



P O N U K A

Predmet zákazky:

„ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II“

vo verejnej súťaži vyhlásenej vo Vestníku verejného obstarávania
číslo 117/2023 zo dňa 15.06.2023 pod referenčným číslom 20467 – MSP

Uchádzač:

Skupina dodávateľov „VS - COMBIN – Tekovské Nemce“:

- VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s., Röntgenova 26, 851 01 Bratislava, SR, **vedúci člen**
Tel.: + 421 2 333 33 111, fax: + 421 2 333 33 100, e-mail: info@vsba.sk
IČO: 31 322 301, DIČ: 2020313427, IČ DPH: SK2020313427
- COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA s.r.o., Kysihýbelská 29, 969 01 Banská Štiavnica, **člen**

Verejný obstarávateľ:

- Obec Tekovské Nemce
Tekovská 405, 966 54 Tekovské Nemce

V Bratislave, dňa 21 JÚL 2023

.....
Ing. Michal Kitka
osoba splnomocnená na podpis ponuky



ZOZNAM PREDLOŽENÝCH DOKLADOV A DOKUMENTOV

Názov zákazky:

„ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II“

- Titulný list ponuky
- Identifikačné údaje – VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.
- Identifikačné údaje – COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o.

III.1.1 Doklady preukazujúce osobné postavenie

- Preukázanie osobného postavenia - VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.
- Preukázanie osobného postavenia – COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o.

III.1.2 Doklady preukazujúce ekonomické a finančné postavenie

- Čestné vyhlásenie o likvidite
- Čestné vyhlásenie o hodnote ekonomického ukazovateľa INDEX N05
- Zmluva o poskytnutí finančných zdrojov v zmysle § 33 ods.2 Zákona č. 343/2015 Z.z. o VO

III.1.3 Doklady preukazujúce technickú a odbornú spôsobilosť

- Zoznam stavebných prác
- Referenčné listy
- Certifikát ISO 9001
- Expert č.1 - Hlavný stavbyvedúci pre inžinierske stavby – Profesionálny životopis
- Expert č.1 - Hlavný stavbyvedúci pre inžinierske stavby – Osvedčenie
- Expert č.1 - Hlavný stavbyvedúci pre inžinierske stavby – Čestné prehlásenie kľúčového odborníka č.1
- Expert č.2 - Hlavný stavbyvedúci pre technické, technologické a energetické vybavenie stavieb – Profesionálny životopis
- Expert č.2 - Hlavný stavbyvedúci pre technické, technologické a energetické vybavenie stavieb – Osvedčenie
- Expert č.2 - Hlavný stavbyvedúci pre technické, technologické a energetické vybavenie stavieb – Čestné prehlásenie kľúčového odborníka č.2
- Expert č.3 - Hlavný geodet – Profesionálny životopis
- Expert č.3 - Hlavný geodet – Osvedčenie
- Expert č.3 - Hlavný geodet – Čestné prehlásenie kľúčového odborníka č.3
- Expert č.4 - Hlavný odborník zodpovedný za vykonanie skúšok tesnosti – Profesionálny životopis
- Expert č.4 - Hlavný odborník zodpovedný za vykonanie skúšok tesnosti – Osvedčenie
- Expert č.4 - Hlavný odborník zodpovedný za vykonanie skúšok tesnosti – Čestné prehlásenie kľúčového odborníka č.4
- Expert č.5 – Hlavný revízný technik pre vyhradené technické zariadenia elektrické – Profesionálny životopis
- Expert č.5 - Hlavný revízný technik pre vyhradené technické zariadenia elektrické – Osvedčenie
- Expert č.5 - Hlavný revízný technik pre vyhradené technické zariadenia elektrické – Čestné prehlásenie kľúčového odborníka č.5
- Expert č.6 - Hlavný technik BOZP – Profesionálny životopis
- Expert č.6 - Hlavný technik BOZP – Osvedčenie
- Expert č.6 - Hlavný technik BOZP – Čestné prehlásenie kľúčového odborníka č.6
- Certifikát EMAS



- Čestné vyhlásenie skupiny dodávateľov
- Plnomocnenstvo pre osobu konajúcu za skupinu dodávateľov
- Generálne spnomocnenie – Ing. Michal Kitka
- Návrh zmluvy o dielo
- Príloha č.1 ZoD – Ocenený výkaz výmer (.pdf, .xls)
- Príloha č.5 ZoD – Harmonogram prác
- Návrh na plnenie kritérií
- Doklad o zložení zábezpeky
- Čestné vyhlásenie – príloha č.4
- Zoznam dôverných informácií
- Anonymizovaná kópia ponuky

V Bratislave, dňa

21 JÚL 2023

Ing. Michal Kitka
osoba splnomocnená na podpis ponuky



Identifikačné údaje uchádzača

Názov spoločnosti: **VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.**
Adresa: **Röntgenova 26 , 851 01 Bratislava, SR**

Tel.: **+ 421 2 33 333 111**
Fax: **+ 421 2 33 333 100**
e-mail: info@vsba.sk

Štatutárny zástupca: **Ing. Pavel Dubaj**, predseda predstavenstva
JUDr. Kristán Kobes, podpredseda predstavenstva
Ing. Karol Urban, člen predstavenstva
Štefan Kobes, člen predstavenstva

Banka: **UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.,**
pobočka zahraničnej banky
Šancová 1/A, 813 33 Bratislava
1428035065/1111
č.ú.: **SK98 1111 0000 0014 2803 5065**
IBAN: **UNCRSKBX**
SWIFT: **UNCRSKBX**

OR: **Mestský súd Bratislava III, Oddiel: Sa, Vložka: 398/B**
IČO: **31 322 301**
DIČ: **2020313427**
IČ DPH: **SK2020313427**

Kategória veľkosti podniku: **Stredný podnik**
Registračné číslo zápisu v ZHS: **2023/2-PO-B1965**

Kontaktná osoba:

Ing. Michal Kitka, vedúci marketingu
Tel.: 02/33 333 141, Mob.: 0905 978 180
E-mail: kitka@vsba.sk, info@vsba.sk

V Bratislave, dňa **14 JÚL 2023**

Ing. Michal Kitka
osoba splnomocnená na podpis ponuky



COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s. r. o.
Kysihýbelská 29
969 01 Banská Štiavnica

Spoločnosť je registrovaná v Obchodnom registri Okresného súdu
Banská Bystrica, oddiel: Sro, vložka číslo 2800/S



IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE UCHÁDZAČA

Obchodný názov: COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o.
Adresa sídla: Kysihýbelská 29
969 01 Banská Štiavnica

Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným

Štatutárny orgán: Ing. Vladimír Gallo, konateľ spoločnosti

Spoločníci: Ing. Vladimír Gallo
Ing. Pavol Janočko

Prokúra: Ing. Ján Šimčík, prokurista spoločnosti

IČO: 31631134
DIČ: 2020478229
IČ DPH: SK2020478229
Zápis OR: Okresný súd Banská Bystrica oddiel: Sro, vložka č.2800/S
Klasifikácia podniku (veľkosť): stredný podnik

Bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.
FOC Žiar nad Hronom, pobočka Žiar nad Hronom
Nám. Matice slovenskej 21, 965 56 Žiar nad Hronom
2196246422/0200
SK58 0200 0000 0021 9624 6422
SUBASKBX

Číslo účtu:
IBAN:
SWIFT:

Telefón: 045/694 90 18
Fax: 045/694 90 17
E-mail: combin@combin.sk
web: www.combin.sk

Registračné číslo zápisu v Zozname hospodárskych subjektov: 2023/6-PO-E5269
Spoločnosť je zapísaná v Registri partnerov verejného sektora MS SR – číslo vložky 9478.

Kontaktná osoba:

Henrieta Rozložníková, verejné obstarávanie
Tel.: 045/6949018 Mobil: 0914 342 595
e-mail: rozloznikova@combin.sk

Banská Štiavnica, dňa 26.6.2023

Ing.
konateľ spoločnosti



**Zákazka:
„ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II“**

PREUKÁZANIE OSOBNÉHO POSTAVENIA

ČESTNÉ VYHLÁSENIE O ZÁPISĚ V ZOZNAME HOSPODÁRSKYCH SUBJEKTOV

Uchádzač **VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.**, Röntgenova 26, 851 01 Bratislava, IČO: 31 322 301, spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III., Oddiel: Sa, Vložka: 398/B, týmto **preukazuje**, že spĺňa podmienky účasti vo verejnom obstarávaní, týkajúce sa **osobného postavenia § 32 ods. 1 písm. a) až f) a ods. 2, 4 a 5 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní, zapísaním v Zozname hospodárskych subjektov pod číslom 2023/2-PO-B1965** s platnosťou zápisu do **02. 02. 2026**.

Zároveň čestne vyhlasujem, že neexistujú dôvody na naše vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7.

V Bratislave, dňa

21 JÚL 2023

.....
Ing. Michal Kitka
osoba splnomocnená na podpis ponuky



PREUKÁZANIE OSOBNÉHO POSTAVENIA

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o., so sídlom Kysihýbelská 29, 969 01 Banská Štiavnica, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica oddiel: Sro, vložka č. 2800/S, IČO: 31631134, v zastúpení Ing. Vladimír Gallo, konateľ spoločnosti týmto preukazuje, že spoločnosť spĺňa podmienky účasti vo verejnom obstarávaní, týkajúce sa osobného postavenia §32 ods.1 písm. a) až f) a ods. 2, 4 a 5 zákona č.343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní, zapísaním v Zozname hospodárskych subjektov pod číslom **2023/6-PO-E5269** zo dňa 07.06.2023 s platnosťou zápisu do 07.06.2026.

V Banskej Štiavnici, dňa 26.6.2023



Ing. Vladimír Gallo
konateľ spoločnosti



Zákazka: „ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II“

ČESTNÉ VYHLÁSENIE O LIKVIDITE

Uchádzač VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a. s., Röntgenova 26, 851 01 Bratislava, IČO: 31 322 301,

týmto čestne vyhlasuje, že

LIKVIDITA 1. stupňa, 2. stupňa a 3. stupňa spoločnosti VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.

za roky **2020, 2021, 2022** je:

ROK	Likvidita 1. stupňa	Likvidita 2. stupňa	Likvidita 3. stupňa
2020	0,122	1,227	1,305
2021	0,387	1,856	1,948
2022	0,095	1,197	1,318
Výsledný priemerný ukazovateľ likvidity	0,201 (≥ 0,2)	1,426 (≥ 0,7)	1,524 (≥ 1,5)

V Bratislave, dňa **14 JÚL 2023**

.....
Ing. Michal Kitka
osoba splnomocnená na podpis ponuky

Zákazka: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce II

ČESTNÉ VYHLÁSENIE o hodnote ekonomického ukazovateľa INDEX N05

Spoločnosť **TIM IS, s.r.o.**, Kulačská 7, 929 01 Dunajská Streda, IČO: 36 261 157, týmto čestne vyhlasuje, že výsledný priemerný ukazovateľ INDEX N05 spoločnosti **TIM IS, s.r.o.** za roky **2020, 2021 a 2022 je vyšší ako 0,9.**

- Rok 2020 0,92
- Rok 2021 1,98
- Rok 2022 2,53

Výsledný priemerný ukazovateľ INDEX N05 $1,81 \geq 0,9$

V Dunajskej Strede dňa 19.07.2023

IČO

Ing. Tibor Szabó – konateľ spoločnosti

Výpočet INDEXu N05 - rok 2020, 2021, 2022

$$Y1 = r.1 S / (r.1 S - r.80 S)$$

$$Y2 = (r.49 VZaS + r.57 VZaS + r.61 VZaS) / r.49 VZaS / 9/$$

$$Y3 = (r.49 VZaS + r.57 VZaS + r.61 VZaS) / r.1 S$$

$$Y4 = (r.3 VZaS + r.4 VZaS + r.5 VZaS + r.8 VZaS + r.46 VZaS) / r.1 S$$

$$Y5 = r.33 S / (r.122 S + r.139 S)$$

$$INDEX 05 = 0,13*Y1 + 0,04*Y2 + 3,97*Y3 + 0,21*Y4 + 0,09*Y5$$

	r.2020	r.2021	r.2022
r.1 S	2 243 883	2 567 617	2 576 168
r.80 S	621 614	1 159 258	1 800 419
r.49 VZaS	0	0	0
r.57 VZaS	15 232	144 897	171 988
r.61 VZaS	29 029	537 644	641 160
r.3 VZaS	0	3 320	45 508
r.4 VZaS	1 148 592	771 146	2 389 294
r.5 VZaS	1 267 838	1 951 660	1 245 546
r.8 VZaS	60 615	72 554	83 793
r.46 VZaS	0	0	0
r.33 S	1 195 446	1 476 364	1 458 335
r.122 S	1 583 646	1 373 072	749 141
r.139 S	0	0	0
Y1	1,38	1,82	3,32
Y2	9,00	9,00	9,00
Y3	0,02	0,27	0,32
Y4	1,10	1,09	1,46
Y5	0,75	1,08	1,95
Index N05	0,92	1,98	2,53

Aritmetický priemer z posledných troch ukončených hospodárskych rokov = 1,81



ZMLUVA O POSKYTNUTÍ FINANČNÝCH ZDROJOV

uzavretá v zmysle § 33 ods. 2 zákona č. 343/2015Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov; uzavretá v súlade s ust. §269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb.; v znení neskorších predpisov; (ďalej len „Zmluva“)

ČLÁNOK 1. ZMLUVNÉ STRANY

1.1 POSKYTOVATEĽ:

Obchodné meno: TIM IS, s.r.o.
Sídlo: Kulačská 7, 929 01 Dunajská Streda
Zápis: Obchodný register Okresného súdu Trnava, oddiel: Sro, vložka č. 14915/T
IČO: 36 261 157
Štatutárny orgán: Ing. Tibor Szabó, konateľ

(ďalej tiež „poskytovateľ“)

1.2 UCHÁDZAČ:

Obchodné meno: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.
Sídlo: Röntgenova 26, 851 01 Bratislava
Zápis: Obchodný register Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sa, vložka č. 398/B
IČO: 31 322 301
Štatutárny orgán: Ing. Karol Urban, predseda predstavenstva
Štefan Kobes, podpredseda predstavenstva

(ďalej tiež „uchádzač“)

ČLÁNOK 2. PREDMET ZMLUVY

2.1 Poskytovateľ sa uchádzačovi touto zmluvou zaväzuje, že mu v súlade s ust. § 33 ods. 2 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“), poskytne ako uchádzačovi vo verejnej súťaži, vyhlásenej verejným **obstarávateľom Obec Tekovské Nemce, Tekovská 405, 966 54 Tekovské Nemce, IČO: 00321044**, na predmet zákazky s názvom: „**ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II**“ vo Vestníku verejného obstarávania č. **117/2023 dňa 15.06.2023 zn. 20467 – MSP**, svoje finančné zdroje a súvisiace doklady pre potreby preukázania ekonomického a finančného postavenia podľa § 33 ods. 1 písm. c) ZVO – index bonity INDEX N05. Finančné zdroje a možnosť ich využitia budú poskytnuté v zmysle Súťažných podkladov a podľa § 33 ZVO pre potreby plnenia záväzkového vzťahu medzi uchádzačom a verejným obstarávateľom, a to počas celého trvania zmluvného vzťahu medzi uchádzačom a verejným obstarávateľom.

2.2 Na základe záväzku poskytovateľa uchádzač preukáže splnenie ekonomického a finančného postavenia podľa § 33 ZVO dokladmi poskytnutými poskytovateľom a bude počas celého trvania zmluvného vzťahu s verejným obstarávateľom disponovať všetkými potrebnými finančnými zdrojmi poskytovateľa pre riadne plnenie povinností stanovených v rámci procesu verejného obstarávania a plnenia zmluvného vzťahu medzi uchádzačom a verejným obstarávateľom.

2.3. Poskytovateľ sa zaväzuje, že poskytne uchádzačovi svoje finančné zdroje počas celého trvania zmluvného vzťahu medzi uchádzačom a verejným obstarávateľom.

ČLÁNOK 3. VYHLÁSENIA POSKYTOVATEĽA

3.1 Poskytovateľ čestne vyhlasuje, že spĺňa podmienky účasti vo verejnom obstarávaní týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z.z. v znení neskorších predpisov a je zapísaný v zozname hospodárskych subjektov vedenom Úradom pre verejné obstarávanie pod registračným číslom **2022/9-PO-G135**.

3.2 Poskytovateľ čestne vyhlasuje, že u neho neexistujú dôvody na vylúčenie z verejného obstarávania podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona č. 343/2015 Z.z. v znení neskorších predpisov.

ČLÁNOK 4. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

4.1 Táto zmluva je vyhotovená v počte 3 rovnopisov, jeden pre poskytovateľa, dva pre uchádzača.

4.2 Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami zmluvných strán.

V Dunajskej Strede, dňa 16.06.2023

Poskytovateľ:




IČO:

Ing. Tibor Szabó
konateľ
TIM IS, s.r.o.

Uchádzač:



Ing. Karol Urban
predseda predstavenstva
VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.


.....
Štefan Kobes
podpredseda predstavenstva
VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.

Zákazka: "ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II"

ZOZNAM STAVEBNÝCH PRÁČ

ROK	referencie	Názov akcie, popis	Zhotoviteľ	Zmluvná cena diela v € bez DPH / s DPH	Skutočná cena diela v € bez DPH / s DPH	Kanalizácia bez DPH / s DPH	ČOV bez DPH / s DPH	Referencia celkom za našu spoločnosť v € bez DPH	Skutočný termín realizácie	Investor	osoba, tel.č.	Kontaktná
2021	1	<p>„Šoporňa – rozšírenie kanalizácie a ČOV“</p> <p>Predmetom zmluvy bola výstavba gravitačných kanalizačných stôk, tlakových kanalizačných potrubí, kanalizačných domových prípojok, kanalizačných prečerpávacích staníc a vybudovanie novej čistiarne odpadových vôd s kapacitou pre 4 100 EO. Dielo pozostávalo - gravitačného kanál. potrubia PVC-U, DN300 v dĺžke 11 374,40 m; - 689 ks kanál. domových prípojok PVC DN150 v dĺžke 4 215,10 m; - 7 ks kanál. domových prípojok PVC DN200 v dĺžke 96,50 m; - 7 ks prečerpávacích staníc, - vytláčacieho kanál. potrubia HD-PE DN50 v dĺžke 329,60 m; - vytláčacieho kanál. potrubia PVC DN80 v dĺžke 605,20 m; - vytláčacieho kanál. potrubia PVC DN100 v dĺžke 230,00 m; - vytláčacieho kanál. potrubia PVC DN150 v dĺžke 149,20 m; - spätnej úpravy asfaltových povrchov v ploche 7 699,00 m². V rámci diela bolo realizované odčerpávanie podzemných vôd inofiltrami (za 161 707,31 €).</p>	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	Bez DPH 5 729 968,23 €	Bez DPH 5 723 728,52 €	Bez DPH 4 401 093,77 €	Bez DPH 1 322 634,75 €	Bez DPH 5 723 728,52 €	15. 06. 2020 až 10. 08. 2021	Obec Šoporňa IČO: 00 306 207 Šoporňa 1179 925 52 Šoporňa Mgr. Adrián Macho starosta obce tel.: 0908 436 660 starosta@šoporňa.sk		
2020	2	<p>„Kanalizácia obcí Pohronska Polhora a Michalová“</p> <p>Dielo pozostáva z vybudovaných stavebných objektov: gravitačná kanalizácia PVC DN 300 mm v celkovej dĺžke 19 864,61 m a PVC kanalizačné odbočky DN 150mm v celkovej dĺžke 5 773,63 m v počte 983 ks, ČOV s kapacitou 4 000 EO. Je navrhnutá pre čistenie splaškových odpadových vôd produkovaných z obcí. Čistenie sa vykonáva biologickým spôsobom, delenou gravitačnou kanalizáciou budú z obcí splaškové vody privádzané do čerpacej stanice cez hrubé ručne sterané hrablice, jemné strojne sterané hrablice a lapač piesku. V čerpacej stanici je umiestnený bezpečnostný prepád, ktorý je možné v prípade poruchy čerpadiel alebo vpadku el energie ČOV obtokovať. Z čerpacej stanice sú splaškové vody zbavené hrubých nečistôt prečerpávané do rozdeľovacieho objektu umiestneného v budove s dvoma zrkadlovou umiestnenými biologickými reaktormi a kalajomom medzi reaktormi ČOV. Navrhnutý proces biologického čistenia splaškových odpadových vôd s úplnou aeróbnou stabilizáciou kalu predstavuje špičkové riešenie v danej oblasti pre ochranu povrchových vôd. ČOV je automatická, obsluha si vyžaduje cca 5 pracovníkov. Pri realizácii objektov ČOV bola stavebná jama zapažená oceľovými pažnicami dĺžky 9 m. Referencia spĺňa podmienku účasti = min. hodnota 3 000 000 EUR bez DPH na rekonštrukciu alebo výstavbu gravitačnej kanalizácie splaškovvej.</p>	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	Bez DPH 13 483 333,33 €	Bez DPH 13 390 685,15 €	Bez DPH 11 381 334,19 €	Bez DPH 2 009 350,96 €	Bez DPH 13 390 685,15 €	01. 01. 2018 až 13. 08. 2021	Obec Pohronska Polhora IČO: 00 313 700 Hlavná 62 976 56 Pohronska Polhora Ing. Dušan Nedešný starosta obce Tel: 048/61 893 67, 0910 703 025 starosta@ppolhora.sk		
2022	3	<p>Považský Chlmec - stoková sieť II.etapa</p> <p>Vybudovanie novej splaškovej kanalizácie, novej dažďovej kanalizácie, povrchové odvedenie vôd z komunikácií, preložky vodovodu a plynovodu, spätná úprava komunikácií, splašková kanalizácia DN 200, 250, 300 - dĺžka 1951,57 m výtlač DN 110 - dĺžka 441,65 m kanalizačné prípojky DN 150, 200 - 148 ks preložky vodovodu DN 160, 110, 90 - dĺžka 864,78 m povrchové odvedenie - 1246,5 m preložky plynovodu DN 90, 110, 160 - dĺžka 400,5 m</p>	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	Bez DPH 2 668 264,70 €	Bez DPH 2 668 264,70 €	Bez DPH 2 668 264,70 €		Bez DPH 2 668 264,70 €	04. 08. 2020 až 28. 10. 2022	Severoslovenské vodárne a kanalizácie, a.s. Bönická cesta 1960, 010 57 Žilina 36672297 Ing. Alžbeta Lucivňáková t.č. +421 417071711 e-mail: alzbeta.lucivnakova@sevak.eu referencia zverejnená v evidencii referencií ÚVVO: Evidencia referencií - ÚVVO (gov.sk)		
SPOLU hodnota stavebných prác pri výstavbe alebo rekonštrukcii kanalizácie, alebo ČOV						18 450 692,66 €	3 331 985,71 €					

V Bratislave, dňa

21. 10. 2023

Ing. Michal Kítka
osoba splnomocnená na podpis ponuky

Referencia

Obstarávateľ: Obec Šoporňa, IČO: 00 306 207
Šoporňa 1179, 925 52 Šoporňa

Zastúpený: Mgr. Adrián Macho, starosta obce

Zhotoviteľ: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s., IČO: 31 322 301
Röntgenova 26, 851 01 Bratislava

Predmet zmluvy: „Šoporňa – rozšírenie kanalizácie a ČOV“

Stručný opis: Predmetom zmluvy bola výstavba gravitačných kanalizačných stôk, tlakových kanalizačných potrubí, kanalizačných domových prípojok, kanalizačných prečerpávacích staníc a vybudovanie novej čistiarne odpadových vôd. Predmetné dielo pozostávalo z vybudovania:

- gravitačného kanalizačného potrubia PVC-U, DN300 v celkovej dĺžke 11 374,40 m;
- 689 ks kanalizačných domových prípojok PVC DN150 v celkovej dĺžke 4 215,10 m;
- 7 ks kanalizačných domových prípojok PVC DN200 v celkovej dĺžke 96,50 m;
- 7 ks prečerpávacích staníc;
- výtlačného kanalizačného potrubia HD-PE DN50 v celkovej dĺžke 329,60 m;
- výtlačného kanalizačného potrubia PVC DN80 v celkovej dĺžke 605,20 m;
- výtlačného kanalizačného potrubia PVC DN100 v celkovej dĺžke 230,00 m;
- výtlačného kanalizačného potrubia PVC DN150 v celkovej dĺžke 149,20 m;
- spätnej úpravy asphaltových povrchov v ploche 7 699,00 m²;
- v rámci diela bolo realizované odčerpávanie podzemných vôd ihlofiltrami v hodnote 161 707,31 EUR bez DPH;
- čistiareň odpadových vôd s kapacitou pre 4 100 EO, pozostávajúca z mechanického predčistenia, z prečerpávacej stanice, z biologického stupňa čistenia, rozvodu vzduchu, kalojemu, odvodňovania kalov a z odtoku vyčistenej vody do recipientu s meraním množstva vyčistenej vody, ako aj z prevádzkového rozvodu silnoprúdu a systému kontroly a riadenia.

Zmluvný termín výstavby: 11.06.2020 – 10.08.2021
Skutočný termín výstavby: 15.06.2020 – 10.08.2021

Zmluvné náklady stavby: 5 729 968,23 EUR (bez DPH)
6 875 961,88 EUR (s DPH)

Skutočné náklady stavby: 5 723 728,52 EUR (bez DPH)
6 868 474,22 EUR (s DPH)

Z toho stavebné práce
na kanalizácii: 4 401 093,77 EUR (bez DPH)
na ČOV: 1 322 634,75 EUR (bez DPH)

Oprávnená osoba obstarávateľa: Mgr. Adrián Macho, starosta obce
Tel: 0908 436 660, e-mail: starosta@soporna.sk

Hodnotenie vykonaných prác: Potvrdzujeme, že všetky práce boli vykonané v súlade s projektovou dokumentáciou, podľa platných noriem, v stanovenom termíne a výbornej kvalite. S funkčnosťou diela môžeme vysloviť plnú spokojnosť.

V Šoporni, dňa1.8.2022.


Mgr. Adrián Macho, starosta obce

Referencia

Obstarávateľ: Obec Pohronská Polhora
Hlavná 62, 976 56 Pohronská Polhora, IČO: 00 313 700

Zastúpený: Ing. Dušan Nepšinský, starosta obce

Zhotoviteľ: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.
Röntgenova 26, 851 01 Bratislava, IČO: 31 322 301

Predmet zmluvy: „Kanalizácia obcí Pohronská Polhora a Michalová“

Stručný opis: Dielo pozostáva z vybudovaných stavebných objektov: gravitačná kanalizácia PVC DN 300 mm v celkovej dĺžke 19 864,51 m a PVC kanalizačné odbočky DN 150 mm v celkovej dĺžke 5 773,63 m v počte 983 ks. ČOV s kapacitou 4 000 EO, je navrhnutá pre čistenie splaškových odpadových vôd produkovaných z obcí. Čistenie sa vykonáva biologickým spôsobom, delenou gravitačnou kanalizáciou budú z obcí splaškové vody privádzané do čerpacej stanice cez hrubé ručne stierané hrablice, jemné strojne stierané hrablice a lapač piesku. V čerpacej stanici je umiestnený bezpečnostný prepád, ktorý je možné v prípade poruchy čerpadiel alebo výpadku el.energie ČOV obtokovať. Z čerpacej stanice sú splaškové vody zbavené hrubých nečistôt prečerpávané do rozdeľovacieho objektu umiestneného v budove s dvoma zrkadlovo umiestnenými biologickými reaktormi a kalojemom medzi reaktormi ČOV. Navrhnutý proces biologického čistenia splaškových odpadových vôd s úplnou aeróbnou stabilizáciou kalu predstavuje špičkové riešenie v danej oblasti pre ochranu povrchových vôd. ČOV je automatická, obsluha si vyžaduje cca 5 pracovníkov. Pri realizácii objektov ČOV bola stavebná jama zapažená oceľovými pažnicami dĺžky 9 m.

Zmluvný termín výstavby: 01. 01. 2018 – 31. 08. 2021

Skutočný termín výstavby: 01. 01. 2018 – 13. 08. 2021

Zmluvné náklady stavby: 13 483 333,33 EUR (bez DPH)
16 180 000,00 EUR (s DPH)

Skutočné náklady stavby: 13 390 685,15 EUR (bez DPH)
16 068 822,18 EUR (s DPH)

Prestavané za:

stavebné práce na kanalizácii: 11 381 334,19 EUR (bez DPH)

stavebné práce na ČOV: 2 009 350,96 EUR (bez DPH)

Oprávnená osoba obstarávateľa: Ing. Dušan Nepšinský, starosta obce
Tel: 048/61 893 67, 0910 703 025
e-mail: starosta@ppolhora.sk

Hodnotenie vykonaných prác: Potvrdzujeme, že všetky práce boli vykonané v súlade s projektovou dokumentáciou, podľa platných noriem, v stanovenom termíne a výbornej kvalite. S funkčnosťou diela môžeme vysloviť plnú spokojnosť.

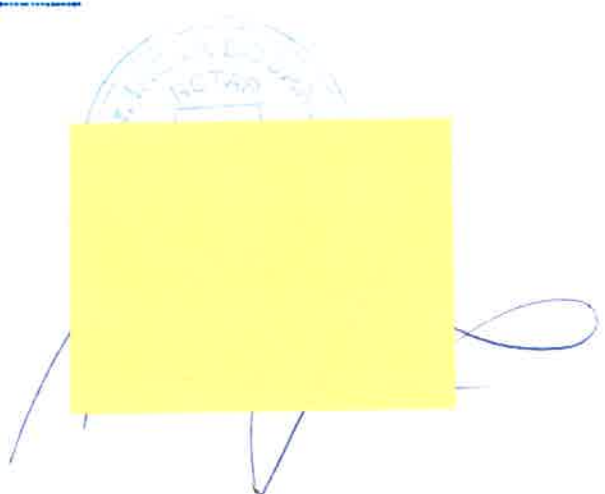
V Pohronskej Polhore, dňa 31.1.2023

Pa

Ing. Dušan Nepšinský
starosta obce

...vedčím, že táto listina doslovné súhlasí s predloženým
originálom (osvedčeným odpisom), skladajúcim sa z 2 strán
Ida a edpis úplný (čistočný). Na listine boli vykonané ③
tieto zmeny, doplnky

V Bratislave dňa 07. FEB. 2023



REFERENCIA

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA/OBSTARÁVATEĽA

Severoslovenské vodárne a kanalizácie, a.s.

IČO: 36672297

Bôrická cesta 1960, 010 57 Žilina

Slovensko

Kontaktná osoba: Ing. Alžbeta Lučivňáková

Telefón: +421 417071711

Email: alzbeta_lucivnakova@sevak.sk

2. IDENTIFIKÁCIA DODÁVATEĽA

Meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.

Identifikačné číslo dodávateľa alebo dátum narodenia

IČO: 31322301

Sídlo / Miesto podnikania:

Ulica: Röntgenova

Číslo: 26

Mesto/Obec: Bratislava

PSČ: 85101

Štát: Slovensko

3. IDENTIFIKÁCIA PLNENIA PODĽA ZMLUVY ALEBO KONCESNEJ ZMLUVY

Identifikácia zmluvy

Názov/číslo zmluvy: Považský Chlmec-stoková sieť-II.etapa, Zmluva o dielo č.426/2020 a Dodatok č.1

Druh zmluvy: zmluva

Počet opakovaných plnení: 1

IDENTIFIKÁCIA PLNENIA

Dátum uzatvorenia zmluvy: 04.08.2020

Stručná identifikácia plnenia podľa zmluvy alebo koncesnej zmluvy: Predmetom zákazky "Považský Chlmec- stoková sieť-II.etapa" je vybudovanie novej splaškovej kanalizácie pre obyvateľstvo a občiansku vybavenosť, novej dažďovej kanalizácie a povrchové odvedenie vôd z komunikácií a súvisiace práce spočívajúce v nevyhnutých preložkách vodovodu a plynovodu vrátane dotknutých prípojok, uvedenie všetkých dotknutých komunikácií do pôvodného stavu a rekonštrukcia stavbou dotknutých uličných vpustí s pripojením existujúcich uličných vpustí na dažďovej stoke na uliciach Hlavná, Nižedvorská, Fialková, Pomocná,Zúbeková, Horská, Študentská, Alexyho, Požiarnicka a na Chlmeckom námestí.

Množstvo, objem alebo rozsah plnenia: Splašková kanalizácia DN 200,250,300 dĺžky 1951,57 m. Výtlak DN 110 dĺžky 441,65 m. Zaústenie kanalizačných prípojok DN 150,200 celkom 148 ks. Preložky vodovodu D 160,110,90 dĺžky 864,78 m. Povrchové odvodnenie 1246,5 m. Preložky plynovodu D 90,110,160 dĺžky 400,5 m.

Miesto dodania: Žilina, mestská časť Považský Chlmec

Cena bez DPH: 2 668 264,70 EUR

Dátum skončenia alebo zániku zmluvy, koncesnej zmluvy alebo rámcovej dohody: 28.10.2022

Lehota dodania podľa zmluvy, koncesnej zmluvy alebo rámcovej dohody (plánovaná dodávka v dňoch): 781

Chcete zadať lehotu dodania podrobnejšie?: Nie

3.1. HODNOTENIE KVALITY PLNENIA

Hodnotenie plnenia: Uspokojivé

Odôvodnenie, či plnenie bolo dodané v rozsahu, kvalite a spôsobom podľa zmluvy alebo koncesnej zmluvy: Stavba bola zrealizovaná podľa zmluvy o dielo v celom rozsahu a kvalite.

Predčasné ukončenie zmluvy, koncesnej zmluvy verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom z dôvodu podstatného porušenia povinností dodávateľa: Nie

4. DODATOČNÉ INFORMÁCIE

4.1. OZNAČENIE VEREJNÉHO OBSTARÁVANIA

Zákazka bola zverejnená vo Vestníku verejného obstarávania

Výsledok verejného obstarávania týkajúci sa tejto zmluvy

Číslo oznámenia a číslo a dátum vydania vo Vestníku verejného obstarávania

Číslo oznámenia vo VVO: 719-IPP, číslo VVO 6/2020 z 10.01.2020

4.2. DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE

Referenčné číslo: PLZ-KPCH-01/2020

Vestník 6/2020 zo dňa 10.01.2020 (719 WYP, 35691 IPP)

Dátum vyhotovenia referencie: 31.10.2022



Slovakia

CERTIFIKÁT

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
akreditovaný SNAS
osvedčenie o akreditácii č. Q-011
potvrďuje, že organizácia



VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.
Röntgenova 26
SK – 851 01 Bratislava
IČO: 31 322 301

zaviedla a používa
systém manažérstva kvality v oblasti

**Projektovanie a vykonávanie inžinierskych, priemyselných,
bytových, občianskych a dopravných stavieb.
Výroba, dodávka a montáž mechanických častí,
technológie pre inžiniersku a priemyselnú výstavbu.**

Auditom, správa č. **0216/20/22/Q/AS/R5**
bolo preukázané, že sú splnené
požiadavky normy

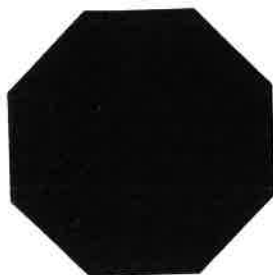
STN EN ISO 9001:2016

Certifikát je platný od **2022-12-15** do **2025-12-11**

Registračné číslo certifikátu **Q 0216-6**

Dátum recertifikačného auditu: **25./28.-30.11.2022**

Bratislava, 2022-12-15



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Certifikačný orgán systémov manažérstva
člen skupiny TÜV SÜD
Jašíkova 6, 821 03 Bratislava

Osvedčujem, že táto listina doslovne súhlasí s predloženým
originálom (osvedčeným odpisom), skladajúcim sa z ... strán,
ide o odpis úplný (čiastočný). Na listine boli vykonané (16)
tieto zmeny, doplnky: 0-9, JAN, 2023
V Bratislave, dňa



PROFESIJNÝ ŽIVOTOPIS

Navrhovaná funkcia: Expert č.1

Hlavný stavbyvedúci pre inžinierske stavby,
podkategória: vodohospodárske stavby

1. **Priezvisko:** Ing. Kormaňák
2. **Meno:** Miloš
3. **Dátum narodenia:** 25.04.1978
Kontaktné údaje: t.č.: +421 905 691 120
e-mail: kormanak@vsba.sk
4. **Štátna príslušnosť:** SR
5. **Vzdelanie** (popis všetkých dosiahnutých stupňov vzdelania):

od – do	Inštitúcia
1992-1996	Gymnázium A. Bernoláka Námestovo
1997-2002	Žilinská univerzita-Stavebná fakulta-Pozemné staveiteľstvo

6. Iné odborné vzdelanie

od – do	Inštitúcia
Od 12.12.2007	SKSI – Osvedčenie o vykonaní skúšky odbornej spôsobilosti – stavbyvedúci s odborným zameraním Pozemné stavby, Inžinierske stavby s evidenčným číslom 10264*10-20*
03/2012	Certifikát projektového manažéra-Prince II

7. Jazykové znalosti (1-výborne; 5-základy)

Jazyk	Čítanie	Komunikovanie	Písanie
slovenský	1	1	1
anglicky	3	3	3
nemecky	3	3	3

8. Počet rokov praxe:

- všeobecná prax: 22
- odborná prax (vodovod, kanalizácia a ČOV): 15
- odborná prax (pozemné stavby) 6
-

9. Celková prax:

Od - do	Krajina	Zamestnávateľ /pozícia
2002-2007	SR	Stavebný podnik s.r.o. / stavbyvedúci
2007- pracovný pomer trvá	SR	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. Röntgenova 26 , 851 01 Bratislava, SR / stavbyvedúci

10. Odborná prax (kanalizácie, vodovody, ČOV)

Od - do	Miesto	Firma	Stavba/Pozícia

11. Zoznam stavieb, na ktorých sa zúčastnil a postavenie v projekte stavby

Od - do	Miesto	Firma	Stavba/Pozícia
2002-2003	Or.Jasenica	Stavebný podnik s.r.o.	11.bytových jednotiek-stavbyvedúci
2003-2004	Námestovo	Stavebný podnik s.r.o	Supermarket Terno-stavbyvedúci
2004-2005	Oravská Lesná	Stavebný podnik s.r.o.	Obchodný dom-stavbyvedúci
2005-2006	Oravská Polhora	Stavebný podnik s.r.o	Základná škola-rekonštrukcia-stavbyvedúci
2006-2007	Námestovo	Stavebný podnik s.r.o.	Základná škola-stavbyvedúci
2007-2010	Oravský región	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	Zásobovanie vodou a odkanalizovanie oravského regiónu / hlavný stavbyvedúci, HZ: 23 135 535,93 € bez DPH, z toho zásobovanie vodou – okres Námestovo = 4 426 013,46 € bez DPH Obstarávateľ: Oravská vodárenská spoločnosť, a.s. Bysterecká 2180, 026 80 Dolný Kubín Oprávnená osoba obstarávateľa: Ing. Jozef Revay, výrobnotechnický riaditeľ Tel.: 043/238 85 19
06/2009-11/2011	Leopoldov	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	Kanalizácia Leopoldov a Červeník / stavbyvedúci HZ: 5 633 439,74 € bez DPH Obstarávateľ: Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s. Priemyselná 10, 921 79 Piešťany Oprávnená osoba obstarávateľa: Ing. Juraj Žlnay, projekt manažér Tel.: 033/5966 161
04/2009-12/2011	Stupava	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	Dostavba kanalizačnej siete a intenzifikácia ČOV mesta Stupava“ 18000 EO /stavbyvedúci, HZ: 9 937 264,20 € bez DPH (z toho ČOV: 4 310 654,66 Eur bez DPH) Obstarávateľ: Mesto Stupava Hlavná 1/24, 900 31 Stupava Oprávnená osoba obstarávateľa: Ľubomír Illiň, vedúci výstavby Tel.: 02/65933765
08/2011-06/2013	Dechtice	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	„Dechtice – Rekonštrukcia a rozšírenie ČOV 4000 EO“ – stavbyvedúci, HZ 3.714.850,18 € bez DPH Obstarávateľ: Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s. Priemyselná 10, 921 79 Piešťany Oprávnená osoba obstarávateľa: Ing. Oľga Štefániková, projektový manažér Tel.: 0918 631 537
07/2013-07/2015	Leopoldov	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	Leopoldov – rekonštrukcia a rozšírenie ČOV / - stavbyvedúci HZ 4 455 067,14 € bez DPH Obstarávateľ: Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s. Priemyselná 10, 921 79 Piešťany Oprávnená osoba obstarávateľa: Ing. Oľga Štefániková, projektový manažér Tel.: 0918 631 537
03/2014-12/2015	Dvorníky	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	ČOV a kanalizácia Dvorníky / stavbyvedúci HZ 4 213 324,11 € bez DPH Obstarávateľ: Obec Dvorníky Dvorníky č. 428, 920 56 Dvorníky Oprávnená osoba obstarávateľa: Mgr. Ľuboš Gubáň, starosta, Tel.: 0905 251 800
11/2013-05/2016	Velké Ripňany	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	Kanalizácia a ČOV Velké Ripňany II.etapa, Stavbyvedúci, HZ 3 389 405,16 € bez DPH Obstarávateľ: Obec Velké Ripňany

			Poštová 461, 956 07 Veľké Ripňany Oprávnená osoba obstarávateľa: PhDr. Jozef Krištof, starosta, Tel.: 038/5392 314
10/2015- 04/2016	Zeleneč	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	Rekonštrukcia prepojovacích potrubí na ČOV Zeleneč / stavbyvedúci HZ 179 876,14 € bez DPH Obstarávateľ: Trnavská vodárenská spoločnosť, a.s. Priemyselná 10, 921 79 Piešťany Oprávnená osoba obstarávateľa: Ing. Švorcová, t.č.: 0911 404 489
06/2016- 06/2017	Ivanka pri Dunaji	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	Rekonštrukcia KČS 5 a KČS 13 / stavbyvedúci HZ 779 000,00 € bez DPH Obstarávateľ: Infra Services, a. s. Hraničná 10, 821 05 Bratislava Oprávnená osoba obstarávateľa: Ing. Július Szolár, manažér projektu tel. /mobil: 0911 698 178
05/2016- 05/2019	Čierny Balog	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	„Čierny Balog, kanalizácia a ČOV“ / stavbyvedúci HZ 15 696 267,41 € bez DPH, z toho vodovodné potrubie = 310 000 € bez DPH Obstarávateľ: Obec Čierny Balog Závodie 2/2, 976 52 Čierny Balog Oprávnená osoba obstarávateľa: Ing. František Budovec, starosta obce Tel. č.: 048/630 4310
04/2017- 04/2019	Moravské Lieskové	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	„Kanalizácia a ČOV Moravské Lieskové“ / stavbyvedúci HZ: 10 390 753,97 € bez DPH Obstarávateľ: Obec Moravské Lieskové Moravské Lieskové 657, 916 42 Moravské Lieskové Oprávnená osoba obstarávateľa: Róbert Palko, starosta obce Tel. č.: 0918 287 119
09/2017 – 09/2020	Očová, Zvolenská Slatina	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	„Očová, Zvolenská Slatina – odvedenie a čistenie odpadových vôd“ / stavbyvedúci HZ: 9 970 000,00 € bez DPH Obstarávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s. Partizánska cesta 5, 974 00 Banská Bystrica Oprávnená osoba obstarávateľa: Ing. Juraj Demian, projekt. manažér Tel. č.: 0905 511 217
01/2018 – 10/2021	Tornaľa	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	„Agglomerácia Tornaľa – kanalizácia a ČOV“ / stavbyvedúci HZ: 10 980 000,00 € bez DPH Obstarávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s. Partizánska cesta 5, 974 00 Banská Bystrica Oprávnená osoba obstarávateľa: Mgr. Lenka Husáriková, projekt. manažér Tel. č.: 0907 228 969
01. 01. 2018 – 13. 08. 2021	Pohronská Polhora	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	„Kanalizácia obcí Pohronská Polhora a Michalová“ / hlavný stavbyvedúci HZ: 13 390 685,15 € bez DPH (z toho Kanalizácia = 11 381 334,19 € bez DPH) (z toho ČOV = 2 009 350,96 € bez DPH) Obstarávateľ: Obec Pohronská Polhora Hlavná 62, 976 56 Pohronská Polhora, IČO: 00 313 700 Oprávnená osoba obstarávateľa: Ing. Dušan Nepšinský, starosta obce Tel: 048/61 893 67, 0910 703 025 e-mail: starosta@ppolhora.sk
06/2020 – 08/2021	Šoporňa	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	„Šoporňa – rozšírenie kanalizácie a ČOV“ / hlavný stavbyvedúci HZ: 5 723 728,52 € bez DPH (z toho Kanalizácia = 4 401 093,77 € bez DPH) (z toho ČOV = 1 322 634,75 € bez DPH) Obstarávateľ: Obec Šoporňa Šoporňa 1179, 925 52 Šoporňa

			Oprávnená osoba obstarávateľa: Mgr. Adrián Macho, starosta obce Tel. č.: 0907 228 969
12/2021 – v realizácii	Orava – Žaškov, Párnica, Oravská Poruba, Veličná	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	„Odkanalizovanie obcí dolnej Oravy-Žaškov, Párnica, Oravská Poruba, Veličná” / hlavný stavbyvedúci HZ: 14 865 800,88 € bez DPH Obstarávateľ: Oravská vodárenská spoločnosť, a.s. Bysterecká 2180, 026 80 Dolný Kubín Oprávnená osoba obstarávateľa: Ing. Zuzana Klimeková, projektový manažér mobil:+421 (0)905 919 960 e-mail: zuzana_klimekova@ovs.sk

V Bratislave, dňa: **14 JÚL 2023**

Ing. Miloš Kormaňák:





Slovenská komora stavebných inžinierov

O s v e d č e n i e

o vykonaní skúšky odbornej spôsobilosti

Slovenská komora stavebných inžinierov osvedčuje, že

Ing. Miloš Kormaňák

25. 4. 1978

narodený/á

vykonal/a skúšku odbornej spôsobilosti podľa zákona SNR č. 138/1992 Zb.
o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch
v znení neskorších predpisov pre výkon činnosti

stavbyvedúci

s odborným zameraním **Pozemné stavby**
Inžinierske stavby

s evidenčným číslom **10264*10-20***

Oprávnenie splnomocňuje vykonávať vybrané činnosti vo výstavbe
podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku
v znení neskorších predpisov.

12. 12. 2007
Dátum vydania

prof. Ing. Dušan Majdúch, PhD.
Predseda SKSI

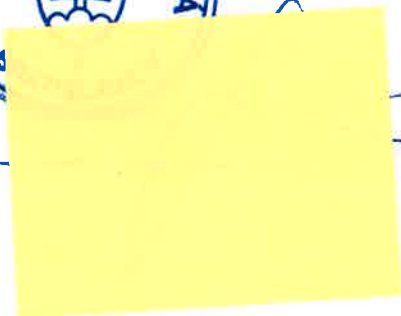
Osvedčujem, že táto listina doslovnou
súhlasí s predloženým originálnym
~~osvedčeným~~ osvedčeným odpisom, ~~kopiou~~
zapísaným v osvedčovacej knihe pod
por. číslom 1199, skladajúcim sa
z 1 strán na 2 listoch

v Brebe dňa 19. 10. 2020



Osvedčujem, že táto listina doslovnou súhlasí s predloženým
originálom (osvedčeným odpisom), ~~okrem toho sa z~~ strán
ide o odpis ~~čistoty~~ (čistoty). Na koľko bol vykonaný
tieto zmeny, doplnky

V Bratislave dňa 02-10-2020



PRÍLOHA Č. 7 SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV

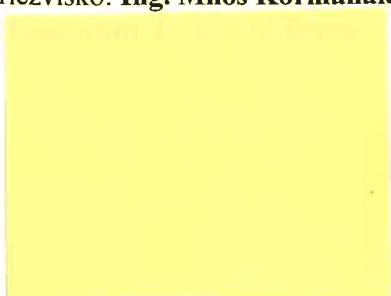
ČESTNÉ PREHLÁSENIE KľÚČOVÉHO ODBORNÍKA Č. 1

HLAVNÝ STAVBYVEDÚCI PRE INŽINIERSKE STAVBY

Predmet zákazky: **ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II**

meno a priezvisko: **Ing. Miloš Kormaňák**

bydlisko:



čestne vyhlasujem, že

- všetky údaje uvedené v profesijnom životopise sú pravdivé;
- že súhlasím s evidenciou a spracovaním osobných údajov podľa Zákona č.18/2018 Z.z. a Nariadenia (EÚ) 2016/679. V zmysle Zákona č.18/2018 Z.z. o ochrane osobných údajov a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES o ochrane osobných údajov súhlasíme so správou, spracovaním a uchovaním osobných údajov uvedených v našej ponuke verejným obstarávateľom a/alebo osobou splnomocnenou na proces verejného obstarávania. Zároveň dávame súhlas na ich sprístupnenie aj tretím osobám, ktorými sú kontrolné orgány vykonávajúce kontrolu procesu verejného obstarávania na daný predmet zákazky a to až do 31.12.2028. Pri spracúvaní osobných údajov v žiadnom prípade nebude dochádzať k cezhraničnému prenosu do tretích krajín. Súhlas je možné kedykoľvek odvolať, inak súhlas zanikne po uplynutí 31.12.2028;
- budem uchádzačovi VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. k dispozícii na plnenie predmetu zákazky počas celého trvania zmluvného vzťahu a som pripravený plniť predmet zákazky: „ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II“.

14 JÚL 2023

V Bratislave, dňa.....



.....
Ing. Miloš Kormaňák, podpis kľúčového odborníka

PROFESIJNÝ ŽIVOTOPIS

Navrhovaná funkcia: Expert č.2

Hlavný stavbyvedúci pre technické, technologické a energetické vybavenie stavieb,
podkategória: výrobné a technologické zariadenia

1. **Priezvisko:** Podhajeczky
2. **Meno:** Jozef
3. **Dátum narodenia:** 17.11.1972
Kontaktné údaje: t.č.: +421 905 984 207
email: podhajeczky@vsba.sk
4. **Štátna príslušnosť:** slovenská

5. Vzdelanie (popis všetkých dosiahnutých stupňov vzdelania):

od – do	Inštitúcia
1987-1991	Stredná priemyselná škola strojnícka v Snine

6. Iné odborné vzdelanie

od – do	Inštitúcia
od 19.12.2008	Osvedčenie o vykonaní skúšky odbornej spôsobilosti SKSI evidenčné č. 11150: Stavbyvedúci - technické, technologické a energetické vybavenie stavieb – podkategória 31: zdravotnícke zariadenia a inštalácie, podkategória 36: výrobné technologické zariadenia

7. Jazykové znalosti (1-výborne; 5-základy)

Jazyk	Čítanie	Komunikovanie	Písanie
nemecký	3	5	5

8. Počet rokov praxe:

- odborná prax (vodovod, kanalizácia a ČOV): 19 rokov
- prax stavbyvedúci: 14 rokov s osvedčením

9. Celková prax:

Od – do (roky)	Počet rokov	Krajina praxe	Zamestnávateľ	Opis hlavnej činnosti experta
2003 - 2021	18	SR	BioCompact spol. s r.o., Na piesku 6, 821 05 Bratislava	príprava a realizácia stavieb, stavbyvedúci pre výrobné technologické zariadenia
1.1.2022 - trvá		SR	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. Rontgenova 26, 851 01 Bratislava	príprava a realizácia stavieb, stavbyvedúci pre výrobné technologické zariadenia

10. Zoznam stavieb, na ktorých sa zúčastnil a postavenie v projekte stavby

Od - do	Miesto realizácie / Obstarávateľ	Firma	Stavba/Pozícia
05.-10./2009	<p>ČOV Jelka / ZSVS, a.s., Za hydrocentrálou 4, 949 60 Nitra sekretariát: +421 37 694 9202</p>	<p>BioCompact spol. s r.o.</p>	<p>ČOV Jelka - technologická časť ČOV 4500 E.O. / 776,25 m³/deň Cena diela 138 420 € bez DPH Pozícia – stavbyvedúci – technologická časť</p>
06.-10./2010	<p>Obec Lendak, Kostolná 14, 059 07 Lendak Pavel Hudáček +421 52 468 5871</p>	<p>BioCompact spol. s r.o.</p>	<p>Splašková kanalizácia a II. etapa ČOV obce Lendak 2 000 E.O. / 320 m³/deň Cena subdodávky 102 000 € bez DPH Pozícia – stavbyvedúci – technologická časť</p>
06.-09.2011	<p>ČOV Naháč / TAVOS a.s. Priemyselná 10, 921 79 Piešťany +421 33 59 66 101</p>	<p>BioCompact spol. s r.o.</p>	<p>Čistiareň odpadových vôd Naháč - technologická časť ČOV 820 E.O. / 125 m³/deň Cena diela 75 791,96 € bez DPH Pozícia - stavbyvedúci– technologická časť</p>
09.-12.2012	<p>Jesenské / Obec Jesenské, Sobotská 10, 980 02 Jesenské Mgr. Gabriel Mihályi +421 47 569 82 83</p>	<p>BioCompact spol. s r.o.</p>	<p>Jesenské - kanalizácia a ČOV Cena diela: subdodávka technológie 267 877,10 € bez DPH, celková suma 5 312 800,33 € bez DPH Pozícia - stavbyvedúci– technologická časť</p>
07.- 09.2012	<p>Kolíňany/ Obec Kolíňany Nám. L.A.Aranya 528, 951 78 Kolíňany Ing. Róbert Balkó +421 37 6316 220</p>	<p>BioCompact spol. s r.o.</p>	<p>ČOV Kolíňany - II. etapa Dodávka technologickej časti ČOV 1450 obyv. /186,3 m³/deň Cena diela 144 834,04 € bez DPH Pozícia - stavbyvedúci– technologická časť</p>

08.-12.2013	Gemerská Ves/ Obec Gemerská Ves 982 62 Gemerská Ves 109 Monika Lévaiová +421 47 4334813	BioCompact spol. s r.o.	ČOV Gemerská Ves - Dodávka technologickej časti ČOV 965 obyv. /90,17m ³ /deň Cena diela 76 000,00 € bez DPH Pozícia - stavbyvedúci- technologická časť
09.-12.2014	Podhorany/ Obec Podhorany 059 93 Podhorany 114 Jozef Oračko +421 52 458 36 01	BioCompact spol. s r.o.	Čistiareň odpadových vôd Podhorany - Dodávka a montáž strojnotechnologickej časti ČOV 1 500 obyvateľov / 188 m ³ /deň Cena diela 127 977,40 € bez DPH Pozícia - stavbyvedúci- technologická časť
11.2013 - 05.2016	Veľké Ripňany/ Obec Veľké Ripňany Poštová 461, 956 07 Veľké Ripňany subdodávka pre VS a.s.: +421 2 33 333 174	BioCompact spol. s r.o.	Kanalizácia a ČOV Veľké Ripňany, 2.etapa - technologická časť a čerpacie stanice odpadových vôd – technologická časť Cena diela 3 389 405,16 € bez DPH Pozícia - stavbyvedúci- technologická časť
08.-09.2017	Studienka/ Obec Studienka 908 75 Studienka 364 sekretariát: +421 34 77 82151	BioCompact spol. s r.o.	ČOV Studienka dobudovanie biologického čistenia – II.linka technologická časť II. linky biologického čistenia Cena diela 54 991,81 € bez DPH Pozícia - stavbyvedúci- technologická časť
09.-10.2017	Blatné/ Obec Blatné Šarfická 300/37 900 82 Blatné subdodávka pre VS-EP a.s.: +421 2 434 24 550	BioCompact spol. s r.o.	ČOV Blatné – III. etapa – strojnotechnologická a elektrotechnologická časť 660 Obyv./93 m ³ / deň Cena diela 126 610,00 € bez DPH Pozícia - stavbyvedúci- technologická časť

07/2018	k.ú Bojná, Veľké Dvorany/ Bojná 201, 956 01 subdodávka pre COMBIN Banská Štiavnica s.r.o.: +421 45 6949021	BioCompacT spol. s r.o.	Čistiareň odpadových vôd Bojná - Veľké Dvorany – Strojnotechnická časť 2 000 E.O. Cena diela 98 793,40 € Pozícia - stavbyvedúci- technologická časť
03/2017 – 12/2021 (ČOV 08.- 09.2019)	Podbrezová časť Lopej/ StVS a.s., Partizánska cesta 5, 974 01 Banská Bystrica Subdodávka pre Združenie Podbrezová ISK – Chemkostav - Arprog +421 55 6332157	BioCompacT spol. s r.o.	Aglomerácia Podbrezová - kanalizácia a ČOV Mechanické predčistenie Biologické čistenie 600 E.O. Cena diela 90 000,00 € bez DPH Pozícia - stavbyvedúci- technologická časť
09.2020 - 08.02.2021	Rišňovce / Obec Rišňovce, 951 21 Rišňovce 259 subdodávka pre Ferrmont a.s.: +421 2 32780010	BioCompacT spol. s r.o.	Dodávka a montáž zostavy dvoch biologických nádrží a montáž prepojovacích potrubí 2 123 E.O. Cena diela 75 380,00 € bez DPH Pozícia - stavbyvedúci- technologická časť
09/2022 – 01/2023	Bratislava / KSB Čerpadlá a Armatúry s.r.o. Gagarinova 7/C 821 03 Bratislava Kontakt: Ing. Oto Seitz	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	Oprava čerpadiel drobného kondenzátu ČDK 1-4 Cena diela: 34 618,56 € bez DPH Pozícia - stavbyvedúci- technologická časť
10/2022 - trvá	Koprivnica / Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s. Komenského 50 042 48 Košice Kontakt: Ing. Milan Didič 0911 147 377	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	ČOV Koprivnica, Stulňany Cena diela: 400 205,32 € bez DPH Pozícia - stavbyvedúci- technologická časť

11/2022 - trvá	Most pri Bratislave, Malinovo / Vodohospodárska výstavba š.p. Karloveská 2 842 04 Bratislava Kontakt: PhDr. Peter Virág 0917 729 259	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	Rekonštrukcia 11 kanalizačných čerpacích staníc v Moste pri Bratislave a Malinovo Cena diela: 1 098 000,00 € bez DPH Pozícia - stavbyvedúci- technologická časť
----------------	--	--------------------------------	--

pozn.

Zákazky technologickej firmy BioComacT spol. s r.o. boli realizované subdodávateľským spôsobom.

Dátum: 14 JÚL 2023

Jozef Podhajeczky



Slovenská komora stavebných inžinierov

Osvedčenie

o vykonaní skúšky odbornej spôsobilosti

Slovenská komora stavebných inžinierov osvedčuje, že

Jozef Podhajeczky

17. 11. 1972

narodený/á

vykonal/a skúšku odbornej spôsobilosti podľa zákona SNR č. 138/1992 Zb.
o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch
v znení neskorších predpisov pre výkon činnosti

stavbyvedúci

s odborným zameraním **Technické, technologické a energetické vybavenie stavieb**

s evidenčným číslom **11150*30***

✓ Oprávnenie splnomocňuje vykonávať vybrané činnosti vo výstavbe
podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku
v znení neskorších predpisov.

19. 12. 2008

Dátum vydania



prof. Ing. Dušan Majdúch, PhD.

Predseda SKSI

Uverejnenie: Táto kópia súhlasu s predloženým
originálom (osvedčeným odpisom), skladajúca sa z 1 strán
ide o odpis úplný (čitateľný). Na kópii boli vykonané
tieto zmeny, doplnky _____
V Bratislave dňa 19-05-2022



PRÍLOHA Č. 7 SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV

ČESTNÉ PREHLÁSENIE KLÚČOVÉHO ODBORNÍKA Č. 2

Hlavný stavbyvedúci pre technické, technologické a energetické vybavenie stavieb,
podkategória: výrobné a technologické zariadenia

Predmet zákazky: **ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II**

meno a priezvisko: **Jozef Podhajeczky**

bydlisko:  va

čestne vyhlasujem, že

- všetky údaje uvedené v profesijnom životopise sú pravdivé;
- že súhlasím s evidenciou a spracovaním osobných údajov podľa Zákona č.18/2018 Z.z. a Nariadenia (EÚ) 2016/679. V zmysle Zákona č.18/2018 Z.z. o ochrane osobných údajov a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES o ochrane osobných údajov súhlasíme so správou, spracovaním a uchovaním osobných údajov uvedených v našej ponuke verejným obstarávateľom a/alebo osobou splnomocnenou na proces verejného obstarávania. Zároveň dávame súhlas na ich sprístupnenie aj tretím osobám, ktorými sú kontrolné orgány vykonávajúce kontrolu procesu verejného obstarávania na daný predmet zákazky a to až do 31.12.2028. Pri spracúvaní osobných údajov v žiadnom prípade nebude dochádzať k cezhraničnému prenosu do tretích krajín. Súhlas je možné kedykoľvek odvolať, inak súhlas zanikne po uplynutí 31.12.2028;
- budem uchádzačovi VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. k dispozícii na plnenie predmetu zákazky počas celého trvania zmluvného vzťahu a som pripravený plniť predmet zákazky: „ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II“.

14 JÚL 2023

V Bratislave, dňa.....


.....
Jozef Podhajeczky, podpis klúčového odborníka

PROFESIJNÝ ŽIVOTOPIS

Titul, meno a priezvisko: Ing. Peter Fašang

Dátum narodenia: 4.5.1972

Miesto narodenia: Veľký Krtíš

Trvalý pobyt: Uhliarska 477/4, 969 33 Budča

Štátna príslušnosť: Slovenská republika

Dosiahnuté vzdelanie, školy, kurzy:

1986 - 1990 Gymnázium A. H. Škultétyho, Veľký Krtíš

1990 - 1995 STU v Bratislave, stavebná fakulta, geodézia a kartografia

2003 autorizovaný geodet a kartograf reg. č. 692

Autorizačné osvedčenie: osvedčenie č.692

od r. 2011 – dohoda o pracovnej činnosti so spoločnosťou COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o.
- trvá

Jazykové znalosti a ich úroveň:

- anglický jazyk - aktívne

Odborná prax – celková/vo výstavbe:

Názov zákazky	Kontaktné údaje objednávateľa/investora	Termín realizácie	Finančný objem stavebných prác v € bez DPH	Pozícia
Intenzifikácia ČOV, odkanalizovanie a zásobovanie pitnou vodou v Trenčianskom regióne	Trenčianske vodárne a kanalizácie a.s., Trenčín, Ing. Gajdoš, info@tvkas.sk	02/2014 04/2016	45 855 413,73	geodet
Vybudovanie kanalizácie v obci Častá	Obec Častá, Ing. Garajová, starostka, 0915794095, starostka@obec- casta.sk	04/2014 03/2015	4 179 761,34	
Kanalizácia a ČOV Bojná a Veľké Dvorany	Obec Bojná, Mgr. Stankovský, 038/536012, starosta@bojna.sk	10/2016 06/2018	7 109 152,87	
Kanalizácia a ČOV Moravské Lieskové	Obec Moravské Lieskové, R. Palko, starosta, 0918287119, starosta@moravskelieskove.sk	04/2017 04/2019	4 685 544,64	
Aglomerácia Tomaľa kanalizácia a ČOV – vybudovanie kanalizácie a ČOV v obci	Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., Banská Bystrica, Ing. M. Žabka, 048/4327213, marek.zabka@stvs.sk	12/2017 12/2020	10 980 000,00	
Kanalizácia obcí Pohronská Polhora a Michalová-vybudovanie vodovodu a kanalizácie	Obec Michalová, Ing. Tisovčíková, starostka, 048/6199157, oumichalova@michalova.sk	05/2018 08/2021	7 137 490,20	
Verejná kanalizácia a ČOV v obci Bystričany – vybudovanie kanalizácie, rozšírenie ČOV	Obec Bystričany, Mgr. Lukáč, starosta, 046/5493120, filip.lukac@bystricany.sk	06/2021 12/2022	2 653 065,32	

Čestne vyhlasujem, že:

- som v pracovnoprávnom vzťahu so spoločnosťou COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o.
- potvrdzujem, že všetky informácie a údaje uvedené v mojom životopise sú pravdivé
- svojím podpisom súhlasím so spracovaním a uchovaním mojich osobných údajov

Podpis:



KOMORA GEODETOV A KARTOGRAFOV
OPRÁVNENIE

Komora geodetov a kartografov uvereďuje:

Ing. Peter Fašang

Rodné číslo: 720504/8235

je na základe oprávnenia vydaného podľa § 3 ods. 1 zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 216/1995 Z. z.
zapísaný (a) v zozname členov Komory geodetov a kartografov ako

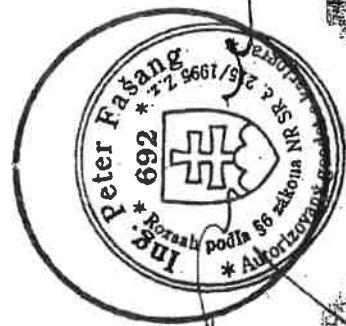
AUTORIZOVANÝ GEODETA A KARTOGRAF

s registračným číslom: **692**

Oprávnenie s príslušnosťou autorizovaného geodeta a kartografa autorizácie overovať vybrané geodetické činnosti uvedené v § 6 písm. a), b), c), d), e), f), g), h), i) zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 215/1995 Z. z.

Datum vydania: **25. apríla 2003**

Fašang
Predseda skúsobnej komisie



[Signature]
Predseda predstavenstva

Osvedčujeme, že tento odpis - fotokópia listiny súhlasí s predloženou listinou - jej osvedčeným odpisom (fotokópiou).
Počet listov - strán, ktoré odpis

(fotokópia) obsahuje
Toto osvedčenie je zapísané v osvedčovacej knihe pod porad. č.
Vo Svätom Antoni, dňa



Osvedčujem, že predložená listina skladajúca sa z listov (strán) doslovne súhlasí s predloženým originálom (osvedčeným odpisom), skladajúcim sa z listov (strán), ide o odpis úplný (čiastočný) boli na nej vykonané tieto zmeny, doplnky, vsuvky, škrty.....
na listine neboli (boli) vykonané opravy nezhôd s predloženou listinou.

31-08-2018

V Banskej Štiavnici dňa

Mgr. Martina Bálíková
zamestnankyňa poverená notárkou
Mgr. Katarínou Debnárovou
so sídlom v Banskej Štiavnici



Osvedčujem, že predložená listina skladajúca sa z listov (strán) doslovne súhlasí s predloženým originálom (osvedčeným odpisom), skladajúcim sa z listov (strán), ide o odpis úplný (čiastočný) boli na nej vykonané tieto zmeny, doplnky, vsuvky, škrty.....
na listine neboli (boli) vykonané opravy nezhôd s predloženou listinou.

V Banskej Štiavnici dňa 28. 9. 2018

Mgr. Martina Bálíková
zamestnankyňa poverená notárkou
Mgr. Katarínou Debnárovou
so sídlom v Banskej Štiavnici



PRÍLOHA Č. 7 SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV

ČESTNÉ PREHLÁSENIE KĹÚČOVÉHO ODBORNÍKA Č. 3
HLAVNÝ GEODET

Predmet zákazky: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II

meno a priezvisko: Ing. Peter Fašang

bydlisko:

čestne vyhlasujem, že

- všetky údaje uvedené v profesijnom životopise sú pravdivé;
- že súhlasím s evidenciou a spracovaním osobných údajov podľa Zákona č.18/2018 Z.z. a Nariadenia (EÚ) 2016/679. V zmysle Zákona č.18/2018 Z.z. o ochrane osobných údajov a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES o ochrane osobných údajov súhlasíme so správou, spracovaním a uchovaním osobných údajov uvedených v našej ponuke verejným obstarávateľom a/alebo osobou splnomocnenou na proces verejného obstarávania. Zároveň dávame súhlas na ich sprístupnenie aj tretím osobám, ktorými sú kontrolné orgány vykonávajúce kontrolu procesu verejného obstarávania na daný predmet zákazky a to až do 31.12.2028. Pri spracúvaní osobných údajov v žiadnom prípade nebude dochádzať k cezhraničnému prenosu do tretích krajín. Súhlas je možné kedykoľvek odvolať, inak súhlas zanikne po uplynutí 31.12.2028;
- budem uchádzačovi/skupina dodávateľov VS-COMBIN-Tekovské Nemce k dispozícii na plnenie predmetu zákazky počas celého trvania zmluvného vzťahu a som pripravený plniť predmet zákazky: „ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II“.

V Banskej Štiavnici, dňa 26.6.2023

Ing. Peter Fašang,

Meno a priezvisko, podpis kľúčového odborníka

PROFESIJNÝ ŽIVOTOPIS KLÚČOVÝCH ZAMESTNANCOV

Navrhovaná funkcia: Expert č.4

Hlavný odborník zodpovedný za vykonanie skúšok tesnosti

1. **Priezvisko:** Panák
2. **Meno:** Peter
3. **Dátum narodenia:** 30. 06. 1980
Kontaktné údaje: t.č.: +421 905 216 418
e-mail: panak@vsba.sk
4. **Štátna príslušnosť:** SR

5. **Vzdelanie** (popis všetkých dosiahnutých stupňov vzdelania):

od – do	Inštitúcia
1995 - 1998	SOU Železničné, Na pántoch 7, 831 06 Bratislava

6. **Iné odborné vzdelanie**

od – do	Inštitúcia
19. 02. 2019	Certifikát v zmysle STN EN ISO 9712 vydaný v zmysle STN EN ISO / EIC 17024 na oprávnenie vykonávania skúšok tesnosti LTB, stupeň min. 2, výrobkové odvetvie rúry a potrubia

7. **Jazykové znalosti (1-výborne; 5-základy)**

Jazyk	Čítanie	Komunikovanie	Písanie
slovenský	1	1	1
anglicky	4	4	4
nemecky	5	5	5

8. **Počet rokov praxe:**

- všeobecná prax: 6
- odborná prax (vodovod, kanalizácia a ČOV): 6

9. **Celková prax:**

Od - do	Krajina	Zamestnávateľ /pozícia
12/2016 – pracovný pomer trvá	SR	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. Röntgenova 26 , 851 01 Bratislava, SR / stavebný technik, odborník na vykonávanie skúšok tesnosti

10. **Odborná prax (kanalizácie, ČOV)**

Od - do	Miesto	Firma	Stavba/Pozícia
viď bod 11.			

11. Zoznam stavieb, na ktorých sa zúčastnil a postavenie v projekte stavby

Od - do	Miesto	Firma	Stavba/Pozícia HZ – hodnota zákazky
07/2016 – 06/2018	Kanalizácia a ČOV pre združenie obcí aglomerácia Hronovce	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	Kanalizácia a ČOV pre Združenie obcí AGLOMERÁCIA HRONOVCE / stavebný technik- vykonávanie skúšok tesnosti HZ: 13 322 402,84 € bez DPH (z toho kanalizácia: 7 778 880,65 € bez DPH) Obstarávateľ: Združenie obcí Aglomerácia Hronovce Oprávnená osoba obstarávateľa: Róbert Csudai, predseda združenia Tel. č.: 036/77 96 020, 0908 520 303
05/2016-05/2019	Čierny Balog	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	"Čierny Balog, kanalizácia a ČOV" / stavebný technik- vykonávanie skúšok tesnosti HZ 15 696 267,41 € bez DPH Obstarávateľ: Obec Čierny Balog Závodie 2/2, 976 52 Čierny Balog Oprávnená osoba obstarávateľa: Ing. František Budovec, starosta obce Tel. č.: 048/630 4310
02/2017 – 09/2018	Nitra	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	„Príprava cestnej infraštruktúry – strategický park Nitra“ – preložka vodovodu / stavebný technik- vykonávanie skúšok tesnosti HZ = 4 194 416,75 € subdodávka pre: BEKOR, s.r.o. Puškinova 700/90, 924 01 Galanta IČO: 36 291 749 Oprávnená osoba obstarávateľa: Ing. Zdeno Ježek, stavbyvedúci tel. č.: +421 911 462 932, jezek@bekor.sk
04/2017-04/2019	Moravské Lieskové	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	„Kanalizácia a ČOV Moravské Lieskové“ / stavebný technik- vykonávanie skúšok tesnosti HZ: 10 390 753,97 € bez DPH Obstarávateľ: Obec Moravské Lieskové Moravské Lieskové 657, 916 42 Moravské Lieskové Oprávnená osoba obstarávateľa: Róbert Palko, starosta obce Tel. č.: 0918 287 119
07/2017-01/2019	Rohožník	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	"ČOV Rohožník - rekonštrukcia a modernizácia" / stavebný technik- vykonávanie skúšok tesnosti HZ: 2 777 443,81 € bez DPH Obstarávateľ: Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s. Prešovská 48, 826 46 Bratislava Oprávnená osoba obstarávateľa: Ing. Vladimír Božík Tel. č.: +421 2 4825 3425
09/2017 – 09/2020	Očová, Zvolenská Slatina	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	„Očová, Zvolenská Slatina – odvedenie a čistenie odpadových vôd“ / stavebný technik- vykonávanie skúšok tesnosti HZ: 9 970 000,00 € bez DPH Obstarávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s. Partizánska cesta 5, 974 00 Banská Bystrica Oprávnená osoba obstarávateľa: Ing. Juraj Demian, projekt. manažér Tel. č.: 0905 511 217

01/2018 – 08/2021	Pohronská Polhora	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	<p>„Kanalizácia obcí Pohronská Polhora a Michalová“ / stavebný technik - vykonávanie skúšok tesnosti HZ: 13 483 333,33 € bez DPH Obstarávateľ: Obec Pohronská Polhora Oprávnená osoba obstarávateľa: Ing. Dušan Nepšinský, starosta obce Tel. č.: 048/6189367, 0910703025</p>
01/2018 – 10.3.2021	Tornaľa	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	<p>„Aglomerácia Tornaľa – kanalizácia a ČOV“ / stavebný technik - - vykonávanie skúšok tesnosti HZ: 10 980 000,00 € bez DPH Obstarávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s. Partizánska cesta 5, 974 00 Banská Bystrica Oprávnená osoba obstarávateľa: Mgr. Lenka Husáriková, projekt. manažér Tel. č.: 0907 228 969</p>
05/2019 – 06/2022	Rožňava	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	<p>„Rožňava – ČOV - intenzifikácia“ / stavebný technik- vykonávanie skúšok tesnosti HZ: 5 338 976,55 EUR bez DPH Obstarávateľ: Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s. Komenského 50, Košice Kontakt: Ing. Viktor Háber Tel.: 055/792 42 46, 0903 964 000 viktor.haber@vodarne.eu</p>
02/2020 – 04/2021	Nový Život	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	<p>„Nový Život - kanalizácia - 1.ETAPA“ / stavebný technik- vykonávanie skúšok tesnosti HZ: 3 985 000,00 EUR bez DPH Obec Nový Život Eliášovce 55, 930 38 Nový Život Kontakt: JUDr. Tibor Fehér, starosta obce Tel. č.: + 421 918 574 678</p>
06/2021 - trvá	Pezinok	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	<p>„Pezinok, Grinava – výstavba kanalizácie 1.etapa“ / stavebný technik-- vykonávanie skúšok tesnosti HZ: 2 679 389,46 € bez DPH Obstarávateľ: Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s. Prešovská 48, 826 46 Bratislava IČO: 35 850 370 Oprávnená osoba obstarávateľa: Ing. Marek Brunovský tel. č.: +421 903 575 062, marek.brunovsky@bvsas.sk</p>
11/2021 - trvá	Nitrica	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	<p>„Kanalizácia a ČOV obce Nitrica“ / stavebný technik- vykonávanie skúšok tesnosti HZ: 2 250 500,93 EUR (bez DPH) Obstarávateľ: Obec Nitrica Ing. Miroslav Jemala, starosta Tel.: 0945 447 308 e-mail: info@obecnitrica.sk</p>
12/2021 – trvá	Orava – Žaškov, Párnica, Oravská Poruba, Veličná	VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.	<p>„Odkanalizovanie obcí dolnej Oravy-Žaškov, Párnica, Oravská Poruba, Veličná“ / stavebný technik- vykonávanie skúšok tesnosti HZ: 14 865 800,88 € bez DPH Obstarávateľ: Oravská vodárenská spoločnosť, a.s. Bysterecká 2180, 026 80 Dolný Kubín Oprávnená osoba obstarávateľa: Ing. Zuzana Klimeková, projektový manažér mobil:+421 905 919 960 e-mail: zuzana_klimekova@ovs.sk</p>

V Bratislave, dňa: 26.6.2023

Peter Panák:





CERTIFIKÁT CERTIFICATE

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
CERTIFIKAČNÝ ORGÁN OSÔB
 CERTIFICATION BODY FOR PERSONNEL
 Jašíkova 6, 821 03 Bratislava

Peter Panák

dátum narodenia / Date of Birth: **30.06.1980**

podľa STN EN ISO/IEC 17024:2013,
 STN EN ISO 9712:2012, IP Q-072
 according to EN ISO/IEC 17024:2012,
 EN ISO 9712:2012, IP Q-072

Skúšanie tesnosti LTB Leak testing LTB

Stupeň / Level: **2**

Priemyselný sektor / Industrial sector: **S**

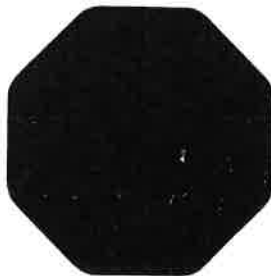
Výrobné odvetvie / Product sector: **w,t**


Platnosť certifikátu / Expiration date of certificate: **18.02.2024**

Certifikát číslo / Certificate No.: **0092/30/19/LTB**

Bratislava, **19.02.2019**


 Certifikovaná osoba
 Certificate Holder




 Za certifikačný orgán osôb
 Certification body for personnel

Výrobné odvetvie / Product sectors		
f	výkovky (železné a neželezné materiály)	forgings (ferrous and non-ferrous materials)
t	rúry a potrubia, bezšvové, zvarané, železné a neželezné materiály, vrátane plochých výrobkov na výrobu zvaraných potrubí	tubes and pipe, seamless, welded, ferrous and non-ferrous materials, including flat products for the manufacture of welded pipes
p	kompozitné materiály, plasty	composite materials, plastics
c	odliatky (železné a neželezné materiály)	castings (ferrous and non-ferrous materials)
w	zvarané výrobky (železné a neželezné materiály)	welded products (ferrous and non-ferrous materials)
wp	tvárnené výrobky; okrem výkovkov	wrought products, except forgings
Priemyselné sektory / Industrial sectors		
M	výroba	manufacturing
S	servisné skúšanie pri dokončovaní, údržbe, ktoré zahŕňa výrobu	pre and in-service testing, which includes manufacturing
O	predprevádzková a prevádzková kontrola zariadení, priemyselných celkov a konštrukcií	pre and operational inspection equipment, industrial and construction
C	automobilová doprava	automotive traffic
R	železničná doprava	railway transport

Osvedčujem, že táto listina doslovne súhlasí s predloženým
originálom (osvedčeným odpisom), skladajúcim sa z ... strán,
ide o odpis úplny (časťočný). Na listine boli vykonané
tieto zmeny, doplnky (14)

V Bratislave, dňa ...1.7...2019...

Mgr. Ivan BOŠANSKÝ
notársky kandidát
poverený notárom
MUDr. Irenou Bošanskou



PRÍLOHA Č. 7 SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV

ČESTNÉ PREHLÁSENIE KĹÚČOVÉHO ODBORNÍKA Č. 4 HLAVNÝ ODBORNÍK ZODPOVEDNÝ ZA VYKONANIE SKÚŠOK TESNOSTI

Predmet zákazky: **ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II**

meno a priezvisko: **Peter Panák**

bydlisko:  a

čestne vyhlasujem, že

- všetky údaje uvedené v profesijnom životopise sú pravdivé;
- že súhlasím s evidenciou a spracovaním osobných údajov podľa Zákona č.18/2018 Z.z. a Nariadenia (EÚ) 2016/679. V zmysle Zákona č.18/2018 Z.z. o ochrane osobných údajov a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES o ochrane osobných údajov súhlasíme so správou, spracovaním a uchovaním osobných údajov uvedených v našej ponuke verejným obstarávateľom a/alebo osobou splnomocnenou na proces verejného obstarávania. Zároveň dávame súhlas na ich sprístupnenie aj tretím osobám, ktorými sú kontrolné orgány vykonávajúce kontrolu procesu verejného obstarávania na daný predmet zákazky a to až do 31.12.2028. Pri spracúvaní osobných údajov v žiadnom prípade nebude dochádzať k cezhraničnému prenosu do tretích krajín. Súhlas je možné kedykoľvek odvolať, inak súhlas zanikne po uplynutí 31.12.2028;
- budem uchádzačovi VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. k dispozícii na plnenie predmetu zákazky počas celého trvania zmluvného vzťahu a som pripravený plniť predmet zákazky: „ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II“.

Protokoly o skúške budú platné len s mojím razítkom a podpisom.

V Bratislave, dňa 26.6.2023


Peter Panák, podpis kľúčového odborníka

PROFESIJNÝ ŽIVOTOPIS

Titul, meno a priezvisko: Ing. Marian Zimmermann

Dátum narodenia: 08.12.1959

Miesto narodenia: Banská Štiavnica

Trvalé bydlisko: Križovatka č.22/8, Banská Štiavnica

Kontakt: mebrbs@gmail.com

Štátna príslušnosť: Slovenská republika

Dosiahnuté vzdelanie, školy, kurzy:

1975 - 1979 SPŠ Jozefa Murgaša Banská Bystrica

1979 - 1984 VŠ technická, elektrotechnická fakulta Košice

Zamestnanie, funkcia:

od r. 1992 SZČO – montáž , oprava a údržba, odborné prehliadky a odborné skúšky VTZ elektrických zariadení

od r. 2011 – dohoda o pracovnej činnosti so spoločnosťou COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. - trvá

Súčasnú pracovnú zariadenie (funkcia):

- revízny technik elektrických zariadení – elektrotechnik špecialista – odborné prehliadky a odborné skúšky elektrických zariadení v rozsahu: objekty bez nebezpečenstva výbuchu, zariadenia s napätím do 1000V vrátane bleskozvodov

Zoznam významných zrealizovaných stavieb:

Názov projektu	Doba realizácie projektu (mesiac/rok)	Finančný objem zákazky v EUR bez DPH	Názov a sídlo objednávateľa projektu, kontaktné údaje osoby, kde je možné overiť si uvedené údaje	Názov zastávanej funkcie/pozície
Kanalizácia a ČOV Bojná	10/2016 06/2018	7 109 152,87	Obec Bojná, Mgr.Stankovský, PhD., 038/5364012, starosta@bojna.sk	Revízny technik elektrických zariadení
Materská škola s telocvičňou v obci Banka	08/2018 08/2019	1 181 989,44	Obec Banka, Mgr.T.Julínová, 033/7718830, starosta@obecbanka.sk	
Kanalizácia obcí Pohronská Polhora a Michalová	05/2018 08/2021	7 128 709,53	Vodohospodárske stavby a.s., Bratislava, Ing. Vrba, 0907772992, vrba@bvsas.sk	
Kanalizácia a ČOV Moravské Lieskové	04/2017 04/2019	4 232 644,79	Obec Moravské Lieskové, R.Palko, 0918 287119 starosta@moravskelieskove.sk	
Rekonštrukcia AB Bukureštská ul., Bratislava	05/2019 06/2020	2 265 198,59	MŽP SR, Mgr.Malček, 0917840010, zuzana.malcek@enviro.gov.sk	
Novostavba polyfunkčného bytového domu Skuteckého, Banská Bystrica	04/2019 01/2021	4 945 467,22	BETA-CAR s.r.o., Pezinok, Ing.Weisháb, 0918725451, najmy@koutny.sk	
Rekonštrukcia MK ulice Dolná Resla v Banskej Štiavnici	02/2022 12/2022	809 181,53	Mesto Banská Štiavnica, Mgr.Babiaková, primátorka mesta, 045/6911207, msu@banskastiavnica.sk	

Autorizačné osvedčenie:

osvedčenie č.200 IBB 1998 EZ A E2

- mám viac ako 5 rokov praxe ako osoba oprávnená na výkon činnosti – odborné prehliadky a odborné skúšky elektrických zariadení
- som pripravený sa podieľať na plnení tejto verejnej zákazky v pozícii elektrotechnik/revízny technik EZ
- som v pracovnoprávnom vzťahu so spoločnosťou COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o.
- potvrdzujem, že všetky informácie a údaje uvedené v mojom životopise sú pravdivé
- svojím podpisom súhlasím so spracovaním a uchovaním mojich osobných údajov

Podpis:



INŠPEKTORÁT BEZPEČNOSTI PRÁCE V BANSKEJ BYSTRICI



OSVEDČENIE

číslo: 200 ~~IBP~~ 1998 EZ E A EZ

vydané podľa § 4 ods. 1 písm. d) zákona č. 174/1968 Zb. o štátnom odbornom dozore nad bezpečnosťou práce v znení zákona NR SR č. 256/1994 Z.z. (ďalej len „zákon“) a § 14 ods. 3 vyhlášky ÚBP SR č. 74/1996 Z.z. po preverení odbornej spôsobilosti Technickou inšpekciou podľa § 6a ods. 1 písm. d) zákona dňa: 24.03.1998

na činnosť: Elektrotechnik špecialista – odborné prehliadky a odborné skúšky elektrických zariadení

v rozsahu: objekty bez nebezpečenstva výbuchu zariadenia s napätím do 1000V vrátane hleskozvodov

poznámka:

pre: Ing. Marián Zimmermann
Križovatka č.22/8
96901 Banská Štiavnica

Rod. č. 591208/6631

Držiteľ osvedčenia je pri činnosti podľa osvedčenia povinný dodržiavať požiadavky na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti technických zariadení.

Osvedčenie platí do: dokiaľ IBP nerozhodne inak

V Banskej Bystrici

dňa: 02.04.1998



Ing. Bačkor Ľubomír

RIADITEĽ IBP

ELDUKO, s. r. o. Povstania 1677/5, 979 01 Rimavská Sobota

Číslo akreditácie: **3670/2006 - V/06 - § 24**

Držiteľ osvedčenia absolvoval podľa § 16 ods. 4 zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov aktualizačnú odbornú prípravu dňa **1.12.2006** v rozsahu 8 hodín.

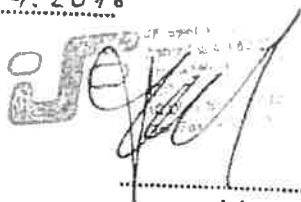
Zvolen 1.12.2006

Aktualizačná odborná príprava elektrotechnikov
v zmysle § 16 zákona NR SR č. 124/2006
v znení neskorších predpisov

č. oprávnenia VVZ-0119/15-05.2

Vykonaná dňa 4.4.2016

JF, spol. s r.o.
Záhradná 4
962 12 Detva



.....
podpis




.....
Pečiatka a podpis zástupcu
akreditovanej organizácie

Aktualizačná odborná príprava elektrotechnikov
v zmysle § 16 zákona NR SR č. 124/2006
v znení neskorších predpisov

č. oprávnenia VVZ-0119/15-05.2

Vykonaná dňa 12.10.2010

JF, spol. s r.o.
Záhradná 4
962 12 Detva



.....
podpis

ČESTNÉ PREHLÁSENIE

Ing. Marian Zimmermann, narodený

Štiavnica, týmto prehlasujem, že na základe Osvedčenia číslo 200 IBB 1998 EZ E A E2 vydaného Inšpektorátom bezpečnosti práce v Banskej Bystrici dňa 02.04.1998 a vykonaných AOP v zmysle požiadaviek platnej legislatívy vykonávam činnosť: Elektrotechnik špecialista – odborné prehliadky a odborné skúšky elektrických zariadení v rozsahu objekty bez nebezpečenstva výbuchu, zariadenia s napätím do 1000 V vrátane bleskozvodov.

Prehlásenie vydávam za účelom potvrdenia platnej odbornej spôsobilosti.



Ing. Marian Zimmermann
elektrotechnik špecialista

Príloha: Osvedčenie číslo 200 IBB 1998 EZ E A E2

PRÍLOHA Č. 7 SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV

ČESTNÉ PREHLÁSENIE KLÚČOVÉHO ODBORNÍKA Č. 5

HLAVNÝ REVÍZNY TECHNIK PRE VYHRADENÉ TECHNICKÉ ZARIADENIA ELEKTRICKÉ

Predmet zákazky: **ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II**

meno a priezvisko: Ing. Marian Zimmermann

bydlisko:  á Štiavnica

čestne vyhlasujem, že

- všetky údaje uvedené v profesijnom životopise sú pravdivé;
- že súhlasím s evidenciou a spracovaním osobných údajov podľa Zákona č.18/2018 Z.z. a Nariadenia (EÚ) 2016/679. V zmysle Zákona č.18/2018 Z.z. o ochrane osobných údajov a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES o ochrane osobných údajov súhlasíme so správou, spracovaním a uchovaním osobných údajov uvedených v našej ponuke verejným obstarávateľom a/alebo osobou splnomocnenou na proces verejného obstarávania. Zároveň dávame súhlas na ich sprístupnenie aj tretím osobám, ktorými sú kontrolné orgány vykonávajúce kontrolu procesu verejného obstarávania na daný predmet zákazky a to až do 31.12.2028. Pri spracúvaní osobných údajov v žiadnom prípade nebude dochádzať k cezhraničnému prenosu do tretích krajín. Súhlas je možné kedykoľvek odvolať, inak súhlas zanikne po uplynutí 31.12.2028;
- budem uchádzačovi/skupina dodávateľov VS-COMBIN-Tekovské Nemce k dispozícii na plnenie predmetu zákazky počas celého trvania zmluvného vzťahu a som pripravený plniť predmet zákazky: „ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II“.



V Banskej Štiavnici, dňa 26.6.2023

Ing. Marian Zimmermann, revízny technik EZ

.....
Meno a priezvisko, podpis klúčového odborníka

PROFESIJNÝ ŽIVOTOPIS

Titul, meno a priezvisko, funkcia: **Ing. Alžbeta Solivarská** (rodné priezvisko Turčaníková)

Dátum narodenia: **11.8.1961**

Trvalé bydlisko: **Banská Štiavnica, J. K. Hella 45/2**

Štátna príslušnosť: **Slovenská republika**

Kontakt: 045/694 90 15, solivarska@combin.sk

Dosiahnuté vzdelanie, školy, kurzy:

- SPŠ banická, Spišská Nová Ves (r. 1976 – 1980)
- VŠ technická – banická fakulta Košice (r. 1981 – 1985)

Zamestnanie, funkcia (pracovné zaradenie):

- COMBIN, s.r.o. – personálny referent
- 02/2002 COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. – odborný pracovník BOZP
- 07/2006 COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. - autorizovaný bezpečnostný technik

Názov a sídlo zamestnávateľa (súčasného)

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o.

Kysihýbelská 29, 969 01 Banská Štiavnica

Odborná prax – celková/vo výstavbe:

20 rokov – bezpečnostný technik

z toho 16 rokov autorizovaný bezpečnostný technik

Významné zákazky, na ktorých sa zúčastnila ako koordinátor bezpečnosti práce

Názov zákazky	Finančný objem zrealizovaných prac v EUR bez DPH	Termín realizácie	Kontaktné údaje objednávateľa
Banská Bystrica – Sústava na likvidáciu odpadových vôd, II. etapa“ – dodávka stavebných prác	9 805 113,00	07/2006 10/2008	Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., Banská Bystrica, Ing.Svrbický, +421 484327213, vladimir.svrbicky@stvs.sk
Kočovce, kanalizácia, zberače a výtláčne potrubia	6 561 468,21	11/2009 10/2010	IZOTECH group spol. s r.o., Nové Mesto nad Váhom, Ing. Andrej Volár, 0905 818488 volar@izotech.sk
Závadka kanalizácia a ČOV	6 675 222,14	10/2010 04/2012	Obec Závadka nad Hronom, J.Tešlár, starosta, 0917872177, starosta.zavadka@mail.t-com.sk
Polyfunkčný objekt, Cintorínska ul.26, Bratislava, novostavba	6 478 403,67	05/2011 07/2013	FACELINE s.r.o., Bratislava, O.Medvecký, 0911617881
Intenzifikácia ČOV, odkanalizovanie a zásobovanie pitnou vodou v Trenčianskom regióne	45 855 413,73	02/2014 04/2016	Trenčianske vodárne a kanalizácie, a.s. Trenčín, Ing. Gajdoš 032/6572801, info@tvkas.sk
Turá lúka – úprava kapacity koryta Myjavy v rkm 66,83-70,10	4 461 633,70	05/2015 09/2015	SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, š.p., Banská Štiavnica Ing. Miroslav Vakonits, +421 260292355 miroslav.vakonits@svp.sk
Kanalizácia a ČOV Bojná	7109 152,87	10/2016 06/2018	Obec Bojná, Mgr.Stankovský, 038/5364012, starosta@bojna.sk
Kanalizácia a ČOV Moravské Lieskové	4 232 644,79	03/2017 04/2019	Obec Moravské Lieskové, R.Palko, starosta, 0918 287119, starosta@moravskelieskove.sk
Aglomerácia Tornaľa kanalizácia a ČOV – vybudovanie kanalizácie a ČOV v obci	10 980 000,00	12/2017 03/2021	Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., Banská Bystrica, Ing.Svrbický, +421 484327213, vladimir.svrbicky@stvs.sk
Zníženie energetickej náročnosti Obecného úradu v Michalovej	117 062,85	03/2020 06/2020	Obec Michalová, Ing.Tisovčíková, starostka obce, 048/6199157, starostka@michalova.sk
Stavebné úpravy na budove Obecného úradu v Haniske	441 854,21	09/2019 05/2020	Obec Haniska, Ing.Barcal, starosta obce, 055/6930125, starosta@haniska.sk

Exteriérový výbeh pre africkú faunu	2 649 940,70	12/2019 12/2020	BTB Group s.r.o., Bratislava, P.Gandi, 0908 555 558,info@btbgroup.sk
Ubikácia africkej fauny - Nový pavilón slonov	3 581 943,80	11/2018 12/2019	Národná ZOO Bojnice, Ing. M.Šovčík, riaditeľ, 046/5402975, zoobojnice@zoobojnice.sk
Novostavba polyfunkčného bytového domu Skuteckého	4 945 467,22	04/2019 01/2021	BETA-CAR s.r.o., Pezinok, Ing.Weisháb, 0918725451, najmy@koutny.sk
Řešení odvodu a čištění odpadních vod v obci Velká Polom	6 686 914,78	06/2020 12/2021	Obec Velka Polom, ČR, Ing. Honajzrová, starostka, +420553770228, starosta@velkapolom.cz
Verejná kanalizácia a ČOV v obci Bystričany	2 653 065,32	06/2021 10/2022	Obec Bystričany, Mgr.Lukáč, starosta, 046/5493120, filip.lukac@bystricany.sk

Autorizačné osvedčenie:

- 09/2003 – 05/2003 **IVBP odborný pracovník BOZP**
- 02/2004 – trvá **IVBP – školiť BOZP (kurz lektorov)**
- 08/2007 - trvá **autorizovaný bezpečnostný technik**
- 03/2007 – trvá **osvedčenie interný auditor integrovaného
manažérskeho systému podľa normy ISO 9001
ISO 14001, ISO 45001**

Čestne vyhlasujem, že:

- mám viac ako 5 rokov praxe ako osoba oprávnená na činnosť koordinátora BOZP
- som pripravená sa podieľať na plnení tejto verejnej zákazky v pozícii Autorizovaný bezpečnostný technik
- som v pracovnoprávnom vzťahu so spoločnosťou COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o.
- potvrdzujem, že všetky informácie a údaje uvedené v mojom životopise sú pravdivé
- svojím podpisom súhlasím so spracovaním a uchovaním mojich osobných údajov

Podpis:

NÁRODNÝ INŠPEKTORÁT PRÁCE

Masarykova 10, 040 01 Košice



ev. čís. : ABT-0751/07

OSVEDČENIE

vydané v zmysle § 6 ods. 1 písm. d) bod 4. zákona č. 125/2006 Z. z. o inšpekcii práce a o zmene a doplnení zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v nadväznosti na § 39 ods. 4 zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov, **na činnosť :**

autorizovaný bezpečnostný technik

Meno a priezvisko: **Ing. Alžbeta Solivarská**

Dátum narodenia: 11.08.1961

Adresa trvalého pobytu: J. K. Hella 5A
96900 Banská Štiavnica



Ing. Andrej Gmitter
generálny riaditeľ

V Košiciach, dňa 01.08.2007

Pozn. : Upozorňujeme na povinnosť vyplývajúcu z § 24 ods. 9 zákona č. 124/2006 Z. z.

Potvrdenia o absolvovaní aktualizačnej odbornej prípravy

<p>Dátum absolvovania: 10. - 11. 7. 2006</p> <p>V rozsahu (počet hodín): 18</p> <p>Číslo oprávnenia akreditovanej organizácie: MP SVR SR č. 2331/2002-V/02-OP</p>	<p>Pečiatka a podpis:</p> 
<p>Dátum absolvovania: 22. - 23. 3. 2011</p> <p>V rozsahu (počet hodín): 16</p> <p>Číslo oprávnenia akreditovanej organizácie: VVZ - 000013-06-01.2</p>	<p>Pečiatka a podpis:</p> 
<p>Dátum absolvovania: 16. - 17. 3. 2016</p> <p>V rozsahu (počet hodín): 16</p> <p>Číslo oprávnenia akreditovanej organizácie: VVZ - 000013-06-01.2</p>	<p>Pečiatka a podpis:</p> 
<p>Dátum absolvovania: 5. 3. - 15. 3. 2011</p> <p>V rozsahu (počet hodín): 16 hod</p> <p>Číslo oprávnenia akreditovanej organizácie: VVZ - 000015-06-01.2</p>	<p>Pečiatka a podpis:</p> 
<p>Dátum absolvovania:</p> <p>V rozsahu (počet hodín):</p> <p>Číslo oprávnenia akreditovanej organizácie:</p>	<p>Pečiatka a podpis:</p>

POTVRDENIE

Meno a priezvisko: **Ing. Alžbeta SOLIVARSKÁ**
Číslo osvedčenia BT / ABT: **ABT-0751/07**
Dátum narodenia: **11.08.1961**
Trvalý pobyt: **J.K. Hella 5A, Banská Štiavnica
96900**

ABSOLVOVALA aktualizačnú odbornú prípravu

bezpečnostných technikov / autorizovaných bezpečnostných technikov

v termíne od 05.03.2021 do 15.03.2021 v rozsahu 16 hodín

v zmysle § 23 ods. 6 a § 24 ods. 10 zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane
zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov

V Bratislave, 15.03.2021



pečiatka a podpis

PRÍLOHA Č. 7 SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV

ČESTNÉ PREHLÁSENIE KLÚČOVÉHO ODBORNÍKA Č. 6 HLAVNÝ TECHNIK BOZP

Predmet zákazky: **ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II**

meno a priezvisko: Ing. Alžbeta Solivarská

bydlisko:  vlnica

čestne vyhlasujem, že

- všetky údaje uvedené v profesijnom životopise sú pravdivé;
- že súhlasím s evidenciou a spracovaním osobných údajov podľa Zákona č.18/2018 Z.z. a Nariadenia (EÚ) 2016/679. V zmysle Zákona č.18/2018 Z.z. o ochrane osobných údajov a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES o ochrane osobných údajov súhlasíme so správou, spracovaním a uchovaním osobných údajov uvedených v našej ponuke verejným obstarávateľom a/alebo osobou splnomocnenou na proces verejného obstarávania. Zároveň dávame súhlas na ich sprístupnenie aj tretím osobám, ktorými sú kontrolné orgány vykonávajúce kontrolu procesu verejného obstarávania na daný predmet zákazky a to až do 31.12.2028. Pri spracúvaní osobných údajov v žiadnom prípade nebude dochádzať k cezhraničnému prenosu do tretích krajín. Súhlas je možné kedykoľvek odvolať, inak súhlas zanikne po uplynutí 31.12.2028;
- budem uchádzačovi/skupina dodávateľov VS-COMBIN-Tekovské Nemce k dispozícii na plnenie predmetu zákazky počas celého trvania zmluvného vzťahu a som pripravený plniť predmet zákazky: „ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II“.

V Banskej Štiavnici, dňa 26.6.2023


Ing. Alžbeta Solivarská, technik BOZP

.....
Meno a priezvisko, podpis klúčového odborníka

OSVEDČENIE O REGISTRÁCII

Číslo 13/2020

VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a. s.

Röntgenova 26, 851 01 Bratislava

splnila požiadavky nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009, ktorým sa umožňuje dobrovoľná účasť organizácií v schéme Európskeho spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), je zapísaná v EMAS registri a má právo používať logo EMAS.

Registračné číslo: SK – 000032



EMAS

OVERENÉ
ENVIRONMENTÁLNE
MANAŽÉRSTVO

Kód klasifikácie ekonomických činností organizácie:

**NACE 25.11, 25.29, 25.50, 25.62, 25.99, 41.20, 42.21, 42.91, 42.99, 43.11,
43.12, 43.21, 43.99, 49.41**

Na registráciu sa vzťahuje zákon č. 351/2012 Z. z. o environmentálnom overovaní a registrácii organizácií v schéme Európskej únie pre environmentálne manažérstvo a audit a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Platnosť tohto osvedčenia je ohraničená dobou platnosti validovaného environmentálneho vyhlásenia do **11. 08. 2023.**



SLOVENSKÁ
AGENTÚRA
ŽIVOTNÉHO
PROSTREDIA
SLOVAK
ENVIRONMENT
AGENCY



Mgr. Michal Maco
generálny riaditeľ SAŽP
Banská Bystrica, 15.10.2020

Osvedčujem, že táto listina doslovne súhlasí s predloženým
originálom (osvedčeným odpisom), ktoré/ktorá sa z 1 strán
Ide o odpis (dialy) (číslo strany). Na listine boli vykonané ③
tieto zmeny, doplnky
V Bratislave dňa 11. 08. 2020



Osvedčujem, že táto listina doslovne súhlasí s predloženým osvedčeným odpisom
skladajúcim sa z 2 strán, ide o odpis úplný. Na listine neboli vykonané žiadne zmeny,
doplnky.

V Bratislave dňa 11. 08. 2021



PRÍLOHA

OSVEDČENIA O REGISTRÁCII č. 13/2020

V rámci združenej registrácie v schéme EMAS organizáciou **VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a. s.**, Röntgenova 26, 851 01 Bratislava s registračným číslom SK - 000032 sú v registri EMAS zapísané tieto miesta:

VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a. s., Röntgenova 26, 851 01 Bratislava,
Prevádzka spoločnosti **VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a. s.**, Marcheggská 86, 900 31 Stupava,
Prevádzka spoločnosti **VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a. s.**, Cabajská cesta 36, 949 01 Nitra.

Táto príloha je neoddeliteľnou súčasťou Osvedčenia o registrácii č. 13/2020.



Mgr. Michal Maco
generálny riaditeľ SAŽP

Banská Bystrica, 15.10.2020

Osvedčujem, že táto listina doslovne súhlasí s predloženým
originálom (osvedčeným odpisom), skladajúcim sa z 2 strán
Ide o odpis (odpis) ~~(odpis)~~ Na listine boli vykonané ③
tieto zmeny, doplnky _____
V Bratislave dňa 11. 08. 2021



A handwritten signature in black ink, consisting of several fluid, overlapping strokes.

Osvedčujem, že táto listina doslovne súhlasí s predloženým osvedčeným odpisom skladajúcim sa z 2 strán, ide o odpis úplný. Na listine neboli vykonané žiadne zmeny, doplnky.

V Bratislave dňa 11. 08. 2021



PRÍLOHA Č. 1 SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV

Uchádzač/skupina dodávateľov: „VS-COMBIN-Tekovské Nemce“

Obchodné meno: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. – vedúci člen skupiny

Adresa spoločnosti: Röntgenova 26, 851 01 Bratislava

IČO: 31 322 301

a

Obchodné meno: COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. – člen skupiny

Adresa spoločnosti: Kysihýbelská 29, 969 01 Banská Štiavnica

IČO: 31 631 134

ČESTNÉ VYHLÁSENIE O VYTVORENÍ SKUPINY DODÁVATEĽOV

1. Dolu podpísaní, zástupcovia uchádzačov uvedených v tomto vyhlásení, týmto vyhlasujeme, že za účelom predloženia ponuky vo verejnej súťaži na predmet zákazky „ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II“ sme vytvorili skupinu dodávateľov a predkladáme spoločnú ponuku. Skupina pozostáva z nasledovných samostatných právnych subjektov:
VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s., Röntgenova 26, 851 01 Bratislava,
IČO: 31 322 301
- vedúci člen skupiny
COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o., Kysihýbelská 29, 969 01
IČO: 31 631 134
- člen skupiny
2. Zároveň vyhlasujeme, že všetky skutočnosti uvedené v tomto vyhlásení sú pravdivé a úplné. Sme si vedomí právnych následkov uvedenia nepravdivých alebo neúplných skutočností uvedených v tomto vyhlásení v zmysle súťažných podkladov (vylúčenie zo súťaže), vrátane zodpovednosti za škodu spôsobenú verejným obstarávateľom v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov platných v SR.

V Bratislave dňa.....*13.4.2023*.....

VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.

Röntgenova 26

851 01 Bratislava

IČO: 31 322 301


.....
Ing. Karol Urban


.....
Štefan Kobes

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o.

Kysihýbelská 29,

969 01 Banská Štiavnica

IČO: 31 631 134


.....
Ing. Vladimír Gallo

PRÍLOHA Č. 2 SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV

PLNOMOCENSTVO PRE OSOBU KONAJÚCU ZA SKUPINU DODÁVATEĽOV

Splnomocniteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o., Kysihýbelská 29, 969 01 Banská Štiavnica zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, Oddiel: Sro, Vložka číslo: 2800/S, IČO: 31 631 134 zastúpený konateľom Ing. Vladimírom Gallom, trvalý pobyt Staronová 2, 969 01 Banská Štiavnica

udel'uje plnomocenstvo

splnomocnencovi:

VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s., Röntgenova 26, 851 01 Bratislava, zapísaný v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, Oddiel: Sa, Vložka číslo: 398/B, IČO: 31 322 301 zastúpený Ing. Karolom Urbanom, členom predstavenstva, trvalý pobyt Kukučínova 1249/8, 953 01 Zlaté Moravce a Štefanom Kobesom, členom predstavenstva, trvalý pobyt Antolská 6, 851 07 Bratislava

na prijímanie pokynov a vykonávanie všetkých právnych úkonov v mene všetkých členov skupiny dodávateľov vo verejnom obstarávaní „**ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce II**“ vrátane konania pri uzatvorení zmluvy/Rámcovej dohody, ako aj konania pri plnení zmluvy/Rámcovej dohody a zo zmluvy/Rámcovej dohody vyplývajúcich právnych vzťahov.

v Banskej Štiavnici dňa 04.07.2023

.....
Ing. Vladimír Gallo

doplniť podľa potreby a podpisy splnomocniteľov úradne overiť

Plnomocenstvo prijímam:

v Bratislave dňa 13.04.2023

.....
Ing. Karol Urban

v Bratislave dňa 13.04.2023

.....
Štefan Kobes



**OSVEDČENIE O PRAVOSTI PODPISU NA LISTINE
(LEGALIZÁCIA)**

Osvedčujem, že: **Ing. Vladimír Gallo**
S [redacted] ica, S [redacted]
s [redacted] občians [redacted]
F [redacted] osvedčenia pravosti podpisov: O 628879/2023

pobyt:
onným
oručne

Banská Štiavnica dňa 12.07.2023



Mgr. Martina Báliková
zamestnanec
poverený notárom

Upozornenie:

Notár legalizáciou neosvedčuje pravdivosť
skutočností uvádzaných v listine
(§ 58 ods. 4 Notárskeho poriadku)



**VODOHOSPODÁRSKE
STAVBY a. s.**



Generálne splnomocnenie

Spoločnosť VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. v zastúpení dolupodpísanými Ing. Pavlom Dubajom, predsedom predstavenstva a JUDr. Kristiánom Kobesom, podpredsedom predstavenstva, so sídlom: Röntgenova 26, 851 01 Bratislava, IČO: 31 322 301, splnomocňujeme **Ing. Michala Kitku**, zamestnanca spoločnosti VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s., bytom Trstice č. 319, 925 42 Trstice, číslo občianskeho preukazu NB 487 416, aby zastupoval štatutárny orgán vo všetkých súťažných rokovaniach, podpisovaním/parafovaním všetkých súťažných ponúk a ostatnej súvisiacej dokumentácie, podpisovaním kvalifikovaným (zaručeným) elektronickým podpisom všetkých súťažných ponúk a ostatnej súvisiacej dokumentácie, účasťou na otváraní obálok s ponukami, na realizovanie všetkých potrebných úkonov cez všetky informačné systémy elektronického verejného obstarávania (EVO, JOSEPHINE, EVOSERVIS, EVOPORTAL, E-LENA, eZakazky, ERANET, PLUTO, EKS, TENDERnet, ...a iné), ako aj ku všetkým úkonom, ktoré bude potrebné za záujemcu/uchádzača v súťažiach, ktorých sa naša akciová spoločnosť na Slovensku i v Českej republike zúčastní, vykonať.

Toto generálne splnomocnenie sa vydáva do 31.12.2023.

V Bratislave, dňa**10. JÚL 2023**



**VODOHOSPODÁRSKE
STAVBY a. s.**

Röntgenova 26
851 01 Bratislava

2.2 IČO 31322301



Ing. Pavel Dubaj
predseda predstavenstva



JUDr. Kristián Kobes
podpredseda predstavenstva

Dolupodpísaný Ing. Michal Kitka, prijímam horeuvedené splnomocnenie v plnom rozsahu.

V Bratislave, dňa**10 JÚL 2023**



Ing. Michal Kitka



OSVEDČENIE O PRAVOSTI PODPISU NA LISTINE (LEGALIZÁCIA)

Osvedčujem, že: **Ing. Pavel Dubaj**, dátum narodenia: [redacted] 326/6891, pobyt: [redacted]
Chalupkova 7981/4, Bratislava-Staré Mesto, Slovensko, miesto som zistil(a) [redacted]
zákonným spôsobom: doklad totožnosti - občiansky preukaz [redacted]) podpis na tejto
listine za vlastný. Poradové číslo knihy osvedčenia pravosti podpisov: **O 623221/23**

Bratislava - Petržalka dňa 10.07.2023



JUDr. Irena Bošanská
notár



OSVEDČENIE O PRAVOSTI PODPISU NA LISTINE (LEGALIZÁCIA)

Osvedčujem, že: **JUDr. Kristián Kobes**, dátum narodenia: [redacted]
[redacted] Bratislava-Nové Mesto, Slovensko, miesto som zistil(a) [redacted]
zákonným spôsobom: doklad totožnosti - občiansky preukaz [redacted]
o knihy osvedčenia pravosti podpisov: **O 623222/2023**

Bratislava - Petržalka dňa 10.07.2023



JUDr. Irena Bošanská
notár

Upozornenie:

Notár legalizáciou neosvedčuje pravdivosť
skutočností uvádzaných v listine
(§ 58 ods. 4 Notárskeho poriadku)

B.2 OBCHODNÉ PODMIENKY PLNENIA PREDMETU ZÁKAZKY

ZMLUVA O DIELO

uzatvorená podľa ustanovenia § 536 a nasl. Obchodného zákonníka
č. 513/1991 Zb. v platnom znení

Článok 1

Zmluvné strany

1. Objednávateľ:

Obchodné meno: **Obec Tekovské Nemce**
Sídlo: Tekovská č. 405/4, 966 54 Tekovské Nemce
V jeho mene konajúci: **Mária RUDZANOVÁ**, starostka obce
IČO: 00321044
DIČ: 2021111488
Bankové spojenie: **VÚB a.s.**
IBAN: **SK08 0200 0000 0000 0252 4422**
(ďalej len „objednávateľ“)

2. Zhotoviteľ:

Obchodné meno: **Skupina dodávateľov „VS – COMBIN – Tekovské Nemce“**
Sídlo: **VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. – vedúci člen skupiny**
Zastúpený: **Röntgenova 26, 851 01 Bratislava**
Oprávnený rokovať vo veciach:
a) zmluvných: **JUDr. Kristián Kobes, podpredseda predstavenstva**
b) technických: **Ing. Pavel Dubaj, predseda predstavenstva**
IČO: **31 322 301**
DIČ/IČ DPH: **2020313427 / SK2020313427**
Bankové spojenie: **UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.**
IBAN: **SK98 1111 0000 0014 2803 5065**
Číslo telefónu: **+ 421 2 33 333 111**
Číslo faxu/mail: **+ 421 2 33 333 100**
Registrácia: **OR Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sa, vložka: 398/B**

a

Obchodné meno: **COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. – člen skupiny**
Sídlo: **Kysihýbelská 29, 969 01 Banská Štiavnica**
Zastúpený:
Oprávnený rokovať vo veciach:
a) zmluvných: **Ing. Vladimír Gallo, konateľ**
b) technických: **Ing. Vladimír Gallo, konateľ**
IČO: **31 631 134**
DIČ/IČ DPH: **2020478229 / SK2020478229**
Bankové spojenie: **Všeobecná úverová banka, a.s.**
IBAN: **SK58 0200 0000 0021 9624 6422**
Číslo telefónu: **+ 421 45 694 90 18**
Číslo faxu/mail: **+ 421 45 694 90 17**
Registrácia: **OR Okresného súdu Banská Bystrica, oddiel: Sro, vložka:2800/S**

(ďalej len „zhotoviteľ“)

Článok 2 Východiskové podklady a údaje

1. Podkladom pre spracovanie tejto zmluvy sú súťažné podklady objednávateľa pre Výzvu na predkladanie ponúk uverejnenú vo vestníku verejného obstarávania č. 117/2023 - 15.06.2023, **20467 – MSP, názov zákazky: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce II.**
2. Súčasťou súťažných podkladov je aj projektová dokumentácia a zadanie, podľa ktorej sa budú stavebné práce vykonávať.
3. Predmet zmluvy bude spolufinancovaný z prostriedkov Environmentálneho fondu alebo z nenávratného finančného príspevku alebo dotácie (ďalej len „poskytovateľ“). Objednávateľ podal Žiadosť o poskytnutie podpory formou dotácie formou dotácie na podporné programové aktivity na rok 2023 v zmysle zákona č. 587/2004 Z. z. o Environmentálnom fonde a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov na Výzvu č. B-1/2023, ktorá je v konaní o pridelení dotácie.
4. Zmluvné strany berú na vedomie, že Objednávateľ nemá vlastné zdroje na realizáciu predmetu zákazky a realizácia predmetu zákazky bude možná len na základe poskytnutých dotácií/ NFP/ prostriedkov z iných zdrojov. Objednávateľ sa zaväzuje, že využije všetky existujúce (vhodné) možnosti požiadať príslušného poskytovateľa o poskytnutie prostriedkov/ NFP/ dotácie na realizáciu predmetu plnenia.

Článok 3 Predmet zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať pre objednávateľa kompletne zabezpečenie prác na stavbe v rozsahu podľa článku 2 tejto zmluvy a prílohy č. 1 **ocenený výkaz výmer**. Dielo môže byť realizované po častiach a rozsah jednotlivých častí bude závisieť od finančných možností objednávateľa podľa článku č. 1 tejto zmluvy.
2. Rozsah realizácie tvoria všetky výkony, dodávky a práce, ktoré sú potrebné pre riadne splnenie zmluvného záväzku zhotoviteľa vrátane vedľajších a dodatočných činností tak, aby predmet diela bol plne funkčný a bol v súlade s príslušnými technologickými predpismi, STN, projektovou dokumentáciou a právnymi predpismi.
3. Zhotoviteľ vykoná v rámci svojich zmluvných dodávok tiež všetky potrebné vedľajšie pomocné a dodatočné činnosti, ktoré nie sú síce v podkladoch zmluvy výslovne uvedené, ale pre úplnú vecnú a odbornú realizáciu zmluvných prác a výkonov, resp. pre ich funkčnosť, sú nevyhnutné.
4. Poskytnuté služby, uskutočnené práce a dodaný tovar (výrobky, stavebný materiál) v rámci realizácie tejto zmluvy musia mať pôvod v krajinách EÚ alebo v asociovaných krajinách. V prípade, ak sa služby, práca, tovar na realizáciu predmetu zmluvy v krajinách uvedených v predchádzajúcej vete neposkytujú, resp. nevyrábajú, alebo ich z iných objektívnych príčin nemožno z týchto krajín získať, môže si zhotoviteľ nechať dodať služby, práce a tovar, ktoré majú pôvod v inej tretej krajine. Túto skutočnosť je však zhotoviteľ objednávateľovi povinný preukázať písomnými dokladmi predloženými v origináli a aj ich úradným preložením do slovenského jazyka. Objednávateľ požaduje preukázať pôvod materiálov a výrobkov použitých na predmet zmluvy.
5. Objednávateľ je oprávnený zvýšiť alebo znížiť rozsah diela (meniť rozsah jednotlivých položiek výkazu výmer) alebo požadovať akúkoľvek zmenu diela (dodatočné doplnenie, resp. vylúčenie niektorých položiek z výkazu výmer) priamo súvisiacu s dielom, ak je to v súlade s ustanovením § 18 ZVO. Akékoľvek zmeny týkajúce sa rozsahu diela musia byť zároveň vopred schválené objednávateľom aj poskytovateľom prostriedkov/ dotácie/ NFP.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje akceptovať zmeny v rozsahu diela vyžiadané objednávateľom písomne a uzatvoriť na ich rozsah dodatok k tejto zmluve.
7. Zhotoviteľ nemá právo požadovať objednanie iných súvisiacich a predchádzajúcich prác mimo rozsahu prác stanovených touto zmluvou. Objednávateľ môže objednávať tieto práce u tretieho subjektu.
8. Zabezpečenie potrebných dokumentov k predmetu zmluvy a prípadných zmien stavby pred dokončením, v prípade zmien na strane zhotoviteľa v súlade s legislatívou. Zmenami na strane zhotoviteľa sa rozumiejú všetky zmeny, ktoré sú potrebné pre to, aby boli splnené všetky požiadavky vyplývajúce z tejto zmluvy.

Článok 4 Lehota a miesto plnenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať práce, rozsah ktorých je určený v článku 3 tejto zmluvy, v nasledovných lehotách:
 - **Začiatok:** odo dňa prevzatia a odovzdania staveniska;
 - **Termín realizácie: do 18 mesiacov odo dňa prevzatia a odovzdania staveniska;**
 - **Miesto plnenia:** obec Tekovské Nemce.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať dielo podľa časového harmonogramu prác, ktorý je prílohou č. 5 tejto zmluvy. V prípade, že zhotoviteľ vykoná dielo pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ riadne zhotovené dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne. Počet stanovených kalendárnych dní zhotoviteľom je záväzný. V prípade akejkoľvek udalosti postupuje Zhotoviteľ v zmysle bodu 3 – 6 tohto článku a preruší práce, čo uvedie aj v stavebnom denníku vedenom v zmysle tejto zmluvy.
3. Dodržiavanie termínu realizácie diela zo strany zhotoviteľa závisí od riadnej a včasnej súčinnosti objednávateľa dohodnutej v zmluve. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím súčinnosti nie je zhotoviteľ v omeškaní s plnením záväzku.
4. Ak sa dielo realizuje po častiach podľa článku 3 bod 1 druhej vety, platí že po skončení realizácie jednotlivých častí sa prerušia práce, čo sa uvedie aj v stavebnom denníku, po dobu prerušenia prác neplynú termíny.
5. Pre vylúčenie pochybností sa má zato, že úkony a činnosti uvedené v Časovom harmonograme začínajú plynúť odo dňa prevzatia Staveniska podľa tejto Zmluvy a končia sa dňom odovzdania a prevzatia dokončeného Diela.
6. Realizácia stavebného diela je podmienená vhodnými klimatickými podmienkami, t. j. objednávateľ odovzdá stavenisko na realizáciu zhotoviteľovi, pokiaľ v predpokladanej lehote realizácie budú vhodné klimatické podmienky. Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť výstavbu v prípade, že klimatické podmienky nebudú umožňovať zrealizovať dielo v požadovanej kvalite za dodržania príslušných noriem, a zákonov. Prerušenie prác musí byť zaznamenané napr. v stavebnom denníku, resp. záznamom. Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť výstavbu aj v dôsledku vyššej moci. Za vyššiu moc sa považuje udalosť alebo okolnosť (napr. živelná pohroma, povodeň, zemetrasenie, víchrica, mimoriadna situácia / stav ohrozujúci bezpečnosť alebo zdravie, pandémie, vojna a pod.):
 - a) ktorá je mimo kontroly zmluvnej strany,
 - b) proti vzniku ktorej sa zmluvná strana nemohla primerane zabezpečiť pred uzavretím tejto zmluvy,
 - c) ktorej sa po jej vzniku, nemohla zmluvná strana patrične vyhnúť alebo ju prekonať,
 - d) ktorú nie je možné v zásade pripísať druhej zmluvnej strane.Zmluvné termíny sa predlžujú o trvanie nevhodných klimatických podmienok, pre ktoré bolo prerušené vykonávanie diela, o trvanie vyššej moci a o dobu nevyhnutnú na odstránenie jej priamych následkov alebo súvisiacich následkov (napr. obmedzenie určitých komodít na trhu).
7. Nebezpečenstvo škody na predmete plnenia zmluvy nesie v plnom rozsahu zhotoviteľ do doby protokolárneho odovzdania a prevzatia diela.
8. Zhotoviteľ musí bezodkladne písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje vykonanie predmetu zmluvy s dôsledkom predĺženia dohodnutých termínov. Objávateľ bude tieto udalosti konzultovať vopred s poskytovateľom prostriedkov/ dotácie/ NFP.
9. Objávateľ ukončené práce prevezme v lehotách podľa tohto článku a zaplatí za ich zhotovenie dohodnutú cenu.
10. Za dokončené dielo sa považuje dielo po jeho kompletnom vyhotovení podľa dohodnutého rozsahu a po odstránení všetkých väd a nedorobkov.

Článok 5 Cena za práce

1. Cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu uvedenom v článku 3 tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle § 3 Zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva Zákon o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej Zákon o cenách) a je doložená kompletným rozpočtom nákladov zhotoviteľa na jednotlivé objekty, ktorý tvorí prílohu č. 1 tejto zmluvy.
2. Spôsob vytvorenia ceny je v súlade s § 2 Zákona o cenách založený na cene obchodného, alebo sprostredkovateľského výkonu, ekonomicky oprávnených nákladov a primeraného zisku.

3. Cena za zhotovenie predmetu zmluvy je:
Cena bez DPH 6 399 433,16 €
Slovom: šesťmiliónovtristodevät'desiatdeväťtisícštyristotridsaťtri EUR šesťnásť CENTOV
DPH: 1 279 886,63 €
Cena s DPH/celkom 7 679 319,79 €
Slovom: sedemmiliónovšesťstosedemdesiatdeväťtisícristodevät'násť EUR sedemdesiatdeväť CENTOV
4. Cena platí pri dodržaní kvalitatívnych a dodacích podmienok uvedených v projektovej dokumentácii dodanej objednávateľom a sú v nej zohľadnené všetky podmienky objednávateľa.
5. Zhotoviteľ bude fakturovať DPH podľa cenových predpisov SR platných v dobe dodania prác a fakturácie.
6. Cena uvedená v ods. 3 tohto článku pokrýva všetky zmluvné záväzky, (vrátane záväzkov týkajúcich sa dodávky stavebných prác, dielov, materiálov, výrobkov alebo služieb...), náležitosti a veci nevyhnutné k riadnemu vykonaniu a odovzdaniu diela do užívania.
7. V cene za zhotovenie diela sú obsiahnuté aj náklady zhotoviteľa na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie zariadenia staveniska.
8. Zhotoviteľ nemá nárok na úpravu ceny spôsobenej predĺžením lehoty výstavby v prípade, keď k predĺženiu lehoty výstavby došlo z dôvodov na strane zhotoviteľa.
9. Zhotoviteľ prehlasuje, že cena je stanovená v súlade s projektovou dokumentáciou a požiadavkami objednávateľa.
10. V súlade s § 18 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní je možné uzatvoriť dodatok za týchto podmienok: Na účely výpočtu hodnoty zmeny podľa § 18 ods. 3 a 5 zákona o verejnom obstarávaní sa za referenčnú hodnotu považuje aktualizovaná hodnota pôvodnej zmluvy. Bude sa postupovať nasledovne podľa indexačnej doložky:

- A. Pre prípad, ak medzi nadobudnutím platnosti a účinnosti tejto zmluvy uplynie doba viac ako 1 kalendárny rok, dohodli sa zmluvné strany na aplikovaní tejto indexačnej doložky. Nárok na uplatnenie indexačnej doložky vzniká najskôr po uplynutí 1 kalendárneho roka platnosti zmluvy.

V prípade, ak za predchádzajúci kalendárny rok platnosti zmluvy bol zistený nárast resp. pokles cien stanovený Indexom cien stavebných prác a/alebo Indexom stavebných materiálov (nákupné ceny), ktoré zverejňuje Štatistický úrad Slovenskej republiky má ktorákoľvek zo zmluvných strán právo požiadať druhú zmluvnú stranu o uzatvorenie dodatku, predmetom ktorého bude zvýšenie/zníženie zmluvnej ceny, a to v rozsahu zmeny ceny medzi cenou plnenia podľa tejto zmluvy a príslušným Indexom nárastu resp. poklesu cien stavebných prác a/alebo stavebných materiálov (nákupné ceny) (ďalej ako „zmena zmluvnej ceny“).

- B. Zmenu zmluvnej ceny podľa písm. A) možno realizovať maximálne 1x za príslušný kalendárny rok, prostredníctvom uzatvorenia očíslovaného písomného dodatku k tejto zmluve podľa § 18 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní. Pri určení percentuálnej hodnoty navýšenia zmluvnej ceny príslušným dodatkom sa vychádza vždy z aktuálnej hodnoty plnenia, t. j. hodnoty plnenia stanovenej zmluvou v znení jej prípadných neskorších dodatkov.

Príklad, ak sa položka rozpočtu zmenila dodatkom č. 1, tak pri určovaní jej zmeny sa bude vychádzať z jej aktuálnej ceny podľa dodatku č. 1 a nie z pôvodnej ceny podľa zmluvy.

- C. Ak po dobu platnosti tejto zmluvy dôjde k nahradeniu Indexu cien stavebných prác a/alebo Indexu stavebných materiálov (nákupné ceny), podľa ods. A tohto článku novým indexom vyhláseným Štatistickým úradom SR, prípadne iným príslušným orgánom verejnej správy, ktorým by boli Indexy podľa ods. A tohto článku nahradené, bude na účely uzatvorenia dodatku k tejto zmluve v súlade s týmto ustanovením použitý tento nový index s účinnosťou od jeho zverejnenia Štatistickým úradom SR, prípadne iným príslušným orgánom verejnej správy.

- D. Zmluvné strany sa dohodli, že dodatok k zmluve mechanizmom podľa tohto ustanovenia môže byť uzatvorený aj v prípade, ak zmluva ešte nenadobudla účinnosť.

11. Zmeny zmluvy ohľadom predĺženia lehoty plnenia je možné uskutočniť, ak bezprostredne súvisia s okolnosťami, ktoré nemohol zhotoviteľ vopred predvídať a uzavretie dodatku bude v súlade s § 18 ods. 1 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní. Zhotoviteľ preukáže objektívne okolnosti relevantnými dokladmi. Lehota plnenia sa predĺži primerane na základe vzájomnej dohody iba o nevyhnutnú dobu. V prípade

okolností, ktoré sa čiastočne predvídať dali alebo mohli, bude uzavretie dodatku posudzované v súlade s ostatnými ustanoveniami § 18 zákona o verejnom obstarávaní.

12. Zmeny zmluvy (úpravy technického riešenia, nahradenie technického riešenia, zúženie, rozšírenie prác) v predmete plnenia je možné uskutočniť, ak bezprostredne súvisia s objektívnymi okolnosťami, ktoré nemožno zhotoviteľ vopred predvídať a uzavretie dodatku bude v súlade s § 18 ods. 1 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní. Zhotoviteľ preukáže objektívne okolnosti relevantnými dokladmi. V prípade okolností, ktoré sa čiastočne predvídať dali alebo mohli, bude uzavretie dodatku posudzované v súlade s ostatnými ustanoveniami § 18 zákona o verejnom obstarávaní. Postup úpravy ceny pri zmenách zmluvy podľa tohto ustanovenia zmluvy o dielo bude nasledovný:
 - 13.1. Každá zmena vyvolaná objednávateľom alebo zhotoviteľom oproti ocenenému výkazu výmer bude zapísaná v stavebnom denníku, resp. inom dokumente na to príslušnom, a podpísaná zástupcami zhotoviteľa, objednávateľa a v prípade potreby aj inými účastníkmi;
 - 13.2. V prípade súhlasu zmluvných strán so zmenou, vypracuje zhotoviteľ súpis navyše prác/menej prác k ocenenému výkazu výmer, ktorý bude obsahovať:
 - a) rekapituláciu ceny objektu, ktorá bude obsahovať cenu z rozpočtu, cenu jednotlivých dodatkov k rozpočtu a cenu spolu,
 - b) rekapituláciu ceny súpisu navyše prác k rozpočtu,
 - c) položkovite ocenený výkaz výmer navyše prác,
 - d) položkovite ocenený odpočet ceny menej prác,
 - e) sprievodnú správu,
 - f) kópiu zápisov zo stavebného denníka,
 - g) ďalšie náležitosti (zápisy, náčrtky,...) objasňujúce predmet súpisu navyše prác/menej prác k rozpočtu,
 - 13.3. Pre ocenenie výkazu výmer u navyše prác bude zhotoviteľ používať ceny nasledovne:
 - a) pri položkách, ktoré sa vyskytovali v ocenenom výkaze výmer, t.j. v Prílohe č. 1 tejto zmluvy, bude používať ceny z oceneného výkazu výmer podľa Prílohy č. 1 k tejto zmluve,
 - b) pri položkách, ktoré sa nevyskytovali v ocenenom výkaze výmer, t.j. v Prílohe č. 1 tejto zmluvy, sa budú používať vždy aktuálne ceny podľa príslušného softvéru na oceňovanie stavebných prác (cenkros a pod.)
 - 13.4. Zhotoviteľ bude predkladať súpisy navyše prác k ocenenému výkazu výmer objednávateľovi na odsúhlasenie, pričom objednávateľ ich odsúhlasí, príp. vráti neodsúhlasené s odôvodnením nesúhlasu do piatich pracovných dní od ich obdržania. Súpis navyše prác k ocenenému výkazu výmer, odsúhlasený zo strany objednávateľa i zhotoviteľa bude podkladom pre uzavretie dodatku k zmluve na navyše práce, resp. pre uzavretie dodatku k tejto zmluve v prípade menej prác.
 - 13.5. Ak sa pri vykonaní diela objaví potreba činností nezahrnutých do oceneného výkazu výmer, pokiaľ tieto činnosti neboli predvídateľné v čase uzavretia zmluvy (navyše práce), bude zmluva na realizáciu navyše prác uzavretá formou dodatku, ak bude jeho uzavretie v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.
 - 13.6. Pri vznosení nároku Zhotoviteľa na zmenu materiálu alebo technického riešenia v dôsledku nedostatku materiálu na trhu, Zhotoviteľ predloží identifikáciu výrobcu, typové označenie materiálu, identifikáciu dodávateľa materiálu, ktorý má byť predmetom rokovania o zmene a zdôvodnenie potreby zmeny technického riešenia, ktorým musí Zhotoviteľ jednoznačne preukázať, že pôvodné riešenie alebo materiál spôsobí verejnemu obstarávateľovi/Objednávateľovi neprimerané ťažkosti pri realizácii Diela, ako sú napr. omeškanie Zhotoviteľa s riadnym plnením Diela; potreba realizácie ďalších nadväzujúcich prác, s ktorými verejný obstarávateľ/Objednávateľ vopred nepočítal a ukázali sa ako nevyhnutné až počas realizácie Diela; iné vopred nepredvídateľné okolnosti, ktoré majú vplyv na realizáciu Diela čo do kvality a termínov určených zmluvou.
13. Zmeny zmluvy je možné realizovať aj v iných prípadoch, ak budú splnené podmienky na uzavretie dodatku podľa § 18 zákona o verejnom obstarávaní.
14. Pri posudzovaní oprávnenosti uskutočnenia zmeny zmluvy podľa bodu 10, 11, 12 a 13 tohto ustanovenia zmluvy a súladu s § 18 zákona o verejnom obstarávaní objednávateľ dôkladne posúdi: • analýzu príčin vzniknutej situácie • príčinné súvislosti so vzniknutou situáciou • následky vzniknutej situácie a potrebu zmeny zmluvy • vyhodnotenie skutočnosti, či zhotoviteľ vynaložil náležitú starostlivosť, resp., že bol obozretný • posúdenie nevyhnutnosti na odstránenie následkov. Uzatvorenie dodatku nie je povinnosťou objednávateľa a bude sa dôkladne posudzovať.

Článok 6 Platobné podmienky

1. Všetky platby sa budú uskutočňovať bezhotovostne.
2. **Zmluvné strany sa dohodli, že cena diela bude fakturovaná v čiastkovom plnení 1 x mesačne na základe skutočne zrealizovaných prác, a to bez akýchkoľvek vád a nedorobkov, a to na základe objednávateľom podpísaného súpisu vykonaných prác a dodávok.**
3. Faktúra bude obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu v súlade s § 71 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov aj podľa ust. § 3a zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov:
 - a) obchodné meno a sídlo, IČO, DIČ zhotoviteľa
 - b) meno, sídlo, IČO, DIČ objednávateľa
 - c) číslo zmluvy
 - d) číslo faktúry
 - e) dátum uskutočneného fakturovaného plnenia
 - f) dátum vyhotovenia faktúry
 - g) deň odoslania a splatnosti faktúry
 - h) označenie finančného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť (musí byť v súlade s touto zmluvou)
 - i) označenie diela
 - j) súpis vykonaných služieb, prác a dodávok mesačne podpísaných technickým dozorom objednávateľa
 - k) podkladom pre fakturáciu je súpis vykonaných služieb, prác a dodávok odsúhlasený objednávateľom a technickým dozorom
 - l) výšku ceny bez DPH, sadzbu DPH, celkovú fakturovanú sumu vrátane DPH
 - m) podpis oprávnenej osoby (prípadne pečiatku v zmysle podnikateľského oprávnenia)
 - n) faktúra – musí zároveň obsahovať nasledovné údaje: názov projektu, certifikáty o zhode, atesty o použitých materiáloch a pod.
4. Fakturovaná suma sa zaokrúhľuje na dve desatinné miesta matematicky, t.j. na centy.
5. Zhotoviteľ zodpovedá za pravdivosť, správnosť a úplnosť údajov uvedených v ním vypracovanom súpise vykonávaných prác.
6. Faktúra vrátane súpisu vykonaných prác a dodávok bude objednávateľovi doručená v piatich rovnopisoch – origináloch vrátane potvrdeného súpisu prác a dodávok. Faktúra musí mať všetky náležitosti, musí byť zostavená prehľadne a musí byť v nej dodržané poradie položiek v súlade s oceneným popisom prác a dodávok predložených v ponuke. Zhotoviteľ musí svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Súpisy vykonaných prác musia byť zostavené prehľadne a pritom sa musí dodržiavať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s oceneným výkazom výmer a popisom prác, ktorý je Prílohou č. 1 tejto zmluvy. Súpis vykonaných prác bude vyhotovený v softwarovom systéme podporujúcom riadenie stavebnej výroby. Zmluvné strany sa zároveň výslovne dohodli, že v prípade, ak zhotoviteľ nepredloží aspoň jeden doklad uvedený v predchádzajúcej vete tohto ustanovenia zmluvy objednávateľovi, objednávateľ nie je povinný zaplatiť zhotoviteľovi jeho faktúru/faktúry a nie je ani v omeškaní so zaplatením faktúry/faktúr zhotoviteľa, ale lehota splatnosti podľa bodu 7 začína plynúť až dňom predloženia dokladu uvedeného v predchádzajúcej vete tohto ustanovenia zmluvy.
7. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v predchádzajúcich odsekoch, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade nová lehota začne plynúť dňom doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.
8. Lehota splatnosti faktúry je do 60 dní odo dňa doručenia faktúry objednávateľovi. Za deň doručenia sa považuje deň, v ktorý je doručená faktúra prevzatá objednávateľom
9. Za vykonané služby, práce a dodávky sa považuje len materiál, výrobky a zariadenia vykonané a zhotovené výlučne pre požadovaný predmet zmluvy, ktoré sú pri službách už vykonané a pri prácach zabudované do diela.
10. Za deň úhrady sa považuje deň odpísania príslušnej sumy z účtu objednávateľa v prospech účtu zhotoviteľa.

Článok 7 Preddavky na predmet zmluvy

1. Objednávateľ neposkytne preddavky zhotoviteľovi na predmet plnenia zmluvy.

Článok 8 Podmienky vykonania predmetu zmluvy

1. Práce na realizácii diela musia byť vykonané podľa zmluvných ustanovení na profesionálnej úrovni a musia vyhovovať § 43 g zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov. Materiály a výrobky určené k vykonaniu diela musia byť všeobecne dobrej kvality, vopred odsúhlasené objednávateľom, technickým dozorom a autorom projektovej dokumentácie a musia spĺňať požiadavky § 43 f zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov a zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení. K dodaným materiálom a výrobkom musia byť doložené certifikáty, osvedčenia o vhodnosti ich použitia na stavby a licencie na vykonávanie predmetných technológií a pod., najneskôr pred ich zabudovaním. Do doby ich odovzdania objednávateľovi ich archivuje zhotoviteľ (stavbyvedúci) ako prílohu k stavebnému denníku. Zhotoviteľ musí mať na stavbe k dispozícii technické normy, licencie na vykonávanie prác, všeobecne zaužívané pracovné a technologické postupy a návody výrobcu stavebných a technologických výrobkov na spôsob ich použitia, týkajúcich sa predmetu plnenia.
2. Výrobky a materiály určené na vykonanie predmetu plnenia musí zhotoviteľ dodať bez akýchkoľvek práv tretích osôb t.j. sú jeho vlastníctvom a takto ich odovzdáva objednávateľovi.
3. Zhotoviteľ bude udržiavať všetky nástroje a zariadenia potrebné pre realizáciu predmetu plnenia v náležitom stave a zabezpečí koordináciu svojich subdodávateľov.
4. Zhotoviteľ zabezpečí vykonané práce, materiály a výrobky určené pre predmet plnenia pred poškodením a krádežou až do ich protokolárneho prevzatia objednávateľom.
5. Postup prác musí byť vykonaný v súlade s projektovou dokumentáciou tak, aby stavenisko a objekt predmetu plnenia bol stále zabezpečený proti vniknutiu tretích osôb a aby poveternostnými vplyvmi nedošlo k poškodeniu obnažených konštrukcií.
6. Materiály a výrobky, ktoré nezodpovedajú ods. 1 tohto článku, musí zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými. Škody vzniknuté z tohto titulu znáša zhotoviteľ bez nároku finančnej úhrady zo strany objednávateľa.
7. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať predpisy na účely predchádzania vzniku požiarov na stavenisku. Zhotoviteľ v prípade vykonávania činnosti, ktoré vytvárajú zvýšené riziko možnosti vzniku požiaru, najmä zváranie, tepelné delenie a ďalšie spôsoby spracúvania kovov, pri ktorých sa používa zvaracie, brúsiace alebo iskriace zariadenie nezávisle od stupňa automatizácie a na miestach s možnosťou vzniku požiaru alebo výbuchu, lepenie horľavých podlahových a strešných krytín obkladov stien a stropov pomocou ohňa, elektrotepelných spotrebičov a zariadení alebo horľavých lepidiel a odstraňovanie starých náterov pomocou tepelných spotrebičov a zariadení, nevyhnutná manipulácia s otvoreným ohňom na miestach s možnosťou vzniku požiaru, ale aj v prípade vykonávania iných činností so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru, ktoré môžu byť v zmysle zákona č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov kvalifikované ako činnosti so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru, či už pri demontáži alebo montáži, je povinný minimálne 5 dní pred ich začatím informovať technický dozor a zabezpečiť všetky úlohy ochrany pred požiarimi podľa ustanovení citovaných právnych noriem.
8. Zhotoviteľ vykonáva činnosti spojené s predmetom diela na vlastnú zodpovednosť podľa zmluvy, pričom rešpektuje technické špecifikácie, právne a technické predpisy, normy, vyhlášky platné v SR, najmä špecifické podmienky zákona č. 237/2000 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a o zmene a doplnení niektorých zákonov a k nemu príslušné vykonávacie predpisy, Vyhlášku č. 532/2002 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie, Vyhlášku Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky č. 508/2009 o bezpeč. opatreniach pri elektrických a plynových zariadeniach, nariadenie vlády SR č. 281/2006 Z. z. o bezpečnostných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami, zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci“), nariadenia vlády č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov, nariadenia vlády SR č. 396/2006 o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, vyhlášky č. 147/2013 o podrobnostiach na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnostiach o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností, zákona č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí v znení neskorších predpisov, zákona č. 79/2015 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší a inými predpismi definovanými v tejto zmluve alebo vyplývajúcimi z povahy realizácie diela,

ako aj v súlade s pokynmi objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný preukázateľne poučiť všetkých zamestnancov aj svojich subdodávateľov pracujúcich na stavbe o dodržiavanie povinností v zmysle všetkých predpisov, pokynov a dokumentov tohto bodu, najmä predpisov o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť pri práci a ochranu zdravia všetkých svojich zamestnancov a osôb, ktoré sa s jeho vedomím pohybujú v mieste plnenia. Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci na predmet plnenia musí byť k dispozícii na stavenisku u stavbyvedúceho, ak je to nevyhnutné pre plnenie predmetu zmluvy. Zhotoviteľ počas realizovania diela a odstraňovania prípadných väd na ňom je povinný dodržiavať aj všetky právne predpisy upravujúce nakladanie s odpadmi, za čo nesie plnú právnu zodpovednosť. Zhotoviteľ je predovšetkým povinný chrániť životné prostredie na stavenisku aj mimo neho pred znečistením, udržiavať na stavenisku a príslušných komunikáciách určených na dopravu materiálu poriadok a čistotu, odstraňovať odpady a nečistoty, ktoré vznikli pri vykonávaní jeho práce na vlastné náklady a nesmie vypúšťať alebo dovoliť vypúšťanie akýchkoľvek toxických odpadov alebo látok.

9. Objávateľ bude podľa potreby organizovať na stavbe kontrolné dni, z ktorých prijaté opatrenia a úlohy je zhotoviteľ povinný plniť.
10. Zhotoviteľ je povinný uviesť údaje o všetkých známych subdodávateľoch, s uvedením podielu plnenia, navrhovaných subdodávateľov, a predmety subdodávok, ako aj údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľa v rozsahu meno, priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia, a uvedené údaje doplniť do Prílohy č. 2 tejto Zmluvy **najneskôr pri podpise tejto zmluvy**. V prípade, že zhotoviteľ nevyužije subdodávateľov pri plnení predmetu zákazky, túto skutočnosť preukáže čestným vyhlásením alebo iným obdobným dokladom.
11. Zhotoviteľ je zároveň povinný do piatich pracovných dní odo dňa uzatvorenia zmluvy s novým subdodávateľom predložiť objednávateľovi aktualizované znenie Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
12. Zhotoviteľ aj subdodávateľia musia zároveň spĺňať podmienky zákona č. 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov a byť zapísaní v registri partnerov verejného sektora počas trvania tejto zmluvy, ak sa na nich vzťahuje povinnosť zápisu v danom registri.
13. Zhotoviteľ môže navrhnúť dodatok k Zoznamu subdodávateľov alebo vyškrtnutie zo Zoznamu subdodávateľov. Zhotoviteľ predkladá tieto úpravy písomne objednávateľovi k odsúhlaseniu; osobitné ustanovenia zmluvy nie sú týmto dotknuté. Každá takáto úprava má byť odovzdaná včas tak, aby nezdržovala vykonávanie diela. Úpravy zoznamu subdodávateľov nebudú účinné bez predchádzajúceho písomného odsúhlasenia objednávateľa. Odsúhlasenie subdodávateľov objednávateľom žiadnym spôsobom nezbavuje zhotoviteľa záväzkov, povinností a zodpovedností vyplývajúcich zo zmluvy.
14. Objávateľ je v opodstatnených prípadoch so súhlasom poskytovateľa dotácie oprávnený rozhodnúť o znížení rozsahu diela a vyzvať zhotoviteľa na uzatvorenie dodatku k zmluve. V takomto prípade bude rozsah diela upravený formou dodatku k tejto zmluve. Ak vzhľadom na zníženie rozsahu diela je odôvodnená aj zmena termínu realizácie diela uvedeného v tejto zmluve alebo harmonograme, je objednávateľ oprávnený po odsúhlasení poskytovateľa dotácie a po dohode so zhotoviteľom stanoviť aj nový (kratší) termín ukončenia a odovzdania diela.
15. Zhotoviteľ nevykonáva žiadne zmeny prác a materiálov bez odsúhlasenia technického dozoru a poskytovateľa dotácie. Všetky požiadavky na prípadne technicky zdôvodnené zmeny doložené súhlasným stanoviskom projektanta, musia byť zapísané do stavebného denníka a až po ich odsúhlasení objednávateľom a poskytovateľom dotácie môže zmeny zhotoviteľ realizovať. Práce, ktoré zhotoviteľ vykoná bez súhlasu objednávateľa odchyľne od zmluvných dojednaní, schválenej projektovej dokumentácie alebo jej zmien, ponuky a požiadaviek v súťažných podkladoch, nebudú uhradené.
16. Zhotoviteľ písomne vyzve technický dozor objednávateľa na preverenie a prevzatie všetkých prác, ktoré budú v ďalšom pracovnom postupe zakryté, alebo sa stanú neprístupnými. Výzva musí byť doručená objednávateľovi písomne, najmenej 3 dni vopred. Výzva sa môže uskutočniť zápisom v stavebnom denníku, pokiaľ taký zápis zástupca objednávateľa podpíše 3 dni pred stanoveným termínom preverenia.
17. V prípade, že sa zástupca objednávateľa po riadnej výzve na preverenie prác v určenej lehote nedostaví, je povinný uhradiť náklady dodatočného odkrytia, pokiaľ také odkrytie požaduje. Ak sa pri dodatočnom odkrytí zistí, že práce boli vykonané vadne, nesie náklady dodatočného odkrytia zhotoviteľ.
18. Technický dozor vykonáva preverovanie dodávok a prác vykonaných zhotoviteľom, pričom zhotoviteľ je povinný zabezpečiť účasť svojich zamestnancov pri preverovaní a bez meškania urobiť opatrenia na odstránenie zistených väd a odchýlok od projektu.
19. Skutočnosť, že objednávateľ skontroloval výkresy, výpočty, dodávky, vzorky a vykonané práce, nezbavuje zhotoviteľa zodpovednosti za prípadne vady a nedostatky a vykonávanie kontrol tak, aby bolo zaručené riadne splnenie predmetu zákazky.

20. Zhotoviteľ zaručuje, že má všetky povolenia a licencie, ktoré sú nevyhnutné k zhotoveniu diela a že tieto povolenia sú postačujúce k tomu, aby mohol dielo riadne začať a dokončiť.
21. Zhotoviteľ zrealizuje dielo kvalifikovanými zamestnancami. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že bude mať pre zamestnancov všetky potrebné úradné povolenia a platné kvalifikačné potvrdenia pre realizáciu diela.
22. Zhotoviteľ vykoná dielo v rozsahu, kvalite a termínoch podľa tejto zmluvy o dielo.
23. Zhotoviteľ plne zodpovedá za vhodnosť a bezpečnosť všetkých prác a stavebných metód používaných na stavenisku a pracovisku.
24. Zhotoviteľ zodpovedá:
 - a) za presné vytýčenie diela vo vzťahu k pôvodným referenčným bodom a úrovniam s ohľadom na vyššie uvedené za správnosť polohy, úrovni, rozmerov a vytýčení všetkých častí diela
 - b) za zabezpečenie všetkých nevyhnutných pomôcok, zariadenia a pracovných síl potrebných k vytýčeniu a kontrolným meraním
 - c) periodicky na svoje náklady zabezpečí úradne kontrolné zameranie, ktoré určí presnú polohu všetkých objektov stavby a odovzdá objednávateľovi originál týchto dokladov pri odovzdaní a prevzatí stavby
 - d) v prípade, že v priebehu realizácie diela vznikne chyba v polohe, v úrovni, rozmeroch alebo vytýčení akejkoľvek časti diela, zhotoviteľ na vlastné náklady túto chybu okamžite opraví.
25. Zhotoviteľ po celý čas realizácie diela a odstraňovania jeho väd a nedorobkov:
 - a) zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci za všetky osoby na stavenisku, bude udržiavať stavenisko a dielo (pokiaľ nie je dokončené a odovzdané do užívania objednávateľovi) v náležitom stave tak, aby týmto osobám nehrozilo nebezpečie a ďalej zabezpečí, aby všetky osoby na stavenisku boli riadne inštruované a plnili všetky pokyny týkajúce sa bezpečnosti práce podľa platného práva
 - b) zodpovedá počas výstavby, t. j. od začatia do úplného dokončenia za majetkovú a požiaru ochranu diela, materiálov, zariadenia staveniska a staveniska vrátane zariadenia a dodávok a zabezpečí na vlastné náklady všetky nevyhnutné bezpečnostné opatrenia, okrem iného výstražné značenie, dočasné oplotenie staveniska riadne osvetlenie
 - c) zamedzí prístupu nepovolovaných osôb na stavenisko
 - d) vykoná všetky primerané opatrenia na ochranu verejnosti a životného prostredia na stavenisku i mimo neho, zamedzeniu škody na verejnom majetku, proti zasahovaniu do práv tretích osôb následkom znečistenia, hluku, vibrácií, prachu alebo iných príčin, vznikajúcich v dôsledku jeho činností
 - e) vykoná také opatrenia, aby znečistenie vzduchu a priemyselný odpad zo staveniska vznikajúci následkom realizácie diela nepresiahol hodnoty predpísané platnou legislatívou.
26. Zhotoviteľ je povinný neprekročiť hlučnosť a prašnosť svojich prác podľa platných STN a príslušných nariadení SR.
27. Zhotoviteľ si na svoje náklady zabezpečí dodávky elektriny, vody a ďalších médií na stavenisko a pracovisko po celý čas realizovania diela vrátane meračov a rozvodov. Systém rozvodov a všetky použité zariadenia budú v súlade s príslušnými normami STN. Zhotoviteľ bude hradiť poplatky za elektrinu, za vodné a stočné až do úplného dokončenia diela, vrátane prípadných poplatkov za ich pripojenie.
28. Zhotoviteľ počas vykonávania diela je povinný na stavenisku a v jeho okolí zachovávať poriadok a čistotu a bude na svoje náklady a nebezpečenstvo priebežne odpratávať a odvážať zo staveniska všetok stavebný odpad a suť, vzniknutý jeho činnosťou a bude ho likvidovať a ukladať len na miestach k tomu určených v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Pri vzniknutých stavebných odpadoch dodržať hierarchiu odpadového hospodárstva. Pred zneškodňovaním odpadov na skládke odpadov klásť dôraz na zhodnocovanie stavebného odpadu na legálnom zariadení – podľa § 6 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Doklady o odvoze a likvidácii stavebného odpadu odovzdá objednávateľovi pri preberacom konaní.
29. Zhotoviteľ hradí všetky náklady a poplatky za dočasné využívanie komunikácií v súvislosti so stavbou.
30. Zhotoviteľ si zabezpečí na svoje náklady dostatočné dodatočné plochy mimo staveniska, ktoré potrebuje pre účely vykonania diela v prípade, že plocha staveniska odovzdaná objednávateľom je nepostačujúca.
31. Všetky zariadenia zhotoviteľa, dočasné stavby a materiály poskytnuté zhotoviteľom sa po prevoze na stavenisko považujú za výlučne určené k vykonaniu diela a zhotoviteľ ich a ani ich časť bez súhlasu zástupcu objednávateľa neodvezie. Zástupca objednávateľa je povinný takýto súhlas vydať vždy v prípade, pokiaľ postup prác nepredpokladá využitie technologického zariadenia zhotoviteľa v dobe najbližších 3 pracovných dní.
32. Všetky dočasné stavby zhotoviteľa musia vyhovovať platným právnym predpisom, hlavne predpisom o bezpečnosti o ochrane zdravia.

33. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že na pracovisku:
- bude zamestnávať pracovníkov len so zdravotnou a odbornou spôsobilosťou na určený druh pracovnej činnosti
 - bude dodržiavať bezpečnostné, hygienické, požiarne predpisy a predpisy pre ochranu životného prostredia
 - zabezpečí si vlastný dozor nad bezpečnosťou práce vrátane sústavnej kontroly bezpečnosti práce pri všetkých činnostiach na stavenisku a pracovisku objednávateľa
 - upozorní objednávateľa na všetky možné riziká, ktoré by mohli viesť pri jeho činnosti na pracovisku objednávateľa k ohrozeniu života, zdravia pracovníkov objednávateľa alebo tretích osôb alebo k ohrozeniu bezpečného stavu technických zariadení a objektov
 - bude rešpektovať zákaz fajčenia, zákaz prinášať a používať na pracovisku a v priestoroch objednávateľa akékoľvek alkoholické nápoje a omamné látky
 - v priestoroch objednávateľa sa budú jeho zamestnanci pohybovať v pracovnom odevu viditeľne označenom názvom firmy
 - preukázateľne oboznámi svojich zamestnancov o zákaze pohybu, resp. zdržiavania sa na pracoviskách, ktoré nesúvisia s výkonom objednaných prác bez vedomia a súhlasu objednávateľa.
34. Zhotoviteľ odškodní objednávateľa za všetky nároky tretích osôb ohľadne porušenia patentových práv, prác k ochranným známkam alebo k obchodnému menu alebo iných chránených práv vo vzťahu k materiálu alebo zariadeniam zhotoviteľa používaných pre dielo, alebo v súvislosti s ním a za všetky vzniknuté škody, náklady, poplatky a výdaje vzniknuté z týchto dôvodov alebo v súvislosti s nimi (za všetky škody a nároky súvisiace s úmrtím alebo zranením akejkoľvek osoby, stratou alebo poškodením akéhokoľvek majetku (iného ako dielo) alebo životného prostredia, ku ktorým došlo následkom realizácie diela alebo odstránenia všetkých jeho vád. Medzi tieto nároky patria tiež náklady súvisiace s reklamáciami, súdnym alebo správnym konaním, náhradami škôd iným osobám, ktoré bude objednávateľ povinný zaplatiť, iným nákladom, poplatkom, pokutou alebo inou sankciou uloženou objednávateľovi).
35. Zhotoviteľ je povinný mať uzavretú poisťnú zmluvu zodpovednosti za škodu spôsobenú na živote, zdraví a majetku Objednávateľa a tretích osôb, ktorá by mohla byť spôsobená prevádzkovou činnosťou Zhotoviteľa, a to minimálne na sumu vo výške ponúkanej hodnoty diela. Poisťnú zmluvu predloží zhotoviteľ vo forme originálu alebo jej overenej kópie objednávateľovi do 10 kalendárnych dní od prevzatia staveniska.
36. Zhotoviteľ je povinný:
- pri realizácii diela dodržiavať technickú a odbornú spôsobilosť, ktorú preukázal certifikátmi, osvedčeniami alebo ekvivalentnými dokladmi predloženými vo svojej ponuke vo verejnom obstarávaní v zmysle § 34 ods. 1 písm. d) a písm. h) ZVO.
 - pri realizácii diela používať odborné a technické kapacity osôb – riadiacich pracovníkov, ktorými preukázal splnenie podmienky účasti vo verejnom obstarávaní v zmysle § 34 ods. 1 písm. g) ZVO. V prípade, že z objektívneho dôvodu nebude môcť Zhotoviteľ využiť tieto kapacity, je povinný tieto kapacity nahradiť inými kapacitami – riadiacimi pracovníkmi, ktorí budú spĺňať podmienky účasti zadefinované verejným obstarávateľom v predmetnom verejnom obstarávaní, na základe výsledkov ktorého bola uzatvorená táto Zmluva.
 - v prípade, že Zhotoviteľ využil na preukázanie technickej a odbornej spôsobilosti vo verejnom obstarávaní v zmysle § 34 ods. 1 písm. d), g) a h) ZVO kapacity iných osôb, je oprávnený, v prípade objektívnych skutočností, nahradiť tieto kapacity kapacitami inej osoby, alebo iných osôb, ktoré budú spĺňať podmienky účasti zadefinované verejným obstarávateľom v predmetnom verejnom obstarávaní, na základe výsledkov ktorého bola uzatvorená táto Zmluva.
 - v prípade vzniku objektívnej skutočnosti v zmysle bodov b) a c) je Zhotoviteľ povinný informovať o tejto skutočnosti Objednávateľa najneskôr do 3 pracovných dní od vzniku tejto skutočnosti. Objednávateľ overí splnenie podmienok účasti zadefinovaných verejným obstarávateľom v predmetnom verejnom obstarávaní, na základe výsledkov ktorého bola uzatvorená táto Zmluva a celý proces zaznamená v stavebnom denníku, tak aby bol proces výmeny transparentný a prehľadný, **a uzavrie dodatok k tejto zmluve, pokiaľ dôjde k zmene osoby uvedenej v článku č. 9 bod 1 h),**
 - Zhotoviteľ je povinný v Prílohe č. 3 Zmluvy o dielo uviesť informácie o „iných osobách“, zdroje a kapacity ktorých bude využívať pri realizácii Diela počas platnosti tejto Zmluvy,

Článok 9 Kontrola plnenia predmetu zmluvy

1. Kontrola plnenia realizácie stavby:

- a) Technický dozor v priebehu realizácie stavby sleduje, či sa práce vykonávajú podľa dokumentácie, dohodnutých podmienok, technických noriem, návodov výrobcov, bezpečnostných a iných právnych predpisov. Na zistené nedostatky bezodkladne upozorňuje zápisom do stavebného denníka.
- b) Osoba poverená výkonom technického dozoru je oprávnená zastupovať objednávateľa na rokovaníach vo veciach technických. Objednávateľ poveruje prevzatím zhotoveného diela, podpísaním preberacieho protokolu a zápisov o odstránení väd a nedorobkov pracovníka vo funkcii vedúceho oddelenie rozvoja obce a stavebný dozor.
- c) Technický dozor má prístup na všetky pracoviska, kde sa zmluvné výkony realizujú alebo skladujú. Na vyžiadanie mu musia byť predložené výkresy, vzorky materiálov, výsledky kontrol kvality, testy a iné podklady súvisiace s predmetom plnenia.
- d) Technický dozor je oprávnený dať pokyny, ktoré sú potrebné na vykonanie prác podľa zmluvy do stavebného denníka.
- e) Technický dozor je oprávnený dať zamestnancom zhotoviteľa príkaz prerušiť práce, pokiaľ zodpovedný zástupca zhotoviteľa nie je na stavbe prítomný, a to v prípade, že je ohrozená bezpečnosť uskutočňovanej stavby, život alebo zdravie pracujúcich na stavbe, alebo hrozia iné vážne hospodárske škody.
- f) Technický dozor nie je oprávnený zasahovať do hospodárskej činnosti zhotoviteľa.
- g) Objednávateľ alebo ním poverená osoba má právo kedykoľvek v priebehu vykonávania Diela v rámci pracovnej doby požiadať pracovníkov zhotoviteľa ako aj pracovníkov subdodávateľov o absolvovanie skúšky na overenie prítomnosti alkoholu alebo inej omamnej resp. psychotropnej látky. V prípade pozitívneho výsledku uvedených skúšok sa zhotoviteľ zaväzuje s okamžitou účinnosťou odvolať z prác na dodávke stavebných prác previnilého pracovníka zhotoviteľa alebo subdodávateľa; pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností platí, že odmietnutie vykonania skúšky pracovníkom zhotoviteľa alebo subdodávateľa má pre účely tejto Zmluvy rovnaké účinky ako pozitívny výsledok skúšky.

h) Zhotoviteľ poveruje výkonom činnosti stavbyvedúceho – Ing. Miloša Korňačka, s evidenčným číslom oprávnenia na výkon stavbyvedúceho 10264*10-20*, podkategória: vodohospodárske stavby.

2. Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi 2 dni pred zabudovaním jednotlivých materiálov, doklady o kvalite zabudovaných materiálov (prehlásenie o zhode, certifikáty, meracie protokoly...) v súlade so zákonom č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení a s nimi súvisiacimi všeobecne záväznými právnymi predpismi, z ktorých budú zrejmé technické parametre a charakteristiky materiálov ešte pred ich zabudovaním

3. Zhotoviteľ predloží zástupcovi objednávateľa:

- a) vzorky materiálov, výrobkov a povrchov, ktoré chce použiť. Použijú sa len materiály, výrobky a povrchy schválené zástupcom objednávateľa. T.j. špecifikovať všetky materiálové položky uvedené vo výkaze výmer.
- b) certifikáty, resp. vyhlásenia o zhode legislatívnych predpisov na všetky dodávané materiály a zariadenia.
- c) dodanie kladných protokolov o vykonaných odborných skúškach, ak je to nevyhnutné pre plnenie predmetu zmluvy.
- d) doklady musia byť predložené ku kontrole pred zabudovaním jednotlivých výrobkov a materiálov a do ukončenia diela ich archivuje zhotoviteľ. Zhotoviteľ ich objednávateľovi odovzdá pri odovzdaní a prevzatí diela.
- e) „Plán ochrany pred požiarmi“ (zriadenie proti požiarnym asistenčným hliadok a spísanie písomného povolenia na zváranie pred začatím prác) je povinný zabezpečiť zhotoviteľ v zmysle § 6 ods. 2 zákona č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarmi, ak je to nevyhnutné pre plnenie predmetu zmluvy.
- f) Plán organizácie výstavby (POV), ak je to nevyhnutné pre plnenie predmetu zmluvy.
- g) Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ktorý ustanoví pravidlá na vykonávanie prác na stavenisku, ak je to nevyhnutné pre plnenie predmetu zmluvy.

4. Zhotoviteľ vykoná na vlastné náklady všetky skúšky, kontroly a merania v súlade s príslušnými STN, špecifikáciami alebo skúšobným plánom podľa §13 zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení zákona č. 432/2013 Z. z., ak je to nevyhnutné pre plnenie predmetu zmluvy:

- a) kontrolou dodávaného materiálu pri vstupe na stavenisko

- b) kontrolou pred a po zabudovaní tých materiálov a prác, ktoré nespĺňali podmienky tejto zmluvy pri kontrole podľa písm. a) v tomto bode.
 - c) odovzdá počas realizácie diela objednávateľovi písomné doklady (vyhodnotenia) o uskutočnených kontrolách, kontrolných skúškach a meraniach do 3 pracovných dní od ich uskutočnenia.
5. Zhotoviteľ je povinný strieť výkon kontroly / auditu súvisiaceho so stavebnými prácami do uplynutia lehôt podľa ods. 7.3. článku 7 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditú a tiež povinnosť dodávateľa poskytnúť oprávneným osobám všetku potrebnú súčinnosť.
 6. Zhotoviteľ je bezodkladne povinný prijať opatrenia na nápravu nedostatkov zistených kontrolou, overovaním na mieste v zmysle Správy z kontroly v lehote stanovenej oprávnenými osobami na výkon kontroly a zároveň zaslať objednávateľovi informáciu o splnení opatrení prijatých na nápravu zistených nedostatkov bezodkladne po ich splnení.

Článok 10

Stavebný denník

1. Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia staveniska viesť stavebný denník v slovenskom jazyku o prácach a činnostiach, ktoré vykonáva. Povinnosť viesť stavebný denník končí prevzatím predmetu plnenia vrátane odstránenia kolaudačných väd a nedorobkov.
2. Do denníka sa zapisujú všetky skutočnosti rozhodné pre plnenie zmluvy najmä:
 - dátum, pracovná doba, počasie
 - počet zamestnancov na stavbe, ich pracovné nasadenie na jednotlivé práce
 - druh a počet strojov, ich pracovné nasadenie, výkony
 - popis o postupe vykonávaných prác s odvolaním sa na technický predpis
 - obsah a rozsah vykonaných prác s posúdením kvality
 - dodávky stavebných materiálov, výrobkov, zariadení, konštrukcií a montážneho materiálu vrátane sprievodnej dokumentácie najmä osvedčení a certifikátov o materiáloch a výrobkoch, množstvo, skutočnú kvalitu
 - údaje o zistených vadách pri preberaní výrobkov a dodávok
 - druh vykonávaných prác a dodávok s uvedením príslušnej položky v rozpočte alebo projekte
 - záznam o pripravenosti prác pre nasledujúce vykonanie prác, najmä u prác, ktoré budú ďalším postupom zakryté s výzvou na ich preverenie
 - prerušenie alebo zastavenie prác na stavbe alebo objekte s uvedením príčiny
 - vykonané skúšky, ich výsledky a dokumentovanie
 - rozhodujúce okolnosti vplyvajúce na kvalitu diela
 - záznamy o kontrole lešení, výťahov...atď., ktoré boli kontrolované po prerušení prác
 - závažné udalosti spôsobené živelnými udalosťami, úrazy, ku ktorým došlo pri vykonávaní prác
 - záznamy o poučení zamestnancov
 - záznamy o všetkých vykonaných zmenách pri realizácii stavby v porovnaní s dokumentáciou a zmluvou s uvedením, kto dal na ne súhlas
 - záznamy o výškových a smerových meraniach vrátane dokumentácie o výsledkoch merania
3. Denné záznamy sa píše do staveného denníka s očíslovanými listami jednak pevnými, jednak perforovanými na dva oddeliteľné priepisy. Perforované listy sú číslované zhodne s pevnými listami.
4. V denníku sa vyznačia doklady, ktoré sa v jednom vyhotovení ukladajú priamo na stavenisku. Jedná sa najmä o výkresy dokumentujúce odchýlky od projektovej dokumentácie, prehľad skúšok každého druhu, atď.
5. Denné záznamy čitateľne zapisuje a podpisuje stavbyvedúci, prípadne jeho zástupca v ten deň, keď sa práce vykonali, alebo keď nastali okolnosti, ktoré sú predmetom zápisu. Pri denných zápisoch sa nesmú vynechávať voľné miesta.
6. Okrem stavbyvedúceho môže robiť potrebné záznamy do denníka technický dozor objednávateľa, zamestnanec projektanta poverený výkonom autorského dozoru, orgány štátneho stavebného dohľadu a prípadne iné orgány štátnej správy a na to splnomocnení zástupcovia zhotoviteľa a objednávateľa, koordinátor bezpečnosti práce na stavenisku.
7. Ak stavbyvedúci nesúhlasí so záznamom objednávateľa alebo projektanta, je povinný pripojiť k záznamu do 3 pracovných dní svoje vyjadrenie, inak sa predpokladá, že s obsahom záznamu súhlasí.
8. Ak je na stavbe technický dozor objednávateľa, je stavbyvedúci povinný predložiť mu denný záznam najneskôr v nasledujúci pracovný deň a odovzdať mu prvý priepis. V prípade, že je na stavbe občasný technický dozor objednávateľa je zhotoviteľ povinný najmenej raz do týždňa zaslať objednávateľovi doporučené priepis záznamov v denníku ak ich technický dozor neprevezme osobne na stavbe.

9. Kópiu denníka archivuje zhotoviteľ 10 rokov od protokolárneho odovzdania a prevzatia prác.
10. Objednávateľ prostredníctvom technického dozoru sleduje obsah stavebného denníka a k záznamom v ňom uvedeným dáva svoje stanoviská v prípade, že s obsahom zápisu nesúhlasí do 3 pracovných dní s uvedením dôvodov, inak sa predpokladá že s obsahom záznamu súhlasí.
Okrem toho do denníka zapisuje:
 - údaje o zistených vadách a odchýlkach pri realizácii od dokumentácie stavby s určením lehoty na ich odstránenie zhotoviteľom
 - požiadavky na zhotoviteľa, ktoré vyplývajú z rokovaní zúčastnených na realizácii stavby
 - požiadavky na odstránenie chýb a nekvalitných prác
 - stanoviská kontrolných orgánov štátnej správy a štátneho stavebného dohľadu, ktoré boli objednávateľovi zaslané písomne
 - prípadné požiadavky na práce nad rozsah zmluvy
 - súhlas s náhradným technickým riešením pri zmenách vzniknutých počas realizácie a zmenu materiálov, pokiaľ je k nim predchádzajúci kladný súhlas projektanta
 - záznam o prevzatí prác, ktoré budú v ďalšom postupe výstavby zakryté alebo neprístupné
11. V priebehu pracovného času musí byť stavebný denník na stavbe trvalo prístupný v kancelárii u stavbyvedúceho alebo jeho zástupcu.
12. Originál stavebného denníka odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi pri odovzdaní diela.

Článok 11

Odovzdanie a prevzatie staveniska

1. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko na zhotovenie diela a zhotoviteľ prevezme stavenisko na zhotovenie diela od objednávateľa **do 7 dní od výzvy objednávateľa doručenej zhotoviteľovi na prevzatie staveniska.**
2. Pri odovzdaní a prevzatí staveniska odovzdá objednávateľ zhotoviteľovi celé stavenisko včítane hraníc vonkajších plôch.
3. Zhotoviteľ zabezpečí k stavenisku príjazdové cesty a prívod elektrickej energie tak, aby ich mohol použiť na prípravu a vykonanie prác.
4. O výsledku preberania a odovzdania staveniska spíšu zástupcovia zhotoviteľa a objednávateľa zápisnicu.

Článok 12

Odovzdanie a prevzatie predmetu zmluvy

1. Zhotoviteľ splní zmluvný záväzok podľa čl. 3 riadnym vykonaním a odovzdaním predmetu plnenia zmluvy objednávateľovi nasledovne:
 - a) Zhotoviteľ odovzdáva a objednávateľ preberie dokončené dielo schopné samostatného užívania podľa zmluvy na samostatnom odovzdaní a prevzatí.
 - b) Zhotoviteľ je povinný písomne objednávateľovi oznámiť 14 dní vopred pripravenosť na odovzdanie predmetu plnenia s termínom, kedy sa má vypísať preberacie konanie. Objednávateľ vypíše preberacie konanie najneskôr 7 dní pred požadovaným termínom.
 - c) Zhotoviteľ v prípade, že sa stavba odovzdáva komplexnými skúškami, alebo vykonaním iných skúšok, musí oznámiť deň ich začatia. Ku dňu odovzdania zhotoviteľ pripraví všetky doklady potrebné k odovzdaniu, doklady o vykonaných skúškach, atesty, certifikáty, návody na obsluhu, záručné listy atď. a 2x kompletnú sadu projektovej dokumentácie skutočného vyhotovenia stavby.
 - d) O odovzdaní a prevzatí predmetu plnenia spíše objednávateľ spoločne so zhotoviteľom preberací protokol o odovzdaní a prevzatí prác. V protokole budú uvedené všetky zistené vady a nedorobky, ktoré nebránia prevzatíu a riadnemu užívaniu diela spolu s termínom ich odstránenia.
 - e) Ak objednávateľ odmietne predmet plnenia prevziať, spíše objednávateľ a zhotoviteľ zápisnicu, v ktorej uvedú svoje stanoviská a ich odôvodnenie.
 - f) Zhotoviteľ odstráni svoje zariadenia, materiál a stroje zo staveniska do 3 dní po odovzdaní stavby. Po vypratani staveniska je zhotoviteľ povinný upraviť stavenisko do pôvodného stavu (terénne úpravy).
 - g) Po uplynutí lehoty uvedenej v ods. f) tohto článku môže zhotoviteľ ponechať na stavenisku len stroje, zariadenia a materiál potrebné na odstránenie väd a nedorobkov, s ktorými objednávateľ stavbu prevzal, ak termín na ich odstránenie je dlhší ako 5 dní. Ponechané stroje, zariadenia a materiál musí zhotoviteľ umiestniť tak, aby neprekážali bezpečnej prevádzke (užívaniu).

- h) Pri nesplnení povinnosti podľa ods. písm. f), g), tohto článku je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100 eur za každý deň omeškania až do dňa skutočného vypratania staveniska.
- i) Práce musia byť vykonané tak, aby ku dňu zmluvného dokončenia vnútorných prác boli vnútorné priestory užívania schopné a bez väd.
- j) Za dokončené dielo sa považuje dielo po kompletnom vyhotovení podľa dohodnutého rozsahu a po odstránení všetkých väd.

Článok 13

Podmienky odstúpenia od zmluvy

1. Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené zmluvnej strane písomne a je účinné dňom doručenia oznámenia o odstúpení zmluvnej strane.
2. Objednávateľ môže až do dokončenia prác odstúpiť od zmluvy v nižšie uvedených prípadoch, ktoré stanovuje zmluva
 - a) Ak bol na majetok zhotoviteľa vyhlásený konkurz alebo ak bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu na majetok zhotoviteľa alebo ak zhotoviteľ vstúpil do likvidácie.
 - b) Ak zhotoviteľ mešká s prácami oproti termínu realizácie diela, pričom za omeškanie sa nepovažujú dôvody uvedené v čl. 4 bod 5 a 8.
 - c) Ak zhotoviteľ v súvislosti s plnením predmetu zmluvy uzavrel takú dohodu, ktorá predstavuje porušenie podmienok zmluvy.
 - d) Ak napriek písomnému upozorneniu objednávateľom v stavebnom denníku nie sú zo strany zhotoviteľa dodržané platné predpisy BOZP, požiarnej ochrany a ochrany životného prostredia na stavbe.
 - e) Ak nie sú po výzve objednávateľa v stavebnom denníku realizované konštrukcie a práce v súlade s požiadavkou na kvalitu realizácie diela (viď zmluva, projekt, platné STN, technologické predpisy ...).
 - f) Ak v priebehu vykonávania diela bol štatutárny orgán, alebo člen štatutárneho orgánu zhotoviteľa právoplatne odsúdený za trestný čin, ktorého podstata súvisí s podnikaním.
 - g) Ak zhotoviteľ porušil svoje zmluvné záväzky takým spôsobom, ktorý neumožňuje vecnú a časovú realizáciu diela.
 - h) V súlade s § 19 zákona o verejnom obstarávaní.
3. Zhotoviteľ môže odstúpiť od zmluvy ak objednávateľ neplní zmluvu alebo porušil povinnosti z nej vyplývajúce, a tým zhotoviteľovi znemožní vykonanie prác.
4. Nárok na úhradu služieb, prác a dodávok realizovaných zhotoviteľom ku dňu odstúpenia od zmluvy so splatnosťou podľa článku 6 ods. 6 tejto zmluvy zostáva zachovaný a vyúčtuje sa podľa zmluvných cien v rozsahu ukončených, funkčných samostatných častí diela bez väd a nedorobkov.
5. Zhotoviteľ protokolárne odovzdá a objednávateľ prevezme práce, ktoré zhotoviteľ vykonal v priebehu realizácie diela, najneskôr do 30 dní po odstúpení od zmluvy. Zhotoviteľ je povinný predložiť overiteľné vyúčtovanie vykonaných služieb, prác a dodávok vrátane dokladov (atesty, certifikáty, skúšky, atď.).

Článok 14

Záručná doba, zodpovednosť za vady a škody

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet zmluvy je zhotovený podľa podmienok tejto zmluvy a že v lehote prevzatia a počas záručnej lehoty bude mať dohodnuté vlastnosti, že zodpovedá platným technickým predpisom a STN, vyhláškam a zákonom vzťahujúcim sa na predmet plnenia a nemá vlastnosti, ktoré by rušili, alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dodané množstvo a vykonané práce sa zhodujú s údajmi uvedenými v súpise prác a dodávok.
3. Zmluvné strany zodpovedajú za škody spôsobené vlastným zavinením, ako i za škody zavinené osobami ktoré použijú na splnenie svojich záväzkov.
4. Záručná doba je 60 mesiacov a začína plynúť dňom protokolárneho prevzatia diela objednávateľom, t. j. dňom ukončenia preberacieho konania pokiaľ je dielo prevzaté bez závad, alebo dňom vydania potvrdenia o odstránení všetkých väd a nedorobkov uvedených v preberacom protokole podľa článku 12 ods. 1 písm. d) tejto zmluvy. Pri výrobkoch, zabudovaných materiáloch, prvkoch a technologických zariadeniach sa končí záručná doba uplynutím doby zhodnej s dĺžkou záručnej doby poskytovanej ich výrobcom, minimálne však

doby 24 mesiacov plynúcej odo dňa odovzdania celej stavby zhotoviteľom objednávateľovi. Údaje o dĺžke záručnej doby poskytnutej výrobcom výrobkov, zabudovaných materiálov, prvkov a technologických zariadení budú súčasťou dokladovej časti protokolu o odovzdaní a prevzatí diela. Záručná doba sa predlžuje o dobu, v ktorej objednávateľ nemohol pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ, riadne užívať celú stavbu alebo jej časť zodpovedajúcu dielu podľa tejto zmluvy.

5. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má predmet plnenia v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní predmetu plnenia zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinnosti.
6. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, alebo na ňu upozornil objednávateľa a ten na ich použitie trval.
7. Zhotoviteľ je zodpovedný za straty alebo škody na majetku, zranenia alebo usmrtenia tretích osôb, ktoré môžu nastať počas vykonávania prác alebo ako ich dôsledok.
8. Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatného odstránenia vady.
9. Zhotoviteľ musí na vlastné náklady odstrániť všetky škody na vykonaných prácach alebo ich častiach, ktoré vzniknú počas obdobia od začatia prác do ich protokolárneho prevzatia objednávateľom a všetky závady, ktoré sa prejavujú v záručnej dobe.
10. Zhotoviteľ je zodpovedný za všetky škody na predmete plnenia spôsobené vlastným zavinením alebo zavinením jeho subdodávateľom počas ich pracovných postupov, ktoré vykonali za účelom plnenia záväzkov pri odstraňovaní vád a opravách počas záručnej lehoty a vzniknuté škody na vlastné náklady odstráni.
11. Zhotoviteľ je povinný uhradiť škody vzniknuté z uplatnených vád počas záručnej lehoty.
12. Zhotoviteľ zaručuje, že použité materiály sú nové, v prvej akostnej triede, zodpovedajú požiadavkám objednávateľa a štandardom dohodnutým v zmluve o dielo.

Článok 15 **Uplatňovanie vád**

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo má v čase podpisu preberacieho protokolu vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve, bolo zhotovené v súlade s príslušnými právnymi predpismi, technickými normami a nemá vady, ktoré by znížovali hodnotu Diela, či znemožňovali riadne užívanie Diela na predpokladaný účel.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase jeho prevzatia objednávateľom, a to aj v prípade, ak sa taká vada stane zjavnou až po tomto čase, pokiaľ zhotoviteľ nepreukáže, že k vade došlo zavinením objednávateľa. Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela vzniknuté po jeho prevzatí objednávateľom, ak sú spôsobené porušením povinností zhotoviteľa.
3. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady Diela spôsobené použitím stavebných výrobkov dodaných objednávateľom alebo v dôsledku plnenia pokynov objednávateľa, pokiaľ zhotoviteľ na nevhodnosť stavebných výrobkov alebo pokynov objednávateľa upozornil, objednávateľ však napriek tomu trval na ich použití. Zhotoviteľ však zodpovedá za vady Diela, ktoré vznikli v dôsledku použitia nevhodných stavebných výrobkov alebo nevhodných pokynov objednávateľa, na ktorých nevhodnosť zhotoviteľ objednávateľa neupozornil, ibaže by túto nevhodnosť ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol zistiť.
4. Akékoľvek vady Diela je objednávateľ povinný reklamovať u zhotoviteľa písomnou formou bezodkladne po ich zistení. Ak objednávateľ požaduje odstránenie vád Diela, je zároveň oprávnený určiť primeranú lehotu na ich odstránenie, s prihliadnutím na povahu vady a svoje oprávnené záujmy, ktorú je zhotoviteľ povinný dodržať; pri závažných vadách Diela je zhotoviteľ povinný začať s ich odstraňovaním okamžite po doručení žiadosti objednávateľa, a to aj v prípade, keď nepriznáva zodpovednosť za tieto vady. V sporných prípadoch nesie náklady s odstraňovaním týchto vád zhotoviteľ, a to až do rozhodnutia reklamácie, teda zodpovednosti za tieto vady. Pokiaľ zhotoviteľ neodstráni vady podľa pokynov objednávateľa v lehote ním určenej, má objednávateľ právo odstrániť vady sám alebo prostredníctvom tretej osoby, a to na náklady zhotoviteľa.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vád Diela počas záručnej doby, je zhotoviteľ povinný odstrániť vadu bezplatne a bez zbytočného odkladu po písomnom uplatnení reklamácie objednávateľom v súlade s článkom 16 bod 1.
6. Ak sa vyskytne vada zavinená zhotoviteľom, ktorá podstatne ovplyvňuje použiteľnosť alebo funkčnosť Diela/jeho časti, a objednávateľovi vznikne z dôvodu takej vady škoda, je zhotoviteľ povinný uhradiť objednávateľovi túto škodu v zmysle § 373 a nasl. Obchodného zákonníka, ak objednávateľ využije svoje právo a vyzve zhotoviteľa na úhradu škody.

Článok 16

Odstraňovanie vád

1. V prípade oznámenia vád podľa článku 15 ods. 5 v záručnej lehote sa zhotoviteľ zaväzuje bezodplatne a bez zbytočného odkladu ich odstrániť, najneskôr však do 7 dní alebo v inej dohodnutej lehote, a to opravou alebo výmenou vadnej časti Diela za novú alebo dodaním chýbajúcej časti Diela v súlade s pokynmi objednávateľa.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje najneskôr do 4 dní odo dňa doručenia reklamácie začať s odstraňovaním vád a v čo najkratšom, technicky možnom čase ich odstrániť. Lehota odstránenia vád sa dohodne písomnou formou.
3. V prípade nedodržania dohodnutej lehoty môže objednávateľ nechať vykonať opravu treťou osobou a náklady na opravu vyfakturovať zhotoviteľovi, ktorý ich uhradí. Záruku za opravy vykonané v zmysle toho ods. nesie tretia osoba. Zhotoviteľ je povinný fakturovanú čiastku v plnej výške uhradiť do 14 dní od doručenia faktúry.
4. Na písomnú žiadosť objednávateľa je zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu reklamované vady odstrániť, aj keď neuznáva, že za vady zodpovedá. V sporných prípadoch znáša náklady na odstránenie vád až do rozhodnutia súdu o reklamácií zhotoviteľ.
5. Ak počas kolaudačného konania budú zistené zainteresovanými osobami závady a nedorobky, ktoré bránia užívaniu, resp. bezpečnej prevádzke a neboli uvedené v preberacom protokole podľa čl. 12 ods. 1 písm. d), zhotoviteľ ich okamžite bezplatne odstráni.
6. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú objednávateľ nemôže dielo užívať alebo ho môže užívať len v obmedzenom rozsahu pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ.

Článok 17

Majetkové sankcie

1. Zhotoviteľ je povinný uhradiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela (bez DPH), za každý aj začatý deň omeškania so zhotovením diela oproti termínu realizácie diela uvedenému v tejto zmluve alebo harmonograme.
2. Ak zhotoviteľ neodstráni prípadné vady predmetu zmluvy uvedené v preberacom protokole o odovzdaní a prevzatí prác alebo od uplatnenia reklamácie v lehote určenej na ich odstránenie a ak lehota nebola dohodnutá, najneskôr do 7 dní po podpise preberacieho protokolu o odovzdaní a prevzatí prác alebo uplatnení reklamácie, je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu za každú zistenú vadu alebo nedorobok vo výške 500,- eur, a to za každý aj začatý deň omeškania. Nesplnenie záväzku zhotoviteľa odstrániť vadu po dobu dlhšiu ako 20 dní po určenom termíne, je považované za podstatné porušenie tejto zmluvy zhotoviteľom.
3. Zhotoviteľ zaplatí zmluvnú pokutu 500,- € za každé porušenie povinností definovaných v článku 8 tejto zmluvy, a to aj v prípade opakovaného porušenia.
4. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou zmluvnej ceny na základe predloženej faktúry má zhotoviteľ právo na uplatnenie úroku z omeškania vo výške určenej podľa § 1 ods. 1 Nariadenia vlády SR č. 21/2013 Z. z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka z príslušnej časti diela alebo z dlžnej čiastky bez DPH, za každý aj začatý deň omeškania.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že uhradí objednávateľovi v plnej výške škodu, ktorá vznikne objednávateľovi v dôsledku nedodržania termínu ukončenia stavby z dôvodov na strane zhotoviteľa s výnimkou nedodržania termínu ukončenia stavby vplyvom živelnej udalosti. Za škodu spôsobenú objednávateľovi sa považuje akákoľvek sankcia alebo krátenie výšky dotácie zo strany poskytovateľa dotácie, vzniknutá a uložená objednávateľovi v dôsledku nedodržania termínu realizácie diela uvedeného v tejto zmluve alebo harmonograme ukončenia stavebných prác v rámci projektu. Úhrada alebo zápočet zmluvnej pokuty nezavahuje zhotoviteľa povinnosti dielo riadne dokončiť ani jeho ďalších povinností podľa zmluvy.
6. Uplatnené zmluvné pokuty sa nezapočítavajú na náhradu škody.
7. Lehota splatnosti majetkových sankcií je do 30 dní odo dňa doručenia dokladu, ktorým bude stanovená majetková sankcia.

Článok 18

Ostatné dojednania

1. Zmluvné strany sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené zmluvným partnerom, nepoužijú na iné účely ako pre plnenie podmienok tejto zmluvy.
2. Zhotoviteľ prehlasuje, že zabezpečí pokrytie všetkých činností vyplývajúcich z plnenia tejto zmluvy zamestnancami a pracovníkmi s potrebnými osvedčeniami a oprávneniami v zmysle platnej legislatívy.
3. Zhotoviteľ bude informovať objednávateľa o stave rozpracovaného predmetu plnenia na poradách (kontrolných dňoch), ktoré bude zhotoviteľ organizovať podľa potreby. Ich stálymi účastníkmi budú poverení zástupcovia objednávateľa a poverení zástupcovia zhotoviteľa.
4. Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne platné predpisy, technické normy a predmety tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť východiskovými podkladmi objednávateľa, pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky spory vyplývajúce z tejto zmluvy budú riešené dohodou zmluvných strán; v prípade pretrvávajúcich nezhôd cestou príslušného súdu.
6. Pri rôznosti názorov na vlastnosti hmôt a stavebných výrobkov, pre ktoré platia obecné záväzné skúšobné postupy, môže každá strana po predchádzajúcom upozornení druhej strany dať vykonať materiálno-technické preskúmanie štátnym, alebo štátom uznaným miestom pre skúšky materiálu. Výsledky týchto skúšok sú záväzné. Náklady na skúšky znáša strana, ktorá nebude v tomto úspešná.
7. Rozpory zmluvných strán neopravňujú zhotoviteľa zastaviť práce.
8. Zhotoviteľ môže na stavbe nasadiť, resp. poveriť vykonávaním diela podľa tejto zmluvy len personál, ktorý má požadovanú kvalifikáciu a schopnosti, ktorý vykonáva potrebné práce podľa zmluvne dohodnutých podmienok a v primeranom čase a je dostatočne vybavený vhodnými pracovnými pomôckami bezporuchovými prístrojmi.
9. Objednávateľ je oprávnený podať námietky proti nasadeniu personálu, ktorý podľa jeho názoru nie je dostatočne kvalifikovaný, zanedbáva riadne vykonávanie svojich povinností, alebo nedodržiava platné právne predpisy alebo predpisy BOZP, ochrany pred požiarom a ochrany životného prostredia, a prikázať zhotoviteľovi, aby tento personál stiahol a nahradil ho novým. Zhotoviteľ je povinný tento pokyn zrealizovať, v opačnom prípade má objednávateľ právo postupovať podľa čl. 13 tejto zmluvy.
10. Výkresy, výpočty, výsledky overenia výpočtov alebo iné podklady ktoré zhotoviteľovi poskytol objednávateľ pre daný predmet plnenia, nesmú byť bez súhlasu objednávateľa zverejnené a použité na iné ako dohodnuté účely t.j. na vykonanie prác.
11. Písomnosti zasielané podľa tejto zmluvy sa považujú za doručené druhej zmluvnej strane (adresátovi) ak z iných ustanovení tejto zmluvy nevyplýva vyslovene iné:
 - dňom prevzatia písomnosti adresátom,
 - dňom kedy adresát odmietol prevzatie písomnosti,
 - dňom kedy sa písomnosť vráti odosielateľovi ako nedoručená alebo ako nevyzdvihnutá v úložnej lehote, a to aj keď sa adresát o obsahu písomnosti nedozvedel,
 - najneskôr 20 kalendárnych dní po tom, čo bola písomnosť preukázateľne odoslaná adresátovi na adresu uvedenú v článku 1.
12. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky písomnosti sa budú zasielať na adresu sídla uvedenú v článku 1. tejto zmluvy, iná adresa na doručovanie sa nepovažuje za relevantnú, ak sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak.
13. V prípade ak sa akékoľvek ustanovenia tejto zmluvy stane neplatným v dôsledku jeho rozporu s platným právnym poriadkom, nespôsobí to neplatnosť celej tejto zmluvy. Zmluvné strany sa v takomto prípade zaväzujú vzájomným rokovaním nahradiť neplatné, alebo neúčinné zmluvné ustanovenie novým platným zmluvným ustanovením tak, aby ostal zachovaný obsah, zámer a účel sledovaný touto zmluvou.

Článok 19

Záverečné ustanovenia

1. Zhotoviteľ je viazaný týmto návrhom zmluvy odo dňa doručenia podpísaného textu objednávateľovi.
2. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu štatutárnymi zástupcami obidvoch zmluvných strán a účinnosť až po splnení nasledovných odkladacích podmienok: a) nadobudnutím účinnosti Zmluvy o poskytnutí prostriedkov z Environmentálneho fondu (ďalej len „Envirofond“) alebo Zmluvy o poskytnutí NFP/ dotácie

medzi objednávateľom a príslušným poskytovateľom NFP/ dotácie na realizáciu projektu; b) po schválení procesu verejného obstarávania poskytovateľom prostriedkov/ NFP/ dotácie; c) zverejnením zmluvy, a teda dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v súlade s ustanovením § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Z.z. Občianskeho zákonníka, príp. na webovej stránke verejného obstarávateľa.

3. Zmluvné strany sa dohodli, že táto zmluva môže nadobudnúť účinnosť aj v časti. Zmluva nadobúda účinnosť vo vzťahu k časti predmetu plnenia podľa odkladacích podmienok uvedených v bode 2 tohto článku. Súčasne zmluvné strany platným a účinným dodatkom k tejto zmluve vecne špecifikujú časť diela, vo vzťahu ku ktorej táto zmluva nadobudne účinnosť, vrátane ceny diela a lehoty dodania.
4. Objednávateľ sa zaväzuje, že využije všetky existujúce (vhodné) možnosti požiadať príslušného poskytovateľa o poskytnutie prostriedkov/ NFP/ dotácie na realizáciu predmetu plnenia.
5. Zmluvu je možné meniť a dopĺňať v súlade s ustanovením § 18 zákona o verejnom obstarávaní iba písomnými očíslovanými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a po schválení poskytovateľom dotácie. Dodatky budú tvoriť neoddeliteľnú súčasť Zmluvy.
6. Práva a povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy prechádzajú na právnych nástupcov zmluvných strán.
7. Vzťahy zmluvných strán, ktoré nie sú výslovne riešené touto zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka Slovenskej republiky v platnom znení ku dňu uzavretia tejto zmluvy a ďalšími všeobecne platnými predpismi Slovenskej republiky.
8. Zmluva je vyhotovená v 4 - och rovnopisoch, z ktorých 2 rovnopisy dostane objednávateľ a 2 rovnopisy zhotoviteľ.
9. Zmluvné strany po oboznámení sa s obsahom zmluvy vyhlasujú, že súhlasia s jej obsahom, jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich porozumeli, že táto zmluva bola uzatvorená slobodne a vážne na základe pravdivých údajov a nebola dohodnutá v tiesni ani za iných jednostranne nevýhodných podmienok a preto ju na znak súhlasu s jej znením vlastnoručne podpisujú.
10. Dielo bude financované na základe zmluvy s Environmentálnym fondom.
11. Objednávateľ si vyhradzuje právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od tejto zmluvy v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu tejto zmluvy a výsledky kontroly neumožnia financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania.

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

V, dňa:

V Bratislave, dňa: **21 JÚL 2023**

Ing. Pavel Dubaj, predseda predstavenstva

JUDr. Kristián Kobes, podpredseda predstavenstva

Prílohy:

- č. 1 – Ocenený výkaz výmer
- č. 2 – Zoznam subdodávateľov – predloží úspešný uchádzač
- č. 3 – Zoznam „Iných osôb“ – predloží úspešný uchádzač
- č. 4 – Poistná zmluva – predloží úspešný uchádzač
- č. 5 – Harmonogram prác

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby
Názov objektu

ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

JKSO
EČO
Miesto
IČO

Objednávateľ
Projektant
Zhotoviteľ
Spracoval

Obec Tekovské Nemce
Ing. Ladislav Javorek, PROJ-MONT
VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.

	IČ DPH

Rozpočet číslo

Dňa

21.7.2023

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky 0,00	8	Práca nadčas 0,00	13	GZS 0,00
2	Montáž 0,00	9	Bez pevnej podl. 0,00	14	Projektové práce 0,00
3	PSV Dodávky 0,00	10	Kultúrna pamiatka 0,00	15	Sťažené podmienky 0,00
4	Montáž 0,00	11		16	Vplyv prostredia 0,00
5	"M" Dodávky 0,00			17	Iné VRN 0,00
6	Montáž 0,00			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (r. 1-6) 0,00	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnosť 0,00	22	Ostatné náklady 0,00

<p>Projektant</p> <p>Dátum a podpis</p> <p>Objednávateľ</p> <p>Dátum a podpis</p> <p>Zhotoviteľ</p> <p style="font-size: 1.2em; font-weight: bold;">21 JÚL 2023</p> <p>Dátum a podpis</p>	<p>D Celkové náklady</p> <p>23 Súčet 7, 12, 19-22 6 399 433,16</p> <p>24 DPH 20,00 % z 6 399 433,16 1 279 886,63</p> <p style="border: 2px solid black; font-weight: bold;">25 Cena s DPH (r. 23-24) 7 679 319,79</p> <p>E Prípochty a odpočty</p> <p>26 Dodávky zadávateľa 0,00</p> <p>27 Kízavá doložka 0,00</p> <p>28 Zvýhodnenie + - 0,00</p>
--	---

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce
Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce
Zhotoviteľ: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s

Dátum: 21.7.2023
Projektant: Ing Ladislav Javorek, PROJ-MONT
Spracoval:

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné
162003	ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce	6 399 433,16	1 279 886,63	7 679 319,79	0,00
	Všeobecné položky	235 850,00	47 170,00	283 020,00	0,00
SO10	SO 10 Kanalizácia splašková	4 984 008,26	996 801,65	5 980 809,91	0,00
SO101	SO 10.1 Verejná stoková sieť	4 191 434,81	838 286,96	5 029 721,77	0,00
A	Stoka °A° PP-300 1009 m	526 619,25	105 323,85	631 943,10	0,00
A1	Stoka °A1° PP-300 366 m	201 451,80	40 290,36	241 742,16	0,00
B	Stoka °B° PP-300 1229 m	527 099,01	105 419,80	632 518,81	0,00
B1	Stoka °B1° PP-300 245 m	138 999,05	27 799,81	166 798,86	0,00
B2	Stoka °B2° PP-300 847 m	486 931,70	97 386,34	584 318,04	0,00
B2-1	Stoka °B2-1° PP-300 76 m	47 896,22	9 579,24	57 475,46	0,00
B2-2	Stoka °B2-2° PP-300 105 m	56 003,95	11 200,79	67 204,74	0,00
B2-3	Stoka °B2-3° PP-300 170 m	109 624,80	21 924,96	131 549,76	0,00
B3	Stoka °B3° PP-300 927 m	530 197,10	106 039,42	636 236,52	0,00
B31	Stoka °B3-1° PP-300 130 m	68 857,95	13 771,59	82 629,54	0,00
B32	Stoka °B3-2° PP-300 42 m	14 468,04	2 893,61	17 361,65	0,00
B33	Stoka °B3-3° PP-300 252 m	147 596,14	29 519,23	177 115,37	0,00
B34	Stoka °B3-4° PP-300 144 m	73 691,71	14 738,34	88 430,05	0,00
B35	Stoka °B3-5° PP-300 200 m	78 548,06	15 709,61	94 257,67	0,00
B4	Stoka °B4° PP-300 198 m	116 648,92	23 329,78	139 978,70	0,00
B5	Stoka °B5° PP-300 68 m	42 153,08	8 430,62	50 583,70	0,00
B6	Stoka °B6° PP-300 121 m	67 218,04	13 443,61	80 661,65	0,00
C	Stoka °C° PP-300 913 m	455 801,61	91 160,32	546 961,93	0,00
C1	Stoka °C1° PP-300 136 m	63 075,24	12 615,05	75 690,29	0,00
C11	Stoka °C1-1° PP-300 68 m	38 518,40	7 703,68	46 222,08	0,00
C2	Stoka °C2° PP-300 188 m	99 401,38	19 880,28	119 281,66	0,00
C3	Stoka °C3° PP-300 250 m	140 896,95	28 179,39	169 076,34	0,00
C4	Stoka °C4° PP-300 211 m	132 015,98	26 403,20	158 419,18	0,00
V1	Výtlač °V1° HDPE-80 30 m	27 720,43	5 544,09	33 264,52	0,00
SO102	SO 10.2 Čerpacia stanica ČS1	47 548,61	9 509,72	57 058,33	0,00
stč	Stavebná časť priemer 1500	19 665,61	3 933,12	23 598,73	0,00
nn	Elektropripojka NN pre ČS1	4 630,00	926,00	5 556,00	0,00
el	Elektrotechnologická časť	23 253,00	4 650,60	27 903,60	1,00
SO103	SO 10.3 Kanalizačné odbočenia	721 280,84	144 256,17	865 537,01	0,00
SO104	SO 10.4 Premostenie MGZS	5 000,00	1 000,00	6 000,00	0,00
SO105	SO 10.5 Dočasné dopravné značenie	18 744,00	3 748,80	22 492,80	0,00
SO20	SO 20 Čistiareň odpadových vôd	526 309,75	105 261,95	631 571,70	0,00
SO201	SO 20.1 Objekt dovozu žumpových vôd	14 051,89	2 810,38	16 862,27	0,00
SO202	SO 20.2 Združený objekt ČOV a prevádzková budova	420 185,88	84 037,18	504 223,06	0,00
SO203	SO 20.3 Rozvody NN a bleskozvod	28 360,00	5 672,00	34 032,00	0,00
SO204	SO 20.4 Potrubné prepojenia, merný objekt a výustný objekt	23 408,73	4 681,75	28 090,48	0,00
SO205	SO 20.5 Spevnené plochy	13 825,80	2 765,16	16 590,96	0,00
SO206	SO 20.6 Terénne a sadové úpravy	1 657,06	331,41	1 988,47	0,00
SO207	SO 20.7 Oplotenie	24 680,39	4 936,08	29 616,47	0,00
SO208	SO 20.8 Požiarna ochrana	140,00	28,00	168,00	0,00
SO30	SO 30 Pripojka NN pre ČOV	33 710,00	6 742,00	40 452,00	0,00
SO40	SO 40 Vodovodná pripojka pre ČOV	39 383,15	7 876,63	47 259,78	0,00
PS10	PS 10 Kanalizácia	28 227,00	5 645,40	33 872,40	0,00
PS101	PS 10.1 Čerpacia stanica ČS1	28 227,00	5 645,40	33 872,40	0,00
PS20	PS 20 Čistiareň odpadových vôd	551 945,00	110 389,00	662 334,00	0,00
PS201	PS 20.1 Objekt dovozu žumpových vôd	12 349,00	2 469,80	14 818,80	0,00
PS202	PS 20.2 Združený objekt ČOV a prevádzková budova	381 208,00	76 241,60	457 449,60	0,00
PS203	PS 20.3 Elektročasť	151 100,00	30 220,00	181 320,00	0,00
PS204	PS 20.4 Merný objekt	7 288,00	1 457,60	8 745,60	0,00
Celkom		6 399 433,16	1 279 886,63	7 679 319,79	0,00

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: Všeobecné položky

Podčasť:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ: VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.

JKSO: 827 21

EČO:

Spracoval:

Dátum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
OST		Ostatné				235 850,00	0,000
1	R1	Realizačná projektová dokumentácia	kpl	1,000	131 200,00	131 200,00	0,000
2	R2	Dokumentácia skutočného vyhotovenia stavby	kpl	1,000	30 750,00	30 750,00	0,000
3	R3	Prevádzkový poriadok	kpl	1,000	16 200,00	16 200,00	0,000
4	R4	Vytýčenie stavby a inžinierskych sietí	kpl	1,000	30 500,00	30 500,00	0,000
5	R5	Porealizačné geodetické zameranie	kpl	1,000	21 700,00	21 700,00	0,000
7	R7	Projekt dopravného značenia a jeho odsúhlasenie	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	0,000

Celkom

235 850,00

0,000

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka °A°

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

PP-300 1009 m

JKSO: 827 21

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV		Práce a dodávky HSV				526 619,25	1 368,198
1	Zemné práce					287 964,62	970,750
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	416,900	1,01	421,07	0,000
2	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	795,900	2,46	1 957,91	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, - 0,18100t	m2	1 174,900	3,50	4 112,15	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	6,000	20,10	120,60	0,064
5	121101113	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 10000 m3	m3	1 080,000	1,01	1 090,80	0,000
6	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	516,812	23,99	12 398,32	0,000
7	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	2 584,058	15,00	38 760,87	0,000
8	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	5 077,288	9,09	46 152,55	4,316
9	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	5 077,288	5,29	26 858,85	0,000
10	162701105R	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	1 367,260	13,00	17 774,38	0,000
11	171209002	ostatné	t	2 597,794	10,00	25 977,94	0,000
12	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	1 807,128	6,30	11 384,91	0,000
13	5833478350	Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva	m3	590,330	32,27	19 049,95	966,370
14	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	594,631	21,60	12 844,03	0,000
15	175101109	Príplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	594,631	12,79	7 605,33	0,000
16	5833716105	Štrkopiesok 0-20 mm	m3	594,631	31,67	18 831,96	0,000
17	181301105	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 300 mm	m2	3 600,000	8,23	29 628,00	0,000
18	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	9,000	250,00	2 250,00	0,000
19	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	9,000	300,00	2 700,00	0,000
20	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivito po vrstvách hr.500-600 mm	ks	10,000	300,00	3 000,00	0,000
21	199010504	Kamerové skúšky	m	1 009,000	5,00	5 045,00	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					4 681,76	0,000
22	359901111	Výčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	1 009,000	4,64	4 681,76	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					10 408,14	327,44
23	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	166,485	54,77	9 118,38	314,786
24	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	25,000	9,85	246,25	0,066
25	5922441570	Vyrovnávací prstenec pre poklop šachty TBW-Q.1 63/6	ks	25,000	12,00	300,00	0,120
26	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	5,625	132,18	743,51	12,468
5	Komunikácie					74 102,83	722,512
27	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením,hr.po zhutnení 250 mm	m2	416,900	15,16	6 320,20	154,587
28	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	795,900	26,56	21 139,10	353,198
29	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	2 349,800	1,50	3 524,70	0,909

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
30	57 7141212R	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.100mm, vrátane pružnej asfaltovej zálievky	m2	1 174,900	36,70	43 118,83	105,703
8 Rúrové vedenie						122 172,09	69,983
31	87 1373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC,PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	984,000	3,50	3 444,00	0,010
32	28 6140002200R	Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10	m	984,000	78,70	77 440,80	10,824
33	87 7374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 300	ks	18,000	9,20	165,60	0,000
34	28 6540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	18,000	65,10	1 171,80	0,000
35	89 2371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šacht a tvaroviek	m	1 009,000	2,96	2 986,64	0,000
36	89 4118001	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	50,000	103,52	5 176,00	1,862
37	89 4411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynety, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	25,000	950,00	23 750,00	53,287
38	89 9104111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	25,000	39,49	987,25	0,176
39	55 24214249	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	10,000	300,00	3 000,00	1,530
40	55 24214249	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, bez odvetrania	ks	15,000	270,00	4 050,00	2,295
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						24 572,37	0,025
41	91 9735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	379,000	9,00	3 411,00	0,013
42	91 9735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysprávkou	m	379,000	9,00	3 411,00	0,013
43	97 9082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	486,578	1,88	914,77	0,000
44	97 9082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	11 677,872	0,40	4 671,15	0,000
45	97 9087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	486,578	25,00	12 164,45	0,000
99 Presun hmôt HSV						2 717,44	0,000
46	99 8276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbene z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	69,983	38,83	2 717,44	0,000
Celkom						526 619,25	1 368,20

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka °A1°

PP-300 366 m

JKSO: 827 21

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						201 451,80	1 422,053
1	Zemné práce					96 121,58	605,886
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	402,600	1,01	406,63	0,000
2	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	585,600	2,46	1 440,58	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, - 0,18100t	m2	585,600	3,50	2 049,60	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	20,000	20,10	402,00	0,214
5	130001101	Příplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	130,201	23,99	3 123,52	0,000
6	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	651,004	15,00	9 765,06	0,000
7	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	1 549,644	9,09	14 086,26	1,317
8	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	1 549,644	5,29	8 197,62	0,000
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	651,004	13,00	8 463,05	0,000
10	171209002	ostatné	t	1 236,908	10,00	12 369,08	0,000
11	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	369,184	6,30	2 325,86	0,000
12	5833478350	<i>Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva</i>	<i>m3</i>	<i>369,184</i>	<i>32,27</i>	<i>11 913,57</i>	<i>604,354</i>
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	215,694	21,60	4 658,99	0,000
14	175101109	Příplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	215,694	12,79	2 758,73	0,000
15	5833716105	<i>Štrkopiesok 0-20 mm</i>	<i>m3</i>	<i>215,694</i>	<i>31,67</i>	<i>6 831,03</i>	<i>0,000</i>
16	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	5,000	200,00	1 000,00	0,000
17	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	5,000	300,00	1 500,00	0,000
18	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivito po vrstvách hr.500-600 mm	ks	10,000	300,00	3 000,00	0,000
19	199010504	Kamerové skúšky	m	366,000	5,00	1 830,00	0,000
3 Zvislé a kompletne konštrukcie						1 698,24	0,000
20	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	366,000	4,64	1 698,24	0,000
4 Vodorovné konštrukcie						3 720,28	95,484
21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	60,390	54,77	3 307,56	91,346
22	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	8,000	9,85	78,80	0,053
23	5922441570	<i>Vyrovnávací prstenec pre poklop šachty TBW-Q 1 63/6</i>	<i>ks</i>	<i>8,000</i>	<i>12,00</i>	<i>96,00</i>	<i>0,096</i>
24	452311131	Ďosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.Č 12/15	m3	1,800	132,18	237,92	3,990
5 Komunikácie						29 984,19	697,789
25	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením,hr.po zhutnení 150 mm	m2	402,600	10,36	4 170,94	149,284
26	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	585,600	26,56	15 553,54	341,083
27	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	585,600	1,50	878,40	0,938
28	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (AĽJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	585,600	16,02	9 381,31	102,078
8 Rúrové vedenie						45 306,60	22,869
29	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC,PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	358,000	3,50	1 253,00	0,004
30	286140002200R	<i>Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10</i>	<i>m</i>	<i>358,000</i>	<i>78,70</i>	<i>28 174,60</i>	<i>3,938</i>
31	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 300	ks	38,000	9,20	349,60	0,000

32	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	38,000	65,10	2 473,80	0,000
33	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šacht a tvaroviek	m	366,000	2,96	1 083,36	0,000
34	894118001	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	16,000	103,52	1 656,32	0,596
35	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kinyety, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	8,000	950,00	7 600,00	17,052
36	899104111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	8,000	39,49	315,92	0,056
37	5524214249	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s klbom a kompozitovou vložkou. DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	8,000	300,00	2 400,00	1,224

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 23 732,91 0,025

38	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	366,000	9,00	3 294,00	0,012
39	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysprávkou	m	366,000	9,00	3 294,00	0,012
40	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	469,981	1,88	883,56	0,000
41	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	11 279,544	0,40	4 511,82	0,000
42	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	469,981	25,00	11 749,53	0,000

99 Presun hmôt HSV 888,00 0,000

43	998276101	Presun hmôt pre rurove vedenie hlbene z rur z plast., hmôt alebo sklofamin. v otvorenom výkope	t	22,869	38,83	888,00	0,000
----	-----------	--	---	--------	-------	--------	-------

Celkom

201 451,80

1 422,05

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka "B"

PP-300 1229 m

JKSO: 827 21

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						527 099,01	2 272,797
1	Zemné práce					289 049,24	896,426
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	513,700	1,01	518,84	0,000
2	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	747,200	2,46	1 838,11	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, - 0,18100t	m2	747,200	3,50	2 615,20	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	30,000	20,10	603,00	0,321
5	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	559,689	23,99	13 426,94	0,000
6	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	2 798,444	15,00	41 976,66	0,000
7	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	5 555,080	9,09	50 495,68	4,722
8	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	5 555,080	5,29	29 386,37	0,000
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	1 490,852	13,00	19 381,08	0,000
10	171209002	ostatné	t	2 832,619	10,00	28 326,19	0,000
11	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	1 852,114	6,30	11 668,32	0,000
12	5833478350	<i>Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva</i>	<i>m3</i>	<i>544,522</i>	<i>32,27</i>	<i>17 571,72</i>	<i>891,383</i>
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	724,283	21,60	15 644,51	0,000
14	175101109	Priplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	724,283	12,79	9 263,58	0,000
15	5833716105	<i>Štrkopiesok 0-20 mm</i>	<i>m3</i>	<i>724,283</i>	<i>31,67</i>	<i>22 938,04</i>	<i>0,000</i>
16	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	15,000	250,00	3 750,00	0,000
17	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	15,000	300,00	4 500,00	0,000
18	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivito po vrstvách hr.500-600 mm	ks	30,000	300,00	9 000,00	0,000
19	199010504	Kamerové skúšky	m	1 229,000	5,00	6 145,00	0,000
3 Zvislé a kompletne konštrukcie						5 702,56	0,000
20	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	1 229,000	4,64	5 702,56	0,000
4 Vodorovné konštrukcie						12 705,84	399,46
21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	202,785	54,77	11 106,53	383,420
22	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	31,000	9,85	305,35	0,205
23	5922441570	<i>Vyrovňavací prstenec pre poklop šachty TBW-Q 1 63/6</i>	<i>ks</i>	<i>31,000</i>	<i>12,00</i>	<i>372,00</i>	<i>0,372</i>
24	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.Č 12/15	m3	6,975	132,18	921,96	15,460
5 Komunikácie						38 258,50	890,348
25	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením,hr.po zhutnení 150 mm	m2	513,700	10,36	5 321,93	190,480
26	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	747,200	26,56	19 845,63	435,207
27	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	747,200	1,50	1 120,80	1,196
28	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	747,200	16,02	11 970,14	130,247
8 Rúrové vedenie						149 436,17	86,535
29	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC,PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	1 198,000	3,50	4 193,00	0,012
30	286140002200R	<i>Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10</i>	<i>m</i>	<i>1 198,000</i>	<i>78,70</i>	<i>94 282,60</i>	<i>13,178</i>
31	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 300	ks	21,000	9,20	193,20	0,000

32	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	21,000	65,10	1 367,10	0,000
33	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šacht a tvaroviek	m	1 229,000	2,96	3 637,84	0,000
34	894118001	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	62,000	103,52	6 418,24	2,309
35	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynety, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	31,000	950,00	29 450,00	66,076
36	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	31,000	39,49	1 224,19	0,218
37	5524214249a	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	10,000	300,00	3 000,00	1,530
38	5524214249	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	21,000	270,00	5 670,00	3,213
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						28 586,55	0,031
39	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	372,800	9,00	3 355,20	0,016
40	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysrávkou	m	372,800	9,00	3 355,20	0,016
41	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	599,675	1,88	1 127,39	0,000
42	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	14 392,200	0,40	5 756,88	0,000
43	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	599,675	25,00	14 991,88	0,000
99 Presun hmôt HSV						3 360,15	0,000
44	998276101	Presun hmôt pre rurové vedenie hĺbene z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	86,535	38,83	3 360,15	0,000

Celkom

527 099,01

2 272,80

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka °B1°

PP-300 245 m

JKSO: 827 21

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						138 999,05	1 020,302
1	Zemné práce					68 336,86	456,822
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	269,500	1,01	272,20	0,000
2	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	392,000	2,46	964,32	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	392,000	3,50	1 372,00	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	15,000	20,10	301,50	0,161
5	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	93,409	23,99	2 240,88	0,000
6	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	467,044	15,00	7 005,66	0,000
7	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	1 094,170	9,09	9 946,01	0,930
8	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	1 094,170	5,29	5 788,16	0,000
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	467,044	13,00	6 071,57	0,000
10	171209002	ostatné	t	887,384	10,00	8 873,84	0,000
11	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	278,394	6,30	1 753,88	0,000
12	5833478350	<i>Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrava</i>	<i>m3</i>	<i>278,394</i>	<i>32,27</i>	<i>8 983,77</i>	<i>455,731</i>
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodena sypaniny	m3	144,385	21,60	3 118,72	0,000
14	175101109	Priplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	144,385	12,79	1 846,68	0,000
15	5833716105	<i>Štrkopiesok 0-20 mm</i>	<i>m3</i>	<i>144,385</i>	<i>31,67</i>	<i>4 572,67</i>	<i>0,000</i>
16	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	4,000	250,00	1 000,00	0,000
17	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	4,000	300,00	1 200,00	0,000
18	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivu po vrstvách hr.500-600 mm	ks	6,000	300,00	1 800,00	0,000
19	199010504	Kamerové skúšky	m	245,000	5,00	1 225,00	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					1 136,80	0,000
20	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	245,000	4,64	1 136,80	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					2 523,62	79,54
21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	40,425	54,77	2 214,08	76,434
22	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	6,000	9,85	59,10	0,040
23	5922441570	<i>Vyrovňavací prstenec pre poklop šachty TBW-Q 1 63/6</i>	<i>ks</i>	<i>6,000</i>	<i>12,00</i>	<i>72,00</i>	<i>0,072</i>
24	452311131	Ďosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.Č 12/15	m3	1,350	132,18	178,44	2,992
5	Komunikácie					20 071,38	467,099
25	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením,hr.po zhutnení 150 mm	m2	269,500	10,36	2 792,02	99,931
26	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	392,000	26,56	10 411,52	228,320
27	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	392,000	1,50	588,00	0,628
28	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrný AC 8 (ABJ), strednozrný AC 11 (ABS) alebo hrubozrný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	392,000	16,02	6 279,84	68,331
8	Rúrové vedenie					30 390,20	16,827
29	8/13/3121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC,PP tesn. gumovým kruzkom v sklone do 2U % DN 300, 250	m	239,000	3,50	836,50	0,002
30	286140002200R	<i>Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10</i>	<i>m</i>	<i>239,000</i>	<i>78,70</i>	<i>18 809,30</i>	<i>2,629</i>
31	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 300	ks	14,000	9,20	128,80	0,000

32	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	14,000	65,10	911,40	0,000
33	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šacht a tvaroviek	m	245,000	2,96	725,20	0,000
34	894118001	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	12,000	103,52	1 242,24	0,447
35	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynety, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	6,000	950,00	5 700,00	12,789
36	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	6,000	39,46	236,76	0,042
37	5524214249	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	6,000	300,00	1 800,00	0,918

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 15 886,80 0,016

38	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	245,000	9,00	2 205,00	0,008
39	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysprávkou	m	245,000	9,00	2 205,00	0,008
40	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	314,605	1,88	591,46	0,000
41	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	7 550,520	0,40	3 020,21	0,000
42	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	314,605	25,00	7 865,13	0,000

99 Presun hmôt HSV 653,39 0,000

43	998276101	Presun hmôt pre rurové vedenie hibené z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	16,827	38,83	653,39	0,000
----	-----------	--	---	--------	-------	--------	-------

Celkom

138 999,05

1 020,30

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka °B2°

PP-300 847 m

JKSO: 827 21

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						486 931,70	4 040,157
1	Zemné práce					279 804,63	2 171,461
1	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m ² , -0,26000t	m ²	512,000	3,63	1 858,56	0,000
2	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m ²	533,500	1,01	538,84	0,000
3	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m ²	776,000	2,46	1 908,96	0,000
4	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m ²	776,000	3,50	2 716,00	0,000
5	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	45,000	20,10	904,50	0,482
6	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m ³	413,636	23,99	9 923,13	0,000
7	132201203	Výkop rýh šírky 600-2000mm horn.3	m ³	2 068,182	15,00	31 022,73	0,000
8	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m ²	4 565,330	9,09	41 498,85	3,881
9	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m ²	4 565,330	5,29	24 150,60	0,000
10	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m ³	1 976,013	13,00	25 688,17	0,000
11	171209002	ostatné	t	3 754,425	10,00	37 544,25	0,000
12	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachtiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m ³	1 415,992	6,30	8 920,75	0,000
13	5833478350	Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva	m ³	1 323,823	32,27	42 719,77	2 167,098
14	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m ³	499,160	21,60	10 781,86	0,000
15	175101109	Priplatok k cene za prehodenie sypaniny	m ³	499,160	12,79	6 384,26	0,000
16	5833716105	Štrkopiesok 0-20 mm	m ³	499,160	31,67	15 808,40	0,000
17	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	12,000	250,00	3 000,00	0,000
18	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	12,000	300,00	3 600,00	0,000
19	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivo po vrstvách hr.500-600 mm	ks	22,000	300,00	6 600,00	0,000
20	199010504	Kamerové skúšky	m	847,000	5,00	4 235,00	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					3 930,08	0,000
21	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	847,000	4,64	3 930,08	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					8 737,78	275,11
22	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m ³	139,755	54,77	7 654,38	264,245
23	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	21,000	9,85	206,85	0,139
24	5922441570	Vyrovnávaci prstenec pre poklop šachty TBW-Q.1 63/6	ks	21,000	12,00	252,00	0,252
25	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m ³	4,725	132,18	624,55	10,473
5	Komunikácie					54 320,02	1 534,754
26	564851111	Podklad zo štrkodroviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m ²	1 045,500	10,36	10 831,38	328,343
27	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sietoviny KARI	m ²	776,000	26,56	20 610,56	750,196
28	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m ²	m ²	776,000	1,50	1 164,00	2,062
29	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m ²	776,000	16,02	12 431,52	224,515
30	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre piesch nad 20 m ² so zhradením lôžka z kameniva tr. 4 cm	m ²	512,000	18,13	9 282,56	0,000
8	Rúrové vedenie					106 407,42	58,780

31	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC,PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	826,000	3,50	2 891,00	0,008
32	286140002200R	Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10	m	826,000	78,70	65 006,20	9,086
33	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 300	ks	62,000	9,20	570,40	0,000
34	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	62,000	65,10	4 036,20	0,000
35	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šacht a tvaroviek	m	847,000	2,96	2 507,12	0,000
36	894118001	Priplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	42,000	103,52	4 347,84	1,564
37	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynety, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	21,000	950,00	19 950,00	44,761
38	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	21,000	39,46	828,66	0,147
39	5524214249a	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	20,000	300,00	6 000,00	3,060
40	5524214249	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	1,000	270,00	270,00	0,153
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						31 449,34	0,054
41	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	485,000	9,00	4 365,00	0,027
42	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysrávkou	m	485,000	9,00	4 365,00	0,027
43	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	622,789	1,88	1 170,84	0,000
44	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	14 946,931	0,40	5 978,77	0,000
45	979087299	Priplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	622,789	25,00	15 569,73	0,000
99 Presun hmôt HSV						2 282,43	0,000
46	998276101	Presun hmôt pre rurove vedenie hlbene z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	58,780	38,83	2 282,43	0,000

Celkom

486 931,70

4 040,16

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka °B2-1°

PP-300 76 m

JKSO: 827 21

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						47 896,22	378,146
1	Zemné práce					25 488,65	202,953
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	83,600	1,01	84,44	0,000
2	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	121,600	2,46	299,14	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	121,600	3,50	425,60	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	6,000	20,10	120,60	0,064
5	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	36,450	23,99	874,44	0,000
6	132201203	Výkop rýh šírky 600-2000mm horn.3	m3	182,248	15,00	2 733,72	0,000
7	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	407,360	9,09	3 702,90	0,346
8	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	407,360	5,29	2 154,93	0,000
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	182,248	13,00	2 369,22	0,000
10	171209002	ostatné	t	346,271	10,00	3 462,71	0,000
11	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	123,728	6,30	779,49	0,000
12	5833478350	<i>Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva</i>	<i>m3</i>	<i>123,728</i>	<i>32,27</i>	<i>3 992,70</i>	<i>202,543</i>
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	44,789	21,60	967,44	0,000
14	175101109	Priplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	44,789	12,79	572,85	0,000
15	5833716105	<i>Štrkopiesok 0-20 mm</i>	<i>m3</i>	<i>44,789</i>	<i>31,67</i>	<i>1 418,47</i>	<i>0,000</i>
16	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	1,000	250,00	250,00	0,000
17	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	1,000	300,00	300,00	0,000
18	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivo po vrstvách hr.500-600 mm	ks	2,000	300,00	600,00	0,000
19	199010504	Kamerové skúšky	m	76,000	5,00	380,00	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					352,64	0,000
20	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	76,000	4,64	352,64	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					790,00	24,745
21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	12,540	54,77	686,82	23,710
22	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	2,000	9,85	19,70	0,013
23	5922441570	<i>Vyrovňavací prstenec pre poklop šachty TBW-Q 1 63/6</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>	<i>12,00</i>	<i>24,00</i>	<i>0,024</i>
24	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.Č 12/15	m3	0,450	132,18	59,48	0,997
5	Komunikácie					6 226,23	144,896
25	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením,hr.po zhutnení 150 mm	m2	83,600	10,36	866,10	30,999
26	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	121,600	26,56	3 229,70	70,826
27	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	121,600	1,50	182,40	0,195
28	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	121,600	16,02	1 948,03	21,196
8	Rúrové vedenie					9 895,16	5,547
29	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC,PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	74,000	3,50	259,00	0,001
30	286140002200R	<i>Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10</i>	<i>m</i>	<i>74,000</i>	<i>78,70</i>	<i>5 823,80</i>	<i>0,814</i>
31	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korogovanej DN 300	ks	8,000	9,20	73,60	0,000

32	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	8,000	65,10	520,80	0,000
33	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šácht a tvaroviek	m	76,000	2,96	224,96	0,000
34	8941 18001	Priplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	4,000	103,52	414,08	0,149
35	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kinyety, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	2,000	950,00	1 900,00	4,263
36	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	2,000	39,46	78,92	0,014
37	5524214249	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s klbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	2,000	300,00	600,00	0,306

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 4 928,15 0,005

38	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	76,000	9,00	684,00	0,003
39	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysprávkou	m	76,000	9,00	684,00	0,003
40	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	97,592	1,88	183,47	0,000
41	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	2 342,208	0,40	936,88	0,000
42	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	97,592	25,00	2 439,80	0,000

99 Presun hmôt HSV 215,39 0,000

43	998276101	Presun hmôt pre rurove vedenie hĺbene z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	5,547	38,83	215,39	0,000
----	-----------	--	---	-------	-------	--------	-------

Celkom

47 896,22

378,15

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka °B2-2°

PP-300 105 m

JKSO: 827 21

ECO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						56 003,95	372,650
1	Zemné práce					25 201,31	129,928
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	115,500	1,01	116,66	0,000
2	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	168,000	2,46	413,28	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	168,000	3,50	588,00	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	7,000	20,10	140,70	0,075
5	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	31,994	23,99	767,54	0,000
6	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	159,968	15,00	2 399,52	0,000
7	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	395,850	9,09	3 598,28	0,336
8	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	395,850	5,29	2 094,05	0,000
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	159,968	13,00	2 079,58	0,000
10	171209002	ostatné	t	303,939	10,00	3 039,39	0,000
11	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	79,118	6,30	498,44	0,000
12	5833478350	<i>Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva</i>	<i>m3</i>	<i>79,118</i>	<i>32,27</i>	<i>2 553,14</i>	<i>129,516</i>
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	61,879	21,60	1 336,59	0,000
14	175101109	Príplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	61,879	12,79	791,43	0,000
15	5833716105	<i>Štrkopiesok 0-20 mm</i>	<i>m3</i>	<i>61,879</i>	<i>31,67</i>	<i>1 959,71</i>	<i>0,000</i>
16	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	2,000	250,00	500,00	0,000
17	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	2,000	300,00	600,00	0,000
18	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivo po vrstvách hr.500-600 mm	ks	4,000	300,00	1 200,00	0,000
19	199010504	Kamerové skúšky	m	105,000	5,00	525,00	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					487,20	0,000
20	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	105,000	4,64	487,20	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					1 103,66	34,31
21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	17,325	54,77	948,89	32,757
22	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklpy a mreže, výšky do 100 mm	ks	3,000	9,85	29,55	0,020
23	5922441570	<i>Vyrovnávací prstenec pre poklop šachty TBW-Q 1 63/6</i>	<i>ks</i>	<i>3,000</i>	<i>12,00</i>	<i>36,00</i>	<i>0,036</i>
24	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,675	132,18	89,22	1,496
5	Komunikácie					8 602,02	200,185
25	564851111	Podklad zo štrkodriny s rozpreštením a zhutnením, hr. po zhutnení 150 mm	m2	115,500	10,36	1 196,58	42,827
26	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	168,000	26,56	4 462,08	97,852
27	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	168,000	1,50	252,00	0,269
28	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	168,000	16,02	2 691,36	29,285
8	Rúrové vedenie					13 481,90	8,221
29	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC,PP tesn. gumových krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	102,000	3,50	357,00	0,001
30	286140002200R	<i>Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10</i>	<i>m</i>	<i>102,000</i>	<i>78,70</i>	<i>8 027,40</i>	<i>1,122</i>
31	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korogovanej DN 300	ks	4,000	9,20	36,80	0,000

32	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	4,000	65,10	260,40	0,000
33	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šacht a tvaroviek	m	105,000	2,96	310,80	0,000
34	894118001	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	6,000	103,52	621,12	0,223
35	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynety, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	3,000	950,00	2 850,00	6,394
36	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	3,000	39,46	118,38	0,021
37	5524214249	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s klbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	3,000	300,00	900,00	0,459

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 6 808,64 0,007

38	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	105,000	9,00	945,00	0,004
39	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysprávkou	m	105,000	9,00	945,00	0,004
40	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	134,831	1,88	253,48	0,000
41	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	3 235,944	0,40	1 294,38	0,000
42	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	134,831	25,00	3 370,78	0,000

99 Presun hmôt HSV 319,22 0,000

43	998276101	Presun hmôt pre rurove vedenie hlbene z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	8,221	38,83	319,22	0,000
----	-----------	--	---	-------	-------	--------	-------

Celkom

56 003,95

372,65

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

JKSO: 827 21

Podčasť: Stoka *B2-3*

PP-300 170 m

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						109 624,80	715,958
1	Zemné práce					53 236,55	325,440
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	187,000	1,01	188,87	0,000
2	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	357,000	2,46	878,22	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	527,000	3,50	1 844,50	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	20,000	20,10	402,00	0,214
5	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	65,824	23,99	1 579,12	0,000
6	132201203	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	329,120	15,00	4 936,80	0,000
7	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	870,400	9,09	7 911,94	0,740
8	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	870,400	5,29	4 604,42	0,000
9	162701106R	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	385,220	13,00	5 007,86	0,000
10	171209002	ostatné	t	731,918	10,00	7 319,18	0,000
11	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	198,220	6,30	1 248,79	0,000
12	5833478350	<i>Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva</i>	<i>m3</i>	<i>198,220</i>	<i>32,27</i>	<i>6 396,56</i>	<i>324,486</i>
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	100,186	21,60	2 164,02	0,000
14	175101109	Priplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	100,186	12,79	1 281,38	0,000
15	5833716105	<i>Štrkopiesok 0-20 mm</i>	<i>m3</i>	<i>100,186</i>	<i>31,67</i>	<i>3 172,89</i>	<i>0,000</i>
16	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	3,000	250,00	750,00	0,000
17	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	3,000	300,00	900,00	0,000
18	199010503	Statická skúška zhutnenia zásepku pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivito po vrstvách hr.500-600 mm	ks	6,000	300,00	1 800,00	0,000
19	199010504	Kamerové skúšky	m	170,000	5,00	850,00	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					788,80	0,000
20	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	170,000	4,64	788,80	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					1 668,72	55,11
21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	26,700	54,77	1 462,36	53,036
22	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	4,000	9,85	39,40	0,026
23	5922441570	<i>Vyrovňavací prstenec pre poklop šachty TBW-Q 1 63/6</i>	<i>ks</i>	<i>4,000</i>	<i>12,00</i>	<i>48,00</i>	<i>0,048</i>
24	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,900	132,18	118,96	1,995
5	Komunikácie					21 442,78	324,110
25	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením,hr.po zhutnení 250 mm	m2	187,000	10,36	1 937,32	69,340
26	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	357,000	26,56	9 481,92	158,426
27	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	1 054,000	1,50	1 581,00	0,436
28	577141212R	Betón asfaltový po zhutnení lí.tr. jemnozrný AC 8 (ABJ), strednozrný AC 11 (ABS) alebo hrubozrný AC 16 (ABH) hr.100mm, vrátane pružnej asfaltovej zálievky	m2	527,000	16,02	8 442,54	47,413
8	Rúrové vedenie					21 026,00	11,292
29	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC,PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	166,000	3,50	581,00	0,002
30	286140002200R	<i>Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10</i>	<i>m</i>	<i>166,000</i>	<i>78,70</i>	<i>13 064,20</i>	<i>1,826</i>
31	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 300	ks	12,000	9,20	110,40	0,000

32	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	12,000	65,10	781,20	0,000
33	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šacht a tvaroviek	m	170,000	2,96	503,20	0,000
34	894118001	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	8,000	103,52	828,16	0,298
35	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynety, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	4,000	950,00	3 800,00	8,526
36	899104111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	4,000	39,46	157,84	0,028
37	5524214249	Poklop šachtový kanalizačný z tvarej liatiny s kibom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	4,000	300,00	1 200,00	0,612

9 **Ostatné konštrukcie a práce-búranie** **11 023,48** **0,011**

38	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	170,000	9,00	1 530,00	0,006
39	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysprávkou	m	170,000	9,00	1 530,00	0,006
40	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	218,297	1,88	410,40	0,000
41	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	5 239,128	0,40	2 095,65	0,000
42	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	218,297	25,00	5 457,43	0,000

99 **Presun hmôt HSV** **438,47** **0,000**

43	998276101	Presun hmôt pre rurove vedenie hibene z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	11,292	38,83	438,47	0,000
----	-----------	--	---	--------	-------	--------	-------

Celkom

109 624,80

715,96

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka °B3°

PP-300 927 m

JKSO: 827 21

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						530 197,10	3 966,428
1	Zemné práce					280 484,73	1 969,803
1	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m ² , -0,26000t	m ²	187,200	3,63	679,54	0,000
2	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m ²	911,000	1,01	920,11	0,000
3	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m ²	1 092,300	2,46	2 687,06	0,000
4	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, - 0,18100t	m ²	1 171,300	3,50	4 099,55	0,000
5	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	60,000	20,10	1 206,00	0,643
6	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m ³	413,919	23,99	9 929,92	0,000
7	132201203	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3	m ³	2 069,594	15,00	31 043,91	0,000
8	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m ²	4 610,898	9,09	41 913,06	3,919
9	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m ²	4 610,898	5,29	24 391,65	0,000
10	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m ³	1 914,304	13,00	24 885,95	0,000
11	171209002	ostatné	t	3 637,178	10,00	36 371,78	0,000
12	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m ³	1 355,804	6,30	8 541,57	0,000
13	5833478350	Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva	m ³	1 200,514	32,27	38 740,59	1 965,241
14	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m ³	546,307	21,60	11 800,23	0,000
15	175101109	Priplatok k cene za prehodenie sypaniny	m ³	546,307	12,79	6 987,27	0,000
16	5833716105	Štrkopiesok 0-20 mm	m ³	546,307	31,67	17 301,54	0,000
17	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	13,000	250,00	3 250,00	0,000
18	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	13,000	300,00	3 900,00	0,000
19	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivo po vrstvách hr.500-600 mm	ks	24,000	300,00	7 200,00	0,000
20	199010504	Kamerové skúšky	m	927,000	5,00	4 635,00	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					4 301,28	0,000
21	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	927,000	4,64	4 301,28	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					9 821,88	303,69
22	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m ³	152,955	54,77	8 377,35	289,203
23	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	28,000	9,85	275,80	0,185
24	5922441570	Výrovnávací prstenec pre poklop šachty TBW-Q 1 63/6	ks	28,000	12,00	336,00	0,336
25	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.Č 12/15	m ³	6,300	132,18	832,73	13,964
5	Komunikácie					67 796,45	1 616,735
26	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m ²	911,000	10,36	9 437,96	345,882
27	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m ²	1 092,300	26,56	29 011,49	790,268
28	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m ²	m ²	1 416,200	1,50	2 124,30	2,173
29	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m ²	926,400	16,02	14 840,93	236,508
30	577141212R	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.100mm, vrátane pružnej asfaltovej zálievky	m ²	244,900	36,70	8 987,83	0,000

31	596911112	Kládanie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre pešich nad 20 m ² so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m ²	187,200	18,13	3 393,94	0,000
8 Rúrové vedenie						122 168,72	76,145
32	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC, PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	899,000	3,50	3 146,50	0,009
33	286140002200R	Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10	m	899,000	78,70	70 751,30	9,889
34	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 300	ks	50,000	9,20	460,00	0,000
35	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	50,000	65,10	3 255,00	0,000
36	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šacht a tvaroviek	m	927,000	2,96	2 743,92	0,000
37	894118001	Priplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	56,000	103,52	5 797,12	2,086
38	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynety, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	28,000	950,00	26 600,00	59,681
39	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	28,000	39,46	1 104,88	0,197
40	5524214249a	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s klbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	25,000	300,00	7 500,00	3,825
41	5524214249	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s klbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	3,000	270,00	810,00	0,459
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						42 667,33	0,057
42	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	658,000	9,00	5 922,00	0,028
43	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysrávkou	m	658,000	9,00	5 922,00	0,028
44	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnávaním na vzdialenosť do 1 km	t	844,938	1,88	1 588,48	0,000
45	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	20 278,512	0,40	8 111,40	0,000
46	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	844,938	25,00	21 123,45	0,000
99 Presun hmôt HSV						2 956,71	0,000
47	998276101	Presun hmôt pre rurové vedenie hĺbene z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	76,145	38,83	2 956,71	0,000

Celkom

530 197,10

3 966,43

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka "B3-1"

PP-300 130 m

JKSO: 827 21

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						68 857,95	437,719
1	Zemné práce					34 914,18	177,388
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	121,000	1,01	122,21	0,000
2	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	176,000	2,46	432,96	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, - 0,18100t	m2	176,000	3,50	616,00	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	4,000	20,10	80,40	0,043
5	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	47,760	23,99	1 145,76	0,000
6	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	238,799	15,00	3 581,99	0,000
7	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	544,180	9,09	4 946,60	0,463
8	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	544,180	5,29	2 878,71	0,000
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	208,153	13,00	2 705,99	0,000
10	171209002	ostatné	t	395,491	10,00	3 954,91	0,000
11	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	138,699	6,30	873,80	0,000
12	5833478350	<i>Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva</i>	<i>m3</i>	<i>108,053</i>	<i>32,27</i>	<i>3 486,87</i>	<i>176,883</i>
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	108,053	21,60	2 333,94	0,000
14	175101109	Priplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	108,053	12,79	1 382,00	0,000
15	5833716105	<i>Štrkopiesok 0-20 mm</i>	<i>m3</i>	<i>108,053</i>	<i>31,67</i>	<i>3 422,04</i>	<i>0,000</i>
16	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	2,000	250,00	500,00	0,000
17	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	2,000	300,00	600,00	0,000
18	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivu po vrstvách hr.500-600 mm	ks	4,000	300,00	1 200,00	0,000
19	199010504	Kamerové skúšky	m	130,000	5,00	650,00	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					603,20	0,000
20	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	130,000	4,64	603,20	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					1 329,59	42,11
21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	21,450	54,77	1 174,82	40,557
22	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	3,000	9,85	29,55	0,020
23	5922441570	<i>Vyrovňavací prstenec pre poklop šachty TBW-Q.1 63/6</i>	<i>ks</i>	<i>3,000</i>	<i>12,00</i>	<i>36,00</i>	<i>0,036</i>
24	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.Č 12/15	m3	0,675	132,18	89,22	1,496
5	Komunikácie					9 011,64	209,718
25	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením,hr.po zhutnení 150 mm	m2	121,000	10,36	1 253,56	44,867
26	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	176,000	26,56	4 674,56	102,511
27	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	176,000	1,50	264,00	0,282
28	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrný AC 8 (ABJ), strednozrný AC 11 (ABS) alebo hrubozrný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	176,000	16,02	2 819,52	30,679
8	Rúrové vedenie					15 536,60	8,496
29	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC,PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	127,000	3,50	444,50	0,001
30	286140002200R	<i>Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10</i>	<i>m</i>	<i>127,000</i>	<i>78,70</i>	<i>9 994,90</i>	<i>1,397</i>
31	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 300	ks	3,000	9,20	27,60	0,000

32	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	3,000	65,10	195,30	0,000
33	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šácht a tvaroviek	m	130,000	2,96	384,80	0,000
34	894118001	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	6,000	103,52	621,12	0,223
35	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynety, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	3,000	950,00	2 850,00	6,394
36	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	3,000	39,46	118,38	0,021
37	5524214249	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s klbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	3,000	300,00	900,00	0,459

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 7 132,84 0,007

38	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	110,000	9,00	990,00	0,004
39	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysprávkou	m	110,000	9,00	990,00	0,004
40	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	141,251	1,88	265,55	0,000
41	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	3 390,024	0,40	1 356,01	0,000
42	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	141,251	25,00	3 531,28	0,000

99 Presun hmôt HSV 329,90 0,000

43	998276101	Presun hmôt pre rurove vedenie hlbene z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	8,496	38,83	329,90	0,000
----	-----------	--	---	-------	-------	--------	-------

Celkom

68 857,95

424,200

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka °B3-2°

PP-300 42 m

JKSO: 827 21

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						14 468,04	16,591
1	Zemné práce					8 667,31	0,154
1	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	19,866	23,99	476,59	0,000
2	132201203	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	99,330	15,00	1 489,95	0,000
3	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	180,600	9,09	1 641,65	0,154
4	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	180,600	5,29	955,37	0,000
5	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	32,340	13,00	420,42	0,000
6	171209002	ostatné	t	61,617	10,00	616,17	0,000
7	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	66,990	6,30	422,04	0,000
8	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	24,752	21,60	534,64	0,000
9	175101109	Príplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	24,752	12,79	316,58	0,000
10	5833716105	Štrkopiesok 0-20 mm	m3	24,752	31,67	783,90	0,000
11	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	2,000	250,00	500,00	0,000
12	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	1,000	300,00	300,00	0,000
13	199010504	Kamerové skúšky	m	42,000	5,00	210,00	0,000
3	Zvislé a kompletné konštrukcie					194,88	0,000
14	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	42,000	4,64	194,88	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					431,15	13,62
15	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	6,930	54,77	379,56	13,103
16	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	1,000	9,85	9,85	0,007
17	5922441570	Vyrovnávací prstenec pre poklop šachty TBW-Q 1 63/6	ks	1,000	12,00	12,00	0,012
18	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,225	132,18	29,74	0,499
8	Rúrové vedenie					5 065,32	2,817
19	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC,PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	41,000	3,50	143,50	0,000
20	286140002200R	Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10	m	41,000	78,70	3 226,70	0,451
21	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 300	ks	1,000	9,20	9,20	0,000
22	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	1,000	65,10	65,10	0,000
23	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šacht a tvaroviek	m	42,000	2,96	124,32	0,000
24	894118001	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	2,000	103,52	207,04	0,074
25	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynety, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	1,000	950,00	950,00	2,131
26	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetónávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	1,000	39,46	39,46	0,007
27	5524214249	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kibom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	1,000	300,00	300,00	0,153
99	Presun hmôt HSV					109,38	0,000
28	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbene z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	2,817	38,83	109,38	0,000

Celkom

14 468,04

16,59

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka °B3-3°

PP-300 252 m

JKSO: 827 21

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						147 596,14	1 085,124
1	Zemné práce					74 397,43	529,369
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	277,200	1,01	279,97	0,000
2	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	403,200	2,46	991,87	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, - 0,18100t	m2	403,200	3,50	1 411,20	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	15,000	20,10	301,50	0,161
5	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	103,340	23,99	2 479,13	0,000
6	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	516,701	15,00	7 750,52	0,000
7	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	1 191,456	9,09	10 830,34	1,013
8	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	1 191,456	5,29	6 302,80	0,000
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	516,701	13,00	6 717,11	0,000
10	171209002	ostatné	t	981,732	10,00	9 817,32	0,000
11	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	322,661	6,30	2 032,76	0,000
12	5833478350	<i>Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrava</i>	<i>m3</i>	<i>322,661</i>	<i>32,27</i>	<i>10 412,27</i>	<i>528,196</i>
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	148,511	21,60	3 207,84	0,000
14	175101109	Príplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	148,511	12,79	1 899,46	0,000
15	5833716105	<i>Štrkopiesok 0-20 mm</i>	<i>m3</i>	<i>148,511</i>	<i>31,67</i>	<i>4 703,34</i>	<i>0,000</i>
16	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	4,000	250,00	1 000,00	0,000
17	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	4,000	300,00	1 200,00	0,000
18	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivé po vrstvách hr.500-600 mm	ks	6,000	300,00	1 800,00	0,000
19	199010504	Kamerové skúšky	m	252,000	5,00	1 260,00	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					1 169,28	0,000
20	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	252,000	4,64	1 169,28	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					2 638,47	56,03
21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	41,580	54,77	2 277,34	52,412
22	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	7,000	9,85	68,95	0,046
23	5922441570	<i>Vyrovnávací prstenec pre poklop šachty TBW-Q.1 63/6</i>	<i>ks</i>	<i>7,000</i>	<i>12,00</i>	<i>84,00</i>	<i>0,084</i>
24	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.Č 12/15	m3	1,575	132,18	208,18	3,491
5	Komunikácie					20 644,84	480,445
25	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením,hr.po zhutnení 150 mm	m2	277,200	10,36	2 871,79	102,786
26	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	403,200	26,56	10 708,99	234,844
27	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	403,200	1,50	604,80	0,646
28	577141212	Betón asfaltový po zhutnení il.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	403,200	16,02	6 459,26	70,283
8	Rúrové vedenie					31 657,62	19,259
29	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC,PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	245,000	3,50	857,50	0,002
30	286140002200R	<i>Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10</i>	<i>m</i>	<i>245,000</i>	<i>78,70</i>	<i>19 281,50</i>	<i>2,695</i>
31	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 300	ks	4,000	9,20	36,80	0,000

32	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	4,000	65,10	260,40	0,000
33	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šácht a tvaroviek	m	252,000	2,96	745,92	0,000
34	894118001	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	14,000	103,52	1 449,28	0,521
35	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obloženíím dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynety, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	7,000	950,00	6 650,00	14,920
36	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	7,000	39,46	276,22	0,049
37	5524214249	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	7,000	300,00	2 100,00	1,071

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 16 340,67 0,017

38	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	252,000	9,00	2 268,00	0,008
39	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysprávkou	m	252,000	9,00	2 268,00	0,008
40	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	323,593	1,88	608,35	0,000
41	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	7 766,232	0,40	3 106,49	0,000
42	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	323,593	25,00	8 089,83	0,000

99 Presun hmôt HSV 747,83 0,000

43	998276101	Presun hmôt pre rurove vedenie hlbene z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	19,259	38,83	747,83	0,000
----	-----------	--	---	--------	-------	--------	-------

Celkom

147 596,14

1 085,12

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka °B3-4°

PP-300 144 m

JKSO: 827 21

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						73 691,71	328,861
1	Zemné práce					36 623,29	141,208
1	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, -0,26000t	m2	11,200	3,63	40,66	0,000
2	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	77,200	1,01	77,97	0,000
3	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	124,000	2,46	305,04	0,000
4	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	180,000	3,50	630,00	0,000
5	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	6,000	20,10	120,60	0,064
6	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	66,905	23,99	1 605,05	0,000
7	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	334,523	15,00	5 017,85	0,000
8	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	676,224	9,09	6 146,88	0,575
9	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	676,224	5,29	3 577,22	0,000
10	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	196,750	13,00	2 557,75	0,000
11	171209002	ostatné	t	373,825	10,00	3 738,25	0,000
12	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachtiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	223,643	6,30	1 408,95	0,000
13	5833478350	Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva	m3	85,870	32,27	2 771,02	140,569
14	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	84,863	21,60	1 833,04	0,000
15	175101109	Priplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	84,863	12,79	1 085,40	0,000
16	5833716105	Štrkopiesok 0-20 mm	m3	84,863	31,67	2 687,61	0,000
17	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	2,000	250,00	500,00	0,000
18	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	2,000	300,00	600,00	0,000
19	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivo po vrstvách hr.500-600 mm	ks	4,000	300,00	1 200,00	0,000
20	199010504	Kamerové skúšky	m	144,000	5,00	720,00	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					668,16	0,000
21	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	144,000	4,64	668,16	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					1 507,70	46,99
22	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	23,760	54,77	1 301,34	44,925
23	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	4,000	9,85	39,40	0,026
24	5922441570	Vyrovnávací prstenec pre poklop šachty TBW-Q 1 63/6	ks	4,000	12,00	48,00	0,048
25	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.Č 12/15	m3	0,900	132,18	118,96	1,995
5	Komunikácie					11 670,90	129,644
26	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 250 mm	m2	77,200	15,16	1 170,35	27,736
27	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	124,000	26,56	3 293,44	63,371
28	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	353,600	1,50	530,40	0,174
29	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	6,400	16,02	102,53	18,965
30	577141212R	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.100mm, vrátane pružnej asfaltovej zálievky	m2	173,600	36,70	6 371,12	0,000

31	596911112	Kládanie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	11,200	18,13	203,06	0,000
----	-----------	---	----	--------	-------	--------	-------

8 Rúrové vedenie 18 528,94 11,005

32	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC, PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	140,000	3,50	490,00	0,001
33	286140002200R	Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10	m	140,000	78,70	11 018,00	1,540
34	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 300	ks	9,000	9,20	82,80	0,000
35	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	9,000	65,10	585,90	0,000
36	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šacht a tvaroviek	m	144,000	2,96	426,24	0,000
37	894118001	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	8,000	103,52	828,16	0,298
38	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynet, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	4,000	950,00	3 800,00	8,526
39	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	4,000	39,46	157,84	0,028
40	5524214249a	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	2,000	300,00	600,00	0,306
41	5524214249	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	2,000	270,00	540,00	0,306

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 4 265,40 0,010

42	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	60,000	9,00	540,00	0,005
43	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysprávkou	m	60,000	9,00	540,00	0,005
44	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	87,319	1,88	164,16	0,000
45	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	2 095,656	0,40	838,26	0,000
46	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	87,319	25,00	2 182,98	0,000

99 Presun hmôt HSV 427,32 0,000

47	998276101	Presun hmôt pre rurové vedenie nibene z rur z plast., hmot alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	11,005	38,83	427,32	0,000
----	-----------	--	---	--------	-------	--------	-------

Celkom

73 691,71

328,86

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka °B3-5° PP-300 200 m

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO: 827 21

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						78 548,06	164,555
1	Zemné práce					45 079,78	44,591
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	22,000	1,01	22,22	0,000
2	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	32,000	2,46	78,72	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, - 0,18100t	m2	32,000	3,50	112,00	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	8,000	20,10	160,80	0,086
5	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	103,972	23,99	2 494,29	0,000
6	132201203	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	519,860	15,00	7 797,90	0,000
7	151101102	Paženie a rozopretie sien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	965,200	9,09	8 773,67	0,820
8	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	965,200	5,29	5 105,91	0,000
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	180,686	13,00	2 348,92	0,000
10	171209002	ostatné	t	343,303	10,00	3 433,03	0,000
11	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	365,860	6,30	2 304,92	0,000
12	5833478350	<i>Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva</i>	<i>m3</i>	<i>26,686</i>	<i>32,27</i>	<i>861,16</i>	<i>43,665</i>
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	117,866	21,60	2 545,91	0,000
14	175101109	Priplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	117,866	12,79	1 507,51	0,000
15	5833716105	<i>Štrkopiesok 0-20 mm</i>	<i>m3</i>	<i>117,866</i>	<i>31,67</i>	<i>3 732,82</i>	<i>0,000</i>
16	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	4,000	250,00	1 000,00	0,000
17	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	4,000	300,00	1 200,00	0,000
18	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivú po vrstvách hr.500-600 mm	ks	2,000	300,00	600,00	0,000
19	199010504	Kamerové skúšky	m	200,000	5,00	1 000,00	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					928,00	0,000
20	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	200,000	4,64	928,00	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					2 116,95	65,50
21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	33,000	54,77	1 807,41	62,396
22	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	6,000	9,85	59,10	0,040
23	5922441570	<i>Vyrovňavací prstenec pre poklop šachty TBW-Q 1 63/6</i>	<i>ks</i>	<i>6,000</i>	<i>12,00</i>	<i>72,00</i>	<i>0,072</i>
24	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	1,350	132,18	178,44	2,992
5	Komunikácie					1 638,48	38,131
25	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením,hr.po zhutnení 150 mm	m2	22,000	10,36	227,92	8,158
26	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	32,000	26,56	849,92	18,638
27	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	32,000	1,50	48,00	0,051
28	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	32,000	16,02	512,64	5,578
8	Rúrové vedenie					26 853,80	16,332
29	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC,PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	194,000	3,50	679,00	0,002
30	28614002200R	<i>Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10</i>	<i>m</i>	<i>194,000</i>	<i>78,70</i>	<i>15 267,80</i>	<i>2,134</i>
31	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 300	ks	20,000	9,20	184,00	0,000

32	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	20,000	65,10	1 302,00	0,000
33	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šacht a tvaroviek	m	200,000	2,96	592,00	0,000
34	894118001	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	12,000	103,52	1 242,24	0,447
35	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynety, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	6,000	950,00	5 700,00	12,789
36	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	6,000	39,46	236,76	0,042
37	5524214249a	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	1,000	300,00	300,00	0,153
38	5524214249	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	5,000	270,00	1 350,00	0,765
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						1 296,88	0,001
39	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	20,000	9,00	180,00	0,001
40	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysrávkou	m	20,000	9,00	180,00	0,001
41	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	25,682	1,88	48,28	0,000
42	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	616,368	0,40	246,55	0,000
43	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadů	t	25,682	25,00	642,05	0,000
99 Presun hmôt HSV						634,17	0,000
44	998276101	Presun hmôt pre rurové vedenie hlbene z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	16,332	38,83	634,17	0,000

Celkom

78 548,06

164,55

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka °B4° PP-300 198 m

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO: 827 21

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						116 648,92	824,367
1	Zemné práce					56 215,82	362,804
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	217,800	1,01	219,98	0,000
2	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	316,800	2,46	779,33	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, - 0,18100t	m2	316,800	3,50	1 108,80	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	16,000	20,10	321,60	0,171
5	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	74,705	23,99	1 792,17	0,000
6	132201203	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	373,527	15,00	5 602,91	0,000
7	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	877,140	9,09	7 973,20	0,746
8	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	877,140	5,29	4 640,07	0,000
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	373,527	13,00	4 855,85	0,000
10	171209002	ostatné	t	709,701	10,00	7 097,01	0,000
11	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	221,067	6,30	1 392,72	0,000
12	5833478350	Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva	m3	221,067	32,27	7 133,83	361,887
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	116,687	21,60	2 520,44	0,000
14	175101109	Priplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	116,687	12,79	1 492,43	0,000
15	5833716105	Štrkopiesok 0-20 mm	m3	116,687	31,67	3 695,48	0,000
16	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	4,000	250,00	1 000,00	0,000
17	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	4,000	300,00	1 200,00	0,000
18	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivé po vrstvách hr.500-600 mm	ks	8,000	300,00	2 400,00	0,000
19	199010504	Kamerové skúšky	m	198,000	5,00	990,00	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					918,72	0,000
20	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	198,000	4,64	918,72	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					2 150,47	65,39
21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	32,670	54,77	1 789,34	61,772
22	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	7,000	9,85	68,95	0,046
23	5922441570	Vyrovnávaci prstenec pre poklop šachty TBW-Q.1 63/6	ks	7,000	12,00	84,00	0,084
24	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.Č 12/15	m3	1,575	132,18	208,18	3,491
5	Komunikácie					16 220,96	377,492
25	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením,hr.po zhutnení 150 mm	m2	217,800	10,36	2 256,41	80,760
26	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	316,800	26,56	8 414,21	184,520
27	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	316,800	1,50	475,20	0,507
28	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	316,800	16,02	5 075,14	55,222
8	Rúrové vedenie					27 579,08	18,665
29	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC,PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	191,000	3,50	668,50	0,002
30	286140002200R	Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10	m	191,000	78,70	15 031,70	2,101
31	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korogovanej DN 300	ks	11,000	9,20	101,20	0,000

32	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	11,000	65,10	716,10	0,000
33	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šácht a tvaroviek	m	198,000	2,96	586,08	0,000
34	894118001	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	14,000	103,52	1 449,28	0,521
35	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynyty, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	7,000	950,00	6 650,00	14,920
36	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	7,000	39,46	276,22	0,049
37	5524214249a	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	7,000	300,00	2 100,00	1,071

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 12 839,11 0,013

38	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	198,000	9,00	1 782,00	0,007
39	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysprávkou	m	198,000	9,00	1 782,00	0,007
40	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	254,252	1,88	477,99	0,000
41	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	6 102,048	0,40	2 440,82	0,000
42	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	254,252	25,00	6 356,30	0,000

99 Presun hmôt HSV 724,76 0,000

43	998276101	Presun hmôt pre rurové vedenie hĺbene z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	18,665	38,83	724,76	0,000
----	-----------	--	---	--------	-------	--------	-------

Celkom

116 648,92

824,37

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka °B5°

PP-300 68 m

JKSO: 827 21

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						42 153,08	308,679
1	Zemné práce					21 936,67	151,323
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	74,800	1,01	75,55	0,000
2	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	108,800	2,46	267,65	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	108,800	3,50	380,80	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	6,000	20,10	120,60	0,064
5	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	28,918	23,99	693,74	0,000
6	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	144,588	15,00	2 168,82	0,000
7	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	330,888	9,09	3 007,77	0,281
8	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	330,888	5,29	1 750,40	0,000
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	144,588	13,00	1 879,64	0,000
10	171209002	ostatné	t	274,717	10,00	2 747,17	0,000
11	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	92,228	6,30	581,04	0,000
12	5833478350	<i>Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva</i>	<i>m3</i>	<i>92,228</i>	<i>32,27</i>	<i>2 976,20</i>	<i>150,977</i>
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	40,074	21,60	865,60	0,000
14	175101109	Priplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	40,074	12,79	512,55	0,000
15	5833716105	<i>Štrkopiesok 0-20 mm</i>	<i>m3</i>	<i>40,074</i>	<i>31,67</i>	<i>1 269,14</i>	<i>0,000</i>
16	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	2,000	250,00	500,00	0,000
17	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	2,000	300,00	600,00	0,000
18	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivé po vrstvách hr.500-600 mm	ks	4,000	300,00	1 200,00	0,000
19	199010504	Kamerové skúšky	m	68,000	5,00	340,00	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					315,52	0,000
20	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	68,000	4,64	315,52	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					717,70	22,25
21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	11,220	54,77	614,52	21,215
22	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	2,000	9,85	19,70	0,013
23	5922441570	<i>Vyrovnávací prstenec pre poklop šachty TBW-Q 1 63/6</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>	<i>12,00</i>	<i>24,00</i>	<i>0,024</i>
24	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,450	132,18	59,48	0,997
5	Komunikácie					5 570,84	129,644
25	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozpreštením a zhutnením, hr. po zhutnení 150 mm	m2	74,800	10,36	774,93	27,736
26	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	108,800	26,56	2 889,73	63,371
27	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	108,800	1,50	163,20	0,174
28	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	108,800	16,02	1 742,98	18,965
8	Rúrové vedenie					8 990,98	5,459
29	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC, PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	66,000	3,50	231,00	0,001
30	286140002200R	<i>Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10</i>	<i>m</i>	<i>66,000</i>	<i>78,70</i>	<i>5 194,20</i>	<i>0,726</i>
31	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 300	ks	5,000	9,20	46,00	0,000

32	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	5,000	65,10	325,50	0,000
33	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šacht a tvaroviek	m	68,000	2,96	201,28	0,000
34	894118001	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	4,000	103,52	414,08	0,149
35	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynety, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	2,000	950,00	1 900,00	4,263
36	899104111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	2,000	39,46	78,92	0,014
37	5524214249a	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	2,000	300,00	600,00	0,306

9 **Ostatné konštrukcie a práce-búranie** **4 409,40** **0,005**

38	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	68,000	9,00	612,00	0,002
39	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysprávkou	m	68,000	9,00	612,00	0,002
40	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	87,319	1,88	164,16	0,000
41	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	2 095,656	0,40	838,26	0,000
42	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	87,319	25,00	2 182,98	0,000

99 **Presun hmôt HSV** **211,97** **0,000**

43	998276101	Presun hmôt pre rurove vedenie hlbene z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	5,459	38,83	211,97	0,000
----	-----------	--	---	-------	-------	--------	-------

Celkom

42 153,08

308,68

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka °B6°

PP-300 121 m

JKSO: 827 21

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						67 218,04	464,148
1	Zemné práce					32 478,90	185,752
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	133,100	1,01	134,43	0,000
2	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	193,600	2,46	476,26	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, - 0,18100t	m2	193,600	3,50	677,60	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	12,000	20,10	241,20	0,129
5	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	41,261	23,99	989,85	0,000
6	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	206,305	15,00	3 094,58	0,000
7	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	496,100	9,09	4 509,55	0,422
8	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	496,100	5,29	2 624,37	0,000
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	206,305	13,00	2 681,97	0,000
10	171209002	ostatné	t	391,980	10,00	3 919,80	0,000
11	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	113,135	6,30	712,75	0,000
12	5833478350	<i>Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrava</i>	<i>m3</i>	<i>113,135</i>	<i>32,27</i>	<i>3 650,87</i>	<i>185,202</i>
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	71,309	21,60	1 540,27	0,000
14	175101109	Priplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	71,309	12,79	912,04	0,000
15	5833716105	<i>Štrkopiesok 0-20 mm</i>	<i>m3</i>	<i>71,309</i>	<i>31,67</i>	<i>2 258,36</i>	<i>0,000</i>
16	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	3,000	250,00	750,00	0,000
17	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	3,000	300,00	900,00	0,000
18	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivu po vrstvách hr.500-600 mm	ks	6,000	300,00	1 800,00	0,000
19	199010504	Kamerové skúšky	m	121,000	5,00	605,00	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					561,44	0,000
20	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	121,000	4,64	561,44	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					1 248,25	39,30
21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	19,965	54,77	1 093,48	37,749
22	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	3,000	9,85	29,55	0,020
23	5922441570	<i>Vyrovnávací prstenec pre poklop šachty TBW-Q 1 63/6</i>	<i>ks</i>	<i>3,000</i>	<i>12,00</i>	<i>36,00</i>	<i>0,036</i>
24	452311131	Ďosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.Č 12/15	m3	0,675	132,18	89,22	1,496
5	Komunikácie					9 912,81	230,690
25	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením,hr.po zhutnení 150 mm	m2	133,100	10,36	1 378,92	49,353
26	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	193,600	26,56	5 142,02	112,762
27	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	193,600	1,50	290,40	0,310
28	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrný AC 8 (ABJ), strednozrný AC 11 (ABS) alebo hrubozrný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	193,600	16,02	3 101,47	33,747
8	Rúrové vedenie					14 844,46	8,397
29	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC,PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	118,000	3,50	413,00	0,001
30	286140002200R	<i>Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10</i>	<i>m</i>	<i>118,000</i>	<i>78,70</i>	<i>9 286,60</i>	<i>1,298</i>
31	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 300	ks	4,000	9,20	36,80	0,000

32	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	4,000	65,10	260,40	0,000
33	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šácht a tvaroviek	m	121,000	2,96	358,16	0,000
34	894118001	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	6,000	103,52	621,12	0,223
35	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynet, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	3,000	950,00	2 850,00	6,394
36	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	3,000	39,46	118,38	0,021
37	5524214249a	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	3,000	300,00	900,00	0,459

9 **Ostatné konštrukcie a práce-búranie** **7 846,12** **0,008**

38	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	121,000	9,00	1 089,00	0,004
39	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysprávkou	m	121,000	9,00	1 089,00	0,004
40	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	155,376	1,88	292,11	0,000
41	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	3 729,024	0,40	1 491,61	0,000
42	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	155,376	25,00	3 884,40	0,000

99 **Presun hmôt HSV** **326,06** **0,000**

43	998276101	Presun hmôt pre rurove vedenie hlbene z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	8,397	38,83	326,06	0,000
----	-----------	--	---	-------	-------	--------	-------

Celkom

67 218,04

464,15

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka °C°

PP-300 913 m

JKSO: 827 21

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						455 801,61	2 220,213
1	Zemné práce					244 679,84	1 025,717
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	470,800	1,01	475,51	0,000
2	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	684,800	2,46	1 684,61	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, - 0,18100t	m2	684,800	3,50	2 396,80	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	58,000	20,10	1 165,80	0,621
5	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	460,092	23,99	11 037,61	0,000
6	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	2 300,458	15,00	34 506,87	0,000
7	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	4 610,650	9,09	41 910,81	3,919
8	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	4 610,650	5,29	24 390,34	0,000
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	1 326,820	13,00	17 248,66	0,000
10	171209002	ostatné	t	2 520,958	10,00	25 209,58	0,000
11	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	1 597,448	6,30	10 063,92	0,000
12	5833478350	<i>Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva</i>	<i>m3</i>	<i>623,810</i>	<i>32,27</i>	<i>20 130,35</i>	<i>1 021,177</i>
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	538,056	21,60	11 622,01	0,000
14	175101109	Priplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	538,056	12,79	6 881,74	0,000
15	5833716105	<i>Štrkopiesok 0-20 mm</i>	<i>m3</i>	<i>538,056</i>	<i>31,67</i>	<i>17 040,23</i>	<i>0,000</i>
16	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	13,000	250,00	3 250,00	0,000
17	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	13,000	300,00	3 900,00	0,000
18	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivé po vrstvách hr.500-600 mm	ks	24,000	300,00	7 200,00	0,000
19	199010504	Kamerové skúšky	m	913,000	5,00	4 565,00	0,000
2	Zemné práce - Križovanie s vodným tokom					11 002,03	0,258
20	1111010501	Zriadení a odstránenie provizórnych ochranných, zemných hrádzí a uvedenie do pôvodného stavu	ks	2,000	1 380,00	2 760,00	0,000
21	115001105	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 300 do 600	m	15,000	45,71	685,65	0,258
22	115101221	Čerpanie vody na dopravnú výšku nad 10 do 25 m, s uvažovaným priemerným prítokom litrov za min. nad 100 do 500 l	hod	120,000	6,53	783,60	0,000
23	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	7,000	3,54	24,78	0,000
24	141200501	Oceľová chránička DN 500 mm, vrátane utesnenie manžetami DN300/500 mm	m	14,000	482,00	6 748,00	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					4 236,32	0,000
25	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	913,000	4,64	4 236,32	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					9 746,95	299,84
26	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	150,645	54,77	8 250,83	284,835
27	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	29,000	9,85	285,65	0,191
28	5922441570	<i>Vyrovnávací prstenec pre poklop šachty TBW-Q 1 63/6</i>	<i>ks</i>	<i>29,000</i>	<i>12,00</i>	<i>348,00</i>	<i>0,348</i>
29	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	6,525	132,18	862,47	14,462
5	Komunikácie					35 063,48	815,994
30	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozpreštením a zhutnením, hr. po zhutnení 150 mm	m2	470,800	10,36	4 877,49	174,573

31	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	684,800	26,56	18 188,29	398,862
32	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	684,800	1,50	1 027,20	1,097
33	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	684,800	16,02	10 970,50	119,370

8 Rúrové vedenie 120 277,58 78,346

34	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC,PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	884,000	3,50	3 094,00	0,009
35	286140002200R	Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10	m	884,000	78,70	69 570,80	9,724
36	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 300	ks	26,000	9,20	239,20	0,000
37	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	26,000	65,10	1 692,60	0,000
38	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šacht a tvaroviek	m	913,000	2,96	2 702,48	0,000
39	894118001	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	58,000	103,52	6 004,16	2,160
40	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kinyety, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	29,000	950,00	27 550,00	61,813
41	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	29,000	39,46	1 144,34	0,204
42	5524214249a	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	15,000	300,00	4 500,00	2,295
43	5524214249b	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, bez odvetrania	ks	14,000	270,00	3 780,00	2,142

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 27 753,23 0,061

44	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	428,000	9,00	3 852,00	0,031
45	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysrávkou	m	428,000	9,00	3 852,00	0,031
46	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	549,595	1,88	1 033,24	0,000
47	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	13 190,280	0,40	5 276,11	0,000
48	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	549,595	25,00	13 739,88	0,000

99 Presun hmôt HSV 3 042,18 0,000

49	998276101	Presun hmôt pre rurové vedenie hĺbené z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	78,346	38,83	3 042,18	0,000
----	-----------	--	---	--------	-------	----------	-------

Celkom

455 801,61

2 220,21

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka °C1°

PP-300 136 m

JKSO: 827 21

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						63 075,24	246,578
1	Zemné práce					29 797,50	79,584
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	67,100	1,01	67,77	0,000
2	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	97,600	2,46	240,10	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	97,600	3,50	341,60	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	6,000	20,10	120,60	0,064
5	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	54,289	23,99	1 302,39	0,000
6	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	271,445	15,00	4 071,68	0,000
7	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	547,536	9,09	4 977,10	0,465
8	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	547,536	5,29	2 896,47	0,000
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	153,012	13,00	1 989,16	0,000
10	171209002	ostatné	t	290,723	10,00	2 907,23	0,000
11	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	166,725	6,30	1 050,37	0,000
12	5833478350	<i>Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva</i>	<i>m3</i>	<i>48,292</i>	<i>32,27</i>	<i>1 558,38</i>	<i>79,054</i>
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	80,149	21,60	1 731,22	0,000
14	175101109	Príplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	80,149	12,79	1 025,11	0,000
15	5833716105	<i>Štrkopiesok 0-20 mm</i>	<i>m3</i>	<i>80,149</i>	<i>31,67</i>	<i>2 538,32</i>	<i>0,000</i>
16	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	2,000	250,00	500,00	0,000
17	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	2,000	300,00	600,00	0,000
18	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivé po vrstvách hr.500-600 mm	ks	4,000	300,00	1 200,00	0,000
19	199010504	Kamerové skúšky	m	136,000	5,00	680,00	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					631,04	0,000
20	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	136,000	4,64	631,04	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					1 590,17	46,05
21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	22,440	54,77	1 229,04	42,429
22	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	7,000	9,85	68,95	0,046
23	5922441570	<i>Vyrovnávaci prstenec pre poklop šachty TBW-Q 1 63/6</i>	<i>ks</i>	<i>7,000</i>	<i>12,00</i>	<i>84,00</i>	<i>0,084</i>
24	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.Č 12/15	m3	1,575	132,18	208,18	3,491
5	Komunikácie					4 997,37	102,952
25	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením,hr.po zhutnení 150 mm	m2	67,100	10,36	695,16	22,026
26	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	97,600	26,56	2 592,26	50,324
27	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	97,600	1,50	146,40	0,138
28	577141212	Betón asfaltový po zhutnení lí.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	97,600	16,02	1 563,55	15,061
8	Rúrové vedenie					21 733,36	17,982
29	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC,PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	129,000	3,50	451,50	0,001
30	286140002200R	<i>Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10</i>	<i>m</i>	<i>129,000</i>	<i>78,70</i>	<i>10 152,30</i>	<i>1,419</i>
31	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 300	ks	5,000	9,20	46,00	0,000

32	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	5,000	65,10	325,50	0,000
33	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šacht a tvaroviek	m	136,000	2,96	402,56	0,000
34	894118001	Priplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	14,000	103,52	1 449,28	0,521
35	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynety, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	7,000	950,00	6 650,00	14,920
36	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	7,000	39,46	276,22	0,049
37	5524214249a	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	3,000	300,00	900,00	0,459
38	5524214249b	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, bez odvetrania	ks	4,000	270,00	1 080,00	0,612

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 3 627,56 0,009

39	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	61,000	9,00	549,00	0,005
40	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysrávkou	m	61,000	9,00	549,00	0,005
41	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	69,341	1,88	130,36	0,000
42	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 664,184	0,40	665,67	0,000
43	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	69,341	25,00	1 733,53	0,000

99 Presun hmôt HSV 698,24 0,000

44	998276101	Presun hmôt pre rurové vedenie hibernie z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	17,982	38,83	698,24	0,000
----	-----------	--	---	--------	-------	--------	-------

Celkom

63 075,24

246,58

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka °C1-1°

PP-300 68 m

JKSO: 827 21

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						38 518,40	259,654
1	Zemné práce					18 450,59	102,297
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	74,800	1,01	75,55	0,000
2	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	108,800	2,46	267,65	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, - 0,18100t	m2	108,800	3,50	380,80	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	6,000	20,10	120,60	0,064
5	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	22,934	23,99	550,19	0,000
6	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	114,668	15,00	1 720,02	0,000
7	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	276,488	9,09	2 513,28	0,235
8	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	276,488	5,29	1 462,62	0,000
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	114,668	13,00	1 490,68	0,000
10	171209002	Ostatné	t	217,869	10,00	2 178,69	0,000
11	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	62,308	6,30	392,54	0,000
12	5833478350	<i>Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva</i>	<i>m3</i>	<i>62,308</i>	<i>32,27</i>	<i>2 010,68</i>	<i>101,998</i>
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	40,074	21,60	865,60	0,000
14	175101109	Priplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	40,074	12,79	512,55	0,000
15	5833716105	<i>Štrkopiesok 0-20 mm</i>	<i>m3</i>	<i>40,074</i>	<i>31,67</i>	<i>1 269,14</i>	<i>0,000</i>
16	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	2,000	250,00	500,00	0,000
17	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	2,000	300,00	600,00	0,000
18	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivu po vrstvách hr.500-600 mm	ks	4,000	300,00	1 200,00	0,000
19	199010504	Kamerové skúšky	m	68,000	5,00	340,00	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					315,52	0,000
20	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	68,000	4,64	315,52	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					717,70	22,25
21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	11,220	54,77	614,52	21,215
22	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	2,000	9,85	19,70	0,013
23	5922441570	<i>Vyrovňavací prstenec pre poklop šachty TBW-Q 1 63/6</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>	<i>12,00</i>	<i>24,00</i>	<i>0,024</i>
24	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.Č 12/15	m3	0,450	132,18	59,48	0,997
5	Komunikácie					5 570,84	129,644
25	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	74,800	10,36	774,93	27,736
26	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	108,800	26,56	2 889,73	63,371
27	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	108,800	1,50	163,20	0,174
28	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	108,800	16,02	1 742,98	18,965
8	Rúrové vedenie					8 842,38	5,459
29	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC,PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	66,000	3,50	231,00	0,001
30	286140002200R	<i>Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10</i>	<i>m</i>	<i>66,000</i>	<i>78,70</i>	<i>5 194,20</i>	<i>0,726</i>
31	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 300	ks	3,000	9,20	27,60	0,000

32	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	3,000	65,10	195,30	0,000
33	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šácht a tvaroviek	m	68,000	2,96	201,28	0,000
34	894118001	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	4,000	103,52	414,08	0,149
35	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynety, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	2,000	950,00	1 900,00	4,263
36	899104111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	2,000	39,46	78,92	0,014
37	5524214249a	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s klbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	2,000	300,00	600,00	0,306

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 4 409,40 0,005

38	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	68,000	9,00	612,00	0,002
39	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysprávkou	m	68,000	9,00	612,00	0,002
40	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	87,319	1,88	164,16	0,000
41	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	2 095,656	0,40	838,26	0,000
42	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	87,319	25,00	2 182,98	0,000

99 Presun hmôt HSV 211,97 0,000

43	998276101	Presun hmôt pre rurove vedenie hlbene z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	5,459	38,83	211,97	0,000
----	-----------	--	---	-------	-------	--------	-------

Celkom

38 518,40

259,65

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka °C2°

PP-300 188 m

JKSO: 827 21

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						99 401,38	573,569
1	Zemné práce					51 371,58	258,201
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	132,000	1,01	133,32	0,000
2	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	192,000	2,46	472,32	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, - 0,18100t	m2	192,000	3,50	672,00	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	7,500	20,10	150,75	0,080
5	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	85,692	23,99	2 055,75	0,000
6	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	428,459	15,00	6 426,89	0,000
7	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	899,016	9,09	8 172,06	0,764
8	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	899,016	5,29	4 755,79	0,000
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	301,972	13,00	3 925,64	0,000
10	171209002	ostatné	t	573,747	10,00	5 737,47	0,000
11	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	283,699	6,30	1 787,30	0,000
12	5833478350	<i>Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva</i>	<i>m3</i>	<i>157,212</i>	<i>32,27</i>	<i>5 073,23</i>	<i>257,356</i>
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	110,794	21,60	2 393,15	0,000
14	175101109	Priplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	110,794	12,79	1 417,06	0,000
15	5833716105	<i>Štrkopiesok 0-20 mm</i>	<i>m3</i>	<i>110,794</i>	<i>31,67</i>	<i>3 508,85</i>	<i>0,000</i>
16	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	3,000	250,00	750,00	0,000
17	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	3,000	300,00	900,00	0,000
18	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivu po vrstvách hr.500-600 mm	ks	7,000	300,00	2 100,00	0,000
19	199010504	Kamerové skúšky	m	188,000	5,00	940,00	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					872,32	0,000
20	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	188,000	4,64	872,32	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					2 163,28	63,31
21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	31,020	54,77	1 698,97	58,652
22	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	9,000	9,85	88,65	0,059
23	5922441570	<i>Vyrovňavací prstenec pre poklop šachty TBW-Q 1 63/6</i>	<i>ks</i>	<i>9,000</i>	<i>12,00</i>	<i>108,00</i>	<i>0,108</i>
24	452311131	Ďosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.Č 12/15	m3	2,025	132,18	267,66	4,488
5	Komunikácie					9 830,88	228,783
25	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením,hr.po zhutnení 150 mm	m2	132,000	10,36	1 367,52	48,946
26	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	192,000	26,56	5 099,52	111,830
27	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	192,000	1,50	288,00	0,307
28	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrný AC 8 (ABJ), strednozrný AC 11 (ABS) alebo hrubozrný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	192,000	16,02	3 075,84	33,468
8	Rúrové vedenie					29 570,38	23,265
29	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC,PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	179,000	3,50	626,50	0,002
30	286140002200R	<i>Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10</i>	<i>m</i>	<i>179,000</i>	<i>78,70</i>	<i>14 087,30</i>	<i>1,969</i>
31	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 300	ks	12,000	9,20	110,40	0,000

32	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	12,000	65,10	781,20	0,000
33	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šácht a tvaroviek	m	188,000	2,96	556,48	0,000
34	894118001	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	18,000	103,52	1 863,36	0,670
35	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynety, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	9,000	950,00	8 550,00	19,183
36	899104111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetónávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	9,000	39,46	355,14	0,063
37	5524214249a	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s klbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	7,000	300,00	2 100,00	1,071
38	5524214249b	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s klbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, bez odvetrania	ks	2,000	270,00	540,00	0,306

9 **Ostatné konštrukcie a práce-búranie** **4 689,56** **0,013**

39	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	120,000	9,00	1 080,00	0,006
40	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysprávkou	m	120,000	9,00	1 080,00	0,006
41	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	69,341	1,88	130,36	0,000
42	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 664,184	0,40	665,67	0,000
43	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	69,341	25,00	1 733,53	0,000

99 **Presun hmôt HSV** **903,38** **0,000**

44	998276101	Presun hmôt pre rurove vedenie hlbene z rur z plást., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	23,265	38,83	903,38	0,000
----	-----------	--	---	--------	-------	--------	-------

Celkom

99 401,38

573,57

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka °C3°

PP-300 250 m

JKSO: 827 21

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						140 896,95	865,034
1	Zemné práce					60 977,16	324,723
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	255,200	1,01	257,75	0,000
2	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	371,200	2,46	913,15	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	371,200	3,50	1 299,20	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	11,000	20,10	221,10	0,118
5	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	83,105	23,99	1 993,69	0,000
6	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	415,525	15,00	6 232,88	0,000
7	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	987,500	9,09	8 976,38	0,839
8	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	987,500	5,29	5 223,88	0,000
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	390,280	13,00	5 073,64	0,000
10	171209002	ostatné	t	741,532	10,00	7 415,32	0,000
11	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	223,025	6,30	1 405,06	0,000
12	5833478350	<i>Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva</i>	m3	197,780	32,27	6 382,36	323,766
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	147,332	21,60	3 182,37	0,000
14	175101109	Priplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	147,332	12,79	1 884,38	0,000
15	5833716105	<i>Štrkopiesok 0-20 mm</i>	m3	147,332	31,67	4 666,00	0,000
16	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	4,000	250,00	1 000,00	0,000
17	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	4,000	300,00	1 200,00	0,000
18	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivu po vrstvách hr.500-600 mm	ks	8,000	300,00	2 400,00	0,000
19	199010504	Kamerové skúšky	m	250,000	5,00	1 250,00	0,000
3 Zvislé a kompletne konštrukcie						1 160,00	0,000
20	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	250,000	4,64	1 160,00	0,000
4 Vodorovné konštrukcie						2 568,80	81,10
21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	41,250	54,77	2 259,26	77,994
22	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	6,000	9,85	59,10	0,040
23	5922441570	<i>Vyrovňavací prstenec pre poklop šachty TBW-Q 1 63/6</i>	ks	6,000	12,00	72,00	0,072
24	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.Č 12/15	m3	1,350	132,18	178,44	2,992
4 Vodorovné konštrukcie - Križovanie s vodným tokom						10 060,60	0,000
25	4.1.01	Križovanie vodného toku - Kanalizácie D 300 v ocelevej chráničke DN600, s tepelnou izoláciou 150 mm, v.č.E.1.37	m	11,000	914,60	10 060,60	0,000
5 Komunikácie						19 006,36	442,314
26	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestením a zhutnením, hr. po zhutnení 150 mm	m2	255,200	10,36	2 643,87	94,628
27	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	371,200	26,56	9 859,07	216,205
28	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	371,200	1,50	556,80	0,594
29	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	371,200	16,02	5 946,62	64,705
8 Rúrové vedenie						31 424,70	16,882

30	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC, PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	244,000	3,50	854,00	0,002
31	286140002200R	Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10	m	244,000	78,70	19 202,80	2,684
32	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 300	ks	23,000	9,20	211,60	0,000
33	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	23,000	65,10	1 497,30	0,000
34	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šácht a tvaroviek	m	250,000	2,96	740,00	0,000
35	894118001	Priplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	12,000	103,52	1 242,24	0,447
36	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynet, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	6,000	950,00	5 700,00	12,789
37	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	6,000	39,46	236,76	0,042
38	5524214249a	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	4,000	300,00	1 200,00	0,612
39	5524214249b	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s kĺbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, bez odvetrania	ks	2,000	270,00	540,00	0,306
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						15 043,80	0,017
40	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	232,000	9,00	2 088,00	0,008
41	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysrávkou	m	232,000	9,00	2 088,00	0,008
42	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	297,911	1,88	560,07	0,000
43	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	7 149,864	0,40	2 859,95	0,000
44	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	297,911	25,00	7 447,78	0,000
99 Presun hmôt HSV						655,53	0,000
45	998276101	Presun hmôt pre rurove vedenie hlbene z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	16,882	38,83	655,53	0,000

Celkom

140 896,95

839,036

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stoka °C4°

PP-300 211 m

JKSO: 827 21

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						132 015,98	1 020,251
1	Zemné práce					68 977,36	532,576
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	232,100	1,01	234,42	0,000
2	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	337,600	2,46	830,50	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	337,600	3,50	1 181,60	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	9,000	20,10	180,90	0,096
5	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	97,436	23,99	2 337,49	0,000
6	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	487,178	15,00	7 307,67	0,000
7	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	1 096,778	9,09	9 969,71	0,932
8	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	1 096,778	5,29	5 801,96	0,000
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	487,178	13,00	6 333,31	0,000
10	171209002	ostatné	t	925,638	10,00	9 256,38	0,000
11	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	324,708	6,30	2 045,66	0,000
12	5833478350	<i>Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva</i>	<i>m3</i>	<i>324,708</i>	<i>32,27</i>	<i>10 478,33</i>	<i>531,547</i>
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	124,348	21,60	2 685,92	0,000
14	175101109	Príplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	124,348	12,79	1 590,41	0,000
15	5833716105	<i>Štrkopiesok 0-20 mm</i>	<i>m3</i>	<i>124,348</i>	<i>31,67</i>	<i>3 938,10</i>	<i>0,000</i>
16	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	3,000	250,00	750,00	0,000
17	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	3,000	300,00	900,00	0,000
18	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivé po vrstvách hr.500-600 mm	ks	7,000	300,00	2 100,00	0,000
19	199010504	Kamerové skúšky	m	211,000	5,00	1 055,00	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					979,04	0,000
20	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	211,000	4,64	979,04	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					2 216,36	68,93
21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	34,815	54,77	1 906,82	65,827
22	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	6,000	9,85	59,10	0,040
23	5922441570	<i>Vyrovnávací prstenec pre poklop šachty TBW-Q 1 63/6</i>	<i>ks</i>	<i>6,000</i>	<i>12,00</i>	<i>72,00</i>	<i>0,072</i>
24	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.Č 12/15	m3	1,350	132,18	178,44	2,992
5	Komunikácie					17 285,97	402,277
25	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr. po zhutnení 150 mm	m2	232,100	10,36	2 404,56	86,063
26	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	337,600	26,56	8 966,66	196,635
27	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	337,600	1,50	506,40	0,541
28	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	337,600	16,02	5 408,35	58,848
8	Rúrové vedenie					28 237,76	16,453
29	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC,PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 250	m	205,000	3,50	717,50	0,002
30	286140002200R	<i>Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10</i>	<i>m</i>	<i>205,000</i>	<i>78,70</i>	<i>16 133,50</i>	<i>2,255</i>
31	877374172	Montáž kanalizačnej PP odbočky korugovanej DN 300	ks	24,000	9,20	220,80	0,000

32	286540118700R	Odbočka 45° PP, DN 315/160 pre gravitačnú kanalizáciu	ks	24,000	65,10	1 562,40	0,000
33	892371000a	Skúška tesnosti kanalizácie D 300, vrátane šacht a tvaroviek	m	211,000	2,96	624,56	0,000
34	894118001	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	12,000	103,52	1 242,24	0,447
35	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 250-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynety, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	6,000	950,00	5 700,00	12,789
36	899104111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetonávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	6,000	39,46	236,76	0,042
37	5524214249a	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s klbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	6,000	300,00	1 800,00	0,918

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 13 680,62 0,014

38	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	211,000	9,00	1 899,00	0,007
39	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysprávkou	m	211,000	9,00	1 899,00	0,007
40	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	270,905	1,88	509,30	0,000
41	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	6 501,720	0,40	2 600,69	0,000
42	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	270,905	25,00	6 772,63	0,000

99 Presun hmôt HSV 638,87 0,000

43	998276101	Presun hmôt pre rurove vedenie hĺbene z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	16,453	38,83	638,87	0,000
----	-----------	--	---	--------	-------	--------	-------

Celkom

132 015,98

1 020,25

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Výtlak °V1°

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

HDPE-80 30 m

JKSO: 827 29

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						13 151,34	47,972
1	Zemné práce					6 733,11	17,153
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	13,200	1,01	13,33	0,000
2	113107223	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	19,200	2,46	47,23	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, - 0,18100t	m2	19,200	3,50	67,20	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	1,200	20,10	24,12	0,013
5	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	21,924	23,99	525,96	0,000
6	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	43,848	15,00	657,72	0,000
7	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	137,280	9,09	1 247,88	0,117
8	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	137,280	5,29	726,21	0,000
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	21,949	13,00	285,34	0,000
10	171209002	ostatné	t	41,703	10,00	417,03	0,000
11	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	32,298	6,30	203,48	0,000
12	5833478350	Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva	m3	10,399	32,27	335,58	17,023
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	20,164	21,60	435,54	0,000
14	175101109	Príplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	20,164	12,79	257,90	0,000
15	5833716105	Štrkopiesok 0-20 mm	m3	20,164	31,67	638,59	0,000
16	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	1,000	250,00	250,00	0,000
17	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	1,000	300,00	300,00	0,000
18	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivo po vrstvách hr.500-600 mm	ks	1,000	300,00	300,00	0,000
2	Zakladanie					971,70	2,914
19	224311211	Výplň pilót z portlandského betónu tr. V8-C 25/30bez pažiacej suspenzie	m3	1,100	116,29	127,92	2,771
20	224312131	Zhotovenie výplne pilót zvislých z betónu prostého do 30 m pri priemere pilóty 450-650 mm	m	6,000	17,03	102,18	0,012
21	264221311	Vrty pre pilóty zapažené zvislé, priemeru nad 450 do 550 mm, v hl. od 0 do 5 m, v hornine II	m	6,000	123,60	741,60	0,130
4	Vodorovné konštrukcie					273,37	4,743
22	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	3,150	54,77	172,53	3,971
23	452311131	Podkladové a zabezpečovacie konštrukcie z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,320	132,18	42,30	0,758
24	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	3,030	19,32	58,54	0,014
5	Komunikácie					983,08	22,878
25	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr. po zhutnení 150 mm	m2	13,200	10,36	136,75	4,895
26	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	19,200	26,56	509,95	11,183
27	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	19,200	1,50	28,80	0,031

P.C.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
28	57 7141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrný AC 8 (ABJ), strednozrný AC 11 (ABS) alebo hrubozrný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	19,200	16,02	307,58	3,347

8 Rúrové vedenie 3 195,95 0,283

29	87 1241121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 90 mm, vrátane tvaroviek	m	35,000	1,20	42,00	0,000
30	2861129700	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 90 x 5,4 x L, vrátane tvaroviek	m	35,000	8,22	287,70	0,044
31	87 7255070	Montáž elektrotvarovky pre kanalizačné potrubia z PE 100 D 90 mm	ks	17,000	9,57	162,69	0,000
32	286530153900	Lemový nákrúžok s integrovanou prírubou EFL PE 100 SDR 11 D/DN 90/80	ks	2,000	178,74	357,48	0,005
33	286530076000	T-kus 90° PE 100 SDR 11 D90 mm	ks	1,000	25,52	25,52	0,001
34	286530178000	Presuvná objímka, elektrotvarovka UB PE 100 SDR 11 D 90 mm	ks	10,000	12,56	125,60	0,004
35	286530187400	Koleno 90° elektrotvarovkové W 90° PE 100 SDR 11 D 90 mm	ks	4,000	37,85	151,40	0,004
36	89 1241221	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, posúvač v šachte s ručným kolieskom DN 80	ks	2,000	20,64	41,28	0,000
37	422210001000	Posúvač uzatvárací DN 80, liatinový, typ S15 111-616, PN 16	ks	1,000	203,10	203,10	0,022
38	55 1110003500	Ventil zavzdušňovací a odvzdušňovací s prírubou DN 50, PN 16, na kanalizáciu	ks	1,000	222,94	222,94	0,005
39	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	35,000	0,96	33,60	0,000
40	892271111	Výčistenie a preplach potrubia DN 100 alebo 125	m	35,000	3,25	113,75	0,000
41	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	264,33	528,66	0,105
42	899713111	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku ocelovom alebo betónovom, vrátane stĺpika a betónovej pätky	ks	1,000	28,50	28,50	0,000
43	899721111	mm2	m	40,000	1,72	68,80	0,011
44	899912131	Montáž klznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 50-100	ks	8,000	12,30	98,40	0,000
45	286710001800	Objímka klzna dištančná "RACI" H 110, HDPE, typ H, výška 110 mm, GAWAPLAST	ks	8,000	24,50	196,00	0,080
46	273110001200	Manžeta tesniaca gumová nedelená, d 108-482,6 mm, EPDM	ks	2,000	121,34	242,68	0,002
47	899920201	Dodávka a montáž výstražnej fólie		35,000	1,31	45,85	0,000
48	899990506	Zaústenie výtlaku DN90 do šachty zasekaním a utesením, do betónu	ks	1,000	220,00	220,00	0,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 994,13 0,002

49	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	24,000	9,00	216,00	0,001
50	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysprávkou	m	24,000	9,00	216,00	0,001
51	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	15,409	1,88	28,97	0,000
52	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	369,816	0,40	147,93	0,000
53	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	15,409	25,00	385,23	0,000

PSV Práce a dodávky PSV 14 569,09 2,242

713 Izolácie tepelné 1 777,46 0,000

54	713010501	Oplechovanie izolácie PZ plechom hr.1,5mm	m2	12,600	75,00	945,00	0,000
55	713010502	Izolácia potrubia 150mm z minerálnej vlny	m2	18,000	31,00	558,00	0,000
56	713010503	Kotviaca objímka LARF s výstelkou, DN80	m2	9,000	18,10	162,90	0,000
57	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	6,696	16,66	111,56	0,000

767 Konštrukcie doplnkové kovové 11 892,54 2,207

58	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 kg	kg	2,710	8,99	24,36	0,000
----	-----------	--	----	-------	------	-------	-------

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
59	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	5,800	6,48	37,58	0,000
60	767995104	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	35,200	2,31	81,31	0,002
61	767995108	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 500 kg	kg	682,920	1,08	737,55	0,039
62	554553999111	Oceľová konštrukcia - dodávka, vrátane základného náteru	kg	726,630	9,50	6 902,99	0,727
63	1433314000	Rúrka pozdĺžne zváraná 08 113731 D 426 hrúbka 10mm	m	11,000	315,00	3 465,00	1,438
64	2731001000	Gumové mostné ložisko	ks	2,000	30,00	60,00	0,000
65	2731001006	Dištančná podložka	ks	2,000	9,90	19,80	0,000
66	2731001007	Kotevná doska	ks	2,000	33,10	66,20	0,000
67	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	43,662	11,40	497,75	0,000

783 Dokončovacie práce - nátery 899,09 0,035

68	783222100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné	m2	47,960	7,26	348,19	0,011
69	783225600	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce 2x emailovaním	m2	47,960	8,71	417,73	0,013
70	783852211	Nátery epoxidichtové omietok stien trojnásobné	m2	9,990	13,33	133,17	0,010

Celkom 27 720,43 50,21

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Stavebná časť ČS1

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO: 825 55

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

priemer 1500

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						18 887,07	42,229
1	Zemné práce					4 078,78	17,856
1	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	120,000	5,53	663,60	0,004
2	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	5,000	3,54	17,70	0,000
3	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m ³	m ³	20,480	14,61	299,21	0,000
4	134702401	Výkop pre vodárenskú studňu spúšťanú do 4 m ² v horn. 1 až 4 do 10 m	m ³	20,399	72,07	1 470,16	0,000
5	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 10000 m	m ³	40,879	7,00	286,15	0,000
6	171201299	Poplatok za uloženie zeminy na riadenej skládke odpadu	t	77,670	8,00	621,36	0,000
7	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	10,905	6,30	68,70	0,000
8	5833478350	Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrava	m ³	10,905	32,27	351,90	17,851
9	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivo po vrstvách hr. 500-600 mm	ks	1,000	300,00	300,00	0,000
2	Zakladanie					7 999,04	24,167
10	240010501	Dodávka a montáž britu studne	kg	350,000	6,50	2 275,00	0,350
11	242111125	Osadenie plášt'a vodárenskej studne z betónových skruží dielcových DN 1600	m	6,000	250,00	1 500,00	0,180
12	5922270501	Rúra železobetónová TZR 131-160 Ms 160/100	ks	3,000	780,00	2 340,00	8,100
13	5922270502	Rúra železobetónová TZR 131-160 Ms 160/30	ks	1,000	400,00	400,00	0,750
14	5922270503	Rúra železobetónová zákrytová doska Ms 160/180/16,5 cm	ks	1,000	470,00	470,00	0,990
15	2832566004	Tesniaci gumový krúžok pre TZR 131-160	ks	4,000	55,00	220,00	0,048
16	243311112	Výplň na dne vodárenskej studne z betónu vodostavebného tr. V4-C 25/30	m ³	2,959	149,49	442,34	7,268
17	243531111	Výplň na dne vodárenskej studne z kameniva hrubého drveného frakcie 32-63 mm	m ³	1,500	99,72	149,58	5,229
18	273322312	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže) síranovzdorného tr. C20/25	m ³	0,540	172,50	93,15	1,202
19	273351215	Debnenie základových dosiek, zhotovenie-dielce	m ²	1,500	18,84	28,26	0,001
20	273351216	Debnenie základových dosiek, odstránenie-dielce	m ²	1,500	3,77	5,66	0,000
21	273362021	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI	t	0,041	1 830,50	75,05	0,049
4	Vodorovné konštrukcie					247,57	0,166
22	417321414	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m ³	0,041	148,56	6,09	0,100
23	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m ²	7,802	18,08	141,06	0,027
24	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m ²	7,802	4,94	38,54	0,000
25	417362021	Výstuž stužujúcich pásov a vencov zo zvarovanej siete Kari	t	0,037	1 672,50	61,88	0,039
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					117,15	0,011
26	627991019	Tesnenie špár tmelom Elastoplast prof 12 cm ²	m	5,030	23,29	117,15	0,011
8	Rúrové vedenie					54,34	0,022
27	899911112	Osadenie ocel. súčastí závesných a úložných do 10 kg	kg	9,500	5,72	54,34	0,022
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					6 390,19	0,007
28	899104111	Osadenie poklopov liatinových a oceľových vrátane rámov hmotn. nad 150 kg	ks	1,000	39,49	39,49	0,007

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
29	901010501	Epoxidový náter trojzložkový	m2	34,325	25,20	864,99	0,000
30	901010502.	Oceľový poklop 60x80 cm, ťažký uzamykatelný, s rámom, D400	ks	1,000	490,00	490,00	0,000
31	901010504.	Vstupný rebrík Nerez, š.40cm, mat.17	ks	1,000	552,00	552,00	0,000
32	901010505.	Kotviaca platňa pre rebrík - Nerez, 150x150x5mm, mat.17	ks	4,000	28,10	112,40	0,000
33	901010506a	PVC-U šachtová prechodka D300 vodotesná	ks	1,000	49,50	49,50	0,000
34	901010509.	Vetracia hlavica DN100 mm	ks	1,000	62,10	62,10	0,000
35	901010510.	Dodávka a zhotovenie vetracieho potrubia z kanalizačnej rúry PVC-U, hladká s hrdlom DN100mm, DN 110x3,0mm	m	2,000	27,21	54,42	0,000
36	901010512	PVC-U chránička vodotesná pre elektro DN80 mm	ks	1,000	15,70	15,70	0,000
37	901010514	PVC-U chránička vodotesná pre výtlak DN125 mm	ks	1,000	22,20	22,20	0,000
38	933901111	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokolvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	12,924	2,25	29,08	0,000
39	0821131000	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	13,312	1,30	17,31	0,000
40	981010501	Montáž a osadenie obslužnej plošiny	ks	1,000	331,00	331,00	0,000
41	5941001001	Obslužná plošina fi.1500 mm	ks	1,000	3 750,00	3 750,00	0,000
PSV Práce a dodávky PSV						778,54	0,358
711 Izolácie proti vode a vlhkosti						778,54	0,358
42	711111001	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná penetračným náterom za studena	m2	19,540	0,30	5,86	0,000
43	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	43,150	0,37	15,97	0,008
44	1116315005	Emulzia asfaltová Dekprimer	t	0,021	2 753,61	57,83	0,021
45	711141559	Izolácia proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	19,540	5,49	107,27	0,011
46	711142559	Izolácia proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	43,150	5,95	256,74	0,031
47	6283228200	Pásky ťažké asfaltované Hydrobit v 60 s 35	m2	74,251	4,51	334,87	0,288
Celkom						19 665,61	42,587

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Elektroprípojka NN pre ČS1

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO: 828 73

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8

M Práce a dodávky M 4 630,00 0,000

21-M Elektromontáže 4 630,00 0,000

1	21016200310 2	Dodávka a montáž	komplet	1,000		4 630,00	0,000
		prúdové svorky univerzálne, dodávka SSE-Distribúcia a.s.	ks	4,000			
		poistková skriňa SPP 2 D IV P0, dodávka SSE-Distribúcia a.s.	ks	1,000			
		poistka PN000gG-40A, dodávka SSE-Distribúcia a.s.	ks	1,000			
		kábel AYKY-J 4x16mm ² -zvod, dodávka SSE-Distribúcia a.s.	m	6,000			
		pás pripevnenia zvodu, dodávka SSE-Distribúcia a.s.	kpl	1,000			
		oceľová rúrka závitová pozinkovaná Pancierový závit P: 29, vnútorný priemer min: 34,4 mm	m	3,000			
		rovná vývodka pre oceľové rúrky - vonkajšia PE - šedá	ks	1,000			
		polyester. skriňa s prípravou na elektromer, 750(v)x500(š)x300(h) mm - ART-75	ks	1,000			
		podstavec polyester na beton 750(š)x500(v)x300(h) mm - F1-500	ks	1,000			
		Istič trojpólový, char.B, 20A, 10kA	ks	1,000			
		kábel AYKY-J 4x16mm ²	m	16,000			
		ekvipotenciálna svorkovnica - PAS 01	ks	1,000			
		dvojplášťová korugovaná chránička - červen. KF 09063 BA	m	3,000			
		dvojplášťová korugovaná chránička - čierna FXKVR 50	m	10,000			
		uzemňovacia pásovina FeZn 30x4	kg	15,000			
		uzemňovací vodič FeZn 10	kg	3,000			
		uzemňovacia svorka pásovina/vodič SR 03 B	ks	1,000			
		asfaltový penetračný lak	kg	0,250			
		drobný elektroinšt. a spoj. materiál (dutinky, sťahovacie pásy, hmoždinky, vruty, kotviaci materiál, káblové štítky, popisky, nálepky...)	kpl	1,000			

Celkom

4 630,00

0,000

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Podčasť: Elektrotechnologická časť pre ČS1

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO: 828 73

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
M		Práce a dodávky M				23 253,00	0,000
Z1-M		Elektromontáže				23 253,00	0,000
1	Z1016200310 2	Dodávka a montáž	komplet	1,000		23 253,00	0,000
		Rozvádzač RM1					
		Rozvádzačová skriňa plastová pilierová s podstavcom , vnútorné dvere pravé, IP65, (800x600x300), RAL9002	ks	1,000			
		Podstavec na betón	ks	1,000			
		Montážny plech oceľový	ks	1,000			
		Otočný zámok na kľúč	ks	3,000			
		Výhrevné teleso	ks	1,000			
		Regulátor vnútornej teploty skrine 0+60°C	ks	1,000			
		Servisná zásuvka	ks	1,000			
		Istič 3 - fázový	ks	1,000			
		Zvodič prepätia	ks	1,000			
		Istič 1 - fázový	ks	2,000			
		Istič 1 - fázový	ks	1,000			
		Prúdový chránič	ks	1,000			
		Napájací zdroj stabilizovaný na DIN lištu 230V/24V DC (5A)	ks	1,000			
		Stykač ,cievka 24V DC	ks	2,000			
		Pomocný kontakt	ks	2,000			
		Motorový spúšťač	ks	2,000			
		Pomocný kontakt	ks	2,000			
		Vyhodnocovacia jednotka čerpadla - dodávka technológie	ks	2,000			
		LOGO! 24RCE, logic module, Display PS/I/O:24 V AC/24 V DC/relay, 8 DI/4 DO	ks	1,000			
		Rozširovací V/V modul pre LOGO8, LOGO! DM16 24R	ks	1,000			
		LOGO! CSM12/24 COMPACT SWITCH, MODULE FOR CONNECT	ks	1,000			
		LOGO! CSM12/24 COMPACT SWITCH, MODULE CONNECTING TO LOGO	ks	1,000			
		Otočný ovládač - zostava	ks	2,000			
		Otočný ovládač - zostava	ks	1,000			
		Signálka LED 24V/DC, BIELA	ks	3,000			
		Signálka LED 24V/DC, ZELENÁ	ks	3,000			
		Signálka LED 24V/DC, ČERVENÁ	ks	3,000			
		Signálka 3xLED biela	ks	1,000			
		Svorky do rozvádzača					
		Svorka skrutková, typ WDU 10	ks	6,000			
		Svorka skrutková, typ WPE 10	ks	4,000			
		Mostík WQV 10/2	ks	3,000			
		Svorka skrutková, typ WDU 2,5	ks	3,000			
		Svorka skrutková, typ WPE 2,5	ks	1,000			
		Bočnica WAP 2,5-10	ks	1,000			
		Svorka skrutková, typ WDU 2,5	ks	3,000			
		Svorka skrutková, typ WPE 2,5	ks	1,000			
		Bočnica WAP 2,5-10	ks	1,000			
		Svorka skrutková, typ WDU 2,5	ks	5,000			
		Bočnica WAP 2,5-10	ks	1,000			
		Svorka skrutková, typ WDU 2,5	ks	9,000			
		Bočnica WAP 2,5-10	ks	1,000			

	Svorka pružná ZDU 2,5 RT	ks	5,000		
	Bočnica ZAP / TW 1 RT	ks	1,000		
	Poistková svorka ZSI 2.5/LD 28AC	ks	5,000		
	Svorka pružná modrá ZDU 2.5 BL	ks	4,000		
	Mostík ZQV 6/24 GE	ks	1,000		
	Mostík ZQV ZQV 2,5 / 50	ks	1,000		
	Bočnica ZAP/TW 1 BL	ks	1,000		
	Bočnica ZAP/TW 3	ks	1,000		
	Bočnica ZAP TNHE/ZSI2.5	ks	1,000		
	Drobný elektroinšt., spojovací a označovací materiál				
	Priechodka	ks	4,000		
	Priechodka	ks	1,000		
	Priechodka	ks	1,000		
	Mostík PE 12x6	ks	1,000		
	Mostík N 7x6	ks	1,000		
	Mostík N 7x6	ks	1,000		
	Žlab 25x60x2000	ks	2,000		
	Žlab 25x30x2000	ks	1,000		
	DIN lišta 15/35 x 2000	ks	2,000		
	Výroba rozvádzača	súb.	1,000		
	Revízia rozvádzača	súb.	1,000		
	Elektromontážny materiál				
	Ekvipotenciálna svorkovnica , I223507	ks	1,000		
	Plavákový spínač	ks	3,000		
	Závažie k plavákom	ks	3,000		
	Držiak snímača hladiny	ks	3,000		
	Rozvodka 855 (ACEDUR) IP67 krabicová-svetlosivá	ks	1,000		
	Kábel	sada	1,000		
	Kábel	sada	1,000		
	Uzemňovacia sústava	kg	10,000		
	Vodič zelenožltý	sada	1,000		
	Svorka potrubná SIP bez pásika nerez	ks	3,000		
	Pásik nerezový	ks	3,000		
	Spojovacia svorka nerez	ks	2,000		
	Drôt (AlMgSi)	kg	2,000		
	Chránička KOPOFLEX	m	10,000		
	Drobný montážny materiál (kotvy, dutinky, očka...)	sada	1,000		
	Mechanické diely-držiaky, podpery podľa potreby k montáži	sada	1,000		
	Montážne práce				
	Pomontážne kontroly, funkčné skúšky, oživenie s technológiou	súb.	1,000		
	Softvérové práce (naprogramovanie LOGO)	súb.	1,000		
	Odborné prehliadky a skúšky, revízie	súb.	1,000		
	Kordinácia prác, odovzdanie diela...	súb.	1,000		
	Spracovanie sprievodnej technickej dokumentácie (STD) a dokum. Skutočného vyhotovenia (DSV)	súb.	1,000		
	Doprava na stavbu, obstarávacie a zabezpečovacie náklady	súb.	1,000		

Celkom

23 253,00

0,000

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Časť: SO 10.3 Kanalizačné odbočenia

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO: 827 29

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						721 280,84	1 365,364
1 Zemné práce						526 963,00	689,105
1	113107212	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	570,000	1,01	575,70	0,000
2	113107231	Odstránenie krytu z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	285,000	5,39	1 536,15	0,000
3	113107242	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	285,000	3,50	997,50	0,000
4	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	314,400	23,99	7 542,46	0,000
5	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	1 572,000	15,00	23 580,00	0,000
6	133201102	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 nad 100 m3	m3	540,000	37,83	20 428,20	0,000
7	141701102	Pretlačanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	450,000	554,41	249 484,50	7,889
8	142110003700	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 324 mm, hr. steny 8,0 mm, ozn.11 353.0	m	450,000	285,20	128 340,00	28,053
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	1 027,650	13,00	13 359,45	0,000
10	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 627,113	10,00	16 271,13	0,000
11	174101003c	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	943,350	6,30	5 943,11	0,000
12	5833478350	Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva	m3	399,000	32,27	12 875,73	653,163
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	480,692	21,60	10 382,95	0,000
14	175101109	Príplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	480,682	12,79	6 147,92	0,000
15	5833716105	Štrkopiesok 0-20 mm	m3	480,682	31,67	15 223,20	0,000
16	199010504	Kamerové skúšky	m	2 855,000	5,00	14 275,00	0,000
3 Zvislé a kompletne konštrukcie						13 247,20	0,000
17	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	2 855,000	4,64	13 247,20	0,000
4 Vodorovné konštrukcie						9 390,32	216,12
18	451573111a	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	171,450	54,77	9 390,32	216,115
5 Komunikácie						61 571,64	414,015
19	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením,hr.po zhutnení 150 mm	m2	1 131,000	10,36	11 717,16	159,566
20	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	1 131,000	26,56	30 039,36	107,529
21	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	1 131,000	1,50	1 696,50	44,724
22	577141212	strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	1 131,000	16,02	18 118,62	102,196
8 Rúrové vedenie						75 534,33	45,958
23	871313121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 150	m	2 855,000	2,90	8 279,50	0,013
24	2861102008	Rúrka kanalizačná hrdlová z PVC 160x3,9x5000	m	2 855,000	7,50	21 412,50	42,597
25	877313123	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom, jednoosá DN 150	ks	377,000	5,09	1 918,93	0,007
26	2862105108	Tesniaci gumový krúžok kanálový D160	ks	377,000	2,52	950,04	1,260
27	2863101705	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké KGB 160/45°	ks	377,000	5,28	1 990,56	0,329

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
28	2,8652E+11	Zátka PVC do hrdla DN 150 hladký kanalizačný systém	ks	377,000	2,10	791,70	0,000
29	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150, vrátane šácht a tvaroviek	m	2 855,000	1,88	5 367,40	0,000
30	899912104	Montáž oceľových chráničiek D 324x10	m	450,000	50,17	22 576,50	0,225
31	899912132	Montáž klznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 150	ks	360,000	12,40	4 464,00	0,000
32	286710000600	Objímka klzna dištančná "RACI" B 50, HDPE, typ B, výška 50 mm	ks	360,000	4,11	1 479,60	1,440
33	273110001100	Manžeta tesniaca gumová nedelená, d 177,8-330,2 mm, EPDM	ks	90,000	70,04	6 303,60	0,088
9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				32 011,57	0,171
34	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	950,000	9,00	8 550,00	0,019
35	919735122	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. nad C 12/15 hr. nad 50 do 100 mm	m	950,000	15,00	14 250,00	0,152
36	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	252,510	1,88	474,72	0,000
37	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	6 060,240	0,40	2 424,10	0,000
38	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	252,510	25,00	6 312,75	0,000
99		Presun hmôt HSV				2 562,78	0,000
39	998276101	Presun hmôt pre rurové vedenie hĺbene z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	66,000	38,83	2 562,78	0,000
		Celkom				721 280,84	1 365,364

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: S010 Kanalizácia splašková

Časť: SO 10.4 Premostenie MGZS

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO: 821 43

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
	HSV	Práce a dodávky HSV				5 000,00	0,000
	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 000,00	0,000
1	903010501	Dodávka, prenájom a demontáž ťažkého premostenia komunikácie	ks	2,000	2 500,00	5 000,00	0,000
		Celkom				5 000,00	0,000

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 10 Kanalizácia splašková

Časť: SO 10.5 Dočasné dopravné značenie

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO: 822 25

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
	HSV	Práce a dodávky HSV				18 744,00	0,000
	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				18 744,00	0,000
1	904010501	Dodávka, prenájom a demontáž dočasnej dopravnej značky	ks	33,000	220,00	7 260,00	0,000
2	904010511	Zriadenie, prenájom a demontáž svetelnej semaforovej súpravy HAKOM	deň	180,000	63,80	11 484,00	0,000
		<u>Celkom</u>				<u>18 744,00</u>	<u>0,000</u>

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 20 Čistiareň odpadových vôd

Časť: SO 20.1 Objekt dovozu žumpových vôd

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO: 814 18

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV		Práce a dodávky HSV				14 051,89	4,610
1		Zemné práce				2 431,89	4,610
1	131201102a	Výkop nezapaženej jamy v hĺbke 3	m3	71,280	17,50	1 247,40	0,000
2	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	25,080	13,00	326,04	0,000
3	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	47,652	10,00	476,52	0,000
4	174101003c	Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	46,200	6,30	291,06	0,000
5	5833478350	Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva	m3	2,816	32,27	90,87	4,610
38.		Konštrukcie ČOV, dodávka a montáž				11 620,00	0,000
6	3816200301	Prefabrikovaná žumpa 380x300x200 cm	ks	1,000	5 100,00	5 100,00	0,000
7	3816200302	Monolitická ŽB doska 380x300x20 cm, vrátane komínových nástavcov (2ks) rozm.60x80x42 cm	ko mpl	1,000	2 950,00	2 950,00	0,000
8	3816200303	Prestup 70x25 cm, PR-01, cez stenu, zriadenie, utesnenie	ks	1,000	420,00	420,00	0,000
9	3816200304	Prestup fí 8 cm, PR-02, cez stenu, zriadenie, utesnenie	ks	1,000	300,00	300,00	0,000
10	3816200305	Prestup fí 10 cm, PR-03, cez stenu, zriadenie, utesnenie	ks	1,000	350,00	350,00	0,000
11	3816200306	Oceľový poklop 60x80 cm, mat.tr.11, zinkovaný, označenie OK-01	ks	2,000	1 250,00	2 500,00	0,000
Celkom						14 051,89	4,610

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 20 Čistiareň odpadových vôd

Časť: SO 20.2 Združený objekt ČOV a prevádzková budova

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO: 812 31

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV		HSV				340 402,36	1 152,431
1		Zemné práce				52 746,43	115,539
1	115101200	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	700,000	5,53	3 871,00	0,000
2	115101300	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu do 100 l	deň	30,000	3,54	106,20	0,000
3	131201102a	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3	m3	1 169,830	17,50	20 472,03	0,000
4	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	757,588	1,94	1 469,72	0,000
5	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 10000 m	m3	791,836	7,00	5 542,85	0,000
6	167101102c	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4	m3	378,794	4,20	1 590,93	0,000
7	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 502,968	10,00	15 029,68	0,000
8	174101003c	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	378,794	6,30	2 386,40	0,000
9	5833478350	Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva	m3	70,580	32,27	2 277,62	115,539
2		Zakladanie				5 815,31	50,118
10	273321312	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr.C 20/25	m3	21,840	131,81	2 878,73	48,308
11	273351215	Debnenie základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	8,440	18,84	159,01	0,006
12	273351216	Debnenie základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	8,440	3,77	31,82	0,000
13	273362021	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI	t	1,500	1 830,50	2 745,75	1,804
3		Zvislé a kompletne konštrukcie				216 779,33	849,431
14	311273502	Murivo nosné z tvárníc YTONG P+D na MC-5 a tenkovrst.,maltu YTONG hr.300 P4-500	m3	0,480	325,29	156,14	0,331
15	311273504	Murivo nosné z tvárníc YTONG P+D na MC-5 a tenkovrst.,maltu YTONG hr.375 P4-500	m3	55,172	317,22	17 501,66	38,101
16	311321315	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr.C 20/25	m3	8,120	137,78	1 118,77	17,961
17	311351105	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	42,200	24,74	1 044,03	0,091
18	311351106	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	42,200	6,87	289,91	0,000
19	311362021	Výstuž nadzákladových múrov, stien a priečok zo zváraných sietí KARI	t	0,200	1 833,72	366,74	0,241
20	317165221	Nosný preklad YTONG šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1290 mm	ks	1,000	123,45	123,45	0,084
21	317165241	Nosný preklad YTONG šírky 375 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1290 mm	ks	4,000	152,91	611,64	0,418
22	317165242	Nosný preklad YTONG šírky 375 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1490 mm	ks	13,000	180,42	2 345,46	1,572
23	317165245	Nosný preklad YTONG šírky 375 mm, výšky 249 mm, dĺžky 2240 mm	ks	1,000	272,24	272,24	0,181
24	317165303	Nenosný preklad YTONG šírky 150 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	2,000	58,04	116,08	0,081
25	342272104	Priečky z tvárníc YTONG na MC-5 a tenkovrst.,maltu YTONG hr.150, P2-500	m2	83,500	44,85	3 744,98	8,579
26	380311641	Kompletne konštrukcie čistiarní odpad. vôd z betónu prostého tr.C 16/20, hr.nad 80 do 150mm	m3	30,620	170,28	5 213,97	68,820
27	380311643	Kompletne konštrukcie čistiarní odpad. vôd z betónu prostého tr.C 16/20, hr.nad 300 mm	m3	59,450	155,85	9 265,28	133,525

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
28	380326232	Kompletné konštrukcie čistiarní odpadových vôd zo železobetónuvodostav.V4 T50 - C 25/30, hr.150-300	m3	67,452	213,82	14 422,59	157,221
29	380326233	Kompletné konštrukcie čistiarní odpadových vôd zo železobetónuvodostav, V4 T50 - C 25/30,hr.nad 300	m3	165,074	190,01	31 365,71	384,565
30	380356231	Debnenie komplet. konštr. čistiarní odpadových vôd neomietaných, plôch rovinných zhotovenie	m2	1 069,175	58,76	62 824,72	10,061
31	380356232	Debnenie komplet. konštr. čistiarní odpadových vôd neomietaných, plôch rovinných odstránenie	m2	1 069,175	18,46	19 736,97	0,000
32	380361006	Výstuž komplet. konštr. čist., odpadových vôd a nádrží z ocele 10505	t	27,903	1 657,85	46 258,99	28,264

39. Čerpacia stanica k SO 20.2

17 210,32

48,576

33	240010501	Dodávka a montáž britu studne	kg	500,000	6,50	3 250,00	0,500
34	242111125c	Osadenie plášťa vodárenskej studne z betónových skruží dielcových DN 2500	m	5,250	350,00	1 837,50	0,157
35	5922270511	Rúra železobetónová Ms 250/100	ks	5,000	1 330,00	6 650,00	13,500
36	5922270512	Rúra železobetónová Ms 250/25	ks	1,000	422,00	422,00	2,700
37	5922270513	Rúra železobetónová zákrytová doska Ms 300/15 cm	ks	1,000	620,00	620,00	0,990
38	2832566014	Tesniaci gumový krúžok pre D 250 cm	ks	6,000	79,00	474,00	0,072
39	243311112	Výplň na dne vodárenskej studne z betónu vodostavebného tr. V4-C 25/30	m3	7,224	149,49	1 079,92	17,743
40	243531111	Výplň na dne vodárenskej studne z kameniva hrubého drveného frakcie 32-63 mm	m3	3,000	99,72	299,16	10,458
41	273322312	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže) síranovzdorného tr.C20/25	m3	1,080	172,50	186,30	2,404
42	273351215	Debnenie základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	1,500	18,84	28,26	0,001
43	273351216	Debnenie základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	1,500	3,77	5,66	0,000
44	273362021	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI	t	0,041	1 830,50	75,05	0,049
45	3816200313	Prestup fí 20 cm, PR-01, cez stenu, zriadenie, utesnenie, na kóte -3,458	ks	1,000	390,00	390,00	0,000
46	3816200314	Prestup fí 40 cm, PR-02, cez stenu, zriadenie, utesnenie, na kóte -5,61	ks	1,000	650,00	650,00	0,000
47	3816200316	Oceľový poklop 60x80 cm, mat.tr.11, zinkovaný	ks	1,000	490,00	490,00	0,000
48	901010505.	Kotviaca platňa pre rebrík - Nerez, 150x150x5mm, mat.17	ks	4,000	28,10	112,40	0,000
49	901010514	Vstupný rebrík Nerez, š.40cm, mat.17	ks	1,000	552,00	552,00	0,000
50	933901111	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	24,539	2,25	55,21	0,000
51	0821131000	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	25,275	1,30	32,86	0,000

39. Nádrž vyčistenej vody, v SO 20.2

11 370,00

0,000

52	3816200311	Prefabrikovaná žumpa 380x300x200 cm, označenie IZX 402/829	ks	1,000	5 100,00	5 100,00	0,000
53	3816200312	Monolitická ŽB doska 380x300x20 cm, vrátane komínového nástavca (1ks) rozm.74x99 cm	kompl	1,000	2 950,00	2 950,00	0,000
54	3816200323	Prestup fí 25 cm, PR-01, cez stenu, zriadenie, utesnenie na kóte -2,04	ks	1,000	450,00	450,00	0,000
55	3816200324	Prestup fí 25 cm, PR-02, cez stenu, zriadenie, utesnenie na kóte -2,075	ks	1,000	450,00	450,00	0,000
56	3816200325	Prestup fí 8 cm, PR-03, cez stenu, zriadenie, utesnenie na kóte -1,30	ks	1,000	300,00	300,00	0,000
57	3816200326	Prestup fí 8 cm, PR-04, cez stenu, zriadenie, utesnenie na kóte -1,30	ks	1,000	300,00	300,00	0,000
58	3816200327	Oceľový poklop 74x99 cm, mat.tr.11, zinkovaný	ks	1,000	1 820,00	1 820,00	0,000

39. Terciálny stupeň, v SO 20.2

4 618,73

9,324

59	380311642	Kompletné konštrukcie čistiarní odpad. vôd z betónu prostého tr.C 16/20, hr.nad 150 do 300mm	m3	3,521	149,37	525,93	7,910
60	380356211	Debnenie kompl. konštrukcií čistiarní odpad. vôd z plôch rovinných zhotovenie	m2	18,211	28,11	511,91	0,079
61	380356212	Debnenie kompl. konštrukcií čistiarní odpad. vôd z plôch rovinných odstránenie	m2	18,211	7,05	128,39	0,000

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
62	411321313a	Betón stropov doskových a trámových, železový tr.C 20/25	m3	0,524	141,83	74,32	1,270
63	411351105	Debnenie stropov trámových zhotovenie-dielce	m2	3,492	25,33	88,45	0,011
64	411351106	Debnenie stropov trámových odstránenie-dielce	m2	3,492	6,68	23,33	0,000
65	411354173	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 12 kpa zhotovenie	m2	3,000	12,08	36,24	0,012
66	411354174	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 12 kpa odstránenie	m2	3,000	3,32	9,96	0,000
67	411362021	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, zo zváraných sietí KARI	t	0,035	1 834,37	64,20	0,042
68	3816200331	Zriadenie prepážky z polymérového betónu	ks	1,000	2 256,00	2 256,00	0,000
69	3816200333	Prestup fi 25 cm, PR-01, cez stenu, zriadenie, utesnenie na kóte -1,61	ks	1,000	450,00	450,00	0,000
70	3816200334	Prestup fi 25 cm, PR-01, cez stenu, zriadenie, utesnenie na kóte -2,04	ks	1,000	450,00	450,00	0,000

4 Vodorovné konštrukcie 13 055,01 58,848

71	411321414	Betón stropov doskových a trámových, železový tr.C 25/30	m3	15,628	148,75	2 324,67	34,574
72	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	104,189	17,27	1 799,34	0,457
73	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	104,189	6,07	632,43	0,000
74	411354171	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 5 kpa zhotovenie	m2	95,000	9,34	887,30	0,217
75	411354172	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 5 kpa odstránenie	m2	95,000	2,71	257,45	0,000
76	411361821	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, 10505	t	1,332	2 013,05	2 681,38	1,354
77	411362021	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, zo zváraných sietí KARI	t	0,400	1 834,37	733,75	0,481
78	417321414	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	9,474	148,56	1 407,46	20,956
79	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	49,030	18,08	886,46	0,167
80	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	49,030	4,94	242,21	0,000
81	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,600	2 004,27	1 202,56	0,641

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 15 813,09 15,428

82	612456212	Postrek vodotesných alebo tepelných izolácií na stenách maltou cementovou, hr. jadra 8 mm	m2	17,800	10,95	194,91	0,405
83	612465111	Príprava podkladu, prednástreky BAUMIT, pod omietky vnút.stien,miešanie strojne,nanášanie ručne hr.2 mm	m2	351,400	8,94	3 141,52	2,460
84	612465131	Vnútna omietka stien BAUMIT, vápennocementová,miešanie a nanášanie strojne,MVS 25 hr.1 cm	m2	351,400	9,07	3 187,20	4,920
85	622464222	Vonkajšia omietka stien BAUMIT tenkovrstvová silikátová základ a škrabaná 2 mm	m2	173,846	16,50	2 868,46	0,591
86	622464311	Vonkajšia omietka stien BAUMIT ušľachtilá mozaiková so základným náterom Granopor, hr.zrna 2 mm	m2	61,700	25,96	1 601,73	0,352
87	622466111	Príprava podkladu, prednástreky BAUMIT, pod omietky vonk.stien,miešanie strojne,nanášanie ručne hr.2 mm	m2	235,546	10,31	2 428,48	1,649
88	622466132	Vonkajšia omietka stien BAUMIT, vápennocementová,miešanie a nanášanie strojne,MCS 35 hr.1,5 cm	m2	235,546	10,15	2 390,79	5,052

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 2 994,14 5,168

89	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	188,190	3,06	575,86	4,840
90	941941191	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	188,190	1,76	331,21	0,000
91	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky 0,80-1,00 m a výšky do 10m	m2	188,190	2,00	376,38	0,000

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
92	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	166,410	5,52	918,58	0,320
93	952901221	Vyčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	166,410	4,76	792,11	0,008
PSV Práce a dodávky PSV						77 983,52	15,357
711 Izolácie proti vode a vlhkosti						1 184,76	0,554
94	7111 11001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	49,688	1,66	82,48	0,000
95	1116315005	Emulzia asfaltová Dekprimer	t	0,015	2 753,61	41,30	0,015
96	7111 41559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	99,376	5,49	545,57	0,054
97	6283221000	Paš ťažký asfaltový Hydrobit v 60 s 35	m2	114,282	4,51	515,41	0,486
713 Izolácie tepelné						8 554,45	1,479
98	7131 41151	Montáž tepelnej izolácie pásmi striech, jednovrstvová kladenie na sucho	m2	427,380	1,66	709,45	0,000
99	6314 150050	Nobasil-Knauf Insulation MPN hrúbky 100 mm, doska z minerálnej vlny	m2	435,928	16,55	7 214,61	1,308
100	7131 91127	Izolácia - parozábrana	m2	213,690	2,95	630,39	0,171
721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia						105,96	0,008
101	7211 70040	Ohyb odpadného potrubia PVC D 40	ks	4,000	2,83	11,32	0,001
102	7211 71109	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2, 2	m	4,000	23,66	94,64	0,007
722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod						332,38	0,010
103	7221 71112	Potrubie plastliniové ALPEX - DUO 18x2 mm v kotúčoch	m	14,000	19,68	275,52	0,010
104	7221 90402	Vyvedenie a upevnenie výpusky DN 20	ks	3,000	10,36	31,08	0,000
105	7221 90409	Vyvedenie a upevnenie výpusky do DN 100	ks	1,000	25,78	25,78	0,000
725 Zdravotechnika - zariad. predmety						1 172,07	0,054
106	7251 19215	Montáž záchodovej misy voľne stojacej s rovným odpadom	ks	1,000	28,34	28,34	0,001
107	6423046600	Misa záchodová farebná vonkajší vodorovný odpad V	ks	1,000	93,00	93,00	0,012
108	6420133850	Sanitárna keramika JIKA FESTA umývadlo 40cm -1572.1	ks	1,000	122,00	122,00	0,009
109	7252 19701	Montáž predstaveného systému umývadiel do masívnej murovanej konštrukcie (napr.GEBERIT, AlcaPlast)	súb	1,000	42,92	42,92	0,000
110	7252 41111	Montáž - vanička sprchová akrylátová štvorcová 800x800 mm	súb	1,000	61,07	61,07	0,000
111	5542300000	Vanička sprchová akrylátová STEFANI hladká 80x80 cm biela	ks	1,000	292,00	292,00	0,011
112	7255 39100	Montáž elektrického zásobníka akumuláčného stojateho do 30 L	súb	1,000	54,47	54,47	0,000
113	5413000170	Tatramat akumuláčny elektrický tlakový ohrievač stojatý s objemom 30L.	ks	1,000	277,00	277,00	0,017
114	7258 19401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	súb	1,000	7,20	7,20	0,000
115	5510124200	Ventil rohový RD L 80 1/2"	ks	1,000	16,55	16,55	0,000
116	7258 29201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej, alebo klasickej	ks	1,000	9,53	9,53	0,000
117	5514670400	KLUDI STANDARD Umývadlová batéria DN 15 chróm 210580515	ks	1,000	70,70	70,70	0,002
118	7258 49201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	1,000	4,29	4,29	0,000
119	5514360600	KLUDI Sprchová batéria KLUDI-MIX	ks	1,000	93,00	93,00	0,001
762 Konštrukcie tesárske						11 172,21	6,960
120	762332110	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy do 120 cm2	m	154,000	7,16	1 102,64	0,040
121	762332120	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m	264,500	9,66	2 555,07	0,069
122	762332130	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 224-288 cm2	m	43,000	13,11	563,73	0,011
123	6051010105	Rezivo na krov	m3	8,577	470,00	4 031,19	4,717
124	762342202	Montáž debnenia a latovania štítových odkvapových ríms pri vzdialenosti lát do 220 mm	m2	256,450	3,22	825,77	0,000

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
125	6051 010106	Rezivo na krov - laty	m3	3,413	495,00	1 689,44	1,877
126	7623 95000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	10,619	38,08	404,37	0,245
763 Konštrukcie - drevostavby						6 975,26	2,721
127	7631 33310	SDK podhlád KNAUF D113 zavesená nosná kca oceľ profil dosky GKBI hr. 12,5	m2	192,740	36,19	6 975,26	2,721
764 Konštrukcie klampiarske						2 358,67	0,140
128	7643 52300	Žľaby pododkvapové Ruukki, polkruhové, farba RR 20, priemer 150 mm	m	44,600	45,62	2 034,65	0,119
129	7643 59221	Kotkík žľabový Ruukki, farba RR 20, priemer 100 mm	ks	2,000	20,73	41,46	0,002
130	7644 54212	Odpadové rúry Ruukki, farba RR 20, priemer 100 mm	m	8,000	35,32	282,56	0,019
766 Konštrukcie stolárske						8 664,00	0,000
131	7661 6200301	Dvere 192x200 cm	ks	1,000	1 420,00	1 420,00	0,000
132	7661 6200302	Dvere 150x200 cm	ks	1,000	1 097,00	1 097,00	0,000
133	7661 6200303	Okno 120x90 cm	ks	13,000	324,00	4 212,00	0,000
134	7661 6200304	Okno 90x90 cm	ks	3,000	243,00	729,00	0,000
135	7661 6200305	Okno 60x60 cm	ks	1,000	108,00	108,00	0,000
136	7661 6200306	Dvere vnútorné 90x197 cm, vrátane obložkovej zárubne	ks	1,000	386,00	386,00	0,000
137	7661 6200307	Dvere vnútorné 70x197 cm, vrátane obložkovej zárubne	ks	1,000	360,00	360,00	0,000
138	7661 6200308	Dvere vnútorné 60x197 cm, vrátane obložkovej zárubne	ks	1,000	352,00	352,00	0,000
767 Konštrukcie doplnkové kovové						30 682,22	2,153
139	7671 6200301	Schodisko v strojovni kalu, 8x138/290 mm, vrátane zábradlia a zinkovanej úpravy	ks	1,000	3 155,00	3 155,00	0,000
140	7671 6200302	Poklop 70x70 cm, vrátane zinkovanej úpravy	ks	8,000	690,00	5 520,00	0,000
141	7671 6200303	Kompozitovaný rošt (podlaha)	m2	28,480	130,00	3 702,40	0,000
142	7671 6200304	Zábradlie na AN a DN v.110 cm, vrátane zinkovanej úpravy	m2	70,972	65,00	4 613,18	0,000
143	7673 92112	Montáž krytiny striech plechom tvarovaným skrutkovaním	m2	256,450	14,65	3 756,99	0,359
144	1388 002900	Plech hladký poplastovaný RUUKKI - RANNILA T 40 PE 15 hrúbka 0.88 mm	m2	256,450	37,20	9 539,94	1,767
145	1388 002905	Rannila 40 PE 15 hrúbka 0.88mm - hrebenáč s tesnením	m	22,300	17,70	394,71	0,027
771 Podlahy z dlaždíc						541,73	0,268
146	7715 75107	Montáž podláh z dlaždíc keram. ukladanie do tmelu bez povrchovej úpravy alebo glaz. hladkých 200x200 mm	m2	9,750	21,10	205,73	0,052
147	5976 400110	Dlaždice keramické s hladkým povrchom líca A 200x200x8 lla	m2	12,000	28,00	336,00	0,216
781 Dokončovacie práce a obklady						1 068,39	0,469
148	7814 15014	Montáž obkladov vnútor. stien kladených do tmelu pravouhlých veľ. 200x200mm	m2	17,800	27,55	490,39	0,059
149	5978 692150	Obkladačky keramické s jednofarebným základom dvojfarebnou potlačou B 200x200 trieda oteruvzdornosti III	m2	20,000	28,90	578,00	0,410
783 Dokončovacie práce - nátery						3 205,70	0,232
150	7837 84103	Nátery tesarských konštrukcií povrchová impregnácia Pyrotonom 50	m2	515,386	6,22	3 205,70	0,232
784 Dokončovacie práce - maľby						1 965,72	0,309
151	7838 94112	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou PAMLATEXOM univerzálnym bielym stropov dvojnásobný	m2	192,740	4,00	770,96	0,077
152	7844 13301	Pačokovanie vápenným mliekom dvojnásobné s 1x bielením v miestnostiach výšky do 3, 80 m	m2	351,400	1,15	404,11	0,098
153	7844 34271	Maľby glejové dvoj a viacfarebné s bielym stropom dvojnás. s dvojnás. pačokovaním výšky do 3, 80 m	m2	351,400	2,25	790,65	0,134
M Práce a dodávky M						1 800,00	0,000
24-M Montáže vzduchotechnických zariadení						1 800,00	0,000

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
154	2401 6200301	Ventilator kruhovy 400 mm	ks	4,000	450,00	1 800,00	0,000

Celkom

420 185.88

1 167.788

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 20 Čistiareň odpadových vôd

Časť: SO 20.3 Rozvody NN a bleskozvod

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO: 812 31

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
M Práce a dodávky M						28 360,00	0,000
21-M Elektromontáže						28 360,00	0,000
1	210162003203	Dodávka a montáž	komplet	1,000		28 360,00	0,000
		Rozvádzač RH					
		Skriňa rozpájacia istiacia s káblovým priestorom na zapustenie do výklenku	ks	1,000			
		Poistková vložka, nožová	ks	3,000			
		Poistková vložka, nožová	ks	3,000			
		Panelový štítok	ks	1,000			
		Označovacie bužírky a štítky+grafika	sada	1,000			
		Drobný elektrinšt. a spoj. materiál (dutinky, oká, hmoždenky..)	sada	1,000			
		Výroba rozvádzača, osadenie a pripojenie	súb.	1,000			
		Rozvádzač RS1					
		Nástenná rozvodná skrinka 36 DIN, 3R x 12 modulov	ks	1,000			
		Hlavný vypínač	ks	1,000			
		Prúdový chránič	ks	1,000			
		Istič jedнопólový	ks	3,000			
		Istič trojpólový	ks	3,000			
		Istič jedнопólový	ks	4,000			
		Prepojovacia lišta 1 - pólová	ks	1,000			
		Prepojovacia lišta 3 - pólová	ks	1,000			
		Panelový štítok	ks	1,000			
		Sada vnútornej kabeláže - vodič lankový	sada	1,000			
		Označovacie bužírky a štítky+grafika	sada	1,000			
		Drobný elektrinšt. a spoj. materiál (dutinky, oká, hmoždenky..)	sada	1,000			
		Výroba rozvádzača, osadenie a pripojenie	súb.	1,000			
		Elektroinštalačný materiál					
		Spínač jedнопólový, osadenie na omietku	ks	4,000			
		Striedavý prepínač, osadenie na omietku	ks	2,000			
		Spínač jedнопólový, osadenie na omietku	ks	1,000			
		Prepínač dvojpólový sériový, osadenie na omietku	ks	2,000			
		Spínač jedнопólový, osadenie na omietku	ks	1,000			
		Stropné žiarivkové svietidlo	ks	10,000			
		Stropné žiarivkové svietidlo	ks	8,000			
		Nástenné žiarovkové svietidlo vonkajšie	ks	3,000			
		Stropné žiarovkové svietidlo	ks	1,000			
		Univerzálne núdzové svietidlo určené pre osvetlenie únikovej trasy a piktogramu.	ks	3,000			
		Škatulová rozvodka, polyamid	ks	9,000			
		Dvojité zásuvka na povrch	ks	2,000			
		Zásuvkový rozvádzač s prúdovým chráničom 0,03A, prevedenie 5 pólové, IP44	ks	3,000			
		Elektrický bojler na ohrev vody	ks	1,000			
		Príchytky plastové pre EN trubky	ks	50,000			
		Tuhá elektroinštalačná trubka	m	40,000			
		Elektroinštalačná lišta	m	45,000			
		Hlavná uzemňovacia prípojnica	ks	1,000			
		Vodič pre ochranné pospojovanie	m	25,000			
		Vodič pre ochranné pospojovanie	m	50,000			

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
		Vodič pre ochranné pospojovanie (umyvárka)	m	10,000			
		Pasovina FeZn 30x4 (1kg=1,05m)	m	10,000			
		Drobný elektroinšt. a spoj. materiál (dutinky, očká, sťah. pásky, hmoždinky, vruty, káblové štítky...)	sada	1,000			
		Montážne práce (k uvedenej kapitole)	súb.	1,000			
		Káble					
		CYKY-J 4x35	m	15,000			
		CYKY-J 5x6	m	62,000			
		CYKY-J 3x2,5	m	25,000			
		CYKY-J 3x1,5	m	175,000			
		Montážne práce (pokládka káblov)	súb.	1,000			
		Bleskozvod a uzemnenie					
		drziak DUz - uholníka do muriva	ks	6,000			
		gulatina 8 / 1m=0,4kg	m	60,000			
		gulatina 10 / 1m=0,616kg	m	20,000			
		podpera PV 01, podpera vedenia do muriva a so hmoždinky	ks	12,000			
		podpera PV 11 podpera vedenia pod škridlovú strechu	ks	24,000			
		podpera PV 11 podpera vedenia na vrchol krovu	ks	20,000			
		Svorka SK	ks	6,000			
		Svorka SR 03 zemniaca 77x42x27	ks	12,000			
		Svorka SZ	ks	6,000			
		uholník OU 1,7m (6-12Zn)	ks	6,000			
		Protikorózna ochrana spojenia FeZn v zemi	ks	6,000			
		Štítok pre označenie poradia zemniča	ks	6,000			
		Podružný nešpecifikovaný materiál	súb.	1,000			
		Montážne práce (k uvedenej kapitole)	súb.	1,000			
		Pomontážne kontroly a funkčné skúšky	súb.	1,000			
		Odborné prehliadky a skúšky, revízie	súb.	1,000			
		Kordinácia prác, odovzdanie diela	súb.	1,000			
		Spracovanie sprievodnej technickej dokumentácie (STD) a dokum.	súb.	1,000			
		Doprava na stavbu, obstarávacie a zabezpečovacie náklady	súb.	1,000			

Celkom

28 360,00

0,000

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 20 Čistiareň odpadových vôd

Časť: SO 20.4 Potrubné prepojenia, merný objekt a výustný objekt

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO: 814 12

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						23 408,73	33,463
1	Zemné práce					5 003,62	0,000
1	130001101c	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	12,976	23,99	311,29	0,000
2	132201203c	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	64,880	15,00	973,20	0,000
3	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 10000 m	m3	38,339	7,00	268,37	0,000
4	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	72,844	10,00	728,44	0,000
5	174101003c	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	26,541	6,30	167,21	0,000
6	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	27,158	21,60	586,61	0,000
7	175101109	Príplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	27,158		0,00	0,000
8	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	3,000	250,00	750,00	0,000
9	199010502	Štatická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	3,000	300,00	900,00	0,000
10	199010504	Kamerové skúšky	m	63,700	5,00	318,50	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					295,57	0,000
11	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	63,700	4,64	295,57	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					814,81	25,899
12	451573111a	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	11,785	54,77	645,46	25,095
13	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	4,000	9,85	39,40	0,007
14	5922441570	Vyrovnávací prstenec pre poklop šachty TBW-Q.1 63/6	ks	4,000	12,00	48,00	0,048
15	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,620	132,18	81,95	0,749
8	Rúrové vedenie					17 294,73	7,564
16	871373121a	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC,PP tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300, 200	m	62,700	3,30	206,91	0,000
17	286140001900R	Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 200, SN 10	m	50,700	69,22	3 509,45	0,558
18	286540118700R	Rúra PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 315, SN 10	m	12,000	78,70	944,40	0,132
19	892371000c	Skúška tesnosti kanalizácie D 200-300, vrátane šácht a tvaroviek	m	62,700	2,96	185,59	0,000
20	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 35/45 na potrubí DN 200-300 do 1,5m, vrátane betónových dielcov, stúpačiek, elastomerového tesnenia a kynety, DN1000, hrúbka stien 12 cm	ks	3,000	950,00	2 850,00	6,394
21	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg, vrátane podbetónávky a náteru proti zemnej vlhkosti	ks	3,000	39,46	118,38	0,021
22	5524214249a	Poklop šachtový kanalizačný z tvárnej liatiny s klbom a kompozitovou vložkou, DN600 mm, vodotesný D400 kN, s odvetraním	ks	3,000	300,00	900,00	0,459
23	899100501	Merný objekt vyskladaný z betónových skruží s tesnením a kanalizačného dna, zákrytovej dosky, stúpačiek a nábehového pravouhlého betónového žľabu	ks	1,000	1 450,00	1 450,00	0,000
24	899100502	Výustný objekt na potrubí DN200 mm, žabia klapka a príslušené opevnenie potoka z lomového kameňa	ks	1,000	7 130,00	7 130,00	0,000
Celkom						23 408,73	33,46

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 20 Čistiareň odpadových vôd

Časť: SO 20.5 Spevnené plochy

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO: 822 51

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						13 825,80	195,227
5 Komunikácie						12 310,60	178,359
1	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr. po zhutnení 200 mm	m2	354,160	12,26	4 342,00	131,323
2	577141212c	Povrchová úprava spevnených plôch z drvenej asphaltovej hmoty, hr. 10 cm (vyťažená z asphaltových ciest)	m2	354,160	22,50	7 968,60	47,036
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						1 515,20	16,869
3	917862111	Osadenie chodník. obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12, 5 do lôžka	m	80,000	10,04	803,20	10,069
4	OBC	Obrubník Obrubník cestný Premac OBRUBNIK CESTNY 100x26x15 cm	ks	80,000	8,90	712,00	6,800
Celkom						13 825,80	195,227

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 20 Čistiareň odpadových vôd

Časť: SO 20.6 Terénne a sadové úpravy

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO: 823 27

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						1 657,06	0,149
1	1	Zemné práce				1 657,06	0,149
1	122101101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v horninách 1-2 do 100 m ³	m ³	27,185	4,33	117,71	0,000
2	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 5000 m	m ³	27,185	4,00	108,74	0,000
3	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m ³	m ³	27,185	9,57	260,16	0,000
4	180402111	Založenie trávniku parkového výsevom v rovine do 1:5	m ²	125,500	1,00	125,50	0,000
5	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	4,524	9,95	45,01	0,005
6	181301102	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m ² , hr.do 150 mm	m ²	133,200	2,98	396,94	0,000
7	183101112	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,01 do 0,02 m ³	ks	36,000	0,69	24,84	0,000
8	184102111	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 100 do 200 mm	ks	36,000	2,36	84,96	0,000
9	0266183800	Tuja - Thuja occidentalis Malonyana, d 40 - 60 cm	ks	36,000	13,70	493,20	0,144
Celkom						1 657,06	0,149

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 20 Čistiareň odpadových vôd

Časť: SO 20.7 Oplatenie

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO: 815 23

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV		Práce a dodávky HSV				21 678,42	75,725
1		Zemné práce				668,34	0,000
1	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	6,810	54,17	368,90	0,000
2	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 25000 m	m3	6,810	13,00	88,53	0,000
3	167101100	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	6,810	11,97	81,52	0,000
4	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	12,939	10,00	129,39	0,000
3		Zvislé a kompletne konštrukcie				21 010,08	75,725
5	338121127	Osadenie stĺpika železobetónového so zabetónovaním pätky o objeme do 0.30 m3	ks	50,000	50,59	2 529,50	33,275
6	5923142000	Stĺpik s drážkami radový i rohový KZV 12-290 10,5x16x290	ks	44,000	23,88	1 050,72	11,660
7	5923142005	Stĺpik s drážkami rohový i rohový KZV 12-290 18x16x290	ks	6,000	45,57	273,42	1,590
8	348121121	Osadenie dosky plotovej železobetónovej prefabrikovanej 300x50x2000 mm	ks	400,000	9,45	3 780,00	2,536
9	5923310000	Doska a tvárnica plotová výplňová železobetónová KZD 2-200 198x5x29,5	ks	404,000	33,11	13 376,44	26,664
PSV		Práce a dodávky PSV				3 001,97	0,004
767		Konštrukcie doplnkové kovové				2 831,09	0,000
10	767920260	Montáž vrat a vrátok k oplateniu osadzovaných na stĺpiky oceľové, s plochou jednotl. nad 10 do 15m2	ks	1,000	119,39	119,39	0,000
11	553457101	Brána oceľová otváracá s bránkou, 400x195 cm	ks	1,000	2 711,70	2 711,70	0,000
783		Dokončovacie práce - nátery				170,88	0,004
12	783225100	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické farby na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov.	m2	16,000	10,68	170,88	0,004
Celkom						24 680,39	75,728

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 20 Čistiareň odpadových vôd

Časť: SO 20.8 Požiarna ochrana

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO: 812 31

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
M		Práce a dodávky M				140,00	0,000
44-M		Montáž hasiacich zariadení				140,00	0,000
1	4401620031	Práškový hasiaci prístroj PHP 6 kg	ks	2,000	70,00	140,00	0,000
<u>Celkom</u>						<u>140,00</u>	<u>0,000</u>

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: SO 30 Prípojka NN pre ČOV

JKSO: 828 73

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8

M Práce a dodávky M 33 710,00 0,000

21-M Elektromontáže 33 710,00 0,000

1	21016200330	Dodávka a montáž	komplet	1,000	33 710,00	33 710,00	0,000
		Prípojovacia svorka ku vzdušnému vedeniu distribučného rozvodu (dodávka SSD)	ks	4,000			
		Kábel silnoprúdový 0,6/1 kV (dodávka SSD)	m	6,000			
		Poistková skriňa (dodávka SSD)	ks	1,000			
		Nožová poistková vložka, vel. 1, AC500V (dodávka SSD)	ks	3,000			
		Kábel silnoprúdový 1 kV	m	35,000			
		Prípojovacia elektroenergetická skriňa - zemný údel - prístrojová výzbroj (Ističe, prúdové meracie transformátory, skúšobné suverkovnice, suverkovnice)	ks	1,000			
		Hlavná výzbroj skriňe					
		Istič trojpólový, In 80A, ICU 10kA	ks	1,000			
		Istič trojpólový, char.B, 2A	ks	1,000			
		Oceľová trubka závitová žiarovo pozinkovaná pancierový závit P63, Vnútorný priemer min: 58,8 mm	m	2,000			
		Kábel silnoprúdový 1 kV – elektrický prívod na ČOV	m	300,000			
		Výkop káblovej rhy podľa projektovej dokumentácie, zriadenie káblového lôžka z kopaného piesku, polozenie mechanickej a výstražnej ochrany kábla, zasypanie rhy	m	330,000			
		Prechod kábla cez komunikácie (Výkop, alebo riadené pretláčanie-mikrotunelovanie)	m	30,000			
		Ohybná dvojplášťová korugovaná chránička Kopoflex	m	20,000			
		Tuhá dvojplášťová korugovaná chránička Kopodur	m	16,000			
		Tesniaca zmršťovacia trubička na utesnenie kábla v chráničke - čierna	kpl	1,000			
		Uzavieracie zátky pre chráničky (k zaslepeniu pri pokládke)	kpl	1,000			
		Výstražná fólia do výkopu - červená	m	330,000			
		Piesok na obsyp kábla	m3	20,000			
		Ostatné montážne práce súvisiace s dodávkami	kpl	1,000			
		Ostatné náklady					
		Doprava na stavbu, obstarávacie a zabezpečovacie náklady	kpl	1,000			
		Projektová dokumentácia na realizáciu podľa SSD	kpl	1,000			
		Pomontážne kontroly, funkčné skúšky, oživenie	kpl	1,000			
		Odborné prehliadky a odborné skúšky (revízie)	kpl	1,000			
		Kordinácia prác, odovzdanie diela...	kpl	1,000			
		Spracovanie sprievodnej technickej dokumentácie (STD) a dokum. Skutočného vyhotovenia (DSV)	kpl	1,000			

Celkom

33 710,00

0,000

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce
 Objekt: SČ 40 Vodovodná prípojka pre ČOV

JKSO: 827 19

EČO:

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Spracoval: Granec

Zhotoviteľ:

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV						39 383,15	169,023
1	Zemné práce					13 905,37	20,964
1	113107212c	Odstránenie podkladu z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	30,000	1,01	30,30	0,000
2	113107223c	Odstránenie podkladu z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	60,000	2,46	147,60	0,000
3	113107242c	Odstránenie krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm, - 0,18100t	m2	75,000	3,50	262,50	0,000
4	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	4,000	20,10	80,40	0,043
5	130001101c	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy, vrátane ochrany podzemných inžinierskych sietí	m3	43,990	23,99	1 055,32	0,000
6	132201203c	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3	m3	219,951	15,00	3 299,27	0,000
7	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 10000 m	m3	23,993	7,00	167,95	0,000
8	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	45,587	10,00	455,87	0,000
9	174101003c	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov	m3	200,451	6,30	1 262,84	0,000
10	5833478350	Kamenivo ťažené hrubé drvené 0-32, štrkodrva	m3	12,780	32,27	412,41	20,921
11	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	67,074	21,60	1 448,80	0,000
12	175101109	Príplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	67,074	12,79	857,88	0,000
13	5833716105	Štrkopiesok 0-20 mm	m3	67,074	31,67	2 124,23	0,000
14	199010501	Dynamická skúška zhutnenia lôžka	ks	2,000	250,00	500,00	0,000
15	199010502	Statická skúška zhutnenia obsypu potrubia	ks	4,000	300,00	1 200,00	0,000
16	199010503	Statická skúška zhutnenia zásypu pod komunikáciou po 70-100 m, jednotlivito po vrstvách hr.500-600 mm	ks	2,000	300,00	600,00	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					2 361,63	81,528
17	451573111a	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 0-20 mm	m3	43,119	54,77	2 361,63	81,528
5	Komunikácie					4 275,90	66,311
18	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením,hr.po zhutnení 150 mm	m2	30,000	10,36	310,80	11,124
19	565131011	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestrením a zhutnením tr.l., po zhutnení hr.50 mm	m2	75,000	12,60	945,00	10,188
20	567145115a	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20, hr.200 mm, vrátane výstuže zo sieťoviny KARI	m2	60,000	26,56	1 593,60	34,947
21	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	150,000	1,50	225,00	0,092
22	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrnný AC 8 (ABJ), strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.50mm	m2	75,000	16,02	1 201,50	9,961
8	Rúrové vedenie					4 161,23	0,213
23	891163111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí ventil hlavný pre prípojky DN 25	ks	1,000	8,58	8,58	0,000
24	4221133605	Ventil pre navíťavací pás s vonkajším závitom, hrdlo ISO, vnútorný závit D32, typ č.2800, DN25, GGG400	ks	1,000	135,11	135,11	0,004
25	4229126100	Zemná ventilová súprava teleskopická so skrútkovým pripojením č.9601 pre DN25,Rd=1,3 - 1,8 m	ks	1,000	62,30	62,30	0,007

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
26	892372111a	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN 100 mm	ks	1,000	155,00	155,00	0,052
27	899401111a	Osadenie poklopu ventilového vrátane osadenia podkladovej platne	ks	1,000	36,60	36,60	0,059
28	4229135207	Poklop ventilový teleskopický z plastu a LT č.1851	ks	1,000	22,64	22,64	0,016
29	2861001004	Podkladová platňa z plastu pre uličné poklopy ventilové, č.3481	ks	1,000	9,12	9,12	0,000
30	4229126102	Zemná súprava posúvačová teleskopická s tesnením a skrútkovým pripojením, č.9500E2, Rd=1,3 - 1,8 m, pre DN 50 až 100 mm	ks	1,000	77,81	77,81	0,007
31	2861001001	Podkladová platňa z plastu pre uličné poklopy posúvačové, č.3481	ks	1,000	9,12	9,12	0,000
32	899712111a	Orientačná tabuľka na vodovodných rádoch pre posúvače a napojovacie vývody signálu na stĺpiku oceľovom, vrátane osadenia	ks	2,000	13,50	27,00	0,000
33	899712111b	Orientačný stĺpik s betónovým základom l=2,5 m, modrobiely, vrátane osadenia	ks	2,000	15,00	30,00	0,000
34	899712111c	Výstražná PE fólia modrá 330x0,07 mm	m	320,000	0,95	304,00	0,067
35	899721111a	Signalizačný vodič CY 4 mm2, vrátane samozmasťovacích spojok, vyvedenia a ukončenia do pokloпов	m	325,000	1,72	559,00	0,000
36	821Ap30	Navrťavací pás na PE potrubia DAV - kit, PE100, SDR11, s ventilom a MB objímkou, D110/1", PN16	ks	1,000	297,51	297,51	0,000
37	871161121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 32 mm	m	319,400	0,91	290,65	0,000
38	821Ap32.	HDPE tlakové potrubie D32x3,0 mm, SDR11, DN25, PN16, PE100	m	319,400	2,89	923,07	0,000
39	821Ap41	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia do DN 50, vrátane armatúr a tvaroviek	m	319,400	0,90	287,46	0,000
40	821Ap42	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN do 50 mm, vrátane dodávky vody, dezinfekcie a rozborov vody	m	319,400	2,90	926,26	0,000

81. Vodomeraná šachta 10 727,04 0,000

41	81.01	Oceľový rebrík pozinkovaný š=300 mm, l=1700 mm, vrátane kotviaceho materiálu	ks	1,000	165,20	165,20	0,000
42	81.02	Osadenie rebríka	ks	1,000	28,00	28,00	0,000
43	81.03	Liatinový poklop 600x600 mm, pre zaťaženie C 250kN, s rámom	ks	1,000	185,20	185,20	0,000
44	81.04	Osadenie štvorcového poklopu s rámom, vrátane podbetónovania a obetónovania, hmotnosti do 150 kg	ks	1,000	40,20	40,20	0,000
45	81.05	Vyspravenie prestupov potrubí expanzívnu maltou na zálievky VUSOKRET	m3	0,006	1 740,00	10,44	0,000
46	81.07	Vodomeraná šachta VŠ2, vnútorných rozmerov 0,9x1,2x1,8 m, vrátane vstupného komína H=200 mm	ks	1,000	2 364,00	2 364,00	0,000
47	81.08	Izolácia proti zemnej vlhkosti - 1x penetračný náter	m2	19,250	1,13	21,75	0,000
48	81.09	Izolácia proti zemnej vlhkosti - 2x asfaltový náter	m2	19,250	397,00	7 642,25	0,000
49	81.11	Osadenie šachty	ks	1,000	270,00	270,00	0,000

83. Potrubia vo vodomernej šachte 780,44 0,000

50	83.01	Oceľová rúra pozinkovaná závitová priem.48,3x3,25 mm	m	0,200	13,10	2,62	0,000
51	83.02	Montáž oceľového potrubia priem.1 1/2"	m	0,200	5,90	1,18	0,000
52	83.03	PP spojka s vonkajším závitom PE/OC D50/1 1/2", ZMP	ks	3,000	7,99	23,97	0,000
53	83.04	PP spojka s vonkajším závitom PE/OC D50/1 1/2", ZFP	ks	1,000	8,04	8,04	0,000
54	83.05	Koleno jednoznačné s vnútorným a vonkajším závitom K1 - K40/90°	ks	1,000	6,39	6,39	0,000
55	83.06	Redukovaná prechodka č.241 DN40/25	ks	4,000	2,00	8,00	0,000
56	83.07	Nadstavec so skrútkovaním k vodomeru DN25 (priem.1")	ks	4,000	12,54	50,16	0,000
57	83.08	Vsuvka jednoznačná s vonkajším závitom č.280, DN40	ks	1,000	3,95	3,95	0,000
58	83.09	Vsuvka jednoznačná s vonkajším závitom č.280, DN20	ks	1,000	1,11	1,11	0,000

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
59	83.10	Skrutkovanie priame s vonkajším a vnútorným závitom č.331, DN40	ks	1,000	8,20	8,20	0,000
60	83.11	Odbočka redukovaná TE č.130, DN40/20	ks	1,000	5,10	5,10	0,000
61	83.12	Odbočka redukovaná TE č.130, DN20/15	ks	1,000	1,97	1,97	0,000
62	83.13	Ventil V 3040, OT58, DN40	ks	1,000	39,67	39,67	0,000
63	83.14	Ventil KE 125T s odvodnením, OT58, DN40	ks	1,000	41,41	41,41	0,000
64	83.15	Gulový ventil KE 241 MF, OT58, DN20	ks	1,000	9,55	9,55	0,000
65	83.16	Gulový ventil KE 233, OT58, DN15	ks	1,000	8,11	8,11	0,000
66	83.17	Spätná klapka CLAPET, OT58, DN40	ks	1,000	38,87	38,87	0,000
67	83.18	Filter K-508, OT58, DN40	ks	1,000	30,10	30,10	0,000
68	83.19	Tlakomer priem.100 mm (0-100 MPa) typ 312	ks	1,000	28,79	28,79	0,000
69	83.20	Vodomer viacvrtkový mokrobežný M-NQNG6XN, DN25, PN16, typ 420	ks	1,000	311,60	311,60	0,000
70	83.21	Montáž tvaroviek v šachte, fittingov závitových liatinových, DN20	ks	2,000	2,00	4,00	0,000
71	83.22	Montáž tvaroviek v šachte, fittingov závitových liatinových, DN25	ks	4,000	2,30	9,20	0,000
72	83.23	Montáž tvaroviek v šachte, fittingov závitových liatinových, DN40	ks	8,000	2,70	21,60	0,000
73	83.24	Montáž armatúr závitových posúvačov v šachte, DN15	ks	1,000	4,50	4,50	0,000
74	83.25	Montáž armatúr závitových posúvačov v šachte, DN20	ks	1,000	4,95	4,95	0,000
75	83.26	Montáž armatúr závitových posúvačov v šachte, DN40	ks	4,000	5,30	21,20	0,000
76	83.27	Montáž vodomeru DN25	ks	1,000	10,50	10,50	0,000
77	83.28	Montáž filtra DN40	ks	1,000	13,10	13,10	0,000
78	83.29	Montáž spätnej klapky DN40	ks	1,000	13,10	13,10	0,000
79	83.30	Montáž tlakomerovej zostavy vrátane tlakomeru	ks	1,000	31,50	31,50	0,000
80	83.31	Montáž PE tvaroviek DN40, jednoosých	ks	4,000	4,50	18,00	0,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 3 171,54 0,007

81	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	100,000	9,00	900,00	0,003
82	919735112a	Druhotné dorezanie asfaltového krytu pred vysprávkou	m	100,000	9,00	900,00	0,003
83	952901411	Vyčistenie ostatných objektov akejkoľvek výšky	m2	2,760	2,46	6,79	0,000
84	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	44,775	1,88	84,18	0,000
85	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	402,975	0,40	161,19	0,000
86	979087299	Poplatok za uloženie sute na skládke odpadu	t	44,775	25,00	1 119,38	0,000

Celkom

39 383,15

141,847

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: PŠ 10 Kanalizácia

Časť: PS 10.1 Čerpacia stanica ČS1

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO:

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
M Práce a dodávky M						28 227,00	0,000
35-M Montáž čerpadiel, kompr. a vodoh. zar.						28 227,00	0,000
1	35016200310 1	Dodávka a montáž	komplet	1,000	28 227,00	28 227,00	0,000
		hrablicový kôš (17241)					
		prenosné vyťahovacie zariadenie na kôš (tr. 17)					
		konzola uchytenia hrab.koša, čerpadla, poklopu (17241)					
		ponorné kalové čerpadlá Q=2l/s, H=7m, Pm=1,5kW, DN100					
		pätkové kolená DN100					
		vodiace zariadenie čerpadiel, tr. 17240					
		vrchný držiak					
		manipulačné lano PP 10					
		kotvy do betónu M8 x 80					
		ovládací panel pre čerpadlá					
		výtlačné potrubie s armatúrami DN100 a potrubie DN150					
		montáž					
Celkom						28 227,00	0,000

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: PS 20 Čistiareň odpadových vôd

Časť: PS 20.1 Objekt dovozu žumpových vôd

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO:

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
M		Práce a dodávky M				12 349,00	0,000
35-M		Montáž čerpadiel, kompr. a vodoh. zar.				12 349,00	0,000
1	35016200320 1	Dodávka a montáž	komplet	1,000	12 349,00	12 349,00	0,000
		ručne stierané hrablice 400x850 medz. 200mm so žfabom 150x150, tr 17					
		plastový kontajner					
		ponorné kalové čerpadlo Q=1l/s, H=7m, Pm=1,0kW, DN50					
		pätkové koleno DN50					
		vodiace zariadenie čerpadla, tr. 17240					
		vrchný držiak					
		manipulačné lano PP 10					
		kotvy do betónu M8 x 80					
		výtlačné potrubie s armatúrami DN50					
		montáž					

Celkom

12 349,00

0,000

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: PS 20 Čistiareň odpadových vôd

Časť: PS 20.2 Združený objekt ČOV a prevádzková budova

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO:

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
M		Práce a dodávky M				381 208,00	0,000
35-M		Montáž čerpadiel, kompr. a vodoh. zar.				381 208,00	0,000
1	35016200320 2a	Dodávka a montáž - Čerpacia stanica	komplet	1,000	28 776,00	28 776,00	0,000
		hrablicový kôš (17241)					
		prenosné vyťahovacie zariadenie na kôš (tr. 17)					
		konzola uchytenia hrab.koša, čerpadla, poklopu (17241)					
		ponorné kalové čerpadlá Q=5,6l/s, H=9m, Pm=2,2kW, DN100					
		pätkové kolená DN100					
		vodiace zariadenie čerpadiel, tr. 17240					
		vrchný držiak					
		manipulačné lano PP 10					
		kotvy do betónu M8 x 80					
		výtlačné potrubie s armatúrami DN100 a potrubie DN150					
		montáž					
		SPOLU čerpacia stanica		1,000		28 776,00	0,000
2	35016200320 2b	Dodávka a montáž - Mechanické predčistenie a rozdeľovací objekt	komplet	1,000	54 250,00	54 250,00	0,000
		Rotačné sito RS1200					
		závitový dopravník zhrabkov					
		kontajner na zhrabky					
		potrubné prepojenie					
		rozdeľovací objekt s potrubím					
		SPOLU mechanické predčistenie a rozdeľovací objekt		1,000		54 250,00	0,000
3	35016200320 2c	Dodávka a montáž - Biologická linka (ANdn, ANnn, DN)	komplet	1,000	130 460,00	130 460,00	0,000
		ponorné miešadlo s spúšťacím zariadením					
		potrubné rozvody tlakového vzduchu					
		prevzdušňovacie elementy					
		mamutkové čerpadlá v AN					
		vybavenie DN (ukľudňujúci valec, odtokový žľab s potrubím, mamutkové čerpadlá)					
		dúchadlo Q=204m3/hod, Pe=5,7kW, Pm=7,5kW, Δp=70kPa					
		montáž					
		SPOLU biologická linka		1,000		130 460,00	0,000
4	35016200320 2d	Dodávka a montáž - Kalové hospodárstvo	komplet	1,000	122 500,00	122 500,00	0,000
		vybavenie kalojemov (prevzdušňovanie, odťah kalu, ponorné kalové čerpadlo Q=2m3/hod, Pm=1kW)					
		linka odvodnenia kalu (kalolis, čerpanie kalu, dopravník, kontajner, príprava flokulantu)					
		dúchadlo Q=102m3/hod, Pe=3,0kW, Pm=4,0kW, Δp=70kPa					
		montáž					
		SPOLU kalové hospodárstvo		1,000		122 500,00	0,000

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
5	35016200320 2e	Dodávka a montáž - Terciálny stupeň	komplet	1,000	45 222,00	45 222,00	0,000
		mikrositový bubnový filter					
		čerpadlo ostrekovej vody s potrubím					
		montáž					
		SPOLU terciálny stupeň		1,000		45 222,00	0,000

Celkom

381 208,00

0,000

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: PS 20 Čistiareň odpadových vôd

Časť: PS 20.3 Elektročasť

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO:

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	9	10
M		Práce a dodávky M				151 100,00	0,000
21-M		Elektromontáže				151 100,00	0,000
1	21016200320 3	Dodávka a montáž - Elektročasť	komplet	1,000	151 100,00	151 100,00	0,000
		Rozvádzač RMT1					
		Zaťažovacia skriňa 1000x2000x500 SIMPLEX	ks	1,000			
		Montážny panel 1000x2000 SIMPLEX					
		Príslušenstvo k montážnemu panelu (4ks)					
		Bočné panely 500x2000 (2ks)					
		Rohový diel podstavca výška=100 (4ks)					
		Podstavec, bočné diely výška=100, dĺžka=500 (2ks)					
		Podstavec, bočné diely výška=100, dĺžka=1000 (2ks)					
		Zaťažovacia skriňa 600x2000x500 SIMPLEX	ks	1,000			
		Montážny panel 600x2000 SIMPLEX					
		Príslušenstvo k montážnemu panelu (4ks)					
		Rohový diel podstavca výška=100 (4ks)					
		Podstavec, bočné diely výška=100, dĺžka=500 (2ks)					
		Podstavec, bočné diely výška=100, dĺžka=600 (2ks)					
		Odfahčená spájacia súprava pre skrine ENUX					
		Svetlo rozvádzača, 230V, 13W	ks	1,000			
		Ventilátor 230V, 405m3/h	ks	1,000			
		Mriežka	ks	2,000			
		Termostat	ks	1,000			
		Gravírovaný štítok rozvádzača	ks	4,000			
		Ovládač núdzového zastavenia s hríbovým tlačidlom Ø40	ks	1,000			
		Kruhový štítok pre ovládač núdzového zastavenia Ø60	ks	1,000			
		Kryt núdzového tlačidla	ks	1,000			
		Zdroj 230VAC/24VDC	ks	1,000			
		Záložný zdroj 230VAC/24VDC/10A	ks	1,000			
		Uzavretý olovený akumulátor 12V/7,2Ah/20h	ks	2,000			
		Prepät'ová ochrana 400V	ks	1,000			
		Prepät'ová ochrana 230V	ks	1,000			
		Hlavný vypínač - deón	ks	1,000			
		Bloková svorka	ks	2,000			
		Napät'ová spúšť	ks	1,000			
		Poistkový odpínač	ks	1,000			
		Poistka	ks	4,000			
		Poistkový odpínač	ks	1,000			
		Fázové relé	ks	1,000			
		Signálka biela 230V	ks	3,000			
		Istič	ks	9,000			
		Istič	ks	1,000			
		Zásuvka 230V na DIN	ks	1,000			
		Istič	ks	1,000			
		Istič	ks	4,000			
		Istič	ks	3,000			
		Istič	ks	1,000			
		Istič	ks	1,000			
		Poistkový odpínač	ks	3,000			
		Poistka	ks	9,000			
		Prepät'ová ochrana	ks	2,000			
		Motorový spúšťač	ks	1,000			
		Motorový spúšťač	ks	8,000			

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	9	10
		Pomocný kontakt	ks	8,000			
		Stýkač 400V, Uc 24VDC	ks	8,000			
		Pomocný kontakt	ks	8,000			
		Pomocné relé 24VDC, 4 prepínacie	ks	20,000			
		Pätica - skrutková pre R4	ks	20,000			
		Spona pre päťicu GZM4	ks	20,000			
		Mostík	ks	3,000			
		Pomocné relé 24VDC, 2 prepínacie	ks	13,000			
		Mostík	ks	2,000			
		Pomocné relé 24VDC, 1 prepínací	ks	22,000			
		Mostík modrý	ks	2,000			
		Kontrolné relé	ks	3,000			
		Kontrolné relé	ks	2,000			
		Spínacia jednotka	ks	2,000			
		Signálka zelená 24VDC	ks	12,000			
		Signálka červená 24VDC	ks	12,000			
		Poistková svorka ZSI 2.5/LD 28AC	ks	30,000			
		Poistková svorka ZSI 2.5/LD 28AC	ks	2,000			
		Frekvenčný menič 7,5kW/400V s displejom, IP20	ks	3,000			
		Dodávka Siemens					
		SIMATIC DP, CPU 1512SP-1 PN for ET 200SP	ks	1,000			
		SIMATIC S7, MEMORY CARD FOR S7-1500	ks	1,000			
		SIMATIC ET 200SP, base unit BUS-F 16*AO*2D, DC type	ks	8,000			
		SIMATIC ET 200SP, Digital input module, DI 16x 24V DC Standard	ks	5,000			
		SIMATIC ET 200SP, Digital output module, DQ 16x 24V DC/0,5A Standard	ks	1,000			
		SIMATIC ET 200SP, Analog input module, AI 8XI 2-/4-wire Basic	ks	1,000			
		SIMATIC ET 200SP, ANALOG OUTPUT MODULE, AQ 4XI STANDARD	ks	1,000			
		Prepojovacia lišta 3f.	ks	1,000			
		Záslepky na lištu	ks	10,000			
		Prepojovacia lišta 3f.	ks	3,000			
		Svorky					
		Svorka zelenožltá WPE35N	ks	4,000			
		Svorka béžová WDU2.5	ks	2,000			
		Svorka béžová WDU6	ks	3,000			
		Svorka modrá WDU6 BL	ks	1,000			
		Svorka z/ž WPE6	ks	1,000			
		Svorka béžová WDU2.5	ks	3,000			
		Svorka modrá WDU2.5 BL	ks	1,000			
		Svorka z/ž WPE2.5	ks	1,000			
		Svorka béžová WDU2.5	ks	3,000			
		Svorka modrá WDU2.5 BL	ks	1,000			
		Svorka z/ž WPE2.5	ks	1,000			
		Svorka béžová WDU4	ks	3,000			
		Svorka modrá WDU4 BL	ks	1,000			
		Svorka z/ž WPE4	ks	1,000			
		Svorka béžová WDU2.5	ks	3,000			
		Svorka modrá WDU2.5 BL	ks	1,000			
		Svorka z/ž WPE2.5	ks	1,000			
		Svorka béžová WDU2.5	ks	3,000			
		Svorka z/ž WPE2.5	ks	1,000			
		Svorka pružinová ZDU1.5	ks	6,000			
		Svorka béžová WDU2.5	ks	3,000			
		Svorka z/ž WPE2.5	ks	1,000			
		Svorka pružinová ZDU1.5	ks	6,000			
		Svorka béžová WDU2.5	ks	3,000			
		Svorka z/ž WPE2.5	ks	1,000			

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	9	10
		Svorka pružinová ZDU1.5	ks	6,000			
		Svorka béžová WDU2.5	ks	3,000			
		Svorka z/ž WPE2.5	ks	1,000			
		Svorka pružinová ZDU1.5	ks	3,000			
		Svorka béžová WDU2.5	ks	3,000			
		Svorka z/ž WPE2.5	ks	1,000			
		Svorka pružinová ZDU1.5	ks	2,000			
		Svorka béžová WDU2.5	ks	3,000			
		Svorka z/ž WPE2.5	ks	1,000			
		Svorka pružinová ZDU1.5	ks	2,000			
		Svorka béžová WDU2.5	ks	3,000			
		Svorka z/ž WPE2.5	ks	1,000			
		Svorka pružinová ZDU1.5	ks	6,000			
		Svorka béžová WDU2.5	ks	3,000			
		Svorka z/ž WPE2.5	ks	1,000			
		Svorka pružinová ZDU1.5	ks	6,000			
		Svorka pružinová ZDU1.5	ks	2,000			
		Svorka pružinová ZDU1.5	ks	12,000			
		Svorka pružinová ZDU1.5	ks	2,000			
		Svorka pružinová ZDU1.5	ks	2,000			
		Svorka pružinová ZDU1.5	ks	2,000			
		Svorka béžová WDU2.5	ks	1,000			
		Svorka modrá WDU2.5 BL	ks	1,000			
		Svorka z/ž WPE2.5	ks	1,000			
		Svorka béžová WDU2.5	ks	1,000			
		Svorka modrá WDU2.5 BL	ks	1,000			
		Svorka z/ž WPE2.5	ks	1,000			
		Svorka béžová WDU2.5	ks	1,000			
		Svorka modrá WDU2.5 BL	ks	1,000			
		Svorka z/ž WPE2.5	ks	1,000			
		Svorka pružinová ZDU1.5	ks	3,000			
		Svorka pružinová ZDU1.5	ks	3,000			
		Svorka pružinová ZDU1.5	ks	5,000			
		Svorka pružinová ZDU1.5	ks	8,000			
		Svorka ZDU 2.5/4AN BL	ks	5,000			
		Bočnica ZAP/TW 3 BL	ks	5,000			
		Svorka ZDU 2.5/4AN BL	ks	5,000			
		Bočnica ZAP/TW 3 BL	ks	5,000			
		Mostík ZQV 2.5/5	ks	2,000			
		Bočnica k ZDU1.5 - ZAP/TW ZDU1.5/2AN	ks	25,000			
		Bočnica k WPE2.5 - WAP 2.5-10	ks	20,000			
		Koncová svorka ZEW35/2	ks	100,000			
		Krytka EM8/30	ks	50,000			
		Svorkovnica 1-pólová, 125A, 1x35mm ² / 6x16mm ²	ks	3,000			
		Krytý rozbočovací mostík, 1-pólový, 7 x 16 mm ² , modrý	ks	1,000			
		Krytý rozbočovací mostík, 1-pólový, 7 x 16 mm ² , modrý	ks	1,000			
		Krytý rozbočovací mostík, 1-pólový, 7 x 16 mm ² , zeleno/žltý	ks	2,000			
		Mosadzná svorkovnica; 7 x 9 x 114 mm; 17 x 16 mm ² svoriek	ks	1,000			
		Plastový držiak svorkovnice	ks	2,000			
		Žlab plastový SCAME 40x80 (šxv)	m	12,000			
		Žlab plastový SCAME 25x80 (šxv)	m	6,000			
		Žlab plastový SCAME 25x40 (šxv)	m	4,000			
		Lišta DIN	m	10,000			
		Vodič lankový čierny	m	4,000			
		Vodič lankový z/ž	m	10,000			
		Vodič lankový čierny	m	4,000			
		Vodič lankový čierny	m	30,000			
		Vodič lankový svetlomodrý	m	4,000			
		Vodič lankový z/ž	m	4,000			
		Vodič lankový svetlomodrý	m	10,000			
		Vodič lankový z/ž	m	6,000			
		Vodič lankový čierny	m	40,000			

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	9	10
		Vodič lankový svetlomodrý	m	10,000			
		Vodič lankový z/ž	m	10,000			
		Vodič lankový červený	m	10,000			
		Vodič lankový tmavomodrý	m	10,000			
		Vodič lankový čierny	m	50,000			
		Vodič lankový červený	m	300,000			
		Vodič lankový tmavomodrý	m	50,000			
		Vodič lankový čierny	m	100,000			
		Označovacie bužírky a štítky	sada	1,000			
		Drobný elektrinšt. a spoj. materiál (sklenené trubičkové poistky, dutinky, oká...)	sada	1,000			
		Výroba rozvádzača (2 polia)	súb.	1,000			
		Výstupná kontrola, revízia	súb.	1,000			
		Ovládacia a deblokačná skrinka MS-P1a					
		Vačkový spínač 3 fázový	ks	1,000			
		Vačkový spínač - prepínač	ks	1,000			
		Skrinka plastová SOLID, IP66	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Svorka béžová	ks	12,000			
		Bočnica k ZDU2.5	ks	1,000			
		Svorka z/ž	ks	1,000			
		Koncová svorka ZEW35/2	ks	4,000			
		Krytka EM8/30	ks	2,000			
		DIN Lišta					
		Označovacie bužírky a štítky+grafika	sada	1,000			
		Drobný elektrinšt. a spoj. materiál (dutinky, oká, hmoždenky..)	sada	1,000			
		Ovládacia a deblokačná skrinka MS-P1b					
		Vačkový spínač 3 fázový	ks	1,000			
		Vačkový spínač - prepínač	ks	1,000			
		Skrinka plastová SOLID, IP66	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Svorka béžová	ks	12,000			
		Bočnica k ZDU2.5	ks	1,000			
		Svorka z/ž	ks	1,000			
		Koncová svorka ZEW35/2	ks	4,000			
		Krytka EM8/30	ks	2,000			
		DIN Lišta					
		Označovacie bužírky a štítky+grafika	sada	1,000			
		Drobný elektrinšt. a spoj. materiál (dutinky, oká, hmoždenky..)	sada	1,000			
		Kompenzačný rozvádzač					
		Ovládacia a deblokačná skrinka MS-P2					
		Vačkový spínač 3 fázový	ks	1,000			
		Vačkový spínač - prepínač	ks	1,000			
		Skrinka plastová SOLID, IP66	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Svorka béžová	ks	12,000			
		Bočnica k ZDU2.5	ks	1,000			
		Svorka z/ž	ks	1,000			
		Koncová svorka ZEW35/2	ks	4,000			
		Krytka EM8/30	ks	2,000			
		DIN Lišta					

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	9	10
		Označovacie bužirky a štítky+grafika	sada	1,000			
		Drobný elektrinšt. a spoj. materiál (dutinky, oká, hmoždenky..)	sada	1,000			
		Ovládacia a deblokačná skrinka MS-P3					
		Vačkový spínač 3 fázový	ks	1,000			
		Vačkový spínač - prepínač	ks	1,000			
		Skrinka plastová SOLID, IP66	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Svorka béžová	ks	12,000			
		Bočnica k ZDU2.5	ks	1,000			
		Svorka z/z	ks	1,000			
		Koncová svorka ZEW35/2	ks	4,000			
		Krytka EM8/30	ks	2,000			
		DIN Lišta					
		Označovacie bužirky a štítky+grafika	sada	1,000			
		Drobný elektrinšt. a spoj. materiál (dutinky, oká, hmoždenky..)	sada	1,000			
		Ovládacia a deblokačná skrinka MS-P4					
		Vačkový spínač 3 fázový	ks	1,000			
		Vačkový spínač - prepínač	ks	1,000			
		Skrinka plastová SOLID, IP66	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Svorka béžová	ks	12,000			
		Bočnica k ZDU2.5	ks	1,000			
		Svorka z/z	ks	1,000			
		Koncová svorka ZEW35/2	ks	4,000			
		Krytka EM8/30	ks	2,000			
		DIN Lišta					
		Označovacie bužirky a štítky+grafika	sada	1,000			
		Drobný elektrinšt. a spoj. materiál (dutinky, oká, hmoždenky..)	sada	1,000			
		Ovládacia a deblokačná skrinka MS-P5					
		Vačkový spínač 3 fázový	ks	1,000			
		Vačkový spínač - prepínač	ks	1,000			
		Skrinka plastová SOLID, IP66	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Svorka béžová	ks	12,000			
		Bočnica k ZDU2.5	ks	1,000			
		Svorka z/z	ks	1,000			
		Koncová svorka ZEW35/2	ks	4,000			
		Krytka EM8/30	ks	2,000			
		DIN Lišta					
		Označovacie bužirky a štítky+grafika	sada	1,000			
		Drobný elektrinšt. a spoj. materiál (dutinky, oká, hmoždenky..)	sada	1,000			
		Ovládacia a deblokačná skrinka MS-PM1a					
		Vačkový spínač 3 fázový	ks	1,000			
		Vačkový spínač - prepínač	ks	1,000			
		Skrinka plastová SOLID, IP66	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	9	10
		Svorka béžová	ks	12,000			
		Bočnica k ZDU2.5	ks	1,000			
		Svorka z/ž	ks	1,000			
		Koncová svorka ZEW35/2	ks	4,000			
		Krytka EM8/30	ks	2,000			
		DIN Lišta					
		Označovacie bužírky a štítky+grafika	sada	1,000			
		Drobný elektrinšt. a spoj. materiál (dutinky, oká, hmoždenky..)	sada	1,000			
		Ovládacia a deblokačná skrinka MS-PM1b					
		Vačkový spínač 3 fázový	ks	1,000			
		Vačkový spínač - prepínač	ks	1,000			
		Skrinka plastová SOLID, IP66	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Svorka béžová	ks	12,000			
		Bočnica k ZDU2.5	ks	1,000			
		Svorka z/ž	ks	1,000			
		Koncová svorka ZEW35/2	ks	4,000			
		Krytka EM8/30	ks	2,000			
		DIN Lišta					
		Označovacie bužírky a štítky+grafika	sada	1,000			
		Drobný elektrinšt. a spoj. materiál (dutinky, oká, hmoždenky..)	sada	1,000			
		Ovládacia skrinka MS-DK					
		Vačkový spínač - prepínač	ks	4,000			
		Skrinka plastová SOLID, IP66	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Svorka béžová	ks	12,000			
		Bočnica k ZDU2.5	ks	1,000			
		Koncová svorka ZEW35/2	ks	4,000			
		Krytka EM8/30	ks	2,000			
		DIN Lišta					
		Označovacie bužírky a štítky+grafika	sada	1,000			
		Drobný elektrinšt. a spoj. materiál (dutinky, oká, hmoždenky..)	sada	1,000			
		Ovládacia skrinka MS-P6					
		Vačkový spínač 3 fázový	ks	1,000			
		Zásuvka 2P+E 16A PROTECTA IP66 - na zapustenie	ks	1,000			
		Skrinka plastová SOLID, IP66	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Svorka béžová	ks	1,000			
		Svorka modrá	ks	1,000			
		Bočnica k ZDU2.5	ks	1,000			
		Svorka z/ž	ks	1,000			
		Koncová svorka ZEW35/2	ks	4,000			
		Krytka EM8/30	ks	2,000			
		DIN Lišta					
		Označovacie bužírky a štítky+grafika	sada	1,000			
		Drobný elektrinšt. a spoj. materiál (dutinky, oká, hmoždenky..)	sada	1,000			
		Spojovacia skrinka MX-LICA1					
		Skrinka plastová SOLID, IP66	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Svorka ZDU2.5	ks	3,000			
		Bočnica k ZDU2.5	ks	1,000			

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	9	10
		Koncová svorka ZEW35/2	ks	2,000			
		Spojovacia skrinka MX-LA2					
		Skrinka plastová SOLID, IP66	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Svorka ZDU2.5	ks	3,000			
		Bočnica k ZDU2.5	ks	1,000			
		Koncová svorka ZEW35/2	ks	2,000			
		Spojovacia skrinka MX-LA3					
		Skrinka plastová SOLID, IP66	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Svorka ZDU2.5	ks	3,000			
		Bočnica k ZDU2.5	ks	1,000			
		Koncová svorka ZEW35/2	ks	2,000			
		Spojovacia skrinka MX-LA4					
		Skrinka plastová SOLID, IP66	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	1,000			
		Svorka ZDU2.5	ks	3,000			
		Bočnica k ZDU2.5	ks	1,000			
		Koncová svorka ZEW35/2	ks	2,000			
		Spojovacia skrinka MX-FIQ1					
		Plastová skrinka IP56, 100x100x50 mm, Serie SCANBOX	ks	1,000			
		Lišta DIN	m	0,080			
		Svorka WDU2.5	ks	2,000			
		Bočnica	ks	1,000			
		Koncová zvierka	ks	2,000			
		Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	ks	2,000			
		Označovacie bužírky a štítky+grafika	sada	1,000			
		Drobný elektrinšt. a spoj. materiál (dutinky, oká, hmoždenky..)	sada	1,000			
		Elektromontážny materiál					
		Skrinka XAL NÚDZOVÝ STOP, 1xNO	ks	1,000			
		Držiak skrinky pre núdzový stop	ks	1,000			
		Elektroinšt. trubka ohybná -SUPERMONOFLEX	m	50,000			
		PRÍCHYTKA PLASTOVÁ PRE EN TRUBKY	ks	100,000			
		Elektroinštaláčna lišta	m	30,000			
		Chránička do zeme	m	30,000			
		Chránička do zeme	m	15,000			
		Vodič pre ochranné pospojovanie	m	50,000			
		Káblový žľab zinkovaný	m	2,000			
		Káblový žľab zinkovaný	m	70,000			
		Káblový žľab zinkovaný	m	2,000			
		Veko žľabu	m	2,000			
		Veko žľabu	m	70,000			
		Veko žľabu	m	2,000			
		Oblúk 90	ks	6,000			
		Veko oblúka	ks	6,000			
		Oblúk stúpajúci 90	ks	3,000			
		Veko oblúka stúpajúceho 90	ks	3,000			
		Oblúk klesajúci 90	ks	2,000			
		Veko oblúka klesajúceho 90	ks	2,000			
		T - kus	ks	1,000			
		Veko T - kusu	ks	1,000			
		Koncovka	ks	1,000			
		Prepážka	m	70,000			

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	9	10
		Skrutka s maticou	sada	2,000			
		Chránič hrán	m	10,000			
		Podpera na stenu	ks	71,000			
		Podpera na stenu	ks	40,000			
		Ocelové konštrukcie pre umiestnenie ovládacích a deblokačných skriniek, spojovacích skriniek	sada	1,000			
		Drobný elektroinšt. a spoj. materiál (dutinky, očka, sťah. pásky, hmoždinky, vruty, káblové štítky...)	sada	1,000			
		Inštrumentácia					
		Plavákový spínač FSK-1, 15m kábel	ks	3,000			
		Závažie na kábel 240g	ks	3,000			
		Držiak plavákového spínača	ks	3,000			
		2-vodičový hydrostatický snímač na meranie hladiny, 10-30VDC, kábel 10m, rozsah 0 ... 6 mH2O	ks	1,000			
		Ochranná kryčka	ks	1,000			
		Upínacia svorka	ks	1,000			
		Držiak hydrostatického spínača	ks	1,000			
		Vyhod.jednotka SC4200c w/o plug mA output 2 Dig. Sensors	ks	1,000			
		LDO optická kyslíková sonda	ks	2,000			
		Nerez ponorná reťazová armatúra	ks	2,000			
		Digitálny predlžovací kábel 10m s konektorm sc	ks	1,000			
		Doprava a oživenie	súb.	1,000			
		Vyhodnocovacia jednotka prietoku na odtoku	ks	1,000			
		Ultrazvukový senzor	ks	1,000			
		Metrologické overenie prietoku na odtoku	ks	1,000			
		Elektróda	ks	1,000			
		Držiak ponorný	ks	1,000			
		Káble					
		CYKY-J 4x35	m	10,000			
		CYKY-J 5x6	m	25,000			
		CYKY-J 4x2,5	m	120,000			
		CYKY-J 3x2,5	m	25,000			
		CYKY-J 5x1,5	m	50,000			
		CYKY-J 4x1,5	m	110,000			
		CYKY-J 3x1,5	m	25,000			
		CYKY-O 2x1,5	m	25,000			
		NYCY 4x4RE/4	m	130,000			
		CYA 4	m	75,000			
		JEFY 12x1	m	20,000			
		JEFY 7x1	m	160,000			
		JEFY 5x1	m	25,000			
		JEFY 4x1	m	110,000			
		JEFY 2x1	m	250,000			
		Operátorské pracovisko OS WINCC					
		Monitor Philips MT IPS LED 27" 271B8QJEB/00	ks	1,000			
		Lenovo ThinkCentre M75s SFF, 11A9000BXS, čierny	ks	1,000			
		APC Smart-UPS C 1000VA LCD 230V with SmartConnect (600W)	ks	1,000			
		Osadenie a pripojenie rozvádzačov (2ks)+kompenz. Rozvádzač	súb.	1,000			
		Montáž skriniek	ks	15,000			
		Výkopové práce	súb.	1,000			
		Pomontážne kontroly a skúšky, oživenie	súb.	1,000			
		Účasť na PKV a KV, zápisy zo skúšok a iné	súb.	1,000			
		Autorský a projektový dozor	súb.	1,000			
		Spracovanie spriev. techn. dokumentácie (STD)	súb.	1,000			

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	9	10
		Spracovanie dokum. skut. vyhotovenia (DSV)	súb.	1,000			
		Odborná prehliadka a skúška (revízia)	súb.	1,000			
		Režijné, zabezpečovacie náklady, doprava	súb.	1,000			

Celkom

151 100,00

0,000

ROZPOČET

Stavba: ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce

Objekt: PS 20 Čistiareň odpadových vôd

Časť: PS 20.4 Merný objekt

Objednávateľ: Obec Tekovské Nemce

Zhotoviteľ:

JKSO:

EČO:

Spracoval: Granec

Dátum: 22.3.2023

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
M		Práce a dodávky M				7 288,00	0,000
22-M		Montáže oznam. a zabezp. zariadení				7 288,00	0,000
1	220162003	Dodávka a montáž - Ultrazvuková sonda	komple t	1,000	7 288,00	7 288,00	0,000
		merný žľab					
		ultrazvuková sonda, vyhodnocovacia jednotka					
		kalibrácia					
		montáž					
		SPOLU merný objekt		1,000		7 288,00	0,000
		Celkom				7 288,00	0,000

Príloha č. 2 zmluvy:

Zoznam subdodávateľov
(čestné vyhlásenie k subdodávkam)

Spoločnosť:....., so sídlom,
IČO: týmto vyhlasujem, že v nadlimitnej zákazke na uskutočnenie stavebných prác - predmet
zákazky: „ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce II.“

- **nebudem využívať subdodávky a celé plnenie zabezpečím sám** (tým nie je vylúčená neskoršia možnosť zmeny, avšak za splnenia pravidiel zmenu subdodávateľov počas plnenia zmluvy, ktoré sú uvedené v súťažných podkladoch);
- **budem využívať subdodávky a na tento účel uvádzam** údaje o všetkých známych subdodávateľoch ako aj údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľa v rozsahu meno, priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia nasledovne:

- A. údaje o všetkých známych subdodávateľoch (uvedie sa aj percento/predmet subdodávky):
- B. údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľa v rozsahu meno, priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia:

V, dňa.....

.....
meno, priezvisko a podpis oprávneného zástupcu uchádzača

**ZOZNAM „Iných osôb“
ktoré poskytujú zdroje alebo kapacity Zhotoviteľovi počas platnosti tejto Zmluvy**

(ktorými preukázal splnenie podmienok účasti týkajúcich sa finančného a ekonomického postavenia v zmysle § 33 ZVO a splnenie podmienok účasti týkajúcich sa technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti v zmysle § 34 ZVO vo verejnom obstarávaní, výsledkom ktorého je uzatvorená táto Zmluva)

A) „Iná osoba“ v kontexte § 33 ods. 2 zákona č. 343/2015 Z.z.
(zdroje týkajúce sa podmienok účasti v zmysle § 33 ods. 1 písm. c) ZVO)

P. č.	Názov, Sídlo	Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať za „inú osobu“	Dátum narodenia osoby oprávnenej konať za „inú osobu“	Adresa pobytu osoby oprávnenej konať za „inú osobu“	IČO	Predmet záväzku „inej osoby“	Rozsah záväzku „inej osoby“

Poznámka: v prípade potreby je možné počet riadkov zvýšiť.

B) „Iná osoba“ v kontexte § 34 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z.z.
(kapacity týkajúce sa podmienok účasti v zmysle § 34 ods. 1 písm. b), d), g) a h) ZVO)

P. č.	Názov, Sídlo	Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať za „inú osobu“	Dátum narodenia osoby oprávnenej konať za „inú osobu“	Adresa pobytu osoby oprávnenej konať za „inú osobu“	IČO	Predmet záväzku „inej osoby“	Rozsah záväzku „inej osoby“

Poznámka: v prípade potreby je možné počet riadkov zvýšiť.

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

V, dňa:

V, dňa:

.....

.....

Príloha č. 5 zmluvy: Harmonogram prác

Od uchádzača sa požaduje predloženie podrobného časového plánu stavebných prác, ktorý preukáže dostatočnú prípravu uchádzača v predrealizačnej fáze vrátane podrobného oboznámenia sa s podkladmi, pričom sa predpokladá, že uchádzač zohľadní svoje skúsenosti z realizácie podobných stavieb a minimalizuje riziká plynúce z povahy stavby. Predložený návrh časového plánu umožní verejnému obstarávateľovi v procese zadávania zákazky objektívne posúdiť najmä vecnú a časovú realnosť ponuky. Cieľom časového plánu je overenie reálnosti doby realizácie stavby predkladanej uchádzačom, minimalizácia rizika organizačného zlyhania, garancia dodržiavania technologických prestávok a nasadenia technických a ľudských zdrojov, ktoré uchádzač v časovom pláne deklaruje a sledovanie efektivity ich využívania. Predložený harmonogram zároveň bude slúžiť ako kontrolný nástroj pre postup realizácie stavebných procesov, umožní predchádzať priestorovým kolíziám a navrhovať včasné riešenia rizík meškaní pri realizácii stavby. Každé meškanie so stavebnými prácami znamená riziko, že stavba nebude zhotovená riadne a včas, čo by malo zásadný vplyv na hospodárnosť a efektívnosť pri vynakladaní finančných prostriedkov z verejných zdrojov a ohrozilo ich plánované čerpanie.

Uchádzač je povinný spracovať a predložiť časový plán realizácie stavby vo forme harmonogramu (Ganttovho diagramu), na ktorý bude nadväzovať plán čerpania finančných zdrojov. Predložený Harmonogram musí interpretovať hierarchickú štruktúru rozdelenia prác - WBS (Work Breakdown Structure, t.j. obsahovať rozpis prác). Ganttov graf bude obsahovať podrobnú hierarchickú štruktúru rozloženú do jednotlivých celkov (stavebné objekty a prevádzkové súbory podľa projektovej dokumentácie), sumárnych činností (činnosti sumarizujúce napríklad práce spadajúce do spoločného oddielu podľa TSKP - triednika stavebných konštrukcií a prác resp. TSP - triednika stavebných prác) a základných činností (činnosti, ktoré už nie je potrebné deliť a rozkladať na čiastkové procesy, ktoré zároveň môžu byť ako agregované položky, ktoré v sebe obsahujú vzájomne súvisiace čiastkové činnosti alebo procesy), pre ktoré môže ako podklad slúžiť položkový rozpočet v štruktúre predloženej v súťaži. Časový plán musí jednoznačne a prehľadne prezentovať navrhovaný postup realizácie stavby a korešpondovať s podmienkami uvádzanými v projektovej dokumentácii, zohľadňujúc normy STN, technologické predpisy výrobcov zabudovaných materiálov a legislatívne požiadavky dotknutých orgánov. Z časového plánu musia byť zrejmé ľudské a strojové zdroje - zloženie pracovných čiat a ich nasadenie na jednotlivé činnosti s uvedením hlavných strojových zdrojov. Z časového plánu musia byť zrejmé väzby medzi činnosťami a kritická cesta, ktorá zároveň vyznačuje kritické činnosti a prípadne aj lehotu výstavby. V časovom pláne bude vyznačená kritická cesta a celkové rezervy pri procesoch, ktoré nie sú na kritickej ceste. Časový plán bude zobrazený v mierke od prvého dňa výstavby po posledný.

Časový plán musí obsahovať textovú a výpočtovú časť vo forme tabuľky a bude obsahovať základné informácie o objektoch a stavebných činnostiach, ich vzájomné väzby (následnosť, súbežnosť, prípadne prestávky), doba trvania, ako aj použitie zdrojov (ľudských a strojových). Celá štruktúra položky musí obsahovať názvy stavebných procesov, merné jednotky produktov, objem a cenu produktu procesu, návrh veľkosti pracovných čiat určením počtu pracovníkov, normu času, výpočet prácnosti stavebných procesov a trvania stavebných procesov, ktoré budú obsahom stĺpcov vo výpočtovej časti harmonogramu. Grafická časť harmonogramu bude v stĺpcoch v smere osi x znázorňovať, podľa zvolených časových jednotiek (rok, kvartál, mesiac, deň) trvanie jednotlivých činností.

Časový plán bude dostatočne detailný s uvedením údajov a vzájomných väzieb, zobrazujúci následnosti medzi jednotlivými činnosťami a s uvedením „míľnikov“ alebo „nosných termínov“. Súčasťou časového plánu teda budú záväzné významné udalosti (míľniky), vychádzajúce z projektovej dokumentácie, zmluvy o dielo, prípadne iných legislatívnych požiadaviek (minimálne v rozsahu):

- začiatky a konce realizácie stavebných objektov alebo prevádzkových súborov, prípadne uvedením objemového percenta ich dokončenosti v uchádzačom uvádzanom termíne.
- začiatky a konce významných technologických alebo technických činností (významné skúšky alebo kontroly)
- udalosti týkajúce sa súčinnosti stavebníka (napr. preberacie alebo fakturačné podmienky, prípadne zmluvné míľniky viazané na činnosti alebo na termíny)
- záručné doby

a to v nadväznosti na súvisiace činnosti, súhrnné činnosti alebo ucelené časti stavebných objektov alebo stavebné objekty.

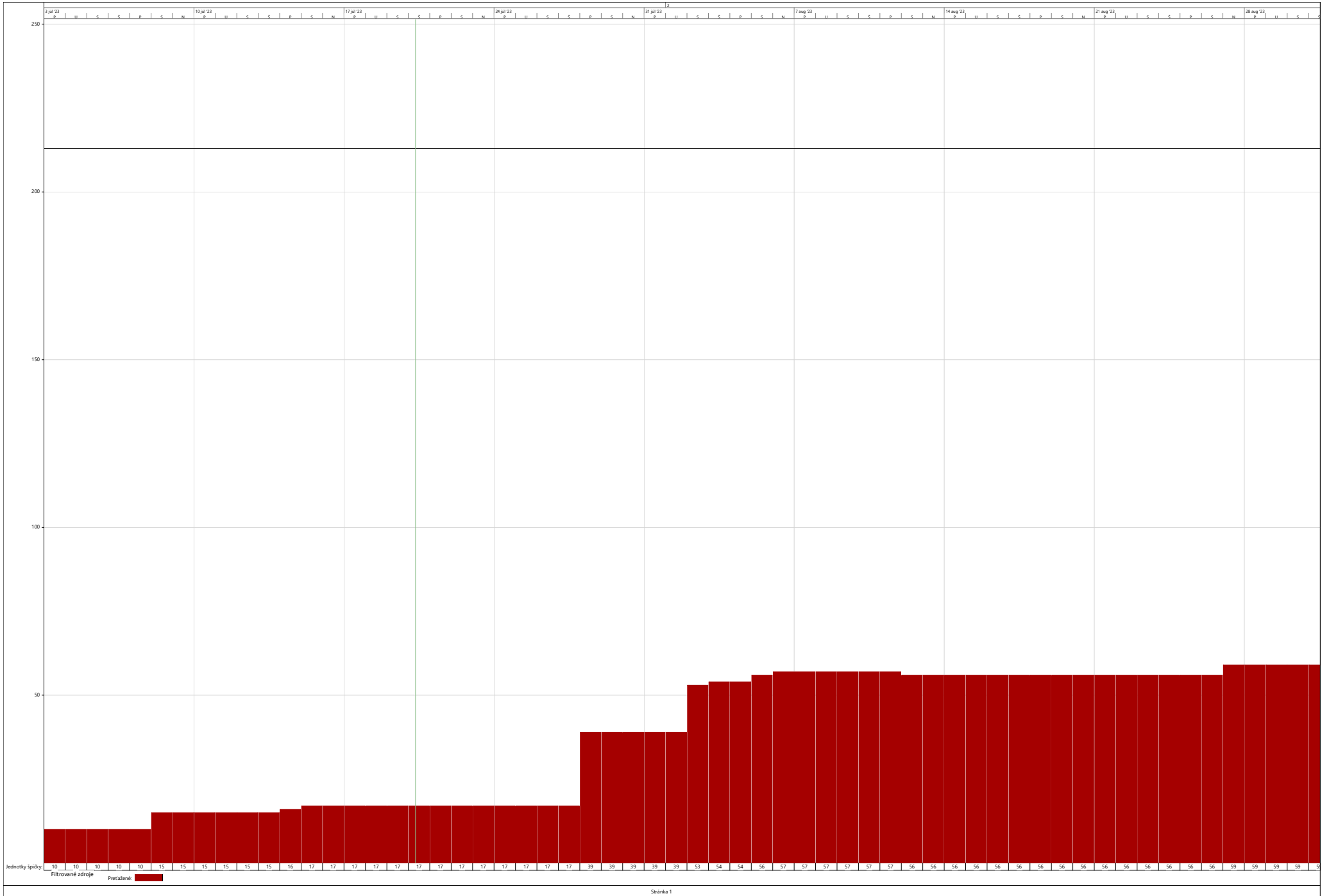
Súčasťou časového plánu bude aj graf nasadenia pracovníkov v dennom intervale ako súčet všetkých pracovníkov (pracovných zdrojov) vychádzajúci z časového plánu v danom dni vo forme histogramu, prípadne aj graf nasadenia pracovníkov pre vybrané čaty realizujúce hlavné činnosti.

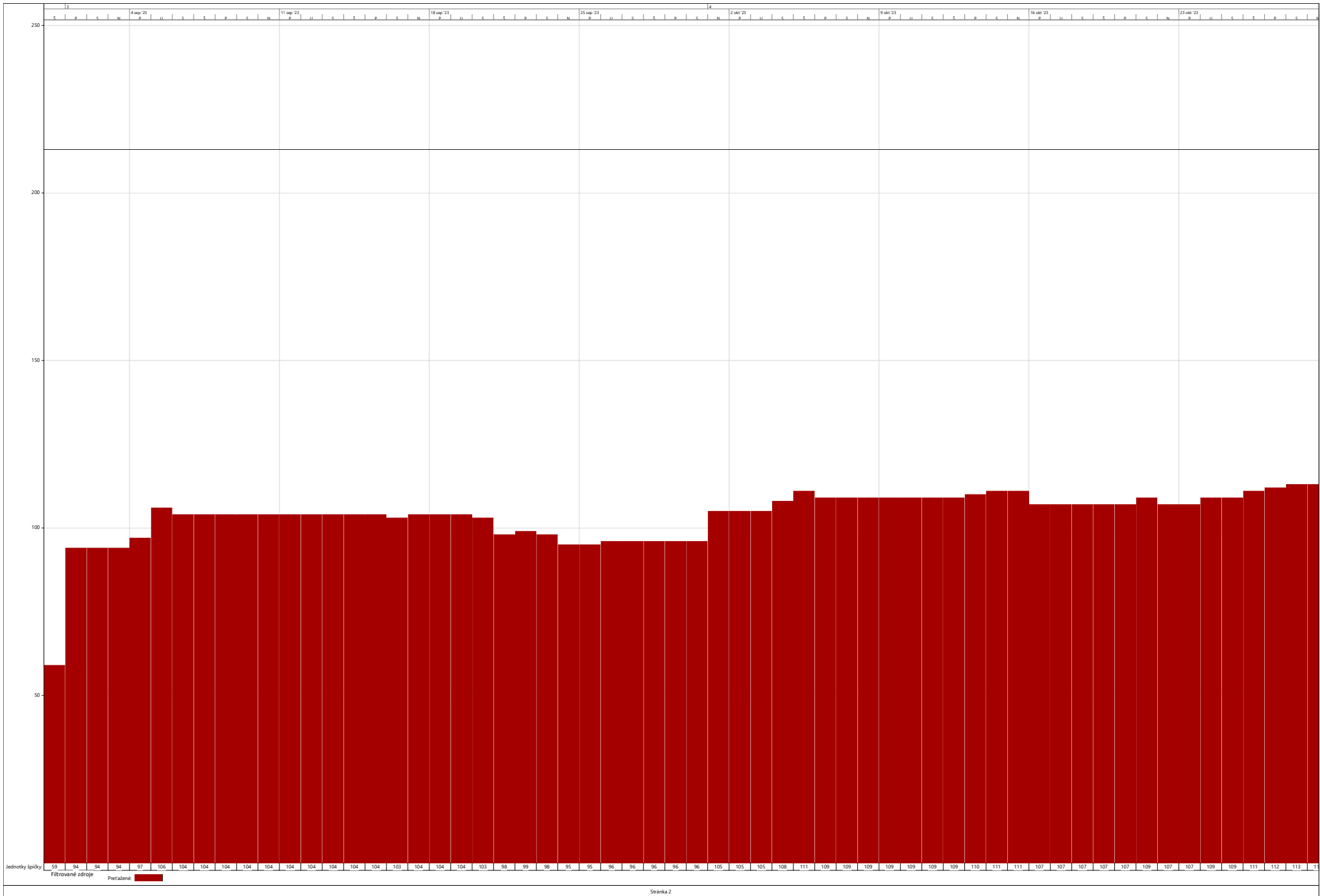
Ak je to pre uchádzača vhodnejšie, predloží časový plán vo forme cyklogramu, pričom musia byť všetky vyššie uvedené údaje a míľniky jeho súčasťou.

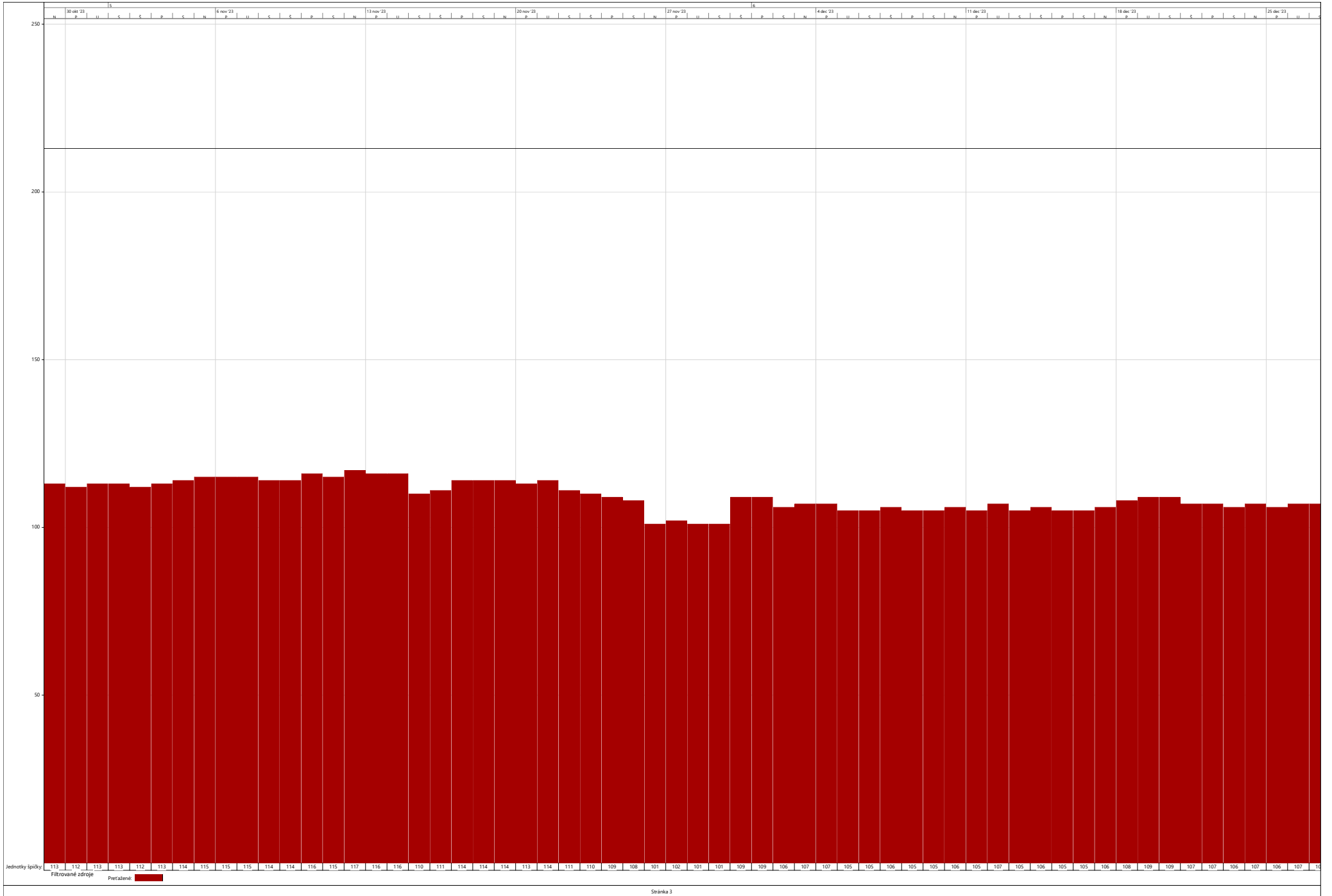
Súčasťou časového plánu bude aj technická správa s opisom postupu tvorby modelu priebehu výstavby s uvedením spôsobu výpočtu doby činností, dátum aj podpis predstaviteľa zhotoviteľa.

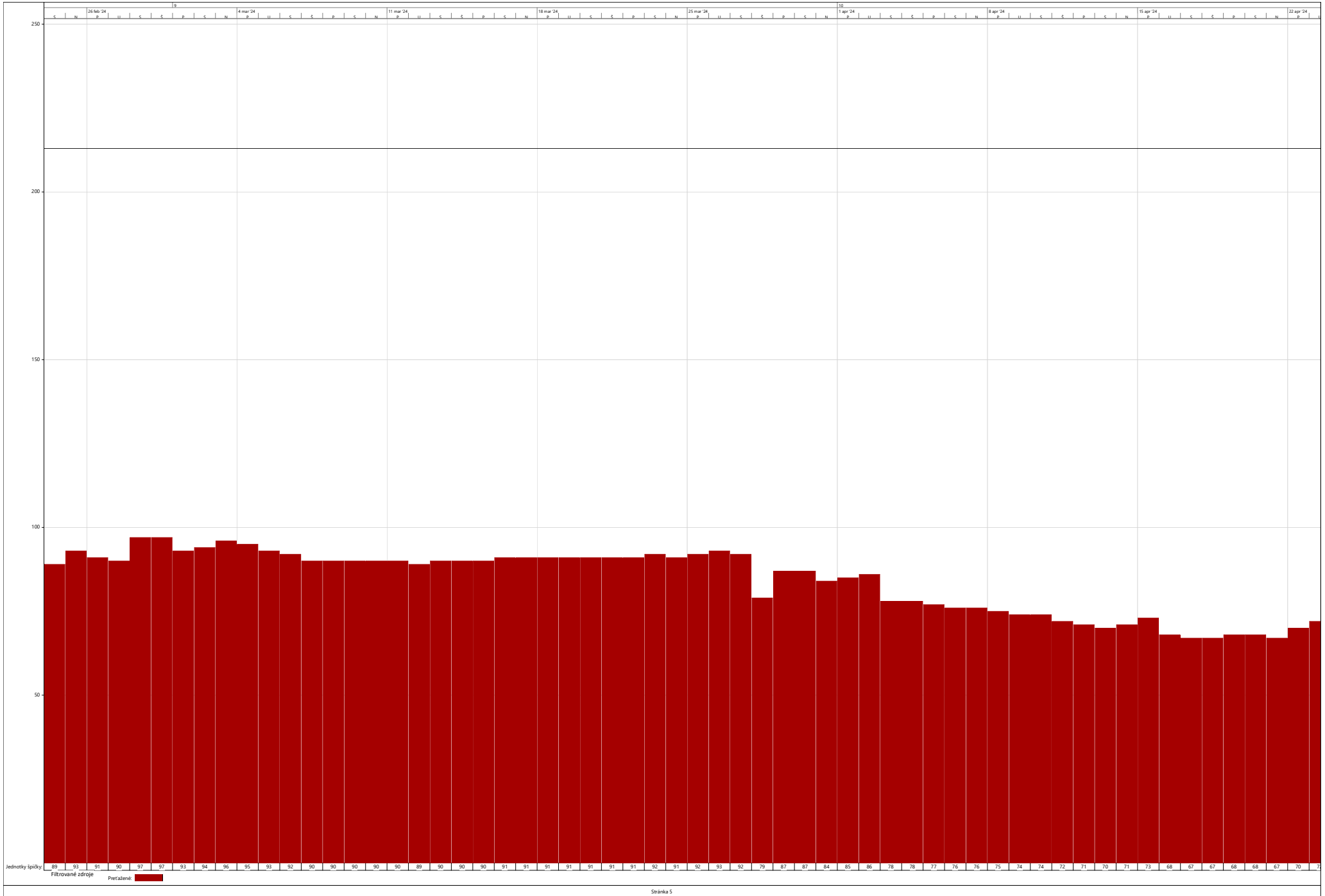
Plán čerpania nákladov (kumulatívnych a mesačných) bude na mesačnej báze a musí prezentovať uchádzačove plánované čerpanie finančných prostriedkov v nadväznosti na časový plán výstavby. Čerpanie nákladov sa vyžaduje v mesačnom intervale v tabuľkovej podobe podľa štruktúry časového plánu (podľa jednotlivých činností časového plánu).

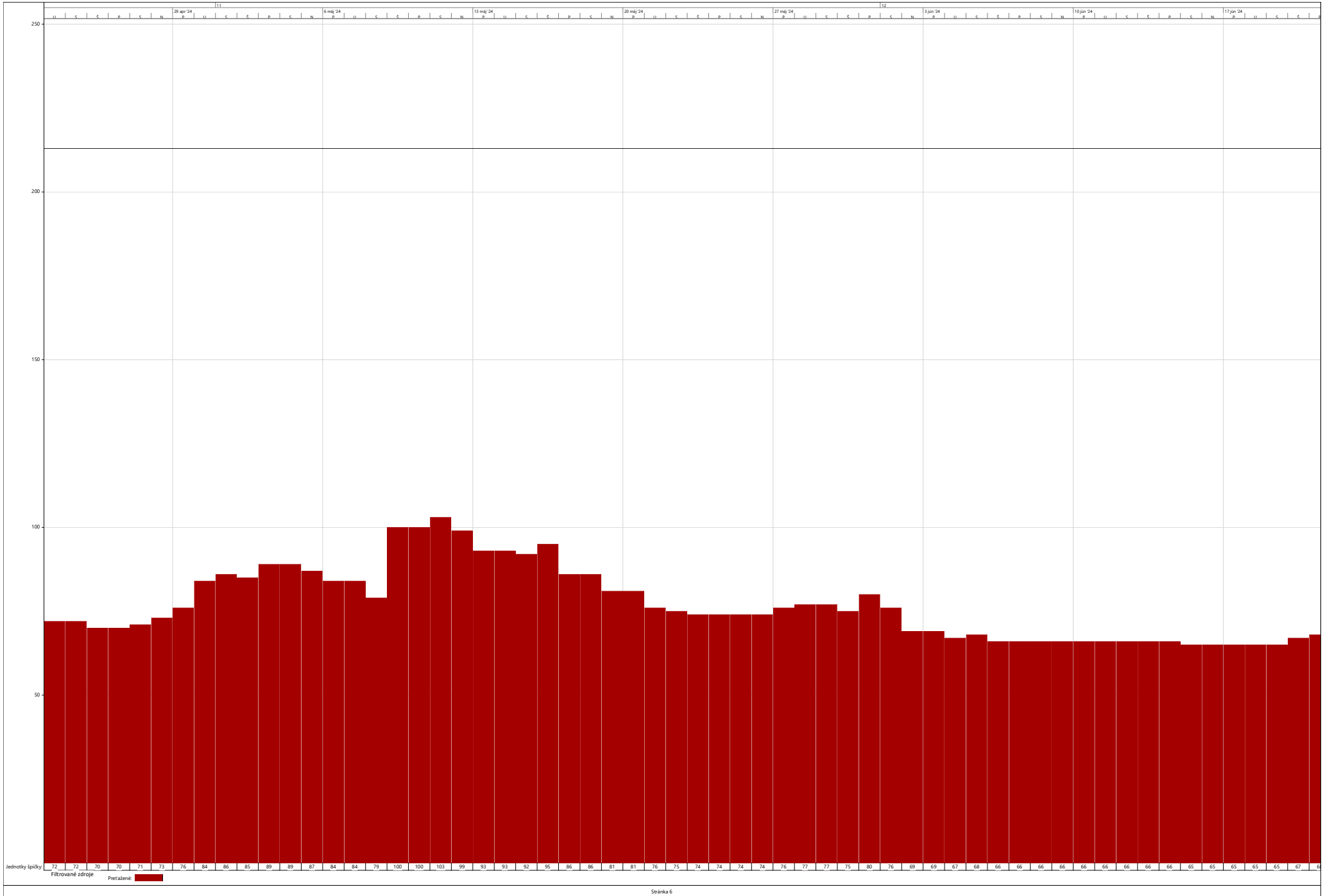
Objednávateľ tento dokument neschvaľuje, ale môže mať výhrady, ak predložený postup prác nezodpovedá požiadavkám ZoD a bude mať pochybnosti, či sa bude dať dielo podľa predloženého Harmonogramu ukončiť v zmluvných termínoch. V takom prípade, na základe pokynu objednávateľa, je zhotoviteľ povinný harmonogram upraviť/doplniť tak, aby bol v súlade so ZoD. Zhotoviteľ predloží harmonogram v elektronickej forme minimálne v formáte microsoft project (alebo ekvivalent).

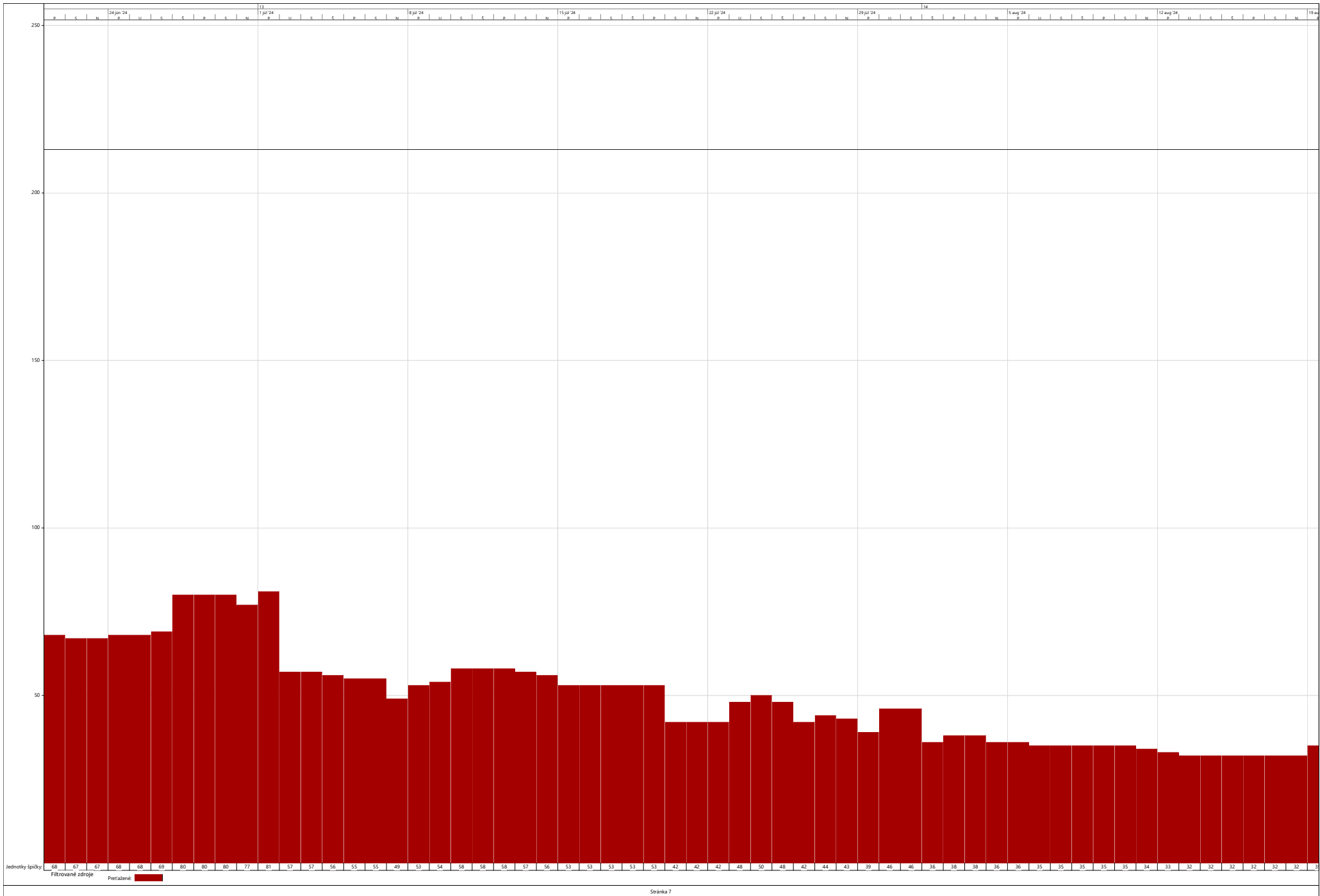


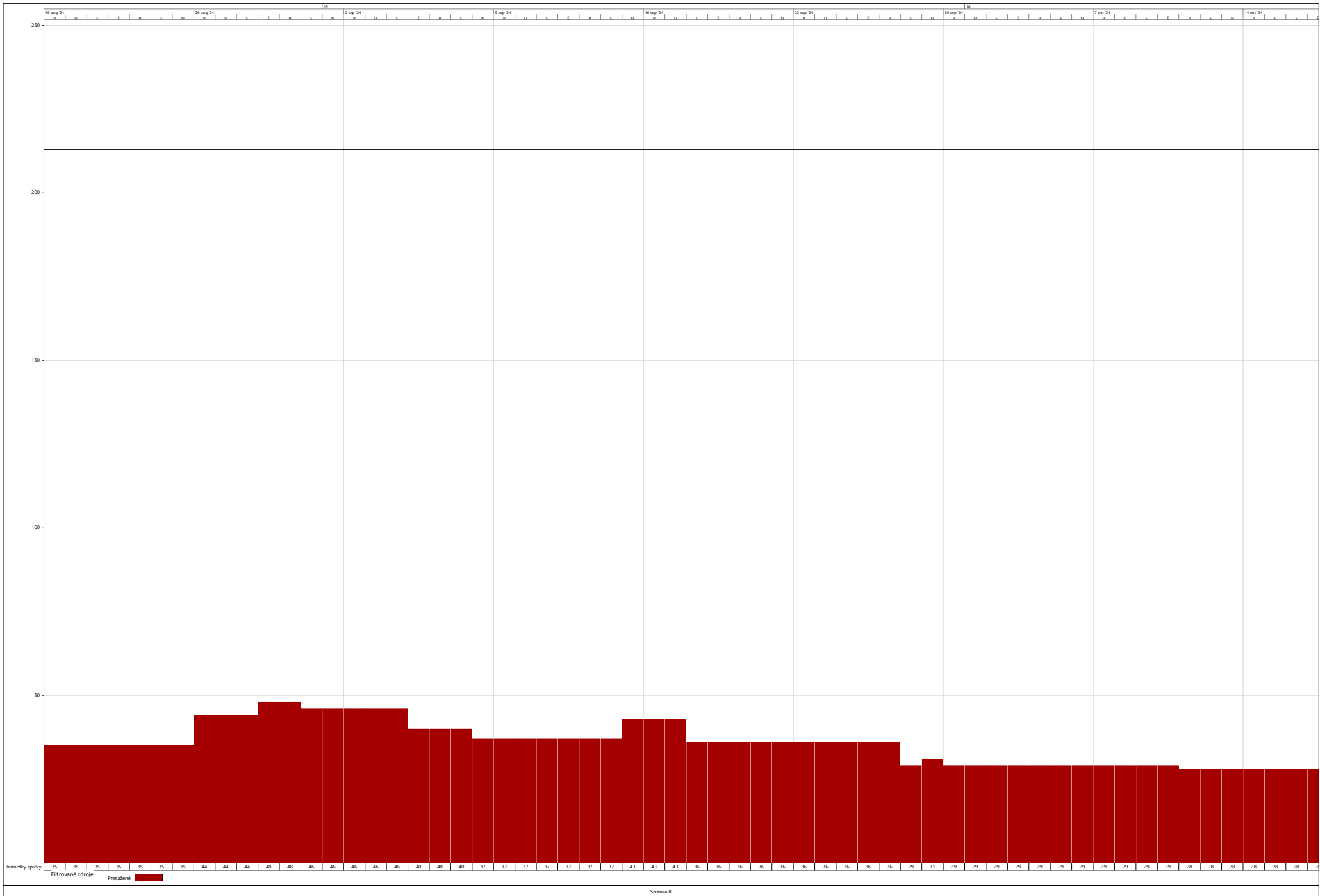


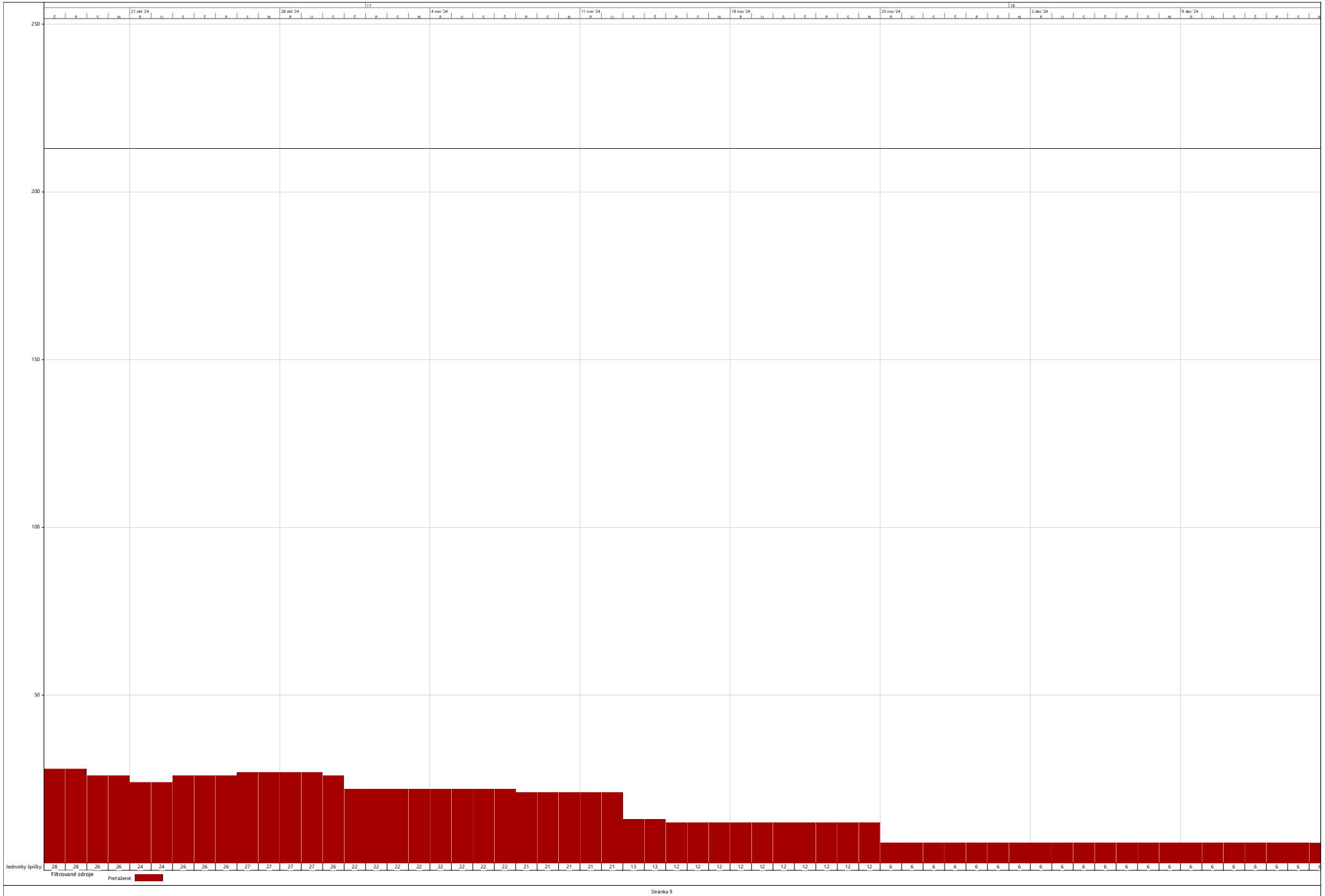




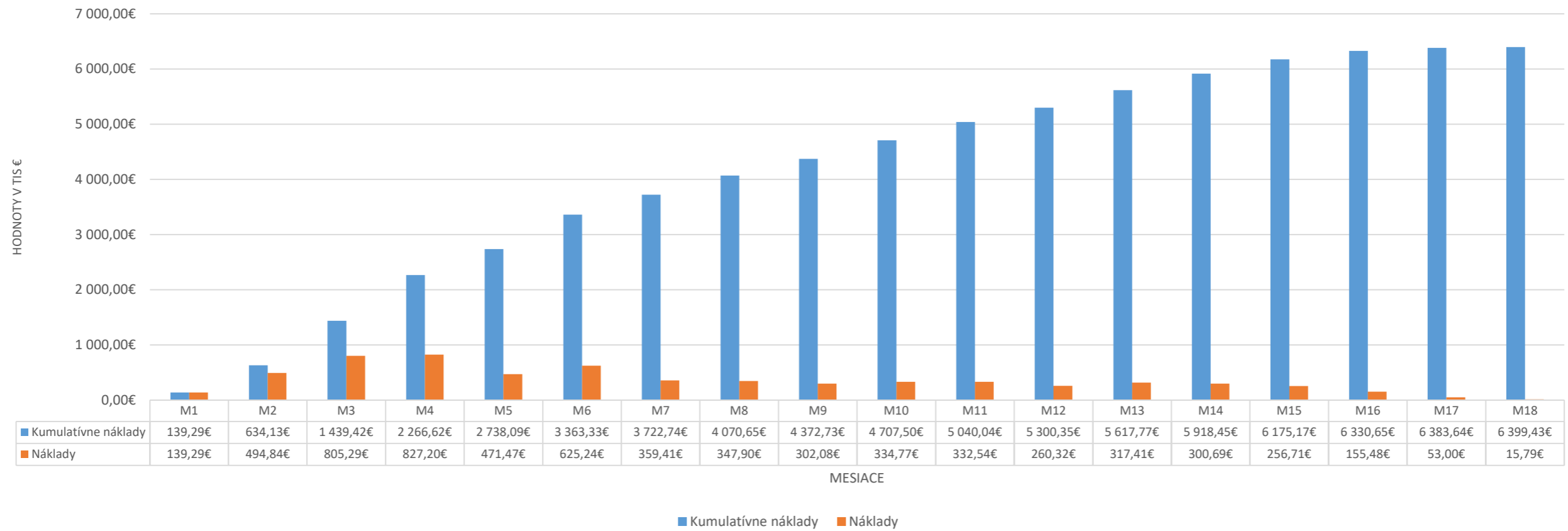








Plán čerpania nákladov (mesačná a kumulatívna báza)



Technická sprava k harmonogramu

Predložený harmonogram je zostavený v súlade s požiadavkami obstarávateľa: rešpektuje všetky požiadavky uvedené v súťažných podkladoch.

Predložený Harmonogram interpretuje hierarchickú štruktúru rozdelenia prác - WBS. Ganttov graf obsahuje podrobnú hierarchickú štruktúru rozloženú do jednotlivých celkov, sumárnych činností a základných činností, podľa predloženého rozpočtu (výkazu výmer). Prezentuje navrhovaný postup realizácie stavby. Z časového plánu sú po preštudovaní sprievodnej správy k HMG zrejmé ľudské a strojové zdroje - zloženie pracovných čiat a ich nasadenie na jednotlivé činnosti s uvedením hlavných strojových zdrojov. V HMG sú vyobrazené väzby medzi činnosťami a kritická cesta, ktorá zároveň vyznačuje kritické činnosti a prípadne aj lehotu výstavby a rezervy. Je zobrazený v mierke od prvého dňa výstavby po posledný. Obsahuje textovú a výpočtovú časť vo forme tabuľky a obsahuje základné informácie o objektoch a stavebných činnostiach, ich vzájomné väzby, doba trvania, ako aj použitie zdrojov. Ďalej obsahuje dva základné míľniky - odovzdanie a prevzatie staveniska a stavby. Súčasťou je aj graf nasadenia pracovníkov v dennom intervale ako súčet všetkých pracovníkov podľa popisu ďalej.

HMG obsahuje výpočtovú a grafickú časť. Vo výpočtovej sú stĺpce v poradí:

- Kód položky – údaj reprezentujúci kód položky v rozpočte predloženom obstarávateľom
- Názov úlohy – názov položky reprezentujúci popis práce - položky v rozpočte predloženom obstarávateľom
- náklady – uvažované náklady procesu (práce, objektu....), predkladané v ponuke uchádzača
- MJ – merná jednotka produktu - podľa položky v rozpočte predloženom obstarávateľom
- Množstvo celkom – množstvo materiálu, komodity alebo produktu podľa položky v rozpočte predloženom obstarávateľom
- Jednotková prácnosť – vyjadruje prácnosť jednotky v hodinách. Tieto normohodiny nie sú pri materiálových položkách (samostatné materiálové položky), pri poplatkových alebo príplatkových položkách, pri položkách agregovaných (s mernou jednotkou sub. kpl...), na sumárnych (súhrnných) položkách. Normohodiny sú čerpané z databázy CENEKON, alebo z interných vlastných sledovaní prácností konkrétnych činností.
- Celková prácnosť – vyjadruje odhad potrebného počtu hodín na realizáciu položky. Celková prácnosť je výsledkom súčinu množstva a jednotkovej normovej prácnosti. Táto prácnosť a realizácia položky je rozložená do niekoľkých dní vykonávaných pracovníkmi a strojmi
- Trvanie procesu – vyjadruje navrhovanú dobu nasadenia zdrojov. Doba je prispôbená povahe práce, potrebe jej realizácie, postupom zvoleným s ohľadom na technológiu realizácie, súhrnom všetkých neuvedených figúr. Trvanie položky obsahuje aj prestávky, prípravné práce a tzv. hluché časové miesta, kedy sa nepracuje na položke a čata vykonáva inú položku resp. prácu.
- Začiatok – začiatok realizácie procesu (práce, objektu....); informatívny údaj, nakoľko je závislý od termínu zazmluvnenia stavby
- dokončenie – koniec realizácie procesu (práce, objektu....); informatívny údaj, nakoľko je závislý od termínu zazmluvnenia stavby
- predchodcovia – vyjadruje väzby formou uvádzania predchodcu a následníka, typ väzby a oddialenie resp. posun od nej, alebo súbežnosť činností
- Pracovníci – množstvo a druh nasadených pracovných zdrojov (strojových a ľudských), kde spôsob uvádzania a ich nasadenia je uvedený nižšie:
 - o stoky sú nadimenzované na pracovníkov v položke Presun hmôt – tá má trvanie od začiatku prác po posledné práce mimo asfaltérskych. To znamená, že čata je nasadená na väčšinu prác v danej stoke (v daných oddieloch podľa TSKP), okrem položiek, na ktoré sú nasadení aj iní alebo iba iní pracovníci.
 - o hlavné stavebné objekty majú uvádzané zdroje (pracovné a strojové), ako zdroje počas celého trvania prác spadajúcich pod danú súhrnnú činnosť, tieto zdroje sú použité na práce, kde nie sú priamo zadané zdroje, nakoľko by ich softvér započítal opätovne do súčtu nasadenia
 - o ostatné práce (položky), ktoré majú zadaných konkrétnych pracovníkov, sú vykonávané týmito zdrojmi, alebo môžu použiť aj iné zdroje, ktoré sú v identickej súhrnnej úlohe

- ostatné informatívne stĺpce

Grafická časť obsahuje uchádzačom zvolený formát termínov, sumárne činnosti (tenká čierna čiara vrchom riadku), hlavné činnosti vo forme pruhov (modré plné pruhy), kritickú cestu (červené plné pruhy) a rezervy (modrý pás spodom riadku), väzby (modré alebo červené zvislo-horizontálne čiary so šípkami), a to v súlade s výpočtovou časťou HMG.

Na to aby sa vykreslil počet nasadených pracovníkov na stavbe (histogram všetkých pracovníkov), boli použité postupy v programe MS Project aby sa dal dosiahnuť čo najpresnejší obraz ich nasadenia. V predložennom harmonograme sú preto použité nasledujúce kroky a pravidlá:

- stoky sú nadimenzované na pracovníkov v položke Presun hmôt – tá má trvanie od začiatku prác po posledné mimo asfaltérskych. To znamená, že čata je nasadená na väčšinu prác v danej stoke (v daných oddieloch podľa TSKP, okrem položiek, na ktoré sú nasadení aj iní alebo iba iní pracovníci.
- príplatky sú vzťahované k hlavným položkám a uchádzač ich plánuje v takomto slede nákladovo čerpať
- základné činnosti patriace pod sumárne činnosti (oddiely rozpočtu) uchádzač bude podľa potreby a aktuálnej situácie priamo na stavenisku prispôsobovať časovo aj postupovo, zároveň si vyhradzuje možnosť tieto presúvať v rámci sumárnej činnosti
- materiálové položky sú v harmonograme pre potreby vykreslenia plánu čerpania nákladov
- materiálové položky sú vždy previazané na pracovné položky, sú zároveň často väzbovo umiestnené podľa plánu zabezpečenia daného materiálu uchádzačom
- nakoľko neboli predložené výkazy výmer s figúrami a nie je tak možné presnejšie niektoré práce (činnosti) načasovať, ani rozpoložovať, sú predložené práce vykreslené súvisle
- súvislosť prác, ktoré sú nastavené súbežne znamená, že sa budú realizovať komplexne naraz a súčasne danou čatou
- elektro práce sú v rámci súhrnnej činnosti zoradené za sebou, ich poradie sa ale môže upraviť v závislosti od situácie na stavbe a potreby montáže, avšak pod súhrnnou činnosťou a jej trvaním

Histogram pracovníkov je vykreslený ako súčet nasadených pracovníkov na dni. Obsahuje hlavnú pracovnú silu – nasadenie pracovníkov aj strojníkov prislúchajúcich k strojom. Zároveň vykresľuje v súčte aj paženie ako zdroj.

- práce, ktoré nemajú figúry, ale sú potrebné k vykonávaniu počas inej súvislej činnosti, majú súvislé trvanie a na ich vykonávanie je nasadený počet pracovníkov, ktorí v histograme je vykreslený ako permanentne nasadenie; histogram preto je vykresľovaný s odhadovanou 40% odchýlkou počtu nasadených pracovníkov nadol

Plán čerpania nákladov (kumulatívnych a mesačných) je na mesačnej báze a prezentuje uchádzačove plánované čerpanie finančných prostriedkov v nadväznosti na časový plán výstavby.

V Bratislave dňa 20.7.2023

Vypracoval: Ing. Peter Vrba

PRÍLOHA Č. 3 SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV

NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIÍ

Uchádzač / skupina dodávateľov Skupina dodávateľov „VS – COMBIN – Tekovské Nemce“
VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s. – vedúci člen
COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. – člen

Kritérium na vyhodnotenie ponúk **Najnižšia cena za celý predmet zákazky v EUR vrátane DPH/celkom**

Je uchádzač platiteľom DPH? ÁNO¹ NIE²

ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II	Cena v EUR s DPH/celkom
Komplet za dielo	
Cena spolu za celé dielo:	7 679 319,79

V Bratislave, dňa **21 JÚL 2023**

.....
Ing. Michal Kitka
osoba splnomocnená na podpis ponuky

¹nehodiace prečiarknuť

²nehodiace prečiarknuť

ORIGINAL**Obec Tekovské Nemce**
Tekovská 405
966 54 Tekovské Nemce
IČO: 00 321 044
(ďalej len „Obstarávateľ“)

Bratislava, 11. júla 2023

Banková záruka za ponuku č. 03343-02-0074820

Dozvedeli sme sa, že spoločnosť **VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.**, Röntgenova 26, 851 01 Bratislava, IČO: 31 322 301, zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, Oddiel: Sa, Vložka číslo: 398/B (ďalej len „Uchádzač“) predloží svoju ponuku v zmysle podmienok verejnej súťaže číslo 20467 - MSP (Vestník číslo 117/2023 zo dňa 15. júna 2023), ktorej predmetom obstarávania je zákazka: „ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II“.

V súlade so súťažnými podkladmi je Uchádzač povinný predložiť Obstarávateľovi zábezpeku za ponuku vo výške 300.000,00 EUR.

Na základe vyššie uvedených skutočností a na žiadosť Uchádzača my, UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., Želetavská 1525/1, 140 92 Praha 4 – Michle, Česká republika, IČ: 649 48 242, zapísaná v Obchodnom registri vedenom Mestským súdom v Prahe, Oddiel: B, Vložka číslo: 3608, organizačná zložka: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., pobočka zahraničnej banky, Šancová 1/A, 813 33 Bratislava, Slovenská republika, IČO: 47 251 336, zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, Oddiel: Po, Vložka číslo: 2310/B (ďalej len „Banka“), týmto preberáme voči Obstarávateľovi neodvolateľnú záruku a zaväzujeme sa, zriekajúc sa všetkých práv námietok a obrany, zaplatiť Obstarávateľovi na základe prvej písomnej požiadavky Obstarávateľa, v prospech bankového účtu v nej uvedeného, akúkoľvek čiastku, neprevyšujúcu maximálnu sumu:

300.000,00 EUR

(slovom: Tristotísic 00/100 euro)

v prípade, že Obstarávateľ vo svojej požiadavke uvedie, že Uchádzač (i) odstúpil od svojej ponuky v lehote viazanosti ponúk alebo (ii) neposkytol súčinnosť alebo odmietol uzavrieť zmluvu alebo rámcovú dohodu podľa § 56 ods. 8 až 12 zákona číslo 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Banka sa zaručuje vykonať Obstarávateľovi platbu až do výšky hore uvedenej sumy, v lehote do 7 (siedmich) dní po obdržaní jeho prvej písomnej požiadavky na zaplatenie, podpísanej oprávneným(i) zástupcom/zástupcami Obstarávateľa, ktorého/ktorých podpis(y) musí/musia byť overený/overené úradne alebo bankou Obstarávateľa.

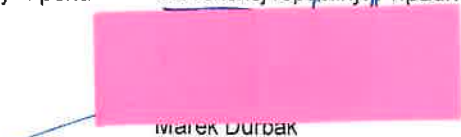
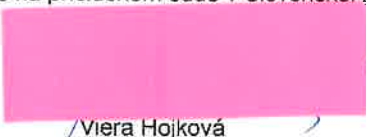
Táto záruka je účinná od 17. júla 2023 a jej platnosť zanikne plne a automaticky:

- 1.) dňa **31. mája 2024** (ďalej len „konečný dátum platnosti“). Obstarávateľova písomná požiadavka na zaplatenie z tejto bankovej záruky musí byť Banke doručená doporučenou poštou alebo kuriérskou službou najneskôr do konečného dátumu platnosti tejto bankovej záruky. Uplynutím konečného dátumu platnosti táto banková záruka zanikne plne a automaticky, nezávisle od vrátenia originálu tejto bankovej záruky do Banky. Tým sa nevylučuje možnosť predĺžiť platnosť tejto bankovej záruky, v prípade predĺženia lehoty viazanosti ponúk, na základe žiadosti Uchádzača; alebo
- 2.) dňom vrátenia originálu tejto záručnej listiny do Banky, alebo
- 3.) dňom, kedy bude Banke prostredníctvom Uchádzača alebo Obstarávateľa doručené doporučenou poštou alebo kuriérskou službou písomné vyhlásenie Obstarávateľa, že sa vzdáva nárokov na plnenie z tejto záruky (ďalej len „Vyhlásenie“), pričom Vyhlásenie musí byť podpísané oprávneným(i) zástupcom/zástupcami Obstarávateľa, ktorého/ktorých podpis(y) musí/musia byť overený/overené úradne alebo bankou Obstarávateľa, alebo
- 4.) dňom vyplatenia celej záručnej sumy, podľa toho, ktorá zo skutočností 1.) až 4.) uvedených vyššie nastane skôr.

Akékoľvek dokumenty, vrátane Vašej požiadavky na zaplatenie a Vyhlásenia, súvisiace s touto bankovou zárukou musia byť Banke doručené v listinnej podobe na adresu: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., pobočka zahraničnej banky, Šancová 1/A, 813 33 Bratislava.

Túto záruku je možné uplatniť aj po čiastkach. S každou čiastkou vyplatenou Bankou v rámci tejto záruky sa znižuje záväzok Banky o výšku rovnajúcu sa výške vyplnenej čiastky.

Nároky vyplývajúce z tejto záruky nie je možné postúpiť, založiť ani vinkulovať v prospech tretích osôb. Táto záruka sa riadi právnym poriadkom Slovenskej republiky. Prípadné spory budú riešené na príslušnom súde v Slovenskej republike.


Marek Durdak
Produktový špecialista pre COR III
Viera Hojková
Produktový špecialista pre COR II

UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.,
pobočka zahraničnej banky,
Šancová 1/A, 813 33 Bratislava
-5-

PRÍLOHA Č. 4 SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV

ČESTNÉ VYHLÁSENIE

Predmet zákazky: **ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce II**

Ako uchádzač: **VODOHOSPODÁRSKE STAVBY a.s.** so sídlom Röntgenova 26, 851 01 Bratislava, IČO: 31 322 301 týmto vyhlasujem:

- že neexistuje konflikt záujmov medzi uchádzačom a verejným obstarávateľom a v tejto súvislosti:
 - som nevyvíjal a nebudem vyvíjať voči žiadnej osobe na strane verejného obstarávateľa, ktorá je alebo by mohla byť zainteresovaná v zmysle ustanovení § 23 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov („zainteresovaná osoba“) akékoľvek aktivity, ktoré by mohli viesť k zvýhodneniu nášho postavenia vo verejnom obstarávaní,
 - som neposkytol a neposkytnem akejkolvek, čo i len potenciálne zainteresovanej osobe priamo alebo nepriamo akúkoľvek finančnú alebo vecnú výhodu ako motiváciu alebo odmenu súvisiacu s týmto verejným obstarávaním,
 - budem bezodkladne informovať verejného obstarávateľa o akejkolvek situácii, ktorá je považovaná za konflikt záujmov, alebo ktorá by mohla viesť ku konfliktu záujmov kedykoľvek v priebehu procesu verejného obstarávania,
 - poskytnem verejnému obstarávateľovi v tomto verejnom obstarávaní presné, pravdivé a úplné informácie;
- že súhlasím s evidenciou a spracovaním osobných údajov podľa Zákona č.18/2018 Z.z. a Nariadenia (EÚ) 2016/679. V zmysle Zákona č.18/2018 Z.z. o ochrane osobných údajov a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES o ochrane osobných údajov súhlasíme so správou, spracovaním a uchovaním osobných údajov uvedených v našej ponuke verejným obstarávateľom a/alebo osobou splnomocnenou na proces verejného obstarávania. Zároveň dávame súhlas na ich sprístupnenie aj tretím osobám, ktorými sú kontrolné orgány vykonávajúce kontrolu procesu verejného obstarávania na daný predmet zákazky a to až do 31.12.2028. Pri spracúvaní osobných údajov v žiadnom prípade nebude dochádzať k cezhraničnému prenosu do tretích krajín. Súhlas je možné kedykoľvek odvolať, inak súhlas zanikne po uplynutí 31.12.2028.
- že ponuku na predmet zákazky vypracoval: Ing. Michal Kitka, vedúci marketingu (uviesť meno, priezvisko a pozíciu, resp. vzťah s uchádzačom);
- že nám nebol uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v SR a v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu a spĺňame podmienku účasti podľa § 32 ods. 1 písm. f) zákona;
- že konečným užívateľom výhod našej spoločnosti a v spoločnosti nášho subdodávateľa (pokiaľ sú realizované v rámci zákazky subdodávky) nie je osobou v zmysle §11 písmeno c) zákona 343/2015 menovite: prezident Slovenskej republiky; člen vlády Slovenskej republiky; vedúci ústredného orgánu štátnej správy, ktorý nie je členom vlády; vedúci orgánu štátnej správy s celoslovenskou pôsobnosťou; sudca Ústavného súdu Slovenskej republiky alebo sudca generálny prokurátor Slovenskej republiky, špeciálny prokurátor alebo prokurátor; verejný ochranca práv; predseda Najvyššieho kontrolného úradu Slovenskej republiky a podpredseda Najvyššieho kontrolného úradu Slovenskej republiky; štátny tajomník; generálny tajomník služobného úradu; prednosta okresného úradu; primátor hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislavy, primátor krajského mesta alebo primátor okresného mesta, alebo predseda vyššieho územného celku;

- že súhlasíme s podmienkami verejného obstarávania, určené v súťažných podkladoch a v iných dokumentoch poskytnutých verejným obstarávateľom v lehote na predkladanie ponúk;
- že všetky vyhlásenia, potvrdenia, doklady, dokumenty a údaje uvedené v ponuke, sú pravdivé a úplné;

V Bratislave, dňa

14 JÚL 2023

.....
Ing. Michal Kitka

osoba splnomocnená na podpis ponuky

PRÍLOHA Č. 4 SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV

ČESTNÉ VYHLÁSENIE

Predmet zákazky: **ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II**

Ako uchádzač: **COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o.** so sídlom Kysihýbelská 29, 969 01 Banská Štiavnica, IČO: 31631134 týmto vyhlasujem:

- že neexistuje konflikt záujmov medzi uchádzačom a verejným obstarávateľom a v tejto súvislosti:
 - som nevyvíjal a nebudem vyvíjať voči žiadnej osobe na strane verejného obstarávateľa, ktorá je alebo by mohla byť zainteresovaná v zmysle ustanovení § 23 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov („zainteresovaná osoba“) akékoľvek aktivity, ktoré by mohli viesť k zvýhodneniu nášho postavenia vo verejnom obstarávaní,
 - som neposkytol a neposkytnem akékoľvek, čo i len potenciálne zainteresovanej osobe priamo alebo nepriamo akúkoľvek finančnú alebo vecnú výhodu ako motiváciu alebo odmenu súvisiacu s týmto verejným obstarávaním,
 - budem bezodkladne informovať verejného obstarávateľa o akékoľvek situácii, ktorá je považovaná za konflikt záujmov, alebo ktorá by mohla viesť ku konfliktu záujmov kedykoľvek v priebehu procesu verejného obstarávania,
 - poskytnem verejnému obstarávateľovi v tomto verejnom obstarávaní presné, pravdivé a úplné informácie;
- že súhlasím s evidenciou a spracovaním osobných údajov podľa Zákona č. 18/2018 Z.z. a Nariadenia (EÚ) 2016/679. V zmysle Zákona č. 18/2018 Z.z. o ochrane osobných údajov a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES o ochrane osobných údajov súhlasíme so správou, spracovaním a uchovaním osobných údajov uvedených v našej ponuke verejným obstarávateľom a/alebo osobou splnomocnenou na proces verejného obstarávania. Zároveň dávame súhlas na ich sprístupnenie aj tretím osobám, ktorými sú kontrolné orgány vykonávajúce kontrolu procesu verejného obstarávania na daný predmet zákazky a to až do 31.12.2028. Pri spracúvaní osobných údajov v žiadnom prípade nebude dochádzať k cezhraničnému prenosu do tretích krajín. Súhlas je možné kedykoľvek odvolať, inak súhlas zanikne po uplynutí 31.12.2028.
- že ponuku na predmet zákazky vypracoval: vedúci člen skupiny dodávateľov (uviesť meno, priezvisko a pozíciu, resp. vzťah s uchádzačom);
- že nám nebol uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v SR a v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu a spĺňame podmienku účasti podľa § 32 ods. 1 písm. f) zákona;
- že konečným užívateľom výhod našej spoločnosti a v spoločnosti nášho subdodávateľa (pokiaľ sú realizované v rámci zákazky subdodávky) nie je osobou v zmysle §11 písmeno c) zákona 343/2015 menovite: prezident Slovenskej republiky; člen vlády Slovenskej republiky; vedúci ústredného orgánu štátnej správy, ktorý nie je členom vlády; vedúci orgánu štátnej správy s celoslovenskou pôsobnosťou; sudca Ústavného súdu Slovenskej republiky alebo sudca generálny prokurátor Slovenskej republiky, špeciálny prokurátor alebo prokurátor; verejný ochranca práv; predseda Najvyššieho kontrolného úradu Slovenskej republiky a podpredseda Najvyššieho kontrolného úradu Slovenskej republiky; štátny tajomník; generálny tajomník služobného úradu; prednosta okresného úradu; primátor hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislavy, primátor krajského mesta alebo primátor okresného mesta, alebo predseda vyššieho územného celku;

- že súhlasíme s podmienkami verejného obstarávania, určené v súťažných podkladoch a v iných dokumentoch poskytnutých verejným obstarávateľom v lehote na predkladanie ponúk;
- že všetky vyhlásenia, potvrdenia, doklady, dokumenty a údaje uvedené v ponuke, sú pravdivé a úplné;

V Banskej Štiavnici, dňa 26.6.2023



Ing. Vladimír Gallo, konateľ

.....
Pečiatka a podpis, dátum



Zoznam dôverných informácií

Názov zákazky:

„ČOV a kanalizácia Tekovské Nemce_II“

Uchádzač považuje nasledovné údaje v menovaných dokladoch za dôverné a žiada o nezverejnenie týchto údajov v profile verejného obstarávateľa.

- Generálne splnomocnenie:
Ing. Michal Kitka – podpis, číslo občianskeho preukazu,
Ing. Pavel Dubaj – podpis, číslo občianskeho preukazu a rodné číslo,
JUDr. Krištián Kobes – podpis, číslo občianskeho preukazu a rodné číslo
- Plnomocenstvo pre osobu konajúcu za skupinu dodávateľov:
Ing. Vladimír Gallo - podpis, číslo občianskeho preukazu a rodné číslo
- Profesijný životopis:
Expert č.1, č.2, č.3, č.4, č.5, č.6 – podpis, osobné údaje

V Bratislave, dňa **21 JÚL 2023**

Ing. Michal Kitka
osoba splnomocnená na podpis ponuky