLE-P pre električky	ks	20,000	65,87	1 317,42
85	M	369150000600	Prídavné lano 2,6 m na preves cez kladku NLE-P	ks	20,000	91,32	1 826,32
86	K	210255372	Montáž šikmého závesu troleja BD1, BD 9.1 pre električky	ks	32,000	85,55	2 737,44
87	M	369120002600	Šikmý záves troleja BD1	ks	32,000	88,62	2 835,73
88	K	210255375	Montáž šikmého závesu troleja BD2, BD 9.2 pre električky	ks	4,000	160,99	643,97
89	M	369120002700	Šikmý záves troleja BD2	ks	4,000	145,25	581,00
90	K	210255379	Montáž trolejovej spojky dvojdielna pre TBUS pre električky	ks	4,000	55,32	221,29
91	M	369160001300	Trolejová spojka pre električky	ks	4,000	35,86	143,46
92	K	210255383	Montáž úsekového deliča na preves NLED-P, na výložník NLED-V/ 1 stopa pre električky	ks	2,000	65,89	131,78
93	M	369160004200	Úsekový delič električkový na preves NLED-P, na výložník NLED-V / 1 stopa	ks	2,000	416,49	832,97
94	K	210255421	Montáž napájacej svorky	ks	16,000	23,36	373,68
95	M	369160002400	Napájacia svorka	ks	16,000	15,42	246,64
96	K	210255430	Montáž kábla CYY 120 mm2	ks	50,000	3,27	163,35
97	M	369150003600	Vodič CYY 120 mm2	m	50,000	11,27	563,72
98	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	40,000	10,87	434,88
99	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	40,000	34,17	1 366,92
100	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	24,000	18,90	453,60
101	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	120,000	12,43	1 491,48
102	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	60,000	10,87	652,32
103	K	210255462	Montáž malej koľajovej skrine KSM pre električky	ks	2,000	50,40	100,80
104	M	369160002800	Malá koľajová skrinka KSM	ks	2,000	30,75	61,50
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							12 358,95
105	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	184,608	35,84	6 617,14
106	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	90,628	9,14	828,62
107	M	583310003700	Štrkopiesok frakcia 8-16 mm, STN EN 13242 + A1	t	163,130	10,86	1 771,35
108	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	15,000	8,17	122,58
109	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	15,000	0,44	6,66
110	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	15,000	0,07	1,03
111	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	15,000	1,70	25,57
112	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	184,608	6,54	1 208,06
113	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	5 353,632	0,33	1 777,94

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-01 - Trolejové vedenie Betliarska ul. - Janíkov Dvor

Časť:

SO 60-35-01.2 - Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	6 275,90
Ostatné náklady	188,28
Cena bez DPH	6 464,18

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	6 464,18	20,00%	1 292,84

Cena s DPH v EUR **7 757,02**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-01 - Trolejové vedenie Betliarska ul. - Janíkov Dvor

Časť:

SO 60-35-01.2 - Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

6 275,90

HSV - Práce a dodávky HSV

185,15

1 - Zemné práce

5,15

4 - Vodorovné konštrukcie

180,00

M - Práce a dodávky M

5 146,36

21-M - Elektromontáže

4 603,04

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

543,32

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

944,39

2) Ostatné náklady

188,28

GZS

188,28

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

6 464,18

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-01 - Trolejové vedenie Betliarska ul. - Janíkov Dvor

Časť:

SO 60-35-01.2 - Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							6 275,90
D	HSV		Práce a dodávky HSV				185,15
D	1		Zemné práce				5,15
1	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	0,520	9,90	5,15
D	4		Vodorovné konštrukcie				180,00
2	K	430842155	Kútový zvar praporca o koľajnicu	ks	4,000	18,00	72,00
3	K	430842165	Kútový zvar koľajovej skrinky na koľajnicu	ks	4,000	27,00	108,00
D	M		Práce a dodávky M				5 146,36
D	21-M		Elektromontáže				4 603,04
4	K	210021013	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 36-42 bez závitů	ks	4,000	4,40	17,60
5	K	210100006	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm ²	ks	12,000	3,23	38,75
6	M	354310022400	Káblové oko medené lisovacie CU 50x8 KU	ks	12,000	1,44	17,30
7	K	210100272	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 1 x 120 mm ²	ks	12,000	7,03	84,36
8	M	343430006400	Bužírka zmršťovacia hnedá 50,8x25,4 mm, typ ZS508B	ks	12,000	5,10	61,21
9	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	2,000	1,61	3,21
10	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	1,884	1,13	2,13
11	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	50,000	1,29	64,62
12	M	354410054810	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm, PVC	ks	50,000	7,16	357,98

13	K	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	6,000	1,59	9,57
14	M	354410003400	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príloškou	ks	6,000	0,40	2,42
15	K	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	16,000	1,36	21,77
16	M	354410004100	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 2	ks	16,000	0,64	10,20
17	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	2,27	4,54
18	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	2,000	0,82	1,64
19	K	210252434	Montáž kábla CHBU 50 mm2	m	62,000	0,94	58,03
20	M	369150003100	Kábel CHBU 50 mm2	m	65,100	9,48	616,89
21	K	210252448	Montáž prierazky 120 V s opakovateľným použitím	ks	4,000	12,21	48,85
22	M	369160002700	Prierazka 120 V s opakovateľným použitím	ks	4,000	702,85	2 811,38
23	K	210255462	Montáž malej koľajovej skrine KSM pre električky	ks	4,000	50,40	201,60
24	M	369160002800	Malá koľajová skrinka KSM	ks	4,000	30,75	123,00
25	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	50,000	0,92	45,99
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							543,32
26	K	460200124	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 35 cm širokej a 40 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	30,000	5,44	163,11
27	K	460420302	Zriadenie káblového lôžka z preosiatej zeminy so zakrytím tehliami naprieč smeru kábla na šír. 35 cm	m	30,000	1,77	53,14
28	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	225,000	0,53	119,27
29	M	583110000300	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	1,680	13,38	22,48
30	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	30,000	0,44	13,31
31	M	283230008000	Výstražná fóla PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	31,500	0,07	2,15
32	K	460510021.S	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr svetlosti do 10,5 cm bez zemných prác	m	82,000	1,02	83,54
33	M	345710009200	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 25	m	50,000	0,61	30,60
34	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	32,000	1,20	38,39
35	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	1,050	6,54	6,87
36	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	31,500	0,33	10,46
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							944,39
37	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	16,000	10,87	173,95
38	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	20,000	34,17	683,46
39	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	8,000	10,87	86,98

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-35-02 - Trolejové vedenie obratisko Janíkov Dvor

Časť:
SO 60-35-02.1 - Trolejové vedenie

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	
Poznámka:		

Náklady z rozpočtu	373 472,87
Ostatné náklady	11 204,19
Cena bez DPH	384 677,06

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	384 677,06	20,00%	76 935,41

Cena s DPH	v EUR	461 612,47
-------------------	--------------	-------------------

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-35-02 - Trolejové vedenie obratisko Janíkov Dvor

Časť:

SO 60-35-02.1 - Trolejové vedenie

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

373 472,87

HSV - Práce a dodávky HSV

75 988,14

1 - Zemné práce

5 437,49

2 - Zakladanie

70 550,65

M - Práce a dodávky M

297 484,73

21-M - Elektromontáže

257 249,95

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

40 234,78

2) Ostatné náklady

11 204,19

GZS

11 204,19

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

384 677,06

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-02 - Trolejové vedenie obratisko Janíkov Dvor

Časť:

SO 60-35-02.1 - Trolejové vedenie

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

373 472,87

D HSV Práce a dodávky HSV

75 988,14

D 1 Zemné práce

5 437,49

1	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	988,634	5,50	5 437,49
---	---	-----------	---	---	---------	------	----------

D 2 Zakladanie

70 550,65

2	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	344,870	81,37	28 061,73
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

3	M	589310003800	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S1 z cementu troskoportlandského	m3	344,870	72,15	24 882,16
---	---	--------------	---	----	---------	-------	-----------

4	M	132110000700	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,587	752,44	441,68
---	---	--------------	--	---	-------	--------	--------

5	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	766,880	16,77	12 856,90
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

6	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	766,880	5,62	4 308,18
---	---	-----------	--	----	---------	------	----------

D M Práce a dodávky M

297 484,73

D 21-M Elektromontáže

257 249,95

7	K	210010046	Rúrka elektroinštalácia ohybná kovová typ 3348 "Kopex", uložená pevne	m	84,000	1,63	137,29
---	---	-----------	---	---	--------	------	--------

8	M	345710008330	Rúrka ohybná kovová - oceľ 3348 XX, D 54,9 mm, KOPOS	m	84,000	9,06	760,76
---	---	--------------	--	---	--------	------	--------

9	K	210062095	Montáž výstražných, číslavacích a iných tabuliek	ks	55,000	8,80	484,21
---	---	-----------	--	----	--------	------	--------

10	M	369290009400	JS 90-104/5 - Tabuľka pre číslovanie stožiarov BP (AP), 5 znakov	ks	55,000	41,91	2 305,17
----	---	--------------	--	----	--------	-------	----------

11	K	210251367	Kontrolné geodetické zameranie základu TV	ks	55,000	21,60	1 188,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

12	K	210251371	Metrážna mapa zemnej trasy (100m) - vymeranie TV	ks	9,000	40,60	365,39
----	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

13	K	210251372	Zameranie skutkového stavu trakčného vedenia -1 stožiar	ks	55,000	39,84	2 191,37
14	K	210252001	Montáž rúrového trakčného stožiara do dutín - nadzemná výška 8,5m, TSR-8.5	ks	34,000	138,97	4 724,95
15	M	369110003100-P	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-8 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	3,000	1 848,86	5 546,58
16	M	369110003200-P	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-10 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	1,000	1 895,55	1 895,55
17	M	369110003300-P	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-12 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	6,000	2 098,74	12 592,44
18	M	369110003400-P	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-20 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	12,000	2 640,59	31 687,07
19	M	369110003600-P	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-25 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	5,000	3 037,82	15 189,12
20	M	369110003700-P	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-30 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	7,000	3 153,15	22 072,02
21	K	210252100	Montáž rúrového trakčného stožiara kombinovaného do dutín - nadzemná výška 8,5m, TSRK-8.5	ks	21,000	138,97	2 918,35
22	M	369110008600-P	Trakčný stožiar trubkový kombinovaný zinkovaný TSRK-8,5-8 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	1,000	1 998,05	1 998,05
23	M	369110008800-P	Trakčný stožiar trubkový kombinovaný zinkovaný TSRK-8,5-12 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	6,000	2 275,39	13 652,32
24	M	369110008900-P	Trakčný stožiar trubkový kombinovaný zinkovaný TSRK-8,5-20 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	11,000	2 818,16	30 999,71
25	M	369110009100-P	Trakčný stožiar trubkový kombinovaný zinkovaný TSRK-8,5-25 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	2,000	3 179,68	6 359,36
26	M	369110009200	Trakčný stožiar trubkový kombinovaný zinkovaný TSRK-8,5-30 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	1,000	3 438,70	3 438,70
27	K	210252232	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 5m	ks	1,000	68,56	68,56
28	M	369160004700	Tyč sklolaminátová 55 mm - 5 m	ks	1,000	150,02	150,02
29	K	210252236	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 7m	ks	7,000	74,93	524,48
30	M	369160005100	Tyč sklolaminátová 55 mm - 7 m	ks	7,000	210,04	1 470,28
31	K	210252238	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 8m	ks	5,000	74,93	374,63
32	M	369160005300	Tyč sklolaminátová 55 mm - 8 m	ks	5,000	240,05	1 200,24
33	K	210252242	Montáž dvojitého lanového závesu výložníka na stožiar	ks	1,000	37,21	37,21
34	M	369120000400	Dvojitý lanový záves výložníka na stožiar	ks	1,000	177,99	177,99
35	K	210252243	Montáž trojitého lanového závesu výložníka na stožiar	ks	12,000	39,07	468,83
36	M	369120000600	Trojitý lanový záves výložníka na stožiar	ks	12,000	227,57	2 730,88
37	K	210252250	Spojenie lana s trolejom izolovane ITL	ks	8,000	32,76	262,08
38	M	369150008900	Spojenie lana s trolejom izolovane ITL	ks	8,000	44,74	357,91
39	K	210252252	Montáž odťahu lana cez kladku	ks	2,000	22,53	45,05
40	M	369150009800	Odťah lana cez kladku 02	ks	2,000	42,57	85,13
41	K	210252255	Trojsmerné spojenie lán 011	ks	25,000	17,17	429,30
42	M	369150009100	Trojsmerné spojenie lán 011	ks	25,000	30,77	769,19
43	K	210252264	Montáž izolačného závesu s napínačom a parafilem na lano 35-50, S3 P	ks	49,000	34,69	1 699,61
44	M	369120001500	Izolovaný záves s napínačom a parafilem na lano 35-50, S3 P	ks	49,000	67,61	3 312,84
45	K	210252265	Montáž izolačného závesu bez napínača a parafilem na lano 35-50, S13 P	ks	46,000	33,19	1 526,83
46	M	369120001800	Izolovaný záves bez napínača a parafilem na lano 35-50, S13 P	ks	46,000	47,89	2 203,14
47	K	210252266	Montáž izolačného závesu s napínačom a parafilem na lano 70, S4 P	ks	10,000	35,85	358,47
48	M	369120001900	Izolovaný záves s napínačom a parafilem na lano 70, S4 P	ks	10,000	74,06	740,57
49	K	210252270	Montáž objímky na stožiar	ks	105,000	21,82	2 290,68
50	M	369160000400	Objímka na stožiar	ks	105,000	32,84	3 448,49
51	K	210252412	Montáž prúdového prepoja PP	ks	10,000	68,17	681,66
52	M	369160004100	Prúdový prepój PP	ks	10,000	49,32	493,17
53	K	210252413	Montáž lana FeZn 35 mm2	m	1 272,000	1,19	1 511,14
54	M	369150000800	Ocelové lano FeZn 35 mm2	m	1 272,000	0,84	1 073,82
55	K	210252414	Montáž lana FeZn 50 mm2	m	150,000	1,26	189,00
56	M	369150000900	Ocelové lano FeZn 50 mm2	m	150,000	1,38	207,36
57	K	210252415	Montáž lana FeZn 70 mm2	m	340,000	1,32	449,82
58	M	369150001000	Ocelové lano FeZn 70 mm2	m	340,000	1,95	664,33
59	K	210252432	Montáž trolejového vodiča Cu 150 mm2	m	1 500,000	1,79	2 686,50
60	M	369150002800	Trolejový vodič Cu 150 mm2	m	1 500,000	9,40	14 094,00
61	K	210252436	Montáž kábla CHBU 185 mm2	m	220,000	4,24	932,58
62	M	369150003300	Vodič CHBU 185 mm2	m	220,000	28,34	6 234,03
63	K	210252443	Ukončenie kábla okom 185 mm2	ks	13,000	20,24	263,13
64	M	369150004400	Kábelové oko Cu-Al 185 mm2	ks	13,000	28,58	371,58
65	K	210252444	Montáž bleskoistky v dvojitej izolácii	ks	3,000	94,12	282,37
66	M	369160001900	Bleskoistka v dvojitej izolácii	ks	3,000	170,31	510,94
67	K	210252447	Uzemenie bleskoistky	ks	3,000	39,75	119,26

68	M	369160002000	Uzemnenie bleskoistky	ks	3,000	230,24	690,72
69	K	210252448	Montáž prierazky 120 V s opakovateľným použitím	ks	2,000	12,21	24,43
70	M	369160002700	Prierazka 120 V s opakovateľným použitím	ks	2,000	702,85	1 405,69
71	K	210252449	Montáž príchytkovej gumy pre 1 kábel, vrátane pásky	ks	30,000	0,72	21,60
72	M	369160002900	Príchytková guma pre 1 kábel vrátane pásky	ks	30,000	1,66	49,82
73	K	210252450	Montáž príchytkovej gumy pre 2 káble, vrátane pásky	ks	140,000	0,81	113,40
74	M	369160003000	Príchytková guma pre 2 káble vrátane pásky	ks	140,000	1,87	261,58
75	K	210252452	Montáž tabulky - Tabuľka úsekového deliča	ks	2,000	1,65	3,29
76	M	369160003100	Tabuľka úsekového deliča	ks	2,000	14,07	28,14
77	K	210252453	Montáž tabulky - Žltá - čierny pás na úsekový delič	ks	2,000	1,65	3,29
78	M	369160003200	Žltá-čierny pás na UD	ks	2,000	14,07	28,14
79	K	210252454	Montáž tabulky - Nedotýkajte sa drôtov ani na zem spadnutých	ks	14,000	1,65	23,06
80	M	369160003300	Výstražná tabuľka - Nedotýkajte sa drôtov ani na zem spadnutých	ks	14,000	14,07	196,98
81	K	210252455	Montáž tabulky - Zariadenie smie obsluhovať len osoba tým poverená	ks	3,000	1,65	4,94
82	M	369160003400	Výstražná tabuľka - Zariadenie smie obsluhovať iba osoba tým poverená	ks	3,000	14,07	42,21
83	K	210252475	Montáž jednopólového odpojovača pre MHD - OMD 3/2000	ks	3,000	76,53	229,58
84	M	369160002500	Jednopólový odpojovač pre MHD - OMD 3/000	ks	3,000	451,34	1 354,03
85	K	210252476	Montáž ručného ovládania - rám, dvojité izolácia	ks	3,000	247,51	742,53
86	M	369160002600	Ručné ovládanie - rám, dvojité izolácia	ks	3,000	290,57	871,71
87	K	210255340	Kríženie električka - električka, XE	ks	6,000	31,59	189,54
88	M	369130003300	Kríženie električka-električka XE	ks	6,000	225,94	1 355,62
89	K	210255341	Montáž prúdového prepájača pre XE	ks	6,000	24,90	149,42
90	M	369130003400	Prúdový prepaj pre XE	ks	6,000	49,50	296,99
91	K	210255360	Montáž prídavného lana 4 m na výložník cez kladku, NLE-V pre električky	ks	5,000	65,87	329,36
92	M	369150000400	Prídavné lano 2,6 m na výložník cez kladku NLE-V	ks	5,000	79,87	399,36
93	K	210255362	Montáž prídavného lana 4 m na preves cez kladku, NLE-P pre električky	ks	22,000	65,87	1 449,16
94	M	369150000600	Prídavné lano 2,6 m na preves cez kladku NLE-P	ks	22,000	91,32	2 008,95
95	K	210255372	Montáž šikmého závesu troleja BD1, BD 9.1 pre električky	ks	38,000	85,55	3 250,71
96	M	369120002600	Šikmý záves troleja BD1	ks	38,000	88,62	3 367,43
97	K	210255375	Montáž šikmého závesu troleja BD2, BD 9.2 pre električky	ks	42,000	160,99	6 761,66
98	M	369120002700	Šikmý záves troleja BD2	ks	42,000	145,25	6 100,47
99	K	210255379	Montáž trolejovej spojky dvojdielna pre TBUS pre električky	ks	8,000	55,32	442,58
100	M	369160001300	Trolejová spojka pre električky	ks	8,000	35,86	286,91
101	K	210255383	Montáž úsekového deliča na preves NLED-P, na výložník NLED-V/ 1 stopa pre električky	ks	2,000	65,89	131,78
102	M	369160004200	Úsekový delič električkový na preves NLED-P, na výložník NLED-V / 1 stopa	ks	2,000	416,49	832,97
103	K	210255421	Montáž napájacej svorky	ks	23,000	23,36	537,17
104	M	369160002400	Napájacia svorka	ks	23,000	15,42	354,55
105	K	210255430	Montáž kábla CYY 120 mm2	ks	60,000	3,27	196,02
106	M	369150003600	Vodič CYY 120 mm2	m	60,000	11,27	676,46
107	K	210255446	Revízia a revízná správa	hod	64,000	10,87	695,81
108	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	40,000	34,17	1 366,92
109	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	24,000	18,90	453,60
110	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	200,000	12,43	2 485,80
111	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	80,000	10,87	869,76
112	K	210255462	Montáž malej koľajovej skrine KSM pre električky	ks	2,000	50,40	100,80
113	M	369160002800	Malá koľajová skrinka KSM	ks	2,000	30,75	61,50
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							40 234,78
114	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	617,896	35,84	22 148,05
115	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	273,026	9,14	2 496,30
116	M	583310003700	Štrkopiesok frakcia 8-16 mm, STN EN 13242 + A1	t	491,446	10,86	5 336,37
117	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	25,000	8,17	204,30
118	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	25,000	0,44	11,09
119	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	25,000	0,07	1,71
120	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	25,000	1,70	42,62
121	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	617,896	6,54	4 043,45
122	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	17 918,984	0,33	5 950,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-35-02 - Trolejové vedenie obratisko Janíkov Dvor

Časť:
SO 60-35-02.2 - Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	21 404,98
Ostatné náklady	642,15
Cena bez DPH	22 047,13

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	22 047,13	20,00%	4 409,43

Cena s DPH v EUR **26 456,56**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-35-02 - Trolejové vedenie obratisko Janíkov Dvor

Časť:

SO 60-35-02.2 - Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

21 404,98

HSV - Práce a dodávky HSV	615,49
1 - Zemné práce	30,49
4 - Vodorovné konštrukcie	585,00
M - Práce a dodávky M	18 293,36
21-M - Elektromontáže	16 615,64
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	1 677,72
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	2 496,13

2) Ostatné náklady

642,15

GZS	642,15
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

22 047,13

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-02 - Trolejové vedenie obratisko Janíkov Dvor

Časť:

SO 60-35-02.2 - Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							21 404,98
D	HSV		Práce a dodávky HSV				615,49
D	1		Zemné práce				30,49
1	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	3,080	9,90	30,49
D	4		Vodorovné konštrukcie				585,00
2	K	430842155	Kútový zvar praporca o koľajnicu	ks	13,000	18,00	234,00
3	K	430842165	Kútový zvar koľajovej skrinky na koľajnicu	ks	13,000	27,00	351,00
D	M		Práce a dodávky M				18 293,36
D	21-M		Elektromontáže				16 615,64
4	K	210021013	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 36-42 bez závitů	ks	13,000	4,40	57,20
5	K	210100006	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm ²	ks	26,000	3,23	83,96
6	M	354310022400	Káblové oko medené lisovacie CU 50x8 KU	ks	26,000	1,44	37,49
7	K	210100272	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 1 x 120 mm ²	ks	26,000	7,03	182,78
8	M	343430006400	Bužírka zmršťovacia hnedá 50,8x25,4 mm, typ ZS508B	ks	26,000	5,10	132,63
9	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	350,000	1,29	452,34
10	M	354410054810	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm, PVC	ks	350,000	7,16	2 505,83
11	K	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	40,000	1,59	63,79
12	M	354410003400	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príložkou	ks	40,000	0,40	16,16

13	K	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	40,000	1,36	54,43
14	M	354410004100	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 2	ks	40,000	0,64	25,49
15	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	13,000	2,27	29,53
16	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	13,000	0,82	10,67
17	K	210252434	Montáž kábla CHBU 50 mm2	m	240,000	0,94	224,64
18	M	369150003100	Kábel CHBU 50 mm2	m	252,000	9,48	2 387,98
19	K	210252448	Montáž prierazky 120 V s opakovateľným použitím	ks	13,000	12,21	158,77
20	M	369160002700	Prierazka 120 V s opakovateľným použitím	ks	13,000	702,85	9 137,00
21	K	210255462	Montáž malej koľajovej skrine KSM pre električky	ks	13,000	50,40	655,20
22	M	369160002800	Malá koľajová skrinka KSM	ks	13,000	30,75	399,75
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							1 677,72
23	K	460200124	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 40 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	65,000	5,44	353,40
24	K	460420302	Zriadenie káblového lôžka z preosiatej zeminy so zakrytím tehkami naprieč smeru kábla na šír. 35 cm	m	65,000	1,77	115,13
25	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	487,500	0,53	258,42
26	M	583110000300	Drvína vápencová frakcia 0-4 mm	t	3,640	13,38	48,70
27	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	65,000	0,44	28,84
28	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	65,000	0,07	4,45
29	K	460510021.S	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr svetlosti do 10,5 cm bez zemných prác	m	470,000	1,02	478,84
30	M	345710009200	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 25	m	350,000	0,61	214,20
31	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	120,000	1,20	143,96
32	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	1,925	6,54	12,60
33	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	57,750	0,33	19,18
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							2 496,13
34	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	16,000	10,87	173,95
35	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	60,000	34,17	2 050,38
36	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	25,000	10,87	271,80

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-03 - Trolejové vedenie Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:

SO 60-35-03.1 - Trolejové vedenie - hala

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	51 757,07
Ostatné náklady	1 552,71
Cena bez DPH	53 309,78

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	53 309,78	20,00%	10 661,96

Cena s DPH v EUR **63 971,74**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-03 - Trolejové vedenie Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:	SO 60-35-03.1 - Trolejové vedenie - hala		Dátum:	19.03.2021
Miesto:			Projektant:	
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Spracovateľ:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj			
Kód dielu - Popis			Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu				51 757,07
M - Práce a dodávky M				51 757,07
21-M - Elektromontáže				51 757,07
2) Ostatné náklady				1 552,71
GZS				1 552,71
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)				53 309,78

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-35-03 - Trolejové vedenie Hala dennej kontroly a ošetrovania							
Časť: SO 60-35-03.1 - Trolejové vedenie - hala							
Miesto:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
Náklady z rozpočtu							
							51 757,07
D	M		Práce a dodávky M				51 757,07
D	21-M		Elektromontáže				51 757,07
1	K	210010173	Rúrka tuhá elektroinštaláčna z HDPE, D 90 uložená pevne	m	5,000	2,00	10,02
2	M	345710005900	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09090 BA, DN 90, KOPOS	m	5,000	1,31	6,55
3	M	345710037100	Príchytká káblová kovová SONAP 75-90	ks	10,000	2,44	24,36
4	K	210010597	Rúrka tuhá elektroinštaláčna UV stabilná bezhalogénová z PC ABS, D 63 uložená pevne	m	15,000	1,81	27,20
5	M	345710001130	Rúrka tuhá hrdlovaná bezhalogénová s vysokou mechanickou odolnosťou z ABS čierna 8063HF FA, D 63 mm, KOPOS	m	15,000	17,17	257,55
6	M	345710038370	Príchytká plastová 5363HF FB pre bezhalogénové EN rúrky D 63 mm, čierna PC-ABS, KOPOS	ks	30,000	0,76	22,65
7	K	210020252	Výroba káblového roštu pre voľné i pevné uloženie š. 300 mm, vrátane zhotovenia základného náteru	m	40,000	6,46	258,23
8	M	132210011300	Tyč oceľová plochá, šxh 20x5 mm, ozn. 11 523, podľa EN ISO S355J0	t	0,019	576,94	10,96
9	M	132310001000	Tyč oceľová prierezu L 25x25x3 mm, ozn. 11 373, podľa EN ISO S235JRG1	t	0,090	571,54	51,44
10	M	246220000900	Farba syntetická suriková S 2005	kg	40,000	6,80	271,80
11	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	12,300	3,49	42,95
12	M	312110000800	Elektróda zváracia ESAB E-R 117 D 2,5 mm x dl. 350 mm nelegovaná s rutilovým a kyslým obalom	tkg	0,120	107,75	12,93
13	M	345760002200	Lišta nosná dierovaná NIEDAX 5820/21	m	48,000	0,38	18,06
14	K	210251197	Montáž pohonu motorového odpájača, funkčný súbor 7	ks	4,000	3 133,80	12 535,20
15	M	369160002601-P	Elektromotorický pohon odpojovača 600 V DC, dvojité izolácia	ks	4,000	1 800,00	7 200,00
16	K	210252412	Montáž prúdového prepoja PP	ks	4,000	68,17	272,66
17	M	369160004100	Prúdový prepaj PP	ks	4,000	49,32	197,27
18	M	345710001130	Rúrka tuhá hrdlovaná bezhalogénová s vysokou mechanickou odolnosťou z ABS čierna 8063HF FA, D 63 mm, KOPOS	m	15,000	17,17	257,55

19	K	210252248	Montáž slepého kotvenia trolejbusovej stopy, K4	ks	4,000	124,01	496,04
20	M	369150008800	<i>Slepé kotvenie trolejbusovej stopy K4</i>	ks	4,000	121,36	485,42
21	K	210252250	Spojenie lana s trolejom izolovane ITL	ks	4,000	32,76	131,04
22	M	369150008900	<i>Spojenie lana s trolejom izolovane ITL</i>	ks	4,000	44,74	178,96
23	K	210252255	Trojsmerné spojenie lán 011	ks	4,000	17,17	68,69
24	M	369150009100	<i>Trojsmerné spojenie lán 011</i>	ks	4,000	30,77	123,07
25	K	210252273	Montáž závesu na múr so závesom S4_P, M4	ks	14,000	80,22	1 123,04
26	M	369120000900	<i>Záves na múr so závesom S4_P, M4</i>	ks	14,000	143,16	2 004,31
27	K	210252275	Montáž závesu na múr so závesom S14_P, M14	ks	6,000	78,21	469,26
28	M	369120001100	<i>Záves na múr so závesom S14_P, M14</i>	ks	6,000	102,94	617,64
29	K	210252415	Montáž lana FeZn 70 mm2	m	250,000	1,32	330,75
30	M	369150001000	<i>Ocelové lano FeZn 70 mm2</i>	m	250,000	1,95	488,48
31	K	210252432	Montáž trolejového vodiča Cu 150 mm2	m	480,000	1,79	859,68
32	M	369150002800	<i>Trolejový vodič Cu 150 mm2</i>	m	480,000	9,40	4 510,08
33	K	210252434	Montáž kábla CHBU 50 mm2	m	100,000	0,94	93,60
34	M	369150003100	<i>Kábel CHBU 50 mm2</i>	m	100,000	9,48	947,61
35	K	210252436	Montáž kábla CHBU 185 mm2	m	40,000	4,24	169,56
36	M	369150003300	<i>Vodič CHBU 185 mm2</i>	m	40,000	28,34	1 133,46
37	K	210252441	Ukončenie kábla okom 50 mm2	ks	4,000	2,05	8,21
38	M	369150004200	<i>Kábelové oko Cu-Al 50 mm2</i>	ks	4,000	22,40	89,61
39	K	210252443	Ukončenie kábla okom 185 mm2	ks	4,000	20,24	80,96
40	M	369150004400	<i>Kábelové oko Cu-Al 185 mm2</i>	ks	4,000	28,58	114,33
41	K	210252475	Montáž jedнопólového odpojovača pre MHD - OMD 3/2000	ks	4,000	76,53	306,11
42	M	369160002500	<i>Jedнопólový odpojovač pre MHD - OMD 3/000</i>	ks	4,000	451,34	1 805,38
43	K	210255366	Montáž pevného závesu trolejového E1 pre električky	ks	24,000	40,91	981,72
44	M	369120002300	<i>Pevný záves troleja E1</i>	ks	24,000	64,06	1 537,36
45	K	210255386	Montáž izolačnej zjazdnej tyče pre električku	ks	4,000	83,02	332,07
46	M	369160004200-P	<i>Zjazdná izolačná tyč električky - ZIT-E</i>	ks	4,000	1 170,00	4 680,00
47	K	210255421	Montáž napájacej svorky	ks	4,000	23,36	93,42
48	M	369160002400	<i>Napájacia svorka</i>	ks	4,000	15,42	61,66
49	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	64,000	10,87	695,81
50	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	32,000	34,17	1 093,54
51	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	32,000	18,90	604,80
52	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	64,000	12,43	795,46
53	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	64,000	10,87	695,81
54	K	210821058	Vodič medený silový uložený pevne 6-CHBU 3,6/6 kv 1x300	m	50,000	2,53	126,27
55	M	341130004300	<i>VN kábel medený 6-CHBU 1x300 mm2</i>	m	50,000	38,93	1 946,48

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-03 - Trolejové vedenie Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:

SO 60-35-03.2 - Trolejové vedenie - dvor

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	99 467,08
Ostatné náklady	2 984,01
Cena bez DPH	102 451,09

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	102 451,09	20,00%	20 490,22

Cena s DPH	v EUR	122 941,31
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-03 - Trolejové vedenie Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:

SO 60-35-03.2 - Trolejové vedenie - dvor

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	99 467,08
HSV - Práce a dodávky HSV	15 440,15
1 - Zemné práce	1 082,68
2 - Zakladanie	14 357,47
M - Práce a dodávky M	84 026,93
21-M - Elektromontáže	76 038,35
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	7 988,58
2) Ostatné náklady	2 984,01
GZS	2 984,01
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	102 451,09

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-03 - Trolejové vedenie Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:

SO 60-35-03.2 - Trolejové vedenie - dvor

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							99 467,08
D	HSV		Práce a dodávky HSV				15 440,15
D	1		Zemné práce				1 082,68
1	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	196,851	5,50	1 082,68
D	2		Zakladanie				14 357,47
2	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	71,280	81,37	5 799,98
3	M	589310003800	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S1 z cementu troskoportlandského	m3	71,280	72,15	5 142,81
4	M	132110000700	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,107	752,44	80,51
5	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	148,960	16,77	2 497,34
6	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	148,960	5,62	836,83
D	M		Práce a dodávky M				84 026,93
D	21-M		Elektromontáže				76 038,35
7	K	210010046	Rúrka elektroinštalačná ohybná kovová typ 3348 "Kopex", uložená pevne	m	8,000	1,63	13,08
8	M	345710008330	Rúrka ohybná kovová - oceľ 3348 XX, D 54,9 mm, KOPOS	m	8,000	9,06	72,45
9	K	210062095	Montáž výstražných, číslovacích a iných tabuliek	ks	10,000	8,80	88,04
10	M	369290009400	JS 90-104/5 - Tabuľka pre číslovanie stožiarov BP (AP), 5 znakov	ks	10,000	41,91	419,12
11	K	210251367	Kontrolné geodetické zameranie základu TV	ks	10,000	21,60	216,00
12	K	210251371	Metračná mapa zemnej trasy (100m) - vymeranie TV	ks	5,000	40,60	203,00

13	K	210251372	Zameranie skutkového stavu trakčného vedenia -1 stožiar	ks	10,000	39,84	398,43
14	K	210252001	Montáž rúrového trakčného stožiara do dutín - nadzemná výška 8,5m, TSR-8.5	ks	8,000	138,97	1 111,75
15	M	369110003400-P	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-20 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	7,000	2 640,59	18 484,12
16	M	369110003600-P	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-25 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	1,000	3 037,82	3 037,82
17	K	210252100	Montáž rúrového trakčného stožiara kombinovaného do dutín - nadzemná výška 8,5m, TSRK-8.5	ks	2,000	138,97	277,94
18	M	369110008900-P	Trakčný stožiar trubkový kombinovaný zinkovaný TSRK-8,5-20 Z s protikoróznou úpravou (náterom) priamo vo výrobní	ks	2,000	2 818,16	5 636,31
19	K	210252232	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 5m	ks	3,000	68,56	205,69
20	M	369160004700	Tyč sklolaminátová 55 mm - 5 m	ks	3,000	150,02	450,07
21	K	210252234	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 6m	ks	1,000	68,56	68,56
22	M	369160004900	Tyč sklolaminátová 55 mm - 6 m	ks	1,000	180,03	180,03
23	K	210252236	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 7m	ks	1,000	74,93	74,93
24	M	369160005100	Tyč sklolaminátová 55 mm - 7 m	ks	1,000	210,04	210,04
25	K	210252238	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 8m	ks	3,000	74,93	224,78
26	M	369160005300	Tyč sklolaminátová 55 mm - 8 m	ks	3,000	240,05	720,14
27	K	210252242	Montáž dvojitého lanového závesu výložníka na stožiar	ks	3,000	37,21	111,62
28	M	369120000400	Dvojitý lanový záves výložníka na stožiar	ks	3,000	177,99	533,96
29	K	210252243	Montáž trojitého lanového závesu výložníka na stožiar	ks	5,000	39,07	195,35
30	M	369120000600	Trojité lanový záves výložníka na stožiar	ks	5,000	227,57	1 137,87
31	K	210252250	Spojenie lana s trolejom izolovane ITL	ks	4,000	32,76	131,04
32	M	369150008900	Spojenie lana s trolejom izolovane ITL	ks	4,000	44,74	178,96
33	K	210252252	Montáž odťahu lana cez kladku	ks	3,000	22,53	67,58
34	M	369150009800	Odťah lana cez kladku 02	ks	3,000	42,57	127,70
35	K	210252255	Trojsmerné spojenie lán 011	ks	17,000	17,17	291,92
36	M	369150009100	Trojsmerné spojenie lán 011	ks	17,000	30,77	523,05
37	K	210252264	Montáž izolačného závesu s napínačom a parafilom na lano 35-50, S3 P	ks	26,000	34,69	901,84
38	M	369120001500	Izolovaný záves s napínačom a parafilom na lano 35-50, S3 P	ks	26,000	67,61	1 757,83
39	K	210252265	Montáž izolačného závesu bez napínača a parafilom na lano 35-50, S13 P	ks	21,000	33,19	697,03
40	M	369120001800	Izolovaný záves bez napínača a parafilom na lano 35-50, S13 P	ks	21,000	47,89	1 005,78
41	K	210252266	Montáž izolačného závesu s napínačom a parafilom na lano 70, S4 P	ks	4,000	35,85	143,39
42	M	369120001900	Izolovaný záves s napínačom a parafilom na lano 70, S4 P	ks	4,000	74,06	296,23
43	K	210252270	Montáž objímky na stožiar	ks	51,000	21,82	1 112,62
44	M	369160000400	Objímka na stožiar	ks	51,000	32,84	1 674,98
45	K	210252412	Montáž prúdového prepoja PP	ks	8,000	68,17	545,33
46	M	369160004100	Prúdový prepoj PP	ks	8,000	49,32	394,54
47	K	210252413	Montáž lana FeZn 35 mm2	m	808,000	1,19	959,90
48	M	369150000800	Ocelové lano FeZn 35 mm2	m	808,000	0,84	682,11
49	K	210252414	Montáž lana FeZn 50 mm2	m	16,000	1,26	20,16
50	M	369150000900	Ocelové lano FeZn 50 mm2	m	16,000	1,38	22,12
51	K	210252415	Montáž lana FeZn 70 mm2	m	104,000	1,32	137,59
52	M	369150001000	Ocelové lano FeZn 70 mm2	m	104,000	1,95	203,21
53	K	210252432	Montáž trolejového vodiča Cu 150 mm2	m	480,000	1,79	859,68
54	M	369150002800	Trolejový vodič Cu 150 mm2	m	480,000	9,40	4 510,08
55	K	210252436	Montáž kábla CHBU 185 mm2	m	140,000	4,24	593,46
56	M	369150003300	Vodič CHBU 185 mm2	m	140,000	28,34	3 967,11
57	K	210252443	Ukončenie kábla okom 185 mm2	ks	6,000	20,24	121,45
58	M	369150004400	Kábelové oko Cu-Al 185 mm2	ks	6,000	28,58	171,50
59	K	210252444	Montáž bleskoistky v dvojitej izolácii	ks	1,000	94,12	94,12
60	M	369160001900	Bleskoistka v dvojitej izolácii	ks	1,000	170,31	170,31
61	K	210252447	Uzemnenie bleskoistky	ks	1,000	39,75	39,75
62	M	369160002000	Uzemnenie bleskoistky	ks	1,000	230,24	230,24
63	K	210252448	Montáž prierazky 120 V s opakovateľným použitím	ks	1,000	12,21	12,21
64	M	369160002700	Prierazka 120 V s opakovateľným použitím	ks	1,000	702,85	702,85
65	K	210252450	Montáž prichytkovej gummy pre 2 káble, vrátane pásky	ks	90,000	0,81	72,90
66	M	369160003000	Prichytková guma pre 2 kábely vrátane pásky	ks	90,000	1,87	168,16
67	K	210252452	Montáž tabuľky - Tabuľka úsekového deliča	ks	1,000	1,65	1,65
68	M	369160003100	Tabuľka úsekového deliča	ks	1,000	14,07	14,07
69	K	210252453	Montáž tabuľky - Žltá - čierny pás na úsekový delič	ks	1,000	1,65	1,65
70	M	369160003200	Žltá-čierny pás na UD	ks	1,000	14,07	14,07
71	K	210252454	Montáž tabuľky - Nedotýkajte sa drôtov ani na zem spadnutých	ks	3,000	1,65	4,94
72	M	369160003300	Výstražná tabuľka - Nedotýkajte sa drôtov ani na zem spadnutých	ks	3,000	14,07	42,21
73	K	210252455	Montáž tabuľky - Zariadenie smie obsluhovať len osoba tým poverená	ks	2,000	1,65	3,29

74	M	369160003400	Výstražná tabuľka - Zariadenie smie obsluhovať iba osoba tým poverená	ks	2,000	14,07	28,14
75	K	210252475	Montáž jedнопólového odpojovača pre MHD - OMD 3/2000	ks	2,000	76,53	153,05
76	M	369160002500	Jednopólový odpojovač pre MHD - OMD 3/000	ks	2,000	451,34	902,69
77	K	210252476	Montáž ručného ovládania - rám, dvojitá izolácia	ks	2,000	247,51	495,02
78	M	369160002600	Ručné ovládanie - rám, dvojitá izolácia	ks	2,000	290,57	581,14
79	K	210255340	Križenie električka - električka, XE	ks	4,000	31,59	126,36
80	M	369130003300	Križenie električka-električka XE	ks	4,000	225,94	903,75
81	K	210255341	Montáž prúdového prepoja pre XE	ks	4,000	24,90	99,61
82	M	369130003400	Prúdový prepoj pre XE	ks	4,000	49,50	198,00
83	K	210255360	Montáž prídavného lana 4 m na výložník cez kladku, NLE-V pre električky	ks	4,000	65,87	263,48
84	M	369150000400	Prídavné lano 2,6 m na výložník cez kladku NLE-V	ks	4,000	79,87	319,49
85	K	210255362	Montáž prídavného lana 4 m na preves cez kladku, NLE-P pre električky	ks	6,000	65,87	395,23
86	M	369150000600	Prídavné lano 2,6 m na preves cez kladku NLE-P	ks	6,000	91,32	547,89
87	K	210255372	Montáž šikmého závesu troleja BD1, BD 9.1 pre električky	ks	18,000	85,55	1 539,81
88	M	369120002600	Šikmý záves troleja BD1	ks	18,000	88,62	1 595,10
89	K	210255375	Montáž šikmého závesu troleja BD2, BD 9.2 pre električky	ks	13,000	160,99	2 092,90
90	M	369120002700	Šikmý záves troleja BD2	ks	13,000	145,25	1 888,24
91	K	210255383	Montáž úsekového deliča na preves NLED-P, na výložník NLED-V/ 1 stopa pre električky	ks	2,000	65,89	131,78
92	M	369160004200	Úsekový delič električkový na preves NLED-P, na výložník NLED-V / 1 stopa	ks	2,000	416,49	832,97
93	K	210255421	Montáž napájacej svorky	ks	18,000	23,36	420,39
94	M	369160002400	Napájacia svorka	ks	18,000	15,42	277,47
95	K	210255430	Montáž kábla CYY 120 mm2	ks	20,000	3,27	65,34
96	M	369150003600	Vodič CYY 120 mm2	m	20,000	11,27	225,49
97	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	40,000	10,87	434,88
98	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	24,000	34,17	820,15
99	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	24,000	18,90	453,60
100	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	160,000	12,43	1 988,64
101	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	40,000	10,87	434,88
102	K	210255462	Montáž malej kofajovej skrine KSM pre električky	ks	1,000	50,40	50,40
103	M	369160002800	Malá kofajová skrinka KSM	ks	1,000	30,75	30,75
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							7 988,58
104	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar..(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	123,032	35,84	4 410,00
105	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	51,752	9,14	473,17
106	M	583310003700	Štrkopiesok frakcia 8-16 mm, STN EN 13242 + A1	t	93,153	10,86	1 011,50
107	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	10,000	8,17	81,72
108	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	10,000	0,44	4,44
109	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	10,000	0,07	0,68
110	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	10,000	1,70	17,05
111	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	123,032	6,54	805,11
112	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	3 567,928	0,33	1 184,91

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-35-03 - Trolejové vedenie Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:
SO 60-35-03.3 - Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	7 998,91
Ostatné náklady	239,97
Cena bez DPH	8 238,88

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	8 238,88	20,00%	1 647,78

Cena s DPH v EUR **9 886,66**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-35-03 - Trolejové vedenie Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:	SO 60-35-03.3 - Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia		
Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			7 998,91
4 - Vodorovné konštrukcie			90,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie			0,00
21-M - Elektromontáže			7 538,22
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby			370,69
2) Ostatné náklady			239,97
GZS			239,97
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			8 238,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-35-03 - Trolejové vedenie Hala dennej kontroly a ošetrovania							
Časť: SO 60-35-03.3 - Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia							
Miesto:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
Náklady z rozpočtu							7 998,91
D	4	Vodorovné konštrukcie					90,00
1	K	430842155	Kútový zvar praporca o kofajnicu	ks	2,000	18,00	36,00
2	K	430842165	Kútový zvar kofajovej skrinky na kofajnicu	ks	2,000	27,00	54,00
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					0,00
D	21-M	Elektromontáže					7 538,22
3	K	210027010	Oceľová nosná konštrukcia (praporec)	ks	2,000	5,29	10,57
4	M	132210004400	Tyč oceľová plochá šxh 50x5 mm, ozn. 10 000, podľa EN ISO S185	t	0,025	600,34	15,01
5	M	2462153500	Farba syntetická suríková S 2005	kg	1,000	6,80	6,80
6	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	1,000	3,49	3,49
7	M	312110000700	Elektroda zváracia ESAB E-R 117 D 4 mm x dl. 350 mm nelegovaná s rutilovým a kyslým obalom	tkg	0,230	220,51	50,72
8	K	210021013	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 36-42 bez závitů	ks	2,000	4,40	8,80
9	K	210100009	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 120 mm2	ks	4,000	5,51	22,06
10	M	3452113100	G-Káblové oko CU 120x 8 KU-L	ks	4,000	1,26	5,05
11	K	210100272	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 1 x 120 mm2	ks	4,000	7,03	28,12
12	M	343430005600	Bužírka zmršťovacia čierna 25,4x12,7 mm, typ ZS254, dl. 1 m	ks	4,000	2,20	8,78
13	M	343820000100	Páska izolačná čierna 19 mm, dl. 10 m, typ FEK10	ks	6,000	0,35	2,08
14	M	345840000716	Teplo zmršťiteľný káblový uzáver TZUKG 35/11 s lepidlom	ks	4,000	1,01	4,04
15	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	30,000	2,32	69,47
16	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	28,260	1,13	31,92
17	K	210220003	Zvod v ochrannej rúrke FeZn Ø 10	m	39,000	14,30	557,67

18	M	345710009600	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 63	m	39,000	2,75	107,44
19	M	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	32,175	1,13	36,34
20	K	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	10,000	0,92	9,20
21	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	2,000	7,62	15,24
22	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	2,000	7,62	15,24
23	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	1,000	3,49	3,49
24	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	760,000	1,29	982,22
25	M	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	475,000	1,13	536,51
26	K	210220104	Podpery vedenia FeZn na plechové strechy PV23-24	ks	380,000	1,36	517,10
27	M	354410037300.S	Podpera vedenia FeZn na plechové strechy označenie PV 23	ks	380,000	0,44	167,58
28	K	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	80,000	1,59	127,58
29	M	354410003400.S	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príložkou	ks	80,000	0,40	32,33
30	K	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	80,000	1,36	108,86
31	M	354410004100.S	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 2	ks	80,000	0,64	50,98
32	K	210220250	Svorka FeZn univerzálna SU, SU A-B	ks	30,000	1,59	47,84
33	M	354410005800.S	Svorka FeZn univerzálna označenie SU	ks	30,000	0,59	17,79
34	K	210252448	Montáž prierazky 120 V s opakovateľným použitím	ks	4,000	12,21	48,85
35	M	369160002700	Prierazka 120 V s opakovateľným použitím	ks	4,000	702,85	2 811,38
36	K	210255426	Ukoľajenie prierazky 120 V s opakovateľným použitím, PR120	ks	2,000	79,53	159,06
37	K	210255429	Malá koľajová skrinka, MKS	ks	2,000	30,75	61,50
38	M	3693702012	koľajová skrinka malá typ 1 - 280x220x200 bez dna	ks	2,000	263,25	526,50
39	K	210810149	Vodíc medeny silový uložený voľne 1-YY 0,6/1 kV 1x240	m	25,000	1,93	48,35
40	M	3410350152	1-YY 1x120 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	25,000	11,29	282,26

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 370,69

41	K	HZS000211	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulyčné (Tr 1) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	8,000	12,36	98,88
42	K	HZS000212	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr 2) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	8,000	14,66	117,28
43	K	HZS000214	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	8,000	19,32	154,53

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-03 - Trolejové vedenie Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:

SO 60-35-03.4 - Signalizácia beznapät'ového stavu

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

74 759,52

Ostatné náklady

2 242,79

Cena bez DPH**77 002,31**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	77 002,31	20,00%	15 400,46

Cena s DPH**v EUR****92 402,77****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-03 - Trolejové vedenie Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:

SO 60-35-03.4 - Signalizácia beznapät'ového stavu

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	74 759,52
M - Práce a dodávky M	71 695,99
21-M - Elektromontáže	71 210,06
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	485,93
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	3 063,53
2) Ostatné náklady	2 242,79
GZS	2 242,79
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	77 002,31

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-03 - Trolejové vedenie Hala dennej kontroly a ošetrovania

Časť:

SO 60-35-03.4 - Signalizácia beznapät'ového stavu

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							74 759,52
D	M		Práce a dodávky M				71 695,99
D	21-M		Elektromontáže				71 210,06
1	K	210010351	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	15,000	10,02	150,36
2	M	345410013000	Kratica rozvodná PVC na stenu 6455-11 šxvxh 124x112x50 mm	ks	15,000	2,76	41,38
3	K	210020133	Káblový rošt šírky 400 mm, pre voľné i pevné uloženie káblov	m	220,000	2,86	629,64
4	M	345760001000	Rošt s priečkou pozinkovaný NIEDAX Rz 40/300 dĺžka 3 m	ks	80,000	25,66	2 052,58
5	M	345760003200	Odbočka pozinkovaná pre rošt NIEDAX TRz 40 uhol 90°	ks	15,000	24,75	371,28
6	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	132,000	0,87	115,12
7	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	132,000	0,24	32,31
8	K	210100351	Upchávká pre káble alebo šnúry do 4 žil do P 21	ks	66,000	5,72	377,55
9	M	343430004100	Bužírka zmršťovacia čierna 4,8x2,4 mm, typ ZS048, dl. 1 m	ks	66,000	0,46	30,06
10	K	210100504	Ukončenie celoplastových káblov páskou SL alebo zmršťovacou záklopkou do 7 x 1 mm ²	ks	10,000	7,22	72,20
11	M	343430005300	Bužírka zmršťovacia čierna 19x9,5 mm, typ ZS190, dl. 1 m	ks	1,000	1,61	1,61
12	M	354310032000	Izolované káblové očko B-106-2401 0,5-1	ks	70,000	0,36	25,26
13	K	210140522-P	Signalizačné svetidlo LED "Nezapínaj!"	ks	4,000	27,00	108,00
14	M	404860000210-P	Svetidlo signálne "Nezapínaj!"	ks	4,000	27,00	108,00
15	K	210140523-P	Signalizačné svetidlo LED vrátane zapojenia	ks	8,000	27,00	216,00
16	M	404860000220-P	Svetidlo signálne LBS-G s držiakom	ks	8,000	552,10	4 416,77
17	K	210193069-P	Montáž rozvádzača beznapät'ového stavu	ks	5,000	115,50	577,49
18	M	357140007900-P	Rozvádzač beznapät'ového stavu Rbn	ks	5,000	3 538,08	17 690,40

19	K	210193069-P2	Montáž izolačnej skrinky	ks	5,000	56,61	283,05
20	M	357140008000-P	Izolačná skrinka - odpor Rp	ks	5,000	370,98	1 854,90
21	K	210193069-P3	Montáž modulu BUS-MASTER	ks	1,000	59,40	59,40
22	M	357140008100-P	Modul BUS-MASTER	ks	1,000	1 030,32	1 030,32
23	M	357140008100-P1	Dotykový panel PC	ks	1,000	1 800,00	1 800,00
24	M	357140008100-P2	Data plan 5r	ks	1,000	1 350,00	1 350,00
25	M	357140008100-P3	Softvér do dotykového panelu PC	hod	160,000	58,32	9 331,20
26	M	357140008100-P4	Softvér do BUS-MASTER	hod	180,000	58,32	10 497,60
27	M	357140008100-P5	Softvér na vzdialený monitoring	hod	180,000	58,32	10 497,60
28	K	210255475	Montáž trolejového snímača a zapojenie pre električky	ks	5,000	57,65	288,27
29	M	369140001700-P	Indukčný snímač BN na odpojovač troleja	ks	5,000	142,56	712,80
30	K	210411071-P	Montáž snímačov dverí	ks	6,000	28,80	172,80
31	M	404610003810-P	Snímač dverí pracovného priestoru	ks	6,000	72,90	437,40
32	K	210411072-P	Montáž elektrického zámku pracovného priestoru	ks	6,000	12,78	76,68
33	M	404610003820-P	Elektrický zámok dverí pracovného priestoru	ks	6,000	117,00	702,00
34	K	210411103-P	Montáž čítačky	ks	11,000	1,36	14,97
35	M	385650000210-P	Čítačka kariet RFID	ks	11,000	315,00	3 465,00
36	M	385650000220-P	RFID tag	ks	40,000	5,44	217,73
37	K	210411131	Montáž sirény, alarmu	ks	1,000	1,36	1,36
38	M	385830001000-P	Výstražná siréna + držiak	ks	1,000	40,50	40,50
39	K	210800141	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	1 030,000	0,68	700,81
40	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	1 030,000	0,55	567,32
41	K	210800164	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 7x1,5	m	50,000	0,75	37,53
42	M	341110002500	Kábel medený CYKY 7x1,5 mm2	m	50,000	1,10	54,81
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							485,93
43	K	220732304	Montáž dátového káblu kombinovaného UTP Cat5E+2x0.88mm uložený voľne	m	20,000	0,59	11,70
44	M	341230001000	Kombinovaný kábel UTP Cat5E + 2x0,88 mm2	m	20,000	0,59	11,72
45	K	220732305	Montáž dátového káblu kombinovaného UTP Cat5E+2x0.88mm uložený pevne	m	395,000	0,59	231,08
46	M	341230001000	Kombinovaný kábel UTP Cat5E + 2x0,88 mm2	m	395,000	0,59	231,43
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							3 063,53
47	K	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	80,000	18,07	1 445,69
48	K	HZS000125	Stavebno montážne práce mimoriadne odborné (Tr. 5) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	80,000	20,22	1 617,84

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-35-06 - Ohrev výhybiek obratisko Janíkov

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	62 253,70
Ostatné náklady	1 867,61
Cena bez DPH	64 121,31

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	64 121,31	20,00%	12 824,26
znižovaná	0,00	20,00%	0,00

Cena s DPH	v EUR	76 945,57
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-35-06 - Ohrev výhybiek obratisko Janíkov

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		62 253,70	
M - Práce a dodávky M		62 253,70	
21-M - Materiál+montáž		45 309,78	
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích		16 943,92	
2) Ostatné náklady		1 867,61	
GZS		1 867,61	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		64 121,31	

ROZPOČET							
Stavba:							
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt:							
SO 60-35-06 - Ohrev výhybiek obratisko Janíkov							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							62 253,70
D	M		Práce a dodávky M				62 253,70
D	21-M		Materiál+montáž				45 309,78
1	M	R00460	Systém kontroly ohňevu TVAM	ks	2,000	13 735,32	27 470,64
2	K	242520001P	Montáž a zapojenie rozvodu ohrevu	kpl	2,000	1 144,61	2 289,22
3	K	210280003	Zkoušky a prohlídka el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 1 000 000 Kč	ks	2,000	540,00	1 080,00
4	K	242520003P	Montáž púzdra ohrevu a skrinky	ks	16,000	48,10	769,65
5	M	R345000002	Púzdro ohrevu a skrinka	kpl	16,000	176,59	2 825,48
6	K	R242520004	Montáž pre vyhrievaciu tyč	ks	16,000	154,75	2 475,94
7	M	R345000003	vyhrievacia tyč 1200W/3m	ks	16,000	180,00	2 880,00
8	K	210810142P	Montáž měděných kabelů YY, CSOA, CY, CYA, CYY, 1 kV do50 mm2 uložených volně	m	804,000	0,91	732,28
9	M	R426309	Kabel TCEKLE 5x4x0,6	m	20,000	2,27	45,34
10	M	R13411005	kabel síťový s Cu jádrem 1 kV 2x1,5mm2	m	20,000	0,28	5,69
11	M	R429480	ÖLFLEX CLASSIC 110 CY Black 0,6/1kV 2 X 1,5mm2	m	804,000	2,16	1 736,64
12	M	R432142	Trubka HFBS Turbo UV+ spojky	ks	16,000	37,72	603,57
13	K	460520172	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 50 mm uložených do rýhy	m	180,000	2,17	391,23
14	M	345713510	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09050	m	180,000	0,73	131,22
15	M	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	m	20,000	1,85	36,90
16	K	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	20,000	2,70	53,98
17	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	315,00	315,00
18	K	044002000	Revize	ks	1,000	540,00	540,00
19	K	R044002000	Průkaz způsobilosti UTZ/E	ks	1,000	495,00	495,00
20	K	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista	hod	8,000	27,00	216,00
21	K	HZS4222	Hodinová zúčtovací sazba geodet specialista	hod	8,000	27,00	216,00
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				16 943,92
22	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	10,000	90,00	900,00
23	K	460150143	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 3	m	180,000	3,77	677,81
24	K	460560113	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 30 cm, z horniny třídy 3	m	180,000	0,72	129,28

25	M	158156000	písek křemičitý ST 03/08	t	30,240	484,24	14 643,51
26	M	R5432194859	Výstražná folie 22cm	m	180,000	0,11	20,25
27	K	460120016	Naložení výkopku ručně z hornin třídy 1až4	m3	18,900	7,88	149,01
28	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	189,000	0,46	87,26
29	M	946201100	uložení odpadu kód 170504 zemina a kamení	t	34,020	9,90	336,80

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-07 - Ohrev výhybiek Hala dennej kontroly a ošetrovania

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

30 626,76

Ostatné náklady

918,80

Cena bez DPH**31 545,56**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	31 545,56	20,00%	6 309,11
znižovaná	0,00	20,00%	0,00

Cena s DPH**v EUR****37 854,67****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-07 - Ohrev výhybiek Hala dennej kontroly a ošetrovania

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		30 626,76	
M - Práce a dodávky M		30 626,76	
21-M - Materiál+montáž		27 017,19	
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích		3 609,57	
2) Ostatné náklady		918,80	
GZS		918,80	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		31 545,56	

ROZPOČET							
Stavba:							
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt:							
SO 60-35-07 - Ohrev výhybiek Hala dennej kontroly a ošetrovania							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							30 626,76
D	M		Práce a dodávky M				30 626,76
D	21-M		Materiál+montáž				27 017,19
1	M	R00460	Systém kontroly ohrevu TVAM	ks	1,000	13 735,32	13 735,32
2	K	242520001P	Montáž a zapojenie rozvodu ohrevu	kpl	1,000	1 144,61	1 144,61
3	M	R345000002	Púzdro ohrevu a skrinka	kpl	8,000	176,59	1 412,74
4	K	242520003P	Montáž púzdra ohrevu a skrinky	ks	8,000	48,10	384,83
5	K	210190005	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 200 kg	ks	1,000	80,28	80,28
6	M	R426309	Kabel TCEKFLE 5x4x0,6	m	5,000	2,27	11,34
7	M	R13411005	kabel silový s Cu jádrom 1 kV 2x1,5mm2	m	10,000	0,28	2,84
8	K	210810142P	Montáž medených kabeľů YY, CSOA, CY, CYA, CYY, 1 kV do50 mm2 uložených volně	m	810,000	0,91	737,75
9	M	R429480	ÖLFLEX CLASSIC 110 CY Black 0,6/1kV 2 X 1,5mm2	m	810,000	2,16	1 749,60
10	M	R432142	Trubka HFBS Turbo UV+ spojky	ks	8,000	37,72	301,79
11	K	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 1 000 000 Kč	ks	1,000	540,00	540,00
12	K	R242520004	Montáž pre vyhrievaciu tyč	ks	8,000	154,75	1 237,97
13	M	R345000003	vyhrievacia tyč 1200W/3m	ks	8,000	180,00	1 440,00
14	M	345713510	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09050	m	60,000	0,73	43,74
15	K	460520172	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 50 mm uložených do rýhy	m	60,000	2,17	130,41
16	K	460260001R	Zatažení lana do kanálu nebo tvárníkové trasy	m	60,000	3,23	193,97
17	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	315,00	315,00
18	K	044002000	Revize	ks	1,000	540,00	540,00
19	K	R044002000	Průkaz způsobilosti UTZ/E	ks	1,000	495,00	495,00
20	K	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista	hod	8,000	27,00	216,00
21	K	HZS4222	Hodinová zúčtovací sazba geodet specialista	hod	8,000	27,00	216,00
22	K	RHZS0001	Hodinová zúčtovací sazba technik dopravního podniku - manipulace na síti, zajištění, přepnutí vedení	hod	40,000	45,00	1 800,00
23	K	RHZS0002	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný AD	hod	8,000	36,00	288,00
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				3 609,57
24	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	10,000	90,00	900,00
25	K	460150143	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 3	m	30,000	3,77	112,97

26	K	460560113	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 30 cm, z horniny třídy 3	m	30,000	0,72	21,55
27	K	460421082	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	30,000	0,83	24,92
28	M	R58156000	písek křemičitý ST 03/08	t	5,040	484,24	2 440,59
29	M	R5432194859	Výstražná folie 22cm	m	30,000	0,11	3,38
30	K	460120016	Naložení výkopku ručně z hornin třídy 1až4	m3	3,150	7,88	24,83
31	K	460600023	vodorovně přemístění horniny jakékoli třídy do 1000 m	m3	3,150	3,38	10,66
32	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	31,500	0,46	14,54
33	M	946201100	uložení odpadu kód 170504 zemina a kamení	t	5,670	9,90	56,13

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky

Časť:

SO 60-35-08.1 - Prípojka NN pre VO cyklochodníka Znievska

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	17 369,29
Ostatné náklady	521,08
Cena bez DPH	17 890,37

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	17 890,37	20,00%	3 578,07

Cena s DPH	v EUR	21 468,44
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky

Časť:

SO 60-35-08.1 - Prípojka NN pre VO cyklochodníka Znievska

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

17 369,29

HSV - Práce a dodávky HSV	1 742,89
1 - Zemné práce	1 742,89
M - Práce a dodávky M	15 033,25
21-M - Elektromontáže	4 329,83
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	10 518,95
95-M - Revízie	184,47
OST - Ostatné	593,15

2) Ostatné náklady

521,08

GZS	521,08
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

17 890,37

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky

Časť:

SO 60-35-08.1 - Prípojka NN pre VO cyklochodníka Znievska

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							17 369,29
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 742,89
D	1		Zemné práce				1 742,89
1	K	119001801	Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové	m	6,000	4,20	25,22
2	K	141721116	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 160 do 225mm	m	20,000	85,88	1 717,67
D	M		Práce a dodávky M				15 033,25
D	21-M		Elektromontáže				4 329,83
3	K	210100004	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	16,000	2,29	36,62
4	M	354310020500	Káblové oko medené lisovacie CU 25x6 KU	ks	16,000	0,68	10,81
5	K	210120103	Poistka nožová veľkosť 1 do 250 A 500 V	ks	3,000	1,72	5,15
6	M	345290005900	Poistková vložka PNA1 50A gG, Un AC 500 V/DC 440 V, veľkosť 1, gG	ks	3,000	3,08	9,24
7	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	3,000	4,77	14,31
8	M	358220046200	Istič TX3 3P, charakteristika B, 20 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly, LEGRAND	ks	1,000	16,88	16,88
9	M	358220046400	Istič TX3 3P, charakteristika B, 32 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly, LEGRAND	ks	1,000	19,69	19,69
10	M	358220046500	Istič TX3 3P, charakteristika B, 40 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly, LEGRAND	ks	1,000	22,03	22,03
11	K	210161011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	1,000	17,30	17,30
12	K	210193002	Rozpájacia a istiacia plastová skriňa pilierová - typ SR 2	ks	1,000	21,61	21,61

13	M	3570190317p	Rozpájacia a istiacia plastová skriňa pílerová SR 2, prázdna	ks	1,000	621,62	621,62
14	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	10,000	1,61	16,07
15	M	3544223850	KD - Páskový vodič 30x4 pozink. obj.č.5020352	m	9,891	1,13	11,17
16	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	2,000	1,29	2,58
17	M	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,100	1,13	2,37
18	K	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	2,000	2,27	4,54
19	M	3544219000	Svorka k uzemňovacej tyči ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ 02	ks	2,000	1,19	2,38
20	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	2,27	4,54
21	M	3544221300	Uzemňovacia svorka ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 A	ks	2,000	0,82	1,64
22	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	2,000	12,94	25,88
23	M	3544222550	Uzemňovacia tyč ocelová žiarovo zinkovaná označenie ZT 2 m	ks	2,000	14,34	28,69
24	K	210251367p	Kontrolné geodetické zameranie rozvádzača	ks	1,000	21,60	21,60
25	K	210251368p	Vytýčenie projektovanej trasy vedenia	bod	15,000	22,50	337,50
26	K	210251373	Zameranie skutkového stavu podzemného vedenia - intravilán alebo ŽST (100m)	ks	4,000	158,59	634,36
27	K	210252456	Montáž tabuľky - Nedotýkajte sa elektrických zariadení, nehas vodou ani penovými prístrojmi	ks	1,000	1,65	1,65
28	M	3693701005	Výstražná trojtabuľka: Nedotýkajte sa elektrických zariadení, nehas vodou ani penovým prístrojom	ks	1,000	14,07	14,07
29	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	390,000	0,71	275,54
30	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	390,000	3,73	1 455,95
31	K	210902362	Kábel hliníkový silový, uložený pevne NAYY 0,6/1 kV 4x25	m	10,000	1,58	15,81
32	M	341110034000	Kábel hliníkový NAYY 4x25 mm2	m	10,000	2,23	22,29
33	K	210902364p	Kábel hliníkový silový, uložený pevne NAYY 0,6/1 kV 4x50	m	15,000	2,29	34,33
34	M	341110034200p	Kábel hliníkový NAYY 4x50 SM mm2	m	15,000	5,62	84,29
35	K	210950101	Označovací štítok na kábel hliníkový (naviac proti norme)	ks	6,000	0,27	1,65
36	M	5489511000	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	6,000	2,98	17,88
37	K	210950202	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	80,000	0,92	73,58
38	K	210962762	Demontáž - elektromer trojfázový na priame pripojenie -0,00014 t	ks	1,000	8,11	8,11
39	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	21,632	3,60	77,88
40	K	MV	Murárske výpomoci	%	43,264	0,99	42,83
41	K	PD	Presun dodávok	%	21,632	1,08	23,36
42	K	PM	Podružný materiál	%	21,632	4,50	97,34
43	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	43,264	4,50	194,69
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							10 518,95
44	K	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	20,000	10,24	204,79
45	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	295,000	4,96	1 462,91
46	K	460200323	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 140 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	80,000	11,56	925,06
47	K	460400001	Paženie káblovej ryhy šírky do 130 cm hĺbky do 200 cm	m	80,000	10,26	820,94
48	M	6051020200	Drevo ihličnaté neopracované dosky a fošne neomietané smrek akost' II hr. 18-22mm x š.250-300mm	m3	7,040	147,40	1 037,69
49	M	6051511600	Hranol mäkké rezivo - omietané smrekovec hranolček akost' II prierez 25-75mm dĺžky 100-175cm	m3	8,000	177,10	1 416,79
50	K	460400101	Odstránenie príložného paženia z ryhy šírky do 1, 3 m hĺbky do 2 m	m	80,000	7,01	560,59
51	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	560,000	1,24	694,01
52	M	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	58,240	13,38	779,16
53	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	295,000	0,44	130,89
54	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	295,000	0,07	20,18
55	K	460510103	Kábové priestupy v pretlačovaných otvoroch z ocelových rúr do D 220 mm	m	20,000	8,65	173,05
56	M	1421599900	Rúrka hladká kruhová bezšvová D 168 mm hrúbka 6,3 mm ozn. 11 353.0	m	20,000	19,90	397,96
57	M	6751926000	Motúz konopný akost' K CM 0,45	ks	0,200	2,47	0,49
58	K	460510112	Kábové priestupy v pretlačovaných otvoroch z polyetylénových rúr do D 150 mm	m	80,000	6,44	515,45
59	M	3450705300	I-Rúrka FXKVR 110	m	84,000	1,50	126,03
60	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	295,000	1,87	551,18
61	K	460560324	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 140 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	80,000	5,90	471,96
62	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	140,000	1,64	229,82
D 95-M Revízie							184,47

63	K	210251575	Vystavenie revíznej správy	hod	15,000	10,87	163,08
64	K	950106017	Meranie pri revíziách kontrola sledu fází	mer.	2,000	2,15	4,30
65	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	4,000	3,07	12,28
66	K	950107015	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž skúšobnej svorky uzemnenia	ks	2,000	2,40	4,81
D OST Ostatné							593,15
67	K	HZS009	Dozor správcu zariadení, sietí	hod	5,000	19,63	98,15
68	K	HZS014	Úradná skúška UTZ	ks	1,000	495,00	495,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky

Časť:

SO 60-35-08.2 - Prípojka NN pre VO cyklochodníka Vigfašská

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	17 981,04
Ostatné náklady	539,43
Cena bez DPH	18 520,47

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	18 520,47	20,00%	3 704,09

Cena s DPH	v EUR	22 224,56
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky

Časť:	SO 60-35-08.2 - Prípojka NN pre VO cyklochodníka Vígľašská		
Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			17 981,04
objekt - Prípojka NN pre VO cyklochodníka Vígľašská			15 445,60
HSV - Práce a dodávky HSV			1 738,69
1 - Zemné práce			1 738,69
M - Práce a dodávky M			13 113,76
21-M - Elektromontáže			3 538,76
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach			9 390,53
95-M - Revízie			184,47
OST - Ostatné			593,15
objekt - Prípojka NN pre VO cyklochodníka Vígľašská			2 535,44
M - Práce a dodávky M			2 496,18
21-M - Elektromontáže			2 222,01
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach			165,80
95-M - Revízie			108,37
OST - Ostatné			39,26
2) Ostatné náklady			539,43
GZS			539,43
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			18 520,47

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky							
Časť: SO 60-35-08.2 - Prípojka NN pre VO cyklochodníka Vígľašská							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							17 981,04
D	objekt		Prípojka NN pre VO cyklochodníka Vígľašská				15 445,60
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 738,69
D	1		Zemné práce				1 738,69
1	K	119001801	Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové	m	5,000	4,20	21,02
2	K	141721116	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 160 do 225mm	m	20,000	85,88	1 717,67
D	M		Práce a dodávky M				13 113,76
D	21-M		Elektromontáže				3 538,76
3	K	210100004	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm ²	ks	16,000	2,29	36,62
4	M	354310020500	Káblové oko medené lisovacie CU 25x6 KU	ks	16,000	0,68	10,81
5	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	3,000	4,77	14,31
6	M	358220046200	Istič TX3 3P, charakteristika B, 20 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly, LEGRAND	ks	1,000	16,88	16,88

7	M	358220046400	Istič TX3 3P, charakteristika B, 32 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly, LEGRAND	ks	1,000	19,69	19,69	
8	M	358220046600	Istič TX3 3P, charakteristika B, 50 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly, LEGRAND	ks	2,000	26,88	53,76	
9	K	210161011	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	2,000	17,30	34,60	
10	M	389810000700	Elektromer digitálny MG 3P 63A 17075	ks	2,000	135,00	270,00	
11	K	210193002	Rozpájacia a istiacia plastová skriňa pilierová - typ SR 2	ks	1,000	21,61	21,61	
12	M	3570190317p	Rozpájacia a istiacia plastová skriňa pilierová SR 2, prázdna	ks	1,000	621,62	621,62	
13	K	210251367p	Kontrolné geodetické zameranie rozvádzača	ks	1,000	21,60	21,60	
14	K	210251368p	Vytýčenie projektovanej trasy vedenia	bod	10,000	22,50	225,00	
15	K	210251373	Zameranie skutkového stavu podzemného vedenia - intravilán alebo ŽST (100m)	ks	3,000	158,59	475,77	
16	K	210252456	Montáž tabulky - Nedotýkajte sa elektrických zariadení, nehas vodou ani penovými prístrojmi	ks	1,000	1,65	1,65	
17	M	3693701005	Výstražná trojtabuľka: Nedotýkajte sa elektrických zariadení, nehas vodou ani penovým prístrojom	ks	1,000	14,07	14,07	
18	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	280,000	0,71	197,82	
19	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm ²	m	280,000	3,73	1 045,30	
20	K	210950101	Označovací štítok na kábel hliníkový (naviac proti norme)	ks	6,000	0,27	1,65	
21	M	5489511000	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	6,000	2,98	17,88	
22	K	210950202	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	80,000	0,92	73,58	
23	K	210962762	Demontáž - elektromer trojfázový na priame pripojenie -0,00014 t	ks	1,000	8,11	8,11	
24	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	17,680	3,60	63,65	
25	K	MV	Murárske výpomoci	%	35,359	0,99	35,01	
26	K	PD	Presun dodávok	%	17,680	1,08	19,09	
27	K	PM	Podružný materiál	%	17,680	4,50	79,56	
28	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	35,359	4,50	159,12	
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							9 390,53	
29	K	460120061	Odvod zemin vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	20,000	10,24	204,79	
30	K	460200163	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemi triedy 3	m	260,000	4,96	1 289,34	
31	K	460200323	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 50 cm širokej a 140 cm hlbkej, v zemi triedy 3	m	80,000	11,56	925,06	
32	K	460400001	Paženie káblvej ryhy šírky do 130 cm hĺbky do 200 cm	m	80,000	10,26	820,94	
33	M	6051020200	Drevo ihličnaté neopracované dosky a fošne neomietané smrek akost' II hr. 18-22mm x š.250-300mm	m3	7,040	147,40	1 037,69	
34	M	6051511600	Hranol mäkké rezivo - omietané smrekovec hranolček akost' II prierez 25-75mm dĺžky 100-175cm	m3	8,000	177,10	1 416,79	
35	K	460400101	Odstránenie príložného paženia z ryhy šírky do 1, 3 m hĺbky do 2 m	m	80,000	7,01	560,59	
36	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblveho lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	440,000	1,24	545,29	
37	M	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	45,760	13,38	612,20	
38	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	260,000	0,44	115,36	
39	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	260,000	0,07	17,78	
40	K	460510103	Káblvé priestupy v pretlačovaných otvoroch z oceľových rúr do D 220 mm	m	20,000	8,65	173,05	
41	M	1421599900	Rúrka hladká kruhová bezšvová D 168 mm hrúbka 6,3 mm ozn.11 353.0	m	20,000	19,90	397,96	
42	M	6751926000	Motúz konopný akost' K CM 0,45	ks	0,200	2,47	0,49	
43	K	460510112	Káblvé priestupy v pretlačovaných otvoroch z polyetylénových rúr do D 150 mm	m	20,000	6,44	128,86	
44	M	3450705300	I-Rúrka FXKVR 110	m	21,000	1,50	31,51	
45	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemi tr. 3	m	220,000	1,87	411,05	
46	K	460560324	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 140 cm hlbkej v zemi tr. 4	m	80,000	5,90	471,96	
47	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemi tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	140,000	1,64	229,82	
D 95-M Revízie							184,47	
48	K	210251575	Vystavenie revíznej správy	hod	15,000	10,87	163,08	
49	K	950106017	Meranie pri revíziách kontrola sledu fáz	mer.	2,000	2,15	4,30	
50	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	4,000	3,07	12,28	
51	K	950107015	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž skúšobnej svorky uzemnenia	ks	2,000	2,40	4,81	
D OST Ostatné							593,15	
52	K	HZS009	Dozor správcu zariadení, sietí	hod	5,000	19,63	98,15	
53	K	HZS014	Úradná skúška UTZ	ks	1,000	495,00	495,00	
D objekt Prípojka NN pre VO cyklochodníka Víglašská							2 535,44	
D M Práce a dodávky M							2 496,18	
D 21-M Elektromontáže							2 222,01	

54	K	210100012	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 240 mm ²	ks	8,000	9,10	72,80
55	M	354310015000	Káblové oko hliníkové lisovacie 240 Al 617210	ks	8,000	2,62	20,99
56	K	210100257	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 240 mm ²	ks	4,000	19,12	76,49
57	M	343430001800	Teplo zmršťiteľná stredne hrubá trubica z polyolefinu MWTM bez lepidla, na cievkach 35/12-A/U 13-31,5, dl. 1000 mm	m	4,000	3,60	14,41
58	M	343430005600	Bužírka zmršťovacia čierna 25,4x12,7 mm, typ ZS254, dl. 1 m	ks	16,000	2,20	35,14
59	M	345840000728	Teplo zmršťiteľný káblový uzáver TZUKG 120/45 s lepidlom	ks	4,000	3,63	14,52
60	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	4,77	4,77
61	M	358220045800	Istič TX3 3P, charakteristika B, 6 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly, LEGRAND	ks	1,000	16,98	16,98
62	K	210120409	Istič vzduchový trojpólový od 100 do 250 A na DIN lištu	ks	1,000	13,82	13,82
63	M	358220056300	Istič DX3 3P, charakteristika C, 125 A, 25 kA, 4,5 modulu, LEGRAND	ks	1,000	156,98	156,98
64	K	210161012	Elektromer trojfázový pripojenie cez prúdové transformátory	ks	1,000	23,67	23,67
65	M	389810001000	Elektromer ET, x/5 A, 3x230/400 V	ks	1,000	128,71	128,71
66	K	210170301	Meracie trafo prúdu nn vrátane zap., všetky prevody STE 10, 10M, 17, 18	ks	3,000	4,60	13,81
67	M	MG967100	Rozpojitelný transformátor prúdu 100/5A, 30x20mm	ks	3,000	91,53	274,59
68	K	210193002	Rozpájacia a istiacia plastová skriňa pilierová - typ SR 2	ks	1,000	21,61	21,61
69	M	3570190317p	Rozpájacia a istiacia plastová skriňa pilierová SR 2, prázdna	ks	1,000	621,62	621,62
70	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	10,000	1,61	16,07
71	M	3544223850	KD - Páskový vodič 30x4 pozink. obj.č.5020352	m	9,891	1,13	11,17
72	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	2,000	1,29	2,58
73	M	3544224150	Uzemňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,100	1,13	2,37
74	K	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	2,000	2,27	4,54
75	M	3544219000	Svorka k uzemňovacej tyči ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ 02	ks	2,000	1,19	2,38
76	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	2,27	4,54
77	M	3544221300	Uzemňovacia svorka ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 A	ks	2,000	0,82	1,64
78	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	2,000	12,94	25,88
79	M	3544222550	Uzemňovacia tyč ocelová žiarovo zinkovaná označenie ZT 2 m	ks	2,000	14,34	28,69
80	K	210251367p	Kontrolné geodetické zameranie rozvádzača	ks	1,000	21,60	21,60
81	K	210252456	Montáž tabulky - Nedotýkajte sa elektrických zariadení, nehas vodou ani penovými prístrojmi	ks	1,000	1,65	1,65
82	M	3693701005	Výstražná trojtabuľka: Nedotýkajte sa elektrických zariadení, nehas vodou ani penovým prístrojom	ks	1,000	14,07	14,07
83	K	210290487	Výmena výkonových poistiek veľkosť 01 zjednotiť prúdové hodnoty	ks	3,000	3,40	10,21
84	M	345290006400	Poistková vložka PNA1 160A gG, Un AC 500 V/DC 440 V, veľkosť 1, gG	ks	3,000	3,44	10,32
85	K	210902368	Kábel hliníkový silový, uložený pevne NAYY 0,6/1 kV 4x240	m	14,000	5,13	71,87
86	M	341110034600	Kábel hliníkový NAYY 4x240 SM mm ²	m	14,000	16,11	225,49
87	K	210950101	Označovací štítok na kábel hliníkový (naviac proti norme)	ks	2,000	0,27	0,55
88	M	5489511000	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	2,000	2,98	5,96
89	K	210950204	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 6 kg	m	10,000	2,57	25,72
90	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	11,101	3,60	39,96
91	K	MV	Murárske výpomoci	%	22,203	0,99	21,98
92	K	PD	Presun dodávok	%	11,101	1,08	11,99
93	K	PM	Podružný materiál	%	11,101	4,50	49,96
94	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	22,203	4,50	99,91
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							165,80
95	K	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	1,000	10,24	10,24
96	K	460200323	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 140 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	5,000	11,56	57,82
97	K	460510112	Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z polyetylénových rúr do D 150 mm	m	8,000	6,44	51,54
98	M	3450705300	I-Rúrka FXKVR 110	m	8,400	1,50	12,60
99	K	460560324	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 140 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	5,000	5,90	29,50
100	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	2,500	1,64	4,10
D 95-M Revízie							108,37
101	K	210251575	Vystavenie revíznej správy	hod	8,000	10,87	86,98
102	K	950106017	Meranie pri revíziách kontrola sledu fází	mer.	2,000	2,15	4,30
103	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	4,000	3,07	12,28

104	K	950107015	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž skúšobnej svorky uzemnenia	ks	2,000	2,40	4,81
D		OST	Ostatné				39,26
105	K	HZS009	Dozor správcu zariadení, siete	hod	2,000	19,63	39,26

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky

Časť:

SO 60-35-08.3 - Prípojka nn pre automaty CL a infotabuľu Janíkov Dvor

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

19 671,48

Ostatné náklady

590,14

Cena bez DPH**20 261,62**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	20 261,62	20,00%	4 052,32

Cena s DPH**v EUR****24 313,94****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky

Časť:

SO 60-35-08.3 - Prípojka nn pre automaty CL a infotabuľu Janíkov Dvor

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

19 671,48

M - Práce a dodávky M

18 961,90

21-M - Elektromontáže

16 365,99

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

2 495,92

95-M - Revízie

99,99

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

317,90

OST - Ostatné

391,68

2) Ostatné náklady

590,14

GZS

590,14

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

20 261,62

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky

Časť:

SO 60-35-08.3 - Prípojka nn pre automaty CL a infotabuľu Janíkov Dvor

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

19 671,48

D M

Práce a dodávky M

18 961,90

D 21-M

Elektromontáže

16 365,99

1	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	16,000	0,87	13,95
2	M	354310017200	Káblové oko medené lisovacie CU 0,75x3 KU-L	ks	16,000	0,21	3,34
3	K	210100018	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 95 mm2 pre vonkajšie práce	ks	8,000	4,63	37,05
4	M	354310024800	Káblové oko medené lisovacie CU 95x08 KU-L	ks	8,000	1,62	13,00
5	K	210100284	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 95 mm2 pre vonkajšie práce	ks	2,000	12,42	24,84
6	M	343430005000	Bužírka zmršťovacia čierna 12,7x6,4 mm, typ ZS127, dl. 1 m	ks	3,000	1,15	3,45
7	M	343430005200	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 12,7x6,4 mm, typ ZS127ZS, dl. 1 m	ks	1,000	0,77	0,77
8	K	210190054	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za 1 pole - delený rozvádzač do váhy 500 kg	ks	1,000	139,47	139,47
9	M	357130002300.7	R7, rozvádzač skriňový oceloplechový, 1000x2300x400, IP55, vrátane náplne, OEZ	ks	1,000	685,14	685,14
10	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	205,000	0,38	78,04
11	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	225,500	0,55	124,21
12	K	210810085	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 3x95+50 pre vonkajšie práce	m	350,000	1,92	672,21
13	M	341110005400	Kábel medený 1-CYKY 3x95+50 mm2	m	385,000	31,32	12 057,16
14	K	210950204	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 6 kg	m	430,000	2,57	1 106,05

15	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	20,000	13,28	265,50
16	K	PM	Podružný materiál	%	84,579	4,50	380,60
17	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	169,158	4,50	761,21
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							2 495,92
18	K	460030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	125,000	1,79	224,10
19	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	125,000	4,96	619,88
20	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	35,000	0,21	7,31
21	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	125,000	1,24	154,91
22	M	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	13,000	13,38	173,92
23	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	125,000	2,00	250,31
24	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	875,000	0,53	463,84
25	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	125,000	0,44	55,46
26	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	125,000	0,07	8,55
27	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	125,000	1,87	233,55
28	K	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	125,000	0,79	98,89
29	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	125,000	1,64	205,20
D 95-M Revízie							99,99
30	K	950103002	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. nad 5 do 10 vývodov	obv.	7,000	7,11	49,74
31	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	1,000	50,25	50,25
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							317,90
32	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	20,000	15,89	317,90
D OST Ostatné							391,68
33	K	HZS.4	Revízná správa	hod	10,000	10,87	108,72
34	K	HZS.5	Prípravné práce ku skúškam	hod	10,000	14,15	141,48
35	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	10,000	14,15	141,48

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky

Časť:

SO 60-35-08.4 - Prípojka nn pre meniareň Panónska

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	25 695,34
Ostatné náklady	770,86
Cena bez DPH	26 466,20

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	26 466,20	20,00%	5 293,24

Cena s DPH	v EUR	31 759,44
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky

Časť:

SO 60-35-08.4 - Prípojka nn pre meniareň Panónska

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu**25 695,34**

HSV - Práce a dodávky HSV	726,10
1 - Zemné práce	726,10
M - Práce a dodávky M	24 653,62
21-M - Elektromontáže	18 702,72
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	5 892,20
95-M - Revízie	58,70
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	158,95
OST - Ostatné	156,67

2) Ostatné náklady**770,86**

GZS	770,86
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**26 466,20****ROZPOČET**

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky

Časť:

SO 60-35-08.4 - Prípojka nn pre meniareň Panónska

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu**25 695,34**

D	HSV	Práce a dodávky HSV	726,10
---	-----	---------------------	--------

D	1	Zemné práce	726,10
---	---	-------------	--------

1	K	151101201.S	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	192,000	2,77	532,22
2	K	151101211.S	Odstánenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	192,000	1,01	193,88

D	M	Práce a dodávky M	24 653,62
---	---	-------------------	-----------

D	21-M	Elektromontáže	18 702,72
---	------	----------------	-----------

3	K	210100019	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 120 mm2 pre vonkajšie práce	ks	8,000	5,51	44,11
4	M	354310026100	Káblové oko medené lisovacie CU 120x8 KU-L	ks	8,000	1,26	10,11
5	K	210100285	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 150 mm2 pre vonkajšie práce	ks	2,000	15,55	31,11
6	M	343430005300	Bužírka zmršťovacia čierna 19x9,5 mm, typ ZS190, dl. 1 m	ks	3,000	1,61	4,84
7	M	343430005500	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 19x9,5 mm, typ ZS190ZS, dl. 1 m	ks	1,000	1,17	1,17
8	K	210193004	Rozpájacia a istiaca plastová skriňa pilierová - typ SR 4	ks	1,000	29,42	29,42
9	M	357110002600	Skriňa rozpájacia a istiaca, plastová, pilierová SR 4 DIN00 VV 1/4x160A P2	ks	1,000	636,11	636,11
10	K	210810088	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 3x120+70 pre vonkajšie práce	m	370,000	2,56	947,72
11	M	341110005700	Kábel medený 1-CYKY 3x120+70 mm2	m	407,000	36,76	14 962,62

12	K	210950206	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 10 kg	m	150,000	3,99	597,92
13	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	10,000	13,28	132,75
14	K	PM	Podružný materiál	%	96,655	4,50	434,95
15	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	193,310	4,50	869,89
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							5 892,20
16	K	460010021	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v obvode železničnej stanice	km	0,300	90,00	27,00
17	M	5839500600	Značka meračská povrch m 1 I/1	ks	4,000	2,72	10,88
18	K	460030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	220,000	1,79	394,42
19	K	460050602.1	Výkop štartovacej a cieľovej jamy, (vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	30,000	35,84	1 075,33
20	K	460050602.2	Zásyp štartovacej a cieľovej jamy, ručný ,v zemine tr. 3 - 4, vrátane zhutnenia	m3	50,000	9,14	457,16
21	M	3450705300.1	I-Rúrka FXKVR 160	m	30,000	3,60	108,00
22	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	220,000	4,96	1 090,98
23	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	62,000	0,21	12,95
24	K	460300201	Pretlačovanie otvorov strojovo do D 150 mm so zatiahnutím chráničky, bez výkopu,zásypu a bez šácht,pe	m	30,000	10,69	320,76
25	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	30,000	1,24	37,18
26	M	583110000300.S	Drvína vápencová frakcia 0-4 mm	t	3,120	13,38	41,74
27	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	220,000	2,00	440,55
28	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, Ixšxv 290x140x65 mm	ks	1 540,000	0,53	816,35
29	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	220,000	0,44	97,61
30	M	283230008000	Výstražná fóla PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	220,000	0,07	15,05
31	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 3	m	220,000	1,87	411,05
32	K	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	220,000	0,79	174,04
33	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	220,000	1,64	361,15
D 95-M Revízie							58,70
34	K	950103001	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. do 5 vývodov	obv.	1,000	5,38	5,38
35	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	1,000	50,25	50,25
36	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	1,000	3,07	3,07
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							158,95
37	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	10,000	15,89	158,95
D OST Ostatné							156,67
38	K	HZS.4	Revízna správa	hod	4,000	10,87	43,49
39	K	HZS.5	Prípravné práce ku skúškam	hod	4,000	14,15	56,59
40	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	4,000	14,15	56,59

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky

Časť:

SO 60-35-08.5 - Prípojka NN pre halu DKO

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	41 394,52
Ostatné náklady	1 241,84
Cena bez DPH	42 636,36

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	42 636,36	20,00%	8 527,27

Cena s DPH	v EUR	51 163,63
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky

Časť:

SO 60-35-08.5 - Prípojka NN pre halu DKO

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

41 394,52

HSV - Práce a dodávky HSV 33,63

1 - Zemné práce 33,63

M - Práce a dodávky M 40 708,86

21-M - Elektromontáže 38 977,20

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach 1 488,52

95-M - Revízie 243,14

OST - Ostatné 652,03

2) Ostatné náklady

1 241,84

GZS 1 241,84

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

42 636,36

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky

Časť:

SO 60-35-08.5 - Prípojka NN pre halu DKO

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							41 394,52
D	HSV		Práce a dodávky HSV				33,63
D	1		Zemné práce				33,63
1	K	119001801	Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové	m	8,000	4,20	33,63
D	M		Práce a dodávky M				40 708,86
D	21-M		Elektromontáže				38 977,20
2	K	210100004	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm ²	ks	8,000	2,29	18,31
3	M	354310020500	Káblové oko medené lisovacie CU 25x6 KU	ks	8,000	0,68	5,41
4	K	210100012	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 240 mm ²	ks	16,000	9,10	145,60
5	M	354310028800	Káblové oko medené lisovacie CU 240x10 KU	ks	16,000	3,43	54,94
6	K	210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm ²	ks	2,000	6,36	12,72
7	M	343430004400	Bužírka zmršťovacia čierna 6,4x3,2 mm, typ ZS064, dl. 1 m	ks	2,000	0,57	1,14
8	M	345840000719	Teplozmršťiteľný káblový uzáver TZUKG 55/25 s lepidlom	ks	2,000	1,55	3,11
9	K	210100257	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 240 mm ²	ks	4,000	19,12	76,49
10	M	343430005600	Bužírka zmršťovacia čierna 25,4x12,7 mm, typ ZS254, dl. 1 m	ks	4,000	2,20	8,78
11	M	345840000728	Teplozmršťiteľný káblový uzáver TZUKG 120/45 s lepidlom	ks	4,000	3,63	14,52

12	K	210120402	Istič vzduchový jednopólový + N do 40 A	ks	1,000	3,51	3,51
13	M	358220009500	Istič 1P, charakteristika C, 10 A, 10000 A/10 kA, 1 modul,	ks	1,000	5,10	5,10
14	K	210193002	Rozpájacia a istiaca plastová skriňa pilierová - typ SR 2	ks	1,000	21,61	21,61
15	M	3570190317p	Rozpájacia a istiaca plastová skriňa pilierová SR 2, prázdna	ks	1,000	621,62	621,62
16	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	10,000	1,61	16,07
17	M	3544223850	KD - Páskový vodič 30x4 pozink. obj.č.5020352	m	9,891	1,13	11,17
18	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	2,000	1,29	2,58
19	M	3544224150	Uzemňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,100	1,13	2,37
20	K	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	2,000	2,27	4,54
21	M	3544219000	Svorka k uzemňovacej tyči ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ 02	ks	2,000	1,19	2,38
22	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	2,27	4,54
23	M	3544221300	Uzemňovacia svorka ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 A	ks	2,000	0,82	1,64
24	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	2,000	12,94	25,88
25	M	3544222550	Uzemňovacia tyč ocelová žiarovo zinkovaná označenie ZT 2 m	ks	2,000	14,34	28,69
26	K	210251367p	Kontrolné geodetické zameranie rozvádzača	ks	1,000	21,60	21,60
27	K	210251368p	Vytýčenie projektovanej trasy vedenia	bod	5,000	22,50	112,50
28	K	210251373	Zameranie skutkového stavu podzemného vedenia - intravilán alebo ŽST (100m)	ks	1,000	158,59	158,59
29	K	210252456	Montáž tabuľky - Nedotýkajte sa elektrických zariadení, nehas vodou ani penovými prístrojmi	ks	1,000	1,65	1,65
30	M	3693701005	Výstražná trojtabuľka: Nedotýkajte sa elektrických zariadení, nehas vodou ani penovým prístrojom	ks	1,000	14,07	14,07
31	K	210290486	Výmena výkonových poistiek veľkosť 00 zjednotiť prúdové hodnoty	ks	9,000	2,72	24,52
32	K	210290487	Výmena výkonových poistiek veľkosť 01 zjednotiť prúdové hodnoty	ks	6,000	3,40	20,42
33	M	345290006400	Poistková vložka PNA1 160A gG, Un AC 500 V/DC 440 V, veľkosť 1, gG	ks	6,000	3,44	20,64
34	M	345290004800	Poistková vložka PNA000 32A gG, Un AC 500 V/DC 250 V, veľkosť 000, gG	ks	3,000	1,81	5,43
35	M	345290004700	Poistková vložka PNA000 25A gG, Un AC 500 V/DC 250 V, veľkosť 000, gG	ks	3,000	1,81	5,43
36	M	345290004600	Poistková vložka PNA000 20A gG, Un AC 500 V/DC 250 V, veľkosť 000, gG	ks	3,000	1,81	5,43
37	K	210800118	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x16	m	60,000	0,86	51,46
38	M	341110001800	Kábel medený CYKY 4x16 mm2	m	60,000	5,82	349,33
39	K	210810021	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 3x240+120	m	420,000	3,79	1 591,38
40	M	341110006000	Kábel medený 1-CYKY 3x240+120 mm2	m	420,000	72,61	30 494,77
41	K	210950101	Označovací štítok na kábel hliníkový (naviac proti norme)	ks	6,000	0,27	1,65
42	M	5489511000	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	6,000	2,98	17,88
43	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	8,000	0,92	7,36
44	K	210950204	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 6 kg	m	410,000	2,57	1 054,60
45	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	194,730	3,60	701,03
46	K	MV	Murárske výpomoci	%	389,460	0,99	385,57
47	K	PD	Presun dodávok	%	194,730	1,08	210,31
48	K	PM	Podružný materiál	%	194,730	4,50	876,29
49	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	389,460	4,50	1 752,57
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							1 488,52
50	K	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	3,400	10,24	34,81
51	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	48,000	4,96	238,03
52	K	460200323	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 140 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	8,000	11,56	92,51
53	K	460400001	Paženie káblovej ryhy šírky do 130 cm hĺbky do 200 cm	m	8,000	10,26	82,09
54	M	6051020200	Drevo ihličnaté neopracované dosky a fošne neomietané smrek akost II hr. 18-22mm x š.250-300mm	m3	0,704	147,40	103,77
55	M	6051511600	Hranol mäkké rezivo - omietané smrekovec hranolček akost II prierez 25-75mm dĺžky 100-175cm	m3	0,800	177,10	141,68
56	K	460400101	Odstránenie príložného paženia z ryhy šírky do 1, 3 m hĺbky do 2 m	m	8,000	7,01	56,06
57	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	96,000	1,24	118,97
58	M	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	9,984	13,38	133,57
59	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	48,000	0,44	21,30
60	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	48,000	0,07	3,28
61	K	460510103	Kábové priestupy v pretlačovaných otvoroch z ocelových rúr do D 220 mm	m	8,000	8,65	69,22
62	M	1421599900	Rúrka hladká kruhová bezšvová D 168 mm hrúbka 6,3 mm ozn.11 353.0	m	8,000	19,90	159,18

63	M	6751926000	Motúz konopný akost' K CM 0,45	ks	0,080	2,47	0,20	
64	K	460510112	Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z polyetylénových rúr do D 150 mm	m	8,000	6,44	51,54	
65	M	3450705300	I-Rúrka FXKVR 110	m	8,400	1,50	12,60	
66	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	48,000	1,87	89,68	
67	K	460560324	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 140 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	8,000	5,90	47,20	
68	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	20,000	1,64	32,83	
D 95-M Revízie							243,14	
69	K	210251575	Vystavenie revíznej správy	hod	20,000	10,87	217,44	
70	K	950106017	Meranie pri revíziách kontrola sledu fází	mer.	4,000	2,15	8,61	
71	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	4,000	3,07	12,28	
72	K	950107015	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž skúšobnej svorky uzemnenia	ks	2,000	2,40	4,81	
D OST Ostatné							652,03	
73	K	HZS009	Dozor správcu zariadení, sieti	hod	8,000	19,63	157,03	
74	K	HZS014	Úradná skúška UTZ	ks	1,000	495,00	495,00	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky

Časť:

SO 60-35-08.6 - Prípojka NN pre budovu zázemia vodičov

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	3 465,64
Ostatné náklady	103,97
Cena bez DPH	3 569,61

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	3 569,61	20,00%	713,92

Cena s DPH	v EUR	4 283,53
-------------------	--------------	-----------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky

Časť:

SO 60-35-08.6 - Prípojka NN pre budovu zázemia vodičov

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

3 465,64

M - Práce a dodávky M

2 931,38

21-M - Elektromontáže

2 789,95

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

17,46

95-M - Revízie

123,97

OST - Ostatné

534,26

2) Ostatné náklady

103,97

GZS

103,97

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

3 569,61

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky

Časť:

SO 60-35-08.6 - Prípojka NN pre budovu zázemia vodičov

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							3 465,64
D	M		Práce a dodávky M				2 931,38
D	21-M		Elektromontáže				2 789,95
1	K	210100004	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm ²	ks	8,000	2,29	18,31
2	M	354310020500	Káblvové oko medené lisovacie CU 25x6 KU	ks	8,000	0,68	5,41
3	K	210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm ²	ks	2,000	6,36	12,72
4	M	343430004400	Bužírka zmrašťovacia čierna 6,4x3,2 mm, typ ZS064, dl. 1 m	ks	2,000	0,57	1,14
5	M	345840000719	Teplom zmrašťiteľný káblvový uzáver TZUKG 55/25 s lepidlom	ks	2,000	1,55	3,11
6	K	210193002	Rozpájacia a istiaca plastová skriňa pilierová - typ SR 2	ks	1,000	21,61	21,61
7	M	3570190317p	Rozpájacia a istiaca plastová skriňa pilierová SR 2, prázdna	ks	1,000	621,62	621,62
8	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	10,000	1,61	16,07
9	M	3544223850	KD - Páskový vodič 30x4 pozink. obj.č.5020352	m	9,891	1,13	11,17
10	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10mm	m	2,000	1,29	2,58
11	M	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie Ø 10	kg	2,100	1,13	2,37
12	K	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	2,000	2,27	4,54
13	M	3544219000	Svorka k uzemňovacej tyči ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ 02	ks	2,000	1,19	2,38
14	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	2,27	4,54
15	M	3544221300	Uzemňovacia svorka ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 A	ks	2,000	0,82	1,64
16	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	2,000	12,94	25,88

17	M	3544222550	Uzemňovacia tyč ocelová žiarovo zinkovaná označenie ZT 2 m	ks	2,000	14,34	28,69
18	K	210252456	Montáž tabulky - Nedotýkajte sa elektrických zariadení, nehas vodou ani penovými prístrojmi	ks	1,000	1,65	1,65
19	M	3693701005	Výstražná trojtabuľka: Nedotýkajte sa elektrických zariadení, nehas vodou ani penovým prístrojom	ks	1,000	14,07	14,07
20	K	210290486	Výmena výkonových poistiek veľkosť 00 zjednotiť prúdové hodnoty	ks	6,000	2,72	16,35
21	M	345290004800	Poistková vložka PNA000 32A gG, Un AC 500 V/DC 250 V, veľkosť 000, gG	ks	3,000	1,81	5,43
22	M	345290004700	Poistková vložka PNA000 25A gG, Un AC 500 V/DC 250 V, veľkosť 000, gG	ks	3,000	1,81	5,43
23	K	210800118	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x16	m	220,000	0,86	188,69
24	M	341110001800	Kábel medený CYKY 4x16 mm ²	m	220,000	5,82	1 280,86
25	K	210950101	Označovací štítok na kábel hliníkový (naviac proti norme)	ks	6,000	0,27	1,65
26	M	5489511000	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	6,000	2,98	17,88
27	K	210950202	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	210,000	0,92	193,16
28	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	13,939	3,60	50,18
29	K	MV	Murárske výpomoci	%	27,877	0,99	27,60
30	K	PD	Presun dodávok	%	13,939	1,08	15,05
31	K	PM	Podružný materiál	%	13,939	4,50	62,72
32	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	27,877	4,50	125,45
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							17,46
33	K	460200323	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 140 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	1,000	11,56	11,56
34	K	460560324	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 140 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	1,000	5,90	5,90
D 95-M Revízie							123,97
35	K	210251575	Vystavenie revíznej správy	hod	10,000	10,87	108,72
36	K	950106017	Meranie pri revíziách kontrola sledu fází	mer.	2,000	2,15	4,30
37	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	2,000	3,07	6,14
38	K	950107015	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž skúšobnej svorky uzemnenia	ks	2,000	2,40	4,81
D OST Ostatné							534,26
39	K	HZS009	Dozor správcu zariadení, sietí	hod	2,000	19,63	39,26
40	K	HZS014	Úradná skúška UTZ	ks	1,000	495,00	495,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky

Časť:

SO 60-35-08.7 - Prípojka nn pre meniareň haly DKO

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	32 209,91
Ostatné náklady	966,30
Cena bez DPH	33 176,21

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	33 176,21	20,00%	6 635,24

Cena s DPH	v EUR	39 811,45
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky

Časť:

SO 60-35-08.7 - Prípojka nn pre meniareň haly DKO

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

32 209,91

M - Práce a dodávky M

31 894,29

21-M - Elektromontáže

31 835,59

95-M - Revízie

58,70

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

158,95

OST - Ostatné

156,67

2) Ostatné náklady

966,30

GZS

966,30

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

33 176,21

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-08 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, NN prípojky

Časť:

SO 60-35-08.7 - Prípojka nn pre meniareň haly DKO

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							32 209,91
D	M		Práce a dodávky M				31 894,29
D	21-M		Elektromontáže				31 835,59
1	K	210100019	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 120 mm ² pre vonkajšie práce	ks	8,000	5,51	44,11
2	M	354310026100	Káblové oko medené lisovacie CU 120x8 KU-L	ks	8,000	1,26	10,11
3	K	210100285	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklopkou alebo páskou do 4 x 150 mm ² pre vonkajšie práce	ks	2,000	15,55	31,11
4	M	343430005300	Bužírka zmršťovacia čierna 19x9,5 mm, typ ZS190, dl. 1 m	ks	3,000	1,61	4,84
5	M	343430005500	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 19x9,5 mm, typ ZS190ZS, dl. 1 m	ks	1,000	1,17	1,17
6	K	210193004	Rozpájacia a istica plastová skriňa pilierová - typ SR 4	ks	1,000	29,42	29,42
7	M	357110002600	Skriňa rozpájacia a istica, plastová, pilierová SR 4 DIN00 VV 1/4x160A P2	ks	1,000	636,11	636,11
8	K	210810088	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 3x120+70 pre vonkajšie práce	m	630,000	2,56	1 613,68
9	M	341110005700	Kábel medený 1-CYKY 3x120+70 mm ²	m	693,000	36,76	25 476,90
10	K	210950206	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 10 kg	m	410,000	3,99	1 634,30
11	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	10,000	13,28	132,75
12	K	PM	Podružný materiál	%	164,525	4,50	740,36
13	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	329,050	4,50	1 480,73
D	95-M		Revízie				58,70
14	K	950103001	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. do 5 vývodov	obv.	1,000	5,38	5,38
15	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	1,000	50,25	50,25

16	K	950107004	Pomocné práce pri revíziách demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača, rozvodnice	ks	1,000	3,07	3,07
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							158,95
17	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	10,000	15,89	158,95
D OST Ostatné							156,67
18	K	HZS.4	Revízná správa	hod	4,000	10,87	43,49
19	K	HZS.5	Prípravné práce ku skúškam	hod	4,000	14,15	56,59
20	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	4,000	14,15	56,59

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-10 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, verejné osvetlenie

Časť:

SO 60-35-10.1 - VO cyklochodníka v úseku Betliarska -Janíkov dvor

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	60 860,04
Ostatné náklady	1 825,80
Cena bez DPH	62 685,84

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	62 685,84	20,00%	12 537,17

Cena s DPH	v EUR	75 223,01
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-10 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, verejné osvetlenie

Časť:

SO 60-35-10.1 - VO cyklochodníka v úseku Betliarska -Janíkov dvor

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

60 860,04

HSV - Práce a dodávky HSV

6 452,80

1 - Zemné práce

509,34

M - Práce a dodávky M

53 032,96

21-M - Elektromontáže

36 318,48

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

16 714,48

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 374,28

2) Ostatné náklady

1 825,80

GZS

1 825,80

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

62 685,84

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-10 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, verejné osvetlenie

Časť:

SO 60-35-10.1 - VO cyklochodníka v úseku Betliarska -Janíkov dvor

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

60 860,04

D HSV Práce a dodávky HSV

6 452,80

1	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	24,681	81,37	2 008,27
2	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	24,681	69,28	1 709,95
3	M	1321034000	Tyč oceľová jemná kruhová D 12 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185	t	0,057	752,44	42,89
4	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	97,500	16,77	1 634,61
5	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	97,500	5,62	547,74

D 1 Zemné práce

509,34

6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	92,608	5,50	509,34
---	---	-----------	---	---	--------	------	--------

D M Práce a dodávky M

53 032,96

D 21-M Elektromontáže

36 318,48

7	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	108,000	0,87	94,19
8	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	108,000	0,24	26,44
9	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	228,000	1,69	384,96
10	M	354310018700	Káblové oko medené lisovacie CU 10x5 KU-L	ks	228,000	0,33	76,33
11	K	210101361	NN koncovky pre káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm), pre vonkajšie práce	ks	57,000	4,09	232,85
12	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	57,000	10,42	593,90
13	K	210201810	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	27,000	16,32	440,75

14	M	348370000501_A	Svietidlo vonkajšie parkové na stĺp Sitecto DL 30 LED / P1.0a (5XA5132S1B08A3) 22,8 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	8,000	405,00	3 240,00
15	M	348370000501_B	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 mini LED / ST1.2P1.0 (5XC2G41C08HB) 62,2 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	17,000	504,00	8 568,00
16	M	348370000501_D	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED/ PC-R (5XC3F42D08MB), 140,0W, 4000K, IP66	ks	2,000	639,00	1 278,00
17	K	210201861	Montáž stožiaru ocelového výšky 4 m s prírubou pre uličné svietidlá	ks	2,000	33,62	67,25
18	M	316720002704_P	Stožiar kúzelový zinkový s prírubou + 1 x základný, 2 x náter farbou Ral, STK 60/40/3PK14 výška 4 m, ELV PRODUKT	ks	2,000	205,20	410,40
19	M	348370004500	Rošt základový ZR pre stožiar výšky 3-5 m	ks	2,000	57,13	114,26
20	K	210204011	Osvetľovací stožiar - ocelový do dĺžky 12 m	ks	25,000	59,12	1 478,12
21	M	316720002701_P	Stožiar kúzelový zinkový + 2 x náter farbou Ral, STK 60/60/3 výška 6 m, ELV PRODUKT	ks	10,000	281,70	2 817,00
22	M	316720002702_P	Stožiar kúzelový zinkový + 1 x základný, 2 x náter farbou Ral, STK 60/80/3 výška 8 m, ELV PRODUKT	ks	15,000	400,50	6 007,50
23	K	210204103	Výložník ocelový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	15,000	29,94	449,12
24	M	316770003002_P	Výložník V1T-10/60 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1 m	ks	14,000	62,37	873,18
25	M	316770003015_P	Výložník V1T-10/114 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1 m	ks	1,000	67,32	67,32
26	K	210204201	Elektrovýstroj stožiaru pre 1 okruh	ks	27,000	17,53	473,27
27	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	27,000	48,79	1 317,30
28	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	27,000	0,72	19,46
29	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	27,000	2,32	62,52
30	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	25,434	1,13	28,73
31	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	10,000	0,92	9,20
32	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	2,000	7,62	15,24
33	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	2,000	7,62	15,24
34	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	1,000	3,49	3,49
35	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	820,000	1,61	1 318,07
36	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	772,440	1,13	872,47
37	K	210222252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02, pre vonkajšie práce	ks	27,000	2,27	61,33
38	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	27,000	0,73	19,73
39	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	118,000	0,38	44,92
40	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	123,900	0,55	68,24
41	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	860,000	0,71	607,59
42	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	903,000	3,73	3 371,08
43	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	860,000	0,92	791,03
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							16 714,48
44	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	29,616	35,84	1 061,56
45	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	40,000	8,17	326,88
46	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	680,000	10,89	7 405,20
47	K	460200304	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	32,000	20,68	661,71
48	K	460420372.S	Zriadi. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	720,000	2,00	1 441,80
49	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	40,320	13,11	528,53
50	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	720,000	0,44	319,46
51	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	756,000	0,07	51,71
52	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	956,000	1,02	973,97
53	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	860,000	1,20	1 031,74
54	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	96,000	1,50	144,03
55	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	40,000	1,70	68,18
56	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	680,000	2,33	1 585,08
57	K	460560304	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	32,000	4,98	159,21
58	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	57,880	6,54	378,76
59	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	1 736,400	0,33	576,66
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 374,28
60	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	16,000	10,87	173,95
61	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	60,000	12,43	745,74

62	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	6,000	34,17	205,04
63	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	4,000	18,90	75,60
64	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	16,000	10,87	173,95

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-10 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, verejné osvetlenie

Časť:

SO 60-35-10.2 - Osvetlenie električkovej trate v km 5,45 - kú

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	32 681,22
Ostatné náklady	980,44
Cena bez DPH	33 661,66

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	33 661,66	20,00%	6 732,33

Cena s DPH v EUR **40 393,99**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-10 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, verejné osvetlenie

Časť:

SO 60-35-10.2 - Osvetlenie električkovej trate v km 5,45 - kú

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

32 681,22

HSV - Práce a dodávky HSV	524,71
1 - Zemné práce	205,04
2 - Zakladanie	319,67
M - Práce a dodávky M	31 286,59
21-M - Elektromontáže	19 397,40
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	11 889,19
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	869,92

2) Ostatné náklady

980,44

GZS	980,44
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

33 661,66

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-10 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, verejné osvetlenie

Časť:

SO 60-35-10.2 - Osvetlenie električkovej trate v km 5,45 - kú

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

32 681,22

D	HSV		Práce a dodávky HSV				524,71
D	1		Zemné práce				205,04
1	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	37,280	5,50	205,04
D	2		Zakladanie				319,67
2	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	1,950	91,60	178,62
3	M	589310003600.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	1,970	71,60	141,05
D	M		Práce a dodávky M				31 286,59
D	21-M		Elektromontáže				19 397,40
4	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	64,000	0,87	55,81
5	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	64,000	0,24	15,67
6	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	156,000	1,69	263,39
7	M	354310018700	Káblové oko medené lisovacie CU 10x5 KU-L	ks	156,000	0,33	52,23
8	K	210101361	NN koncovky pre káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm), pre vonkajšie práce	ks	39,000	4,09	159,32
9	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	39,000	10,42	406,35
10	K	210190071	Montáž rozvádzača nedeliteľného do váhy 500 kg	ks	1,000	115,50	115,50
11	M	357120005500_P	Rozvádzač RVO-648 Plastovy	ks	1,000	1 350,00	1 350,00

12	K	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	16,000	16,32	261,19
13	M	348370000501_C	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 mini LED / ST1.2a (5XC2A41C08HB) 61,8 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	16,000	468,00	7 488,00
14	K	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	16,000	29,94	479,06
15	M	316770003004_P	Výložník V1T-15/114 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	16,000	73,26	1 172,16
16	K	210204201	Elektrovýstroj stožiaru pre 1 okruh	ks	16,000	17,53	280,45
17	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	16,000	48,79	780,62
18	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	16,000	0,72	11,53
19	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	16,000	2,32	37,05
20	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	15,072	1,13	17,02
21	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	5,000	0,92	4,60
22	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	1,000	7,62	7,62
23	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	1,000	7,62	7,62
24	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,500	3,49	1,75
25	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	740,000	1,61	1 189,48
26	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	697,080	1,13	787,35
27	K	210222252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02, pre vonkajšie práce	ks	16,000	2,27	36,35
28	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	16,000	0,73	11,69
29	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	160,000	0,38	60,91
30	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	168,000	0,55	92,53
31	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	770,000	0,71	544,01
32	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	808,500	3,73	3 018,29
33	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	750,000	0,92	689,85
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.práčach							11 889,19
34	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	1,000	35,84	35,84
35	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	190,000	8,17	1 552,68
36	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	420,000	10,89	4 573,80
37	K	460200684	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	10,000	25,02	250,25
38	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	610,000	2,00	1 221,53
39	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	34,160	13,11	447,79
40	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	610,000	0,44	270,66
41	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	640,500	0,07	43,81
42	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	780,000	1,02	794,66
43	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	740,000	1,20	887,78
44	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	40,000	1,50	60,01
45	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	190,000	1,70	323,87
46	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	420,000	2,33	979,02
47	K	460560684	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	10,000	6,29	62,88
48	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	23,300	6,54	152,47
49	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	699,000	0,33	232,14
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							869,92
50	K	210255446	Revízia a revízná správa	hod	16,000	10,87	173,95
51	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	42,000	12,43	522,02
52	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	16,000	10,87	173,95

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-11 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, preložky NN vedení

Časť:

SO 60-35-11.1 - Preložka VO Jasovská km 5,684

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

27 892,63

Ostatné náklady

836,78

Cena bez DPH**28 729,41**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	28 729,41	20,00%	5 745,88

Cena s DPH**v EUR****34 475,29****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-11 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, preložky NN vedení

Časť:	SO 60-35-11.1 - Preložka VO Jasovská km 5,684		
Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			27 892,63
HSV - Práce a dodávky HSV			7 114,26
1 - Zemné práce			1 082,77
2 - Zakladanie			1 260,55
5 - Komunikácie			2 674,87
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie			2 020,50
99 - Presun hmôt HSV			75,57
M - Práce a dodávky M			19 441,40
21-M - Elektromontáže			12 446,80
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach			6 994,60
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby			1 336,97
2) Ostatné náklady			836,78
GZS			836,78
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			28 729,41

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-35-11 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, preložky NN vedení							
Časť: SO 60-35-11.1 - Preložka VO Jasovská km 5,684							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							27 892,63
D		HSV	Práce a dodávky HSV				7 114,26
D	1		Zemné práce				1 082,77
1	K	113107241	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	27,000	0,88	23,86
2	K	113107244	Odstránenie krytu asfaltového, v ploche nad 200 m2,hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	35,000	3,28	114,94
3	K	113307231	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	19,000	3,73	70,95
4	K	113307232	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	27,000	4,93	133,14
5	K	120901123	Búranie základu z betónu železového a predpätého v odkopávkach	m3	1,156	321,57	371,73
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	66,936	5,50	368,15
D	2		Zakladanie				1 260,55
7	K	270328135	Konštrukcie základové z betónu nad 90 kg/m3 tr. C16/20 - základ stožiaru	m3	6,506	80,38	522,93
8	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	4,500	91,60	412,20
9	M	589310003600.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	4,545	71,60	325,42

D		5	Komunikácie					2 674,87
10	K	567124312	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 120 mm	m2	19,000	10,93	207,58	
11	M	589310003000.S	Betón STN EN 206-1-C 12/15-X0 (SK)-Cl 1,0-Dmax 32 - S2 z cementu portlandského	m3	2,280	67,31	153,47	
12	K	567144112	Podklad z podkladového betónu PB I tr. C 20/25 hr. 220 mm	m2	27,000	20,67	558,14	
13	M	589310005300.S	Betón STN EN 206-1-C 20/25-XC2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 32 - S1 z cementu portlandského	m3	5,940	79,47	472,03	
14	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	46,000	0,42	19,29	
15	M	5894280000	Zmes živčná pre zdrsňované posypy z kameniva fr. 4-8 mm, STN EN 13043 pre liate asfalty	t	4,540	36,66	166,44	
16	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	27,000	8,31	224,24	
17	M	589410000300.S	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	2,673	73,11	195,42	
18	K	577154261.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	19,000	13,76	261,48	
19	M	589410000400.S	Asfaltový betón AC 11 O, 50/70, I, STN EN 13108-1	t	3,724	69,51	258,86	
20	M	589410002400.S	Asfaltový koberec mastixový SMA 8 O, PMB 65/105-65, I, STN EN 13108-5	t	1,862	84,81	157,92	
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					2 020,50
21	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	40,000	2,60	103,93	
22	K	919735114	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	40,000	7,32	292,90	
23	K	919735122	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	40,000	8,33	333,07	
24	K	919735124	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	40,000	15,76	630,32	
25	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	20,318	16,20	329,15	
26	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	18,396	18,00	331,13	
D		99	Presun hmôt HSV					75,57
27	K	998224111.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	17,775	1,28	22,72	
28	K	998224194.S	Príplatok za zväčšený presun pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	17,775	0,98	17,37	
29	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	12,799	1,79	22,89	
30	K	998225194.S	Príplatok za zväčšený presun pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	12,799	0,98	12,59	
D		M	Práce a dodávky M					19 441,40
D		21-M	Elektromontáže					12 446,80
31	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	28,000	0,87	24,42	
32	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	28,000	0,24	6,85	
33	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	88,000	1,69	148,58	
34	M	354310018700	Káblové oko medené lisovacie CU 10x5 KU-L	ks	88,000	0,33	29,46	
35	K	210101361	NN koncovky pre káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm), pre vonkajšie práce	ks	22,000	4,09	89,87	
36	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	22,000	10,42	229,22	
37	K	210101361-D	Demontáž - NN koncovky pre 3 a 4-žilové káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm2), pre vonkajšie práce	ks	7,000	2,04	14,30	
38	K	210201800-D	Demontáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, výbojkového	ks	2,000	9,81	19,62	
39	K	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	7,000	16,32	114,27	
40	M	348370000501_D	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED/ PC-R (5XC3F42D08MB), 140,0W, 4000K, IP66	ks	4,000	639,00	2 556,00	
41	M	348370000501_K	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 midi LED / SP1,0 5XC3G41C08LB, 68,6 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	3,000	639,00	1 917,00	
42	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	7,000	59,12	413,87	
43	M	316720002701_P	Stožiar kúzelový zinkový + 2 x náter farbou Ral, STK 60/60/3 výška 6 m, ELV PRODUKT	ks	4,000	281,70	1 126,80	
44	M	316720002702_P	Stožiar kúzelový zinkový + 1 x základný, 2 x náter farbou Ral, STK 60/80/3 výška 8 m, ELV PRODUKT	ks	3,000	400,50	1 201,50	
45	K	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	3,000	29,94	89,82	
46	M	316770003003_P	Výložník V1T-15/60 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	3,000	69,30	207,90	
47	K	210204201	Elektrovýstroj stožiaru pre 1 okruh	ks	7,000	17,53	122,70	
48	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	7,000	48,79	341,52	

49	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	7,000	0,72	5,05
50	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm ²	m	7,000	2,32	16,21
51	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	6,594	1,13	7,45
52	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm ² (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	3,000	0,92	2,76
53	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,600	7,62	4,57
54	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,600	7,62	4,57
55	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,300	3,49	1,05
56	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	250,000	1,61	401,85
57	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	235,500	1,13	266,00
58	K	210222252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02, pre vonkajšie práce	ks	10,000	2,27	22,72
59	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	10,000	0,73	7,31
60	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	56,000	0,38	21,32
61	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm ²	m	58,800	0,55	32,39
62	K	210800118	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x16	m	353,000	0,86	302,77
63	M	341110001800	Kábel medený CYKY 4x16 mm ²	m	370,650	5,82	2 157,96
64	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	353,000	0,92	324,69
65	K	210962069	Demontáž stožiaru osvetľovacieho ostatného oceľového do 10 m	ks	2,000	63,20	126,41
66	K	210962075	Demontáž výložníka jednoramenného do 35 kg	ks	2,000	29,74	59,49
67	K	210962084	Demontáž výbroja stožiarov pre 1 okruh	ks	2,000	14,26	28,53
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							6 994,60
68	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m ³	29,616	35,84	1 061,56
69	K	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	20,000	8,17	163,44
70	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	185,000	10,89	2 014,65
71	K	460200304	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	10,000	20,68	206,78
72	K	460201084.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 100 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	10,000	40,28	402,77
73	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	205,000	2,00	410,51
74	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	11,480	13,11	150,49
75	K	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 22 cm	m	225,000	0,44	99,83
76	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	236,250	0,07	16,16
77	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	440,000	1,02	448,27
78	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	452,941	1,20	543,39
79	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	116,471	1,50	174,74
80	K	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	20,000	1,70	34,09
81	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	185,000	2,33	431,24
82	K	460560304	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	10,000	4,98	49,75
83	K	460561084.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 100 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	10,000	9,64	96,37
84	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m ³	41,835	6,54	273,76
85	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m ³	1 255,050	0,33	416,80
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 336,97
86	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	20,000	10,87	217,44
87	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	6,000	34,17	205,04
88	K	210255448	Zaistenie vypnutého stavu pri TV pre električky	hod	4,000	18,90	75,60
89	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	50,000	12,43	621,45
90	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	20,000	10,87	217,44

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-12 - VN 22kV vedenie km 5,700

Časť:

SO 60-35-12.1 - VN 22kV vedenie km 5,700

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	80 320,89
Ostatné náklady	2 409,63
Cena bez DPH	82 730,52

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	82 730,52	20,00%	16 546,10

Cena s DPH v EUR **99 276,62**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-12 - VN 22kV vedenie km 5,700

Časť:

SO 60-35-12.1 - VN 22kV vedenie km 5,700

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

80 320,89

M - Práce a dodávky M

80 320,89

21-M - 155 - Elektromontáže

9 056,59

46-M - 202 Zemné práca vykonávané pri externých montážach

66 825,50

22c-M-08 - Projekčná a inžinierska činnosť

1 954,80

22c-M-09 - Podružné rozpočtové náklady

2 339,43

HZS-M-01 - ELO - Ostatné

144,57

2) Ostatné náklady

2 409,63

GZS

2 409,63

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

82 730,52

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-12 - VN 22kV vedenie km 5,700

Časť:

SO 60-35-12.1 - VN 22kV vedenie km 5,700

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							80 320,89
D	M		Práce a dodávky M				80 320,89
D	21-M		155 - Elektromontáže				9 056,59
1	K	921 21329-0010	Zaistenie vypnutého stavu (B príkaz)	kpl	1,000	495,00	495,00
2	K	921 21329-00101	Zaistenie vypnutého stavu (Zabezpečenie beznapätového stavu zo všetkých smerov na danej linke VN 22kV)	kpl	12,000	43,20	518,40
3	K	921 21329-00102	Zaistenie vypnutého stavu	hod	16,000	18,90	302,40
4	K	921 21329-0020	Manipulácia v sieti VN	hod	16,000	34,17	546,77
5	K	921 21329-0040	Drobné elektroinštalačné práce	hod	16,000	18,90	302,40
6	K	921 21329-0090	Meranie izolačného stavu VN káblového vedenia	kpl	6,000	85,50	513,00
7	K	921 21329-0030	Odborná prehliadka a funkčná skúška el. zariadenia	hod	24,000	18,90	453,60
8	K	921 21329-00206	Manipulácia v sieti VN (Opatrné ručné odokrytie vedenia VN 22 kV v úseku pre 3 linky)	hod	16,000	34,17	546,77
9	K	921 21329-00202	Manipulácia v sieti VN (Obnaženie vedenia a príprava na jeho vloženie do chráničky)	hod	16,000	34,17	546,77
10	K	921 21095-0101	Štítok označovací na kábel	ks	12,000	0,27	3,29
11	K	358 90017	Štítok označovací na kábel	ks	12,000	0,27	3,29
12	K	210950111	Zväzkovanie 1-žilových káblov VN typ: EXRM U30Z-500	ks	250,000	0,33	81,45
13	K	2109501111	Zväzkovanie 1-žilových káblov VN	ks	250,000	0,33	81,45
14	K	8981700061	Osadenie káblovej šachty, lôžko, práce, obsyp	ks	2,000	81,00	162,00
15	K	898170006	Kábová šachta 1400x2100x1100 mm s poklopom a nosnosťou 40 ton, prípravou a materiálom na osadenie, vstupy, tesnenia	ks	2,000	2 250,00	4 500,00
D	46-M		202 Zemné práca vykonávané pri externých montážach				66 825,50

16	K	345 65810038	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna	m	250,000	3,09	771,75	
17	K	345 658100381	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna - spojka	ks	10,000	1,17	11,70	
18	K	345 658100382	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna - tesniaci krúžok	ks	14,000	0,45	6,30	
19	K	345 658100383	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna - ukončovací uzáver	ks	4,000	0,99	3,96	
20	K	210010624	Chránička, voľne ložená, 200 mm	m	250,000	2,52	630,00	
21	K	345 658100384	Delená korugovaná chránička priemeru 160 (200) mm, vrátane spojok a tesnenia	m	640,000	5,48	3 507,84	
22	K	210011444	Chránička, delená	m	640,000	3,00	1 918,08	
23	K	369165000000	HDPE trubka, priemer 40 mm, pre prípravu na optické siete	m	250,000	1,20	299,48	
24	K	369165500000	Koncovka pre HDPE trubku priemeru 40 mm	ks	4,000	3,97	15,88	
25	K	3889952R	Montáž, Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 100 uložená voľne	m	250,000	1,92	479,25	
26	K	921 21329-00203	manipulácia v sieti VTN (vytvorenie rozkva a obetónovania chráničiek pod „električkou“, podľa rezov vo výkopoch)	kpl	3,000	6 120,00	18 360,00	
27	K	946 46049-0012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou	m	1 160,000	0,44	514,69	
28	K	921 AN33570	Fólia výstražná šírky 33 mm, červenej farby	m	1 160,000	0,08	97,09	
29	K	946 46008-0001	Betónový základ do zeminy + obetónovanie	m3	90,000	90,00	8 100,00	
30	K	589 351500	Betón (do lôžka)	m3	60,000	90,00	5 400,00	
31	K	589 3515001	Betón (do káblového lôžka)	m3	30,000	90,00	2 700,00	
32	K	581 512400	Piesok riečny (do káblového výkopu)	m3	120,000	37,80	4 536,00	
33	K	460200vyt	Geodetické vytýčenie existujúcej trasy kábelových vedení v zastavanom teréne	km	0,760	90,00	68,40	
34	K	4602001vyt	Geodetické vytýčenie novej trasy kábelových vedení v zastavanom teréne	km	1,240	90,00	111,60	
35	K	460200geo	Geodetické zameranie po montáži	km	1,240	90,00	111,60	
36	K	460200ing	Zistenie inžinierskych sietí v trase v šírke 5 m	km	0,300	90,00	27,00	
37	K	919770000	Rozrezanie betónu, resp. asfaltu - realizuje sa v rámci stavby	m2	30,000	23,40	702,00	
38	K	919800000	Spätná úprava betónu, resp. asfaltu, hĺbka 20 cm - realizuje sa v rámci stavby	m2	30,000	43,58	1 307,34	
39	K	460200313.S	Výkop 1300x500 mm (hl. x š.)	m	80,000	10,26	820,94	
40	K	460201493.S	Výkop 1300x1400 mm (hl. x š.)	m	250,000	30,79	7 697,25	
41	K	135550000	Výkop na prehĺbenie pod električku	m3	30,000	35,92	1 077,57	
42	K	460070613.S	Jama pre kábluvú šachtu, zásyp, zhutnenie	ks	2,000	309,67	619,34	
43	K	460560313.S	Zához 1300x500 mm (hl. x š.)	m	80,000	4,36	348,98	
44	K	460561493.S	Zához 1300x1250 mm (hl. x š.)	m	250,000	12,28	3 070,13	
45	K	46056151.S	Zához na prehĺbenie pod električku	m	30,000	17,00	510,11	
46	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	80,000	1,24	99,14	
47	K	460420041.S	Vytvorenie pieskového lôžka. Výška 10 cm, šírka 150 cm - cena zložená vynásobením	m	250,000	5,33	1 332,23	
48	K	460600001.S	Odvoz zeminy	m3	200,000	2,81	562,68	
49	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	1 160,000	0,44	514,69	
50	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	300,000	1,64	492,48	
D 22c-M-08							Projekčná a inžinierska činnosť	1 954,80
51	K	921 21329-0150	Prvá úradná skúška vyhradeného technického zariadenia	hod	40,000	18,90	756,00	
52	K	921 21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	32,000	18,90	604,80	
53	K	921 21329-10001	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy - projekt skutočného vyhotovenia	hod	40,000		0,00	
54	K	HSP-0801	1 paré v tlačenej forme	ks	1,000	270,00	270,00	
55	K	HSP-0802	Dokumentácia na odovzdanie (certifikáty, osvedčenia, požiarne prestupy, atď)	ks	1,000	135,00	135,00	
56	K	HSP-0803	Overenie dok. na oprávnenej organizácii	ks	1,000	189,00	189,00	
D 22c-M-09							Podružné rozpočtové náklady	2 339,43
57	K	HSP-0951	Odvoz a likvidácia odpadu zo súhrnnych rozpočtových nákladov	%	866,460	0,90	779,81	
58	K	HSP-0954	Dopravné náklady z dodávky - presun po stavenisku, vertikálna, horizontálna doprava	%	866,460	0,90	779,81	
59	K	HSP-0955	Dopravné a manipulačné náklady (vertikálne aj horizontálne)	%	866,460	0,90	779,81	
D HZS-M-01							ELO - Ostatné	144,57
60	K	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	8,000	18,07	144,57	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-35-13 - Meniareň Panónska, rozvody VN

Časť:
SO 60-35-13.1 - SO 60-35-13.1 VN Prípojky

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	1 380 346,26
Ostatné náklady	41 410,39
Cena bez DPH	1 421 756,65

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 421 756,65	20,00%	284 351,33

Cena s DPH v EUR **1 706 107,98**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-35-13 - Meniareň Panónska, rozvody VN

Časť:

SO 60-35-13.1 - SO 60-35-13.1 VN Prípojky

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

1 380 346,26

M - Práce a dodávky M

1 380 346,26

21-M - 155 - Elektromontáže	710 383,23
21-M-610.20 - Nosné a úložné konštrukcie	5 162,86
21-M-610.21 - Žlaby	5 162,86
46-M - 202 Zemné práca vykonávané pri externých montážach	620 859,90
22c-M-08 - Projekčná a inžinierska činnosť	3 013,20
22c-M-09 - Podružné rozpočtové náklady	40 204,23
HZS-M-01 - ELO - Ostatné	722,84

2) Ostatné náklady

41 410,39

GZS

41 410,39

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 421 756,65

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-13 - Meniareň Panónska, rozvody VN

Časť:

SO 60-35-13.1 - SO 60-35-13.1 VN Prípojky

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 380 346,26
D	M		Práce a dodávky M				1 380 346,26
D	21-M		155 - Elektromontáže				710 383,23
1	K	921 21329-0010	Zaistenie vypnutého stavu (B príkaz)	kpl	1,000	495,00	495,00
2	K	921 21329-00101	Zaistenie vypnutého stavu (Zabezpečenie beznapätového stavu zo všetkých smerov na danej linke VN 22kV)	kpl	12,000	43,20	518,40
3	K	921 21329-00102	Zaistenie vypnutého stavu	hod	12,000	18,90	226,80
4	K	921 21329-0020	Manipulácia v sieti VN	hod	32,000	34,17	1 093,54
5	K	921 21329-0040	Drobné elektroinštalačné práce	hod	80,000	18,90	1 512,00
6	K	921 21329-0090	Meranie izolačného stavu VN káblového vedenia	kpl	6,000	85,50	513,00
7	K	921 21329-0030	Odborná prehliadka a funkčná skúška el. zariadenia	hod	80,000	18,90	1 512,00
8	K	921 21329-00201	Manipulácia v sieti VN (Opatrné ručné odkrytie vedenia VN 22 kV v úseku)	hod	32,000	34,17	1 093,54
9	K	921 21329-00202	Manipulácia v sieti VN (Obnaženie vedenia a príprava na jeho vloženie do chráničky)	hod	40,000	34,17	1 366,92
10	K	921 21095-0101	Štítok označovací na kábel	ks	232,000	0,27	63,68
11	K	358 90017	Štítok označovací na kábel	ks	232,000	0,27	63,68
12	K	210940206	Kábel NA2XS(F)2Y, 1x240,20/35kV voľne uložený	m	32 600,000	14,94	487 044,00
13	K	2109402061	Vodič Al voľne ložený, do 50 kV, 1x 240 mm ²	m	32 600,000	1,83	59 648,22
14	K	210950111	Zväzkovanie 1-žilových káblov VN typ: EXRM U30Z-500	ks	10 800,000	0,33	3 518,64
15	K	2109501111	Zväzkovanie 1-žilových káblov VN	ks	10 800,000	0,33	3 518,64
16	K	210950001	Odjutovanie a očistenie hliníkových káblov do 30 mm	m	12,000	1,37	16,48
17	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	8 400,000	0,92	7 726,32

18	K	210100117	Ukončenie vodiča do 240 mm, vrátane existujúcich	ks	38,000	8,53	324,08
19	K	2101001171	Ukončenie vodiča do 240 mm, spojky vonku	ks	27,000	8,53	230,27
20	K	2101001172	Ukončenie vodiča do 240 mm, spojky po 1000 m	ks	34,000	8,53	289,97
21	K	210101398	Koncovka káblová VN – vnútorná 1-žil., typ : POLT-24D/1X1-L12, uzemnenie	ks	18,000	96,24	1 732,36
22	K	2101013981	Koncovka VN pre jednožilové káble, 185-500 mm	ks	18,000	67,30	1 211,40
23	K	2101014021	Adaptér RICS 5143	ks	6,000	20,48	122,88
24	K	210101402	Systém tienených T adaptérov pre izolované rozvádzače	ks	6,000	53,12	318,73
25	K	210101349	Spojka káblová POLJ-24/1x120-240 Al,Cu 22kV vrátane skrutk.spoj.zmrašťiteľná	ks	36,000	207,00	7 452,00
26	K	2101013497.1	Spojka káblová POLJ-24/1x120-240 Al,Cu 22kV vrátane skrutk.spoj.zmrašťiteľná, do vedení	ks	27,000	207,00	5 589,00
27	K	220766100	Spojka káblová pre jednožilové káble	ks	63,000	38,76	2 442,09
28	K	2888444000	Pásovina FeZn 20x3 mm (1 kg = 2,08 m)	kg	125,000	1,13	141,19
29	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	250,000	1,61	401,85
30	K	222888550	Svorka SR02	ks	15,000	2,10	31,47
31	K	222888560	Svorka SR03	ks	5,000	2,10	10,49
32	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	20,000	2,27	45,43
33	K	233555100	Asfaltový náter, vrátane práce	kg	5,000	2,12	10,62
34	K	222888750	Pripojenie uzemnenia na TS	sd	4,000	16,83	67,32
35	K	234555000	Multikanál 9 otvorový, 385x385x1118	ks	50,000	58,46	2 922,75
36	K	234555001	Otvorový diel pre multikanál 3x3	ks	2,000	2,44	4,88
37	K	234555002	tesnenie pre otvorový diel 3x3	ks	2,000	3,60	7,20
38	K	234555003	Zaslepenie 3x3 pre multikanál	ks	2,000	49,10	98,19
39	K	234555004	Pružné oceľové sponky	ks	200,000	0,39	77,40
40	K	388995111.S	Multikanál 9 otvorový, 385x385x1118	m	50,000	7,42	370,80
41	K	8981700061	Osadenie káblovej šachty, lôžko, práce, obsyp	ks	50,000	81,00	4 050,00
42	K	898170006	Káblová šachta 1400x2100x1100 mm s poklopom a nosnosťou 40 ton, prípravou a materiálom na osadenie, vstupy, tesnenia	ks	50,000	2 250,00	112 500,00
D 21-M-610.20 Nosné a úložné konštrukcie							5 162,86
D 21-M-610.21 Žlaby							5 162,86
43	K	210020313	Káblový žlab šírky 600 mm, výška 100 mm, vrátane spojok a príslušenstva (ohyb, skrutky, matice, podložky)	m	40,000	4,07	162,86
44	K	2100203131	Káblový žlab šírky 600 mm, výška 100 mm, vrátane spojok a uchytenia (ohyb, skrutky, matice, podložky)	m	80,000	4,07	325,73
45	K	2100203132	Montáž káblového žlabu vrátane príslušenstva	m	120,000	4,07	488,81
46	K	210020155.1	Držiak káblového roštu š. 600 mm na exist. OK, vrátane uchytenia	ks	80,000	13,50	1 080,00
47	K	2100201521	Držiak, nosník, pre káblový žlab š. 600 mm vrátane uchytenia	ks	160,000	1,92	307,30
48	K	2100201522	Montáž konzol - nástenná konzola	ks	240,000	5,40	1 296,00
49	K	210020902	Protipožiarna upchávka pod rozvádzač, dvojitá, vrátane štítkov a materiálu (6x rozvádzač)	m2	6,000	144,61	867,66
50	K	210020922	Protipožiarna upchávka stenová, orámovaný uhol, T 30 cm, vrátane štítkov a materiálu (3x prechod stenou)	m2	2,000	316,23	632,45
51	K	971056015	Jadrové vrtý do stien, železobetón, D 150 až 160 mm - pre rozvodňu, TS a meniareň	cm	1,506	1,36	2,05
D 46-M 202 Zemné práca vykonávané pri externých montážach							620 859,90
52	K	210010624	Chránička, voľne ložená, 200 mm	m	920,000	2,52	2 318,40
53	K	2100106241	Chránička PVC-U kábelová ohybná FXK 160 - spojka	ks	20,000	6,90	138,01
54	K	2100106242	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna	m	1 830,000	3,09	5 649,21
55	K	2100106243	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna - spojka	ks	40,000	1,17	46,80
56	K	2100106244	Chránička voľne ložená, do 200 mm	m	2 750,000	2,52	6 930,00
57	K	345 65810038	Chránička PVC-U kábelová ohybná 001990 : FXK 200, čierna	m	20,000	3,09	61,74
58	K	210011444	Chránička, delená	m	20,000	3,00	59,94
59	K	369165000000	HDPE trubka, priemer 40 mm, pre prípravu na optické siete	m	5 300,000	1,20	6 348,87
60	K	369165500000	Koncovka pre HDPE trubku priemeru 40 mm	ks	6,000	3,97	23,82
61	K	369165600000	Spojka pre HDPE trubku priemeru 40 mm	ks	30,000	1,53	45,93
62	K	3889952R	Montáž, Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 100 uložená voľne	m	5 300,000	1,92	10 160,10
63	K	921 21329-00203	Manipulácia v sieti vin (vytvorenie rozvážky a obetónovania chráničiek pod „elektrickou“, podľa rezov (vo výkresoch)	kpl	3,000	6 120,00	18 360,00
64	K	585555000	Mechanická ochrana 2x vedenia, napr. betónová doska 500x300x45 mm, medzi vedenia, 6x na 1 m	ks	26 400,000	3,77	99 435,60
65	K	586500100	Mechanická ochrana 2x vedenia, napr. krycia doska červená 1 m, šírka 250 mm, nad vedenia, 3x na 1 m	ks	13 200,000	1,51	19 887,12
66	K	460420390.S	Zriadenie káblového lôžka so zakrytím	m	4 400,000	2,81	12 382,92
67	K	946 46049-0012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou	m	16 200,000	0,44	7 187,94
68	K	92133570	Fólia výstražná šírky 33 mm, červenej farby	m	16 200,000	0,08	1 355,94
69	K	946 46008-0001	Betónový základ do zemeiny + obetónovanie	m3	450,000	90,00	40 500,00
70	K	589 351500	Betón (do lôžka)	m3	400,000	90,00	36 000,00

71	K	589 3515001	Betón (do káblového lôžka)	m3	50,000	90,00	4 500,00
72	K	581 512400	Piesok riečny (do káblového výkopu)	m3	1 650,000	37,80	62 370,00
73	K	460200vyt	Geodetické vytýčenie existujúcej trasy kábelových vedení v zastavanom teréne	km	6,250	90,00	562,50
74	K	4602001vyt	Geodetické vytýčenie novej trasy kábelových vedení v zastavanom teréne	km	6,250	90,00	562,50
75	K	460200geo	Geodetické zameranie po montáži	km	6,250	90,00	562,50
76	K	460200ing	Zistenie inžinierskych sietí v trase v šírke 5 m	km	6,250	90,00	562,50
77	K	919770000	Rozrezanie betónu, resp. asfaltu - realizuje sa v rámci stavby	m2	560,000	23,40	13 104,00
78	K	919800000	Spätná úprava betónu, resp. asfaltu, hĺbka 20 cm - realizuje sa v rámci stavby	m2	560,000	43,58	24 403,68
79	K	460200893.S	Výkop 1300x800 mm (hl. x š.)	m	5 120,000	17,96	91 938,82
80	K	135550000	Výkop na prehĺbenie pod električku	m3	35,000	35,92	1 257,17
81	K	460230013.S	Jama pre kábluvú spojku, ze. Tr. 3, nad 10 kV	ks	21,000	176,98	3 716,53
82	K	460070613.S	Jama pre kábluvú šachtu, zásyp, zhutnenie	ks	50,000	309,67	15 483,60
83	K	460560893.S	Zához 1300x800 mm (hl. x š.)	m	5 120,000	7,14	36 564,48
84	K	46056151.S	Zához na prehĺbenie pod električku	m	35,000	17,00	595,13
85	K	460300001.S	Zahrnutie rýh strojovo v meste	m3	50,000	1,73	86,54
86	K	460420041.S	Vytvorenie pieskového lôžka. Výška 10 cm, šírka 150 cm - cena zložená vynásobením	m	5 120,000	5,33	27 283,97
87	K	460600001.S	Odvoz zeminy	m3	2 100,000	2,81	5 908,14
88	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	16 200,000	0,44	7 187,94
89	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	4 250,000	1,64	6 976,80
90	K	131252101.S	Hĺbenie jám v hornine tr. 3 do 15 m3	m3	576,000	23,93	13 782,70
91	K	460300203.S	Pretláčanie otvorov strojovo, vrátane zatiahnutia chráničky a prípravných a pomocných prác, do D 150 mm	m	390,000	14,34	5 591,08
92	K	460300213.S	Pretláčanie otvorov strojovo, vrátane zatiahnutia chráničky a prípravných a pomocných prác, do D 220 mm	m	780,000	18,47	14 404,34
93	K	460400051.S	Paženie káblových rýh a jám, vrátane paženia, ja pôdorysu do 10 m2, od 2 do 4 m hĺbky	ks	86,000	83,96	7 220,72
94	K	460400152.S	Odstránenie paženia ýh a jám, vrátane paženia, ja pôdorysu do 10 m2, od 2 do 4 m hĺbky	ks	86,000	97,04	8 345,04
95	K	460300001.S	Zahrnutie rýh strojovo v meste	m3	576,000	1,73	996,88
D 22c-M-08 Projekčná a inžinierska činnosť							3 013,20
96	K	921 21329-0150	Prvá úradná skúška vyhradeného technického zariadenia	hod	80,000	18,90	1 512,00
97	K	921 21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	48,000	18,90	907,20
98	K	921 21329-10001	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy - projekt skutočného vyhotovenia	hod	80,000		0,00
99	K	HSP-0801	1 paré v tlačenej forme	ks	1,000	270,00	270,00
100	K	HSP-0802	Dokumentácia na odovzdanie (certifikáty, osvedčenia, požiarne prestupy, atď)	ks	1,000	135,00	135,00
101	K	HSP-0803	Overenie dok. na oprávnenej organizácii	ks	1,000	189,00	189,00
D 22c-M-09 Podružné rozpočtové náklady							40 204,23
102	K	HSP-0951	Odvoz a likvidácia odpadu zo súhrnných rozpočtových nákladov	%	14 890,460	0,90	13 401,41
103	K	HSP-0954	Dopravné náklady z dodávky - presun po stavenisku, vertikálna, horizontálna doprava	%	14 890,460	0,90	13 401,41
104	K	HSP-0955	Dopavné a manipulačné náklady (vertikálne aj horizontálne)	%	14 890,460	0,90	13 401,41
D HZS-M-01 ELO - Ostatné							722,84
105	K	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	40,000	18,07	722,84

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-35-14 - Osvetlenie zastávky Janíkov Dvor

Časť:
SO 60-35-14.1 - Električková zastávka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	24 169,50
Ostatné náklady	725,09
Cena bez DPH	24 894,59

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	24 894,59	20,00%	4 978,92

Cena s DPH v EUR **29 873,51**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-35-14 - Osvetlenie zastávky Janíkov Dvor

Časť:	SO 60-35-14.1 - Električková zastávka		
Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			24 169,50
HSV - Práce a dodávky HSV			1 584,66
1 - Zemné práce			269,39
2 - Zakladanie			880,86
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie			4,51
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie			429,90
M - Práce a dodávky M			21 481,30
21-M - Elektromontáže			15 597,89
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach			5 790,53
95-M - Revízie			92,88
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby			476,85
OST - Ostatné			626,69
2) Ostatné náklady			725,09
GZS			725,09
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			24 894,59

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-35-14 - Osvetlenie zastávky Janíkov Dvor							
Časť: SO 60-35-14.1 - Električková zastávka							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							24 169,50
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 584,66
D	1		Zemné práce				269,39
1	K	131212101.S	Hĺbenie jám do 10 m3 ručne v súdržných horninách tr. 3 pri prekopoch inžinierskych sietí	m3	8,000	33,67	269,39
D	2		Zakladanie				880,86
2	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	5,600	91,60	512,96
3	M	589310002400.S	Betón STN EN 206-1-C 12/15-X0 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	5,656	65,05	367,90
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				4,51
4	K	319201311	Vyrovnanie nerovného povrchu bez odsekania tehá hr.do 30 mm	m2	0,800	5,64	4,51
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				429,90
5	K	953991411.S	Osadenie hmoždínok vrátane vyvrtania do betónu D do 10 mm	ks	40,000	1,50	59,98
6	M	311310003400.S	Hmoždinka klasická so skrútkou, sivá, M 10x50 mm	ks	40,000	0,07	2,92
7	K	973011191	Vysekanie kapsy v stenách a stropoch z ľahkých betónov do 150x150x100 mm, -0,00200t	ks	4,000	1,21	4,83

8	K	974082921	Vysekanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. do 70 mm, -0,00300t	m	60,000	4,57	274,37
9	K	974082925	Vysekanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. nad 150 mm, -0,01500t	m	10,000	8,78	87,80
D M Práce a dodávky M							21 481,30
D 21-M Elektromontáže							15 597,89
10	K	210010351	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	4,000	10,02	40,10
11	M	345410013000	Kratica rozvodná PVC na stenu 6455-11 šxvxh 124x112x50 mm	ks	4,000	2,76	11,03
12	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	58,000	0,87	50,58
13	M	354310017200	Káblové oko medené lisovacie CU 0,75x3 KU-L	ks	58,000	0,21	12,11
14	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	34,000	1,29	43,94
15	M	354310017900	Káblové oko medené lisovacie CU 4x4 KU-L	ks	34,000	0,24	8,32
16	K	210110064	Spínač špeciálny vrátane zapojenia, sumrakový spínač	ks	1,000	6,47	6,47
17	M	374410007200.1	Súmrakové čidlo k SOU-2	ks	1,000	22,82	22,82
18	K	210201345	Zapojenie svietidla IP66, LED, priemyselné stropného - nástenného	ks	8,000	5,18	41,41
19	M	348320000700.1	Svietidlo priemyselné stropné LED 5XA86174N0J, TV20, 37W, Siteco	ks	8,000	801,90	6 415,20
20	K	210201460	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, parkového a záhradného, zapustené do zeme LED	ks	8,000	10,49	83,90
21	M	348370001300.1	Svietidlo uličné LED 5XC2B41B08GB, 23W, Siteco	ks	8,000	510,30	4 082,40
22	K	210201853	Montáž stožiaru oceľového výšky 6 m so zemným koncom pre uličné svietidlá	ks	8,000	45,88	367,07
23	M	316720001300	Stožiar kužeľový STK 60/60/3 zinkový, výška 6 m, ELV PRODUKT	ks	8,000	202,50	1 620,00
24	K	210204201	Elektrovýstroj stožiaru pre 1 okruh	ks	8,000	17,53	140,23
25	M	348370004900	Svorkovnica stožiarová NTB 1 pre 1 poistku 80/16A	ks	8,000	46,64	373,09
26	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	390,000	0,38	148,47
27	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm ²	m	429,000	0,55	236,29
28	K	210800103	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x4	m	260,000	0,42	109,98
29	M	341110000300	Kábel medený CYKY 2x4 mm ²	m	286,000	0,91	261,52
30	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	184,000	0,92	169,24
31	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	20,000	13,28	265,50
32	K	PM	Podružný materiál	%	80,609	4,50	362,74
33	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	161,219	4,50	725,48
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							5 790,53
34	K	460030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m ²	290,000	1,79	519,91
35	K	460200163.S	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	290,000	4,96	1 438,11
36	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m ³	81,200	0,21	16,95
37	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	290,000	1,24	359,40
38	M	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	30,160	13,38	403,50
39	K	460420372.S	Zriadi. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehľami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	290,000	2,00	580,73
40	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	2 030,000	0,53	1 076,10
41	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	290,000	0,44	128,67
42	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	290,000	0,07	19,84
43	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	290,000	1,87	541,84
44	K	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m ²	290,000	0,79	229,42
45	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m ²	290,000	1,64	476,06
D 95-M Revízie							92,88
46	K	950103002	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. nad 5 do 10 vývodov	obv.	6,000	7,11	42,63
47	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	1,000	50,25	50,25
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							476,85
48	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	30,000	15,89	476,85
D OST Ostatné							626,69
49	K	HZS.4	Revízná správa	hod	16,000	10,87	173,95
50	K	HZS.5	Prípravné práce ku skúškam	hod	16,000	14,15	226,37
51	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	16,000	14,15	226,37

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-14 - Osvetlenie zastávky Janíkov Dvor

Časť:

SO 60-35-14.2 - Autobusová zastávka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	9 761,31
Ostatné náklady	292,84
Cena bez DPH	10 054,15

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	10 054,15	20,00%	2 010,83

Cena s DPH	v EUR	12 064,98
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-14 - Osvetlenie zastávky Janíkov Dvor

Časť:

SO 60-35-14.2 - Autobusová zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

9 761,31

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
M - Práce a dodávky M	8 971,12
21-M - Elektromontáže	8 507,31
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	399,35
95-M - Revízie	64,46
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	476,85
OST - Ostatné	313,34

2) Ostatné náklady

292,84

GZS	292,84
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

10 054,15

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-14 - Osvetlenie zastávky Janíkov Dvor

Časť:

SO 60-35-14.2 - Autobusová zastávka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							9 761,31
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00
D	M		Práce a dodávky M				8 971,12
D	21-M		Elektromontáže				8 507,31
1	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	40,000	0,87	34,88
2	M	354310017200	Káblové oko medené lisovacie CU 0,75x3 KU-L	ks	40,000	0,21	8,35
3	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	28,000	1,29	36,19
4	M	354310017900	Káblové oko medené lisovacie CU 4x4 KU-L	ks	28,000	0,24	6,85
5	K	210201430	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, parkového a záhradného na stĺp LED	ks	8,000	5,18	41,41
6	M	348370001300.2	Svietidlo uličné LED 5XC2C41B08HB, 46W, Siteco	ks	8,000	517,50	4 140,00
7	K	210201863	Montáž stožiaru oceľového výšky 6 m s prírubou pre uličné svetidlá	ks	8,000	36,35	290,79
8	M	316720001400	Stožiar kužeľový STK STK60/60/3P1 prírubový zinkový, výška 6 m, ELV PRODUKT	ks	8,000	224,10	1 792,80
9	K	210204201	Elektrovýstroj stožiaru pre 1 okruh	ks	6,000	17,53	105,17
10	M	348370004900	Svorkovnica stožiarová NTB 1 pre 1 poistku 80/16A	ks	6,000	46,64	279,82
11	K	210204202	Elektrovýstroj stožiaru 2 okruhy	ks	2,000	18,17	36,34
12	M	348370005000	Svorkovnica stožiarová NTB 2 pre 2 poistky 80/16A	ks	2,000	49,43	98,86
13	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	66,000	0,38	25,13
14	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	72,600	0,55	39,99
15	K	210800103	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x4	m	270,000	0,42	114,21

16	M	341110000300	Kábel medený CYKY 2x4 mm ²	m	297,000	0,91	271,58
17	K	210950202	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	210,000	0,92	193,16
18	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	30,000	13,28	398,25
19	K	PM	Podružný materiál	%	43,965	4,50	197,84
20	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	87,931	4,50	395,69
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							399,35
21	K	460030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m ²	20,000	1,79	35,86
22	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokoj, v zemine triedy 3	m	20,000	4,96	99,18
23	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m ³	5,600	0,21	1,17
24	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	20,000	1,24	24,79
25	M	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	2,080	13,38	27,83
26	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	20,000	2,00	40,05
27	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	140,000	0,53	74,21
28	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	20,000	0,44	8,87
29	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	20,000	0,07	1,37
30	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokoj v zemine tr. 3	m	20,000	1,87	37,37
31	K	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m ²	20,000	0,79	15,82
32	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m ²	20,000	1,64	32,83
D 95-M Revízie							64,46
33	K	950103002	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. nad 5 do 10 vývodov	obv.	2,000	7,11	14,21
34	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	1,000	50,25	50,25
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							476,85
35	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	30,000	15,89	476,85
D OST Ostatné							313,34
36	K	HZS.4	Revizná správa	hod	8,000	10,87	86,98
37	K	HZS.5	Prípravné práce ku skúškam	hod	8,000	14,15	113,18
38	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	8,000	14,15	113,18

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-14 - Osvetlenie zastávky Janíkov Dvor

Časť:

SO 60-35-14.3 - Osvetlenie príľahých chodníkov

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	31 151,60
Ostatné náklady	934,55
Cena bez DPH	32 086,15

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	32 086,15	20,00%	6 417,23

Cena s DPH	v EUR	38 503,38
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-14 - Osvetlenie zastávky Janíkov Dvor

Časť:	SO 60-35-14.3 - Osvetlenie príľahých chodníkov		
Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			31 151,60
HSV - Práce a dodávky HSV			1 281,10
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie			2,26
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie			1 278,84
M - Práce a dodávky M			28 451,34
21-M - Elektromontáže			27 966,21
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach			399,35
95-M - Revízie			85,78
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby			635,80
OST - Ostatné			783,36
2) Ostatné náklady			934,55
GZS			934,55
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			32 086,15

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-35-14 - Osvetlenie zastávky Janíkov Dvor							
Časť: SO 60-35-14.3 - Osvetlenie príľahých chodníkov							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							31 151,60
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 281,10
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				2,26
1	K	319201311	Vyrovnanie nerovného povrchu bez odsekania tehál hr.do 30 mm	m2	0,400	5,64	2,26
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 278,84
2	K	953991411.S	Osadenie hmoždínok vrátane vyvrtania do betónu D do 10 mm	ks	204,000	1,50	305,88
3	M	311310003400.S	Hmoždinka klasická so skrutkou, sivá, M 10x50 mm	ks	204,000	0,07	14,87
4	K	973011191	Vysekanie kapsy v stenách a stropoch z ľahkých betónov do 150x150x100 mm, -0,00200t	ks	36,000	1,21	43,51
5	K	974082921	Vysekanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 30 mm a šír. do 70 mm, -0,00300t	m	200,000	4,57	914,58
D	M		Práce a dodávky M				28 451,34
D	21-M		Elektromontáže				27 966,21
6	K	210010351	Krabičková rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	30,000	10,02	300,73
7	M	345410013000	Krabička rozvodná PVC na stenu 6455-11 šxvxh 124x112x50 mm	ks	30,000	2,76	82,76

8	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	144,000	0,87	125,58
9	M	354310017200	Káblové oko medené lisovacie CU 0,75x3 KU-L	ks	144,000	0,21	30,07
10	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	56,000	1,29	72,37
11	M	354310017900	Káblové oko medené lisovacie CU 4x4 KU-L	ks	56,000	0,24	13,71
12	K	210201345	Zapojenie svietidla IP66, LED, priemyselné stropného - nástenného	ks	28,000	5,18	144,93
13	M	348320000700.2	Svietidlo priemyselné stropné LED 5XA86172N0A, TV20, 21W, Siteco	ks	28,000	604,58	16 928,35
14	K	210201430	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, parkového a záhradného na stĺp LED	ks	8,000	5,18	41,41
15	M	348370001300.3	Svietidlo uličné LED 5XC2B41B08HB, 56W, Siteco	ks	8,000	527,40	4 219,20
16	K	210201863	Montáž stožiaru ocelového výšky 6 m s prírubou pre uličné svietidlá	ks	8,000	36,35	290,79
17	M	316720001400.1	Stožiar kužeľový STK STK60/25/3P1 prírubový zinkový, výška 2,5 m, atyp, ELV PRODUKT	ks	8,000	162,00	1 296,00
18	K	210204201	Elektrovýstroj stožiaru pre 1 okruh	ks	8,000	17,53	140,23
19	M	348370004900	Svorkovnica stožiarová NTB 1 pre 1 poistku 80/16A	ks	8,000	46,64	373,09
20	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	640,000	0,38	243,65
21	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	704,000	0,55	387,76
22	K	210800103	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x4	m	330,000	0,42	139,59
23	M	341110000300	Kábel medený CYKY 2x4 mm2	m	363,000	0,91	331,93
24	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	350,000	0,92	321,93
25	K	HZS.3	Nepredvídané práce	hod	40,000	13,28	531,00
26	K	PM	Podružný materiál	%	144,528	4,50	650,38
27	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	289,056	4,50	1 300,75
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							399,35
28	K	460030011.S	Zobratie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m2	20,000	1,79	35,86
29	K	460200163.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	20,000	4,96	99,18
30	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	5,600	0,21	1,17
31	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	20,000	1,24	24,79
32	M	583110000300.S	Drvína vápencová frakcia 0-4 mm	t	2,080	13,38	27,83
33	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	20,000	2,00	40,05
34	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	140,000	0,53	74,21
35	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	20,000	0,44	8,87
36	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	20,000	0,07	1,37
37	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 3	m	20,000	1,87	37,37
38	K	460620001.S	Položenie mačiny, založenie, upevnenie, ubitie drevenou ubíjačkou, postrek hadicou, sklon terénu do 1:5	m2	20,000	0,79	15,82
39	K	460620013.S	Provizórna úprava terénu	m2	20,000	1,64	32,83
D 95-M Revízie							85,78
40	K	950103002	El. inšt. kontrola stavu el. okruhu vrátane inštal., ovládacích a istiacich prvkov, ale bez pripoj. spotrebičov v priestore bezp. nad 5 do 10 vývodov	obv.	5,000	7,11	35,53
41	K	950107001	Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu, zapnutie	ks	1,000	50,25	50,25
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							635,80
42	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	40,000	15,89	635,80
D OST Ostatné							783,36
43	K	HZS.4	Revízná správa	hod	20,000	10,87	217,44
44	K	HZS.5	Prípravné práce ku skúškam	hod	20,000	14,15	282,96
45	K	HZS.6	Komplexné skúšky zariadenia	hod	20,000	14,15	282,96

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-35-15 - Osvetlenie obratiska

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	
Poznámka:		

Náklady z rozpočtu	61 308,02
Ostatné náklady	1 839,24
Cena bez DPH	63 147,26

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	63 147,26	20,00%	12 629,45

Cena s DPH	v EUR	75 776,71
-------------------	--------------	------------------

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-35-15 - Osvetlenie obratiska

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		61 308,02	
HSV - Práce a dodávky HSV		2 544,91	
1 - Zemné práce		408,39	
2 - Zakladanie		2 136,52	
M - Práce a dodávky M		57 799,99	
21-M - Elektromontáže		38 314,38	
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach		19 485,61	
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby		963,12	
2) Ostatné náklady		1 839,24	
GZS		1 839,24	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		63 147,26	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-35-15 - Osvetlenie obratiska							
Miesto:					Dátum:		19.03.2021
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava			Projektant:		
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj			Spracovateľ:		
Náklady z rozpočtu							61 308,02
D	HSV	Práce a dodávky HSV					2 544,91
D	1	Zemné práce					408,39
1	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	74,253	5,50	408,39
D	2	Zakladanie					2 136,52
2	K	270328135	Konštrukcie základové z betónu nad 90 kg/m3 tr. C16/20 - základ stožiaru	m3	5,780	80,38	464,58
3	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	10,200	91,60	934,32
4	M	589310003600.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	10,302	71,60	737,62
D	M	Práce a dodávky M					57 799,99
D	21-M	Elektromontáže					38 314,38
5	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	136,000	0,87	118,61
6	M	354310017700	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	136,000	0,24	33,29
7	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	264,000	1,69	445,74
8	M	354310018700	Káblové oko medené lisovacie CU 10x5 KU-L	ks	264,000	0,33	88,39
9	K	210101361	NN koncovky pre káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm), pre vonkajšie práce	ks	66,000	4,09	269,62
10	M	345810005300	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	66,000	10,42	687,67
11	K	210190071	Montáž rozvádzača nedeliteľného do váhy 500 kg	ks	1,000	115,50	115,50
12	M	357120005500_P	Rozvádzač RVO-648 Plastovy	ks	1,000	1 350,00	1 350,00
13	K	210201810	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	34,000	16,32	555,02

14	M	348370000501_C	Svietidlo vonkajšie na stĺp, výložník Streetlight 11 mini LED / ST1.2a (5XC2A41C08HB) 61,8 W, 4000K, CRI>=70, IP66	ks	34,000	468,00	15 912,00
15	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	5,000	59,12	295,62
16	M	316720002702_P	Stožiar kúzelový zinkový + 1 x základný, 2 x náter farbou Ral, STK 60/80/3 výška 8 m, ELV PRODUKT	ks	5,000	400,50	2 002,50
17	K	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	31,000	29,94	928,18
18	M	316770003003_P	Výložník V1T-15/60 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	5,000	69,30	346,50
19	M	316770003004_P	Výložník V1T-15/114 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL jednoramenný, vyloženie 1,5 m	ks	23,000	73,26	1 684,98
20	M	316770003013_P	Výložník V2T-15/114-180 zinkový + 1 x základný náter, 2 x vrchný náter RAL, dvojranný, vyloženie 1,5 m	ks	3,000	94,05	282,15
21	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	31,000	17,53	543,38
22	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	31,000	48,79	1 512,46
23	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	31,000	0,72	22,35
24	K	210204202	Elektrovýstroj stožiara 2 okruhy	ks	3,000	18,17	54,52
25	M	3570300200P	Poistková svorkovnica pre 2 poistky 16A IP55 - GURO EKM 2050	ks	3,000	48,79	146,37
26	M	3540112200	Poistný patrón 10A	ks	6,000	0,72	4,33
27	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm2	m	31,000	2,32	71,79
28	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	29,202	1,13	32,98
29	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	10,000	0,92	9,20
30	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	2,000	7,62	15,24
31	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	2,000	7,62	15,24
32	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	1,000	3,49	3,49
33	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	1 053,000	1,61	1 692,59
34	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	991,926	1,13	1 120,38
35	K	210222252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02, pre vonkajšie práce	ks	36,000	2,27	81,78
36	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	36,000	0,73	26,31
37	K	210800102	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	401,000	0,38	152,66
38	M	341110000200	Kábel medený CYKY 2x2,5 mm2	m	421,050	0,55	231,91
39	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	1 121,000	0,71	791,99
40	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	1 177,050	3,73	4 394,16
41	K	210800118	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x16	m	150,000	0,86	128,66
42	M	341110001800	Kábel medený CYKY 4x16 mm2	m	157,500	5,82	916,98
43	K	210800157	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x16	m	20,000	1,52	30,49
44	M	341110001800	Kábel medený CYKY 4x16 mm2	m	21,000	5,82	122,26
45	K	210950202	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	1 171,000	0,92	1 077,09
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							19 485,61
46	K	460050704.S	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 4	m3	5,058	61,57	311,41
47	K	460200144.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	100,000	8,17	817,20
48	K	460200164.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	790,000	10,89	8 603,10
49	K	460200304.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	68,000	20,68	1 406,13
50	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehľami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	958,000	2,00	1 918,40
51	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	53,648	13,11	703,24
52	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	1 236,000	1,02	1 259,24
53	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	1 100,000	1,20	1 319,67
54	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	136,000	1,50	204,04
55	K	460560144.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	100,000	1,70	170,46
56	K	460560164.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	790,000	2,33	1 841,49
57	K	460560304.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	68,000	4,98	338,31
58	K	460600001.S	Odvoz zeminy	m3	46,408	2,81	130,56
59	K	460600002.S	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	1 392,240	0,33	462,36
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							963,12
60	K	210255446	Revízia a revízná správa	hod	12,000	10,87	130,46
61	K	210255447	Manipulácia v sieti NN pri TV pre električky	hod	6,000	34,17	205,04
62	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	40,000	12,43	497,16
63	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	12,000	10,87	130,46

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-16 - NN prípojky k CSS v úseku Betliarska ul. - Janíkov Dvor

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

9 625,31

Ostatné náklady

288,76

Cena bez DPH**9 914,07**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	9 914,07	20,00%	1 982,81

Cena s DPH**v EUR****11 896,88****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-16 - NN prípojky k CSS v úseku Betliarska ul. - Janíkov Dvor

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	9 625,31
M - Práce a dodávky M	9 020,44
21-M - Elektromontáže	2 006,91
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	7 013,53
M - Práce a dodávky M	604,87
Ostatné - Ostatné náklady na stavbu	604,87
2) Ostatné náklady	288,76
GZS	288,76
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	9 914,07

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: **SO 60-35-16 - NN prípojky k CSS v úseku Betliarska ul. - Janíkov Dvor**

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							9 625,31
D	M		Práce a dodávky M				9 020,44
D	21-M		Elektromontáže				2 006,91
1	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	2,000	1,69	3,38
2	M	125252	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Skrina RE.P 32A	ks	1,000	230,07	230,07
3	M	12044	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Skrina SR	ks	1,000	531,00	531,00
4	K	220060301	Prípr. bubna,káblov,meranie,rezanie,úpr konc káb do 100 ž.	ks	2,000	20,50	41,01
5	M	3450116500	Poistka PN000 16A	ks	1,000	1,81	1,81
6	M	3450116700	Poistka PN000 32A	ks	1,000	1,81	1,81
7	M	3450117000	Poistka PN01 40A	ks	1,000	1,81	1,81
8	M	341110006100	Kábel medený 1-CYKY 4x25 mm ²	m	105,000	9,20	965,79
9	K	210810092	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	63,000	0,86	54,04
10	K	210810122	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	70,000	1,63	114,41
11	M	341110034000	Kábel hliníkový NAYY 4x25 mm ²	m	17,000	2,23	37,90
12	K	210901070	Silový kábel 750-1000 V (v mm ²) voľne uložený "Solidal" AYKY 1 kV 4x25	m	17,000	1,40	23,88
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				7 013,53
13	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	122,000	2,44	297,34
14	M	733167701	Rúrka FXKVR 110	m	122,000	1,50	183,04
15	K	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	0,200	90,00	18,00
16	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na fúrik.	m ²	48,130	1,79	86,29
17	K	460030061	Búranie betónovej vrstvy do 15cm	m ²	17,850	18,19	324,69
18	K	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	47,600	2,70	128,52

19	K	460050602-1	Výkop jamy štartovacej a cieľovej 2*2*1,5	m3	6,000	35,84	215,07
20	K	460050602-4	Výkop jamy sondovacej 1*1*1,5	m3	3,000	35,84	107,53
21	M	286130701	Rúrka FXKVR d 63 flexibil. (do zákl stožiar)	m	2,000	1,20	2,40
22	K	460070565	Jama pre základ radiča CDS, skrine RS	ks	1,000	212,65	212,65
23	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hl, chodníku	m	23,800	6,86	163,24
24	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	94,800	4,96	470,11
25	K	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hl, v zem tr 3	m	29,900	5,99	179,17
26	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	m3	2,680	80,00	214,40
27	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	27,370	0,42	11,48
28	K	460650015	Zriadenie podkladovej vrstvy, zo štrkopiesku	m3	2,500	38,22	95,55
29	M	5893259820	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	2,680	69,28	185,68
30	K	572754112	Vyrovnanie povrchu doterajších krytov asfaltovým betónom AC hr. nad 40 do 60 mm	m2	27,370	13,35	365,50
31	M	5894243400	Asfaltový betón AC 8 O, PMB 65/105-65, II, STN EN 13108-1	t	2,680	73,11	195,94
32	M	5833773700	Štrkopiesok drevený 0-16N	m3	2,500	21,00	52,51
33	K	460120002-1	Zásyp jamy štartovacej, cieľovej a pre vyhľadanie chráničky	ks	4,000	54,00	216,00
34	K	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hĺbokej v(chodník)	m	23,800	1,42	33,76
35	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	94,800	1,87	177,12
36	K	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	29,900	2,79	83,56
37	K	460030037	Prekrytie ryhy ocelovou platňou 2x3m-max 14 dní/ks	ks	2,000	40,87	81,75
38	K	460300205	Pretlačovanie otvorov strojovo za účelom inštalovania 2xDN110, bez chráničky, štat a cieľ jamy	m	12,000	67,50	810,00
39	M	286101100	Chránička PVC DN110	m	16,000	3,78	60,44
40	K	460440012	Provizórne zaistenie kábla vo výkope	ks	2,000	3,60	7,20
41	K	460460022	Zriadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásy)	m	244,000	1,80	439,20
42	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	122,000	0,44	54,13
43	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	122,000	0,07	8,34
44	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr priemer 110/100cm bez zemných prác	m	12,000	1,02	12,23
45	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	55,980	6,54	366,33
46	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	1 679,400	0,33	557,73
47	K	460600002.1	Priplatok za odvoz vybúraných hmôt okrem zeminy	m3	4,050	0,36	1,45
48	M	460600091	Skladné za betón a suť	t	6,700	16,20	108,54
49	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	53,480	5,40	288,79
50	M	460600092.2	Skladné za zeminu - trvalé uloženie na skládke	t	4,120	9,90	40,79
51	K	460620001	Položenie mačiny,založenie,upevnenie,ubitie drevenou ubíjačkou,postrek hadicou,sklon terénu do 1:5	m2	48,130	0,79	38,08
52	M	0057211200	Travné semeno parková zmes	kg	2,000	6,34	12,68
53	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek,	m2	48,130	0,57	27,29
54	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	48,130	1,64	79,01
D M Práce a dodávky M							604,87
D Ostatné Ostatné náklady na stavbu							604,87
55	M	4560001800	Dočasné dopravné značenie	súb.	1,000		0,00
56	M	000310001	Práce spojené s vypracovaním polohopisného plánu káblov	bod	50,000	11,88	594,00
57	M	HZS-801	Východisková revízna správa	hod	1,000	10,87	10,87
58	M	HZS-801.1	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	súb.	1,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-17 - Napájacie vedenia pre električkovú trať z meniarne Panónska

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

1 146 059,70

Ostatné náklady

34 381,79

Cena bez DPH**1 180 441,49**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	1 180 441,49	20,00%	236 088,30

Cena s DPH**v EUR****1 416 529,79****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-17 - Napájacie vedenia pre električkovú trať z meniarne Panónska

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	1 146 059,70
2 - Zakladanie	4 429,89
4 - Vodorovné konštrukcie	1 927,05
M - Práce a dodávky M	1 138 429,95
21-M - Elektromontáže	1 115 210,50
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	23 219,45
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	3 199,86
2) Ostatné náklady	34 381,79
GZS	34 381,79
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 180 441,49

ROZPOČET

Stavba:	Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor	Dátum:	19.03.2021
Objekt:	SO 60-35-17 - Napájacie vedenia pre električkovú trať z meniarne Panónska	Projektant:	
Miesto:		Spracovateľ:	
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 146 059,70
D	2		Zakladanie				4 429,89
1	K	274313612	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	14,280	87,48	1 249,25
2	K	274351217	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-tradičné	m2	71,400	13,28	948,35
3	K	274351218	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-tradičné	m2	71,400	4,28	305,24
D	4		Vodorovné konštrukcie				1 927,05
4	K	430842155	Kútový zvar praporca o koľajnicu	ks	42,000	18,00	756,00
5	K	430842165	Kútový zvar koľajovej skrinky na koľajnicu	ks	42,000	27,00	1 134,00
6	M	312110000700	Elektroda zváracia ESAB E-R 117 D 4 mm x dl. 350 mm nelegovaná s rutilovým a kyslým obalom	tkg	0,168	220,51	37,05
D	M		Práce a dodávky M				1 138 429,95
D	21-M		Elektromontáže				1 115 210,50
7	K	210027010	Oceľová nosná konštrukcia (praporec)	ks	42,000	5,29	222,04
8	M	132210004400	Tyč oceľová plochá šxh 50x5 mm, ozn. 10 000, podľa EN ISO S185	t	1,310	600,34	786,44
9	M	246220000900	Farba syntetická suríková S 2005	kg	5,250	6,80	35,67
10	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	5,250	3,49	18,33
11	M	312110000700	Elektroda zváracia ESAB E-R 117 D 4 mm x dl. 350 mm nelegovaná s rutilovým a kyslým obalom	tkg	0,084	220,51	18,52
12	K	210021013	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 36-42 bez závitů	ks	42,000	4,40	184,80
13	K	210100009	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 120 mm2	ks	168,000	5,51	926,40
14	M	354310026100	Káblové oko medené lisovacie CU 120x8 KU-L	ks	168,000	1,26	212,28
15	K	210100012	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 240 mm2	ks	179,000	9,10	1 628,88

16	M	354310015300	Káblové oko hliníkové lisovacie 500 Al 616300	ks	179,000	12,61	2 256,37
17	K	210100272	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklompkou alebo páskou do 1 x 120 mm2	ks	168,000	7,03	1 181,02
18	M	343430005600	Bužírka zmršťovacia čierna 25,4x12,7 mm, typ ZS254, dl. 1 m	ks	168,000	2,20	368,93
19	K	210100301	Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia	ks	179,000	2,16	387,45
20	K	210252435	Montáž kábla CHBU 120 mm2	m	220,000	3,58	788,04
21	M	369150003200	Kábel CHBU 120 mm2	m	231,000	19,29	4 455,50
22	K	210252465	Montáž ocelevej nosnej konštrukcie pre koncovky	ks	10,000	6,85	68,49
23	M	369150004700	Oceľová nosná konštrukcia pre koncovky	ks	10,000	44,92	449,24
24	K	210252473	Montáž rúrky plastovej D 89 mm	m	80,000	4,85	388,08
25	M	369160001700	Rúrka plastová d 89 mm	m	80,000	15,27	1 221,48
26	K	210252467	Montáž vonkajšej koncovky káblovej zmršťovacej do 1x500mm2, 6kV	ks	20,000	65,89	1 317,78
27	M	369150004800	Koncovka kábelová zmršť. vonkajšia do 1x500 mm2 - 6kV	ks	20,000	134,51	2 690,12
28	K	210252468	Montáž vnútornej koncovky káblovej zmršťovacej do 1x500mm2, 6kV	ks	159,000	64,43	10 244,53
29	M	369150004500	Koncovka kábelová zmršť. vnútorná do 1x500 mm2 - 6kV	ks	159,000	97,54	15 508,89
30	K	210101350	VN spojky pre jednožilové káble s plastovou izoláciou a polovodivou vrstvou pre 10kV,22kV a 35kV (240-630 mm)	ks	190,000	50,25	9 547,10
31	M	345820013700	Spojka VN s polymérovou izoláciou SXSU 4141	ks	190,000	280,94	53 378,16
32	K	210252470	Montáž traťového rozvádzača plusového TRP	ks	9,000	51,35	462,19
33	M	369160001400	Traťový rozvádzač plusový TRP s vzbroyou	ks	9,000	2 512,78	22 615,05
34	K	210252471	Montáž traťového rozvádzača mínusového TRM	ks	5,000	51,35	256,77
35	M	369160001500	Traťový rozvádzač mínusový TRM	ks	5,000	2 512,78	12 563,92
36	K	210255461	Montáž veľkej koľajovej skrine KSV pre električky	m	11,000	204,44	2 248,79
37	M	369160001800	Veľká koľajová skrinka KSV	ks	11,000	1 377,10	15 148,14
38	K	210255462	Montáž malej koľajovej skrine KSM pre električky	ks	42,000	50,40	2 116,80
39	M	369160002800	Malá koľajová skrinka KSM	ks	42,000	30,75	1 291,51
40	K	210910202	Kábel hliníkový silový uložený voľne 6-AYKCY 3,6/6 kV 1x500	m	43 305,000	2,68	116 182,98
41	M	341130011400	VN kábel hliníkový 6-AYKCY 1x500 mm2	m	45 470,250	16,41	746 275,93
42	K	210910214	Vodič hliníkový silový uložený pevne 6-AYKCY 3,6/6 kV 1x500	m	600,000	3,47	2 083,32
43	M	341130011400	VN kábel hliníkový 6-AYKCY 1x500 mm2	m	630,000	16,41	10 339,81
44	K	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	220,000	0,92	202,36
45	K	210950203	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	46 100,000	1,63	75 138,39
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							23 219,45
46	K	460050602.S	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	30,000	35,84	1 075,33
47	K	460120002.S	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	30,000	9,14	274,29
48	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	110,000	10,89	1 197,90
49	K	460200284.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 100 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	165,000	16,34	2 696,46
50	K	460200304.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	4,000	20,68	82,71
51	K	460200684.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 120 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	14,000	25,02	350,34
52	K	460200864.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 80 cm širokej a 100 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	40,000	27,20	1 088,17
53	K	460201064.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 100 cm širokej a 100 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	40,000	31,57	1 262,70
54	K	460201294.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 110 cm širokej a 130 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	32,000	48,97	1 567,09
55	K	460420372.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehľami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	370,000	2,00	740,93
56	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	20,720	13,11	271,61
57	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	2 590,000	0,53	1 372,96
58	K	460420373.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehľami na šírku 45 cm	m	370,000	2,81	1 041,29
59	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	26,640	13,11	349,21
60	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	3 700,000	0,53	1 961,37
61	K	460420374.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehľami na šírku 60 cm	m	80,000	3,61	288,86
62	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	4,800	13,11	62,92
63	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	1 040,000	0,53	551,30
64	K	460490011.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 22 cm	m	664,000	0,44	294,62
65	M	283230008000.S	Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená	m	664,000	0,07	45,42
66	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	180,000	1,02	183,38
67	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	180,000	1,20	215,95
68	M	675110000100	Motúz jutosý tesniaci JK 16-30 mm	kg	1,080	2,38	2,57

69	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	260,000	1,02	264,89
70	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	260,000	1,50	390,08
71	M	675110000100	Motúz jutový tesniaci JK 16-30 mm	kg	1,560	2,38	3,71
72	K	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	110,000	2,33	256,41
73	K	460560284.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 100 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	165,000	4,05	668,40
74	K	460560304.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	4,000	4,98	19,90
75	K	460560684.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	14,000	6,29	88,04
76	K	460560864.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 100 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	40,000	6,53	261,18
77	K	460561064.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 100 cm širokej, 100 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	40,000	8,08	323,24
78	K	460561294.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 110 cm širokej, 130 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	32,000	11,50	368,06
79	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	43,690	6,54	285,90
80	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	1 310,700	0,33	435,28
81	K	460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	231,600	2,26	522,35
82	K	460650016P	Obetónovanie rúr v káblových prechodoch	m3	13,890	97,92	1 360,11
83	M	589310003600	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	13,890	71,60	994,52
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							3 199,86
84	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	120,000	10,87	1 304,64
85	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	100,000	12,43	1 242,90
86	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	60,000	10,87	652,32

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-18 - Napájacie vedenie pre Halu dennej kontroly a ošetrovania z meniarne Hala DKO

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

108 401,65

Ostatné náklady

3 252,05

Cena bez DPH**111 653,70**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	111 653,70	20,00%	22 330,74

Cena s DPH**v EUR****133 984,44****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-18 - Napájacie vedenie pre Halu dennej kontroly a ošetrovania z meniarne Hala DKO

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:
 Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	108 401,65
2 - Zakladanie	5 937,18
4 - Vodorovné konštrukcie	757,05
M - Práce a dodávky M	100 538,38
21-M - Elektromontáže	85 652,65
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	14 885,73
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 926,09
2) Ostatné náklady	3 252,05
GZS	3 252,05
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	111 653,70

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: **SO 60-35-18 - Napájacie vedenie pre Halu dennej kontroly a ošetrovania z meniarne Hala DKO**

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							108 401,65
D 2 Zakladanie							5 937,18
1	K	274313612.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	4,080	87,48	356,93
2	K	274313721.S	Obetónovanie kábelového prestupu, betón prostý	m3	27,240	91,60	2 495,18
3	M	589310003600.S	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-CI 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	27,512	71,60	1 969,85
4	K	274351217	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-tradičné	m2	20,400	13,28	270,96
5	K	274351218	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-tradičné	m2	20,400	4,28	87,21
D 4 Vodorovné konštrukcie							757,05
6	K	430842155	Kútový zvar praporca o koľajnicu	ks	16,000	18,00	288,00
7	K	430842165	Kútový zvar koľajovej skrinky na koľajnicu	ks	16,000	27,00	432,00
8	M	312110000700	Elektróda zváracia ESAB E-R 117 D 4 mm x dl. 350 mm nelegovaná s rutilovým a kyslým obalom	tkg	0,168	220,51	37,05
D M Práce a dodávky M							100 538,38
D 21-M Elektromontáže							85 652,65
9	K	210027010	Oceľová nosná konštrukcia (praporec)	ks	16,000	5,29	84,59
10	M	132210004400	Tyč oceľová plochá šxh 50x5 mm, ozn. 10 000, podľa EN ISO S185	t	0,499	600,34	299,57
11	M	246220000900	Farba syntetická suríková S 2005	kg	2,000	6,80	13,59
12	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	2,000	3,49	6,98
13	M	312110000700	Elektróda zváracia ESAB E-R 117 D 4 mm x dl. 350 mm nelegovaná s rutilovým a kyslým obalom	tkg	0,032	220,51	7,06
14	K	210021013	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v plechu o hrúbke do 4 mm kruhové-P 36-42 bez závitů	ks	16,000	4,40	70,40
15	K	210100009	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 120 mm2	ks	48,000	5,51	264,69

16	M	354310026100	Káblové oko medené lisovacie CU 120x8 KU-L	ks	48,000	1,26	60,65
17	K	210100012	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 240 mm2	ks	42,000	9,10	382,20
18	M	354310015300	Káblové oko hliníkové lisovacie 500 AI 616300	ks	42,000	12,61	529,43
19	K	210100012	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 240 mm2	ks	4,000	9,10	36,40
20	M	354310029900	Káblové oko medené lisovacie CU 300x12 KU-L	ks	4,000	5,88	23,50
21	K	210100272	Ukončenie celoplastových káblov zmršť. záklompkou alebo páskou do 1 x 120 mm2	ks	64,000	7,03	449,91
22	M	343430005600	Bužírka zmršťovacia čierna 25,4x12,7 mm, typ ZS254, dl. 1 m	ks	64,000	2,20	140,54
23	K	210100301	Priplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia	ks	42,000	2,16	90,91
24	K	210252435	Montáž kábla CHBU 120 mm2	m	80,000	3,58	286,56
25	M	369150003200	Kábel CHBU 120 mm2	m	84,000	19,29	1 620,18
26	K	210252436	Montáž kábla CHBU 185 mm2	m	40,000	4,24	169,56
27	M	369150003310	Vodič CHBU 300 mm2	m	42,000	38,93	1 635,04
28	K	210252465	Montáž ocelevej nosnej konštrukcie pre koncovky	ks	1,000	6,85	6,85
29	M	369150004700	Ocelevá nosná konštrukcia pre koncovky	ks	1,000	44,92	44,92
30	K	210252473	Montáž rúrky plastovej D 89 mm	m	8,000	4,85	38,81
31	M	369160001700	Rúrka plastová d 89 mm	m	8,000	15,27	122,15
32	K	210252467	Montáž vonkajšej koncovky káblovej zmršťovacej do 1x500mm2, 6kV	ks	2,000	65,89	131,78
33	M	369150004800	Koncovka kábelová zmršť. vonkajšia do 1x500 mm2 - 6kV	ks	2,000	134,51	269,01
34	K	210252468	Montáž vnútornej koncovky káblovej zmršťovacej do 1x500mm2, 6kV	ks	36,000	64,43	2 319,52
35	M	369150004500	Koncovka kábelová zmršť. vnútorná do 1x500 mm2 - 6kV	ks	36,000	97,54	3 511,45
36	K	210101350	VN spojky pre jednožilové káble s plastovou izoláciou a polovodivou vrstvou pre 10kV,22kV a 35kV (240-630 mm)	ks	10,000	50,25	502,48
37	M	345820013700	Spojka VN s polymérovou izoláciou SXSU 4141	ks	10,000	280,94	2 809,38
38	K	210252470	Montáž traťového rozvádzača plusového TRP	ks	2,000	51,35	102,71
39	M	369160001400	Traťový rozvádzač plusový TRP s výzbrojou	ks	2,000	2 512,78	5 025,57
40	K	210252471	Montáž traťového rozvádzača mínusového TRM	ks	2,000	51,35	102,71
41	M	369160001500	Traťový rozvádzač mínusový TRM	ks	2,000	2 512,78	5 025,57
42	K	210255461	Montáž veľkej koľajovej skrine KSV pre električky	m	4,000	204,44	817,74
43	M	369160001800	Veľká koľajová skrinka KSV	ks	4,000	1 377,10	5 508,41
44	K	210255462	Montáž malej koľajovej skrine KSM pre električky	ks	16,000	50,40	806,40
45	M	369160002800	Malá koľajová skrinka KSM	ks	16,000	30,75	492,00
46	K	210910202	Kábel hliníkový silový uložený voľne 6-AYKCY 3,6/6 kV 1x500	m	2 292,000	2,68	6 149,21
47	M	341130011400	VN kábel hliníkový 6-AYKCY 1x500 mm2	m	2 406,600	16,41	39 498,08
48	K	210910214	Vodič hliníkový silový uložený pevne 6-AYKCY 3,6/6 kV 1x500	m	120,000	3,47	416,66
49	M	341130011400	VN kábel hliníkový 6-AYKCY 1x500 mm2	m	126,000	16,41	2 067,96
50	K	210950202	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	80,000	0,92	73,58
51	K	210950203	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	2 232,000	1,63	3 637,94
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							14 885,73
52	K	460050602.S	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar..(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	11,000	35,84	394,29
53	K	460120002.S	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	11,000	9,14	100,57
54	K	460200284.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 100 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	65,000	16,34	1 062,24
55	K	460200684.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 120 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	12,000	25,02	300,29
56	K	460201084.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 100 cm širokej a 120 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	15,000	40,28	604,15
57	K	460201494.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 140 cm širokej a 130 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	40,000	63,14	2 525,40
58	K	460420373.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami na šírku 45 cm	m	130,000	2,81	365,86
59	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	9,360	13,11	122,70
60	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	1 300,000	0,53	689,13
61	K	460490011.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 22 cm	m	210,000	0,44	93,18
62	M	283230008000.S	Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená	m	220,500	0,07	15,08
63	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	36,000	1,02	36,68
64	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	36,000	1,20	43,19
65	M	675110000100	Motúz jutový tesniaci JK 16-30 mm	kg	0,216	2,38	0,51
66	K	460510031	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 140/7, 9 bez zemných prác	m	674,000	1,02	686,67
67	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	674,000	1,50	1 011,20
68	M	675110000100	Motúz jutový tesniaci JK 16-30 mm	kg	4,044	2,38	9,63
69	K	460560284.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 100 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	65,000	4,05	263,31

70	K	460560684.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	12,000	6,29	75,46
71	K	460561084.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 100 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	15,000	9,64	144,56
72	K	460561494.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 140 cm širokej, 130 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	40,000	14,77	590,98
73	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	36,990	6,54	242,06
74	K	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	1 109,700	0,33	368,53
75	K	460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	231,600	2,26	522,35
76	K	460650016P	Obetónovanie rúr v kábelových prechodoch	m3	27,240	97,92	2 667,34
77	M	589310003600	Betón STN EN 206-1-C 16/20-XC1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	27,240	71,60	1 950,37
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 926,09
78	K	210255446	Revízia a revízna správa	hod	60,000	10,87	652,32
79	K	210255449	Práca montéra pre TV pre električky	hod	50,000	12,43	621,45
80	K	210255450	Práca skúšobného technika pre TV pre električky	hod	60,000	10,87	652,32

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-35-19 - Meniareň Hala DKO

Časť:
SO 60-35-19.1 - 22 kV prípojka pre meniareň haly DKO

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	39 852,06
Ostatné náklady	1 195,56
Cena bez DPH	41 047,62

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	41 047,62	20,00%	8 209,52

Cena s DPH v EUR **49 257,14**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-35-19 - Meniareň Hala DKO

Časť:

SO 60-35-19.1 - 22 kV prípojka pre meniareň haly DKO

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	39 852,06
M - Práce a dodávky M	38 855,40
21-M - Elektromontáže	38 546,14
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	309,26
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	996,66
2) Ostatné náklady	1 195,56
GZS	1 195,56
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	41 047,62

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-19 - Meniareň Hala DKO

Časť:

SO 60-35-19.1 - 22 kV prípojka pre meniareň haly DKO

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							39 852,06
D	M		Práce a dodávky M				38 855,40
D	21-M		Elektromontáže				38 546,14
1	K	210100009	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 120 mm2	ks	6,000	5,51	33,09
2	M	354310014100	Káblové oko hliníkové lisovacie 120 Al 617144	ks	6,000	2,26	13,53
3	K	210100301	Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia	ks	6,000	2,16	12,99
4	K	210101342	VN spojky pre trojžilové káble s plastovou izoláciou a tienením žil pre 6kV, 10kV, 22kV a 35kV (70-120 mm2)	ks	6,000	68,19	409,17
5	M	345820009300	Spojka VN s polymérovou izoláciou POLJ-24/3x 70-150	ks	6,000	550,90	3 305,42
6	K	210101394	VN koncovky pre trojžilové káble s plastovou izoláciou a polovodivou vrstvou na žilách pre 10kV a 22kV (70-240 mm2)	ks	6,000	35,89	215,36
7	M	345810010100	Koncovka VN s polymérovou izoláciou POLT -12 D/3Xl-H1 95-240/450	ks	6,000	164,77	988,62
8	K	210101402	Systém tienených T adaptérov pre izolované rozvádzače	ks	6,000	53,12	318,73
9	M	354310034400	Adaptér uhlový pre izolované rozvadzače RSES 5217	sd	6,000	255,54	1 533,23
10	M	354310036400	Konektor -T 22 kV 70 mm RSTI-5651CEE01	ks	6,000	380,14	2 280,85
11	M	354310036900	Omedzovač prepätia TYCO RSTI-CC-66SA2410 22 kV	ks	6,000	1 280,66	7 683,98
12	K	210101415	Pomocný materiál pre koncovky a spojky	súb.	6,000	2,72	16,35
13	M	111110000200.S	Benzín technický čistiaci 85/160 v sudoch	kg	0,840	2,28	1,91
14	M	341310027100	Vodič medený flexibilný gumený 1-CHBU 1x240 mm2	m	236,250	29,87	7 057,02
15	M	341310027000	Vodič medený flexibilný gumený 1-CHBU 1x185 mm2	m	1,000	23,08	23,08
16	K	210930223	Vodič hliníkový silový uložený voľne 22-AXEKVCEY 12,7/22 kV 1x120/16	m	1 290,000	1,36	1 755,43
17	M	341130009300	VN kábel hliníkový 22-AXEKVCEY 1x120/16 mm2	m	1 354,500	7,39	10 008,40
18	K	210930233	Vodič hliníkový silový uložený pevne 22-AXEKVCEY 12,7/22 kV 1x120/16	m	99,000	1,50	148,26
19	M	341130009300	VN kábel hliníkový 22-AXEKVCEY 1x120/16 mm2	m	98,526	7,39	728,01

20	K	210950111	Zvazkovanie 1-zilovych kablov vN typ: EXRM 0302-500	ks	416,000	0,33	135,53
21	M	247710003800	Páska sťahovacia, farba prírodná lxš 130x2,9 mm	ks	416,000	0,05	19,09
22	K	210950203	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	1 140,000	1,63	1 858,09
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							309,26
23	K	460200284.S	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 50 cm širokej a 100 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	10,000	16,34	163,42
24	K	460420373.S	Zriadi. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehkami na šírku 45 cm	m	10,000	2,81	28,14
25	M	583310000100.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	t	0,720	13,11	9,44
26	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	100,000	0,53	53,01
27	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	10,000	0,44	4,44
28	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	10,500	0,07	0,72
29	K	460560284.S	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 100 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	10,000	4,05	40,51
30	K	460600001.S	Odvoz zeminy	m3	0,750	2,81	2,11
31	K	460600002.S	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	22,500	0,33	7,47
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							996,66
32	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	20,000	13,72	274,30
33	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	20,000	15,89	317,90
34	K	HZS000125.S	Stavebno montážne práce mimoriadne odborné (Tr. 5) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	20,000	20,22	404,46

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-20 - Aktívna protikorózna ochrana inžinierských sietí

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

168 297,78

Ostatné náklady

5 048,93

Cena bez DPH**173 346,71**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	173 346,71	20,00%	34 669,34

Cena s DPH**v EUR****208 016,05****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-35-20 - Aktívna protikorózna ochrana inžinierských sietí

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		168 297,78	
HSV - Práce a dodávky HSV		1 086,86	
2 - Zakladanie		1 086,86	
M - Práce a dodávky M		166 199,77	
20-M - Energetik		1 320,86	
21-M - Elektromontáže		125 559,10	
23-M - Montáže potrubia		4 558,55	
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach		34 761,26	
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby		1 011,15	
2) Ostatné náklady		5 048,93	
GZS		5 048,93	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		173 346,71	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-35-20 - Aktívna protikorózna ochrana inžinierskych sietí							
Miesto:		Dátum:	19.03.2021				
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:				
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj	Spracovateľ:				
Náklady z rozpočtu							168 297,78
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 086,86
D	2		Zakladanie				1 086,86
1	K	274313711	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	9,000	87,52	787,68
2	M	595120005400	Tvárnica debniaca LSM KLASIK Š 25, šxlxv 240x500x220 mm	ks	180,000	1,66	299,18
D	M		Práce a dodávky M				166 199,77
D	20-M		Energetik				1 320,86
3	K	210190005	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 200 kg	ks	9,000	80,28	722,51
4	K	210190006	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 300 kg (Drenáže)	ks	6,000	99,72	598,35
D	21-M		Elektromontáže				125 559,10
5	K	210010124	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 90 mm, uložená voľne, vnútorná	m	46,000	0,88	40,37
6	M	286130073800	Chránička dvojplášťová korugovaná KOPOFLEX KF 09090 FA, čierna, DN 90, HDPE, KOPOS	m	46,000	1,50	69,06
7	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	120,000	1,29	155,09
8	K	210100005	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 35 mm2	ks	48,000	2,78	133,40
9	M	354310021700	Káblové oko medené lisovacie CU 35x6 KU-L	ks	48,000	0,63	30,33
10	M	354310022200	Káblové oko medené lisovacie CU 35x10 KU-L	ks	48,000	0,72	34,65
11	K	210100102	Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 50 mm2	ks	48,000	3,26	156,25
12	K	210100253	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 50 mm2	ks	12,000	9,36	112,28

13	M	343430004700	Bužírka zmršťovacia čierna 9,5x4,8 mm, typ ZS095, dl. 1 m	ks	12,000	0,68	8,13
14	M	345810007600	Zmršťovacia káblvka koncovka VE4021 4x35 - 4x50 mm2	ks	12,000	8,02	96,18
15	K	210193009	Rozpájacia a istiacia plastová skriňa zemná - Micos	ks	9,000	247,36	2 226,28
16	M	PC001	Drenáž EPDS-100A	ks	6,000	7 650,00	45 900,00
17	M	PC002	Podzemný rozvádzač Micos so zemnou komorou	ks	9,000	5 906,25	53 156,25
18	K	210801092	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x4	m	1 330,000	0,38	506,33
19	M	341110000300	Kábel medený CYKY 2x4 mm2	m	1 330,000	0,91	1 216,15
20	K	210801093	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x4	m	1 330,000	0,65	865,43
21	M	341110000900	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	1 330,000	1,28	1 698,54
22	K	210810023	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x35	m	1 360,000	1,35	1 836,00
23	M	341110006200	Kábel medený 1-CYKY 4x35 mm2	m	1 360,000	12,73	17 318,38
D 23-M Montáže potrubia							4 558,55
24	K	230250032	Montáž prepojovacích objektov - PO POB	ks	9,000	209,09	1 881,82
25	K	230250037	Montáž prepojovacích objektov - PO, pripojenie ďalšej podzemnej konštrukcie do prepojovacích objekto - termicke naváranie	ks	9,000	74,06	666,56
26	K	230250111	Montáž novej meracej sondy MS100, MS 110, MS 200	ks	12,000	17,22	206,67
27	K	230270003	Kontrola stavu pasívnej ochrany pred spustením do výkopu DN - do 800	ks	12,000	0,84	10,10
28	K	230270051	Meranie el. odporu medzi svorkou pripojenou káblom k potrubiu a konštrukciou meracieho objektu	ks	12,000	5,49	65,88
29	K	230270101	Vyhotovenie distribučnej krivky potenciálu potrubia - pôda	km	12,000	11,47	137,62
30	K	230270151	Kontrola prevádzky a účinnosti EPD	ks	6,000	53,88	323,28
31	K	230270162	Meranie potenciálu potrubia - pôda v oblastiach s bludnými prúdmi	ks	12,000	12,35	148,24
32	K	230270171	Zisťovanie interferencie a jej odstránenie (1 inter. prepojka vrátane zapojenia a nastavenia)	ks	12,000	28,68	344,21
33	K	230270191	Zistenie eventuálneho cudzieho prúdového poľa (bludných prúdov)	ks	12,000	41,67	500,00
34	K	230270211	Stanovenie korózneho stavu podzemnej konštrukcie meraním na jednej zabudovanej kovovej elektróde	ks	12,000	13,22	158,70
35	K	230270281	Premeranie hrúbky steny plynovodu pred navarením káblov	súb.	9,000	12,83	115,47
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							34 761,26
36	K	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	91,000	35,84	3 261,83
37	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	76,000	9,14	694,88
38	K	460200283	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 50 cm širokej a 100 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	267,000	7,89	2 106,47
39	K	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	76,000	0,21	15,87
40	K	460300202	Pretlačovanie otvorov strojom do D 150 mm so zatiahnutím chráničky, bez výkopu,zásypu a bez šácht, sypké steny	m	38,000	11,90	452,30
41	K	460400001	Paženie káblvej ryhy šírky do 130 cm hĺbky do 200 cm	m	72,000	10,26	738,85
42	M	605110001700	Dosky a fošne zo smreku neopracované neomietané akost' II hr. 18-22 mm, š. 250-300 mm	m3	72,000	147,40	10 612,75
43	M	605120002200	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akost' II, prierez 25-75 cm2, dl. 1000-1750 mm	m3	72,000	177,10	12 751,15
44	K	460400101	Odstránenie príložného paženia z ryhy šírky do 1, 3 m hĺbky do 2 m	m	72,000	7,01	504,53
45	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblvého lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šir. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	297,000	1,24	368,07
46	M	581530000300	Piesok technický triedený	t	30,888	38,08	1 176,07
47	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, lxšxv 290x140x65 mm	ks	500,000	0,53	265,05
48	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	300,000	0,44	133,11
49	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	300,000	0,07	20,52
50	K	460560283	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 100 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	297,000	3,42	1 016,01
51	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	9,000	6,54	58,90
52	K	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	130,000	0,33	43,17
53	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	330,000	1,64	541,73
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 011,15
54	K	HZS000125	Stavebno montážne práce mimoriadne odborné (Tr. 5) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	50,000	20,22	1 011,15

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-36-01 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, optická kabelizácia

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

109 778,95

Ostatné náklady

3 293,37

Cena bez DPH**113 072,32**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	113 072,32	20,00%	22 614,46

Cena s DPH**v EUR****135 686,78****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-36-01 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, optická kabelizácia

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		109 778,95	
HSV - Práce a dodávky HSV		11 602,30	
1 - Zemné práce		135,37	
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie		11 466,93	
M - Práce a dodávky M		98 176,65	
O01 - Ostatné		0,00	
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení		91 035,47	
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach		7 141,18	
2) Ostatné náklady		3 293,37	
GZS		3 293,37	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		113 072,32	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-36-01 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, optická kabelizácia							
Miesto:				Dátum: 19.03.2021			
Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava				Projektant:			
Zhotoviteľ: Vyplň údaj				Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							109 778,95
D	HSV		Práce a dodávky HSV				11 602,30
D	1		Zemné práce				135,37
1	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	5,810	3,63	21,09
2	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	156,870	0,36	56,76
3	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	10,458	5,50	57,52
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				11 466,93
4	K	388793006	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE nad 12 mm, miestna sieť	m	2 152,000	1,39	2 998,17
5	K	388793205	Ukladanie rúrky kábelovodu 1x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	188,000	0,88	164,97
6	M	286130074400-11	Kábelová chránička HDPE 40/34 mm (oranžová s jedným čiernym prúžkom s popisom - vid' technickú správu)	m	1 390,000	0,94	1 304,79
7	M	286130076200-1	Kábelová chránička CHR-SILIKORE D 25/21 mm DURAFLEAME, Duraline, HDPE	m	950,000	0,95	898,61
8	K	388795562	Montáž spojky rúrky HDPE nad 12 mm	ks	6,000	5,07	30,42
9	M	286130074350-1	Spojka PE rúr (Ako: ACE Spojka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	3,000	7,46	22,38
10	M	286130074350-2	Spojka na PE rúru HDPE 25/21	ks	3,000	7,47	22,41
11	K	388793205	Ukladanie rúrky kábelovodu 1x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	270,000	0,88	236,93
12	K	388795016	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE nad 12 mm, do obsadenej trasy, vonk. siete	m	240,000	1,90	454,90

13	M	286130078900_14	Mikrotrubička PE 14/10mm, farba červená,(ako napr. Microtube KSXPE 14/10mm DB pre priamu pokládku do zeme, teplota -40°C/+75°C, vstupná surovina – výhradne čistá PE, typ vstupnej suroviny PE100 s UV stabilizáciou, skúška PE suroviny podľa ISO 1133)	m	510,000	1,94	986,85
14	K	388796003	Montáž koncovky na rúrku HDPE nad 12 mm	ks	10,000	5,13	51,31
15	M	286130074340-1	Koncovka PE rúr (Ako: ACE Koncovka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	8,000	4,23	33,84
16	M	286130074340-2	Koncovka na PE rúru HDPE 25/21	ks	2,000	4,16	8,32
17	K	388796003.1	Montáž koncovky na HDPE rúre nad 12 mm	ks	16,000	5,13	82,08
18	M	3450715316.1	Rúrková koncovka na mikrotrubičku MT14/10	ks	16,000	1,23	19,73
19	K	388795101-1	Zaťahovanie zväzku 7 trubičiek do DHPE 40/34, vonk.sieť	m	1 150,000	1,22	1 405,53
20	M	286130078810-77	Zväzok mikrotrubičiek 7x M 10/8 mm (1x červená/č.f. 2009, 1x žltá/č.f.1021, 1x biela/č.f.1015, 1x zelená/č.f.6018, 1x hnedá/č.f.8011, 1x modrá/č.f.5015, 1x sivá/č.f.7045)	m	1 150,000	1,76	2 018,25
21	K	388795561	Montáž spojky rúrky HDPE do 12 mm	ks	28,000	1,11	31,07
22	M	286130078830-10	Rovná spojka pre mikrotrubičky 10/8 mm (ano napr. ACE 40010M0010 Microfit priama spojka 10mm, vodublokujúca)	ks	28,000	2,05	57,46
23	K	388900001	Kalibrovanie HDPE mikrotrubičiek do 12 mm	m	8 560,000	0,05	416,02
24	K	388900002-1	Kalibrovanie HDPE rúry do 32 mm (mikrotrubičiek)	m	950,000	0,10	96,62
25	K	388900003	Kalibrovanie HDPE rúry do 40 mm	m	1 150,000	0,11	126,27
D M Práce a dodávky M							98 176,65
D O01 Ostatné							0,00
26	K	2209300010	Prevádzková dokumentácia systému - "PC"	sd	1,000		0,00
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení							91 035,47
27	K	220065016	Slučkovanie mini optického kábla, miestna sieť	m	3 000,000	0,17	504,90
28	K	220065001	Zafúkание 1x optického kábla, miestna sieť	m	3 000,000	0,70	2 111,40
29	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	780,000	18,00	14 041,40
30	M	341250007750-96	Systémový vonkajší optický kábel 96 vl.(DOK-96SM, OKIZ-96SM) (ako LTMC 96x SM G.657.A1 200 µm (8x12)A-DQ(ZN)2Y, Štandardizácia IEC 60794-5-10, No waterpeak na 1383nm = 0,29 dB/km, vonkajší plášť HDPE, vonk. priemer 6 mm ťahová sila 1200N, -40 / 70 °C)	m	2 200,000	2,34	5 148,00
31	M	341250006550-24	Systémový vonkajší optický kábel 24 vl.(PDOK 24vl.) (ako LTMC 24x SM G.657.A1 200 µm (2x12)A-DQ(ZN)2Y, Štandardizácia IEC 60794-5-10, No waterpeak na 1383nm = 0,29 dB/km, vonkajší plášť HDPE, vonk. priemer 6mm ťahová sila 1200N, -40 / 70 °C)	m	200,000	2,07	414,00
32	M	341250006350-12	Systémový vonkajší optický kábel (PDOK-12SM) (ako LTMC 1x12SM G.657.A1 200 µm (12)A-DQ(ZN)2Y, Štandardizácia IEC 60794-5-10, No waterpeak na 1383nm = 0,29 dB/km, vonk. plášť HDPE, vonk. priemer 6 mm ťahová sila 1200N, -40 / 70 °C)	m	600,000	1,89	1 134,00
33	K	220110407	Inštalácia optického rozvádzača, miestna sieť, počet optických vlákien do 096	ks	6,000	169,43	1 016,58
34	M	383150021950-96	Systémový opt. patch panel/polica T, 19", 3U, max.96vl., E2000/APC, patchcordy idú von naľavo, Heatshrink, kompletne uzatvárateľný s plným oceľ. čelom, kľbové prevedenie, možnosť stočenia rezervy buffrov, vstup do PP cez špec prírubu a ochranu prepajov	ks	6,000	3 015,00	18 090,00
35	M	3582001675_1	Systémový pigtail E2000/APC	ks	384,000	26,28	10 091,52
36	M	3412612515_1	Systémový apertér E2000/APC SPX	ks	384,000	18,00	6 912,00
37	K	220512014_1	Montáž optického patch panelu pre 12 vlákien	ks	5,000	72,00	360,00
38	M	3582001530_11	Systémový opt. patch panel/polica T, 19", 1U, max.12vlákien, E2000/APC, patchcordy idú von naľavo, Heatshrink, kompletne uzatvárateľný s plným oceľ. čelom, kľbové prevedenie, možnosť stočenia rezervy buffrov, vstup do PP cez špec prírubu a ochranu prepajov	ks	5,000	472,50	2 362,50
39	M	3582001675_1	Systémový pigtail E2000/APC	ks	60,000	26,28	1 576,80
40	M	3412612515_1	Systémový apertér E2000/APC SPX	ks	60,000	18,00	1 080,00
41	M	358150020060-1	Patch kábel Duplex E2000/APC-LC singlemode OS2 (9/125µm), 1m-počítačová sieť a príslušenstvo	ks	20,000	24,30	486,00
42	M	358150020055-3	Optický patchcord SMF, duplex E2000/APC-E2000/APC - 3,0m	ks	24,000	27,00	648,00
43	M	358150020055-2	Optický patchcord SMF, duplex E2000/APC-E2000/APC - 2,0m	ks	48,000	24,30	1 166,40
44	M	358150020055-1	Optický patchcord SMF, duplex E2000/APC-E2000/APC - 1,0m	ks	48,000	24,30	1 166,40
45	K	220512014_2	Montáž optického patch panelu pre 24 vlákien	ks	2,000	345,60	691,20

46	M	3582001530_2	Systémový optický patch panel/polica T, 19", 1U, max.24vlákiem, E2000/APC, patchcordy idú von naľavo, Heatschrink, kompletne uzatvárateľný s plným ocelovým čelom, kĺbové prevedenie, možnosť stočenia rezervy buffrov, vstup do PP cez špeciálnu prírubu a oc	ks	2,000	900,24	1 800,49
47	M	3582001675_1	Systémový pigtail E2000/APC	ks	48,000	26,28	1 261,44
48	M	3412612515_1	Systémový apertér E2000/APC SPX	ks	48,000	18,00	864,00
49	K	220512014_11	Montáž optického boxu pre 12 vlákiem	ks	4,000	27,36	109,44
50	M	3582001545_2	INFRALAN® Systémový optický patch 1V3 - uchytenie na DIN lištu, ocelové telo ODF, predné čelo pre 12xE2000 simplex, Integrovaná optická mini kazeta pre max 12 zvarov	ks	4,000	37,44	149,76
51	K	2201106512	Montáž vonkajšej stĺpovej skrinky	ks	1,000	11,81	11,81
52	M	341261251511	Vonkajšia stĺpová plastová skrinka pre ukončenie optiky (ako napr. Aria 32, univerzálna polyesterová rozvodnica, farebný odtieň RAL 7035, stupeň krytia IP66, bezhalogénová, samozhašavá, izolačné napätie U _i =1000V, 300x200x170 v/š/h mm, pertinaxová montáž)	ks	1,000	67,57	67,57
53	M	3451201600	Lišta DIN 35/ 20	ks	1,000	1,19	1,19
54	K	2208301012	Montáž ochrannej rúrky	m	15,000	0,61	9,18
55	M	14323400001	Ochranná pozinkovaná rúrka D=40/34 mm	m	15,000	1,40	20,98
56	K	220071805	Montáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákiem do 096	ks	1,000	187,31	187,31
57	M	3450715302	Optická zemná deliaca hrncová spojka (ako napr. INFRALAN, optická zemná hrncová spojka pre 96 vlákiem, IP65, oválny vstup, prstové vstupy, vrátane opt.kaziet 1/24, max. počet zvarov 240)	ks	1,000	123,30	123,30
58	K	220170008-1	Meranie optického kábla na bubne (pri 1310 nm)	vl.	228,000	8,01	1 826,28
59	K	220170009-1	Meranie optického kábla počas montáže (pri 1310 nm)	vl.	468,000	8,01	3 748,68
60	K	220170009-2	Meranie optického kábla po zaľufnutí (pokládke, spojovaní) (pri 1310 nm)	vl.	468,000	8,01	3 748,68
61	K	220170010-1	Záverečné meranie opt. kábla (1310 nm, 1550 nm) z oboch strán (priamou metódou, metódou spätného rozptylu)	vl.	468,000	14,76	6 907,68
62	K	220180011	Vstup(a výstup) do káblovej komory tvárnicových tratí, odstránenie poklopu,vyvetranie,indikácia plynu	ks	8,000	5,65	45,20
63	K	220200401-1	Označenie káblov, káblových súborov a spojok a lomových bodov	ks	6,000	3,42	20,52
64	M	3412611726	Marker guľový (ako EMS 1401 XR-3M)	ks	6,000	16,19	97,15
65	K	220550106_1	Montáž rámu pre optické rezervy - vnútorné priestory	ks	8,000	13,59	108,72
66	M	3412612907_3	Nastaviteľný optický križ, nerezová oceľ a kryt na optický križ - plastový	ks	8,000	73,44	587,52
67	K	220110341	Objímka káblova značkovacia	ks	40,000	7,05	281,84
68	M	3455111661	Objímka	ks	40,000	0,09	3,60
69	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	22,000	2,25	49,46
70	M	3455111660	T10 06 - štítok	ks	22,000	0,12	2,57
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							7 141,18
71	K	460010024-1	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	3,000	90,00	270,00
72	K	460070434	Jama pre označník izolovaného obvodu v zemine triedy 4	ks	2,000	9,20	18,41
73	K	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	166,000	10,89	1 807,74
74	K	460200714	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 130 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	30,000	31,03	930,93
75	K	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	75,000	0,21	15,66
76	K	460400011	Paženie káblovej ryhy šírky do 200 cm hĺbky do 200 cm	m	30,000	12,13	363,96
77	M	605110001700	Dosky a fošne zo smreku neopracované neomietané akosť II hr. 18-22 mm, š. 250-300 mm	m3	1,350	147,40	198,99
78	M	605120002200	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akosť II, prierez 25-75 cm2, dl. 1000-1750 mm	m3	0,130	177,10	23,02
79	K	460400112	Odstránenie príložného paženia z ryhy šírky od 1, 3 do 2,0 m hĺbky od 2 do 4 m	m	30,000	16,18	485,41
80	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	166,000	1,24	205,72
81	M	583110000100	Drva vápencová frakcia 0-4 mm	t	5,810	13,74	79,82
82	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	196,000	0,44	86,97
83	M	283230008000-1	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m	m	196,000	0,07	13,41
84	K	460560164	Ručný zásep nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	166,000	2,33	386,95
85	K	460560554	Ručný zásep nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 60 cm širokej, 150 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	30,000	7,30	219,13
86	K	460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	196,000	2,26	442,06
87	K	460700011	Osadenie značkovacej tyče s výkopom, osadenie bet. pätky, zahádzanie, zhutnenie zeminy a náter tyče.	ks	2,000	19,21	38,42
88	M	592120001700	Prefabrikát železobetónový označník AZZ 18-20, rozmer 200x200x760 mm	ks	2,000	12,29	24,58
89	K	460000011	Spracovanie knihy káblov optického kábla	ks	2,000	765,00	1 530,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-36-03 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, preložka slaboprúdových vedení

Časť:

SO 60-36-03.1 - UPC

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	8 514,34
Ostatné náklady	255,43
Cena bez DPH	8 769,77

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	8 769,77	20,00%	1 753,95

Cena s DPH	v EUR	10 523,72
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-36-03 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, preložka slaboprúdových vedení

Časť:

SO 60-36-03.1 - UPC

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

8 514,34

81-M - Kábelovody pre elektrické vedenia	522,41
HSV - Práce a dodávky HSV	2 370,29
1 - Zemné práce	2 370,29
M - Práce a dodávky M	5 621,64
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	2 077,58
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	3 544,06

2) Ostatné náklady

255,43

GZS	255,43
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

8 769,77

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-36-03 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, preložka slaboprúdových vedení

Časť:

SO 60-36-03.1 - UPC

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

8 514,34

D	81-M		Kábelovody pre elektrické vedenia				522,41
---	------	--	-----------------------------------	--	--	--	--------

1	K	388793006	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE nad 12 mm, miestna sieť	m	62,000	1,39	86,38
2	K	388793205	Ukladanie rúrky kábelovodu 1x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	23,000	0,88	20,18
3	M	286130074100-1	Káblková chránička HDPE- 50/42 mm	m	85,000	1,83	155,68
4	K	388796003	Montáž koncovky na rúrku HDPE nad 12 mm	ks	2,000	5,13	10,26
5	M	286130074950-1	Káblková koncovka na HDPE 50	ks	2,000	2,52	5,04
6	K	388793006	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE nad 12 mm, miestna sieť	m	25,000	1,39	34,83
7	K	388793205	Ukladanie rúrky kábelovodu 1x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	23,000	0,88	20,18
8	M	286130074400-2	Káblková chránička HDPE 40	m	115,000	1,07	123,58
9	K	388795562	Montáž spojky rúrky HDPE nad 12 mm	ks	2,000	5,07	10,14
10	M	286130074350-1	Spojka PE rúr (Ako: ACE Spojka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	2,000	7,46	14,92
11	K	388796003	Montáž koncovky na rúrku HDPE nad 12 mm	ks	2,000	5,13	10,26
12	M	286130074340-1	Koncovka PE rúr (Ako: ACE Koncovka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	2,000	4,23	8,46
13	K	388900003-1	Kalibrovanie HDPE rúry	m	200,000	0,11	22,50

D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 370,29
---	-----	--	---------------------	--	--	--	----------

D	1		Zemné práce				2 370,29
---	---	--	-------------	--	--	--	----------

14	K	141721116	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem. cez 160 do 225mm	m	25,000	85,88	2 147,09
15	M	345710006800	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 160	m	62,000	3,60	223,20
D M Práce a dodávky M							5 621,64
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení							2 077,58
16	K	220180011	Vstup(a výstup) do káblovej komory tvárnícových tratí, odstránenie poklopu, vyvetranie, indikácia plynu	ks	2,000	5,65	11,30
17	K	220180311	Položenie koaxiálneho kábla do lôžka v riedko zastavanom priestore, do 5 kg/m	m	23,000	1,73	39,85
18	K	220180201	Zatiahnutie kábla do tvárnícovej trate vrátane prípravných a záverečných prác, do 2 kg/m	m	62,000	3,23	200,43
19	M	341220004700-1	Kábel koaxiálny 3dB (ako KDAG/3SAS 2Y GN - skrátené 3dB Belden)	m	85,000	4,86	413,10
20	K	220180031-1	Meranie koaxiálneho kábla	ks	1,000	171,00	171,00
21	K	220190721-1	Spojka na koaxiálnom kábli	ks	2,000	491,20	982,39
22	M	345820040478-1	Spojka na koaxiálny kábel 3dB s redukciou (komplet)	bal	2,000	51,31	102,62
23	K	220200401-1	Označenie káblov, káblových súborov a spojok a lomových bodov	ks	8,000	3,42	27,36
24	M	3412611726	Marker guľový (ako EMS 1401 XR-3M)	ks	8,000	16,19	129,53
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							3 544,06
25	K	460130003-2	Dokumentácia	sd	1,000	450,00	450,00
26	K	460050602-P	Výkop jamy (čakacia a štartovacia), ručný, v zemine tr. 3 - 4	m3	16,000	35,84	573,51
27	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	16,000	9,14	146,29
28	K	460200174	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 90 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	17,000	11,98	203,66
29	K	460200304	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	35,000	20,68	723,74
30	K	460230003	Výkop pre káblovú spojku a odbočnicu, ryha pre kábel do 10 kV v zemina triedy 3	ks	2,000	30,97	61,94
31	K	460400011	Paženie káblovej ryhy šírky do 200 cm hĺbky do 200 cm	m	4,000	12,13	48,53
32	M	605110001700	Dosky a fošne zo smrekú neopracované neomietané akost' II hr. 18-22 mm, š. 250-300 mm	m3	0,480	147,40	70,75
33	M	605120002200	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akost' II, prierez 25-75 cm2, dl. 1000-1750 mm	m3	0,200	177,10	35,42
34	K	460400112	Odstránenie príložného paženia z ryhy šírky od 1, 3 do 2,0 m hĺbky od 2 do 4 m	m	4,000	16,18	64,72
35	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	17,000	1,24	21,07
36	M	583110000100	Drva vápencová frakcia 0-4 mm	t	0,765	13,74	10,51
37	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	52,000	0,44	23,07
38	M	283230008000-1	Výstražná fóla PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m	m	52,000	0,07	3,56
39	K	460560174	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	17,000	2,48	42,15
40	K	460560304	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	35,000	4,98	174,13
41	K	460700011	Osadenie značkovacej tyče s výkopom, osadenie bet. pätky, zahádzanie, zhutnenie zeminy a náter tyče.	ks	4,000	19,21	76,85
42	M	592120001700	Prefabrikát železobetónový označník AZZ 18-20, rozmer 200x200x760 mm	ks	4,000	12,29	49,16
43	K	460000020-1	Spracovanie káblovej knihy	ks	1,000	765,00	765,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-36-03 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, preložka slabopráúdových vedení

Časť:

SO 60-36-03.2 - Slovanet

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	5 877,10
Ostatné náklady	176,31
Cena bez DPH	6 053,41

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	6 053,41	20,00%	1 210,68

Cena s DPH	v EUR	7 264,09
-------------------	--------------	-----------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-36-03 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, preložka slaboprúdových vedení

Časť:

SO 60-36-03.2 - Slovanet

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

5 877,10

81-M - Kábelovody pre elektrické vedenia	139,50
HSV - Práce a dodávky HSV	1 789,28
1 - Zemné práce	747,18
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	1 042,10
M - Práce a dodávky M	3 948,32
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	168,19
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	3 780,13

2) Ostatné náklady

176,31

GZS	176,31
-----	--------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

6 053,41

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-36-03 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, preložka slaboprúdových vedení

Časť:

SO 60-36-03.2 - Slovanet

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

5 877,10

D		81-M	Kábelovody pre elektrické vedenia				139,50
1	K	388900003-1	Kalibrovanie HDPE rúry	m	1 240,000	0,11	139,50
D		HSV	Práce a dodávky HSV				1 789,28
D		1	Zemné práce				747,18
2	K	141721114	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 110 do 125mm	m	16,000	45,20	723,18
3	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	16,000	1,50	24,00
D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				1 042,10
4	K	388793006	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE nad 12 mm, miestna sieť	m	31,000	1,39	43,19
5	K	388793205	Ukladanie rúrky kábelovodu 1x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	124,000	0,88	108,81
6	M	286130074400-2	Káblková chránička HDPE 40	m	155,000	1,07	166,56
7	K	388795101	Zaťahovanie kábelovodu 1x Multitube do 7 trubičiek, vonk.sieť	m	155,000	1,22	189,44
8	M	286130078800-7	Zväzok mikrotrubičiek 7x M 10/8 mm (biela, modrá, žltá, čierna, zelená, oranžova, červená)	m	155,000	1,76	272,03
9	K	388795560	Montáž spojky na mikrotrubičke	ks	14,000	0,62	8,74
10	M	286130078830-1	Spojka na mikrotrubičku MT 10/8	ks	14,000	2,05	28,73
11	K	388795562	Montáž spojky rúrky HDPE nad 12 mm	ks	2,000	5,07	10,14

12	M	286130074350-1	Spojka PE rúr (Ako: ACE Spojka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	2,000	7,46	14,92	
13	K	388795581	Montáž rovnej spojky MATRIX	ks	2,000	26,10	52,21	
14	M	286130074350-3	Rovná spojka pre PE rúr s mikrotrubičkami (Ako: Matrix)	ks	2,000	11,25	22,50	
15	K	388796003	Montáž koncovky na rúrku HDPE nad 12 mm	ks	2,000	5,13	10,26	
16	M	286130074340-1	Koncovka PE rúr (Ako: ACE Koncovka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	2,000	4,23	8,46	
17	K	388995051-1	Montáž krycích dosiek kábelových-1m	m	64,000	0,11	6,91	
18	M	283130000400-1	Krycia doska z PVC pre káble, lxšxh 1000x200x7 mm,	m	64,000	1,55	99,20	
D M Práce a dodávky M							3 948,32	
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení							168,19	
19	K	220180011	Vstup(a) výstup) do káblovej komory tvárnícových tratí, odstránenie poklopu,vyvetranie,indikácia plynu	ks	2,000	5,65	11,30	
20	K	220200401-1	Označenie káblov, kábelových súborov a spojok a lomových bodov	ks	8,000	3,42	27,36	
21	M	3412611726	Marker guľový (ako EMS 1401 XR-3M)	ks	8,000	16,19	129,53	
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							3 780,13	
22	K	460050602-P	Výkop jamy (čakacia a štartovacia), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	16,000	35,84	573,51	
23	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	16,000	9,14	146,29	
24	K	460130003-2	Dokumentácia	sd	1,000	450,00	450,00	
25	K	460200174	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 90 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	64,000	11,98	766,71	
26	K	460200304	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	17,000	20,68	351,53	
27	K	460400011	Paženie káblovej ryhy šírky do 200 cm hĺbky do 200 cm	m	4,000	12,13	48,53	
28	M	605110001700	Dosky a fošne zo smrekú neopracované neomietané akost' II hr. 18-22 mm, š. 250-300 mm	m3	0,480	147,40	70,75	
29	M	605120002200	Hranoly zo smrekovca neopracované hranené akost' II, prierez 25-75 cm2, dl. 1000-1750 mm	m3	0,200	177,10	35,42	
30	K	460400112	Odstánenie príložného paženia z ryhy šírky od 1, 3 do 2,0 m hĺbky od 2 do 4 m	m	4,000	16,18	64,72	
31	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	64,000	1,24	79,32	
32	M	583110000100	Drva vápencová frakcia 0-4 mm	t	1,280	13,74	17,59	
33	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	81,000	0,44	35,94	
34	M	283230008000-1	Výstražná fóla PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m	m	81,000	0,07	5,54	
35	K	460560174	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	64,000	2,48	158,69	
36	K	460560304	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	17,000	4,98	84,58	
37	K	460700011	Osadenie značkovacej tyče s výkopom, osadenie bet. pätky, zahádzanie, zhutnenie zeminy a náter tyče.	ks	4,000	19,21	76,85	
38	M	592120001700	Prefabrikát železobetónový označník AZZ 18-20, rozmer 200x200x760 mm	ks	4,000	12,29	49,16	
39	K	460000020-1	Spracovanie káblovej knihy	ks	1,000	765,00	765,00	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-36-03 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, preložka slaboprúdových vedení

Časť:

SO 60-36-03.3 - Orange

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	59 457,43
Ostatné náklady	1 783,72
Cena bez DPH	61 241,15

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	61 241,15	20,00%	12 248,23

Cena s DPH	v EUR	73 489,38
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-36-03 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, preložka slaboprúdových vedení

Časť:

SO 60-36-03.3 - Orange

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

59 457,43

HSV - Práce a dodávky HSV

3 574,32

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

3 574,32

M - Práce a dodávky M

55 883,11

O01 - Ostatné

7 920,00

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení

46 600,89

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

1 362,22

2) Ostatné náklady

1 783,72

GZS

1 783,72

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

61 241,15

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-36-03 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, preložka slaboprúdových vedení

Časť:

SO 60-36-03.3 - Orange

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

59 457,43

D HSV Práce a dodávky HSV

3 574,32

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

3 574,32

1	K	388793006	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE nad 12 mm, miestna sieť	m	200,000	1,39	278,64
2	K	388793205	Ukladanie rúrky kábelovodu 1x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	300,000	0,88	263,25
3	M	286130074400-2	Káblková chránička HDPE 40	m	500,000	1,07	537,30
4	K	388795101	Zaťahovanie kábelovodu 1x Multitube do 7 trubičiek, vonk.sieť	m	375,000	1,22	458,33
5	M	286130078810-7	Zväzok mikrotrubičiek 7x M 10/8 mm	m	375,000	1,76	658,13
6	K	388795560	Montáž spojky na mikrotrubičke	ks	42,000	0,62	26,23
7	M	286130078830-1	Spojka na mikrotrubičku MT 10/8	ks	42,000	2,05	86,18
8	K	388795562	Montáž spojky rúrky HDPE nad 12 mm	ks	2,000	5,07	10,14
9	M	286130074350-1	Spojka PE rúr (Ako: ACE Spojka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	2,000	7,46	14,92
10	K	388795581	Montáž rovnej spojky MATRIX	ks	6,000	26,10	156,62
11	M	286130074350-3	Rovná spojka pre PE rúr s mikrotrubičkami (Ako: Matrix)	ks	6,000	11,25	67,50
12	K	388796003	Montáž koncovky na rúrku HDPE nad 12 mm	ks	8,000	5,13	41,05
13	M	286130074340-1	Koncovka PE rúr (Ako: ACE Koncovka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	8,000	4,23	33,84
14	K	388900003-1	Kalibrovanie HDPE rúry	m	8 375,000	0,11	942,19

D M Práce a dodávky M

55 883,11

D		O01	Ostatné				7 920,00
15	K	2209300010	Prevádzková dokumentácia systému - "PC"	sd	1,000		0,00
16	K	2209300011	DVP Detailný projekt technológie presmerovania prevádzky (jeden OK)	ks	4,000	1 980,00	7 920,00
D		22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení				46 600,89
17	K	220180011	Vstup(a výstup) do káblovej komory tvárnícových tratí, odstránenie poklopu, vyvetranie, indikácia plynu	ks	4,000	5,65	22,60
18	K	220180203	Zatiahnutie kábla do tvárnícovej trate vrátane prípravných a záverečných prác, od 4 do 6 kg/m	m	4,000	3,98	15,91
19	K	220185001	Zafúkavanie 1x optického kábla, vonk. sieť	m	12 344,000	0,65	7 976,69
20	K	220185031	Vyfúkavanie 1x optického kábla, alebo mini optického kábla, vonk. sieť	m	12 440,000	0,39	4 903,85
21	M	341250007510-72	Optický kábel - OMK_72vL_SMF_D_vonk (ACONE)	m	12 440,000	1,44	17 913,60
22	K	220065016	Slučkovanie mini optického kábla, miestna sieť	m	12 440,000	0,17	2 093,65
23	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	432,000	18,00	7 776,78
24	K	220170008-1	Meranie optického kábla na bubne (pri 1310 nm)	vl.	148,000	8,01	1 185,48
25	K	220170009-1	Meranie optického kábla počas montáže (pri 1310 nm)	vl.	148,000	8,01	1 185,48
26	K	220170009-2	Meranie optického kábla po zafúknutí (pokládke, spojovani) (pri 1310 nm)	vl.	148,000	8,01	1 185,48
27	K	220170010-1	Záverečné meranie opt. kábla (1310 nm, 1550 nm) z oboch strán (priamou metódou, metódou spätného rozptylu)	vl.	148,000	14,76	2 184,48
28	K	220200401-1	Označenie káblov, káblových súborov a spojov a lomových bodov	ks	8,000	3,42	27,36
29	M	3412611726	Marker guľový (ako EMS 1401 XR-3M)	ks	8,000	16,19	129,53
D		46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach				1 362,22
30	K	388995051-1.1	Montáž krycích dosiek kábelových	m	8,000	0,11	0,86
31	M	283130000200-1	Krycia doska z PVC pre káble, CWS DEKAB 150/2, 1xšxh 1000x150x7 mm	m	8,000	1,13	9,03
32	K	460010024-1	Vytýčenie trasy kábelového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,008	90,00	0,72
33	K	460130003-2	Dokumentácia	sd	1,000	450,00	450,00
34	K	460200174	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 90 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	8,000	11,98	95,84
35	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. kábelového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	8,000	1,24	9,91
36	M	583110000100	Drva vápencová frakcia 0-4 mm	t	0,504	13,74	6,92
37	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	8,000	0,44	3,55
38	M	283230008000-1	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m	m	8,000	0,07	0,55
39	K	460560174	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	8,000	2,48	19,84
40	K	460000011	Spracovanie knihy káblov optického kábla	ks	1,000	765,00	765,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-36-03 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, preložka slaboprúdových vedení

Časť:

SO 60-36-03.4 - Slovak Telecom

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	80 482,37
Ostatné náklady	2 414,47
Cena bez DPH	82 896,84

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	82 896,84	20,00%	16 579,37

Cena s DPH	v EUR	99 476,21
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-36-03 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, preložka slaboprúdových vedení

Časť:

SO 60-36-03.4 - Slovak Telecom

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

80 482,37

I - Káblková časť

55 372,72

HSV - Práce a dodávky HSV	1 481,25
1 - Zemné práce	129,31
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	1 351,94
PSV - Práce a dodávky PSV	48,45
713 - Izolácie tepelné	48,45
M - Práce a dodávky M	53 843,02
O01 - Ostatné	3 960,00
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	44 667,57
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	5 215,45

II - Stavebná časť

25 109,65

HSV - Práce a dodávky HSV	24 172,12
1 - Zemné práce	11 338,34
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	3 150,11
4 - Vodorovné konštrukcie	564,74
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	305,55
8 - Rúrové vedenie	6 171,17
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 510,18
99 - Presun hmôt HSV	1 132,03
PSV - Práce a dodávky PSV	324,41
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	324,41
M - Práce a dodávky M	613,12
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	613,12

2) Ostatné náklady

2 414,47

GZS	2 414,47
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

82 896,84

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-36-03 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, preložka slaboprúdových vedení

Časť:

SO 60-36-03.4 - Slovak Telecom

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							80 482,37
D	I		Káblková časť				55 372,72
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 481,25
D	1		Zemné práce				129,31

1	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	5,550	3,63	20,14
2	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	149,850	0,36	54,22
3	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	9,990	5,50	54,95
D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				1 351,94
4	K	388793006	Zaťahovanie kábelovodu 1x HDPE nad 12 mm, miestna sieť	m	50,000	1,39	69,66
5	K	388793205	Ukladanie rúrky kábelovodu 1x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	180,000	0,88	157,95
6	M	286130074400-2	Káblová chránička HDPE 40	m	230,000	1,07	247,16
7	K	388795562	Montáž spojky rúrky HDPE nad 12 mm	ks	4,000	5,07	20,28
8	K	388796003	Montáž koncovky na rúru HDPE nad 12 mm	ks	4,000	5,13	20,52
9	M	286130074340-1	Koncovka PE rúr (Ako: ACE Koncovka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	4,000	4,23	16,92
10	M	286130074350-1	Spojka PE rúr (Ako: ACE Spojka 40 pre HDPE vedenie, 16 Bar, PP)	ks	4,000	7,46	29,84
11	K	388795106	Zaťahovanie kábelovodu 1x Multitube nad 7 trubičiek, vonk. sieť	m	115,000	1,48	170,57
12	M	286130078820-1	Zväzok mikrotrubičiek DB 4x10 + 5x5, 1	m	115,000	4,65	534,31
13	K	388795560	Montáž spojky na mikrotrubičke	ks	18,000	0,62	11,24
14	M	286130078830-1	Spojka na mikrotrubičku MT 10/8	ks	4,000	2,05	8,21
15	M	286130078830-4	Spojka na mikrotrubičku MT 5/3,5	ks	5,000	2,66	13,32
16	K	220060402	Beztlakové utiesnenie rúr umelohmotnou zátkou s gumovou páskou	ks	4,000	6,52	26,08
17	K	388900003-1	Kalibrovanie HDPE rúry	m	230,000	0,11	25,88
D		PSV	Práce a dodávky PSV				48,45
D		713	Izolácie tepelné				48,45
18	K	713531005	Tesnenie prestupov káblov, plocha otvoru 0,005-0,01 m2, zaplnenie 30%, protipožiarou penou EI60-120	ks	2,000	24,22	48,45
D		M	Práce a dodávky M				53 843,02
D		O01	Ostatné				3 960,00
19	K	2209300010	Prevádzková dokumentácia systému - "PC"	sd	1,000		0,00
20	K	2209300011	DVP Detailný projekt technológie presmerovania prevádzky (jeden OK)	ks	2,000	1 980,00	3 960,00
D		22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				44 667,57
21	K	220180011	Vstup(a výstup) do káblovej komory tvárnícových tratí, odstránenie poklopu, vyvetranie, indikácia plynu	ks	10,000	5,65	56,50
22	K	220180203	Zatiahnutie kábla do tvárnícovej trate vrátane prípravných a záverečných prác, od 4 do 6 kg/m	m	75,000	3,98	298,28
23	K	220180322	Položenie kábla do lôžka v husto zastavanom priestore vrátane príprav a záver. prác, od 3 do 5 kg/m	m	180,000	2,38	428,17
24	M	341240010700	Káble medený telefónny TCEPKPFLE 300xN0,6 mm2	m	85,000	52,83	4 490,40
25	M	341240010750	Káble medený telefónny TCEPKPFLE 400xN0,6 mm2	m	85,000	36,59	3 110,03
26	K	220090012	Úplná montáž spojky rovnej TR 720 pre káble s pancierom bez číslovania, pre 600 žíl	ks	1,000	392,93	392,93
27	M	345820039200	Spojka zmrastilná pre telekomunikačné káble XAGA 550 160/42-720/SK	ks	1,000	157,75	157,75
28	K	220090012-D	Demontáž - Úplná montáž spojky rovnej TR 720 pre káble s pancierom bez číslovania, pre 600 žíl	ks	1,000	196,47	196,47
29	K	220090241	Úplná montáž spojky rozdeľovacej OTD 720 pre káble bez panciera bez číslovania žíl, pre 600 žíl	ks	1,000	481,63	481,63
30	M	345820039200-1	Spojka deliaca zmrastilná pre telekomunikačné káble XAGA 550 160/42-720 (+BOKT 5L) - komplet	ks	1,000	228,61	228,61
31	K	220090013	Úplná montáž spojky rovnej TR 720 pre káble s pancierom bez číslovania, pre 800 žíl	ks	1,000	483,56	483,56
32	M	345820039200	Spojka zmrastilná pre telekomunikačné káble XAGA 550 160/42-720/SK	ks	1,000	157,75	157,75
33	K	220090013-D	Demontáž - Úplná montáž spojky rovnej TR 720 pre káble s pancierom bez číslovania, pre 800 žíl	ks	1,000	241,78	241,78
34	K	220090242	Úplná montáž spojky rozdeľovacej OTD 720 pre káble bez panciera bez číslovania žíl, pre 800 žíl	ks	1,000	600,19	600,19
35	M	345820039200-1	Spojka deliaca zmrastilná pre telekomunikačné káble XAGA 550 160/42-720 (+BOKT 5L) - komplet	ks	1,000	228,61	228,61
36	K	220111431	Jednosmerné meranie na miestnom oznamovacom kábli vrátane vypracovania meracieho protokolu	pár	1 400,000	4,20	5 879,16
37	K	220185001	Zafúkание 1x optického kábla, vonk. sieť	m	6 730,000	0,65	4 348,93
38	K	220185031	Vyfúkание 1x optického kábla, alebo mini optického kábla, vonk. sieť	m	6 416,000	0,39	2 529,19
39	M	341250007100-24	Kábel optický OMK_24vI_SMF_D_vonk	m	980,000	1,44	1 411,20
40	M	341250007500-72	Optický kábel - OMK_72vI_SMF_D_vonk	m	5 750,000	1,44	8 280,00
41	K	220065016	Slučkovanie mini optického kábla, miestna sieť	m	6 730,000	0,17	1 132,66
42	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	288,000	18,00	5 184,52
43	K	220071804	Montáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien do 072	ks	1,000	158,66	158,66

44	M	3412612015-72	Optická spojka pre 72 prepojení (kazeta, držiak zvarov, ochrana zvarov,)	ks	1,000	192,20	192,20
45	K	220170008-1	Meranie optického kábla na bubne (pri 1310 nm)	vl.	96,000	8,01	768,96
46	K	220170009-1	Meranie optického kábla počas montáže (pri 1310 nm)	vl.	96,000	8,01	768,96
47	K	220170009-2	Meranie optického kábla po zaľúknutí (pokládke, spojovani) (pri 1310 nm)	vl.	96,000	8,01	768,96
48	K	220170010-1	Záverečné meranie opt. kábla (1310 nm, 1550 nm) z oboch strán (priamou metódou, metódou spätného rozptylu)	vl.	96,000	14,76	1 416,96
49	K	220200401-1	Označenie káblov, káblových súborov a spojok a lomových bodov	ks	14,000	3,42	47,88
50	M	3412611726	Marker guľový (ako EMS 1401 XR-3M)	ks	14,000	16,19	226,67
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							5 215,45
51	K	460010024-1	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	0,127	90,00	11,43
52	K	460130003-2	Dokumentácia	sd	2,000	450,00	900,00
53	K	460200174	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 90 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	110,000	11,98	1 317,79
54	K	460200304	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	17,000	20,68	351,53
55	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	80,000	1,24	99,14
56	M	583110000100	Drva vápencová frakcia 0-4 mm	t	3,600	13,74	49,46
57	K	388995051-1	Montáž krycích dosiek káblových-1m	m	127,000	0,11	13,72
58	M	283130000200-1	Krycia doska z PVC pre káble, CWS DEKAB 150/2, lxšxh 100x150x7 mm	m	127,000	1,13	143,28
59	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	127,000	0,44	56,35
60	M	283230008000-1	Výstražná fóla PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m	m	127,000	0,07	8,69
61	K	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr priemer 110/100cm bez zemných prác	m	2,000	1,02	2,04
62	M	345710006600.1	Rúrka ohybná DN 110 (ako HD-PR FXKVR DN 110)	m	2,000	1,50	3,00
63	K	460510202	Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov neasfaltovaný TK 11 (20x17cm/12, 5 x 11 cm)	m	47,000	4,10	192,93
64	M	592650000800-1	Káblový žľab č. 1, pre položený kryt, lxšxv vnútorný 1000x200x160 mm, vonkajší 1000x280x215 mm, betónový, HYDRO BG	ks	47,000	15,21	714,70
65	K	460510021-1	Pokládka PVC rúr svetlosti do 110 cm bez zemných prác	m	17,000	0,86	14,54
66	M	345710006600	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 110	m	17,000	1,50	25,51
67	K	460560174	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	110,000	2,48	272,75
68	K	460560304	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	17,000	4,98	84,58
69	K	460700011	Osadenie značkovacej tyče s výkopom, osadenie bet. pätky, zahádzanie, zhutnenie zeminy a náter tyče.	ks	2,000	19,21	38,42
70	M	592120001700	Prefabrikát železobetónový označník AZZ 18-20, rozmer 200x200x760 mm	ks	2,000	12,29	24,58
71	K	460700011	Osadenie značkovacej tyče s výkopom, osadenie bet. pätky, zahádzanie, zhutnenie zeminy a náter tyče.	ks	4,000	19,21	76,85
72	M	592120001700	Prefabrikát železobetónový označník AZZ 18-20, rozmer 200x200x760 mm	ks	4,000	12,29	49,16
73	K	460000011	Spracovanie knihy káblov optického kábla	ks	1,000	765,00	765,00
D II Stavebná časť							25 109,65
D HSV Práce a dodávky HSV							24 172,12
D 1 Zemné práce							11 338,34
74	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	45,000	16,52	743,38
75	K	133201202	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 nad 100 m3	m3	190,000	25,09	4 767,14
76	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	89,000	3,32	295,41
77	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	89,000	2,11	188,07
78	K	162401122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	296,000	2,38	704,10
79	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	87,000	3,63	315,78
80	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	2 349,000	0,36	849,87
81	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	148,000	1,68	249,08
82	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	148,000	0,52	76,72
83	K	171209002.1	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	165,300	9,90	1 636,47
84	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	148,000	2,88	425,71
85	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	31,000	14,22	440,82
86	M	583310001700	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 16-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	60,450	10,68	645,79

D 3		Zvislé a kompletne konštrukcie					3 150,11
87	K	388793206	Ukladanie rúrky kábelovodu 2x HDPE priemeru nad 12 mm, miestna sieť	m	47,000	1,55	73,05
88	M	345710006800	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 160	m	47,000	3,60	169,20
89	K	388793229	Osadenie multikanál 9-otvorový	m	23,500	7,42	174,28
90	M	345750001800	Inštaláčny žlab multikanál 9-otvorový	m	23,500	57,28	1 345,99
91	K	3887932298	Osadenie multikanál 6-otvorový	m	23,500	3,68	86,44
92	M	3457500018008	Inštaláčny žlab multikanál 6-otvorový	m	23,500	55,37	1 301,15
D 4		Vodorovné konštrukcie					564,74
93	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	6,300	89,64	564,74
D 6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					305,55
94	K	632452287	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 30 MPa, hr. 35 mm	m2	13,200	23,15	305,55
D 8		Rúrové vedenie					6 171,17
95	K	894302133	Steny šachiet armatúrnych hrúbky nad 200 mm zo železobetónu obyčajného C 30/37	m3	11,740	107,83	1 265,87
96	K	894302134	Stropy šachiet hrúbky nad 200 mm zo železobetónu obyčajného C 30/37	m3	3,260	109,23	356,10
97	K	894302193	Príplatok k cene pre steny armatúrne za hrúbku steny do 200 mm	m3	15,000	4,42	66,31
98	K	894502201	Debnenie stien šachiet armatúrnych pravouhlých alebo štvorhraných a viachranných obojstranné	m2	113,200	12,26	1 388,12
99	K	894503111	Debnenie konštrukcií na rúrovom vedení dosk. stropov šachiet armatúrnych akýchkoľvek rozmerov	m2	10,800	11,61	125,42
100	K	894608112	Výstuž šachiet armatúrnych z betonárskej ocele 10 505	t	1,600	1 100,00	1 760,00
101	K	899103111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	2,000	22,30	44,61
102	M	552410002309	Poklop liatinový 800x800mm D400 uzamykatelný	ks	2,000	237,83	475,67
103	K	899623181	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 30/37 v otvorenom výkope	m3	7,000	96,98	678,86
104	K	899721139	Označenie potrubia výstražnou fóliou	m	23,000	0,44	10,21
D 9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					1 510,18
105	K	959947111	Osadenie oceľ. kotvových a montážnych prvkov do 20 kg	kg	21,400	4,25	90,89
106	M	553520000707	Pozinkovaný hák na rebrík	ks	2,000	4,86	9,72
107	M	553520000704	Hliníkový rebrík	ks	2,000	24,30	48,60
108	M	553520000705	Kompozitná mriežka 300x300mm s rámom	ks	2,000	12,78	25,56
109	K	959947112	Osadenie oceľ. kotvových a montážnych prvkov do 50 kg	kg	215,200	3,73	802,61
110	M	553520000701	Káblový nosič oceľový s povrchovou úpravou	ks	8,000	66,60	532,80
D 99		Presun hmôt HSV					1 132,03
111	K	998289011	Presun hmôt pre kábelovody (828 7, 828 8, 3) akéhokoľvek rozsahu	t	129,736	8,73	1 132,03
D PSV		Práce a dodávky PSV					324,41
D 711		Izolácie proti vode a vlhkosti					324,41
112	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	72,000	0,25	17,69
113	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,025	1 745,76	43,64
114	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	144,000	0,27	39,53
115	M	246170001000	Lak asfaltový napr. ALT-RENOLAK SN v sudoch	t	0,122	1 799,76	219,57
116	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,147	27,05	3,98
D M		Práce a dodávky M					613,12
D 22-M		Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení					613,12
117	K	220180019	Osadenie prechodky	ks	2,000	12,78	25,55
118	M	383150028608	Prechodka Roxtec	ks	2,000	293,78	587,57

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-36-04 - Telefónne prípojky účastnícke

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

34 047,57

Ostatné náklady

1 021,43

Cena bez DPH**35 069,00**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	35 069,00	20,00%	7 013,80

Cena s DPH**v EUR****42 082,80****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-36-04 - Telefónne prípojky účastnícke

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			34 047,57
M - Práce a dodávky M			34 047,57
O01 - Ostatné			0,00
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení			33 282,57
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach			765,00
2) Ostatné náklady			1 021,43
GZS			1 021,43
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			35 069,00

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-36-04 - Telefónne prípojky účastnícke							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							34 047,57
D	M		Práce a dodávky M				34 047,57
D	O01		Ostatné				0,00
1	K	2209300010	Prevádzková dokumentácia systému - "PC"	sd	1,000		0,00
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zariadení				33 282,57
2	K	220065016	Slučkovanie mini optického kábla, miestna sieť	m	7 400,000	0,17	1 245,42
3	K	220065055	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	132,000	18,00	2 376,24
4	K	220170008-1	Meranie optického kábla na bubne (pri 1310 nm)	vl.	60,000	8,01	480,60
5	K	220170009-1	Meranie optického kábla počas montáže (pri 1310 nm)	vl.	60,000	8,01	480,60
6	K	220170009-2	Meranie optického kábla po zafúknutí (pokládke, spojovaní) (pri 1310 nm)	vl.	60,000	8,01	480,60
7	K	220170010-1	Záverečné meranie opt. kábla (1310 nm, 1550 nm) z oboch strán (priamou metódou, metódou spätného rozptylu)	vl.	60,000	14,76	885,60
8	K	220180011	Vstup(a výstup) do káblovej komory tvárnícových tratí, odstránenie poklopu,vyvetranie,indikácia plynu	ks	10,000	5,65	56,50
9	K	220185001	Zafúkanie 1x optického kábla, vonk. sieť	m	7 400,000	0,65	4 781,88
10	M	341250005300_1 2	Mikrokábel optický 12 vláknový	m	7 400,000	1,13	8 391,60
11	K	220065019_1	Montáž (navinutie) optickej rezervy v kryte optickej spojky	ks	2,000	12,59	25,17
12	K	220065051_1	Montáž (navinutie) optickej rezervy na rám optickej rezervy -vnútorné priestory	ks	12,000	45,08	540,97
13	K	220550106_1	Montáž rámu pre optické rezervy - vnútorné priestory	ks	6,000	13,59	81,54
14	M	3412612907_3	Nastaviteľný optický kríž, nerezová oceľ a kryt na optický kríž - plastový	ks	6,000	73,44	440,64
15	K	220512014_1	Montáž optického patch panelu pre 12 vlákien	ks	10,000	72,00	720,00
16	M	3582001530_11	Systémový opt. patch panel/polica T, 19", 1U, max.12vlákien, E2000/APC, patchcordy idú von naľavo, Heatschrink, kompletne uzatvárateľný s plným oceľ. čelom, klbové prevedenie, možnosť stocenia rezervy buffrov, vstup do PP cez špec prírubu a ochranu prep	ks	10,000	472,50	4 725,00
17	M	3582001675_1	Systémový pigtail E2000/APC	ks	120,000	26,28	3 153,60
18	M	3412612515_1	Systémový apaptér E2000/APC SPX	ks	120,000	18,00	2 160,00

19	M	358150020050-5	Optický patchcord SMF, duplex E2000/APC-E2000/APC - 3,0m	ks	32,000	27,00	864,00
20	K	220071801	Montáž spojky optickej, miestna sieť, počet optických vlákien do 012	ks	2,000	71,65	143,30
21	M	3450715302-12	Optická spojka (ako napr. INFRALAN, optická zemná hmcová spojka do 24 vlákien, IP65, oválny vstup, prstové vstupy, vrátane opt.kaziet 1/24, max. počet zvarov 24)	ks	2,000	43,38	86,76
22	K	220110341	Objímka káblova značkovacia	ks	24,000	7,05	169,11
23	M	3455111661	Objímka	ks	24,000	0,09	2,16
24	K	220110346	Zhotovenie káblového štítka	ks	10,000	2,25	22,48
25	M	3455111660	T10 06 - štítok	ks	10,000	0,12	1,17
26	K	22055010611	Montáž rámu pre dvojité optické rezervu	ks	6,000	57,60	345,60
27	M	354398155	Konštrukcia pre optickú rezervu	ks	6,000	103,67	622,03
D		46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach				765,00
28	K	460000011	Spracovanie knihy káblov optického kábla	ks	1,000	765,00	765,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-01 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, dažďová kanalizácia

Časť:

SO 60-37-01.1 - Dažďová kanalizácia medzi Betliarskou a Panónskou ul.

Úroveň 3:

SO 60-37-01.1.a - Dažďová kanalizácia medzi Betliarskou a Panónskou ul.

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

117 346,84

Ostatné náklady

3 520,41

Cena bez DPH**120 867,25**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	120 867,25	20,00%	24 173,45

Cena s DPH**v EUR****145 040,70****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-01 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, dažďová kanalizácia

Časť:

SO 60-37-01.1 - Dažďová kanalizácia medzi Betliarskou a Panónskou ul.

Úroveň 3:

SO 60-37-01.1.a - Dažďová kanalizácia medzi Betliarskou a Panónskou ul.

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 117 346,84

HSV - Práce a dodávky HSV 117 346,84

1 - Zemné práce 71 378,49

2 - Zakladanie 298,05

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie 2,46

4 - Vodorovné konštrukcie 1 876,93

8 - Rúrové vedenie 26 622,39

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie 162,44

99 - Presun hmôt HSV 17 006,08

2) Ostatné náklady 3 520,41

GZS 3 520,41

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 120 867,25

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-01 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, dažďová kanalizácia

Časť:

SO 60-37-01.1 - Dažďová kanalizácia medzi Betliarskou a Panónskou ul.

Úroveň 3:

SO 60-37-01.1.a - Dažďová kanalizácia medzi Betliarskou a Panónskou ul.

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 117 346,84

D HSV Práce a dodávky HSV 117 346,84

D 1 Zemné práce 71 378,49

1	K	130001101	Príplatok k cenám za sťahenie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnin - pre všetky triedy	m3	1 017,796	15,79	16 075,17
2	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	582,928	5,39	3 142,56
3	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	291,464	0,77	225,07
4	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	290,880	9,25	2 689,65
5	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	145,440	0,92	133,12
6	K	133201102	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 nad 100 m3	m3	143,988	25,09	3 612,69
7	K	133201109	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	71,994	5,58	401,47

8	K	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	101,368	5,83	590,81
9	K	151101112	Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	101,368	3,48	353,16
10	K	151201102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	673,932	7,96	5 361,80
11	K	151201112	Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	673,932	2,32	1 566,69
12	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	729,431	2,81	2 052,18
13	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	19 694,637	0,27	5 246,65
14	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	729,431	1,68	1 227,63
15	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	729,431	0,58	426,06
16	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 276,504	5,50	7 020,77
17	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	236,901	2,88	681,42
18	M	583410004400	Štrkodrva frakcia 0-63 mm, STN EN 13242 + A1	t	342,188	12,58	4 303,87
19	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	251,835	14,22	3 581,09
20	K	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením sypaniny	m3	135,301	28,21	3 817,15
21	M	583310003300	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm, napr. STN EN 13242 + A1	t	714,020	11,31	8 074,50
22	M	583310003800	Štrkopiesok frakcia 16-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	73,285	9,69	710,02
23	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	230,815	0,37	84,96
D 2 Zakladanie							298,05
24	K	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	150,000	0,44	65,61
25	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	153,000	1,52	232,44
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							2,46
26	K	389381001	Dobetónovanie prefabrikovaných konštrukcií	m3	0,017	144,77	2,46
D 4 Vodorovné konštrukcie							1 876,93
27	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	14,804	39,74	588,30
28	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	25,272	33,17	838,17
29	K	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	10,000	6,74	67,36
30	M	5922470211P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 60mm	ks	4,040	7,92	32,00
31	M	5922470212P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 80mm	ks	2,020	8,64	17,45
32	M	5922470213P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 100mm	ks	7,070	9,18	64,90
33	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	2,280	83,26	189,82
34	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	6,040	13,07	78,93
D 8 Rúrové vedenie							26 622,39
35	K	871356028	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 200	m	136,410	0,65	88,64
36	M	286110003100	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 200, dl. 6 m, WAVIN	ks	22,780	76,77	1 748,84
37	K	871366030	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 250	m	43,140	0,72	31,10
38	M	286110003400	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 250, dl. 6 m, WAVIN	ks	7,859	116,49	915,47
39	K	877353121	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, odbočná DN 200	ks	5,000	1,63	8,15
40	M	286510014000	Odbočka 45° PVC-U, DN 200/200 hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	10,000	13,08	130,77
41	K	877356006	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 200	ks	10,000	3,84	38,39
42	M	286510004900	Koleno PVC-U, DN 200x45° hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	10,200	6,58	67,07
43	K	877356102	Montáž kanalizačnej PVC-U presuvky DN 200	ks	4,000	3,84	15,36
44	M	286510010300	Presuvka PVC-U, DN 200 hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	4,372	6,01	26,30
45	K	877361026	Montáž tvarovky vodovodného potrubia z PE 100 zvárané natupo D 250 mm	ks	4,000	19,36	77,44
46	M	286510014400	Odbočka 45° PVC-U, DN 250/200 hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	4,372	25,80	112,78
47	K	877366104	Montáž kanalizačnej PVC-U presuvky DN 250	ks	3,000	4,25	12,74
48	M	286540134300	Šachtový prechod ID PRAGMA PP DN 250, korugovaný kanalizačný systém, PIPELIFE	ks	3,279	10,01	32,83
49	K	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	136,410	1,63	222,33
50	K	892361000	Skúška tesnosti kanalizácie D 250	m	43,140	2,01	86,81

51	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	21,000	21,40	449,40
52	M	592240002800	Kónus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x625x580 mm	ks	10,100	92,28	931,99
53	M	592240003000	Skruž výšky 250 mm TBS-Q.1 100/25/12 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x250x120 mm	ks	5,050	48,38	244,32
54	M	592240003400	Skruž výšky 1000 mm TBS-Q.1 100/100/12 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x1000x120 mm	ks	1,010	125,79	127,05
55	M	592240003200	Skruž výšky 500 mm TBS-Q.1 100/50/12 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x500x120 mm	ks	5,050	72,55	366,38
56	M	592240004500	Elastomerové tesnenie EMT DN 1000 pre spojenie šachtových dielov kanalizačnej šachty DN 1000	ks	54,540	6,71	366,08
57	K	894403021	Osadenie betónového dielca pre šachty, dno akéhokoľvek druhu	ks	10,000	38,93	389,25
58	M	592240003500	Dno výšky 600 mm priame TBZ-Q.1 100/60 V max 40 pre kanalizačnú šachtu DN 1000, rozmer 1000/600x400 mm	ks	10,100	330,50	3 338,04
59	K	286610145P	Šachtové dno - celoplastová výstelka dna s tesnením	ks	10,000	45,20	451,98
60	K	894118001	Příplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	12,000	56,90	682,80
61	K	894421111	Zriadenie šachiet prefabrikovaných do 4t	ks	10,000	37,37	373,65
62	K	8959701035P	Montáž vsakovacieho systému č. 1, stav. rozmer 17,66x4,86x0,66m	ks	1,000	2 053,80	2 053,80
63	M	28665000095P	Vsakovacia galéria z blokov Rigofill ST-B č.1 17,66x4,86x0,66m	ks	1,000	10 197,00	10 197,00
64	K	8959701036P	Montáž vsakovacieho systému č. 2, stav. rozmer 3,26x3,26x0,66m	ks	1,000	468,00	468,00
65	M	28665000096P	Vsakovacia galéria z blokov Rigofill ST-B č.2 3,26x3,26x0,66m	ks	1,000	1 350,00	1 350,00
66	K	899101111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	10,000	8,54	85,45
67	M	552434420P	Poklop na vstupnú šachtu z kompozitu s uzamykateľným systémom tr. D 625	ks	6,000	99,45	596,70
68	M	552434421P	Poklop na vstupnú šachtu z kompozitu s uzamykateľným systémom tr. B 625	ks	4,000	99,45	397,80
69	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	179,550	0,77	137,68
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				162,44
70	K	941955202P	Lešenie ľahké pracovné vo svetlíku alebo šachte plochy do 6 m2, s výškou podlahy nad 3,50 m	m2	18,840	8,62	162,44
D		99	Presun hmôt HSV				17 006,08
71	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	1 246,291	13,65	17 006,08

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-01 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, dažďová kanalizácia

Časť:

SO 60-37-01.1 - Dažďová kanalizácia medzi Betliarskou a Panónskou ul.

Úroveň 3:

SO 60-37-01.1.b - Odlučovač ropných látok - ORL 30 l/s

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

12 594,73

Ostatné náklady

377,84

Cena bez DPH**12 972,57**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	12 972,57	20,00%	2 594,51

Cena s DPH**v EUR****15 567,08****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-01 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, dažďová kanalizácia

Časť:

SO 60-37-01.1 - Dažďová kanalizácia medzi Betliarskou a Panónskou ul.

Úroveň 3:

SO 60-37-01.1.b - Odlučovač ropných látok - ORL 30 l/s

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

12 594,73

HSV - Práce a dodávky HSV

12 594,73

1 - Zemné práce

5 135,76

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

5 315,85

4 - Vodorovné konštrukcie

251,37

8 - Rúrové vedenie

722,26

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

20,37

99 - Presun hmôt HSV

1 149,12

2) Ostatné náklady

377,84

GZS

377,84

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

12 972,57

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-01 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, dažďová kanalizácia

Časť:

SO 60-37-01.1 - Dažďová kanalizácia medzi Betliarskou a Panónskou ul.

Úroveň 3:

SO 60-37-01.1.b - Odlučovač ropných látok - ORL 30 l/s

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							12 594,73
D		HSV	Práce a dodávky HSV				12 594,73
D	1		Zemné práce				5 135,76
1	K	115001102	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 100 do 150	m	50,000	11,85	592,52
2	K	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	336,000	3,88	1 303,65
3	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	14,000	3,10	43,37
4	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	73,996	9,77	723,17
5	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepiivosť horniny 3	m3	22,199	0,77	17,14
6	K	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	4,141	3,30	13,66
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	50,692	3,63	184,00
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 368,684	0,36	495,19
9	K	167101101	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	4,141	6,41	26,54
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	91,246	5,50	501,85

11	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	23,304	3,08	71,71
12	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	33,682	14,22	478,96
13	M	583310003000	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm, STN EN 12620 + A1	t	65,333	9,24	603,58
14	K	181301102	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 150 mm	m2	27,604	1,96	54,08
15	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na ornice	m2	27,604	0,70	19,40
16	M	005720001500	Osivá tráv - výber trávových semien	kg	0,853	8,14	6,94
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							5 315,85
17	K	38692101P	Montáž odlučovača ropných látok alebo lapača tukov železobetónového jednonádržového, hmotnosti jednotlivo nad 7 do 11 t	ks	1,000	180,00	180,00
18	M	5943200124PC	Odlučovač ropných látok napr. KL 30/1 sll, prietok 30 l/s, lxšxv 3300x2200x1500 mm, DN 250, koalescenčný+sorpčný filter, 0,1 mg/l NEL, železobetónový, KLARTEC	ks	1,010	5 085,00	5 135,85
D 4 Vodorovné konštrukcie							251,37
19	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	1,451	33,17	48,12
20	K	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	3,000	6,74	20,21
21	M	5922470211P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 60mm	ks	2,020	7,92	16,00
22	M	5922470213P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 100mm	ks	1,010	9,18	9,27
23	K	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25	m3	1,399	95,35	133,39
24	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	1,866	13,07	24,38
D 8 Rúrové vedenie							722,26
25	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	4,000	21,40	85,60
26	M	592240001400	Kónus napr. TBR-Q.1 100-63/58/9 KPS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x625x580 mm	ks	2,020	71,28	143,99
27	M	592240001800	Skruž výšky 500 mm TBS-Q.1 100/50/9 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x500x90 mm	ks	2,020	57,64	116,43
28	K	899103111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	2,000	22,30	44,61
29	M	592240008400	Poklop BEGU betón - liatina 1000 napr. PL600/D400 pre zaťaženie do 40 t pre revízne šachty DN 630 až 1000, PIPELIFE	ks	2,000	165,81	331,63
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							20,37
30	K	933901111	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	8,139	1,48	12,07
31	M	082110000300	Voda pitná pre ostatných odberateľov	m3	8,383	0,99	8,30
D 99 Presun hmôt HSV							1 149,12
32	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	84,213	13,65	1 149,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-01 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, dažďová kanalizácia

Časť:

SO 60-37-01.1 - Dažďová kanalizácia medzi Betliarskou a Panónskou ul.

Úroveň 3:

SO 60-37-01.1.c - Odlučovač ropných látok - ORL 15 l/s

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

9 666,96

Ostatné náklady

290,01

Cena bez DPH**9 956,97**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	9 956,97	20,00%	1 991,39

Cena s DPH**v EUR****11 948,36****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-01 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, dažďová kanalizácia

Časť:

SO 60-37-01.1 - Dažďová kanalizácia medzi Betliarskou a Panónskou ul.

Úroveň 3:

SO 60-37-01.1.c - Odlučovač ropných látok - ORL 15 l/s

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

9 666,96

HSV - Práce a dodávky HSV

9 666,96

1 - Zemné práce

4 240,49

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

3 498,92

4 - Vodorovné konštrukcie

236,42

8 - Rúrové vedenie

825,20

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

11,19

99 - Presun hmôt HSV

854,74

2) Ostatné náklady

290,01

GZS

290,01

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

9 956,97

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-01 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, dažďová kanalizácia

Časť:

SO 60-37-01.1 - Dažďová kanalizácia medzi Betliarskou a Panónskou ul.

Úroveň 3:

SO 60-37-01.1.c - Odlučovač ropných látok - ORL 15 l/s

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

9 666,96

D HSV Práce a dodávky HSV

9 666,96

D 1 Zemné práce

4 240,49

1	K	115001102	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 100 do 150	m	50,000	11,85	592,52
2	K	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	336,000	3,88	1 303,65
3	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	14,000	3,10	43,37
4	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	68,387	9,77	668,35
5	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	20,516	0,77	15,84
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	30,215	3,63	109,67
7	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	815,805	0,36	295,16
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	54,387	5,50	299,13
9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	38,172	3,08	117,46
10	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	24,746	14,22	351,89

11	M	583310003000	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm, STN EN 12620 + A1	t	48,000	9,24	443,45
D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				3 498,92
12	K	386921012	Montáž odlučovača ropných látok alebo lapača tukov železobetónového jednonádržového, hmotnosti jednotlivo nad 3 do 5 t	ks	1,000	90,17	90,17
13	M	5943200125PC	Odlučovač ropných látok napr. KL 15/1 sll, prietok 15 l/s, lxšxv 2700x1600x1400 mm, DN 200, koalescenčný+sorpčný filter, 0,1 mg/l NEL, železobetónový, KLARTEC	ks	1,010	3 375,00	3 408,75
D		4	Vodorovné konštrukcie				236,42
14	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	1,207	33,17	40,03
15	K	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	4,000	6,74	26,94
16	M	5922470212P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 80mm	ks	2,020	8,64	17,45
17	M	5922470213P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 100mm	ks	2,020	9,18	18,54
18	K	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25	m3	1,166	95,35	111,18
19	K	452351101	Debnie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	1,705	13,07	22,28
D		8	Rúrové vedenie				825,20
20	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	4,000	21,40	85,60
21	M	592240001400	Kónus napr. TBR-Q.1 100-63/58/9 KPS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x625x580 mm	ks	2,020	71,28	143,99
22	M	592240002000	Skruž výšky 1000 mm TBS-Q.1 100/100/9 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x1000x90 mm	ks	2,020	108,60	219,37
23	K	899103111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	2,000	22,30	44,61
24	M	592240008400	Poklop BEGU betón - liatina 1000 napr. PL600/D400 pre zaťaženie do 40 t pre revízne šachty DN 630 až 1000, PIPELIFE	ks	2,000	165,81	331,63
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				11,19
25	K	933901111	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	4,473	1,48	6,63
26	M	082110000300	Voda pitná pre ostatných odberateľov	m3	4,607	0,99	4,56
D		99	Presun hmôt HSV				854,74
27	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	62,640	13,65	854,74

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-01 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, dažďová kanalizácia

Časť:

SO 60-37-01.2 - Dažďová kanalizácia križovatky Panónska – Jantárová po obratisko

Úroveň 3:

SO 60-37-01.2.b - Odlučovač ropných látok - ORL 65 l/s

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

15 703,64

Ostatné náklady

471,11

Cena bez DPH**16 174,75**DPH základná
zniženáZáklad dane
0,00
16 174,75Sadzba dane
20,00%
20,00%Výška dane
0,00
3 234,95**Cena s DPH****v EUR****19 409,70****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-01 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, dažďová kanalizácia

Časť:

SO 60-37-01.2 - Dažďová kanalizácia križovatky Panónska – Jantárová po obratisko

Úroveň 3:

SO 60-37-01.2.b - Odlučovač ropných látok - ORL 65 l/s

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	15 703,64
HSV - Práce a dodávky HSV	15 703,64
1 - Zemné práce	5 729,79
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	7 361,10
4 - Vodorovné konštrukcie	278,84
8 - Rúrové vedenie	825,20
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	31,57
99 - Presun hmôt HSV	1 477,14
2) Ostatné náklady	471,11
GZS	471,11
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	16 174,75

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-01 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, dažďová kanalizácia

Časť:

SO 60-37-01.2 - Dažďová kanalizácia križovatky Panónska – Jantárová po obratisko

Úroveň 3:

SO 60-37-01.2.b - Odlučovač ropných látok - ORL 65 l/s

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							15 703,64
D		HSV	Práce a dodávky HSV				15 703,64
D	1		Zemné práce				5 729,79
1	K	115001102	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 100 do 150	m	50,000	11,85	592,52
2	K	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	336,000	3,88	1 303,65
3	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	14,000	3,10	43,37
4	K	131301102	Výkop nezapaženej jamy v hĺbke 4, nad 100 do 1000 m3	m3	110,775	7,43	822,90
5	K	131301109	Hĺbenie nezapažených jam a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	33,233	1,52	50,55
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	60,486	3,63	219,55
7	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 633,122	0,36	590,86
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	108,875	5,50	598,81

9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	50,289	3,08	154,74
10	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	42,092	14,22	598,55
11	M	583310003000	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm, STN EN 12620 + A1	t	81,646	9,24	754,29
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							7 361,10
12	K	38692101P	Montáž odlučovača ropných látok alebo lapača tukov železobetónového jednonádržového, hmotnosti jednotlivo nad 7 do 11 t	ks	1,000	180,00	180,00
13	M	5943200122PC	Odlučovač ropných látok napr. KL 65/1 sll, prietok 65 l/s, lxsxv 3600x2600x1700 mm, DN 315, koalescenčný+sorpčný filter, 0,1 mg/l NEL, železobetónový, KLARTEC	ks	1,010	7 110,00	7 181,10
D 4 Vodorovné konštrukcie							278,84
14	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	1,778	33,17	58,97
15	K	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	2,000	6,74	13,47
16	M	5922470211P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 60mm	ks	1,010	7,92	8,00
17	M	5922470212P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 80mm	ks	1,010	8,64	8,73
18	K	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25	m3	1,721	95,35	164,10
19	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	1,957	13,07	25,57
D 8 Rúrové vedenie							825,20
20	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	4,000	21,40	85,60
21	M	592240001400	Kónus napr. TBR-Q.1 100-63/58/9 KPS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x625x580 mm	ks	2,020	71,28	143,99
22	M	592240002000	Skruž výšky 1000 mm TBS-Q.1 100/100/9 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x1000x90 mm	ks	2,020	108,60	219,37
23	K	899103111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	2,000	22,30	44,61
24	M	592240008400	Poklop BEGU betón - liatina 1000 napr. PL600/D400 pre zaťaženie do 40 t pre revízne šachty DN 630 až 1000, PIPELIFE	ks	2,000	165,81	331,63
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							31,57
25	K	933901111	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	12,612	1,48	18,71
26	M	082110000300	Voda pitná pre ostatných odberateľov	m3	12,990	0,99	12,86
D 99 Presun hmôt HSV							1 477,14
27	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	108,252	13,65	1 477,14

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-01 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, dažďová kanalizácia

Časť:

SO 60-37-01.2 - Dažďová kanalizácia križovatky Panónska – Jantárová po obratisko

Úroveň 3:

SO 60-37-01.2.a - Dažďová kanalizácia križovatky Panónska - Jantárová po obratisko

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	136 164,87
Ostatné náklady	4 084,95
Cena bez DPH	140 249,82

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	140 249,82	20,00%	28 049,96

Cena s DPH	v EUR	168 299,78
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-01 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, dažďová kanalizácia

Časť:

SO 60-37-01.2 - Dažďová kanalizácia križovatky Panónska – Jantárová po obratisko

Úroveň 3:

SO 60-37-01.2.a - Dažďová kanalizácia križovatky Panónska - Jantárová po obratisko

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	136 164,87
HSV - Práce a dodávky HSV	136 164,87
1 - Zemné práce	62 204,09
2 - Zakladanie	1 986,98
4 - Vodorovné konštrukcie	2 814,00
8 - Rúrové vedenie	44 146,37
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	877,17
99 - Presun hmôt HSV	24 136,26
2) Ostatné náklady	4 084,95
GZS	4 084,95
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	140 249,82

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-01 - Betliarska ul. - Janíkov Dvor, dažďová kanalizácia

Časť:

SO 60-37-01.2 - Dažďová kanalizácia križovatky Panónska – Jantárová po obratisko

Úroveň 3:

SO 60-37-01.2.a - Dažďová kanalizácia križovatky Panónska - Jantárová po obratisko

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							136 164,87
D		HSV	Práce a dodávky HSV				136 164,87
D	1		Zemné práce				62 204,09
1	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	69,412	15,79	1 096,30
2	K	131201103	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	1 039,086	2,80	2 904,66
3	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepiivosť horniny 3	m3	519,543	0,77	401,19
4	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	447,204	9,25	4 135,12
5	K	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	223,602	0,92	204,66
6	K	133201102	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 nad 100 m3	m3	123,813	25,09	3 106,49
7	K	133201109	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	61,907	5,58	345,22
8	K	151201102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	874,623	7,96	6 958,50

9	K	151201112	Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	874,623	2,32	2 033,24
10	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	717,587	2,81	2 018,86
11	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	19 374,849	0,27	5 161,46
12	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	717,587	1,68	1 207,70
13	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	717,587	0,58	419,14
14	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 255,777	5,50	6 906,77
15	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	632,007	2,88	1 817,90
16	M	583310003300	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm, napr. STN EN 13242 + A1	t	483,256	11,31	5 464,90
17	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	140,437	14,22	1 997,01
18	M	5833716700	Štrkopiesok napr.frakcia 0-22 STN EN 13242 + A1	t	287,959	9,24	2 660,31
19	K	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	144,401	28,21	4 073,88
20	M	583310003800	Štrkopiesok frakcia 16-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	503,661	9,69	4 879,72
21	M	583410004400	Štrkodrva frakcia 0-63 mm, STN EN 13242 + A1	t	329,724	12,58	4 147,10
22	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	717,100	0,37	263,96
D 2 Zakladanie							1 986,98
23	K	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	1 000,000	0,44	437,40
24	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	1 020,000	1,52	1 549,58
D 4 Vodorovné konštrukcie							2 814,00
25	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	26,072	39,74	1 036,09
26	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	40,014	33,17	1 327,10
27	K	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	14,000	6,74	94,30
28	M	5922470210P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 40mm	ks	3,000	7,65	22,95
29	M	5922470211P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 60mm	ks	7,000	7,92	55,44
30	M	5922470213P	Vyrovnávací prstenec pod poklop výšky 100mm	ks	4,000	9,18	36,72
31	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	2,052	83,26	170,84
32	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	5,400	13,07	70,56
D 8 Rúrové vedenie							44 146,37
33	K	871281070	Montáž vodovodného potrubia z dvojsvrstvého PE 100 SDR17/PN10 zváraných natupo D 125x7,4 mm	m	95,000	0,87	82,25
34	M	286130031600	Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 125x7,4x12 m, WAVIN	m	103,835	10,31	1 070,49
35	K	871356028	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 200	m	30,000	0,65	19,49
36	M	286110003100	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 200, dl. 6 m, WAVIN	ks	5,465	76,77	419,55
37	K	877276002	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 125	ks	20,000	3,18	63,54
38	M	286530021900	Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 17 L D 125 mm, WAVIN	ks	21,860	35,34	772,62
39	K	871376032	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 300	m	210,030	1,75	368,22
40	M	286110003800	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 315, dl. 6 m, WAVIN	ks	38,260	185,51	7 097,47
41	K	877356006	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 200	ks	10,000	3,84	38,39
42	M	286530024100	Koleno 45° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 200 mm, WAVIN	ks	10,930	88,86	971,26
43	K	877356030	Montáž kanalizačnej PVC-U odbočky DN 200	ks	10,000	3,84	38,39
44	M	286510014900	Odbočka 45° PVC-U, DN 315/200 hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	10,930	59,59	651,32
45	K	877356102	Montáž kanalizačnej PVC-U presuvky DN 200	ks	2,000	3,84	7,68
46	M	286540134200	Šachtový prechod ID PRAGMA PP DN 200, korugovaný kanalizačný systém, PIPELIFE	ks	2,186	9,09	19,87
47	K	877376106	Montáž kanalizačnej PVC-U presuvky DN 300	ks	7,000	4,78	33,45
48	M	286540134400	Šachtový prechod ID PRAGMA PP DN 300, korugovaný kanalizačný systém, PIPELIFE	ks	7,651	10,92	83,58
49	K	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	125,400	1,63	204,39
50	K	892371000	Skúška tesnosti kanalizácie D 300	m	210,030	2,05	431,36
51	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	18,000	21,40	385,20
52	M	592240002800	Kónus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x625x580 mm	ks	9,090	92,28	838,79

53	M	592240003000	Skrúž výšky 250 mm TBS-Q.1 100/25/12 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x250x120 mm	ks	2,020	48,38	97,73
54	M	592240003400	Skrúž výšky 1000 mm TBS-Q.1 100/100/12 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x1000x120 mm	ks	2,020	125,79	254,11
55	M	592240003200	Skrúž výšky 500 mm TBS-Q.1 100/50/12 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x500x120 mm	ks	5,050	72,55	366,38
56	M	592240004500	Elastomerové tesnenie EMT DN 1000 pre spojenie šachtových dielov kanalizačnej šachty DN 1000	ks	23,230	6,71	155,92
57	K	894403021	Osadenie betónového dielca pre šachty, dno akéhokoľvek druhu	ks	9,000	38,93	350,33
58	M	592240003500	Dno výšky 600 mm priame TBZ-Q.1 100/60 V max 40 pre kanalizačnú šachtu DN 1000, rozmer 1000/600x400 mm	ks	9,090	330,50	3 004,24
59	K	286610145P	Šachtové dno - celoplastová výstiela dna s tesnením	ks	9,000	45,20	406,78
60	K	894118001	Priplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	15,000	56,90	853,50
61	K	894421111	Zriadenie šachiet prefabrikovaných do 4t	ks	9,000	37,37	336,29
62	K	8959701033P	Montáž vsakovacieho systému č. 1, stav. rozmer 20,86x6,46x0,66m	ks	1,000	3 006,00	3 006,00
63	M	28665000093P	Vsakovacia galéria z blokov Rigofill ST-B č.3 20,86x6,46x0,66m	ks	1,000	16 011,00	16 011,00
64	K	8959701034P	Montáž vsakovacieho systému č. 2, stav. rozmer 33,66x0,86x0,66m	ks	1,000	1 063,80	1 063,80
65	M	28665000094P	Vsakovacia galéria z blokov Rigofill ST-B č.4 33,66x0,86x0,66m	ks	1,000	3 510,00	3 510,00
66	K	899101111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	9,000	8,54	76,90
67	M	552434420P	Poklop na vstupnú šachtu z kompozitu s uzamykateľným systémom tr. D 625	ks	5,000	99,45	497,25
68	M	552434421P	Poklop na vstupnú šachtu z kompozitu s uzamykateľným systémom tr. B 625	ks	4,000	99,45	397,80
69	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	210,000	0,77	161,03
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							877,17
70	K	941955202P	Lešenie ľahké pracovné vo svetlíku alebo šachte plochy do 6 m2, s výškou podlahy nad 3,50 m	m2	101,736	8,62	877,17
D 99 Presun hmôt HSV							24 136,26
71	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hlbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	1 768,827	13,65	24 136,26

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-02 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, vodovodná prípojka

Časť:

SO 60-37-02.1 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, vodovodná prípojka

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

26 936,93

Ostatné náklady

808,11

Cena bez DPH**27 745,04**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	27 745,04	20,00%	5 549,01

Cena s DPH**v EUR****33 294,05****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-02 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, vodovodná prípojka

Časť:

SO 60-37-02.1 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, vodovodná prípojka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

26 936,93

HSV - Práce a dodávky HSV

26 644,23

1 - Zemné práce

15 854,56

2 - Zakladanie

794,79

4 - Vodovodné konštrukcie

1 454,83

8 - Rúrové vedenie

2 957,48

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

16,00

99 - Presun hmôt HSV

5 566,57

PSV - Práce a dodávky PSV

292,70

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

46,39

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

215,97

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

30,34

2) Ostatné náklady

808,11

GZS

808,11

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

27 745,04

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-02 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, vodovodná prípojka

Časť:

SO 60-37-02.1 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, vodovodná prípojka

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							26 936,93
D		HSV	Práce a dodávky HSV				26 644,23
D	1		Zemné práce				15 854,56
1	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	2,000	9,30	18,60
2	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	5,630	15,79	88,92
3	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	239,491	9,25	2 214,48
4	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	71,847	0,92	65,76
5	K	133211105	Hĺbenie šacht v hornine tr. 3 nesúdržných - ručným náradím plocha výkopu do 20 m2	m3	6,818	46,86	319,49
6	K	133211109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení šacht ručným alebo pneumatickým náradím v horninách tr. 3	m3	2,045	9,37	19,15
7	K	151201101	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m	m2	290,280	7,28	2 112,22

8	K	151201102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	109,635	7,96	872,26
9	K	151201111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m	m2	290,280	1,90	551,24
10	K	151201112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	109,635	2,32	254,87
11	K	151201201	Paženie stien výkopu bez rozopretia alebo vzopretia, záťažné hĺbky do 4 m	m2	18,180	6,21	112,98
12	K	151201211	Odstránenie paženia stien výkopov, záťažné hĺbky do 4 m	m2	18,180	2,05	37,34
13	K	151201301	Rozopretia zapažených stien výkopu s prepažovaním pri pažení záťažnom, hĺbky do 4 m	m3	6,818	2,45	16,68
14	K	151201311	Odstránenie rozopretia stien paženia záťažného hĺbky do 4 m	m3	6,818	0,56	3,80
15	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	212,409	2,81	597,59
16	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	5 735,043	0,27	1 527,82
17	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	382,336	5,50	2 102,85
18	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	159,901	2,88	459,94
19	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	244,404	11,70	2 859,53
20	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	43,932	14,22	624,71
21	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	85,215	11,67	994,33
D 2 Zakladanie							794,79
22	K	211971122	Zhotov. oplášť výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke opláštenia nad 2, 5 m	m2	251,040	1,62	405,78
23	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	256,060	1,52	389,01
D 4 Vodorovné konštrukcie							1 454,83
24	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťažného 0-4 mm	m3	18,909	39,74	751,43
25	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	19,305	33,17	640,27
26	K	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25	m3	0,510	95,35	48,63
27	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	1,110	13,07	14,50
D 8 Rúrové vedenie							2 957,48
28	K	871211116	Montáž vodovodného potrubia z dvojsvrstvého PE 100 SDR11, SDR17 zváraných elektrotvarovkami D 50x4,6 mm	m	125,820	0,36	44,96
29	M	286130061400	Rúra plastová napr. čierna s modrým pásom pre rozvod pitnej vody HDPE PE100 SDR11/PN16 D 50x4,6 mm, GAWAPLAST	m	127,707	2,18	278,26
30	M	286530222900	Elektrotvarovka, elektrofúzna objímka priama PE100 SDR11 PFA/PN16 napr. Elofit EME DN 50, GAWAPLAST	ks	8,556	6,04	51,69
31	K	877211060	Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 50 mm	ks	4,000	5,34	21,34
32	M	286220027900	Prechodka ako napr. USTN PE/ocel' s vnútorným závitom PE 100 SDR 11 D 50/1 1/2", FRIALEN	ks	2,030	52,72	107,03
33	M	286530222900	Elektrotvarovka, elektrofúzna objímka priama PE100 SDR11 PFA/PN16 napr. Elofit EME DN 50, GAWAPLAST	ks	2,000	6,04	12,08
34	K	89137901P	Montáž navrtávacích pásov s ventilom Jt 1 MPa na potr. z rúr liat., ocel., plast., DN 400	ks	1,000	50,30	50,30
35	M	5511800000PC	Navrtávací pás pre potrubie z tvárnej liatiny DN 400, s integrovaným guľovým uzáverom DN 40, na pitnú vodu	ks	1,010	282,47	285,29
36	M	42291201PC	Zemná súprava pre navrtávacie pásy s guľovým kohútom pre DN 40, Rd 2m	ks	1,010	62,76	63,38
37	K	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	127,000	2,91	369,53
38	K	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	127,000	0,63	80,47
39	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	1,000	176,40	176,40
40	K	893301002	Osadenie vodomernej šachty železobetónovej, hmotnosti nad 3 do 6 t	ks	1,000	87,42	87,42
41	M	5943000001PC	Vodomerá a armatúrna šachta Ixšvx 1200x900x1800 mm, železobetónová, s poplastovanými stúpadlami	ks	1,010	517,10	522,28
42	M	5943000081PC	Vstupný komín H 605 mm a svetlosti 750x600 mm pre vodomerú a armatúrnu šachtu železobet., s poplastovanými vidlicovými stúpadlami	ks	1,010	354,78	358,33
43	K	899101111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	1,000	8,54	8,54
44	M	5524100026PC	Poklop štvorcový s rámom 600x600 mm, tr. D-400	ks	1,000	177,61	177,61

45	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	1,000	14,00	14,00
46	M	5524100003PC	Poklop ventilový - s podkladnou doskou	ks	1,000	19,93	19,93
47	K	899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	130,000	1,01	131,51
48	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	125,500	0,71	89,46
49	K	89991210P	Montáž oceľových chráničiek / prestupov do DN 100	m	0,200	27,00	5,40
50	M	141110009300	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 89 mm, napr. hr. steny 5 mm, ozn. 11 353.0.	m	0,200	11,34	2,27
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							16,00
51	K	971056008	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 90 mm do stien - železobetónových -0,00015t	cm	20,000	0,79	15,89
52	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,003	11,24	0,03
53	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,087	0,36	0,03
54	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,003	16,20	0,05
D 99 Presun hmôt HSV							5 566,57
55	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	407,946	13,65	5 566,57
D PSV Práce a dodávky PSV							292,70
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							46,39
56	K	711777278	Zhotovenie detailov napr. gumami dil. škár-uzáver oprac. rúr.prestupov na voľnú prírubu dotes. tmelom do 200 mm	ks	2,000	21,79	43,57
57	M	247430000100	Lepidlo napr. Elastoplast d 65 mm, MUREXIN	kg	1,200	2,33	2,79
58	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,001	27,05	0,03
D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod							215,97
59	K	722130213	Potrubie z ocel.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 25	m	0,250	14,55	3,64
60	K	722221025	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	2,000	4,52	9,03
61	M	551110014000	Guľový uzáver pre vodu napr. Perfecta, 5/4" FF, páčka, niklovaná mosadz, IVAR	ks	2,000	14,54	29,08
62	K	722221082	Montáž guľového kohúta vypustacieho závitového G 1/2	ks	1,000	2,08	2,08
63	M	551110011200	Vypúšťací uzáver 1/2" (závitový), PN16	ks	1,000	4,32	4,32
64	K	722221280	Montáž spätného ventilu závitového G 5/4	ks	1,000	4,51	4,51
65	M	551110016700	Spätný ventil napr. kontrolovateľný, 5/4" FF, PN 16, mosadz, disk plast IVAR	ks	1,000	34,27	34,27
66	K	722221375	Montáž vodovodného filtra závitového G 5/4	ks	1,000	4,51	4,51
67	M	422010003200	Filter závitový, 5/4", napr. PN 20, mosadz OT 58, IVAR	ks	1,000	15,77	15,77
68	K	722263417	Montáž vodomeru závit. jednovtokového suchobežného G 1 (7 m3.h-1)	ks	1,000	14,67	14,67
69	M	3882400022PC	Vodomer šachtový Qn 7,2 m3/h, DN 1"	ks	1,000	92,34	92,34
70	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	1,200	1,32	1,58
71	K	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,009	18,88	0,17
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							30,34
72	K	76799510P	Montáž ostatných atyp kov staveb doplnkových konštrukcií do 2 kg - podpery pre vodomernú zostavu	ks	2,000	6,03	12,05
73	M	5534300002PC	Podpera kovová pre vodomernú zostavu, dl. konzoly 150 mm	ks	2,020	9,00	18,18
74	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,003	37,93	0,11

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-02 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, vodovodná prípojka

Časť:

SO 60-37-02.2 - Vodovodná prípojka pre budovu zázemia vodičov

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	18 649,66
Ostatné náklady	559,49
Cena bez DPH	19 209,15

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	19 209,15	20,00%	3 841,83

Cena s DPH v EUR **23 050,98**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-02 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, vodovodná prípojka

Časť:	SO 60-37-02.2 - Vodovodná prípojka pre budovu zázemia vodičov		
Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			18 649,66
HSV - Práce a dodávky HSV			17 783,13
1 - Zemné práce			10 463,47
2 - Zakladanie			837,76
4 - Vodovodné konštrukcie			1 507,90
8 - Rúrové vedenie			1 886,64
99 - Presun hmôt HSV			3 087,36
PSV - Práce a dodávky PSV			114,45
713 - Izolácie tepelné			114,45
M - Práce a dodávky M			752,08
23-M - Montáže potrubia			752,08
2) Ostatné náklady			559,49
GZS			559,49
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			19 209,15

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-37-02 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, vodovodná prípojka							
Časť: SO 60-37-02.2 - Vodovodná prípojka pre budovu zázemia vodičov							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							18 649,66
D		HSV	Práce a dodávky HSV				17 783,13
D	1		Zemné práce				10 463,47
1	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	213,209	9,25	1 971,46
2	K	132201209	Príplatek k cenám za lepkosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	63,963	0,92	58,55
3	K	151201101	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m	m2	342,063	7,28	2 489,02
4	K	151201111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m	m2	342,063	1,90	649,58
5	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	117,088	2,81	329,42
6	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	3 161,376	0,27	842,19
7	K	167101102	Nakladanie neuhľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	117,088	1,68	197,06
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	210,758	5,50	1 159,17

9	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	122,717	2,88	352,98
10	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	51,588	11,70	603,58
11	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	49,126	14,22	698,57
12	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	95,290	11,67	1 111,89
D 2 Zakladanie							837,76
13	K	211971122	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v rýhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke opláštenia nad 2, 5 m	m2	264,610	1,62	427,72
14	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	269,902	1,52	410,04
D 4 Vodovonné konštrukcie							1 507,90
15	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	20,683	33,17	685,97
16	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	20,683	39,74	821,93
D 8 Rúrové vedenie							1 886,64
17	K	871171218	Montáž vodovodného RC potrubia z PE 100 RC SDR11 zväraného elektrotvarovkami D 32x3,0 mm	m	125,350	0,25	31,25
18	M	286130061200	Rúra plastová napr. čierna s modrým pásom pre rozvod pitnej vody HDPE PE100 SDR11/PN16 D 32x2,9 mm, GAWAPLAST	m	127,230	0,96	122,64
19	M	286530222700	Elektrotvarovka, elektrofúzna objímka priama PE100 SDR11 PFA/PN16 napr. Elofit EME DN 32, GAWAPLAST	ks	8,524	3,72	31,73
20	K	871331130	Montáž vodovodného potrubia z dvojsvrstvého PE 100 SDR11, SDR17 zväraných elektrotvarovkami D 160x14,6 mm	m	23,000	0,73	16,85
21	M	286530225400	Elektrotvarovka, elektrofúzna objímka priama PE100 SDR17 PFA/PN10 Elofit DME DN 160, GAWAPLAST	ks	1,945	17,81	34,64
22	M	286130063800	Rúra plastová napr. čierna s modrým pásom pre rozvod pitnej vody HDPE PE100 SDR17/PN10 D 160x9,5 mm, GAWAPLAST	m	23,345	13,65	318,67
23	K	877171056	Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 32 mm	ks	32,000	3,74	119,66
24	M	286530222700	Elektrotvarovka, elektrofúzna objímka priama PE100 SDR11 PFA/PN16 napr. Elofit EME DN 32, GAWAPLAST	ks	21,315	3,72	79,34
25	M	2865301921PC	Koleno elektrofúzne PE100 SDR11 PN16 D 32	ks	10,150	7,73	78,45
26	M	286220027200	Prechodka ako napr. USTN PE/ocel' s vonkajším závitom PE 100 SDR 11 D 32/1", FRIALEN	ks	1,015	32,95	33,44
27	K	891181111	Montáž vodovodného posúvača v otvorenom výkope s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 40	ks	1,000	16,01	16,01
28	M	4222100179PC	Posúvač pre vodovodné prípojky DN 25, s vnútorným aj vonkajším závitom G 5/4", z liatiny, PN 16	ks	1,010	25,20	25,45
29	M	42291200PC	Zemná súprava posúvačová pre DN 25, Rd 1,5m	ks	1,010	21,70	21,91
30	K	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	125,350	2,91	364,73
31	K	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	125,350	0,63	79,42
32	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	1,000	176,40	176,40
33	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	1,000	14,00	14,00
34	M	5524100003PC	Poklop ventilový - s podkladnou doskou	ks	1,000	19,93	19,93
35	K	899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	130,000	1,01	131,51
36	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	125,500	0,71	89,46
37	K	8999100PC	Montáž tesniacej manžety na chráničku D 160	ks	2,000	8,20	16,40
38	M	286112200PC	Tesniaca manžeta na uzatvorenie chráničky D 160	ks	2,000	32,37	64,75
D 99 Presun hmôt HSV							3 087,36
39	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	226,257	13,65	3 087,36
D PSV Práce a dodávky PSV							114,45
D 713 Izolácie tepelné							114,45
40	K	713461111	Montáž izolácie tepel.potrubia a ohybov skružkami z vláknitých materiálov jednovrstvová	m2	5,652	3,15	17,79
41	M	631450000700	napr. Rohož NOBASIL WM 640 GG (R-PPD 80) 100x1000x2500 mm, čadičová minerálna technická izolácia s pozinovaným pletivom do 640°C, KNAUF	m2	5,765	16,54	95,34
42	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,047	28,01	1,32
D M Práce a dodávky M							752,08
D 23-M Montáže potrubia							752,08
43	K	230200116	Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 50	m	26,000	28,93	752,08

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-03 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, splašková kanalizácia

Časť:

SO 60-37-03.1 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, splašková kanalizácia

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

70 939,74

Ostatné náklady

2 128,19

Cena bez DPH**73 067,93**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	73 067,93	20,00%	14 613,59

Cena s DPH**v EUR****87 681,52****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-03 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, splašková kanalizácia

Časť:

SO 60-37-03.1 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, splašková kanalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	70 939,74
HSV - Práce a dodávky HSV	70 873,95
1 - Zemné práce	35 518,34
2 - Zakladanie	1 465,22
4 - Vodorovné konštrukcie	2 729,94
8 - Rúrové vedenie	20 330,72
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	202,40
99 - Presun hmôt HSV	10 627,33
PSV - Práce a dodávky PSV	65,79
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	65,79
2) Ostatné náklady	2 128,19
GZS	2 128,19
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	73 067,93

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-03 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, splašková kanalizácia

Časť:

SO 60-37-03.1 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, splašková kanalizácia

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							70 939,74
D		HSV	Práce a dodávky HSV				70 873,95
D	1		Zemné práce				35 518,34
1	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	1,000	9,30	9,30
2	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	20,305	15,79	320,70
3	K	131211101	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	1,800	47,85	86,12
4	K	131211119	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	0,540	9,58	5,17
5	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	601,144	9,25	5 558,54
6	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	180,343	0,92	165,07
7	K	151201102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	1 103,942	7,96	8 782,96
8	K	151201112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	1 103,942	2,32	2 566,33

9	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	446,051	2,81	1 254,92
10	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	12 043,377	0,27	3 208,36
11	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	802,892	5,50	4 415,91
12	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachtiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	385,778	2,88	1 109,65
13	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	443,970	11,70	5 194,45
14	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	88,390	14,22	1 256,91
15	M	583310003000	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm, STN EN 12620 + A1	t	171,451	9,24	1 583,95
D 2 Zakladanie							1 465,22
16	K	211971122	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v rýhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke opláštenia nad 2, 5 m	m2	462,802	1,62	748,07
17	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatratex GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	472,057	1,52	717,15
D 4 Vodorovné konštrukcie							2 729,94
18	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	24,879	39,74	988,68
19	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	42,516	33,17	1 410,08
20	K	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklpy a mreže, výšky do 100 mm	ks	14,000	6,74	94,30
21	M	5922400120PC	Betónový vyrovnávací prsteneček šachtový 63/6, rozmery 625/120/60 mm	ks	10,100	5,69	57,45
22	M	5922400121PC	Betónový vyrovnávací prsteneček šachtový 63/8, rozmery 625/120/80 mm	ks	1,010	6,70	6,76
23	M	5922400122PC	Betónový vyrovnávací prsteneček šachtový 63/10, rozmery 625/120/100 mm	ks	3,030	7,92	24,00
24	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	1,596	83,26	132,88
25	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	1,208	13,07	15,79
D 8 Rúrové vedenie							20 330,72
26	K	871374030	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 12 DN 300	m	166,460	1,01	168,09
27	M	286140004000	Rúra PVC PP SW - s otvorenou spojku SN 12, DN 315 dl. 6 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	28,216	399,89	11 283,37
28	K	8773140PC	Montáž navrtávacej odbočky DN 160 na PP potrubie	ks	1,000	9,10	9,10
29	M	28600040PC	Navrtávacia odbočka DN/OD 160/600 na kanaliz. potrubie z PVC, PP (napr. Awadock)	ks	1,015	1 327,95	1 347,87
30	K	892371000	Skúška tesnosti kanalizácie D 300	m	173,060	2,05	355,43
31	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	2,000	176,40	352,79
32	K	894421111	Zriadenie šachtiet prefabrikovaných do 4t	ks	5,000	37,37	186,83
33	K	894421112	Zriadenie šachtiet prefabrikovaných 4-10t	ks	2,000	48,51	97,02
34	M	592240003500	Dno výšky 600 mm priame TBZ-Q.1 100/60 V max 40 pre kanalizačnú šachtu DN 1000, rozmer 1000/600x400 mm	ks	7,070	330,50	2 336,63
35	M	592240003000	Skrúž výšky 250 mm TBS-Q.1 100/25/12 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x250x120 mm	ks	2,020	48,38	97,73
36	M	592240003200	Skrúž výšky 500 mm TBS-Q.1 100/50/12 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x500x120 mm	ks	2,020	72,55	146,55
37	M	592240003400	Skrúž výšky 1000 mm TBS-Q.1 100/100/12 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x1000x120 mm	ks	9,090	125,79	1 143,47
38	M	592240002800	Kónus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x625x580 mm	ks	7,070	92,28	652,39
39	M	592240004500	Elastomerové tesnenie EMT DN 1000 pre spojenie šachtových dielov kanalizačnej šachty DN 1000	ks	20,000	6,71	134,24
40	M	286540132800	Šachtová prechodka napr. X-Stream PP, DN 200 korugovaná pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	1,010	19,11	19,30
41	M	286540133000	Šachtová prechodka napr. X-Stream PP, DN 300 korugovaná pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	12,120	31,32	379,60
42	M	286510010800	Prechodka šachtová PVC-U, DN 400/110 hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, napr. WAVIN	ks	2,030	22,08	44,82
43	M	2865100104PC	Prechodka šachtová PVC, DN 160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	1,015	4,59	4,66
44	K	89481000P	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty 600 do výšky šachty cez 2 m s roznášacím prstencom a poklopom	ks	1,000	78,33	78,33
45	M	286610035500	Šachtové dno prietochné DN 315x0°, ku kanalizačnej revíznej šachte napr. TEGRA 600, PP, WAVIN	ks	1,015	240,89	244,50
46	M	286610045000	Vlnocová šachtová rúra kanalizačná napr. TEGRA 600, dĺžka 6 m, PP, WAVIN	m	2,030	82,83	168,15

47	M	286610045900	Teleskopický adaptér DN 400 ku kanalizačnej revíznej šachte napr. TEGRA 600, PVC-U, WAVIN	ks	1,000	88,36	88,36	
48	M	286710035900	Gumové tesnenie šachtovej rúry 600 ku kanalizačnej revíznej šachte napr. TEGRA 600, WAVIN	ks	1,000	21,45	21,45	
49	M	592240009400	Betónový rozšárací prstenec 1100/680/150 ku kanalizačnej šachte napr. TEGRA 600/1000 NG, WAVIN	ks	1,010	54,32	54,86	
50	M	2866200011PC	Kompozitný poklop D400 s odvetraním na PP šachty DN 600	ks	1,000	99,45	99,45	
51	M	2866200012PC	Tesnenie z PVC k plastovému poklopu DN 600	ks	1,000	8,73	8,73	
52	K	899101111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	3,000	8,54	25,63	
53	M	28640003PC	Poklop kompozitný DN 600 pre revízne šachty, tr.B 125, uzamykateľný	ks	3,000	59,67	179,01	
54	K	899102111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	4,000	19,58	78,34	
55	M	28640002PC	Poklop kompozitný DN 600 pre revízne šachty, tr.D 400, bez odvetrania	ks	4,000	99,45	397,80	
56	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	164,600	0,77	126,22	
D 9							Ostatné konštrukcie a práce-búranie	202,40
57	K	961043111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m ² z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m ³	1,266	74,01	93,70	
58	K	976085311	Vybúranie kanalizačného rámu liatinového vrátane poklopu alebo mreže, -0,04400t	ks	1,000	2,46	2,46	
59	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	2,829	11,24	31,81	
60	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	82,041	0,36	29,31	
61	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	2,785	16,20	45,12	
D 99							Presun hmôt HSV	10 627,33
62	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	778,824	13,65	10 627,33	
D PSV							Práce a dodávky PSV	65,79
D 721							Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	65,79
63	K	721170050	Ohyb odpadného potrubia PVC D 50	ks	2,000	2,30	4,61	
64	K	721171106	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 50 x1, 8	m	1,100	13,44	14,78	
65	K	721171112	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 160x3, 9	m	1,280	15,67	20,06	
66	K	721172112	Potrubie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové D 160x3, 9	m	1,480	17,63	26,09	
67	K	998721101	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,012	20,84	0,25	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-03 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, splašková kanalizácia

Časť:

SO 60-37-03.2 - Prípojka splaškovej kanalizácie z budovy zázemia vodičov

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

24 497,96

Ostatné náklady

734,94

Cena bez DPH**25 232,90**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	25 232,90	20,00%	5 046,58

Cena s DPH**v EUR****30 279,48****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-03 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, splašková kanalizácia

Časť:

SO 60-37-03.2 - Prípojka splaškovej kanalizácie z budovy zázemia vodičov

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

24 497,96

HSV - Práce a dodávky HSV

24 497,96

1 - Zemné práce

9 521,22

2 - Zakladanie

646,81

4 - Vodorovné konštrukcie

1 306,60

8 - Rúrové vedenie

9 351,75

99 - Presun hmôt HSV

3 671,58

2) Ostatné náklady

734,94

GZS

734,94

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

25 232,90

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-03 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, splašková kanalizácia

Časť:

SO 60-37-03.2 - Prípojka splaškovej kanalizácie z budovy zázemia vodičov

Miesto:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

24 497,96

D HSV

Práce a dodávky HSV

24 497,96

D 1

Zemné práce

9 521,22

1	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	185,567	9,25	1 715,86
2	K	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnáním dna v hornine 3	m3	55,670	0,92	50,95
3	K	151201101	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m	m2	197,680	7,28	1 438,42
4	K	151201102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	92,230	7,96	733,78
5	K	151201111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m	m2	197,680	1,90	375,39
6	K	151201112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	92,230	2,32	214,41
7	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	115,943	2,81	326,19
8	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	3 130,461	0,27	833,95
9	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	115,973	1,68	195,18
10	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutnených	m3	24,000	0,83	19,83

11	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	208,577	5,50	1 147,17
12	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	91,374	2,88	262,83
13	M	1036400020P	Zemina triedy G3	t	88,742	11,70	1 038,28
14	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	36,371	14,22	517,20
15	M	583310003000	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm, STN EN 12620 + A1	t	70,550	9,24	651,78
D 2 Zakladanie							646,81
16	K	211971122	Zhotov. oplášť výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke opláštenia nad 2, 5 m	m2	204,300	1,62	330,23
17	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	208,386	1,52	316,58
D 4 Vodovodné konštrukcie							1 306,60
18	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	22,445	33,17	744,41
19	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	11,759	39,74	467,30
20	K	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	4,000	6,74	26,94
21	M	5922400120PC	Betónový vyrovnávací prstnec šachtový 63/6, rozmery 625/120/60 mm	ks	2,020	5,69	11,49
22	M	5922400121PC	Betónový vyrovnávací prstnec šachtový 63/8, rozmery 625/120/80 mm	ks	1,010	6,70	6,76
23	M	5922400122PC	Betónový vyrovnávací prstnec šachtový 63/10, rozmery 625/120/100 mm	ks	1,010	7,92	8,00
24	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	0,353	83,26	29,39
25	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	0,942	13,07	12,31
D 8 Rúrové vedenie							9 351,75
26	K	871354026	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 12 DN 200	m	112,700	0,87	97,98
27	M	286140003400	Rúra napr. Acaro PP SW - s dvojhrdlovou spojkou SN 12, DN 200 dl. 6 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	19,103	162,11	3 096,82
28	K	8773140PC	Montáž navrtávacej odbočky DN 160 na PP potrubie	ks	1,000	9,10	9,10
29	M	28600050PC	Navrtávacia odbočka DN/OD 160/200 na kanaliz. potrubie z PVC, PP (napr. Awadock)	ks	1,015	742,10	753,23
30	K	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	116,500	1,63	189,88
31	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	2,000	176,40	352,79
32	K	894421111	Zriadenie šachiet prefabrikovaných do 4t	ks	2,000	37,37	74,73
33	M	592240003500	Dno výšky 600 mm priame TBZ-Q.1 100/60 V max 40 pre kanalizačnú šachtu DN 1000, rozmer 1000/600x400 mm	ks	2,020	330,50	667,61
34	M	592240003000	Skrúž výšky 250 mm TBS-Q.1 100/25/12 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x250x120 mm	ks	1,010	48,38	48,86
35	M	592240002800	Kónus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x625x580 mm	ks	1,010	92,28	93,20
36	M	592240004500	Elastomerové tesnenie EMT DN 1000 pre spojenie šachtových dielov kanalizačnej šachty DN 1000	ks	3,000	6,71	20,14
37	M	5922400047PC	Doska zákrytová napr. TZK-Q.1 100-63/17 pre kanalizačnú šachtu DN 1000	ks	1,010	118,80	119,99
38	M	286540132800	Šachtová prechodka napr. X-Stream PP, DN 200 korugovaná pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	4,040	19,11	77,21
39	K	894609114	Výstuž šachiet armatúrnych zo zváraných sietí KARI	t	0,413	1 200,00	495,60
40	K	894810009	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty 600 do výšky šachty 2 m s roznášacím prstencom a poklopom	ks	3,000	45,06	135,17
41	M	286610035300	Šachtové dno prietochné DN 200x0°, ku kanalizačnej revíznej šachte napr. TEGRA 600, PP, WAVIN	ks	2,030	192,33	390,42
42	M	286610038000	Šachtové dno slepé ku kanalizačnej revíznej šachte napr. TEGRA 600, PP, WAVIN	ks	1,015	174,94	177,56
43	M	286610045000	Vlnovcová šachtová rúra kanalizačná napr. TEGRA 600, dĺžka 6 m, PP, WAVIN	m	2,720	82,83	225,31
44	M	286710035900	Gumové tesnenie šachtovej rúry 600 ku kanalizačnej revíznej šachte napr. TEGRA 600, WAVIN	ks	3,000	21,45	64,35
45	M	592240009400	Betónový roznášací prstnec 1100/680/150 ku kanalizačnej šachte napr. TEGRA 600/1000 NG, WAVIN	ks	3,030	54,32	164,58
46	M	2866200010PC	Kompozitný poklop C 250 s odvetraním na PP šachty DN 600	ks	3,000	86,40	259,20
47	M	2866200012PC	Tesnenie z PVC k plastovému poklopu DN 600	ks	3,000	8,73	26,19
48	K	899101111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	2,000	8,54	17,09
49	M	28640001PC	Poklop kompozitný DN600 pre revízne šachty, tr.C 250, s odvetraním	ks	2,000	135,00	270,00
50	K	899623171	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 25/30 v otvorenom výkope	m3	15,313	94,00	1 439,47

51	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	111,200	0,77	85,27
D		99	Presun hmôt HSV				3 671,58
52	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	269,072	13,65	3 671,58

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, plynová prípojka

Časť:

SO 60-37-04.1 - Rozšírenie DS

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	57 033,57
Ostatné náklady	1 711,01
Cena bez DPH	58 744,58

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	58 744,58	20,00%	11 748,92

Cena s DPH	v EUR	70 493,50
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, plynová prípojka

Časť:

SO 60-37-04.1 - Rozšírenie DS

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

57 033,57

HSV - Práce a dodávky HSV

34 164,49

1 - Zemné práce

23 153,31

4 - Vodorovné konštrukcie

2 187,66

8 - Rúrové vedenie

2 626,39

99 - Presun hmôt HSV

6 197,13

M - Práce a dodávky M

22 869,08

23-M - Montáže potrubia

22 869,08

2) Ostatné náklady

1 711,01

GZS

1 711,01

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

58 744,58

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, plynová prípojka

Časť:

SO 60-37-04.1 - Rozšírenie DS

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							57 033,57
D	HSV		Práce a dodávky HSV				34 164,49
D	1		Zemné práce				23 153,31
1	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	550,500	9,25	5 090,25
2	K	132201209	Príplatok k cenám za lepkosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	275,250	0,92	251,94
3	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	1 101,000	3,32	3 654,44
4	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	1 101,000	2,11	2 326,63
5	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	218,413	2,81	614,48
6	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	5 897,151	0,27	1 571,00
7	K	167101102	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	218,413	1,68	367,59
8	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	218,413	0,58	127,58
9	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	382,223	5,50	2 102,23
10	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	332,087	2,88	955,22
11	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	163,363	14,22	2 323,02

12	M	583310000600	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm, STN EN 12620 + A1	t	315,158	11,67	3 677,42
13	K	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	444,000	0,21	91,51
D 4 Vodorovné konštrukcie							2 187,66
14	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	55,050	39,74	2 187,66
D 8 Rúrové vedenie							2 626,39
15	K	877380011P	Montáž elektrotvarovky, objímky priamej PE100 SDR17/PN10 ELOFIT EME, D 160 mm	ks	70,000	6,44	451,08
16	M	286530225400	Elektrotvarovka, elektrofúzna objímka PE100 SDR17 PFA/PN10 Elofit DME DN 160, GAWAPLAST	ks	70,000	17,81	1 246,58
17	K	891181111	Montáž vodovodného posúvača v otvorenom výkope s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 40	ks	1,000	16,01	16,01
18	M	422210001700	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 40 mm	ks	1,000	21,70	21,70
19	K	891311111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 150	ks	2,000	30,94	61,88
20	M	422210001900	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 150 mm	ks	2,000	29,78	59,56
21	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	4,000	14,00	56,01
22	M	552421800P	Poklop uzáverový - plyn	ks	4,000	19,93	79,70
23	K	899721111	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	368,000	1,01	372,27
24	K	899721133	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	367,000	0,71	261,60
D 99 Presun hmôt HSV							6 197,13
25	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	454,157	13,65	6 197,13
D M Práce a dodávky M							22 869,08
D 23-M Montáže potrubia							22 869,08
26	K	230023101	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 10 kg D x t 219 x 6.3	ks	1,000	41,81	41,81
27	M	31617000820P	T-kus varný DN 200/150 oceľové	ks	1,000	94,38	94,38
28	K	230180040	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 160 x 6.3	m	367,000	4,36	1 600,63
29	M	2862460270	Rúra plastová oranžovožltá pre rozvod plynu HDPE PE100 SDR17,6/PN10 D 160x9,1 mm, GAWAPLAST	m	401,131	15,84	6 352,83
30	K	230200124	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 350	m	30,000	41,57	1 247,13
31	K	230202017P	Montáž plynovodu z polyetylénových rúr zváraných elektrotvarovkami PE D 315 mm - chránička	m	30,000	4,59	137,59
32	M	286002016P	HDPE rúra PE100 315x17,9/12m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR17 - chránička	m	32,790	61,30	2 009,96
33	M	286141475P	Tesniaca manžeta 160/315	ks	6,000	321,30	1 927,80
34	K	230203014	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 200	ks	21,000	16,64	349,48
35	M	286710000100	Objímka kĺzna dištančná "RACI" A 19, HDPE, typ A, výška 19 mm, GAWAPLAST	ks	21,000	2,12	44,60
36	K	230203154P	Montáž kolena elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 160	ks	2,000	12,46	24,93
37	M	286530021000	Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 160 mm, WAVIN	ks	1,000	57,54	57,54
38	M	286530023900	Koleno 45° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 160 mm, WAVIN	ks	1,000	57,50	57,50
39	K	230203570	Montáž USTR prechodka PE/ocel PE100 SDR11 D160/DN150mm	ks	1,000	43,07	43,07
40	M	286220030500	Prechodka USTR PE/ocel PE 100 SDR 11 D/DN 160/150, FRIALEN	ks	1,000	318,51	318,51
41	K	230204010	Montáž BR redukcia s dlhými ramenami PE100 SDR11 D63/32mm	ks	1,000	1,13	1,13
42	M	286530094900	Redukcia s dlhými ramenami BR PE 100 SDR 11 D 63/32 mm, FRIALEN	ks	1,000	5,66	5,66
43	K	230204016	Montáž BR redukcia s dlhými ramenami PE100 SDR11 D90/63mm	ks	1,000	1,29	1,29
44	M	286530095500	Redukcia s dlhými ramenami BR PE 100 SDR 11 D 90/63 mm, FRIALEN	ks	1,000	11,94	11,94
45	K	230204028	Montáž BR redukcia s dlhými ramenami PE100 SDR11 D160/90mm	ks	1,000	2,15	2,15
46	M	28653009670P	Redukcia s dlhými ramenami BR PE 100 SDR 11 D 160/90 mm, FRIALEN	ks	1,000	36,26	36,26
47	K	230220011	Montáž orientačného stĺpika ON 13 2970	ks	3,000	6,43	19,29
48	M	5535600265P	Orientačný oceľový stĺpik komplet (zemné práce, betonáž, betón krúž s pieskom, výstražna fólia, kábel CE 4mm2, zásuvka)	ks	3,045	158,27	481,93
49	K	230220016	Montáž čuchačky na plynovod ON 38 6725 DN 50	ks	3,000	13,76	41,29
50	M	4220002830	Čuchačka D32 - 2x3,0m	ks	3,000	5,40	16,20
51	M	4220002831P	Ohrievací polyfúzny nástavec komplet s privarením	ks	1,000	26,55	26,55
52	K	230230006	Predbežná tlaková skúška vodou DN 200	m	367,000	18,44	6 767,19
53	K	230230021	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 200	m	367,000	2,60	954,90
54	K	230230076	Čistenie potrubí PN 38 6416 do DN 200	m	367,000	0,35	127,50
55	K	230230121	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	1,000	68,04	68,04

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, plynová prípojka

Časť:

SO 60-37-04.2 - Prepojovací plynovod

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	500,46
Ostatné náklady	15,01
Cena bez DPH	515,47

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	515,47	20,00%	103,09

Cena s DPH	v EUR	618,56
-------------------	--------------	---------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, plynová prípojka

Časť:

SO 60-37-04.2 - Prepojovací plynovod

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	500,46
HSV - Práce a dodávky HSV	262,43
1 - Zemné práce	99,56
4 - Vodorovné konštrukcie	11,92
8 - Rúrové vedenie	121,74
99 - Presun hmôt HSV	29,21
723 - Zdravotechnika - vnútorný plynovod	54,68
M - Práce a dodávky M	183,35
23-M - Montáže potrubia	183,35
2) Ostatné náklady	15,01
GZS	15,01
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	515,47

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, plynová prípojka

Časť:

SO 60-37-04.2 - Prepojovací plynovod

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							500,46
D	HSV		Práce a dodávky HSV				262,43
D	1		Zemné práce				99,56
1	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	2,400	16,52	39,65
2	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	4,800	3,32	15,93
3	K	151101111	Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	4,800	2,11	10,14
4	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	2,400	2,88	6,90
5	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodena sypaniny	m3	0,700	14,22	9,95
6	M	583310000600	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm, STN EN 12620 + A1	t	1,350	11,67	15,75
7	K	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	6,000	0,21	1,24
D	4		Vodorovné konštrukcie				11,92
8	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	0,300	39,74	11,92
D	8		Rúrové vedenie				121,74
9	K	877321128P	Montáž navíťavacej sedlovej elektrotvarovk, potrubia z PE 100 D 160 mm	ks	1,000	6,44	6,44

10	M	286530214400	Elektrotvarovka, elektrofúzne hrdlové odbočkové sedlo PE100 SDR11 PFA/PN16 Elofit ECOL DN 160/50, spodná časť stmeň, GAWAPLAST	ks	1,000	42,49	42,49
11	K	891211111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 50	ks	1,000	17,18	17,18
12	M	422210001600	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 50 mm	ks	1,000	21,70	21,70
13	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	1,000	14,00	14,00
14	M	552421800P	Poklop uzáverový - plyn	ks	1,000	19,93	19,93
D		99	Presun hmôt HSV				29,21
15	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	2,141	13,65	29,21
D		723	Zdravotechnika - vnútorný plynovod				54,68
16	K	72221102P	Montáž guľového uzáveru D 40	ks	1,000	6,01	6,01
17	M	551820007P	Guľový uzáver - PLYN D 40,	ks	1,000	48,67	48,67
D		M	Práce a dodávky M				183,35
D		23-M	Montáže potrubia				183,35
18	K	230011039	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 57 x 3.2	m	2,000	3,67	7,34
19	M	141110004800	Rúra ocelová bezšvová hladká kruhová d 48,3 mm, hr. steny 3,2 mm, ozn. 11 353.0.	m	2,000	4,01	8,02
20	K	230023037	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 10 kg D x t 51 x 2.6	ks	1,000	15,81	15,81
21	M	316170000600	Koleno varné 90° d 48,3 mm z čiernej uhlíkovej ocele, 1 1/2", varný sortiment	ks	1,000	0,92	0,92
22	K	230170012	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 50 - 80	m	4,000	0,60	2,39
23	K	230180017	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 50 x 2.8	m	2,000	1,35	2,69
24	M	2860020050	HDPE rúra PE100 50x4,6/100m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR11	m	2,000	2,41	4,82
25	K	230203564	Montáž USTR prechodka PE/ocel PE100 SDR11 D50/DN40mm	ks	1,000	12,89	12,89
26	M	286220031200	Prechodka USTR PE/ocel PE 100 SDR 11 D/DN 50/40, FRIALEN	ks	1,000	48,63	48,63
27	K	230230021	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 200	m	4,000	2,60	10,41
28	K	230230076	Čistenie potrubí PN 38 6416 do DN 200	m	4,000	0,35	1,39
29	K	230230121	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	1,000	68,04	68,04

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, plynová prípojka

Časť:

SO 60-37-04.3 - Meracia zostava plynu

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	3 740,26
Ostatné náklady	112,21
Cena bez DPH	3 852,47

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	3 852,47	20,00%	770,49

Cena s DPH	v EUR	4 622,96
-------------------	--------------	-----------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, plynová prípojka

Časť:	SO 60-37-04.3 - Meracia zostava plynu		Dátum:	19.03.2021
Miesto:			Projektant:	
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Spracovateľ:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj			
Kód dielu - Popis				Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu				3 740,26
HSV - Práce a dodávky HSV				58,09
1 - Zemné práce				1,60
2 - Zakladanie				56,22
99 - Presun hmôt HSV				0,27
PSV - Práce a dodávky PSV				2 425,82
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod				1 873,07
723 - Zdravotechnika - plynovod				552,75
M - Práce a dodávky M				1 256,35
21-M - Elektromontáže				369,29
23-M - Montáže potrubia				887,06
2) Ostatné náklady				112,21
GZS				112,21
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)				3 852,47

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-37-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, plynová prípojka							
Časť: SO 60-37-04.3 - Meracia zostava plynu							
Miesto:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							3 740,26
D		HSV	Práce a dodávky HSV				58,09
D	1		Zemné práce				1,60
1	K	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	0,280	5,72	1,60
D	2		Zakladanie				56,22
2	K	273313611	Betón základových dosiek, prostý tr. C 16/20	m3	0,560	82,57	46,24
3	K	273351217	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	0,760	13,13	9,98
D	99		Presun hmôt HSV				0,27
4	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	0,020	13,65	0,27
D		PSV	Práce a dodávky PSV				2 425,82
D	722		Zdravotechnika - vnútorný vodovod				1 873,07
5	K	722211115	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky pre vodu DN 50	ks	1,000	5,57	5,57
6	M	422810003400	Medziprírubová klapka uzatváracia Wafer J9 disk nerez, DN 50, dl. 43 mm, liatina GJS 40015, nerez ocel AISI 316, EPDM, FKM, IVAR	ks	1,000	657,00	657,00

7	K	722211130	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky pre vodu DN 100	ks	1,000	13,50	13,50
8	M	422810003700	Medziprírubová klapka uzatváracia Wafer J9 disk nerez, DN 100, dl. 52 mm, liatina GJS 40015, nerez oceľ AISI 316, EPDM, FKM, IVAR	ks	1,000	1 197,00	1 197,00
D 723 Zdravotníctvo - plynovod							552,75
9	K	723150343	Potrúbie z ocelových rúrok hladkých čiernych redukcia - zhotovenie kovaním nad 1 DN DN 50/32	ks	1,000	16,53	16,53
10	M	31617010610P	Redukcia 1 stupňová DN 50/40, rúra oceľ	ks	1,000	23,86	23,86
11	K	723150345	Potrúbie z ocelových rúrok hladkých čiernych redukcia - zhotovenie kovaním nad 1 DN DN 80/50	ks	1,000	27,46	27,46
12	M	31617010630P	Redukcia DN 80/50, rúra oceľ,	ks	1,000	32,17	32,17
13	K	723219102	Montáž prírubového posúvača plochého, hlavicového, guľového kohútika, plyn, filtra DN50	ks	1,000	32,07	32,07
14	M	900417419P	Filter prírubový DN 50	ks	1,000	94,29	94,29
15	M	3454311000	Autozásuvka, 7 pólová, 12 V, DIN/ISO 1724, nárazuvzdorný plast	ks	1,000	2,44	2,44
16	K	723232123P	Montáž armatúry prírubový regulátor tlaku plynu G 2"	súb.	1,000	8,03	8,03
17	M	541941150P	Regulátor tlaku plynu G 2" prírubový, dvojstupňový	ks	1,000	315,90	315,90
D M Práce a dodávky M							1 256,35
D 21-M Elektromontáže							369,29
18	K	21029300P	Farebné označenie nápisu na skríni	m	4,000	0,45	1,80
19	M	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,800	7,62	6,09
20	M	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,400	3,49	1,40
21	K	21092P	Uzemňovacia sústava (prepojovací kábel - ochrana inž.sietí - prepojenie káblom CYKY 4x6 mm2)	kpl	1,000	270,00	270,00
22	K	249901211P	Dierovanie dvierok ocelových vŕtaním, plocha otvorov od 10 do 15 %	m2	1,000	90,00	90,00
D 23-M Montáže potrubia							887,06
23	K	230011050	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 76 x 5	m	2,000	5,81	11,62
24	M	141110009000	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 76 mm, hr. steny 5 mm, ozn. 11 353.0.	m	2,000	9,71	19,42
25	K	230011069	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 108 x 5	m	2,000	7,54	15,08
26	M	141110010400	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 108 mm, hr. steny 5,0 mm, ozn. 11 353.0.	m	2,000	14,00	28,01
27	K	230021037	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 1 kg D x t 51 x 2.6	ks	6,000	7,20	43,20
28	M	319440004200	Príruba voľná samostatná D 50 mm, poplastovaná oceľ, pre odpadové potrubia PE-HD, GEBERIT	ks	6,000	13,25	79,51
29	K	230021050	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 1 kg D x t 76 x 5	ks	1,000	10,94	10,94
30	M	319440004400	Príruba voľná samostatná D 75 mm, poplastovaná oceľ, pre odpadové potrubia PE-HD, GEBERIT	ks	1,000	17,24	17,24
31	K	230021069	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 1 kg D x t 108 x 5	ks	3,000	12,76	38,27
32	M	319440004600	Príruba voľná samostatná D 110 mm, poplastovaná oceľ, pre odpadové potrubia PE-HD, GEBERIT	ks	3,000	22,06	66,19
33	K	230023050	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 10 kg D x t 76 x 5	ks	1,000	21,61	21,61
34	M	316170000800	Koleno varné 90° d 76,1 mm z čiernej uhlíkovej ocele, 2 1/2", varný sortiment	ks	1,000	2,15	2,15
35	K	230023069	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 10 kg D x t 108 x 5	ks	1,000	24,59	24,59
36	M	316170001000	Koleno varné 90° d 108 mm z čiernej uhlíkovej ocele, 4", varný sortiment	ks	1,000	5,50	5,50
37	K	230071137	Revízia ventilu spätného a klapky do PN 40 DN 50	ks	1,000	6,12	6,12
38	M	42281000110P	Klapkový uzáver DN 50	ks	1,000	45,98	45,98
39	K	230203564	Montáž USTR prechodka PE/ocel PE100 SDR11 D50/DN40mm	ks	1,000	12,89	12,89
40	M	286220031200	Prechodka USTR PE/ocel PE 100 SDR 11 D/DN 50/40, FRIALEN	ks	1,000	48,63	48,63
41	K	230260031P	Montáž skriňovej regulačnej stanice plynu	ks	1,000	74,21	74,21
42	M	422435100P	Skrinka pre meranie a reguláciu	ks	1,000	315,90	315,90

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, plynová prípojka

Časť:

SO 60-37-04.4 - Areálový rozvod

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Náklady z rozpočtu	13 655,26
Ostatné náklady	409,66
Cena bez DPH	14 064,92

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	14 064,92	20,00%	2 812,98

Cena s DPH v EUR **16 877,90**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, plynová prípojka

Časť:

SO 60-37-04.4 - Areálový rozvod

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	13 655,26
HSV - Práce a dodávky HSV	8 974,69
1 - Zemné práce	6 034,23
4 - Vodorovné konštrukcie	608,01
8 - Rúrové vedenie	693,89
99 - Presun hmôt HSV	1 638,56
M - Práce a dodávky M	4 680,57
23-M - Montáže potrubia	4 680,57
2) Ostatné náklady	409,66
GZS	409,66
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	14 064,92

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-04 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, plynová prípojka

Časť:

SO 60-37-04.4 - Areálový rozvod

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							13 655,26
D	HSV		Práce a dodávky HSV				8 974,69
D	1		Zemné práce				6 034,23
1	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	142,800	9,25	1 320,41
2	K	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnáním dna v hornine 3	m3	71,400	0,92	65,35
3	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	285,600	3,32	947,96
4	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	285,600	2,11	603,53
5	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	57,795	2,81	162,60
6	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 560,465	0,27	415,71
7	K	167101102	Nakladanie neuhľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	57,795	1,68	97,27
8	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	57,795	0,58	33,76
9	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	101,141	5,50	556,28
10	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	85,005	2,88	244,51
11	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	42,495	14,22	604,28

12	M	58331000600	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm, STN EN 12620 + A1	t	81,981	11,67	956,60
13	K	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	126,000	0,21	25,97
D 4 Vodorovné konštrukcie							608,01
14	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	15,300	39,74	608,01
D 8 Rúrové vedenie							693,89
15	K	877271012	Montáž tvarovky vodovodného potrubia z PE 100 zváranej natupo D 110 mm	ks	25,000	10,95	273,78
16	M	286530225100	Elektrotvarovka, elektrofúzna objímka priama PE100 SDR17 PFA/PN10 Elofit DME DN 110, GAWAPLAST	ks	25,000	9,69	242,19
17	K	899721111	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	104,000	1,01	105,21
18	K	899721133	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	102,000	0,71	72,71
D 99 Presun hmôt HSV							1 638,56
19	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	120,082	13,65	1 638,56
D M Práce a dodávky M							4 680,57
D 23-M Montáže potrubia							4 680,57
20	K	230011069	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 108 x 5	m	2,000	7,54	15,08
21	M	141110010400	Rúra ocelová bezšvová hladká kruhová d 108 mm, hr. steny 5,0 mm, ozn. 11 353.0.	m	2,000	14,00	28,01
22	K	230023069	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 10 kg D x t 108 x 5	ks	2,000	24,59	49,19
23	M	3199220270	Koleno pr. 108 varné 90°, 4"- varný sortiment	ks	2,000	105,11	210,22
24	K	230180028	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 110 x 6,2	m	102,000	2,70	275,31
25	M	286130060800	Rúra plastová oranžovožltá pre rozvod plynu HDPE PE100 SDR17,6/PN10 D 110x6,3 mm, GAWAPLAST	m	111,486	8,13	906,65
26	K	230200122	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 250	m	19,000	37,23	707,29
27	K	230180043P	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 225 x 12,8 - chránička	m	19,000	6,44	122,37
28	M	28613006100P	Rúra plastová oranžovožltá pre rozvod plynu HDPE PE100 SDR17,6/PN10 D 225x12,8 mm, GAWAPLAST- chránička	m	20,767	30,98	643,41
29	M	286141474P.1	Tesniaca manžeta 110/225	ks	10,000	32,08	320,76
30	K	230203015	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 225	ks	20,000	17,49	349,88
31	M	286710000100	Objímka klzna dištančná "RACI" A 19, HDPE, typ A, výška 19 mm, GAWAPLAST	ks	20,000	2,12	42,48
32	K	230203152P	Montáž kolena, elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 110	ks	3,000	8,87	26,62
33	M	286530187500	Koleno 90° elektrotvarovkové W 90° PE 100 SDR 11 D 110 mm, FRIALEN	ks	3,045	42,09	128,17
34	K	230203568	Montáž USTR prechodka PE/ocel PE100 SDR11 D110/DN100mm	ks	2,000	23,07	46,14
35	M	286220030300	Prechodka USTR PE/ocel PE 100 SDR 11 D/DN 110/100, FRIALEN	ks	2,000	217,11	434,22
36	K	230230021	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 200	m	104,000	2,60	270,60
37	K	230230076	Čistenie potrubí PN 38 6416 do DN 200	m	104,000	0,35	36,13
38	K	230230121	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	1,000	68,04	68,04

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-37-05 - Meniareň Panónska, vodovodná prípojka

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	18 207,68
Ostatné náklady	546,23
Cena bez DPH	18 753,91

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	18 753,91	20,00%	3 750,78

Cena s DPH	v EUR	22 504,69
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-37-05 - Meniareň Panónska, vodovodná prípojka

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		18 207,68	
HSV - Práce a dodávky HSV		17 259,07	
1 - Zemné práce		12 650,18	
2 - Zakladanie		298,47	
4 - Vodorovné konštrukcie		526,59	
8 - Rúrové vedenie		2 037,76	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		16,00	
99 - Presun hmôt HSV		1 730,07	
PSV - Práce a dodávky PSV		196,53	
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti		46,39	
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod		119,80	
767 - Konštrukcie doplnkové kovové		30,34	
M - Práce a dodávky M		752,08	
23-M - Montáže potrubia		752,08	
2) Ostatné náklady		546,23	
GZS		546,23	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		18 753,91	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-37-05 - Meniareň Panónska, vodovodná prípojka							
Miesto:		Dátum:	19.03.2021				
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:					
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:					
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							18 207,68
D	HSV		Práce a dodávky HSV				17 259,07
D	1		Zemné práce				12 650,18
1	K	115001101	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN do 100	m	50,000	9,08	454,10
2	K	115101200	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	168,000	3,88	651,82
3	K	115101300	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu do 100 l	deň	7,000	3,10	21,68
4	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	2,000	15,79	31,59
5	K	131201202	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	18,800	9,23	173,53
6	K	131201209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovaním dna v hornine 3	m3	5,640	1,39	7,85
7	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	82,938	9,25	766,89
8	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	24,806	0,92	22,70

9	K	134702101	Výkop pre vodárenskú studňu nespúšťanú do 4m hornina 1-4 s pažením príložným do 2 m	m3	0,159	56,55	8,99
10	K	141701101	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru do 200 mm	m	20,920	267,43	5 594,61
11	M	141110009300	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 89 mm, napr. hr. steny 5 mm, ozn. 11 353.0.	m	25,300	11,34	286,83
12	K	151201101	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m	m2	125,703	7,28	914,68
13	K	151201102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	34,845	7,96	277,23
14	K	151201111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m	m2	125,703	1,90	238,71
15	K	151201112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	34,845	2,32	81,00
16	K	151201201	Paženie stien výkopu bez rozopretia alebo vzopretia, záťažné hĺbky do 4 m	m2	28,200	6,21	175,25
17	K	151201211	Odstránenie paženia stien výkopov, záťažné hĺbky do 4 m	m2	28,200	2,05	57,92
18	K	151201301	Rozopretia zapažených stien výkopu s prepažovaním pri pažení záťažnom, hĺbky do 4 m	m3	18,800	2,45	45,99
19	K	151201311	Odstránenie rozopretia stien paženia záťažného hĺbky do 4 m	m3	18,800	0,56	10,49
20	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	66,182	2,81	186,20
21	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 786,914	0,27	476,03
22	K	167101100	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	0,130	7,88	1,02
23	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	119,128	5,50	655,20
24	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	71,300	2,88	205,09
25	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	68,773	11,70	804,64
26	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	13,571	14,22	192,98
27	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	26,324	11,67	307,16
D 2 Zakladanie							298,47
28	K	211971122	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke opláštenia nad 2, 5 m	m2	79,581	1,62	128,63
29	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	81,173	1,52	123,32
30	K	212752125	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100	m	6,600	7,05	46,52
D 4 Vodorovné konštrukcie							526,59
31	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	6,159	39,74	244,76
32	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	6,594	33,17	218,70
33	K	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25	m3	0,510	95,35	48,63
34	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	1,110	13,07	14,50
D 8 Rúrové vedenie							2 037,76
35	K	871171112	Montáž vodovodného potrubia z dvojsvrstvého PE 100 SDR11, SDR17 zváraných elektrotvarovkami D 32x3,0 mm	m	61,740	0,25	15,39
36	M	286130061200	Rúra plastová napr. čierna s modrým pásom pre rozvod pitnej vody HDPE PE100 SDR11/PN16 D 32x2,9 mm, GAWAPLAST	m	62,666	0,96	60,40
37	M	286530222700	Elektrotvarovka, elektrofúzna objímka priama PE100 SDR11 PFA/PN16 napr. Elofit EME DN 32, GAWAPLAST	ks	4,199	3,72	15,63
38	K	877171056	Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 32 mm	ks	4,000	3,74	14,96
39	M	286220027600	Prechodka ako napr. USTN PE/ocel' s vnútorným závitom PE 100 SDR 11 D 32/1", FRIALEN	ks	2,030	41,81	84,88
40	M	286530222700	Elektrotvarovka, elektrofúzna objímka priama PE100 SDR11 PFA/PN16 napr. Elofit EME DN 32, GAWAPLAST	ks	2,000	3,72	7,44
41	K	89137902P	Montáž navrtávacích pásov s ventilom Jt 1 MPa na potr. z rúr liat., oceľ., plast., DN 600	ks	1,000	54,67	54,67
42	M	5511800001PC	Navrtávací pás pre potrubie z tvárnej liatiny DN 600, s integrovaným guľovým uzáverom DN 25, na pitnú vodu	ks	1,010	194,40	196,34
43	M	42291203PC	Zemná súprava pre navrtávacie pásy s guľovým kohútom pre DN 25, Rd 1,5m	ks	1,010	50,99	51,50
44	K	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	63,000	2,91	183,31
45	K	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	63,000	0,63	39,92
46	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	1,000	176,40	176,40

47	K	893301002	Osadenie vodomernej šachty železobetónovej, hmotnosti nad 3 do 6 t	ks	1,000	87,42	87,42
48	M	594300001PC	Vodomerá a armatúrna šachta lxšxv 1200x900x1800 mm, železobetónová, s poplastovanými stúpadlami	ks	1,010	517,10	522,28
49	M	5943000082PC	Vstupný komín H 400 mm a svetlosti 600x600 mm pre vodomerú a armatúrnu šachtu železobet, s kapsovými stúpadlami	ks	1,010	145,80	147,26
50	K	8959911PC	Osadenie plášt'a čerpacej studne PVC DN 400 hl.1m	ks	1,000	9,00	9,00
51	M	286120010400	Rúra PVC napr. korugovaný kanalizačný systém D 427, dl. 3 m, SN4, PIPELIFE	ks	0,333	101,39	33,76
52	K	899101111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	1,000	8,54	8,54
53	M	5524100026PC	Poklop štvorcový s rámom 600x600 mm, tr. D-400	ks	1,000	177,61	177,61
54	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	1,000	14,00	14,00
55	M	5524100003PC	Poklop ventilový - s podkladnou doskou	ks	1,000	19,93	19,93
56	K	899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	39,000	1,01	39,45
57	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	39,000	0,71	27,80
58	K	8999111PC	Montáž tesniacej manžety montovaná na potrubie chráničky DN 80-100	ks	1,000	8,13	8,13
59	M	286112201PC	Tesniaca manžeta na uzatvorenie chráničky D 89	ks	1,000	21,98	21,98
60	K	89991210P	Montáž oceľových chráničiek / prestupov do DN 100	m	0,200	27,00	5,40
61	M	141110009300	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 89 mm, napr. hr. steny 5 mm, ozn. 11 353.0.	m	0,200	11,34	2,27
62	K	89991213P	Montáž vystreďovacej objímky montovaná na potrubie DN 25-50	ks	2,000	3,83	7,65
63	M	2867100001PC	Objímka vystreďovacia, médiové potrubie D32	ks	2,000	2,22	4,44
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							16,00
64	K	971056008	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 90 mm do stien - železobetónových -0,00015t	cm	20,000	0,79	15,89
65	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,003	11,24	0,03
66	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,087	0,36	0,03
67	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,003	16,20	0,05
D 99 Presun hmôt HSV							1 730,07
68	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	126,788	13,65	1 730,07
D PSV Práce a dodávky PSV							196,53
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							46,39
69	K	711777278	Zhotovenie detailov napr. gumami dil. škár-uzáver oprac. rúr.prestupov na voľnú prírubu dotes. tmelom do 200 mm	ks	2,000	21,79	43,57
70	M	247430000100	Lepidlo napr. Elastoplast d 65 mm, MUREXIN	kg	1,200	2,33	2,79
71	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,001	27,05	0,03
D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod							119,80
72	K	722130212	Potrubie z ocele.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 20	m	0,250	11,28	2,82
73	K	722221020	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	2,000	3,83	7,66
74	M	551110013900	Guľový uzáver pre vodu napr. Perfecta, 1" FF, páčka, niklovaná mosadz, IVAR	ks	2,000	9,73	19,45
75	K	722221082	Montáž guľového kohúta vypustacieho zavítoveno G 1/2	ks	1,000	2,08	2,08
76	M	551110011200	Vypúšťací uzáver 1/2" (závitový), PN16	ks	1,000	4,32	4,32
77	K	722221275	Montáž spätného ventilu závitového G 1	ks	1,000	3,83	3,83
78	M	551110016500	Spätný ventil napr. kontrolovateľný, 1" FF, PN 16, mosadz, disk plast IVAR	ks	1,000	24,35	24,35
79	K	722221370	Montáž vodovodného filtra závitového	ks	1,000	3,83	3,83
80	M	422010003100	Filter závitový, 1", napr. PN 20, mosadz OT 58, IVAR	ks	1,000	8,80	8,80
81	K	722263416	Montáž vodomeru závit. jednotkového suchobežného G 3/4 (2 m3.h-1)	ks	1,000	9,45	9,45
82	M	3882400023PC	Vodomer šachtový Qn 2,5 m3/h, DN 3/4"	ks	1,000	31,50	31,50
83	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	1,200	1,32	1,58
84	K	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,007	18,88	0,13
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							30,34
85	K	76799510P	Montáž ostatných atyp kov staveb doplnkových konštrukcií do 2 kg - podpery pre vodomerú zostavu	ks	2,000	6,03	12,05
86	M	5534300002PC	Podpera kovová pre vodomerú zostavu, dl. konzoly 150 mm	ks	2,020	9,00	18,18
87	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,003	37,93	0,11
D M Práce a dodávky M							752,08
D 23-M Montáže potrubia							752,08

88	K	230200116	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 50	m	26,000	28,93	752,08
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-37-06 - Meniareň Panónska, splašková kanalizácia

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	59 509,39
Ostatné náklady	1 785,28
Cena bez DPH	61 294,67

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	61 294,67	20,00%	12 258,93

Cena s DPH	v EUR	73 553,60
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-37-06 - Meniareň Panónska, splašková kanalizácia

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		59 509,39	
HSV - Práce a dodávky HSV		59 509,39	
1 - Zemné práce		35 211,20	
2 - Zakladanie		2 692,11	
4 - Vodovonné konštrukcie		1 895,99	
5 - Komunikácie		2 750,17	
8 - Rúrové vedenie		5 465,92	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		1 198,26	
99 - Presun hmôt HSV		10 295,74	
2) Ostatné náklady		1 785,28	
GZS		1 785,28	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		61 294,67	

ROZPOČET							
Stavba:							
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt:							
SO 60-37-06 - Meniareň Panónska, splašková kanalizácia							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							59 509,39
D	HSV		Práce a dodávky HSV				59 509,39
D	1		Zemné práce				35 211,20
1	K	113106241	Rozoberanie vozovky a plochy z panelov so škárami zaliatymi asfaltovou alebo cementovou maltou, - 0,40800t	m2	47,140	1,36	64,15
2	K	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	9,900	2,69	26,61
3	K	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	47,140	8,54	402,37
4	K	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	9,900	14,22	140,79
5	K	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	9,900	30,65	303,43
6	K	115001102	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 100 do 150	m	50,000	11,85	592,52
7	K	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	240,000	3,88	931,18
8	K	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	10,000	3,10	30,98
9	K	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	3,000	12,05	36,14
10	K	11900141P	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN nad 500	m	1,000	13,86	13,86
11	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových traťí do 6 káblov	m	3,000	9,30	27,90
12	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	7,817	15,79	123,46
13	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	353,932	9,25	3 272,67
14	K	132201209	Príplatok k cenám za lepkosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	106,180	0,92	97,19

15	K	132211121	Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím	m3	62,459	56,01	3 498,48
16	K	132211139	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3	m3	18,738	11,21	210,06
17	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	133,951	3,32	444,61
18	K	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	323,175	5,83	1 883,59
19	K	151101111	Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	133,951	2,11	283,07
20	K	151101112	Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	323,175	3,48	1 125,91
21	K	151201102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	399,528	7,96	3 178,64
22	K	151201112	Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	399,528	2,32	928,78
23	K	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	6,749	3,30	22,26
24	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	416,391	2,81	1 171,47
25	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	11 242,557	0,27	2 995,02
26	K	167101101	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	6,749	6,41	43,25
27	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	764,542	5,50	4 204,98
28	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	234,077	2,88	673,30
29	M	583410004100	Štrkodrva frakcia 0-22 mm, STN EN 13242 + A1	t	265,602	14,02	3 723,08
30	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	188,438	11,70	2 204,72
31	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	75,321	14,22	1 071,06
32	M	583310003000	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm, STN EN 12620 + A1	t	146,101	9,24	1 349,75
33	K	181301102	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 150 mm	m2	44,993	1,96	88,15
34	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na ornice	m2	44,993	0,70	31,63
35	M	005720001500	Ošivá tráv - výber trávových semien	kg	1,390	8,14	11,32
36	K	184802111	Chemické odburinenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 postrekom naširoko	m2	44,993	0,07	3,28
37	M	252310000100	Postrekový prípravok napr. Bofix na ničenie burín	l	0,018	85,40	1,54
D 2 Zakladanie							2 692,11
38	K	211971122	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke opláštenia nad 2, 5 m	m2	341,940	1,62	552,71
39	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	348,779	1,52	529,87
40	K	21275223P	Montáž travivodu z drenážnych rúr PP, DN 100 mm, so štrkovým lôžkom v otvorenom výkope	m	17,510	6,44	112,83
41	M	286140028800	Rúra drenážna napr. perforovaná 360° TP, X-Stream drain, SN8, DN 100 dl. 6 m pre dažďovú vodu, materiál: PP, WAVIN	ks	17,773	84,21	1 496,70
D 4 Vodorovné konštrukcie							1 895,99
42	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	49,956	33,17	1 656,84
43	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	2,025	83,26	168,59
44	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	5,400	13,07	70,56
D 5 Komunikácie							2 750,17
45	K	566902163	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 200 mm	m2	9,900	35,79	354,30
46	K	566902222	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 štrkodrvou, po zhutnení hr. 150 mm	m2	47,140	6,35	299,53
47	K	566902124	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 štrkodrvou, po zhutnení hr. 250 mm	m2	9,900	11,60	114,83
48	K	572953111	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. od 30 do 50 mm	m2	9,900	16,12	159,56
49	K	573211108	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	9,900	0,31	3,08
50	K	584121111	Osadenie cestných panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	47,140	5,95	280,31
51	M	593810000400	Cestný panel IZD 300/150/15 JP 6 ton, lxšxv 3000x1500x150 mm	ks	10,578	145,45	1 538,56
D 8 Rúrové vedenie							5 465,92
52	K	871326026	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 160	m	159,300	0,57	91,47
53	M	286110004900	Rúra kanalizačná napr. PVC-U gravitačná, hladká SN12 - KG, SW - plnostenná, DN 160, dl. 6 m, WAVIN	ks	26,603	57,00	1 516,48

54	K	877326050	Montáž kanalizačnej PVC-U redukcie DN 150/100	ks	1,000	3,43	3,43	
55	M	286510008000	Redukcia napr. PVC-U, DN 160/110 hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	1,000	2,15	2,15	
56	K	8773660PC	Montáž navrtávacej odbočky, spojky na železobetónové potrubie DN 600	ks	1,000	11,48	11,48	
57	M	2865400990PC	Dodatočné napojenie na betónové potrubie napr. AWADOCK DN 160	ks	1,000	106,20	106,20	
58	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	159,300	1,29	206,02	
59	K	894810009	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty 600 do výšky šachty 2 m s roznášacím prstencom a poklopom	ks	6,000	45,06	270,35	
60	M	286610035200	Šachtové dno prietochné DN 160x0°, ku kanalizačnej revíznej šachte napr. TEGRA 600, PP, WAVIN	ks	1,000	181,81	181,81	
61	M	286610036500	Šachtové dno prietochné DN 160x90°, ku kanalizačnej revíznej šachte napr. TEGRA 600, PP, WAVIN	ks	2,000	186,33	372,66	
62	M	286610036100	Šachtové dno prietochné DN 160x60°, ku kanalizačnej revíznej šachte napr. TEGRA 600, PP, WAVIN	ks	1,000	191,49	191,49	
63	M	286610035700	Šachtové dno prietochné DN 160x30°, ku kanalizačnej revíznej šachte napr. TEGRA 600, PP, WAVIN	ks	2,000	190,12	380,23	
64	M	286610045000	Vlnovcová šachtová rúra kanalizačná napr. TEGRA 600, dĺžka 6 m, PP, WAVIN	m	10,020	82,83	829,99	
65	M	286710035900	Gumové tesnenie šachtovej rúry 600 ku kanalizačnej revíznej šachte napr. TEGRA 600, WAVIN	ks	12,000	21,45	257,41	
66	M	55241000183P	Poklop z kompozitného plastu DN 600 s rámom - tr. D400 s odvetraním, v komunikácii so zámkom a tesnením	ks	6,000	99,45	596,70	
67	M	592240009400	Betónový roznášací prstenec 1100/680/150 ku kanalizačnej šachte napr. TEGRA 600/1000 NG, WAVIN	ks	6,000	54,32	325,90	
68	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	159,300	0,77	122,15	
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							1 198,26	
69	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	20,500	5,21	106,71	
70	K	971056016	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 170 mm do stien - železobetónových -0,00054t	cm	12,000	1,41	16,92	
71	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	20,965	1,41	29,47	
72	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	607,985	0,30	180,02	
73	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	19,233	19,54	375,85	
74	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	96,165	0,85	81,70	
75	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	25,160	16,20	407,59	
D 99 Presun hmôt HSV							10 295,74	
76	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	754,524	13,65	10 295,74	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-37-07 - Betliarska - Janíkov Dvor, preložky vodovodov

Časť:
SO 60-37-07.1 - trať km 5,701

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH: Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	144 677,76
Ostatné náklady	4 340,33
Cena bez DPH	149 018,09

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	149 018,09	20,00%	29 803,62

Cena s DPH v EUR **178 821,71**

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-37-07 - Betliarska - Janíkov Dvor, preložky vodovodov

Časť:

SO 60-37-07.1 - trať km 5,701

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

144 677,76

HSV - Práce a dodávky HSV	134 221,45
1 - Zemné práce	20 438,88
2 - Zakladanie	33 892,05
4 - Vodovodné konštrukcie	2 239,90
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	228,22
8 - Rúrové vedenie	66 987,77
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 417,84
99 - Presun hmôt HSV	9 016,79
PSV - Práce a dodávky PSV	1 306,91
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	903,43
714 - Akustické a protiotrasové opatrenie	12,35
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	322,96
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	68,17
M - Práce a dodávky M	9 149,40
21-M - Elektromontáže	252,27
23-M - Montáže potrubia	8 867,43
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	29,70

2) Ostatné náklady

4 340,33

GZS	4 340,33
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

149 018,09

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-07 - Betliarska - Janíkov Dvor, preložky vodovodov

Časť:

SO 60-37-07.1 - trať km 5,701

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							144 677,76
D	HSV		Práce a dodávky HSV				134 221,45
D	1		Zemné práce				20 438,88
1	K	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	1,450	12,05	17,47
2	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	2,900	9,30	26,97
3	K	121101111	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100 m3	m3	17,000	0,92	15,68
4	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	23,990	15,79	378,90

5	K	131101202	Výkop zapaženej jamy v hornine 1-2, nad 100 do 1000 m3	m3	150,190	5,19	779,67
6	K	131111101	Hĺbenie jám v horninách tr. 1 a 2 súdržných - ručným náradím	m3	2,025	24,97	50,56
7	K	131211101	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	2,025	47,85	96,89
8	K	131211119	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	0,608	9,58	5,82
9	K	131201202	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	150,190	9,23	1 386,31
10	K	131201209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovaním dna v hornine 3	m3	45,057	1,39	62,73
11	K	132101202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 od 100 do 1000 m3	m3	39,017	5,52	215,33
12	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	39,017	9,25	360,77
13	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	11,705	0,92	10,71
14	K	133111101	Hĺbenie šachiet v horninách tr. 1 a 2 súdržných - ručným náradím plocha výkopu do 4 m2	m3	3,870	26,22	101,46
15	K	133211101	Hĺbenie šachiet v hornine tr. 3 súdržných - ručným náradím plocha výkopu do 4 m2	m3	3,870	51,57	199,58
16	K	133211109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení šachiet ručným alebo pneumatickým náradím v horninách tr. 3	m3	1,161	9,37	10,87
17	K	134702101	Výkop pre vodárenskú studňu nespúšťanú do 4m hornina 1-4 s pažením príložným do 2 m	m3	0,159	56,55	8,99
18	K	151201102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	115,016	7,96	915,07
19	K	151201112	Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	115,016	2,32	267,38
20	K	151201201	Paženie stien výkopu bez rozopretia alebo vzopretia, záťažné hĺbky do 4 m	m2	165,310	6,21	1 027,32
21	K	151201211	Odstánenie paženia stien výkopov, záťažné hĺbky do 4 m	m2	165,310	2,05	339,51
22	K	151201301	Rozopretia zapažených stien výkopu s prepažovaním pri pažení záťažnom, hĺbky do 4 m	m3	155,389	2,45	380,11
23	K	151201311	Odstánenie rozopretia stien paženia záťažného hĺbky do 4 m	m3	155,389	0,56	86,71
24	K	151730012	Paženie do ocelových zápor s odstránením paženia, hĺbky výkopku do 10 m	m2	94,326	28,60	2 698,17
25	K	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	3,250	3,30	10,72
26	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	245,947	2,81	691,95
27	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	6 640,569	0,27	1 769,05
28	K	167101101	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	3,250	6,41	20,83
29	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	442,705	5,50	2 434,88
30	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	235,106	2,88	676,26
31	M	1036400020P	Zemina triedy G3	t	193,055	11,70	2 258,74
32	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	64,751	14,22	920,76
33	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	125,598	11,67	1 465,54
34	K	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	8,840	28,21	249,40
35	K	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	189,660	1,21	230,10
36	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	12,840	1,27	16,36
37	K	182301121	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	12,840	1,84	23,59
38	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	202,500	0,70	142,34
39	M	005720001500	Osivá tráv - výber trávových semien	kg	6,257	8,14	50,94
40	K	184802311	Chemické odburinenie pôdy na svahu nad 1:2 do 1:1 postrekom naširoko	m2	202,500	0,14	27,52
41	M	252310000100	Postrekový prípravok napr. Bofix na ničenie burín	l	0,081	85,40	6,92
D 2 Zakladanie							33 892,05
42	K	211971122	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke opláštenia nad 2, 5 m	m2	205,090	1,62	331,51
43	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	209,191	1,52	317,80
44	K	221941112	Úprava oceľových ihliel, pilót alebo zápor z valcovaných tyčí o hmotnosti nad 15 do 70 kg/m	t	15,448	42,68	659,39
45	K	221942124	Nastraženie a zabaranenie oceľ. ihliel, pilót zvislých nad 15-70 kg/m do 9m	m	252,000	54,98	13 854,53
46	M	134870001150	Oceľový nosník HEB 200, z valcovanej ocele S235JR	m	126,000	68,41	8 619,99
47	K	228941124	Vytiahnutie oceľových ihliel zvislých 15-70 kg/m zabaranených do 9 m	m	252,000	33,33	8 399,99
48	K	234952919	Príplatok k cene za dopravné hlavného materiálu oceňované v špecifikácii s obratovosťou	t	15,648	99,26	1 553,25

49	K	239951121	Pomocné konštrukcie z dreva mäkkého pre zvláštne zakladanie stavieb zhotovenie	m3	0,400	179,55	71,82
50	M	605420000300	Rezivo stavebné napr. zo smrekú - hranoly hranené, stredové rezivo EBW hr. 150 mm, š. 150 mm, dl. 4000-6000 mm	m3	0,133	273,17	36,33
51	K	239951131	Pomocné konštrukcie z dreva mäkkého pre zvláštne zakladanie stavieb odstránenie	m3	0,400	88,29	35,32
52	K	272353101	Debnenie kotevného otvoru s prierezom do 0,01 m2, hĺbky do 0,25 m	ks	2,000	6,06	12,12
D 4 Vodovonné konštrukcie							2 239,90
53	K	411121131	Montáž panela stropného prefabrikovaného zo železobetónu šírky 1200-1800 mm, dl. do 3800 mm	ks	2,000	19,68	39,36
54	M	5934000001PC	Stropná doska železobet plná 200x1500x2900 mm, s otvorom 600x900, atyp	ks	1,010	229,58	231,88
55	M	5934000003PC	Stropná doska železobet plná 200x1500x2900 mm, s otvorom 600x600, atyp	ks	1,010	229,58	231,88
56	K	411121141	Montáž panela stropného prefabrikovaného zo železobetónu šírky 1800-2400 mm, dl. do 3800 mm	ks	1,000	22,32	22,32
57	M	5934000004PC	Stropná doska železobet plná 150x2400x2700 mm, atyp	ks	1,010	256,50	259,06
58	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-63 mm	m3	2,940	35,01	102,93
59	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	17,742	39,74	705,06
60	K	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25	m3	2,544	95,35	242,57
61	K	452311161	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 30/37	m3	0,307	101,61	31,19
62	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	6,694	13,07	87,47
63	K	4547910PC	Osadenie prvku plast. v stenách, prestupov DN 1000 mm	ks	1,000	15,30	15,30
64	M	2864100000PC	Opieskovaná stenová vložka DN 1000 OLS (s potrubným prstencom a s golierom, prípadne tesniacou páskou)	ks	1,000	8,10	8,10
65	K	454811111	Osadenie prestupu s privarením na výstuž z ocelových rúr vnútorného priemeru do 600 mm	ks	2,000	26,89	53,79
66	M	14211000340P	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová DN 200, napr. d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	1,000	36,00	36,00
67	K	454811112	Osadenie prestupu s privarením na výstuž z ocelových rúr vnútorného priemeru nad 600 mm	ks	1,000	48,95	48,95
68	M	5534370000PC	OC chránička - prestup stenou šachty DN 800 mm dl. 0,700mm s privareným tesniacim prstencom v.50 mm	ks	1,000	6,30	6,30
69	K	4548111PC	Osadenie prestupu z ocelových rúr vnútorného priemeru nad 600 mm do otvoru v stene	ks	1,000	26,89	26,89
70	M	1431100017PC	Rúra oceľová DN 800, napr. Dxt 813x8 mm	m	0,700	129,79	90,85
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							228,22
71	K	611459181	Zatieranie škár stropov zo stropníc alebo dosiek maltou do roviny líca	m2	12,200	2,08	25,36
72	K	631312661	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	1,657	113,85	188,65
73	K	631351101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	1,112	9,35	10,40
74	K	631351102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	1,112	3,43	3,81
D 8 Rúrové vedenie							66 987,77
75	K	851421121	Montáž potrubia z rúr liatinových tlakových hrdlových s integrovaným tesnením v otvorenom výkope DN 500	m	58,000	16,18	938,56
76	M	5525100001PC	Rúra hrdlová z tvárnej liatiny, zámkový spoj, DN 500, tlak. trieda C30, protikorózna ochrana OCM/ZMU, s cement výstelkou, pre vodu	m	58,580	225,34	13 200,53
77	K	852312121	Montáž potrubia z rúr liat. prírubných abnormál. dižok, jednotlivo do 1 m DN 150	ks	2,000	30,56	61,12
78	M	552520027900	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 150, dl. 200 mm, PN 16, napr. DUKTUS	ks	2,020	80,67	162,95
79	K	852421121	Montáž potrubia z rúr liatinových prírubových tlakových v otvorenom výkope, kanáli, šachte DN 500	ks	2,000	132,92	265,84
80	M	5525200329PC	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 500, dl. 1000 mm, PN 16	ks	2,020	225,34	455,19
81	K	857312121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks	2,000	28,66	57,31
82	M	5525200402PC	Koleno prírubové z tvárnej liatiny s pätkou N - kus DN 150, PN 16	ks	2,020	104,40	210,89
83	K	857421121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových s integrovaným tesnením DN 500	ks	4,000	74,94	299,78
84	M	5525200110PC	Koleno MMK DN 500/30° z tvárnej liatiny hrdlové, so zaisteným spojom	ks	2,020	1 818,00	3 672,36
85	M	5525200111PC	Koleno MMK DN 500/11° z tvárnej liatiny hrdlové, so zaisteným spojom	ks	2,020	1 143,00	2 308,86
86	K	857422121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 500	ks	4,000	120,84	483,34
87	M	5525200354PC	Tvarovka F prírubová z tvárnej liatiny, s hladkým koncom DN 500, dl. 500 mm, PN 16	ks	1,010	1 067,40	1 078,07

88	M	5525200341PC	Tvarovka EU z tvárnej liatiny, prírubová s hrdlom DN 500, PN 16 so zaisteným spojom	ks	3,030	862,20	2 612,47
89	K	857424121	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 500	ks	2,000	130,62	261,25
90	M	5525200360PC	Tvarovka T prírubová z tvárnej liatiny, s prírubovou odbočkou DN 500/150, PN 16	ks	2,020	180,00	363,60
91	K	871266016	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 100	m	3,000	0,52	1,56
92	M	286110002000	napr. Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8-KG, SW - plnostenná, DN 110, dl. 1 m, WAVIN	ks	3,000	4,45	13,34
93	K	871491101	Montáž vodovodného potrubia z odstredivo liateho sklolaminátu DN 1000 mm	m	23,900	13,78	329,28
94	M	2864100133PC	Rúry z odstredivo liateho laminátu PN 6 SN 50000 DN 1000 DA 1026 spojka FWC	m	24,259	372,60	9 038,90
95	K	891311111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 150	ks	2,000	30,94	61,88
96	M	4222100029PC	Posúvač mäkkotesniaci DN 150, PN 16 - typ voda, krátka dĺžka	ks	2,020	177,03	357,60
97	M	42291202PC	Zemná súprava posúvačová teleskopická DN 150	ks	2,020	29,78	60,15
98	K	891421111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 500	ks	2,000	119,63	239,26
99	M	4228100010PC	Mäkkotesniaca uzatváracia klapka prírubová DN 500 PN 16 na vodu	ks	2,020	5 197,50	10 498,95
100	M	42291204PC	Zemná súprava teleskopická na ovládanie uzáverovej klapky DN 400	ks	2,020	45,36	91,63
101	K	891424121	Montáž vodovodného kompenzátora upchávkového a gumového alebo montážnej vložky DN 500	ks	2,000	121,52	243,04
102	M	5525200841PC	Montážna vložka DN 500, PN 16 s posuvným dielom so závit. tyčami 3-prírubová, na vodu	ks	2,020	1 688,53	3 410,82
103	K	892421111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 400 alebo 500	m	58,000	1,67	96,67
104	K	892423111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 400 alebo 500	m	58,000	22,66	1 314,19
105	K	892442111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN nad 300 do 600 mm	ks	1,000	415,94	415,94
106	K	894201164	Dno alebo steny šachtiet armatúrnych hr. nad 200 mm z betónu vodostavebného tr. C 30/37	m3	4,296	104,70	449,81
107	K	894302171	Steny šachtiet armatúrnych hrúbky nad 200 mm, zo železobetónu vodostavebného C 30/37	m3	12,411	98,86	1 226,93
108	K	894302193	Príplatok k cene pre steny armatúrne za hrúbku steny do 200 mm	m3	1,148	4,42	5,08
109	K	894403011	Osadenie betónového dielca pre šachty, stropny akéhokoľvek druhu	ks	4,000	10,54	42,17
110	M	5934000002PC	Stropná doska železobet plná 200x500x2900 mm, atyp	ks	4,040	76,53	309,17
111	K	894502101	Debnenie stien šachtiet armatúrnych pravouhlých alebo štvorhraných a viachranných jednostranné	m2	4,740	11,97	56,75
112	K	894502201	Debnenie stien šachtiet armatúrnych pravouhlých alebo štvorhraných a viachranných obojstranné	m2	103,240	12,26	1 265,98
113	K	894608112	Výstuž šachtiet armatúrnych z betonárskej ocele 10 505	t	0,479	1 100,00	526,90
114	K	894609114	Výstuž šachtiet armatúrnych zo zvarovaných sietí KARI	t	1,281	1 200,00	1 537,20
115	K	8959911PC	Osadenie plášte čerpaciej studne PVC DN 400 hl.1m	ks	1,001	9,00	9,01
116	M	286120010400	Rúra PVC napr. korugovaný kanalizačný systém D 427, dl. 3 m, SN4, PIPELIFE	ks	0,333	101,39	33,76
117	K	899101111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	2,000	8,54	17,09
118	M	553400410P	Poklop vodotesný 60x60 cm z kompozitného mat. s pántami, uzamykaním a vetracou hlavou, tr. C 250 kN	ks	1,000	90,00	90,00
119	M	553400411P	Poklop vodotesný 60x90 cm z kompozitného mat. s pántami, uzamykaním a vetracou hlavou, tr. C 250 kN	ks	1,000	126,00	126,00
120	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	4,000	19,48	77,91
121	M	422913520P	Poklop posúvačový - s podkladnou doskou	ks	3,000	19,93	59,78
122	M	422913521P	Poklop posúvačový	ks	1,000	19,93	19,93
123	K	899713111	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku ocelovom alebo betónovom	ks	1,000	7,22	7,22
124	M	404477700P	Orientačný stĺpik Zn (s výstraž. pruhmi), dl. 2,5 m	ks	1,010	30,78	31,09
125	M	592325000P	Pätka betónová pre orientačný stĺpik	ks	1,010	12,51	12,64
126	K	899721112	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN nad 150 mm	m	61,000	1,13	68,68
127	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	58,000	0,71	41,34
128	K	899911111	Osadenie ocel. súčastí pre potrubia na mostoch, konštrukciách a pod. hmotnosti do 5 kg	ks	2,000	7,52	15,04
129	M	5534300001PC	Uchytávaci prvok z nerezovej pásoviny pre uchytenie uzáverového poklopu (viď PD príl.6.1)	ks	2,000	9,00	18,00
130	K	899912138	Montáž klznej objímky napr. RACI montovaná na potrubie DN 500	ks	19,000	11,76	223,39
131	M	2867100010PC	Objímka klzna dištančná napr. "RACI" E 130, HDPE, typ E, výška 130 mm, GAWAPLAST	ks	115,140	30,55	3 517,07
132	K	8999121PC	Montáž tesniacej manžety s nerez páskami montovaná na potrubie chráničky DN 800	ks	2,000	32,40	64,80
133	M	286112211PC	Tesniaca manžeta so sťahovacími nerez popruhmi, uzatvorenie chráničky DN 500x800	ks	2,000	1 404,00	2 808,00
134	K	8999122PC	Montáž tesniacej manžety s nerez páskami montovaná na potrubie chráničky DN 1000	ks	1,000	38,70	38,70
135	M	286112210PC	Tesniaca manžeta so sťahovacími nerez popruhmi, uzatvorenie chráničky DN 500x1000	ks	1,000	1 683,00	1 683,00

D 9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie						1 417,84
136	K	931994101	Tesnenie pracovnej škáry betónovej konštrukcie povrchovým pásom "waterstop"	m	15,800	32,93	520,28	
137	K	9319941PC	Tesnenie škáry betónovej konštrukcie bentonitovým škárovým profilom prierezu 20/25 mm (v upevňovacej mriežke)	m	14,800	19,80	293,04	
138	K	953943113	Osadenie ostatných výrobkov do muríva, so zaliatím cementovou maltou, hmotnosti 5-15 kg/kus (bez dodávky)	ks	1,000	7,60	7,60	
139	K	956901111	Osadenie schodiskového a balkónového zábradlia v kamenných alebo železobetónových stupňoch, v balkónovej doske do vynechaných otvorov za každé zaliatie	ks	2,000	4,21	8,42	
140	M	553000001PC	Držadlo z kompozitu, š. 400 mm	ks	1,000	36,00	36,00	
141	K	959941101	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M8/20/110 mm	ks	4,000	3,29	13,18	
142	K	963015171	Demontáž prefabrikovanej krycej dosky kanála, šachty, žumpy do 4 t, -0,19000t	ks	1,000	29,64	29,64	
143	K	971052551	Vybúranie otvoru v železobet. priečkach a stenách plochy do 1 m2, hr. do 600 mm, -2,40000t	m3	0,156	299,56	46,73	
144	K	972056020	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 250 mm do stropov - železobetónových -0,00118t	cm	15,000	6,80	101,98	
145	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,582	11,24	6,54	
146	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	16,878	0,36	6,03	
147	K	979085004	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia a so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	9,102	27,96	254,53	
148	K	979085005	Priplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km	t	45,510	1,04	47,35	
149	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,582	16,20	9,43	
150	M	082110000100	Voda pitná pre obyvateľstvo	m3	19,625	0,99	19,43	
151	K	9790900PC	Odvádzanie vody verejnou kanalizáciou	m3	19,625	0,90	17,66	
D 99		Presun hmôt HSV						9 016,79
152	K	998273101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr liat. vrátane nových objektov v otvorenom výkope	t	443,231	20,34	9 016,79	
D PSV		Práce a dodávky PSV						1 306,91
D 711		Izolácie proti vode a vlhkosti						903,43
153	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	14,660	0,20	2,90	
154	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudaoh	t	0,004	1 745,76	6,98	
155	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	66,482	0,25	16,33	
156	M	246170000900	Lak asfaltový napr. ALP-PENETRAL SN v sudaoh	t	0,023	1 745,76	40,15	
157	K	711132102	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	66,482	0,46	30,40	
158	M	693110001400	Geotextília polypropylénová napr. Tatrax GTX N PP 500, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	79,778	1,52	121,20	
159	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	14,660	3,56	52,12	
160	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	16,859	2,67	45,06	
161	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	66,482	3,86	256,87	
162	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	79,778	2,67	213,25	
163	K	711747167	Zhotovenie detailov oprac.rúr.prestupov pod tesniacou objímkou priemer nad 300 mm NAIP	ks	1,000	13,47	13,47	
164	M	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	1,400	2,67	3,74	
165	K	711786266	Zhotovenie tesnenia rúr. prestupov napr. HIZOT tmelom z epoxid. živice a tkaninou priemer nad 500 do 1000 mm	ks	1,000	78,60	78,60	
166	M	235210000400	Živica napr. CHS Epoxy 110 BG 15	kg	1,100	7,29	8,02	
167	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,530	27,05	14,34	
D 714		Akustické a protiotrasové opatrenie						12,35
168	K	7141820PC	Montáž izolačných vložiek voľným uložením - na podpery armatúr	m2	0,459	0,55	0,25	
169	M	273440000100	napr. Doska z mikroporéznej gummy Standard 500x1500x10 mm	ks	1,000	12,00	12,00	
170	K	998714101	Presun hmôt pre izolácie akustické a protiotrasové opatrenia v objektoch výšky (hĺbky) do 6 m	t	0,003	33,86	0,10	
D 767		Konštrukcie doplnkové kovové						322,96
171	K	767833100	Montáž rebrikov do muríva s bočnicami z profilovej ocele, z rúrok alebo z tenkostenných profilov	m	4,000	8,50	34,01	
172	M	5539545PC1	Rebrik z kompozitného materiálu šírky 0,4 m, dĺžky 4,0 m, s úchytmi a kotvením	ks	1,000	288,00	288,00	
173	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,025	37,93	0,95	

D		769	Montáže vzduchotechnických zariadení				68,17
174	K	769035096	Montáž krycej mriežky kruhovej priemeru 180-250 mm	ks	4,000	3,26	13,02
175	M	4297200000PC	Mriežka krycia nerezová kruhová DN 200	ks	4,000	13,50	54,00
176	K	998769201	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	0,750	1,53	1,15
D		M	Práce a dodávky M				9 149,40
D		21-M	Elektromontáže				252,27
177	K	210010161	Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 63 uložená voľne	m	24,000	1,32	31,73
178	M	286130072600	Chránička napr. delená KOPODUR KD 09063 BC, červená, DN 63, HDPE, KOPOS	m	24,000	1,40	33,54
179	M	345710038700	Krúžok tesniaci napr. 16063 FB pre korugované rúrky, D 63 mm, KOPOS	ks	8,276	2,01	16,66
180	K	210800116	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x6	m	34,000	0,59	19,89
181	K	210800195	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 4x6	m	24,000	0,55	13,11
182	M	341110001600	Kábel medený CYKY 4x6 mm2	m	58,000	2,37	137,34
D		23-M	Montáže potrubia				8 867,43
183	K	230024101	Montáž rúrových dielov prívarovacích, tr. 11-13 do 50 kg D x t 219 x 6.3	ks	5,000	83,47	417,35
184	M	3163100001PC	Koleno prívarovacie 90° DN 200 - 219x6,3mm, s izoláciou (podľa PD)	ks	2,000	249,55	499,10
185	M	3163100021PC	Koleno prívarovacie 180° DN 200 - 219x6,3mm, s izoláciou (podľa PD)	ks	2,000	249,55	499,10
186	M	14211000340P	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová DN 200, napr. d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	1,523	36,00	54,83
187	K	230025101	Montáž rúrových dielov prívarovacích, tr. 11-13 do 250 kg D x t 219 x 6.3	ks	1,000	109,18	109,18
188	M	14211000340P	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová DN 200, napr. d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, s izoláciou (podľa PD)	m	4,095	36,00	147,42
189	K	230024169	Montáž rúrových dielov prívarovacích, tr. 11-13 do 50 kg D x t 530 x 12	ks	3,000	152,93	458,78
190	M	3194300032PC	Príruba prívarovacia plochá DN 500, PN16	ks	3,000	292,50	877,50
191	K	230025165	Montáž rúrových dielov prívarovacích, tr. 11-13 do 250 kg D x t 530 x 8	ks	1,000	160,85	160,85
192	M	1431100005PC	Rúra oceľová Dxt 508x8mm s cem výstelkou a zosilnenou vonk izoláciou	m	2,100	118,47	248,78
193	K	230032038	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 500	spoj	2,000	19,26	38,51
194	M	31118032PC	Izolačný prírubový spoj DN 500 PN 16, vrátane skrutiek pozink.	ks	2,000	936,00	1 872,00
195	K	230083158	Demontáž potrubia do šrotu do 250 kg, pripojovací rozmer: D x t 530 x 12	ks	36,000	56,68	2 040,39
196	K	230086039	Demontáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 300	ks	1,000	21,47	21,47
197	K	230086042	Demontáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 600	ks	1,000	39,04	39,04
198	K	230200126P	Nasunutie potrubnej sekcie do chráničky DN 500	m	26,900	50,58	1 360,67
199	K	2302100PC	Opláštenie potrubia v mieste spoja - zosilnená izolácia, komplet práca a materiál	m2	1,664	13,50	22,46
D		46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				29,70
200	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	58,000	0,44	25,73
201	M	283230008000	Výstražná fóla PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	58,000	0,07	3,97

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-08 - Betliarska - Janíkov Dvor, preložky plynovodov

Časť:

SO 60-37-08.1 - trať km 5,696

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	32 328,25
Ostatné náklady	969,85
Cena bez DPH	33 298,10

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	33 298,10	20,00%	6 659,62

Cena s DPH	v EUR	39 957,72
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-08 - Betliarska - Janíkov Dvor, preložky plynovodov

Časť:	SO 60-37-08.1 - trať km 5,696		
Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			32 328,25
HSV - Práce a dodávky HSV			14 680,37
1 - Zemné práce			10 076,24
2 - Zakladanie			73,16
4 - Vodorovné konštrukcie			1 098,92
5 - Komunikácie			687,62
8 - Rúrové vedenie			623,38
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie			403,21
99 - Presun hmôt HSV			2 405,46
M - Práce a dodávky M			17 647,88
23-M - Montáže potrubia			17 647,04
95-M - Revízie			0,84
2) Ostatné náklady			969,85
GZS			969,85
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			33 298,10

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-37-08 - Betliarska - Janíkov Dvor, preložky plynovodov							
Časť: SO 60-37-08.1 - trať km 5,696							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							32 328,25
D	HSV		Práce a dodávky HSV				14 680,37
D	1		Zemné práce				10 076,24
1	K	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	11,000	2,69	29,57
2	K	113152230	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	13,000	2,99	38,88
3	K	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	11,000	14,22	156,43
4	K	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	11,000	30,65	337,14
5	K	113307142	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	11,000	5,02	55,23
6	K	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	1,000	12,05	12,05
7	K	119001412	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500	m	1,000	14,94	14,94
8	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratieí do 6 káblov	m	5,000	9,30	46,50
9	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	152,940	9,25	1 414,18

10	K	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	76,470	0,92	69,99
11	K	132211111	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	37,260	61,49	2 290,98
12	K	132211119	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	18,630	12,29	228,97
13	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	252,000	3,32	836,44
14	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	252,000	2,11	532,53
15	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	77,017	2,81	216,68
16	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	2 079,459	0,27	553,97
17	K	167101102	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	77,017	1,68	129,62
18	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	77,017	0,58	44,99
19	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	139,180	5,50	765,49
20	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	183,563	2,88	528,00
21	M	5834532300	Štrkodrva 0- 63 z	t	67,888	7,49	508,35
22	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	32,803	14,22	466,46
23	M	5833129000	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 STN EN 13242 + A1	t	62,067	12,57	780,09
24	K	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	91,000	0,21	18,76
D 2 Zakladanie							73,16
25	K	28997144P	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, tuhá trojosá z polypropylénu (montáž a dodávka)	m2	11,000	6,65	73,16
D 4 Vodorovné konštrukcie							1 098,92
26	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	10,350	39,74	411,30
D 5 Komunikácie							687,62
27	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	11,000	6,82	75,06
28	K	567143815	Podklad z kameniva spevn. cementom na diaľnici s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 250 mm	m2	11,000	15,16	166,81
29	K	573111112	Postrek asfaltový infiltrračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	11,000	0,73	8,03
30	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	24,000	0,42	10,07
31	K	577144261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	24,000	11,50	276,05
32	K	577164311	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 70 mm	m2	11,000	13,78	151,60
D 8 Rúrové vedenie							623,38
33	K	877380011P	Montáž elektrotvarovky, objímky priamej PE100 SDR17/PN10 ELOFIT EME, D 160 mm	ks	18,000	6,44	115,99
34	M	286530225400	Elektrotvarovka, elektrofúzna objímka priama PE100 SDR17 PFA/PN10 Elofit DME DN 160, GAWAPLAST	ks	18,000	17,81	320,55
35	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	2,000	14,00	28,01
36	M	552421800P	Poklop uzáverový - plyn	ks	2,000	19,93	39,85
37	K	899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	69,000	1,01	69,80
38	K	899721133	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	69,000	0,71	49,18
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							403,21
39	K	969011171	Vybúranie plynového vedenia DN do 200 mm, - 0,06300t	m	66,000	1,30	85,48
40	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	14,378	1,41	20,21
41	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	416,962	0,30	123,46
42	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	5,500	16,20	89,10
43	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	4,720	18,00	84,96
D 99 Presun hmôt HSV							2 405,46
44	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	176,284	13,65	2 405,46
D M Práce a dodávky M							17 647,88
D 23-M Montáže potrubia							17 647,04

45	K	230120175P	Prepojenie potrubia do D 160/90 - ostrý prepój	ks	4,000	2 376,00	9 504,00
46	K	230170004	Príprava pre skúšku tesnosti DN 40 - 200	úsek	1,000	139,22	139,22
47	K	230170014	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 40 - 200	m	69,000	1,15	79,18
48	K	230180027	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 90 x 8.2	m	18,000	2,82	50,80
49	M	286246023P	Rúra plastová oranžovožltá pre rozvod plynu HDPE PE100 SDR11/PN16 D 90x8,2 mm	m	19,710	5,65	111,45
50	M	286141475P	Tesniaca manžeta 160/315	ks	4,000	321,30	1 285,20
51	K	230180040	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 160 x 9,1	m	69,000	4,36	300,94
52	M	2862460270	Rúra plastová oranžovožltá pre rozvod plynu HDPE PE100 SDR17,6/PN10 D 160x9,1 mm, GAWAPLAST	m	73,365	15,84	1 161,90
53	K	230202017P	Montáž plynovodu z polyetylénových rúr zváraných elektrotvarovkami PE D 315 mm - chránička	m	34,000	4,59	155,94
54	M	286002016P	HDPE rúra PE100 315x17,9/12m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR17 - chránička	m	37,162	61,30	2 277,96
55	K	230200124	Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 350	m	24,000	41,57	997,70
56	K	230203012	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 160	ks	23,000	12,60	289,78
57	M	286710000100	Objímka kĺzna dištančná "RACI" A 19, HDPE, typ A, výška 19 mm, GAWAPLAST	ks	23,000	2,12	48,85
58	K	230203154	Montáž kolena W30 st., elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 160	ks	3,000	12,46	37,39
59	M	286530021000	Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 160 mm, WAVIN	ks	2,000	57,54	115,09
60	M	2865300239P	Koleno 60° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 160 mm, WAVIN	ks	1,000	95,03	95,03
61	K	230203546P	Montáž el.tvarovka D 160/90	ks	4,000	6,93	27,72
62	M	552543360P	Tvarovka D 160/90 mm odbočná	ks	4,000	36,26	145,06
63	K	230220011	Montáž orientačného stĺpika ON 13 2970	ks	2,000	6,43	12,86
64	M	5535600265P	Orientačný oceľový stĺpik komplet (zemné práce, betonáž, betón krúž s pieskom, výstražna fólia, kábel CE 4mm2, zásuvka)	ks	2,030	158,27	321,29
65	K	230220016	Montáž čuchačky na plynovod ON 38 6725 DN 50	ks	3,000	13,76	41,29
66	M	4220002830	Čuchačka D32 - 2x3,0m	ks	3,000	5,40	16,20
67	M	4220002831P	Ohrievací polyfúzny nástavec komplet s privarením	ks	2,000	26,55	53,10
68	K	230230021	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 200	m	69,000	2,60	179,53
69	K	230230076	Čistenie potrubí PN 38 6416 do DN 200	m	69,000	0,35	23,97
70	K	230230121	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	1,000	68,04	68,04
71	K	230230201	Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom	úsek	1,000	52,07	52,07
72	K	230230215	Odstánenie plynu z potrubia dusíkom do DN 200	m	66,000	0,84	55,48
D 95-M Revízie							0,84
73	K	950505029	Regulačné stanice plynu-kontrola napojenie manometra	ks	1,000	0,84	0,84

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-08 - Betliarska - Janíkov Dvor, preložky plynovodov

Časť:

SO 60-37-08.2 - trať km 5,733

Úroveň 3:

SO 60-37-08.2a - trať km 5,733

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

47 359,16

Ostatné náklady

1 420,77

Cena bez DPH**48 779,93**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	48 779,93	20,00%	9 755,99

Cena s DPH**v EUR****58 535,92****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-08 - Betliarska - Janíkov Dvor, preložky plynovodov

Časť:	SO 60-37-08.2 - trať km 5,733		Dátum:	19.03.2021
Úroveň 3:	SO 60-37-08.2a - trať km 5,733		Projektant:	
Miesto:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Spracovateľ:	
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava			
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj			
Kód dielu - Popis				Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu				47 359,16
HSV - Práce a dodávky HSV				16 311,47
1 - Zemné práce				11 221,74
4 - Vodorovné konštrukcie				405,34
8 - Rúrové vedenie				1 274,09
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie				134,73
99 - Presun hmôt HSV				3 275,57
21-M - Elektromontáže				270,00
M - Práce a dodávky M				30 777,69
23-M - Montáže potrubia				30 776,85
95-M - Revízie				0,84
2) Ostatné náklady				1 420,77
GZS				1 420,77
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)				48 779,93

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-37-08 - Betliarska - Janíkov Dvor, preložky plynovodov							
Časť: SO 60-37-08.2 - trať km 5,733							
Úroveň 3: SO 60-37-08.2a - trať km 5,733							
Miesto:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							47 359,16
D		HSV	Práce a dodávky HSV				16 311,47
D	1		Zemné práce				11 221,74
1	K	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	1,000	12,05	12,05
2	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	163,296	9,25	1 509,93
3	K	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	81,648	0,92	74,73
4	K	132211111	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	37,260	61,49	2 290,98
5	K	132211119	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	18,630	12,29	228,97
6	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	270,480	3,32	897,78
7	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	270,480	2,11	571,58

8	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	117,406	2,81	330,31
9	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	3 169,962	0,27	844,48
10	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	117,406	1,68	197,59
11	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	117,406	0,58	68,58
12	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	205,461	5,50	1 130,04
13	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachtiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	234,574	2,88	674,73
14	M	5834532300	Štrkodrva 0- 63 z	t	146,063	7,49	1 093,72
15	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	33,632	14,22	478,25
16	M	5833129000	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 STN EN 13242 + A1	t	63,635	12,57	799,80
17	K	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	88,400	0,21	18,22
D 4 Vodorovné konštrukcie							405,34
18	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	10,200	39,74	405,34
D 8 Rúrové vedenie							1 274,09
19	K	877361024P	Montáž elektrovarovky, objímky priamej PE 100 SDR17/PN10 D 225 mm	ks	16,000	18,19	291,02
20	M	286530225700	Elektrovarovka, elektrofúzna objímka priama PE100 SDR17 PFA/PN10 Elofit DME DN 225, GAWAPLAST	ks	16,000	43,87	701,84
21	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	2,000	14,00	28,01
22	M	552421800P	Poklop uzáverový - plyn	ks	2,000	19,93	39,85
23	K	899721111	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	70,000	1,01	70,81
24	K	899721133	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	200,000	0,71	142,56
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							134,73
25	K	969011171	Vybúranie plynového vedenia DN do 200 mm, - 0,06300t	m	70,000	1,30	90,66
26	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	4,410	1,41	6,20
27	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	127,890	0,30	37,87
D 99 Presun hmôt HSV							3 275,57
28	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklamin. v otvorenom výkope	t	240,050	13,65	3 275,57
D 21-M Elektromontáže							270,00
29	K	21092P	Uzemňovacia sústava (prepojovací kábel - ochrana inž.sietí - prepojenie káblom CYKY 4x6 mm2)	kpl	1,000	270,00	270,00
D M Práce a dodávky M							30 777,69
D 23-M Montáže potrubia							30 776,85
30	K	230120177P	Prepojenie potrubia do D 200/100 - ostrý prepój VTL vtátnane uzatváracej a odbočnej tvarovky	ks	2,000	10 233,00	20 466,00
31	K	230170005	Príprava pre skúšku tesnosti DN 250 - 350	úsek	1,000	193,04	193,04
32	K	230170015	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 250 - 350	m	68,000	1,44	97,61
33	K	230180022P	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 63 x 5.7 - chránička	m	26,000	1,90	49,40
34	M	2860020060P	HDPE rúra PE100 63x5,8/100m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR11 PIPELIFE chránička	m	28,418	2,88	81,97
35	K	230180028	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 110 x 7,8	m	72,000	2,70	194,34
36	M	2860020120	HDPE rúra PE100 110x6,3/100m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR17 PIPELIFE	m	78,696	7,61	599,19
37	K	230180042	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 225 x 7,8	m	68,000	4,16	282,93
38	M	286002013P	HDPE rúra PE100 225x13,4m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR17	m	74,324	31,80	2 363,28
39	M	286141476P.1	Tesniaca manžeta 225/355	ks	2,000	68,86	137,72
40	K	230202018P	Montáž plynovodu z polyetylenových rúr zváraných elektrovarovkami PE D 355 mm - chránička	m	26,000	5,18	134,78
41	M	286002017P	HDPE rúra PE100 355 - tlakový rozvod plynu - rúry SDR17 - chránička	m	28,418	78,34	2 226,38
42	K	230200124	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 350	m	52,000	41,57	2 161,69
43	K	230203015	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 225	ks	16,000	17,49	279,91
44	M	286710001900	Objímka kĺzna dištančná "RACI" M 18, HDPE, typ M, výška 18 mm, GAWAPLAST	ks	16,240	8,55	138,85
45	K	230203171	Montáž kolena W45 st., elektrovarovkového PE 100 SDR 11 D 225	ks	2,000	17,46	34,91
46	M	286530186700	Koleno 45° elektrovarovkové W 45° PE 100 SDR 11 D 225 mm, FRIALEN	ks	1,015	246,91	250,62

47	M	286530185500	Koleno 30° elektrotvarovkové W 30° PE 100 SDR 11 D 225 mm, FRIALEN	ks	1,015	246,77	250,47
48	K	230220011	Montáž orientačného stĺpika ON 13 2970	ks	2,000	6,43	12,86
49	M	5535600265P	Orientačný ocelový stĺpik komplet (zemné práce, betonáž, betón krúž s pieskom, výstražná fólia, kábel CE 4mm2, zásuvka)	ks	2,030	158,27	321,29
50	K	230220016	Montáž čuchačky na plynovod ON 38 6725 DN 50	ks	2,000	13,76	27,53
51	M	4220002830	Čuchačka D32 - 2x3,0m	ks	2,000	5,40	10,80
52	M	4220002831P	Ohrievací polyfúzny nástavec komplet s privarením	ks	2,000	26,55	53,10
53	K	230230022	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 250	m	68,000	2,81	191,31
54	K	230230077	Čistenie potrubí PN 38 6416 DN 250	m	68,000	0,38	25,95
55	K	230230121	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	1,000	68,04	68,04
56	K	230230201	Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom	úsek	1,000	52,07	52,07
57	K	230230216	Odstránenie plynu z potrubia dusíkom do DN 300	m	70,000	1,01	70,81
D		95-M	Revízie				0,84
58	K	950505029	Regulačné stanice plynu-kontrola napojenie manometra	ks	1,000	0,84	0,84

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-08 - Betliarska - Janíkov Dvor, preložky plynovodov

Časť:

SO 60-37-08.2 - trať km 5,733

Úroveň 3:

SO 60-37-08.2b - trať km 5,733 - preložka č.2

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu

34 196,55

Ostatné náklady

1 025,90

Cena bez DPH**35 222,45**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	35 222,45	20,00%	7 044,49

Cena s DPH**v EUR****42 266,94****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-08 - Betliarska - Janíkov Dvor, preložky plynovodov

Časť:	SO 60-37-08.2 - trať km 5,733		
Úroveň 3:	SO 60-37-08.2b - trať km 5,733 - preložka č.2		
Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis			Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu			34 196,55
HSV - Práce a dodávky HSV			21 573,49
1 - Zemné práce			15 571,04
2 - Zakladanie			79,81
4 - Vodorovné konštrukcie			524,56
5 - Komunikácie			1 254,46
8 - Rúrové vedenie			924,77
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie			679,50
99 - Presun hmôt HSV			2 539,35
M - Práce a dodávky M			12 623,06
23-M - Montáže potrubia			12 622,22
95-M - Revízie			0,84
2) Ostatné náklady			1 025,90
GZS			1 025,90
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			35 222,45

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-37-08 - Betliarska - Janíkov Dvor, preložky plynovodov							
Časť: SO 60-37-08.2 - trať km 5,733							
Úroveň 3: SO 60-37-08.2b - trať km 5,733 - preložka č.2							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							34 196,55
D	HSV		Práce a dodávky HSV				21 573,49
D	1		Zemné práce				15 571,04
1	K	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	12,000	2,69	32,26
2	K	113152230	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	15,000	2,99	44,86
3	K	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	12,000	14,22	170,65
4	K	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	12,000	30,65	367,79
5	K	113307142	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	12,000	5,02	60,25
6	K	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	2,000	12,05	24,09
7	K	119001412	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500	m	1,000	14,94	14,94

8	K	11900141P	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN nad 500	m	2,000	13,86	27,72
9	K	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	1,000	9,30	9,30
10	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000 mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	149,160	9,25	1 379,22
11	K	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	74,580	0,92	68,26
12	K	132211111	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	35,640	61,49	2 191,37
13	K	132211119	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	17,820	12,29	219,01
14	K	141721116P	Riadené horizont. vŕtanie v hornine tr.1-4 pre pretláč. PE rúr, vonk. priem. 225mm	m	66,000	85,88	5 668,30
15	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	240,300	3,32	797,60
16	K	151101111	Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	240,300	2,11	507,80
17	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	77,323	2,81	217,54
18	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	2 087,721	0,27	556,17
19	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	77,323	1,68	130,13
20	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	77,323	0,58	45,16
21	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	140,115	5,50	770,63
22	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	132,197	2,88	380,25
23	M	5834532300	Štrkodrva 0- 63 z	t	53,130	7,49	397,84
24	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	38,114	14,22	541,98
25	M	5833129000	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 STN EN 13242 + A1	t	72,116	12,57	906,39
26	K	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	201,500	0,21	41,53
D 2 Zakladanie							79,81
27	K	28997144P	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, tuhá trojosá z polypropylénu (montáž a dodávka)	m2	12,000	6,65	79,81
D 4 Vodorovné konštrukcie							524,56
28	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	13,200	39,74	524,56
D 5 Komunikácie							1 254,46
29	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	12,000	6,82	81,89
30	K	567143815	Podklad z kameniva spevn. cementom na diaľnici s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 250 mm	m2	12,000	15,16	181,97
31	K	573111112	Postrek asfaltový infiltrračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	12,000	0,73	8,76
32	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	27,000	0,42	11,32
33	K	577144261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	70,000	11,50	805,14
34	K	577164311	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 70 mm	m2	12,000	13,78	165,38
D 8 Rúrové vedenie							924,77
35	K	877271012P	Montáž elektrotvarovky - objímka z PE 100 D 110 mm	ks	34,000	10,95	372,34
36	M	286530225100	Elektrotvarovka, elektrofúzna objímka priama PE100 SDR17 PFA/PN10 Elofit DME DN 110, GAWAPLAST	ks	34,000	9,69	329,38
37	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	2,000	14,00	28,01
38	M	552421800P	Poklop uzáverový - plyn	ks	2,000	19,93	39,85
39	K	899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	90,000	1,01	91,04
40	K	899721133	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	90,000	0,71	64,15
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							679,50
41	K	969011171	Vybúranie plynového vedenia DN do 200 mm, - 0,06300t	m	195,000	1,30	252,54
42	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	23,538	1,41	33,09
43	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	682,602	0,30	202,12
44	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	6,000	16,20	97,20
45	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	5,253	18,00	94,55
D 99 Presun hmôt HSV							2 539,35

46	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	186,096	13,65	2 539,35
D		M	Práce a dodávky M				12 623,06
D		23-M	Montáže potrubia				12 622,22
47	K	230170003	Príprava pre skúšku tesnosti DN 100 - 125	úsek	1,000	114,97	114,97
48	K	230170013	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 100 - 125	m	154,000	0,73	112,82
49	K	230180028	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 110 x 6,2	m	154,000	2,70	415,66
50	M	2860020120	HDPE rúra PE100 110x6,3/100m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR17 PIPELIFE	m	168,322	7,61	1 281,60
51	K	230180042P	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 225 x 7.8 - chránička	m	100,000	4,16	416,07
52	M	286002015P	HDPE rúra PE100 225x13,4m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR17 - chránička	m	109,300	31,80	3 475,41
53	M	286141474P.1	Tesniaca manžeta 110/225	ks	8,000	32,08	256,61
54	K	230200122	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 250	m	100,000	37,23	3 722,58
55	K	230203009	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 110	ks	61,000	8,40	512,66
56	M	286710000100	Objímka kĺzna dištančná "RACI" A 19, HDPE, typ A, výška 19 mm, GAWAPLAST	ks	61,000	2,12	129,56
57	K	230203167	Montáž kolena W45 st.,elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 110	ks	3,000	9,18	27,54
58	M	286530186200	Koleno 45° elektrotvarovkové W 45° PE 100 SDR 11 D 110 mm, FRIALEN	ks	1,015	42,08	42,71
59	M	28653018620P	Koleno 60° elektrotvarovkové W 45° PE 100 SDR 11 D 110 mm, FRIALEN	ks	2,000	42,08	84,15
60	K	230203188	Montáž kolena W90 st.,elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 110	ks	1,000	8,87	8,87
61	M	286530187500	Koleno 90° elektrotvarovkové W 90° PE 100 SDR 11 D 110 mm, FRIALEN	ks	1,015	42,09	42,72
62	K	230203568	Montáž USTR prechodka PE/ocel PE100 SDR11 D110/DN100mm	ks	2,000	23,07	46,14
63	M	286246634P	Prechodka PE/ocel PE100 SDR11/PN16 D 110	ks	2,000	217,11	434,22
64	K	230220011	Montáž orientačného stĺpika ON 13 2970	ks	4,000	6,43	25,71
65	M	5535600265P	Orientačný ocelový stĺpik komplet (zemné práce, betonáž, betón krúž s pieskom, výstražná fólia, kábel CE 4mm2, zásuvka)	ks	4,060	158,27	642,57
66	K	230220016	Montáž čuchačky na plynovod ON 38 6725 DN 50	ks	2,000	13,76	27,53
67	M	4220002830	Čuchačka D32 - 2x3,0m	ks	2,000	5,40	10,80
68	M	4220002831P	Ohrievací polyfúzny nástavec komplet s privarením	ks	2,000	26,55	53,10
69	K	230230021	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 200	m	154,000	2,60	400,69
70	K	230230076	Čistenie potrubí PN 38 6416 do DN 200	m	154,000	0,35	53,50
71	K	230230121	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	1,000	68,04	68,04
72	K	230230201	Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom	úsek	1,000	52,07	52,07
73	K	230230215	Odstránenie plynu z potrubia dusíkom do DN 200	m	195,000	0,84	163,92
D		95-M	Revízie				0,84
74	K	950505029	Regulačné stanice plynu-kontrola napojenie manometra	ks	1,000	0,84	0,84

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-09 - Betliarska - Janíkov Dvor, preložky teplovodov

Časť:

SO 60-37-09.1 - trať km 5,589

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	142 332,04
Ostatné náklady	4 269,96
Cena bez DPH	146 602,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	146 602,00	20,00%	29 320,40

Cena s DPH	v EUR	175 922,40
-------------------	--------------	-------------------

Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-09 - Betliarska - Janíkov Dvor, preložky teplovodov

Časť:

SO 60-37-09.1 - trať km 5,589

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

142 332,04

HSV - Práce a dodávky HSV	104 949,07
1 - Zemné práce	26 142,82
2 - Zakladanie	7 958,22
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	28 192,70
4 - Vodorovné konštrukcie	12 707,92
5 - Komunikácie	1 054,29
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	927,16
8 - Rúrové vedenie	111,20
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	24 875,51
99 - Presun hmôt HSV	2 979,25
PSV - Práce a dodávky PSV	22 777,26
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	9 747,44
713 - Izolácie tepelné	10 792,17
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	112,02
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	1 825,17
783 - Nátery	300,46
M - Práce a dodávky M	14 605,71
23-M - Montáže potrubia	14 605,71

2) Ostatné náklady

4 269,96

GZS	4 269,96
-----	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

146 602,00

ROZPOČET

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-37-09 - Betliarska - Janíkov Dvor, preložky teplovodov

Časť:

SO 60-37-09.1 - trať km 5,589

Miesto:

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							142 332,04
D	HSV		Práce a dodávky HSV				104 949,07
D	1		Zemné práce				26 142,82
1	K	131201102.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	840,000	5,39	4 528,44
2	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	840,000	0,77	648,65
3	K	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	102,460	9,25	947,41

4	K	132201209.S	Příplatek k cenám za lepkovost při hlbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnáním dna v hornině 3	m3	102,460	0,92	93,78
5	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	327,660	2,81	921,84
6	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	8 846,820	0,27	2 356,79
7	K	167101102.S	Nakladanie neuhľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	614,803	1,68	1 034,71
8	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	327,657	0,58	191,38
9	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	557,017	9,90	5 514,47
10	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	166,250	2,88	478,20
11	K	175101201.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	448,553	21,02	9 427,15
D 2 Zakladanie							7 958,22
12	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	163,975	0,19	31,58
13	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	30,960	38,22	1 183,33
14	K	273313611.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 16/20 - podkladný	m3	11,500	82,57	949,55
15	K	273321511.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	24,548	87,00	2 135,68
16	K	273351215.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	20,695	11,63	240,73
17	K	273351216.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	20,695	2,48	51,35
18	K	273361821.S	Výstuž základových dosiek z ocele 10505	t	2,805	1 200,00	3 366,00
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							28 192,70
19	K	311321511.S	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) STN EN 206-1 - C 30/37-XC3, XA1(SK)-Cl0,4-Dmax 16-S2	m3	77,647	94,29	7 321,21
20	K	311351105.S	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	621,170	15,42	9 575,46
21	K	311351106.S	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	621,170	4,69	2 910,43
22	K	311361821.S	Výstuž nadzákladových múrov 10505	t	6,988	1 200,00	8 385,60
D 4 Vodorovné konštrukcie							12 707,92
23	K	411162290	Montovaný strop z filigránových panelov so spodnou výstužou - vid. statika	m2	57,700	60,83	3 509,64
24	K	411321616	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 30/37	m3	30,127	97,81	2 946,72
25	K	411351101.S	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	74,902	10,11	757,30
26	K	411351102.S	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	74,902	4,16	311,24
27	K	411354175.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 20 kPa zhotovenie	m2	69,251	9,59	663,90
28	K	411354176.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 20 kPa odstránenie	m2	69,251	2,62	181,12
29	K	411361821.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, 10505	t	3,615	1 200,00	4 338,00
D 5 Komunikácie							1 054,29
30	K	564982111.S	Podklad z mechanicky spevneného kameniva MSK s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 350 mm	m2	52,500	20,08	1 054,29
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							927,16
31	K	631315611.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm	m3	8,655	97,49	843,81
32	K	631319155.S	Příplatek za prehlad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 120-240 mm	m3	8,655	9,63	83,35
D 8 Rúrové vedenie							111,20
33	K	899721133	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	156,000	0,71	111,20
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							24 875,51
34	K	931994105.S	Tesnenie pracovnej škáry betónovej konštrukcia vnútorným pásom "waterstop"	m	202,000	14,70	2 968,43
35	K	931994106.S	Tesnenie dilatáčnej škáry betónovej konštrukcia vnútorným pásom "waterstop"	m	12,600	17,78	224,06
36	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	57,700	2,53	145,98
37	K	941955003.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	63,500	5,92	376,10
38	K	953171023.S	Osadenie kovového poklopu liatinového alebo oceľového vrátane rámu, hmotnosti 100-150 kg	ks	4,000	14,84	59,37
39	M	552410002400	Poklop liatinový D 400	ks	4,000	145,81	583,22
40	K	961055111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t	m3	28,595	182,15	5 208,66
41	K	963051113	Búranie železobetónových stropov doskových hr.nad 80 mm, -2,40000t	m3	17,955	83,65	1 501,93

42	K	971055024	Rezanie konštrukcií zo železobetónu hr. panelu 300 mm stenovou pilou -0,03600t	m	61,200	139,64	8 545,72
43	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	112,426	11,24	1 263,98
44	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3 260,354	0,36	1 164,92
45	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	112,426	25,20	2 833,14
D 99 Presun hmôt HSV							2 979,25
46	K	998253010	Presun hmôt pre kolektory a kanály pre vedenie montované akéhokoľvek rozsahu a akejkoľvek hĺbky	t	501,709	5,94	2 979,25
D PSV Práce a dodávky PSV							22 777,26
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							9 747,44
47	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	187,032	0,20	37,03
48	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,056	1 745,76	97,76
49	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	339,382	0,25	83,39
50	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,119	1 745,76	207,74
51	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	374,064	3,56	1 329,80
52	M	14933	ELASTOBIT PV 40 Speed Profile SBS 7,5m2	m2	430,174	4,30	1 848,67
53	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	678,764	3,86	2 622,54
54	M	14933	ELASTOBIT PV 40 Speed Profile SBS 7,5m2	m2	814,517	4,30	3 500,39
55	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,744	27,05	20,12
D 713 Izolácie tepelné							10 792,17
56	K	713132201	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov polystyrénom bodovým prilepením	m2	339,382	2,31	785,60
57	M	283750000800.S	Doska XPS hr. 60 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	356,351	12,27	4 373,92
58	K	713400811	Odstánenie tepelnej izolácie potrubia povrchové úpravy oplechovanie potrubie, -0,00510t	m2	98,031	5,14	503,78
59	K	713400821	Odstánenie tepelnej izolácie potrubia pásmi alebo fóliami potrubie, -0,00210t	m2	98,031	2,85	279,51
60	K	713415111	Montáž izolácie tepelnej potrubia a ohybov rohožami jednovrstvová	m2	119,292	4,15	495,59
61	M	631450001700	Rohož 100x1000x2500 mm, čadičová minerálna technická izolácia so sklenou rohožou do 250°C	m2	131,221	19,74	2 590,50
62	K	713491111	Izolácia tepelná - montáž oplechovania pevného - potrubia	m2	137,186	6,73	923,91
63	M	194210003400	Plech hladký hliníkový, hr. 0,60 mm	m2	137,186	5,65	775,62
64	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	2,276	28,01	63,74
D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie							112,02
65	K	733121114	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 31,8/2,6	m	12,000	9,25	110,96
66	K	998733101	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	0,026	40,82	1,06
D 734 Ústredné kúrenie - armatúry							1 825,17
67	M	082110000200.S	Voda pitná, upravená	m3	25,000	0,99	24,75
68	K	734173213	Prírubový spoj PN 6/l, 200st. C DN 25	ks	16,000	15,89	254,32
69	K	734315100	Montáž oceľového guľového kohúta na horúcu vodu obojstranne prírubového DN 25	ks	16,000	16,33	261,22
70	M	551240004300	Guľový kohút DN 25, obojstranne prírubový na horúcu vodu, PN 6	ks	16,000	53,44	855,04
71	K	734315140R	Kalník DN150 so zaslepovacou prírubou a vypúšťaním	ks	4,000	106,41	425,64
72	K	998734101	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	0,132	31,83	4,20
D 783 Nátery							300,46
73	K	783222100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	65,912	4,56	300,46
D M Práce a dodávky M							14 605,71
D 23-M Montáže potrubia							14 605,71
74	K	230012101	Montáž potrubia z oceleových rur trieda 15 D x t 219 x 6,3	m	41,000	21,92	898,77
75	K	230012113	Montáž potrubia z oceleových rur trieda 15 D x t 273 x 6,3	m	44,000	26,13	1 149,55
76	M	142110003600.S	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 273 mm, hr. steny 6,3 mm, P235HG, vr. tvaroviek	m	44,000	52,67	2 317,67
77	M	142110003400.S	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, P235GH, vr. tvaroviek	m	41,000	31,01	1 271,54
78	K	230050031R	Montáž a dodávka doplnkových pomocných konštrukcií z profilov. materiálov	kg	1 127,500	5,40	6 088,50
79	K	230083100	Demontáž potrubia do šrotu do 250 kg, prípojovací rozmer: D x t 219 x 6,3, vr. uloženia	ks	11,000	26,07	286,80
80	K	230083112	Demontáž potrubia do šrotu do 250 kg, prípojovací rozmer: D x t 273 x 6,3, vr. uloženia	ks	11,000	29,27	321,93
81	K	230120171R	Montáž a dodávka upchávkov pri prechode potrubia múrom alebo prechodkou DN 300	ks	4,000	150,52	602,09

82	K	230162015	Prežiarenie zvarov Iridiom D 194-219 hr. steny 4.5-12	ks	4,000	163,24	652,95
83	K	230162018	Prežiarenie zvarov Iridiom D 245-324 hr. steny 6-14	ks	4,000	143,36	573,44
84	K	230170004	Príprava pre skúšku tesnosti DN 40 - 200	úsek	1,000	139,22	139,22
85	K	230170005	Príprava pre skúšku tesnosti DN 250 - 350	úsek	1,000	193,04	193,04
86	K	230170014	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 40 - 200	m	41,000	1,15	47,05
87	K	230170015	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 250 - 350	m	44,000	1,44	63,16

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-38-01 - Chodníky pre peších v úseku od Betliarskej po Janíkov Dvor

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

586 427,91

Ostatné náklady

17 592,84

Cena bez DPH**604 020,75**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	604 020,75	20,00%	120 804,15

Cena s DPH**v EUR****724 824,90****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-38-01 - Chodníky pre peších v úseku od Betliarskej po Janíkov Dvor

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	586 427,91
HSV - Práce a dodávky HSV	586 427,91
1 - Zemné práce	220 348,73
2 - Zakladanie	6 014,57
4 - Vodorovné konštrukcie	445,20
5 - Komunikácie	140 621,33
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	188 712,60
99 - Presun hmôt HSV	30 285,48
2) Ostatné náklady	17 592,84
GZS	17 592,84
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	604 020,75

ROZPOČET

Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt: **SO 60-38-01 - Chodníky pre peších v úseku od Betliarskej po Janíkov Dvor**

Miesto: Dátum: 19.03.2021
 Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Projektant:
 Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							586 427,91
D	HSV		Práce a dodávky HSV				586 427,91
D	1		Zemné práce				220 348,73
1	K	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	1 927,730	2,84	5 482,46
2	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	578,319	0,92	533,50
3	K	133201201	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	61,484	40,98	2 519,49
4	K	133201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny tr.3	m3	18,445	5,58	102,86
5	K	162403102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	148,868	2,11	313,92
6	K	162503102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 989,214	2,54	5 055,79
7	K	162503103	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	53 708,778	0,27	14 308,02
8	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	148,868	1,68	250,54
9	K	171101112	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	6 720,000	2,14	14 370,05
10	M	1036400020P	Zemina triedy G3	t	13 034,818	11,70	152 507,37
11	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	3 580,585	5,50	19 693,22
12	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	4 513,700	0,37	1 661,49
13	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	992,450	1,27	1 264,78
14	K	182301132	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	992,450	1,18	1 169,21

15	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	992,440	0,70	697,59
16	M	005720001500	Osivá tráv - výber trávových semien	kg	30,667	8,14	249,67
17	K	184802311	Chemické odburinenie pôdy na svahu nad 1:2 do 1:1 postrekom naširoko	m2	992,400	0,14	134,87
18	M	252310000100	Postrekový prípravok napr. Bofix na ničenie burín	l	0,397	85,40	33,90
D 2 Zakladanie							6 014,57
19	K	21157111P	Výplň plochy kamenivom ťaženým fr. 63-125 mm s úpravou povrchu, hr. 200 mm	m3	22,400	7,49	167,73
20	K	275313811	Betón základových pátiiek, prostý tr. C 30/37	m3	59,940	94,25	5 649,55
21	K	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	117,600	0,44	51,44
22	M	693110001300	Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 400, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MVA	m2	119,952	1,22	145,85
D 4 Vodorovné konštrukcie							445,20
23	K	45131777P	Podklad pod dlažbu vodorovne alebo v sklone do 1:5 hr. 50-100mm z bet. tr. C 12/15	m2	68,800	6,47	445,20
D 5 Komunikácie							140 621,33
24	K	564841113	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 140 mm	m2	3 286,500	4,04	13 289,62
25	K	564851114	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 180 mm	m2	1 470,000	5,02	7 379,69
26	K	567124312	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 120 mm	m2	3 286,500	10,93	35 905,01
27	K	577134131	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	3 286,500		0,00
64		577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	3 286,500	8,31	27 295,04
28	K	596811331	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z cementovej malty, veľ. do 0,09 m2 plochy od 50 do 100 m2	m2	68,800	12,25	843,10
29	M	5924600200P1	Dlažba betónová pre nevidiacich s drážkami, rozmer 200x200x80 mm, napr. hnedá	m2	33,431	28,26	944,67
30	M	5924600200P2	Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 200x200x80 mm, napr. hnedá	m2	36,057	28,26	1 018,87
31	K	5968113PC	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z kameniva hr. 40 mm, veľ. nad 0,25 m2 plochy nad 300 m2	m2	1 470,000	8,89	13 064,63
32	M	592460000PC3	Dlažba betónová veľkoformátová z dvoch rozdielnych druhov dosiek, hr. 80 mm, rozmery 1025x250, 1025x375 mm, farba svetlosivá	m2	1 514,100	27,00	40 880,70
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							188 712,60
33	K	9111300PC	Osadenie zábradlia oceľového s ukotvením do základu kotviacimi skrutkami (kotvenie komplet, vrátane vrtov do betónu)	m	472,400	18,14	8 571,65
34	M	55358504PC	Zábradelný dielec, dĺžka: 1,98 m, výška 1,10 m, so zvislými priečkami, s náterovým systémom (podľa PD)	ks	234,000	360,00	84 240,00
35	M	55358505PC	Zábradelný dielec, dĺžka: 0,980 m, výška 1,10 m, so zvislými priečkami, s náterovým systémom (podľa PD)	ks	5,000	180,00	900,00
36	K	91571511P	Varovná plocha samolepiaca z plastových hmatových vodiacich platní	m2	11,500	130,50	1 500,75
37	K	915715112	Varovný pás samolepiaci z plastových hmatových vodiacich platní šírky 400 mm	m	87,550	52,15	4 565,54
38	K	915715122	Signálny pás samolepiaci z plastových hmatových vodiacich platní šírky 800 mm	m	147,610	108,80	16 059,72
39	K	915715142	Vodiaca línia pre cyklochodník samolepiaca z plastových hmatových vodiacich platní šírky 400 mm	m	371,350	54,35	20 182,91
40	K	915715181	Vodiaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojzložkovým plastom na prechod pre chodcov	m	12,000	59,79	717,45
41	K	915721312	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	26,400	15,50	409,22
42	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	12,000	0,23	2,80
43	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	26,400	1,80	47,40
44	K	91636211P	Osadenie cestného obrubníka kamenného, stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	22,670	10,12	229,33
45	M	5838100014PC	Obrubník kamenný š. 20 cm	m	22,897	16,20	370,93
46	K	917461111	Osadenie chodník. obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 12/15 s bočnou oporou	m	1 325,200	7,12	9 436,48
47	M	5838100013PC	Obrubník kamenný š. 10 cm	m	1 338,452	8,10	10 841,46
48	K	917831513	Osadenie palisád hranatých betónových do betónu dĺžky 80 cm - do radu	m	39,500	13,54	534,64
49	M	592170005500	Palisáda napr. PREMAC Altiko 12, rozmer 120x165x800 mm, sivá (farbu určí objednávateľ)	ks	263,307	10,83	2 851,77
50	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	20,275	84,84	1 720,21
51	K	919726553	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena pre komórku bez tesniaceho profilu š. 15 mm hl. 25 mm	m	462,170	7,25	3 349,67

52	K	935114423	Osadenie odvodňovacieho betónového žlabu univerzálneho BGU-Z s ochrannou hranou vnútornej šírky 150 mm a s roštom triedy C 250	m	126,000	12,86	1 619,92
53	M	592270007300	Čelná, koncová stena napr. NW 150, pozinkovaná (pre BGU-Z SV, BGZ-S SV), HYDRO BG	ks	8,000	7,82	62,60
54	M	592270014700	Liatinový rošt napr. BG-SV NW 150, lxšxh 500x197x25 mm, rozmer štrbiny SW 18x170 mm, trieda C 250, s rýchlostným záverom, pre žľaby s ochrannou hranou, HYDRO BG	ks	252,000	35,07	8 838,17
55	M	592270022300	Odvodňovací žľab napr. univerzálny BGU-Z SV G NW 150, č. 5-0, dĺžky 1 m, výšky 240 mm, bez spádu, betónový s liatinovou hranou, HYDRO BG	ks	26,000	62,19	1 617,01
56	M	592270022800	Odvodňovací žľab napr. univerzálny BGU-Z SV G NW 150, typ č. 1-10, dĺžky 1 m, výšky 240 mm, so spádom 0,5 %, betónový s liatinovou hranou, HYDRO BG	ks	100,000	62,19	6 218,55
57	K	935114492	Osadenie vpustu pre odvodňovací betónový žľab univerzálny BGU-Z s ochrannou hranou vnútornej šírky 150 mm	ks	7,000	14,77	103,40
58	M	592270006900	Vpust napr. BGU-Z SV G NW 150, lxšxv 500x251x690 mm, s liatinovou hranou a presuvkou DN 150, betónový, HYDRO BG	ks	7,070	129,83	917,91
59	M	592270007200	Kalový kôš k vpustu napr. NW 150, sklolaminát biely, k zachytávaniu nečistôt, HYDRO BG	ks	7,000	22,07	154,47
60	M	592270014700	Liatinový rošt napr. BG-SV NW 150, lxšxh 500x197x25 mm, rozmer štrbiny SW 18x170 mm, trieda C 250, s rýchlostným záverom, pre žľaby s ochrannou hranou, HYDRO BG	ks	7,000	35,07	245,50
61	K	936174311	Osadenie stojana na bicykle so zabetonovaním nôh	ks	30,000	10,07	302,24
62	M	553560010300	Stojan na bicykel ako napr. EDGETYRESTE 410, oceľová konštrukcia, pryžový pás na ochranu laku bicyklov	ks	30,000	70,03	2 100,90
D		99	Presun hmôt HSV				30 285,48
63	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	16 935,345	1,79	30 285,48

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-38-02 - Prístupová komunikácia k obratisku Janíkov Dvor a spevnené plochy

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

592 948,93

Ostatné náklady

17 788,47

Cena bez DPH**610 737,40**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	610 737,40	20,00%	122 147,48

Cena s DPH**v EUR****732 884,88****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-38-02 - Prístupová komunikácia k obratisku Janíkov Dvor a spevnené plochy

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	

1) Náklady z rozpočtu	592 948,93
HSV - Práce a dodávky HSV	592 948,93
1 - Zemné práce	79 080,91
2 - Zakladanie	14 811,69
4 - Vodorovné konštrukcie	211,99
5 - Komunikácie	410 647,91
8 - Rúrové vedenie	3 972,49
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	69 290,69
99 - Presun hmôt HSV	14 933,25
2) Ostatné náklady	17 788,47
GZS	17 788,47
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	610 737,40

ROZPOČET

Stavba:	Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor	Dátum:	19.03.2021
Objekt:	SO 60-38-02 - Prístupová komunikácia k obratisku Janíkov Dvor a spevnené plochy	Projektant:	
Miesto:		Spracovateľ:	
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							592 948,93
D		HSV	Práce a dodávky HSV				592 948,93
D	1		Zemné práce				79 080,91
1	K	113106241	Rozoberanie vozovky a plochy z panelov so škárami zaliatymi asfaltovou alebo cementovou maltou, - 0,40800t	m2	1 106,000	1,36	1 505,04
2	K	113307222	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	1 106,000	1,09	1 207,42
3	K	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	938,000	2,84	2 667,67
4	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	281,400	0,92	259,59
5	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	125,400	27,01	3 386,48
6	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	37,620	7,63	287,18
7	K	133201201	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	9,856	40,98	403,88
8	K	133201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny tr.3	m3	2,957	5,58	16,49
9	K	162401112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	14,400	4,21	60,60
10	K	162503102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 074,536	2,54	2 731,04
11	K	162503103	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	29 012,472	0,27	7 728,92

12	K	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	15,680	6,41	100,49
13	K	171101112	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	900,000	2,14	1 924,56
14	M	1036400020P	Zemina triedy G3	t	1 745,735	11,70	20 425,10
15	K	171101121	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	863,000	2,13	1 841,56
16	M	583410004400	Štrkodrva frakcia 0-63 mm, STN EN 13242 + A1	t	1 673,965	12,58	21 054,29
17	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2 194,075	5,50	12 067,41
18	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	7,173	3,08	22,07
19	M	583410004400	Štrkodrva frakcia 0-63 mm, STN EN 13242 + A1	t	13,914	12,58	175,00
20	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 979,000	0,37	728,47
21	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	96,000	1,27	122,34
22	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	96,000	2,72	261,01
23	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	96,000	0,70	67,48
24	M	005720001500	Osivá tráv - výber trávových semien	kg	2,966	8,14	24,15
25	K	184802211	Chemické odburinenie pôdy na svahu nad 1:5 do 1:2 postrekom naširoko	m2	96,000	0,10	9,42
26	M	252310000100	Postrekový prípravok napr. Bofix na ničenie burín	l	0,038	85,40	3,25
D 2 Zakladanie							14 811,69
27	K	212312111	Lôžko pre trativod z betónu prostého	m3	25,600	81,97	2 098,37
28	K	2127522PC	Montáž trativodu z drenážnych rúr PVC, DN 160 mm	m	418,000	6,16	2 576,59
29	M	286120012200	Rúra plnostenná drenážna, napr. RAUDRIL RAIL PVC DN 160, SN 8, celoperforovaná, REHAU	m	424,270	16,09	6 826,21
30	K	212971113	Opláštenie drenážnych rúr filtračnou textíliou DN 160	m	418,000	0,99	414,95
31	K	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	1 726,000	0,44	754,95
32	M	693110001300	Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 400, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	1 760,520	1,22	2 140,62
D 4 Vodorovné konštrukcie							211,99
33	K	452112211	Osadenie rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	10,000	6,74	67,36
34	M	5922400000PC	Betónový vyrovnávací prstenec pre mrežu uličného vpustu 500x500, výška 60 mm (ako napr. TBV - Q 390/60/10a)	ks	10,100	9,05	91,35
35	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	0,640	83,26	53,28
D 5 Komunikácie							410 647,91
36	K	564841113	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 140 mm	m2	253,000	4,04	1 023,06
37	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	3 485,000	4,28	14 929,74
38	K	564851114	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 180 mm	m2	725,000	5,02	3 639,65
39	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	1 792,000	5,55	9 942,91
40	K	565141221	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m2	2 927,000	10,57	30 950,39
41	K	565151221	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 70 mm	m2	1 482,000	12,27	18 189,03
42	K	567124312	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 120 mm	m2	230,000	10,93	2 512,75
43	K	567132111	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 160 mm	m2	659,000	9,29	6 124,35
44	K	567132112	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 170 mm	m2	3 067,000	9,83	30 139,72
45	K	567133114	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 190 mm	m2	1 582,000	10,27	16 244,13
46	K	569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	370,000	11,30	4 181,81
47	M	1036400020P	Zemina triedy G3	t	717,691	11,70	8 396,98
48	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	3 067,000	0,73	2 238,60
49	K	573131102	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,80 kg/m2	m2	1 582,000	0,65	1 026,56
50	K	573211108	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	2 920,000	0,31	909,29
51	K	576131321	Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrný, po zhutnení hr. 40 mm š. nad 3 m	m2	1 438,000	8,95	12 870,82
52	K	577134131	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	230,000		0,00
114	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	230,000	8,31	1 910,20

53	K	577154361	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	1 438,000	12,29	17 674,89
54	K	581140215	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB II pre TDZ II, III a IV, hr. 250 mm	m2	2 788,000	25,60	71 371,68
55	K	596811330	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z cementovej malty, veľ. do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	6,700	16,24	108,83
56	M	5924600200P1	Dlažba betónová pre nevidiacich s drážkami, rozmer 200x200x80 mm, napr. hnedá	m2	2,727	28,26	77,06
57	M	5924600200P2	Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 200x200x80 mm, napr. hnedá	m2	4,040	28,26	114,16
58	K	59691114P	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	62,000	10,96	679,48
59	M	59246007500	Dlažba betónová ako napr. Low value PREMAC HAKA 6N normál bezškárová, rozmer 200x165x60 mm, sivá	m2	63,240	12,36	781,91
60	K	59691124P	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších, hr. 100 mm, nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	659,000	10,14	6 680,09
61	M	59246009000	Dlažba betónová ako napr. Low value PREMAC HAKA 10N normál škárová, rozmer 200x165x100 mm, sivá	m2	665,590	17,44	11 606,82
62	K	5771343009	Dočasná komunikácia Janíkov Dvor - Bypass 1 vrátane zemných prác a v skladbe vozovky podľa POV	m2	757,350	180,00	136 323,00
D 8 Rúrové vedenie							3 972,49
63	K	8959411PC	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov, DN 450	ks	10,000	42,82	428,22
64	M	59223801PC	Prefabrikát betónový - uličná vpusť, spodný diel s kalovou prehĺbinou (ako napr. TBV - Q 450/300/2a)	ks	10,100	16,20	163,62
65	M	59223802PC	Prefabrikát betónový - uličná vpusť DN 450, prípojný diel s otvorom pre napojenie, výška 350 mm	ks	10,100	19,80	199,98
66	M	59223803PC	Prefabrikát betónový - uličná vpusť DN 450, horný diel, výška 570 mm	ks	10,100	9,90	99,99
67	K	899202111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 50 do 100 kg	ks	10,000	22,37	223,72
68	M	55241803PC	Liatinová mreža D400 štvorcová 500x500 mm, betón + tvárna liatina, s pántom	ks	10,000	263,20	2 631,96
69	M	55242001PC	Kalový kôš nízky pre rám 500/500	ks	10,000	22,50	225,00
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							69 290,69
70	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	7,000	16,58	116,03
71	M	404490008400	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	23,500	5,53	129,97
72	M	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	7,000	0,50	3,47
73	M	404440000100	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	14,000	2,88	40,35
74	K	914001211	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m2 objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	5,000	8,73	43,67
75	M	404410037700	Značka upravujúca prednosť P3 (Daj prednosť v jazde električke!), rozmer 900 mm + 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	63,77	63,77
76	M	404410057700	Zákazová značka B1 (Zákaz vjazdu všetkých vozidiel v oboch smeroch), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	46,71	46,71
77	M	404410085000	Príkazová značka C3 (Príkazovaný smer jazdy vľavo), rozmer 700 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	1,000	34,79	34,79
78	M	404410123000	Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	4,000	28,33	113,31
79	M	404410123200	Informatívna prevádzková značka IP7 (Priechod pre cyklistov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	28,33	56,66
80	M	404410124200	Informatívna prevádzková značka IP12 (Parkovisko), rozmer 500x700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	36,57	36,57
81	M	404410204100	Dodatková tabuľka E6 (Celková hmotnosť), rozmer 500x150 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom II. trieda, HIP, 10 rokov	ks	1,000	14,69	14,69
82	M	404410206000	Dodatková tabuľka E12 (Dodatková tabuľa s textom), rozmer 500x500 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom II. trieda, HIP, 10 rokov	ks	1,000	34,06	34,06
83	K	915711612	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	267,000	1,42	379,43
84	K	915711712	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	182,000	0,72	130,38
85	K	915711812	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	330,000	2,53	833,38
86	K	915711912	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar prerušovaných šírky 250 mm biela retroreflexná	m	72,000	1,08	78,02
87	K	915721312	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	25,000	15,50	387,52
88	K	915721322	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., žltá retroreflexná	m2	52,000	20,45	1 063,44

89	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	851,000	0,23	198,37
90	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	97,000	1,80	174,16
91	K	916362111	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	419,000	8,10	3 393,90
92	M	592170003800	Obrubník napr. SEMMELROCK cestný so skosením, lxšxv 1000x150x250 mm, sivá	ks	423,190	6,63	2 804,35
93	K	917461111	Osadenie chodník. obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 12/15 s bočnou oporou	m	87,000	7,12	619,51
94	M	5838100013PC	Obrubník kamenný š. 10 cm	m	87,870	8,10	711,75
95	K	917862111	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	430,000	6,56	2 822,39
96	M	592170003500	Obrubník napr. SEMMELROCK rovný, lxšxv 1000x100x200 mm, sivá	ks	434,300	4,86	2 111,09
97	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	15,088	84,84	1 280,12
98	K	919716111	Oceľová výstuž cementobet. krytu TEVYCED letis. plôch zo zvar. sietí KARI hmotnosť do 7,5 kg/m2	t	12,379	961,30	11 899,88
99	K	91971631P	Vystuženie dilatčných škár v cementobet. kryte klznými trňmi priem. 28 mm dl. 500 mm	ks	2 298,000	2,96	6 804,38
100	K	919716325	Vystuženie dilatčných škár v cementobet. kryte kotvami priem. 20 mm dl. 800 mm	ks	214,000	2,93	627,88
101	K	919716331	Vystuženie dilatčných škár v cementobet. kryte diaščnou mriežkou pre uchytenie trňov alebo kotiev	m	720,000	5,91	4 254,12
102	K	91972023P	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev exist. krytu komunikácií zo sklenených vlákien s geotextíliou, pozdĺžna pevnosť v ťahu nad 100 kN/m, s ošetrovaním podkladu asfaltovou emulziou a spojením presahov asfaltovým postrekom	m2	39,000	12,60	491,40
103	K	919722111	Dilatčné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	720,000	8,13	5 855,98
104	K	919722212	Dilatčné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zalatie škár za tepla, šírky nad 3 do 9 mm	m	720,000	0,78	565,06
105	M	111630000900	Asfaltová zálievka modifikovaná napr. Roadsaver 515 EN typ N2 pre výplň škár vo vozovkách za horúca	kg	102,816	1,38	141,76
106	K	919726553	Tesnenie dilatčných škár zálievkou za studena pre komôrku bez tesniaceho profilu š. 15 mm hl. 25 mm	m	36,000	7,25	260,92
107	K	966006132	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpkami s bet. pátkami, -0,08200t	ks	2,000	10,54	21,07
108	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	259,910	1,41	365,38
109	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	7 537,390	0,30	2 231,82
110	K	979084216	Vodorovná doprava vyburaných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	451,412	19,54	8 821,36
111	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	2 257,060	0,85	1 917,60
112	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	451,248	16,20	7 310,22
D		99	Presun hmôt HSV				14 933,25
113	K	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	11 684,863	1,28	14 933,25

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-38-03 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, spevnené plochy

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

262 798,68

Ostatné náklady

7 883,96

Cena bez DPH**270 682,64**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	270 682,64	20,00%	54 136,53

Cena s DPH**v EUR****324 819,17****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-38-03 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, spevnené plochy

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		262 798,68	
HSV - Práce a dodávky HSV		262 798,68	
1 - Zemné práce		76 320,08	
2 - Zakladanie		10 269,86	
4 - Vodorovné konštrukcie		42,40	
5 - Komunikácie		109 280,84	
8 - Rúrové vedenie		1 246,74	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		56 161,40	
99 - Presun hmôt HSV		9 477,36	
2) Ostatné náklady		7 883,96	
GZS		7 883,96	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		270 682,64	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-38-03 - Hala dennej kontroly a ošetrovania, spevnené plochy							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							262 798,68
D	HSV		Práce a dodávky HSV				262 798,68
D	1		Zemné práce				76 320,08
1	K	122202203	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 od 1000 do 10000m3	m3	1 813,000	2,03	3 676,22
2	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	543,900	0,92	501,75
3	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	50,250	27,01	1 357,02
4	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	15,075	7,63	115,08
5	K	133201101	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	2,519	40,98	103,22
6	K	133201109	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	0,756	5,58	4,22
7	K	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	46,800	3,30	154,37
8	K	162503122	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 866,007	2,05	3 834,08
9	K	162503123	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	50 382,189	0,27	13 421,82
10	K	167101100	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	0,238	7,88	1,88
11	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	46,800	6,41	299,94
12	K	171101112	Oloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	207,000	2,14	442,65
13	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	401,519	11,70	4 697,77
14	K	171101121	Oloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	1 028,000	2,13	2 193,65

15	M	583410004400	Štrkodrva frakcia 0-63 mm, STN EN 13242 + A1	t	1 994,017	12,58	25 079,75
16	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	3 358,813	5,50	18 473,47
17	K	174101001	Zásyp spaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,692	3,08	2,13
18	M	583410004400	Štrkodrva frakcia 0-63 mm, STN EN 13242 + A1	t	1,342	12,58	16,88
19	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2 056,000	0,37	756,81
20	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	312,000	2,72	848,30
21	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na ornici	m2	312,000	0,70	219,30
22	M	005720001500	Osivá tráv - výber trávových semien	kg	9,641	8,14	78,49
23	K	184802211	Chemické odburinenie pôdy na svahu nad 1:5 do 1:2 postrekom naširoko	m2	312,000	0,10	30,61
24	M	252310000100	Postrekový prípravok napr. Bofix na ničenie burín	l	0,125	85,40	10,67
D 2 Zakladanie							10 269,86
25	K	211561111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným	m3	34,011	38,20	1 299,24
26	K	212312111	Lôžko pre trativod z betónu prostého	m3	12,200	81,97	1 000,00
27	K	2127522PC	Montáž trativodu z drenážnych rúr PVC, DN 160 mm	m	201,000	6,16	1 238,98
28	M	286120012200	Rúra plnostenná drenážna, napr. RAUDRIL RAIL PVC DN 160, SN 8, celoperforovaná, REHAU	m	204,015	16,09	3 282,46
29	K	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	2 056,000	0,44	899,29
30	M	693110001300	Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 400, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	2 097,120	1,22	2 549,89
D 4 Vodorovné konštrukcie							42,40
31	K	452112211	Osadenie rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	2,000	6,74	13,47
32	M	5922400000PC	Betónový vyrovnávací prstenec pre mrežu uličného vpustu 500x500, výška 60 mm (ako napr. TBV - Q 390/60/10a)	ks	2,020	9,05	18,27
33	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	0,128	83,26	10,66
D 5 Komunikácie							109 280,84
34	K	564841113	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 140 mm	m2	380,000	4,04	1 536,61
35	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	910,000	4,28	3 898,44
36	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	1 299,000	5,55	7 207,50
37	K	565141221	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m2	794,000	10,57	8 395,84
38	K	565151221	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 70 mm	m2	1 156,000	12,27	14 187,93
39	K	567122114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 150 mm	m2	858,000	9,83	8 431,65
40	K	567124312	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 120 mm	m2	350,000	10,93	3 823,75
41	K	567133114	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 190 mm	m2	1 211,000	10,27	12 434,67
42	K	573131102	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,80 kg/m2	m2	1 211,000	0,65	785,82
43	K	5732111PC	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného modifikovaného v množstve 0,50 kg/m2	m2	2 257,000	0,63	1 421,91
44	K	576131321	Koberec asfaltový modifikovaný l.tr. mastixový SMA 11 O strednozrný, po zhutnení hr. 40 mm š. nad 3 m	m2	1 101,000	8,95	9 854,50
45	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	350,000	8,31	2 906,82
46	K	569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	55,000	11,30	621,62
47	M	10364000020P	Zemina triedy G3	t	106,684	11,70	1 248,20
48	K	573131103	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,00 kg/m2	m2	858,000	0,76	654,83
49	K	577154361	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	1 101,000	12,29	13 532,72
50	K	581140312	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB III pre TDZ IV, V a VI, hr. 220 mm	m2	794,000	22,53	17 885,72
51	K	596811330	Kladenie betonovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z cementovej malty, veľ. do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	10,100	16,24	164,06
52	M	5924600200P1	Dlažba betónová pre nevidiacich s drážkami, rozmer 200x200x80 mm, napr. hnedá	m2	5,555	28,26	156,97
53	M	5924600200P2	Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami, rozmer 200x200x80 mm, napr. hnedá	m2	4,646	28,26	131,28
D 8 Rúrové vedenie							1 246,74
54	K	8959411PC	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov, DN 450	ks	2,000	42,82	85,64

55	M	59223801PC	Prefabrikát betónový - uličná vpusť, spodný diel s kalovou prehĺbinou (ako napr. TBV - Q 450/300/2a)	ks	2,020	16,20	32,72	
56	M	59223802PC	Prefabrikát betónový - uličná vpusť DN 450, prípojný diel s otvorom pre napojenie, výška 350 mm	ks	2,020	19,80	40,00	
57	M	59223803PC	Prefabrikát betónový - uličná vpusť DN 450, horný diel, výška 570 mm	ks	2,020	9,90	20,00	
58	K	899202111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 50 do 100 kg	ks	2,000	22,37	44,74	
59	M	55241803PC	Liatinová mreža D400 štvorcová 500x500 mm, betón + tvárna liatina, s pántom	ks	2,000	263,20	526,39	
60	M	55242001PC	Kalový kôš nízky pre rám 500/500	ks	2,000	22,50	45,00	
61	K	8996697PC	Obalenie drenážnych rúr DN 160 geotextíliou, dodávka a montáž	m	201,000	2,25	452,25	
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							56 161,40	
62	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	2,000	16,58	33,15	
63	M	404410124600	Informatívna prevádzková značka IP13a (Parkovisko – parkovacie miesta s kolmým státím), rozmer 750x1000 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	68,65	68,65	
64	M	404410037700	Značka upravujúca prednosť P3 (Daj prednosť v jazde električke!), rozmer 900 mm + 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	63,77	63,77	
65	M	404490008400	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	9,500	5,53	52,54	
66	M	404440000100	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	5,000	2,88	14,41	
67	M	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	2,000	0,50	0,99	
68	K	914001211	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m2 objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	1,000	8,73	8,73	
69	K	915711712	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	169,000	0,72	121,07	
70	K	915715181	Vodiaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov	m	8,100	59,79	484,28	
71	K	915721312	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípku, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	11,500	15,50	178,26	
72	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	185,200	0,23	43,17	
73	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	11,500	1,80	20,65	
74	K	916362111	Osadenie cestného obrubníka betónového stojatejšieho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	310,000	8,10	2 511,00	
75	M	59217000220P	Obrubník napr. PREMAC cestný, lxšxv 1000x150x260 mm, skosenie 120/40 mm	ks	313,100	6,42	2 008,60	
76	K	916561111	Osadenie obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	218,000	10,12	2 205,29	
77	M	592170003500	Obrubník napr. SEMMELROCK rovný, lxšxv 1000x100x200 mm, sivá	ks	220,180	4,86	1 070,27	
78	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	6,775	84,84	574,82	
79	K	919716111	Oceľová výstuž cementobet. krytu TEVYCED letis. plôch zo zvar. sietí KARI hmotnosť do 7,5 kg/m2	t	3,525	961,30	3 388,57	
80	K	919716311	Vystuženie dilatčných škár v cementobet. kryte klznými trňmi priem.25mm dl.500 mm	ks	820,000	2,95	2 422,12	
81	K	919716331	Vystuženie dilatčných škár v cementobet. kryte dištančnou mriežkou pre uchytanie trňov alebo kotiev	m	267,000	5,91	1 577,57	
82	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	267,000	8,13	2 171,59	
83	K	919722212	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za tepla, šírky nad 3 do 9 mm	m	267,000	0,78	209,54	
84	M	111630000900	Asfaltová zálievka modifikovaná napr. Roadsaver 515 EN typ N2 pre výplň škár vo vozovkách za horúca	kg	38,128	1,38	52,57	
85	K	919726553	Tesnenie dilatčných škár zálievkou za studena pre komôrku bez tesniaceho profilu š. 15 mm hl. 25 mm	m	471,000	7,25	3 413,67	
86	K	9197321PC	Úprava povrchu cementobetónového krytu tzv. metličkovaním	m2	641,000	7,20	4 615,20	
87	K	919791211	Náter krytu vozovky z cementobetónovej dosky 2x ochranný, uzatvárací s posypom kremičitým pieskom	m2	641,000	3,73	2 391,83	
88	M	245290000300	Náter ochranný napr. SEALER pre betónové výrobky, 25 l	l	215,588	4,50	970,15	
89	K	935114434	Osadenie odvodňovacieho betónového žlabu univerzálneho BGU-Z s ochrannou hranou vnútornej šírky 200 mm a s roštom triedy D 400	m	127,000	18,34	2 328,98	
90	M	592270008100	Čelná, koncová stena napr. NW 200, pozinkovaná (pre BGU-Z SV, BGZ-S SV), HYDRO BG	ks	4,000	10,67	42,69	
91	M	592270017400	Liatinový rošt napr. BG-SV NW 200, lxšxh 500x247x25 mm, rozmer štrbiny SW 18x220, trieda D 400, s rýchlouzáverom, pre žlaby s ochrannou hranou, HYDRO BG	ks	254,000	47,26	12 003,10	
92	M	592270024100	Odvodňovací žlab napr. univerzálny BGU-Z SV G NW 200, č. 0, dĺžky 1 m, výšky 280 mm, bez spádu, betónový s liatinovou hranou, HYDRO BG	ks	53,530	69,95	3 744,51	
93	M	592270024700	Odvodňovací žlab napr. univerzálny BGU-Z SV G NW 200, typ č. 1-10, dĺžky 1 m, so spádom 0,5 %, betónový s liatinovou hranou, HYDRO BG	ks	74,740	72,55	5 422,38	

94	K	935114493	Osadenie vpustu pre odvodňovací betónový žlab univerzálny BGU-Z s ochrannou hranou vnútornej šírky 200 mm	ks	8,000	16,44	131,51
95	M	592270007700	Vpust napr. BGU-Z SV G NW 200, lxšxv 500x326x740 mm, s liatinovou hranou a presuvkou DN 200, betónový, HYDRO BG	ks	8,080	150,96	1 219,78
96	M	592270008000	Kalový kôš k vpustu napr. NW 200, sklolaminát biely, k zachytávaniu nečistôt, HYDRO BG	ks	8,000	27,24	217,94
97	M	592270017400	Liatinový rošt napr. BG-SV NW 200, lxšxh 500x247x25 mm, rozmer štrbiny SW 18x220, trieda D 400, s rýchlozáverom, pre žlaby s ochrannou hranou, HYDRO BG	ks	8,000	47,26	378,05
D		99	Presun hmôt HSV				9 477,36
98	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	5 299,647	1,79	9 477,36

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-38-04 - Meniareň Panónska, spevnené plochy

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

130 688,04

Ostatné náklady

3 920,64

Cena bez DPH**134 608,68**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	134 608,68	20,00%	26 921,74

Cena s DPH**v EUR****161 530,42****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-38-04 - Meniareň Panónska, spevnené plochy

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		130 688,04	
HSV - Práce a dodávky HSV		130 688,04	
1 - Zemné práce		47 610,19	
2 - Zakladanie		2 943,27	
5 - Komunikácie		41 668,02	
8 - Rúrové vedenie		95,85	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		34 021,83	
99 - Presun hmôt HSV		4 348,88	
2) Ostatné náklady		3 920,64	
GZS		3 920,64	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		134 608,68	

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-38-04 - Meniareň Panónska, spevnené plochy							
Miesto:		Dátum:	19.03.2021				
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:					
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:					
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							130 688,04
D	HSV		Práce a dodávky HSV				130 688,04
D	1		Zemné práce				47 610,19
1	K	113152220	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 40 mm 0,102 t	m2	375,000	2,67	1 000,69
2	K	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	670,000	2,84	1 905,48
3	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	201,000	0,92	185,42
4	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	10,650	27,01	287,61
5	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	3,195	7,63	24,39
6	K	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	48,150	3,30	158,82
7	K	162503102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	680,984	2,54	1 730,79
8	K	162503103	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	18 386,568	0,27	4 898,18
9	K	167101100	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	0,334	7,88	2,63
10	K	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	48,150	6,41	308,59
11	K	171101112	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	685,000	2,14	1 464,80
12	M	1036400020P	Zemina triedy G3	t	1 328,698	11,70	15 545,77
13	K	171101121	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	445,000	2,13	949,59
14	M	583410004400	Štrkodra frakcia 0-63 mm, STN EN 13242 + A1	t	863,169	12,58	10 856,51

15	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 225,771	5,50	6 741,74
16	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	395,000	0,37	145,40
17	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	495,000	0,37	182,21
18	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	321,000	2,72	872,77
19	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na ornice	m2	321,000	0,70	225,63
20	M	005720001500	Ošivá tráv - výber trávových semien	kg	9,919	8,14	80,75
21	K	184802211	Chemické odburinenie pôdy na svahu nad 1:5 do 1:2 postrekom naširoko	m2	321,000	0,10	31,49
22	M	252310000100	Postrekový prípravok napr. Bofix na ničenie burín	l	0,128	85,40	10,93
D 2 Zakladanie							2 943,27
23	K	211561111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným	m3	7,298	38,20	278,79
24	K	212312111	Lôžko pre trativod z betónu prostého	m3	2,600	81,97	213,12
25	K	2127522PC	Montáž trativodu z drenážnych rúr PVC, DN 160 mm	m	42,600	6,16	262,59
26	M	286120012200	Rúra plnostenná drenážna, napr. RAUDRIL RAIL PVC DN 160, SN 8, celoperforovaná, REHAU	m	43,239	16,09	695,69
27	K	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	890,000	0,44	389,29
28	M	693110001300	Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 400, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA	m2	907,800	1,22	1 103,79
D 5 Komunikácie							41 668,02
29	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	890,000	4,28	3 812,76
30	K	565141221	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m2	773,000	10,57	8 173,78
31	K	567122114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 150 mm	m2	773,000	9,83	7 596,35
32	K	577134211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	375,000	8,54	3 201,86
33	K	569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	22,100	11,30	249,78
34	M	103640000200	Zemina pre terénne úpravy - zásypová	t	42,867	11,99	514,08
35	K	573131103	Postrek asfaltový infiltrračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,00 kg/m2	m2	773,000	0,76	589,95
36	K	573211108	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	375,000	0,31	116,78
37	K	581140312	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB III pre TDZ IV, V a VI, hr. 220 mm	m2	773,000	22,53	17 412,68
D 8 Rúrové vedenie							95,85
38	K	8996697PC	Obalenie drenážnych rúr DN 160 geotextíliou, dodávka a montáž	m	42,600	2,25	95,85
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							34 021,83
39	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	3,000	16,58	49,73
40	M	404410037300	Značka upravujúca prednosť P1 (Daj prednosť v jazde!), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	35,44	70,87
41	M	404410057700	Zákazová značka B1 (Zákaz vjazdu všetkých vozidiel v oboch smeroch), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	46,71	46,71
42	M	404410206100	Dodatková tabuľka E12 (Dodatková tabuľa s textom), rozmer 750x750 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom II. trieda, HIP, 10 rokov	ks	1,000	61,89	61,89
43	M	404490008400	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	12,700	5,53	70,24
44	M	404440000100	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	6,000	2,88	17,29
45	M	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	3,000	0,50	1,49
46	K	914001211	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m2 objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	1,000	8,73	8,73
47	K	916362111	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	143,000	8,10	1 158,30
48	M	592170000900	Obrubník napr. PREMAC cestný bez skosenia rovny, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	144,430	6,67	962,94
49	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	2,503	84,84	212,36
50	K	919716111	Oceľová výstuž cementobet. krytu TEVCED letis. plôch zo zvar. sietí KARI hmotnosť do 7,5 kg/m2	t	3,432	961,30	3 299,17
51	K	919716311	Vystuženie dilatčných škár v cementobet. kryte klznými trnmi priem.25mm dl.500 mm	ks	563,000	2,95	1 662,99
52	K	919716331	Vystuženie dilatčných škár v cementobet. kryte dištančnou mriežkou pre uchytenie trňov alebo kotiev	m	301,000	5,91	1 778,46
53	K	91972023P	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev exist. krytu komunikácií zo sklenných vlákien s geotextíliou, pozdĺžna pevnosť v ťahu nad 100 kN/m, s ošetrením podkladu asfaltovou emulziou a spojením presahov asfaltovým postrekom	m2	40,000	12,60	504,00
54	K	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	301,000	8,13	2 448,12

55	K	919722212	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za tepla, šírky nad 3 do 9 mm	m	301,000	0,78	236,22
56	M	111630000900	Asfaltová zálievka modifikovaná napr. Roadsaver 515 EN typ N2 pre výplň škár vo vozovkách za horúca	kg	42,983	1,38	59,26
57	K	919726553	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena pre komôrku bez tesniaceho profilu š. 15 mm hl. 25 mm	m	321,000	7,25	2 326,51
58	K	9197321PC	Úprava povrchu cementobetónového krytu tzv. metličkovaním	m2	773,000	7,20	5 565,60
59	K	919791211	Náter krytu vozovky z cementobetónovej dosky 2x ochranný, uzatvárací s posypom kremičitým pieskom	m2	773,000	3,73	2 884,37
60	M	245290000300	Náter ochranný napr. SEALER pre betónové výrobky, 25 l	l	259,983	4,50	1 169,92
61	K	935114434	Osadenie odvodňovacieho betónového žlabu univerzálneho BGU-Z s ochrannou hranou vnútornej šírky 200 mm a s roštom triedy D 400	m	42,600	18,34	781,22
62	M	592270008100	Čelná, koncová stena napr. NW 200, pozinkovaná (pre BGU-Z SV, BGZ-S SV), HYDRO BG	ks	2,000	10,67	21,34
63	M	592270008300	Koncová stena napr. NW 200 s nátrubkom DN 200, pozinkovaná (BGU-Z SV, BGZ-S SV), HYDRO BG	ks	2,000	15,29	30,59
64	M	592270017400	Liatinový rošt napr. BG-SV NW 200, lxšxh 500x247x25 mm, rozmer štrbiny SW 18x220, trieda D 400, s rýchlouzáverom, pre žlaby s ochrannou hranou, HYDRO BG	ks	87,200	47,26	4 120,75
65	M	592270024100	Odvodňovací žlab napr. univerzálny BGU-Z SV G NW 200, č. 0, dĺžky 1 m, výšky 280 mm, bez spádu, betónový s liatinovou hranou, HYDRO BG	ks	43,026	69,95	3 009,74
70		935114493	Osadenie vpustu pre odvodňovací betónový žlab univerzálny BGU-Z s ochrannou hranou vnútornej šírky 200 mm	ks	2,000	16,44	32,88
71		592270007700	Vpust napr. BGU-Z SV G NW 200, lxšxv 500x326x740 mm, s liatinovou hranou a presuvkou DN 200, betónový, HYDRO BG	ks	2,020	150,96	304,94
72		592270008000	Kalový kôš k vpustu napr. NW 200, sklolaminát biely, k zachytávaniu nečistôt, HYDRO BG	ks	2,000	27,24	54,48
66	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	38,250	1,41	53,77
67	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 109,250	0,30	328,45
68	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	38,250	18,00	688,50
D		99	Presun hmôt HSV				4 348,88
69	K	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	3 402,880	1,28	4 348,88

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-38-05 - Cyklochodník v úseku Betliarska ul. - Janíkov Dvor

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

141 548,66

Ostatné náklady

4 246,46

Cena bez DPH**145 795,12**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	145 795,12	20,00%	29 159,02

Cena s DPH**v EUR****174 954,14****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-38-05 - Cyklochodník v úseku Betliarska ul. - Janíkov Dvor

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		141 548,66	
HSV - Práce a dodávky HSV		141 548,66	
1 - Zemné práce		26 006,85	
2 - Zakladanie		61,03	
5 - Komunikácie		70 085,76	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		41 203,34	
99 - Presun hmôt HSV		4 191,68	
2) Ostatné náklady		4 246,46	
GZS		4 246,46	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		145 795,12	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-38-05 - Cyklochodník v úseku Betliarska ul. - Janíkov Dvor							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
Náklady z rozpočtu							141 548,66
D	HSV	Práce a dodávky HSV					141 548,66
D	1	Zemné práce					26 006,85
1	K	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	1 018,000	2,84	2 895,19
2	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	305,400	0,92	281,73
3	K	133201201	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	0,750	40,98	30,73
4	K	133201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny tr.3	m3	0,225	5,58	1,25
5	K	162401122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	111,750	2,38	265,82
6	K	162503122	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 021,237	2,05	2 098,34
7	K	162503123	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	27 573,399	0,27	7 345,55
8	K	167101100	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	3,237	7,88	25,52
9	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	111,750	1,68	188,08
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 838,227	5,50	10 110,25
11	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 396,000	0,37	513,87
12	K	181301302	Rozprestretie ornice na svahu do sklonu 1:5, pri súvislej ploche do 500 m2, hr. do 150 mm	m2	745,000	1,96	1 459,68
13	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	745,000	0,70	523,66
14	M	005720001500	Osivá tráv - výber trávových semien	kg	23,021	8,14	187,42
15	K	184802111	Chemické odbúrnanie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 postrekom naširoko	m2	745,000	0,07	54,31
16	M	252310000100	Postrekový prípravok napr. Bofix na ničenie burín	l	0,298	85,40	25,45

D 2		Zakladanie					61,03
17	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	0,750	81,37	61,03
D 5		Komunikácie					70 085,76
18	K	564841113	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 140 mm	m2	1 471,000	4,04	5 948,28
19	K	564861111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	1 141,000	5,55	6 330,84
20	K	565161111	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 80 mm	m2	712,000	15,02	10 695,59
21	K	565161121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 80 mm	m2	280,000	14,68	4 111,63
22	K	567123114	Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestrením a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m2	1 042,000	8,38	8 728,10
23	K	567124312	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 120 mm	m2	1 279,000	10,93	13 973,08
24	K	569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	35,000	11,30	395,58
25	M	103640000200	Zemina pre terénne úpravy - zásypová	t	67,890	11,99	814,17
26	K	573131102	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,80 kg/m2	m2	1 042,000	0,65	676,15
27	K	573211108	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	992,000	0,31	308,91
28	K	577134121	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	1 559,000	7,82	12 190,13
29	K	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	712,000	8,31	5 913,30
D 9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					41 203,34
30	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	24,000	16,58	397,81
31	K	914001211	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m2 objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	4,000	8,73	34,94
32	M	404410095700	Prikazová značka C8 (Cestička pre cyklistov), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	7,000	46,71	326,94
33	M	404410097200	Prikazová značka C13 (Cestička pre vyznačených užívateľov), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	5,000	46,71	233,53
34	M	404410098700	Prikazová značka C18 (Koniec prikazu), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	4,000	46,71	186,83
35	M	404410123000	Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	12,000	28,33	339,94
36	M	404490008400	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	92,000	5,53	508,81
37	M	404440000100	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, krížový, Zn	ks	48,000	2,88	138,33
38	M	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	24,000	0,50	11,88
39	K	915711612	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	225,000	1,42	319,75
40	K	915711712	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	410,000	0,72	293,72
41	K	915715181	Vodiaca línia 2x3 pruhu frézovaná so zaplnením dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov	m	4,000	59,79	239,15
42	K	915721312	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	14,500	15,50	224,76
43	K	91572132P	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., zelená retroreflexná	m2	18,000	9,96	179,37
44	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	639,000	0,23	148,95
45	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	32,500	1,80	58,35
46	K	9159100PC	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek zelený pre podklad asfaltový	m2	615,000	25,10	15 437,12
47	K	917461111	Osadenie chodník. obrubníka kamenného stojateho do lôžka z betónu prostého C 12/15 s bočnou oporou	m	1 197,000	7,12	8 523,60
48	M	5838100013PC	Obrubník kamenný š. 10 cm	m	1 208,970	8,10	9 792,66
49	K	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	17,955	84,84	1 523,37
50	K	936104211	Osadenie odpadkového koša do betonovej pätky	ks	5,000	11,21	56,03
51	M	5535600040PC	Kôš odpadkový šikmý, kovový, 120 l	ks	5,000	445,50	2 227,50
D 99		Presun hmôt HSV					4 191,68
52	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2 343,948	1,79	4 191,68

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-38-06 - Križovatka Jantárová cesta - Jasovská ul. - úprava

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	
Poznámka:		

Náklady z rozpočtu	172 209,99
Ostatné náklady	5 166,30
Cena bez DPH	177 376,29

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	176 456,21	20,00%	35 291,24

Cena s DPH	v EUR	212 667,53
-------------------	--------------	-------------------

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-38-06 - Križovatka Jantárová cesta - Jasovská ul. - úprava

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		172 209,99	
HSV - Práce a dodávky HSV		172 209,99	
1 - Zemné práce		6 496,76	
2 - Zakladanie		271,92	
5 - Komunikácie		158 097,71	
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie		432,06	
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		6 097,32	
99 - Presun hmôt HSV		814,22	
2) Ostatné náklady		5 166,30	
GZS		5 166,30	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		177 376,29	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-38-06 - Križovatka Jantárová cesta - Jasovská ul. - úprava							
Miesto:		Dátum:	19.03.2021				
Objednávateľ:		Projektant:					
Zhotoviteľ:		Spracovateľ:					
Náklady z rozpočtu							172 209,99
D	HSV		Práce a dodávky HSV				172 209,99
D	1		Zemné práce				6 496,76
1	K	113107143	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	110,500	8,37	924,89
2	K	113152240	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 100 mm 0,254 t	m2	2,850	3,79	10,80
3	K	122102202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty v horninách 1-2 nad 100 do 1000 m3	m3	189,300	2,12	400,71
4	K	162403102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	7,875	2,11	16,61
5	K	162503102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	249,900	2,54	635,15
6	K	162503103	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	6 747,300	0,27	1 797,48
7	K	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	7,875	6,41	50,47
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	449,820	5,50	2 474,01
9	K	181301102	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 150 mm	m2	36,000	1,96	70,53
10	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	16,500	1,45	23,92
11	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	16,500	2,72	44,86
12	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	52,500	0,70	36,90
13	M	005720001300	Osivá tráv - trávové semeno	kg	1,622	6,43	10,43

D 2		Zakladanie						271,92
14	K	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	208,230	0,44	91,08	
15	M	6931100012004	Separáčna geotextília polypropylénová CBR ≥ 1,7 kN, ťahová pevnosť pozdĺž/naprieč: 15/15kN.m-1	m2	218,642	0,83	180,84	
D 5		Komunikácie						158 097,71
16	K	5645811117	Zhotovenie podsypu alebo podkladu zo sypaniny, po zhutnení hr. 500 mm	m2	189,300	0,92	173,78	
17	M	583410004400	Štrkodrvna frakcia 0-63 mm, STN EN 13242 + A1	t	184,568	12,58	2 321,40	
18	K	5648511111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	49,300	4,28	211,20	
19	K	5648611111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	140,000	5,55	776,79	
20	K	565141221	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m2	49,300	10,57	521,30	
21	K	565151221	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 70 mm	m2	140,000	12,27	1 718,26	
22	K	567132112	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 170 mm	m2	49,300	9,83	484,48	
23	K	567133114	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 190 mm	m2	140,000	10,27	1 437,53	
24	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	49,300	0,73	35,98	
25	K	573131102	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,80 kg/m2	m2	140,000	0,65	90,85	
26	K	573211108	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	398,000	0,31	123,94	
27	K	576131321	Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrný, po zhutnení hr. 40 mm š. nad 3 m	m2	258,000	8,95	2 309,23	
28	K	5771343007	Dočasná komunikácia Jasovská - Bypass 1 vrátane zemných prác a v skladbe vozovky podľa POV	m2	804,100	180,00	144 738,00	
29	K	577154361	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	140,000	12,29	1 720,78	
30	K	581140215	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB II pre TDZ II, III a IV, hr. 250 mm	m2	49,300	25,60	1 262,06	
31	K	5991411117	Vyplnenie škár elastickou zálievkou s prierezovou plochou do 0,002 m2	m	76,500	2,25	172,13	
D 6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie						432,06
32	K	631362421	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	49,300	4,48	220,92	
33	K	634601521	Zaplnenie dilatačných škár v mazaninách tmelom akrylátovým šírky škáry do 10 mm	m	18,500	3,04	56,31	
34	K	634920022	Rezanie dilatačných škár v čiastočne zatvrdnutej betónovej mazanine alebo poteru hĺbky nad 20 do 50 mm, šírky nad 5 do 10 mm	m	18,500	3,66	67,77	
35	K	634920031	Rezanie dilatačných škár v čiastočne zatvrdnutej betónovej mazanine alebo poteru hĺbky nad 50 do 80 mm, šírky do 5 mm	m	18,500	4,71	87,06	
D 9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie						6 097,32
36	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	16,000	16,58	265,20	
37	M	404490008600	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	18,000	0,50	8,91	
38	M	404490008400	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	63,000	5,53	348,42	
39	M	404440000100	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, krížový, Zn	ks	18,000	2,88	51,87	
40	M	404410037800	Značka upravujúca prednosť P3 (Daj prednosť v jazde elektrické!), rozmer 1520 mm x 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	121,43	242,87	
41	M	404410123100	Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	4,000	57,56	230,25	
42	M	404410123300	Informatívna prevádzková značka IP7 (Priechod pre cyklistov), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	57,56	115,13	
43	M	404410039200	Značka upravujúca prednosť P8 (Hlavná cesta), rozmer 750x750 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	3,000	57,56	172,69	
44	M	404410057800	Zákazová značka B1 (Zákaz vjazdu všetkých vozidiel v oboch smeroch), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	77,24	77,24	
45	M	404410201900	Dodatková tabuľka E12 (Dodatková tabuľka s textom), rozmer 1000x1000 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	1,000	107,16	107,16	
46	M	404410037400	Značka upravujúca prednosť P1 (Daj prednosť v jazde!), rozmer 1250 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	63,87	63,87	
47	M	404410131400	Informatívna prevádzková značka IP30 (Zmena miestnej úpravy), rozmer 1000x1500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	140,95	281,90	
48	K	915711212	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	72,700		0,00	

49	K	915711312	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	30,100		0,00
50	K	915711412	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	105,890		0,00
51	K	915721212	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	34,050		0,00
63		915711612	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	72,700	1,42	103,31
64		915711712	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	30,100	0,72	21,56
65		915711812	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	105,890	2,53	267,41
66		915721312	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	34,050	15,50	527,80
52	K	915721312	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	10,300	15,50	159,66
53	K	916131111	Osadenie cestnej obruby z veľkých kociek bez bočnej opory, do lôžka z bet. prostého tr. C 12/15	m	21,715	3,73	81,03
54	M	5838100013007	Obrubník kamenný rovný z vyvretých hornín, šxv 250x150 mm	m	21,932	14,40	315,82
55	K	919716319	Vystuženie dilatčných škár v cementobet. kryte klznými tŕňmi priem.28mm dl.500 mm	ks	74,000	2,96	219,11
56	K	919720122	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev komunikácií zo sklenených vlákien, pozdĺžna pevnosť v ťahu nad 50 do 100 kN/m	m2	75,300	10,46	787,35
57	K	971056002	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 30 mm do stien - železobetónových -0,00002t	cm	3 700,000		0,00
58	K	979084216	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	39,461	19,54	771,14
59	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	197,307	0,85	167,63
60	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	0,178	16,20	2,88
61	K	979089212	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) bitúmenové zmesi, ostatné (O) (17 03 02)	t	39,284	18,00	707,11
D 99 Presun hmôt HSV							814,22
62	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	455,304	1,79	814,22

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-39-01 - Betliarska - Janíkov Dvor, vegetačné úpravy

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

IČ DPH:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

99 291,81

Ostatné náklady

2 978,75

Cena bez DPH**102 270,56**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	102 270,56	20,00%	20 454,11

Cena s DPH**v EUR****122 724,67****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-39-01 - Betliarska - Janíkov Dvor, vegetačné úpravy

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu		99 291,81	
HSV - Práce a dodávky HSV		99 291,81	
1 - Zemné práce		99 291,81	
2) Ostatné náklady		2 978,75	
GZS		2 978,75	
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		102 270,56	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-39-01 - Betliarska - Janíkov Dvor, vegetačné úpravy							
Miesto:		Dátum:	19.03.2021				
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:				
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj	Spracovateľ:				
Náklady z rozpočtu							99 291,81
D	HSV		Práce a dodávky HSV				99 291,81
D	1		Zemné práce				99 291,81
1	K	162301162	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	3 132,420	1,97	6 174,00
2	K	167102102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	3 128,400	0,93	2 900,03
3	K	180401211	Založenie trávniku lúčneho výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 214,000	0,28	611,73
4	M	0057211301	Semeno lúčny porast	kg	6,642	3,15	20,92
5	K	180401213	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	12 510,000	0,73	9 074,75
6	M	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	375,300	6,43	2 413,70
7	K	181301113	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	15 642,000	0,56	8 742,31
8	K	182001121	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 100-150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	15 642,000	1,19	18 639,01
9	K	183101111	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem do 0,01 m3	ks	6 653,000	0,23	1 544,83
10	K	183101112	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,01 do 0,02 m3	ks	162,000	0,46	73,92
11	K	183204113	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami cibuliek alebo hlúz	ks	19 008,000	0,15	2 942,44
12	M	9999000022	Muscari armeniacum	ks	4 320,000	0,27	1 166,40
13	M	9999000023	Crocus biely	ks	4 320,000	0,23	972,00
14	M	9999000024	Crocus žltý	ks	4 320,000	0,23	972,00
15	M	9999000025	Allium sphaerocephalon	ks	6 048,000	0,07	435,46
16	K	183403111	Obrobenie pôdy prekopáním do hĺbky nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	15 642,000	0,49	7 700,56
17	K	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	15 642,000	0,14	2 266,53
18	K	183403161	Obrobenie pôdy valcováním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	14 724,000	0,02	291,54
19	K	184102110	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu do 100 mm	ks	6 653,000	1,01	6 748,14
20	M	9999000009	Panicum virgatum "Squaw"	ks	259,000	1,80	466,20
21	M	9999000010	Aster lateriflorus "Lady in Black"	ks	173,000	1,80	311,40
22	M	9999000011	Phlomis russeliana	ks	346,000	3,15	1 089,90

23	M	9999000012	<i>Helictotrichon sempervirens "Saphirsprudel"</i>	ks	173,000	1,80	311,40
24	M	9999000013	<i>Salvia nemorosa "Rugen"</i>	ks	691,000	1,80	1 243,80
25	M	9999000014	<i>Veronica teucrium</i>	ks	346,000	2,25	778,50
26	M	9999000015	<i>Nepeta fassenii</i>	ks	691,000	1,80	1 243,80
27	M	9999000016	<i>Centranthus ruber "Coccineus"</i>	ks	346,000	2,25	778,50
28	M	9999000017	<i>Thymus serpyllum</i>	ks	864,000	1,80	1 555,20
29	M	9999000018	<i>Euphorbia cyparissias "Clarice Howard"</i>	ks	432,000	1,80	777,60
30	M	9999000019	<i>Sedum kamtschaticum "Variegatum"</i>	ks	864,000	1,80	1 555,20
31	M	9999000020	<i>Festuca cinerea</i>	ks	605,000	1,80	1 089,00
32	M	9999000021	<i>Inula ensiflora</i>	ks	864,000	1,80	1 555,20
33	K	184102111	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 100 do 200 mm	ks	162,000	1,56	251,94
34	M	0266201237	<i>Caryopteris clandonensis 'Heavenly blue'</i>	ks	162,000	2,70	437,40
35	K	184921116	Položenie mulčovacej kôry v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	54,000	0,92	49,86
36	M	0554151000	Mulčovacia kôra ihličnatých stromov	m3	5,400	45,00	243,00
37	K	184921240	Mulčovanie záhonu štrkom alebo štrkodrvou hr. vrstvy nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	864,000	4,99	4 312,57
38	M	5833445600	Kamenivo ťažené hrubé drvené 8-16 b	m3	86,400	12,30	1 062,59
39	K	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	234,980	3,46	813,15
40	M	9999000003	Dodávka vody	m3	234,980	0,99	232,63
41	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	234,980	23,16	5 442,70

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-39-02 - Betliarska - Janíkov Dvor, náhradná výsadba

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	
Poznámka:		

Náklady z rozpočtu	134 757,82
Ostatné náklady	4 042,73
Cena bez DPH	138 800,55

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	138 800,55	20,00%	27 760,11

Cena s DPH	v EUR	166 560,66
-------------------	--------------	-------------------

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-39-02 - Betliarska - Janíkov Dvor, náhradná výsadba

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			134 757,82
HSV - Práce a dodávky HSV			134 757,82
1 - Zemné práce			134 757,82
2) Ostatné náklady			4 042,73
GZS			4 042,73
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			138 800,55

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-39-02 - Betliarska - Janíkov Dvor, náhradná výsadba							
Miesto:		Dátum:	19.03.2021				
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
Náklady z rozpočtu							134 757,82
D	HSV		Práce a dodávky HSV				134 757,82
D	1		Zemné práce				134 757,82
1	K	162301162	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	165,460	1,97	326,12
2	K	167102102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	257,600	0,93	238,80
3	K	180502213	Dovoz substrátu do 30km	t	159,500	9,00	1 435,50
4	M	9999000004	Stromový substrát (0,5m3 na 1 strom)	m3	159,500	36,00	5 742,00
5	M	9999000005	Hydrogel TerraCottem (300g na 1 strom)	kg	95,700	13,47	1 289,11
6	M	9999000006	Hnojivo Silvamix tableta (3 tbl na 1 strom)	ks	957,000	0,23	215,33
7	K	181301113	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	1 288,000	0,56	719,86
8	K	182001121	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 100-150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	1 288,000	1,19	1 534,78
9	K	183101112	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,01 do 0,02 m3	ks	5 200,000	0,46	2 372,76
10	K	183101121	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,40 do 1,00 m3	ks	319,000	33,65	10 735,24
11	K	183403111	Obrobenie pôdy prekopením do hĺbky nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	1 288,000	0,49	634,08
12	K	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	1 288,000	0,14	186,63
13	K	184102111	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 100 do 200 mm	ks	5 200,000	1,56	8 087,04
14	M	9999000200	Deutzia scabra	ks	390,000	1,80	702,00
15	M	9999000201	Ligustrum ovalifolium	ks	510,000	1,80	918,00
16	M	9999000203	Spiraea cinerea	ks	384,000	1,80	691,20
17	M	9999000205	Swida stolonifera	ks	540,000	1,80	972,00
18	M	9999000206	Weigela florida	ks	576,000	1,80	1 036,80
19	M	9999000300	Spiraea bumalda	ks	2 800,000	2,25	6 300,00
20	K	184102116	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 600 do 800 mm	ks	319,000	34,78	11 094,41
21	M	0266200161	Malus sp. (jablň) – okrasný kultivar	ks	7,000	180,00	1 260,00
22	M	0266200180	Acer campestre (javor poľný)	ks	16,000	180,00	2 880,00
23	M	0266200181	Acer campestre Elegant (javor poľný)	ks	28,000	180,00	5 040,00
24	M	0266200182	Acer campestre Elsrijk (javor poľný)	ks	36,000	180,00	6 480,00

25	M	02662001821	<i>Acer campestre</i> Elsrijk (javor poľný) z objektu SO 50-39-03	ks	11,000	180,00	1 980,00
26	M	0266200183	<i>Acer platanoides</i> (javor mliečny)	ks	17,000	180,00	3 060,00
27	M	02662001831	<i>Acer platanoides</i> (javor mliečny) z objektu SO 50-39-03	ks	10,000	180,00	1 800,00
28	M	0266200184	<i>Acer platanoides</i> Deborah (javor mliečny)	ks	8,000	180,00	1 440,00
29	M	02662001841	<i>Acer platanoides</i> Deborah (javor mliečny) z objektu SO 50-39-03	ks	10,000	180,00	1 800,00
30	M	0266200187	<i>Carpinus betulus</i> (hrab obyčajný)	ks	23,000	180,00	4 140,00
31	M	02662001871	<i>Carpinus betulus</i> (hrab obyčajný) z objektu SO 50-39-03	ks	8,000	180,00	1 440,00
32	M	0266200192	<i>Fraxinus ornus</i> (jaseň mannový)	ks	5,000	180,00	900,00
33	M	0266200193	<i>Fraxinus angustifolia</i> (jaseň úzkolistý)	ks	6,000	180,00	1 080,00
34	M	0266200194	<i>Padus racemosa</i> Colorata (čremcha strapcovitá)	ks	2,000	180,00	360,00
35	M	0266200195	<i>Populus alba</i> (topol biely)	ks	3,000	180,00	540,00
36	M	0266200196	<i>Populus nigra</i> (topol čierny)	ks	3,000	180,00	540,00
37	M	0266200198	<i>Quercus cerris</i> (dub cerový)	ks	15,000	180,00	2 700,00
38	M	0266200201	<i>Sorbus aria</i> (jarabina mukyňová)	ks	3,000	180,00	540,00
39	M	0266200202	<i>Sorbus intermedia</i> (jarabina prostredná)	ks	3,000	180,00	540,00
40	M	02662002021	<i>Sorbus intermedia</i> (jarabina prostredná) z objektu SO 50-39-03	ks	11,000	189,00	2 079,00
41	M	0266200203	<i>Sorbus torminalis</i> (jarabina brekyňová)	ks	6,000	180,00	1 080,00
42	M	02662002031	<i>Sorbus torminalis</i> (jarabina brekyňová) z objektu SO 50-39-03	ks	12,000	189,00	2 268,00
43	M	0266200205	<i>Tilia cordata</i> Greenspire (lipa malolistá)	ks	14,000	180,00	2 520,00
44	M	0266200206	<i>Tilia platyphyllos</i> (lipa veľkolistá)	ks	8,000	180,00	1 440,00
45	M	02662002061	<i>Tilia platyphyllos</i> (lipa veľkolistá) z objektu SO 50-39-03	ks	31,000	180,00	5 580,00
46	M	0266200208	<i>Acer platanoides</i> 'Emerald Queen'	ks	5,000	162,00	810,00
47	M	0266200190	<i>Cerasus avium</i> Plena (čerešňa vtáčia)	ks	6,000	162,00	972,00
48	M	0266200209	<i>Fraxinus excelsior</i> 'Althea'	ks	12,000	180,00	2 160,00
49	K	184202112	Zakotvenie drevin troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m do 3 m	ks	319,000	10,11	3 226,43
50	M	9999000001	dodávka konštrukcie na stromy /sada 3 koly, latky, úväzy)	ks	319,000	18,00	5 742,00
51	K	184501114	Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v dvoch vrstvách v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	319,000	4,33	1 381,81
52	M	9999000002	dodávka rohože výška 2 m	ks	319,000	3,60	1 148,40
53	K	184921116	Položenie mulčovacej kôry v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	1 607,000	0,92	1 483,90
54	M	0554151000	Mulčovacia kôra ihličnatých stromov	m3	160,700	45,00	7 231,50
55	K	185804311	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivito do 20 m2	m3	31,900	12,37	394,73
56	K	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivito nad 20 m2	m3	26,000	3,46	89,97
57	M	9999000003	Dodávka vody	m3	57,900	0,99	57,32
58	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	57,900	23,16	1 341,10

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-39-03 - Obratisko Janíkov Dvor, vegetačné úpravy

JKSO:	KS:	
Miesto:	Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	IČO:	
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	IČO:	Vyplň údaj
Vyplň údaj	IČ DPH:	Vyplň údaj
Projektant:	IČO:	
	IČ DPH:	
Spracovateľ:	IČO:	
	IČ DPH:	

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	42 782,07
Ostatné náklady	1 283,46
Cena bez DPH	44 065,53

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	44 065,53	20,00%	8 813,11

Cena s DPH	v EUR	52 878,64
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:
SO 60-39-03 - Obratisko Janíkov Dvor, vegetačné úpravy

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			42 782,07
HSV - Práce a dodávky HSV			42 782,07
1 - Zemné práce			42 782,07
2) Ostatné náklady			1 283,46
GZS			1 283,46
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			44 065,53

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-39-03 - Obratisko Janíkov Dvor, vegetačné úpravy							
Miesto:		Dátum:	19.03.2021				
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
Náklady z rozpočtu							42 782,07
D	HSV		Práce a dodávky HSV				42 782,07
D	1		Zemné práce				42 782,07
1	K	162301162	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	1 981,000	1,97	3 904,55
2	K	167102102	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	1 980,800	0,93	1 836,20
3	K	180401213	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	9 904,000	0,73	7 184,36
4	M	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	297,120	6,43	1 910,90
5	K	181301113	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	9 904,000	0,56	5 535,35
6	K	182001121	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 100-150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	9 904,000	1,19	11 801,61
7	K	183403111	Obrobenie pôdy prekopaním do hĺbky nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	9 904,000	0,49	4 875,74
8	K	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	9 904,000	0,14	1 435,09
9	K	183403161	Obrobenie pôdy valcováním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	9 904,000	0,02	196,10
10	K	185804312	Zalíatie rastlín vodou, plochy jednotlivito nad 20 m2	m3	148,560	3,46	514,09
11	M	9999000003	Dodávka vody	m3	148,560	0,99	147,07
12	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	148,560	23,16	3 441,01

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-39-04 - Obratisko Janíkov Dvor, náhradná výsadba

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

56 835,81

Ostatné náklady

1 705,07

Cena bez DPH**58 540,88**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	58 540,88	20,00%	11 708,18

Cena s DPH**v EUR****70 249,06****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor

Objekt:

SO 60-39-04 - Obratisko Janíkov Dvor, náhradná výsadba

Miesto:		Dátum:	19.03.2021
Objednávateľ:	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	
Kód dielu - Popis		Cena celkom [EUR]	
1) Náklady z rozpočtu			56 835,81
HSV - Práce a dodávky HSV			56 835,81
1 - Zemné práce			56 835,81
2) Ostatné náklady			1 705,07
GZS			1 705,07
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			58 540,88

ROZPOČET							
Stavba: Nosný systém MHD, prevádzkový úsek Janíkov dvor-Šafárikovo námestie v Bratislave, 2. časť Bosákova ulica-Janíkov dvor							
Objekt: SO 60-39-04 - Obratisko Janíkov Dvor, náhradná výsadba							
Miesto:				Dátum:		19.03.2021	
Objednávateľ:		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava		Projektant:			
Zhotoviteľ:		Vyplň údaj		Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							56 835,81
D	HSV		Práce a dodávky HSV				56 835,81
D	1		Zemné práce				56 835,81
1	K	162301162	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	115,280	1,97	227,22
2	K	167102102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	576,400	0,93	534,32
3	K	181301113	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	2 882,000	0,56	1 610,75
4	K	182001121	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 100-150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 882,000	1,19	3 434,19
5	K	183101112	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,01 do 0,02 m3	ks	10 186,000	0,46	4 647,87
6	K	183403111	Obrobenie pôdy prekopením do hĺbky nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 882,000	0,49	1 418,81
7	K	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 882,000	0,14	417,60
8	K	184102111	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 100 do 200 mm	ks	10 186,000	1,56	15 841,27
9	M	9999000200	<i>Deutzia scabra</i>	ks	1 098,000	1,80	1 976,40
10	M	9999000201	<i>Ligustrum ovalifolium</i>	ks	990,000	1,80	1 782,00
11	M	9999000203	<i>Spiraea cinerea</i>	ks	438,000	1,80	788,40
12	M	9999000205	<i>Swida stolonifera</i>	ks	900,000	1,80	1 620,00
13	M	9999000206	<i>Weigela florida</i>	ks	2 112,000	1,80	3 801,60
14	M	9999000210	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	ks	1 305,000	2,25	2 936,25
15	M	9999000211	<i>Spiraea salicifolia</i>	ks	588,000	1,80	1 058,40
16	M	9999000212	<i>Lonicera pileata</i>	ks	2 755,000	3,52	9 689,89
17	K	184921116	Položenie mulčovacej kôry v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	672,000	0,92	620,52
18	M	0554151000	Mulčovacia kôra ihličnatých stromov	m3	67,200	45,00	3 024,00
19	K	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivito nad 20 m2	m3	50,930	3,46	176,24
20	M	9999000003	Dodávka vody	m3	50,930	0,99	50,42
21	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	50,930	23,16	1 179,66

Nosný systém MHD 2. časť Bosákova – Janíkov dvor

Zoznam Subdodávateľov

Na realizácii predmetu zákazky: „Nosný systém MHD 2. časť Bosákova – Janíkov dvor“ vyhlásenej verejným obstarávateľom Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava v Úradom vestníku EÚ zo dňa 20.10.2020 pod značkou 2020/S 204-495174

sa nebudú podieľať subdodávateľia a celý predmet zákazky uchádzač uskutoční vlastnými kapacitami

sa budú podieľať nasledovní subdodávateľia:

Subdodávateľ (obchodné meno/názov, sídlo/miesto podnikania, IČO)	Predmet subdodávok	Podiel v %	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa* (Meno a priezvisko)	Adresa trvalého pobytu*	Dátum narodenia*
Elettri-Fer S.r.l. Sídlo: Localita Pian dell'isola snc, 50067 Rignano sull'Arno (FI), Taliansko	Stavbyvedúci pre výstavbu trakčného vedenia	1 %			
A-Híd Építő Zártkörűen Működő Részvénytársaság Sídlo: Karikás Frigyes utca 20, 1138 Budapešť, Maďarsko	Stavbyvedúci pre mosty	1 %			

*Vyplní úspešný uchádzač v rámci poskytnutia súčinnosti pred podpisom Zmluvy o dielo

V Ríme, dňa 22.03.2021

Zoznam kľúčových odborníkov

Pri realizácii predmetu zákazky: „Nosný systém MHD 2. časť Bosákova – Janíkov dvor“ vyhlásenej verejným obstarávateľom Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava v Úradom vestníku EÚ zo dňa 20.10.2020 pod značkou 2020/S 204-495174 budú vystupovať nasledovné osoby ako kľúčoví odborníci podľa oddielu III.1.3) „Technická a odborná spôsobilosť“ Oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania:

Meno a priezvisko	Pozícia
Giuseppe Cirimele	Hlavný stavbyvedúci
Peppino Diliberto	Stavbyvedúci pre stavbu električkových tratí
Innocenti Spada Ruggero	Stavbyvedúci pre výstavbu trakčného vedenia
Ede Brunácki	Stavbyvedúci pre mosty

V Ríme, dňa 22.03.2021

Plnomocenstvo pre vedúceho člena skupiny dodávateľov

My, nižšie uvedení splnomocnitelia ako členovia skupiny dodávateľov:

Identifikácia vedúceho člena skupiny dodávateľov:

Obchodné meno: Francesco Ventura Costruzioni Ferroviarie s.r.l.
Sídlo: Piazza Sant'Andrea della Valle 6, 001 86 Rím, Taliansko
Štatutárny zástupca: Maria Antonietta Ventura, predseda predstavenstva – zástupca spoločnosti
IČO: RM - 1093482
Zápis v Obch. registri: Okresného súdu v Ríme pod č. 08297481007

Identifikácia člena skupiny dodávateľov č. 2*:

Obchodné meno: AVA-stav, s.r.o.
Sídlo: Puškinova 700/90, 924 01 Galanta
Štatutárny zástupca: Alexander Gyurkovics, konateľ
IČO: 43 989 268
Zápis v Obch. registri: Okresného súdu Trnava, Oddiel: Sro, Vložka č. 21431/T

sme vytvorili spoločne skupinu dodávateľov, ktorá ako jeden uchádzač predkladá svoju ponuku do verejného obstarávania na predmet zákazky „Nosný systém MHD 2. časť Bosákova – Janíkov dvor“ vyhlásenej verejným obstarávateľom Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava v Úradom vestníku EÚ zo dňa 20.10.2020 pod značkou 2020/S 204-495174.

V súvislosti s predložením ponuky do vyššie uvedeného verejného obstarávania týmto

udel'ujeme splnomocnencovi

Identifikácia splnomocnenca:

Obchodné meno: Francesco Ventura Costruzioni Ferroviarie s.r.l.
Sídlo: Piazza Sant'Andrea della Valle 6, 001 86 Rím, Taliansko
Štatutárny zástupca: Maria Antonietta Ventura, predseda predstavenstva – zástupca spoločnosti
IČO: RM - 1093482
Zápis v Obch. registri: Okresného súdu v Ríme pod č. 08297481007

toto plnomocenstvo na podanie ponuky do verejného obstarávania, prijímanie akýchkoľvek pokynov, komunikáciu a vykonávanie všetkých administratívnych a iných právnych úkonov vrátane



doručovania a prijímania všetkých písomností v mene všetkých členov skupiny dodávateľov vo vyššie uvedenej verejnej súťaži a v spojení s ňou, vrátane konania pri uzatvorení zmluvy, ako aj konania pri plnení zmluvy a zo zmluvy vyplývajúcich právnych vzťahov, ako aj na zastupovanie splnomocniteľa voči štátnym orgánom, súdom a inštitúciám, ako aj tretím osobám vo veci revíznych postupov a súdnych či iných správnych konaní súvisiacich s Verejným obstarávaním.

Plnomocenstvo udeľujúceho

Miesto: Galanta
Dátum: 22.03.2021

Plnomocenstvo prijímajúceho

Miesto: Rím
Dátum: 22.03.2021

*uvedie sa ďalej v počte podľa potreby