

ZMLUVA O DIELO

evidenčné číslo zhotoviteľa: Z 19-013-0064

na zhotovenie stavby:

Revitalizácia vymedzeného územia lesíka Štrky

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodného zákonníka
v znení neskorších predpisov

Čl. 1.

ZMLUVNÉ STRANY

1.1. OBJEDNÁVATEĽ

Zastúpený
Osoby oprávnené na konanie vo veciach
a) zmluvných
b) technických
c) výkonu technického dozoru investora
- stavba
- sadové úpravy a 12 mesačná
starostlivosť o zeleň
d) kontroly zhotovenia Diela
v priebehu realizácie
e) prevzatia Diela
f) rozhodovania o zmenách a prácach navyše,
ktoré majú za následok zvýšenie
dohodnutej ceny
Bankové spojenie
Číslo účtu
IČO
DIČ
Číslo telefónu
E-mail
(ďalej texte zmluvy len „Objednávateľ“)

: MESTO TRNAVA
Hlavná 1
917 71 Trnava
: JUDr. Peter Bročka, LL.M., primátor mesta
: JUDr. Peter Bročka, LL.M.
: Ing. Dušan Béreš
: Ing. Ottavio Vrbovský
: Ing. Ľubica Králiková, Ing. Jarmila Garaiová
: podľa bodu 1. písm. a), b), c) tohto článku
: podľa bodu 1. písm. b), c) tohto článku
: podľa bodu 1. písm. a), b) tohto článku
: Prima banka Slovensko, a.s.
: SK75 5600 0000 0010 0248 2001
: 00 313 114
: 2021175728
: 033/3236134, 101
: dusan.beres@trnava.sk

1.2. ZHOTOVITEĽ

Číslo zápisu v obchodnom registri / živnostenského
listu alebo iného oprávnenia na podnikanie
Zastúpený
Osoby oprávnené na konanie vo veciach
a) zmluvných
b) technických
c) výkonu funkcie stavbyvedúceho
Bankové spojenie
Číslo účtu

: Swietelsky-Slovakia spol. s r.o.,
Mokrán záhon 4, 821 04 Bratislava
: OR Okresného súdu BA I., odd. Sro,
vložka č. 307/B
: Ing. Walter Spitaler, konateľ spoločnosti
Vladimír Lesovský, konateľ spoločnosti
: Ing. Juraj Marko, riaditeľ oblasti Juh Divízia
dopravných a IS
: Ing. Karol Bohunický, výrobný-obchodný riaditeľ
oblasti Juh Divízia dopravných a IS
: Ing. Viliam Bavalár
:
:

IČO	: 00 896 225
DIČ	: 20 20 294 144
Číslo telefónu	: +421 (0) 2 4564 3404
E-mail	: office-juh@swietelsky.sk
Fax	: -

(ďalej texte zmluvy len „Zhotoviteľ“)

Čl. 2.

PREDMET ZMLUVY

- 2.1. Predmetom zmluvy je realizácia stavby: **„Revitalizácia vymedzeného územia lesíka Štrky “** ďalej len „Dielo“).
- 2.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť pre Objednávateľa Dielo podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve o dielo (ďalej len „zmluva alebo „ZoD“) a v súlade s ustanoveniami a požiadavkami Objednávateľa, uvedenými v súťažných podkladoch, riadne a včas zhotovené Dielo odovzdať Objednávateľovi. Uvedené Dielo bude realizované v rámci projektu „Implementácia udržateľného využitia územia v integrovanom environmentálnom manažmente funkčných mestských oblastí“ (LUMAT CE89), ktorý je spolufinancovaný z Európskeho fondu regionálneho rozvoja v rámci programu INTERREG Stredná Európa 2014 – 2020. Ak by Dielo bolo z akéhokoľvek dôvodu vylúčené zo spolufinancovania z rozpočtu uvedeného projektu Objednávateľ je oprávnený realizovať Dielo aj z vlastných finančných zdrojov.
- 2.3. Objednávateľ sa zaväzuje Dielo zhotovené v súlade s touto zmluvou prevziať a zaplatiť dohodnutú cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
- 2.4. Rozsah predmetu zákazky je riešený v projektovej dokumentácii – realizačný projekt stavby „Revitalizácia vymedzeného územia Štrky“, ktorá je identická s projektovou dokumentáciou predloženou k súťažným podkladom v prílohe.

Stavba je členená na stavebné objekty (SO):

SO 01 Vodná plocha

- SO 01. 1 Terénne úpravy
- SO 01. 2 Úprava vodnej plochy
- SO 01. 3 Vŕtaná studňa
- SO 01. 4 Odberný objekt
- SO 01. 5 Čerpacia šachta
- SO 01. 6 Výtlačné potrubie
- SO 01. 7 Ukľudňujúca šachta

SO 02 Areálové úpravy

- SO 02. 1 Sadové úpravy
- SO 02. 2 Komunikácie
- SO 02. 3 Drobná architektúra

SO 03 Verejné osvetlenie a NN rozvody

Súčasťou zákazky sú:

- geodetické zameranie stavby, porealizačné zameranie a geometrický plán (3x), vyhotovené odborne spôsobilým geodetom, v rámci porealizačného zamerania stavby je Zhotoviteľ povinný zamerať všetky stavebné objekty, zeleň (stromy, porasty drevín (existujúce a navrhované), vodné a močiarne byliny, trávnik) a terénne úpravy,
- vypracovanie plánu organizácie výstavby (ďalej len „POV“),
- starostlivosť o zeleň počas prvých 12 mesiacov záručnej doby,
- vypracovanie plánu užívania verejnej práce,
- všetky ostatné súvisiace práce a dodávky, potrebné k realizácii Diela a k jeho odovzdaniu Zhotoviteľom a prevzatú Objednávateľom.

Práce v zmysle projektovej dokumentácie, ktorá je súčasťou týchto súťažných podkladov a požiadaviek Objednávateľa, musia byť realizované v súlade so špecifickými podmienkami

zákona č. 50/76 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení zákona č. 237/2000 Z. z.. Na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci sa vzťahujú špecifické ustanovenia zákona č. 124/2006 Z. z., v znení neskorších predpisov a zmien, ďalej je Zhotoviteľ povinný sa riadiť nariadením vlády č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov, nariadením vlády SR č. 396/2006 o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko. Zároveň je Zhotoviteľ povinný dodržať i vyhlášku MŽP č. 453/2000 Z. z., č. 532/2002 Z. z., a ustanovenia zákona č. 254/1998 Z. z.

- 2.5. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou Diela, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky na realizáciu Diela a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú na zhotovenie Diela s odbornou starostlivosťou potrebné.
- 2.6. V prípade nepredvídateľných okolností, týkajúcich sa prác navyše, bude objednávateľ postupovať v zmysle zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 2.7. Podkladom na uzavretie zmluvy o dielo sú:
 - a) výzva na predkladanie ponúk k predmetnej zákazke,
 - b) príslušné súťažné podklady, (ďalej len „súťažné podklady“).

Čl. 3.

KVALITA PREDMETU DIELA

- 3.1. Dielo musí byť zhotovené v zmysle čl. 2 zmluvy a nesmie mať žiadne vady a nedostatky brániace jeho riadnemu užívaniu.
- 3.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať dielo v celku.
- 3.3. Zhotoviteľ realizujúci zmluvne dohodnuté práce je povinný dokladovať kvalitu vykonaných prác od začiatku po ukončenie Diela týmito dokumentmi:
 - a) správou o vykonaní prác s prípadným opisom vykonaných zmien a odchýlok od dokumentácie overenej v stavebnom konaní,
 - b) predložením potvrdeného porealizačného projektu so zakreslením zmien a odchýlok od projektovej dokumentácie –projekt skutočného vyhotovenia,
 - c) zápsmi, protokolmi a osvedčeniami o vykonaných skúškach použitých materiálov a technológií (overovacie kontrolné skúšky, revízne skúšky, protokoly, správy o kvalite konštrukcií a zabudovaných materiáloch, skúšky predpísané projektovou dokumentáciou a i.),
 - d) kópiami zo stavebného denníka,
 - e) vyplneným skúšobným a kontrolným plánom, potvrdeným Zhotoviteľom, podľa § 13 zákona 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov, s potvrdením o vykonaných skúškach a kontrolách,
 - f) dokladmi o preukázaní zhody, atestmi, certifikátmi použitých výrobkov a tovarov na zhotovenom diele,
 - g) potvrdením správcu skládky o prijatí stavebných odpadov, stavebnej sute, prebytočnej zeminy a TKO vo fakturovanom množstve,
 - h) potvrdením o odstránení vád a nedorobkov (v prípade, ak boli zistené),
 - i) preberacím protokolom o odovzdaní a prevzatí ukončenej verejnej práce,
 - j) plánom užívania verejnej práce podľa § 14 zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov, v ktorom musia byť obsiahnuté aj pravidlá technických prehliadok formou harmonogramu s uvedením štandardných kontrolných úkonov, v ktorom mieste stavby sa majú vykonať, kým a kedy. Plán technických prehliadok musí byť zostavený tak, aby všetky časti stavby, na ktoré sa vzťahuje záruka, boli prekontrolované 3 mesiace pred uplynutím záručnej doby,
 - k) porealizačné zameranie vo formáte dgn, (3x tlač, 1x CD nosič) vypracované odborne

spôsobilým geodetom (všetky stavebné objekty, siete, zeleň v zmysle súťažných podkladov),

l) geometrický plán pre zápis do katastra nehnuteľností (3x) overený Okresným úradom Trnava, katastrálnym odborom,

m) harmonogram starostlivosti o zeleň (najmä trávnik a stromy)

Bez predmetného dokladovania kvality vykonaných prác má Dielo vady.

Čl. 4.

CENA DIELA

4.1. Cena Diela je výsledkom verejného obstarávania a je stanovená podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov nasledovne.

Cena Diela vo výške 301 620,39 eur vrátane DPH, slovom tristojedentisíc šesťstodvadsať eur, tridsaťdeväť centov (bod 4.1.1. tohto článku).

4.1.1. Cena Diela:

Revitalizácia vymedzeného územia lesíka Štrky	Bez DPH eur	20% DPH eur	S DPH eur
	/na dve desatinné miesta/		
geodetické práce	940,00	188,00	1 128,00
SO 01. 1Terénne úpravy	14 770,62	2 954,12	17 724,74
SO 01. 2 Úprava vodnej plochy	74 061,77	14 812,35	88 874,12
SO 01. 3 Vrtaná studňa	15 416,92	3 083,38	18 500,30
SO 01. 4 Odberný objekt	3 767,33	753,47	4 520,80
SO 01. 5 Čerpacia šachta	20 894,97	4 178,99	25 073,96
SO 01. 6 Výtlačné potrubie	10 149,47	2 029,89	12 179,36
SO 01. 7 Ukľudňujúca šachta	3 976,40	795,28	4 771,68
SO 02. 1 Sadové úpravy	46 832,51	9 366,50	56 199,01
SO 02. 2 Komunikácie	14 498,14	2 899,63	17 397,77
SO 02. 3 Drobná architektúra	14 942,80	2 988,56	17 931,36
SO 03 Verejné osvetlenie a NN rozvody	17 165,52	3 433,10	20 598,62
Náklady spojené so starostlivosťou o zeleň počas prvých 12 mesiacov záručnej doby	13 933,89	2 786,78	16 720,67
Cena realizácie Diela spolu	251 350,34	50 270,05	301 620,39

na dve desatinné miesta

4.2. Podrobná špecifikácia ceny Diela s vymedzením kvalitatívnych a dodacích podmienok je uvedená v prílohe č. 1 tejto zmluvy – ponukový rozpočet.

4.3. Cena Diela, dohodnutá oboma zmluvnými stranami, zahŕňa všetky náklady na práce a dodávky, na náklady za odborné posudky, revízie, vyjadrenia, skúšky, 1-mesačnú skúšobnú prevádzku technológie, vypracovanie prevádzkového poriadku a ďalšie súvisiace práce a činnosti, ktoré budú potrebné pri realizácii Diela, na odovzdanie a prevzatie Diela (napr. preberacie protokoly a i.), alebo k jej odovzdaniu do užívania, náklady súvisiace so starostlivosťou o zeleň počas prvých 12 mesiacov /odo dňa odovzdania a prevzatia Diela/ záručnej doby.

4.4. Cena dohodnutá v bode 4.1. tohto článku kryje náklady potrebné na dodržanie zmluvne dohodnutých kvalitatívnych, dodacích a platobných podmienok podľa tejto zmluvy a súťažných podkladov, a to najmä:

- a) odovzdanie diela v celku a v požadovanej kvalite,
- b) splnenie technicko-kvalitatívnych parametrov uvedených v:
 - technických normách a predpisoch, platných na území Slovenskej republiky,
 - normách a technických podmienkach, uvedených v projekte pre stavebné povolenie a realizáciu a v súťažných podkladoch,
- c) splnenie podmienok realizácie Diela:
 - zhotovenie prípadného podrobnejšieho projektu (ak je pri realizácii Diela potrebný),
 - vykonanie kontrolných a preukazných skúšok materiálov, prvkov, strojov, zariadení a konštrukcií,
 - úhrada spotrebovaných energií počas realizácie Diela,
 - úhrada vodného a stočného v priebehu výstavby,
 - náklady na vyloženie, skladovanie materiálov;
 - náklady na osadenie informačných tabúl po dobu odo dňa prevzatia staveniska v súlade so zmluvou až do dokončenia Diela a jej následnú likvidáciu. Informačná tabuľa bude obsahovať text s názvom stavby, obchodné meno Objednávateľa, meno projektanta, obchodné meno Zhotoviteľa, termíny začatia a dokončenia Diela, meno zodpovedného stavbyvedúceho ako aj prípadné ďalšie informácie požadované všeobecne záväznými právnymi predpismi;
 - náklady na odvoz a poplatky za uloženie prebytočného výkopu, stavebného odpadu a stavebnej sute, preukázané dokladmi o odvoze a likvidácii stavebnej sute,
 - náklady na odvoz prebytočného materiálu,
 - všetky mzdové a vedľajšie mzdové náklady Zhotoviteľa a jeho subdodávateľov, náklady na pracovníkov, dane, odvody, náklady na nadčasy, odmeny, cestovné a iné vedľajšie výdaje výlučne na strane Zhotoviteľa a jeho subdodávateľov,
 - náklady na všetky bezpečnostné opatrenia do doby prevzatia dokončeného Diela objednávatelom, náklady na zabezpečenie dokladovej časti ku kolaudácii stavby v dvoch vyhotoveniach v slovenskom jazyku, a to konkrétne v prípade zmien Diela projekty skutočného vyhotovenia, ďalej certifikáty, doklady o odvoze a likvidácii stavebnej sute, revízne správy, záručné listy v kópii, doklady o vykonaní tlakových a tesnostných skúšok, návody na obsluhu a údržbu technologických zariadení, návody na údržbu a použitie výplňových konštrukcií, doklady a certifikáty na akúkoľvek časť Diela, pokiaľ sa takéto doklady v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi alebo technickými normami a stavebným konaním vyžadujú;
 - náklady spojené s poskytnutím záruky na realizované Dielo, v dôsledku porušenia povinnosti Zhotoviteľom;
 - náklady na zariadenie staveniska, stráženie a na vypratanie staveniska, náklady na geodetické vytýčenie pre účely vytyčovania realizácie Diela a porealizačné geodetické zameranie Diela;
 - náklady spojené s dovozom materiálov a výrobkov zo zahraničia, (vrátane colných a iných poplatkov), dopravných nákladov, certifikácie výrobkov a materiálov;
 - náklady na vykonanie všetkých skúšok potrebných k realizácii, prevádzke a odovzdaniu Diela;
 - náklady súvisiace s bezpečnosťou a ochranou zdravia pri práci počas výstavby,
 - náklady na zaistenie bezpečnosti technických zariadení počas výstavby,
 - náklady vynaložené na požiarnu ochranu v priebehu výstavby,
 - náklady na poistenie Diela,
 - náklady na colné a dovozné poplatky,
 - náklady na vlastnú vodorovnú a zvislú dopravu,
 - náklady na zabezpečenie vykonávania stavebných prác v neobvyklých podmienkach a v nepriaznivom počasí,

- náklady na vypracovanie POV, náklady na zariadenie staveniska, na stráženie , náklady na práce, dodávky a činnosti týkajúce sa POV,
 - náklady súvisiace s užívaním verejných plôch a s osobitným užívaním verejných komunikácií,
 - akékoľvek náklady na školenia a zaučenie prevádzkového technika (technikov) počas kompletizačných prác technológie a príprav na skúšky
 - náklady na udržiavanie čistoty a poriadku na stavenisku a v jeho bezprostrednom okolí,
 - náklady na spracovanie kontrolného a skúšobného plánu, plánu užívania verejnej práce, na vypracovanie podrobnejšieho realizačného projektu, projektu skutočného vyhotovenia,
 - náklady na zabezpečenie koordinátora dokumentácie, koordinátora bezpečnosti práce, na vypracovanie plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v zmysle nariadenia vlády SR č. 396/2006,
 - akékoľvek iné náklady, ktoré vzniknú Zhotoviteľovi pri realizácii Diela podľa tejto zmluvy.
- 4.5. Zhotoviteľ sa nemôže dovolávať a uplatňovať nároky na zvýšenie ceny Diela v prípadoch:
- a) vlastných chýb,
 - b) nepochopenia súťažných podkladov a projektovej dokumentácie,
 - c) nedostatkov riadenia a koordinácie činností pri príprave a realizácii Diela,
 - d) zvýšenia cien dodávok a prác pre stavbu.
- 4.6. Ako podklad pre ocenenie Diela, z ktorých vyplýva kvalitatívny, kvantitatívny, konštrukčný, materiálový rozsah prác a charakteristické špecifikácie dodávok, boli predložené súťažné podklady vrátane príloh.
- 4.7. Ak Zhotoviteľ predložil materiály alebo zariadenia odlišné od projektovej dokumentácie, tieto musia spĺňať kvalitatívne rovnaké alebo lepšie parametre a o každej zmene musí byť Objednávateľ informovaný. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii Diela nepoužije materiál, o ktorom je v dobe jeho zabudovania známe, že je škodlivý resp. je po záručnej dobe, alebo vykazuje iné vady a nedostatky.
- 4.8. Objednávateľ je vo výnimočných prípadoch oprávnený i v priebehu realizácie požadovať zámenu materiálu. Zhotoviteľ nie je povinný na tieto zmeny pristúpiť. Požiadavky na zmenu materiálu, odsúhlasené spracovateľom projektovej dokumentácie, musia byť vykonané písomne formou dodatku k tejto zmluve.

ČI. 5.

ČAS PLNENIA

- 5.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť Dielo v termínoch:
Lehota výstavby (realizácie):
začatie stavby: dňom prevzatia staveniska
lehota výstavby celkovo: **90 kalendárnych dní**
- 5.2. Zhotoviteľ je povinný bez meškania písomne informovať Objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu Diela a ktorej dôsledkom je predĺženie času plnenia podľa bodu 5.1. tohto článku.
- 5.3. Ak Zhotoviteľ neinformuje Objednávateľa podľa bodu 5.2. tohto článku, považuje sa toto omeškanie alebo nesplnenie povinnosti Zhotoviteľa za podstatné porušenie tejto zmluvy.
- 5.4. Dodržanie termínu podľa bodu 5.1. tohto článku je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením Objednávateľa dohodnutým v tejto zmluve. V prípade, že z dôvodu neposkytnutia spolupôsobenia Objednávateľa podľa predchádzajúcej vety došlo k prerušeniu vykonávania Diela, lehota na zhotovenie Diela sa predlžuje o dobu prerušenia vykonávania Diela. Doba prerušenia potvrdí zástupca Objednávateľa uvedený v čl. I., bode 1.1, písm. b) tejto zmluvy zápisom v stavebnom denníku.
- 5.5. V prípade, že Zhotoviteľ mešká so zhotovením Diela podľa bodu 5.1. tohto článku, má objednávateľ právo žiadať náhradu škody, pričom zmluva zostáva v platnosti. Objednávateľ určí Zhotoviteľovi (zápisom do stavebného denníka) primeraný dodatočný čas plnenia zmluvy

a po prípadnom bezvýslednom uplynutí tejto lehoty uplatní sankcie podľa tejto zmluvy alebo ak pôjde o podstatné porušenie zmluvy, odstúpi od zmluvy. V prípade, že prekážky v práci vzniknú na základe podnetu tretích osôb, čas plnenia bude adekvátne upravený dodatkom k zmluve.

- 5.6 Zmluvné strany sa dohodli na možnosti predĺženia termínu realizácie v prípade objektívnych nepredvídateľných skutočností (napr. nepriaznivé počasie vylučujúce výkon prác, živelná pohroma) dodatkom k zmluve na zmenu termínu.

Čl. 6.

PLATOBNÉ PODMIENKY

- 6.1. Zhotoviteľ mesačne zostaví súpis vykonaných prác a dodávok, ktoré ocení podľa položiek uvedených v ponukovej cene, podľa prílohy č. 1, mesačný súpis vykonaných prác a dodávok predloží Zhotoviteľ Objednávateľovi na odsúhlasenie v termíne do 3 kalendárnych dní od ukončenia mesiaca. K mesačnému súpisu vykonaných prác a dodávok sa vyjadrí do 3 pracovných dní od doručenia súpisu vykonaných prác a dodávok technický dozor Objednávateľa. Ak má súpis vady, vráti ho Objednávateľ Zhotoviteľovi bez zbytočného odkladu na prepracovanie. Na základe technickým dozorom Objednávateľa odsúhlasených mesačných súpisov vykonaných prác a dodávok môže Zhotoviteľ vystaviť v termíne podľa bodu 6.2 tohto článku faktúru.
- 6.2. Zhotoviteľ má právo na zaplatenie ceny Diela na základe mesačnej čiastkovej faktúry vystavenej na základe mesačných súpisov vykonaných prác odsúhlasených technickým dozorom Objednávateľa.
- Fakturácia za starostlivosť o zeleň počas prvých 12 mesiacov od odovzdania Diela Zhotoviteľom a prevzatia Diela Objednávateľom – t.j. počas záručnej doby, pričom cena za starostlivosť o zeleň počas 12 mesiacov nie je zahrnutá v cene Diela uhradenej na základe konečnej faktúry vystavenej podľa prvej odrážky tohto bodu. Fakturácia bude realizovaná na základe faktúr vystavených štvrťročne v termíne do 15. dňa nasledujúceho štvrťroka na základe súpisu skutočne vykonaných prác a dodávok zostavených Zhotoviteľom za predchádzajúci štvrťrok odsúhlasených technickým dozorom investora pre sadové úpravy a starostlivosť o zeleň. Súpis vykonaných prác a dodávok predloží Zhotoviteľ Objednávateľovi na odsúhlasenie v termíne do 3 kalendárnych dní od ukončenia štvrťroka. K súpisu vykonaných prác a dodávok sa vyjadrí do 3 pracovných dní od doručenia súpisu vykonaných prác a dodávok technický dozor Objednávateľa. Ak má súpis vady, vráti ho Objednávateľ Zhotoviteľovi bez zbytočného odkladu na prepracovanie
- Z dôvodu urýchlenia fakturácie Zhotoviteľ doručí Objednávateľovi faktúru aj elektronickou poštou a 5 x rovnopis originálu faktúry so súpismi vykonaných prác aj poštou. Splatnosť faktúry je 14 dní od doručenia faktúry na e-mailovú adresu technického dozoru investora príslušnej časti, v prípade, že faktúra nemá vecné a formálne nedostatky. V prípade, že faktúra má vecné nedostatky a formálne nedostatky podľa bodu 6.8 a 6.9 tohto článku, respektíve nespĺňa náležitosti daňového dokladu, Objednávateľ ju do termínu splatnosti vráti Zhotoviteľovi na opravu rovnakým spôsobom ako mu bola doručená. V takomto prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doručenia opravenej faktúry Objednávateľovi.
- 6.3. Zhotoviteľ je povinný a zaväzuje sa, že bude svoje práce vyúčtovávať overiteľným spôsobom. Objednávateľ si vyhradzuje právo uhradiť iba skutočne zrealizované a písomne odsúhlasené stavebné práce, výkony a dodávky.
- 6.4. Zhotoviteľ má právo vystaviť **konečnú faktúru** za Dielo (zníženú o cenu za časť starostlivosti o zeleň), ktorá bude mať náležitosti daňového dokladu, po odovzdaní Diela a jeho prevzatí Objednávateľom bez väd a nedorobkov.
- 6.5. Objednávateľ zaplatí Zhotoviteľovi vyúčtovanie dohodnutej ceny Diela (zníženú o cenu za časť starostlivosti o zeleň) na základe Zhotoviteľom vystavených čiastkových faktúr a konečnej faktúry, a to do 14 dní od ich/jej doručenia objednávatelovi, ak faktúra/y nemá/nemajú vecné a formálne nedostatky .

Za starostlivosť o zeleň /počas prvých 12 mesiacov záručnej doby/ bude Objednávateľ uhrádzať v štvrtročných intervaloch na základe Zhotoviteľom vystavenej faktúry s odsúhlaseným súpisom vykonaných prác, a to do 14 dní od jej doručenia Objednávateľovi, ak faktúra nemá vecné a formálne nedostatky.

- 6.6. Ak čiastková a/alebo konečná faktúra, resp. faktúry za starostlivosť o zeleň nebudú obsahovať náležitosti určené všeobecne záväzným právnym predpisom alebo dohodnuté touto zmluvou, objednávateľ má právo vrátiť ju do termínu splatnosti (t. j. do 14 dní od jej doručenia) Zhotoviteľovi na prepracovanie. Oprávneným vrátením faktúry prestáva platiť pôvodná lehota splatnosti. Nová lehota splatnosti začína plynúť odo dňa doručenia opravenej faktúry Objednávateľovi.
- 6.7. Objednávateľ si vyhradzuje právo:
- 6.7.1. - odúčtovať z konečnej faktúry všetky zmluvné pokuty, ktoré Zhotoviteľovi vzniknú prípadným nedodržaním zmluvných podmienok tejto zmluvy,
- 6.7.2. - suspendovať plnenie, respektíve neuhradiť faktúru Zhotoviteľovi, ktorý bol počas trvania zmluvy vymazaný z registra partnerov verejného sektora, ak mal povinnosť byť zapísaný v tomto registri v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 6.8. Faktúry budú obsahovať tieto údaje:
- a) označenie Diela,
 - b) číslo zmluvy,
 - c) číslo faktúry a označenie druhu faktúry podľa bodu 6.2. tohto článku,
 - d) ustanovenie zmluvy, ktoré oprávňuje fakturovať,
 - e) deň zdaniteľného plnenia,
 - f) deň vystavenia faktúry, deň odoslania a deň splatnosti faktúry,
 - g) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť,
 - h) fakturovaná základná suma bez DPH, suma DPH (20%) a celková fakturovaná suma v eurách,
 - i) rozpis už fakturovaných čiastok,
 - j) meno osoby, ktorá faktúru vystavila,
 - k) pečiatka a podpis oprávnenej osoby.
- 6.9. V súlade s platnou verziou Pravidiel oprávnenosti výdavkov pre slovenských projektových partnerov pre cieľ Európskej teritoriálnej spolupráce 2014-2020, INTERREG STREDNÁ EURÓPA, uvedie Zhotoviteľ na faktúre okrem zákonných náležitostí aj údaje, ku ktorému projektu sa faktúra vzťahuje, t. j. v texte faktúry bude uvedené, že fakturované Dielo bolo realizované v rámci implementácie projektu LUMAT, CE89, ktorý je spolufinancovaný z ERDF v rámci programu INTERREG STREDNÁ EURÓPA 2014-2020“. Uvedené sa nevzťahuje na faktúry za časť starostlivosti o zeleň, ktorá bude hradená z vlastných zdrojov Objednávateľa.
- 6.10. Adresa Objednávateľa pre doručenie faktúr:
- Mesto Trnava
Hlavná ulica 1
917 71 Trnava
- 6.11. Zhotoviteľ je povinný s predložením **konečnej** faktúry predložiť písomné potvrdenie, že má uhradené všetky svoje splatné záväzky voči svojim subdodávateľom. Objednávateľ je oprávnený požadovať od Zhotoviteľa preukázanie danej skutočnosti. V prípade, ak Zhotoviteľ nebude mať riadne zaplatené všetky svoje splatné záväzky voči svojim subdodávateľom súvisiace s predmetným Dielom a/alebo na požiadanie Objednávateľa nevydá potvrdenie o danej skutočnosti a/alebo uvedenú skutočnosť inak nepreukáže, pozastavuje sa plynutie lehoty splatnosti, čím je Objednávateľ oprávnený pozastaviť úhradu faktúry vystavenej Zhotoviteľom a to až do doby preukázania úhrady splatných záväzkov voči subdodávateľom zo strany Zhotoviteľa. Pozastavenie platby zo strany Objednávateľa v súlade s týmto bodom zmluvy sa nepovažuje za porušenie zmluvy a Objednávateľ sa nedostáva do omeškania s úhradou konečnej faktúry.

Čl. 7.**PODMIENKY ZHOTOVENIA DIELA****7.1. Odovzdanie staveniska**

- 7.1.1. Objednávateľ odovzdá protokolárne Zhotoviteľovi stavenisko s príslušným povolením stavebného úradu najneskôr do pracovných 5 dní od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
- 7.1.2. Zhotoviteľ si zabezpečí odberové miesta energií u správcov sietí, resp. použije mobilné zdroje energií. Náklady za energie znáša Zhotoviteľ na základe individuálnych odberných zmlúv so správcom médií (vrátane podružného merania), na základe podružného merania.
- 7.1.3. Bezodôvodné odmietnutie prevzatia staveniska Zhotoviteľom sa považuje za podstatné porušenie tejto zmluvy.
- 7.1.4. Skutočnosti podľa predchádzajúcich bodov tohto článku budú zaznamenané do stavebného denníka, ktorého vedenie je Zhotoviteľ povinný začať dňom odovzdania a prevzatia staveniska.
- 7.1.5. Ak budú prácami dotknuté inžinierske siete, v prípade činností v blízkosti jestvujúcich inžinierskych sietí je potrebné sa riadiť pokynmi správcov sietí.

7.2. Povinnosti Objednávateľa

- 7.2.1. Objednávateľ odovzdá Zhotoviteľovi 2 vyhotovenia projektovej dokumentácie z toho jedna overená v stavebnom konaní v tlačenej forme, ktoré sú identické s projektovou dokumentáciou predloženou v súťažných podkladoch a všetky potrebné rozhodnutia príslušných orgánov potrebné na zhotovenie Diela.
- 7.2.2. Objednávateľ zvoláva a riadi najmenej každé 2 týždne kontrolný deň stavby, z ktorého za účasti poverených zástupcov Objednávateľa, projektanta a Zhotoviteľa technický dozor investora vyhotoví záznam, ktorý doručí všetkým účastníkom.
- 7.2.3. Objednávateľ je povinný sledovať prostredníctvom svojho technického dozoru obsah stavebného denníka a vyjadriť sa k zápisom v ňom uvedeným do troch pracovných dní, inak platí, že s obsahom zápisu súhlasí.
- 7.2.4. Objednávateľ uvedený v čl. 1., bode 1.1., písm. a), b) a c) tejto zmluvy je oprávnený kontrolovať Dielo v každom stupni jeho zhotovovania. Ak pri kontrole zistí, že Zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby Zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadným zhotovovaním Diela a ďalej ho zhotovoval riadne. V prípade, že Zhotoviteľ v primeranej dobe, dohodnutej v stavebnom denníku, nevyhoví týmto požiadavkám Objednávateľa, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy.
- 7.2.5. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať priebeh stavebných prác, dodávateľský systém i dodržiavanie všeobecných pravidiel bezpečnosti práce. Ak objednávateľ zistí na stavbe prítomnosť neoprávnených subdodávateľov, neuvedených v tejto zmluve, bude to považované za podstatné porušenie zmluvy zo strany Zhotoviteľa, pre tento prípad dohodli zmluvné strany zmluvnú pokutu vo výške 5 000 (slovom päťtisíc) eur, ktorú je Objednávateľ oprávnený uplatniť opakovane, ak nenastane náprava.

7.3. Povinnosti Zhotoviteľa

- 7.3.1. Zhotoviteľ je povinný viesť prostredníctvom stavbyvedúceho Ing. Viliama Bavalára, č. oprávnenia SKSI 00396, stavebný denník, do ktorého bude zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovenie Diela v zmysle vyhlášky č. 453/2000 Z. z., vydanéj Ministerstvom životného prostredia SR a v zmysle zákona č. 50/1976 Z. z. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a predkladať stavebný denník technickému dozoru Objednávateľa denne. Zároveň je povinný viesť v stavebnom denníku podrobný popis výkonov. Zhotoviteľ je povinný na viditeľné miesto pri vstupe na stavenisko zabezpečiť osadenie orientačnej tabule s identifikačnými údajmi o stavbe v zmysle zákona č. 50/1976 Z. z. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a osadenie dočasnej tabule (resp. billboardu).
- 7.3.2. Je povinný dodržiavať pokyny dané mu Objednávateľom počas zhotovovania Diela a týkajúce sa Diela.
- 7.3.3. Zhotoviteľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a vyjadriť sa k zápisom v ňom uvedeným do troch pracovných dní, inak platí, že s obsahom zápisu súhlasí.

- 7.3.4. Zhotoviteľ je povinný mať riadne vypísaný stavebný denník v zmysle § 46d zákona č. 50/1976 Z. z. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov, v opačnom prípade to bude považované za podstatné porušenie zmluvy o dielo.
- 7.3.5. Ak pri zhotovovaní Diela dôjde k zakrytiu dovtedy vykonaných prác alebo častí Diela, je Zhotoviteľ povinný písomne vyzvať Objednávateľa na kontrolu realizovaného Diela v stavebnom denníku. Z dôvodu operatívnosti Zhotoviteľ v zápise oznámi min. jeden pracovný deň vopred predpokladanú hodinu a deň kontroly zakrývaných prác, resp. častí Diela.
- 7.3.6. Zhotoviteľ je v súlade s § 551 zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov povinný bez zbytočného odkladu upozorniť na nevhodnú povahu alebo vady vecí, podkladov, alebo pokynov týkajúcich sa Diela, ktoré mu vydal Objednávateľ počas zhotovovania Diela, ak Zhotoviteľ mohol túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti.
- 7.3.7. Zhotoviteľ má právo na náhradu nákladov, ktoré mu vzniknú v súvislosti s prerušením zhotovovania Diela pre nevhodnosť objednávateľových pokynov alebo v súvislosti s použitím nevhodných vecí Objednávateľa až do času, keď takúto nevhodnosť mohol zistiť.
- 7.3.8. Ak Zhotoviteľ zistí skryté prekážky na mieste, kde má Dielo zhotoviť a ktoré mu bránia zhotoviť Dielo riadne, je povinný ihneď takéto prekážky oznámiť Objednávateľovi a projektantovi, a ak sa nedajú odstrániť, navrhnúť Objednávateľovi zmenu zmluvy.
- 7.3.9. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť Dielo proti krádeži a poškodeniu. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanom Diele až do času písomného odovzdania a prevzatia Diela Objednávateľom. Zhotoviteľ na vlastné náklady zabezpečí čistotu komunikácie po výjazde vozidiel zo stavby. V prípade znečistenia príľahlých miestnych komunikácií pri uskutočňovaní stavebných prác Zhotoviteľ zabezpečí ich pravidelné a bezodkladné čistenie a zároveň zabezpečí osvetlenie staveniska počas výstavby, čo je zahrnuté v cene Diela. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť i poistenie všeobecnej zodpovednosti za škodu spôsobenú pri výkone činností na dobu realizácie stavebného Diela.
- 7.3.10. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb v priestore staveniska a vykoná také bezpečnostné opatrenia, aby nedošlo k ohrozeniu osôb v okolí staveniska a ochrannej zóne staveniska na verejnom priestranstve, vykoná také bezpečnostné opatrenia, aby nedošlo k ohrozeniu osôb v okolí staveniska (oplotenie, dočasné zábradlia, prechody, bezpečnostné pásy a pod.).
- 7.3.11. Zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady osobné ochranné pomôcky na ochranu zdravia pracovníkov Zhotoviteľa, resp. jeho subdodávateľov. Odborné práce musia byť vykonané len pracovníkmi Zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľov, ktorí majú príslušnú kvalifikáciu na vykonanie týchto prác a sú odborne zaškolení na špecializované práce. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby všetci pracovníci na stavbe boli riadne a preukázateľne oboznámení a zaškolení v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podľa osobitných predpisov (ďalej len „BOZP“) a dodržiavali predpisy, pokyny, zásady a pracovné postupy na zaistenie BOZP počas výstavby.
- 7.3.12. Zhotoviteľ nesmie počas výstavby znížiť štandard, rozsah, kvalitu, životnosť a akosť dodávok stavebných materiálov, dodávok a postupov, či iných dodaných výrobkov, ktoré budú tvoriť súčasť stavby a ktoré boli definované projektom Diela.
- 7.3.13. Zhotoviteľ je povinný počas realizácie plne rešpektovať všeobecné technické požiadavky a obchodné podmienky stavebných prác a zhotoviť stavbu i jednotlivé práce a postupy v súlade s nimi. Zhotoviteľ je povinný akceptovať záväznosť všetkých slovenských technických noriem, vyhlášok a predpisov, ktoré sa týkajú predmetného Diela. Všetky použité materiály a výrobky pri realizácii prác musia mať certifikát preukázania zhody platný pre EÚ.
- 7.3.14. Zhotoviteľ bude udržiavať všetky nástroje, zariadenia, stroje a ostatné veci potrebné na realizáciu predmetu zmluvy v náležitom technickom stave, bude udržiavať poriadok na mieste realizácie predmetu zmluvy (na stavbe) a zabezpečí koordináciu svojich prípadných subdodávateľov (ak sa vyskytnú).

- 7.3.15. Prípadnú zmenu subdodávateľa musí vopred písomne odsúhlasiť Objednávateľ, resp. osoba oprávnená podľa čl. 1., bodu 1.1, písm. b) tejto zmluvy, inak to bude považované za podstatné porušenie zmluvy. Nový subdodávateľ musí spĺňať podmienky v zmysle ustanovenia § 32 ods. 1 písm. e) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov a musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ak mu takúto povinnosť zákon ukladá. Prípadné zmeny subdodávateľov budú riešené formou tabuľky xls. s požadovanými zmenami a podpismi zástupcov zmluvných strán, oprávnených konať vo veciach technických.
- 7.3.16. Zhotoviteľ je povinný pred začatím prác vytýčiť na stavenisku osi všetkých inžinierskych sietí a polohu jednotlivých stavebných objektov, je zodpovedný za ich správne vytýčenie a správne zameranie výškových kót. Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za funkčnosť inžinierskych sietí počas doby výstavby. V prípade poškodenia inžinierskych sietí počas výstavby je Zhotoviteľ povinný opraviť ich na vlastné náklady. Náklady na práce Zhotoviteľa uvedené v tomto ustanovení sú zahrnuté v cene Diela.
- 7.3.17. Zhotoviteľ je povinný realizovať dielo s odbornou starostlivosťou v zmysle projektovej dokumentácie, požiadaviek Objednávateľa, správcov inžinierskych sietí a dotknutých štátnych orgánov.
- 7.3.18. Zhotoviteľ je povinný do 7 dní od účinnosti zmluvy vypracovať kontrolný a skúšobný plán (návrh) na dobu realizácie stavby, ktorý musí byť Objednávateľom a projektantom schválený do 3 pracovných dní. Zhotoviteľ je povinný priebežne vyplňať tento plán v priebehu výstavby. Nepredloženie plánu zo strany Zhotoviteľa sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.
- 7.3.19. Zhotoviteľ umožní orgánom štátneho stavebného dohľadu a prizvaným znalcom prístup na stavenisko a stavbu a vytvorí im podmienky pre výkon dohľadu.
- 7.3.20. V súlade s platnou verziou Pravidiel oprávnenosti výdavkov pre slovenských projektových partnerov pre cieľ Európskej teritoriálnej spolupráce 2014 - 2020, INTERREG STREDNÁ EURÓPA (zverejnené na <http://www.central2014.gov.sk/>) je Zhotoviteľ povinný strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s dodávanou službou kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Subsidy contract-u, resp. Partnership agreement-u k projektu LUMAT (CE89), a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
- Oprávnené osoby sú najmä:
- a) Úrad vlády Slovenskej republiky a ním poverené osoby,
 - b) Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - c) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - d) Splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - e) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES.
- 7.3.21. Zhotoviteľ je povinný vypracovať návrh plánu užívania verejnej práce za účasti projektanta a Objednávateľa, ktorých prizve k jeho prerokovaniu. Plán užívania verejnej práce bude súčasťou odovzdania a prevzatia Diela.
- 7.3.22. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ zabezpečí koordinátora dokumentácie, koordinátora bezpečnosti práce a zároveň zaobstará vypracovanie plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ktorý ustanoví pravidlá na vykonávanie prác na stavenisku, pričom všetky náklady s tým (vrátane činností zmysle nariadenia vlády 396/2006 Z. z.) spojené sú zahrnuté v cene Diela.
- 7.3.23. Počas realizácie stavby Zhotoviteľ zabezpečí také opatrenia, ktorými bude minimalizovaný negatívny vplyv stavby na okolie a životné prostredie a nedôjde k spôsobeniu škôd na cudzom majetku. Zhotoviteľ zabezpečí ochranu stromov, koreňových systémov v čase realizácie Diela.
- 7.3.24. Zhotoviteľ zabezpečí realizáciu sadových úprav s odbornou starostlivosťou subjektom, ktorý disponuje odbornou spôsobilosťou vykonávať krajinnno-architektonické sadovnícke diela, pričom tento musí na požiadanie preukázať Objednávateľovi doklad preukazujúci vysokoškolské vzdelanie záhradníckeho, poľnohospodárskeho alebo lesníckeho smeru, alebo

doklad preukazujúci odborné stredoškolské vzdelanie záhradníckeho, poľnohospodárskeho alebo lesníckeho smeru a dva roky praxe v odbore.

- 7.3.25 Zhotoviteľ je povinný pred výsadbou vyzvať Objednávateľa na predvýsadbovú prebierku sadovníckeho materiálu. Výzva musí byť doručená osobám uvedeným v čl. 1., bode 1.1., písm. b), c) a d) minimálne 5 pracovných dní pred okamihom výsadby. Nedoručenie výzvy sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.
- 7.3.26 Zhotoviteľ zabezpečí odbornú starostlivosť o vysadenú zeleň (najmä trávnik a stromy) aj počas prvých 12 mesiacov záručnej doby a to subjektom podľa čl. 7 bod 7.3.24 tejto Zmluvy.
- 7.3.27 Zhotoviteľ je povinný vykonať skúšobnú prevádzku v trvaní jedného mesiaca najneskôr však do termínu ukončenia Diela vrátane predloženia protokolu o jej vykonaní.

Čl. 8.

ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA

- 8.1. Povinnosť zhotoviť dielo riadne a včas splní Zhotoviteľ odovzdaním Diela objednávatelovi na základe protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela (prípadne jeho časti). Ak všeobecne záväzné právne predpisy, technické normy alebo projektová dokumentácia určujú vykonanie skúšok osvedčujúcich dohodnuté vlastnosti Diela, musí úspešné vykonanie takýchto skúšok predchádzať odovzdaniu a prevzatiu Diela. Pripravenosť na odovzdanie je Zhotoviteľ povinný oznámiť Objednávateľovi písomne doporučeným listom najmenej **15 dní vopred**.
- 8.2. K odovzdaniu a prevzatiu dokončeného Diela pripraví Zhotoviteľ doklady v zmysle článku 3., bod 3.3. Bez dokladovania kvality vykonaných prác, tak ako je uvedené v čl. 3 bod 3.3 tejto zmluvy má Dielo vady.
- 8.3. Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní a prevzatí Diela odovzdať dielo vyčistené od zvyšných materiálov spolu so záberom plôch využívaných na zhotovenie Diela tak, aby bolo možné dielo riadne prevziať a užívať.
- 8.4. Ak pri preberaní Diela Objednávateľ zistí, že Dielo má vady, dielo neprevezme a spíše so Zhotoviteľom zápis o zistených vadách, spôsobe a termíne ich odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť odovzdať Dielo po odstránení týchto väd a Objednávateľ má povinnosť Dielo bez väd a nedorobkov prevziať.
- 8.5. Dokladom o splnení Diela Zhotoviteľom je protokol o odovzdaní a prevzatí Diela, ktorého návrh pripraví Zhotoviteľ a ktorým Objednávateľ potvrdí prevzatie Diela bez väd a nedorobkov.

Čl. 9.

ZMENY DIELA

- 9.1. Zmluvu možno zmeniť počas jej trvania bez nového verejného obstarávania v zmysle ustanovení § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov. Zmena zmluvy vo forme dodatku k tejto zmluve musí byť oboma zmluvnými stranami uzavretá písomne.
- 9.2. Ak Objednávateľ požaduje zmenu zmluvy, zmluvné strany dohodli nasledovný postup:
- 9.2.1. Objednávateľ vystaví požiadavku na zmenu zmluvy a Zhotoviteľovi ju predloží písomne prostredníctvom Zmenového listu.
- 9.2.2. Zhotoviteľ v lehote do 10 pracovných dní odo dňa doručenia požiadavky na zmenu zmluvy respektíve v inej primeranej lehote dohodnutej zmluvnými stranami v závislosti od rozsahu požadovanej zmeny, vykoná ocenenie zmeny zmluvy požadovanej Objednávateľom.
- 9.2.3. V prípade, že dôjde k navýšeniu rozsahu prác z dôvodu nepredvídateľných okolností, tak sa ich cena určí:
- a) pri položkách obsiahnutých v priloženom ponukovom rozpočte stavby k zmluve bude zachovaná ich jednotková cena,
 - b) pri položkách nenachádzajúcich sa v priloženom rozpočte, ale obsiahnutých v cenníku CENKROS budú cenníkové ceny požadovaných navyše prác upravené smerom dole o % vypočítané ako percentuálny rozdiel medzi zmluvnou cenou a rozpočtovou cenou z realizačnej projektovej dokumentácie za celý predmet

plnenia.

- c) pri položkách nenachádzajúcich sa v priloženom rozpočte a ani v cenníku CENKROS bude ich cena predmetom rokovania, na ktoré Zhotoviteľ pripraví kalkuláciu obsahujúcu rozbor jednotkových cien podľa kalkulačného vzorca:

priamy materiál

priame mzdy

Ostatné priame náklady (odvody z miezd, stroje a tarifná doprava)

Výrobná réžia zo základne 2 + 3

Správna réžia zo základne 2 + 3 + 4

Vedľajšie rozpočtové náklady + kompletizačná činnosť

Zisk zo základne 2 + 3 + 4 + 5 + 6

Jednotková cena spolu:

Priamy materiál:

cena bude doložená príslušným účtovným, alebo inak overiteľným dokladom s dopočítaním obstarávacích nákladov (platí aj pre špecifikácie).

Priame mzdy:

Budú použité tarifné mzdy pre príslušnú profesiu a tarifnú triedu Zhotoviteľa upravené o nezaručenú časť mzdy v určenej výške.

Ostatné priame náklady:

Odvody zo mzdových nákladov podľa štátom vydaných predpisov v čase spracovania ceny, sadzby stroj hodín budú podľa cenníkov firmy CENEKON (v prípade, že cenníky nebudú obsahovať použitý stroj, predloží dodávateľ individuálnu kalkuláciu strojhodiny), v prípade prenájmu podkladom bude príslušná faktúra prenajímateľa, resp. dopravcu.

Sadzby nepriamych nákladov:

(podľa skutočných režijných nákladov firmy)

_____ - výrobná réžia HSV %

_____ - výrobná réžia PSV %

_____ - správna réžia HSV %

_____ - PSV.....%

_____ - VRN.....%

_____ - Kompletizačná prirážka %

_____ - zisk.....%

- 9.2.4. Práce, ktoré Zhotoviteľ vykonal bez písomného potvrdenia Objednávateľom, alebo v dôsledku svojvoľného odchýlenia od zmluvy, nie je povinný Objednávateľ zaplatiť.
- 9.2.5. Objednávateľ v lehote do 5 dní odo dňa doručenia ocenenia zmeny zmluvy resp. v inej primeranej lehote dohodnutej zmluvnými stranami v závislosti od rozsahu požadovanej zmeny, rozhodne či trvá na vykonaní zmeny zmluvy alebo zmenu zamietne.
- 9.2.6. V prípade, že Objednávateľ súhlasí s ocenením zmeny zmluvy, táto bude oboma zmluvnými stranami písomne uzavretá Zmena zmluvy.
- 9.3. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru za podmienok uvedených v článku 6 tejto zmluvy a na základe zmeny zmluvy a Objednávateľ je potom povinný takto vystavenú faktúru Zhotoviteľovi uhradiť v súlade s podmienkami dohodnutými v zmluve.
- 9.4. V prípade, ak rozsah zmien požadovaných dodatočne Objednávateľom má vplyv na termín výstavby, sú zmluvné strany oprávnené pristúpiť ku zmene termínu výstavby.
- 9.5 V prípade, že zmenu zmluvy bude požadovať Zhotoviteľ, postupujú zmluvné strany podľa tohto článku zmluvy. Navyše práce požadované zo strany Zhotoviteľa môžu byť realizované len na základe Zmeny zmluvy.

Čl. 10.

SANKCIE

- 10.1. Zhotoviteľ je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkovej zmluvnej ceny Diela eur bez DPH za každý deň omeškania s plnením svojej povinnosti dodať Dielo riadne a včas.

- Zmluvnú pokutu uhradí Objednávateľ Zhotoviteľovi na základe faktúry so splatnosťou 14 dní od jej doručenia Zhotoviteľovi.
- 10.2. Ak je Objednávateľ v omeškaní s úhradou faktúry vystavenej Zhotoviteľom, má Zhotoviteľ právo uplatniť si úrok z omeškania vo výške 0,05% eur za každý deň omeškania. Úrok z omeškania bude uhradený na základe vystavenej faktúry Zhotoviteľa so splatnosťou 14 dní od jej doručenia Objednávateľovi.
- 10.3. V prípade nesplnenia povinností zhotoviteľa podľa bodu 11.8. tejto zmluvy je zhotoviteľ povinný zaplatiť zmluvnú pokutu 100 eur za každý aj začatý deň omeškania.
- 10.4. V prípade nesplnenia inej povinností zhotoviteľa podľa tejto zmluvy je zhotoviteľ povinný zaplatiť zmluvnú pokutu 20 eur za každý aj začatý deň omeškania-
- 10.5. V prípade nedodržania povinností týkajúcich sa starostlivosti o vysadenú zeleň, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť zmluvnú pokutu 200 € za každé jednotlivé porušenie zmluvnej povinnosti a to aj opakovane.
- 10.6. V prípade nevysadenia nového rastlinného materiálu (napr. stromu) za uhynutý v najbližšom vhodnom vegetačnom období je Zhotoviteľ povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 200 € za každé jednotlivé porušenie zmluvnej povinnosti.

Čl. 11.

ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA ZA KVALITU

- 11.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo bude vyhotovené v súlade s ustanovením čl. 2. tejto zmluvy a bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
- 11.2. Dielo má vady, ak:
- a) nie je dodané v požadovanej kvalite,
 - b) vykazuje nedorobky, t.j. nie je vykonané v celom rozsahu,
 - c) sú vady v dokumentoch potrebných na užívanie Diela podľa čl. 8., bodu 8.2. tejto zmluvy,
 - d) má právne vady v zmysle § 559 zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.
- 11.3. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli priamo spôsobené dodržiavaním nevhodných pokynov vydaných objednávatelom, resp. použitím nevhodných podkladov alebo vecí prevzatých od Objednávateľa a Zhotoviteľ ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, prípadne na ňu písomne upozornil Objednávateľa, ale ten na ich použití písomne trval. V prípade odstránenia takýchto väd Zhotoviteľom uhradí Objednávateľ náklady vynaložené na ich odstránenie.
- 11.4. Za skryté vady, ktoré Objednávateľ nemohol zistiť pri odovzdaní a prevzatí Diela, Zhotoviteľ zodpovedá počas piatich rokov od odovzdania Diela Objednávateľovi v zmysle § 562, ods. 2, písm. c) zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.
- 11.5. Záručná lehota na Dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy, je 60 mesiacov. Záručná lehota začína plynúť dňom protokolárneho odovzdania Diela Zhotoviteľom a prevzatia Diela Objednávateľom bez väd a nedorobkov, pričom neplynie v čase, kedy Objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ. Záručná lehota na prevedenie starostlivosti o zeleň je v trvaní 12 mesiacov. Zhotoviteľ bude povinný dodaný rastlinný materiál bezplatne nahradiť novým v prípade zistenia, že znehodnotenie (úhyn) pôvodného rastlinného materiálu bol spôsobený neodbornými postupmi súvisiacimi s výsadbou dodaných rastlín. Záruka sa nevzťahuje na vady spôsobené neodborným zásahom zo strany Objednávateľa alebo tretej osoby alebo úmyselným poškodením výsadby treťou osobou.
- 11.6. Zárukou Zhotoviteľ preberá záväzok, že predmet Diela bude počas záručnej lehoty spôsobilý na použitie na dohodnutý účel a zachová si dohodnuté vlastnosti a kvalitu v čase svojej životnosti.
- 11.7. Objednávateľ sa zaväzuje uplatniť reklamáciu vady Diela bezodkladne po jej zistení v písomnej forme. Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia podaná faxom, e-mailom a zároveň listovou zásielkou prostredníctvom pošty.
- 11.8. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd Diela do troch pracovných dní od prijatia písomnej reklamácie podľa bodu 11.7. tohto článku a odstrániť vady bez zbytočného odkladu.

Ak Zhotoviteľ nemôže odstrániť vady Diela, objednávateľ môže požadovať zníženie ceny Diela.

Čl. 12.

ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU

- 12.1. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú Objednávateľovi, alebo tretej osobe v dôsledku porušenia jeho povinností, vyplývajúcich z tejto zmluvy.
- 12.2. V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy ktorejkoľvek zmluvnej strane, má druhá strana nárok na úhradu vzniknutej škody.

Čl. 13.

PRECHOD VLASTNÍCTVA A NEBEZPEČENSTVO ŠKODY

- 13.1. Vlastníkom Diela počas jeho realizácie je Objednávateľ.
- 13.2. Stavebný materiál a zariadenia potrebné na zhotovenie Diela zabezpečuje Zhotoviteľ. Kúpna cena týchto vecí je súčasťou ceny Diela podľa čl. 4., bodu 4.1. tejto zmluvy. Zhotoviteľ zostáva vlastníkom týchto vecí až do ich pevného zabudovania do stavby, ktorá je predmetom tejto zmluvy, s výnimkou zariadení, ktorých cenu uhradil Objednávateľ pred ich zabudovaním do stavby.
- 13.3. Nebezpečenstvo škody na Diele, ako aj na veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie Diela znáša Zhotoviteľ, a to až do času protokolárneho odovzdania Diela Zhotoviteľom a prevzatia Diela Objednávateľom.

Čl. 14.

ĎALŠIE ZMLUVNÉ DOJEDNANIA

- 14.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri plnení predmetu tejto zmluvy dodržiavať ustanovenia vyhlášky č. 147/2013 Z. z. Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny SR, ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností.
- 14.2. Zhotoviteľ je povinný koordinovať svoju činnosť na stavbe s činnosťou svojich prípadných subdodávateľov.

Čl. 15.

ODSTÚPENIE OD ZMLUVY

- 15.1. Ak sa porušenie zmluvnej povinnosti zmluvnou stranou považuje v zmysle tejto zmluvy v súlade s § 345 zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi druhej zmluvnej strane písomne doporučeným listom alebo elektronicky so zaručeným podpisom do elektronickej schránky druhej zmluvnej strany bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 15 dní potom, ako sa o porušení dozvedela. Odstúpenie od zmluvy je účinné dňom doručenia oznámenia o odstúpení od zmluvy druhej zmluvnej strane.
- 15.2. Pre určenie začatia plynutia lehoty v prípade doručovania doporučenou zásielkou je rozhodujúci dátum poštovej pečiatky doručenia oznámenia.
- 15.3. V prípade, že ide o nepodstatné porušenie môže druhá zmluvná strana podľa § 346 zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov odstúpiť od zmluvy v prípade, že strana, ktorá je v omeškaní, nesplní svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá jej na to bola poskytnutá. Ak však strana, ktorá je v omeškaní, vyhlási, že svoj záväzok nesplní, môže druhá strana od zmluvy odstúpiť bez poskytnutia dodatočnej primeranej lehoty na plnenie alebo pred jej uplynutím.
- 15.4. Ak oprávnená strana v lehote na odstúpenie od zmluvy podľa bodu 15.1. tohto článku stanoví na dodatočné plnenie dodatočnú lehotu, vzniká jej právo odstúpiť od zmluvy po uplynutí dodatočnej lehoty rovnakým spôsobom ako v bode 15.1. tohto článku.
- 15.5. Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy uzavretej so Zhotoviteľom, ktorý bol vymazaný z

registra partnerov verejného sektora, ak mal zákonnú povinnosť byť zapísaný v tomto registri v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy uzavretej so Zhotoviteľom aj v prípade, ak jeho subdodávateľ bol vymazaný z registra partnerov verejného sektora, ak mal zákonnú povinnosť byť zapísaný v tomto registri v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

- 15.6. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy, okrem nárokov na náhradu škody, nárokov na dovtedy uplatnené zmluvné, resp. zákonné sankcie a nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto zmluvy o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady za časť Diela, ktorá bola zrealizovaná do času odstúpenia od zmluvy.
- 15.7. Pri vysporiadaní pohľadávok z titulu odstúpenia od zmluvy sa postupuje nasledovne:
- a) časť Diela zhotoveného do odstúpenia od zmluvy zostáva vlastníctvom Objednávateľa,
 - b) finančné prostriedky vysporiada Zhotoviteľ konečnou faktúrou, ktorá bude mať náležitosti daňového dokladu, do 14 dní od odstúpenia od zmluvy, pričom pre fakturáciu platia ustanovenia čl. 6 tejto zmluvy,
 - c) zmluvné strany si vysporiadajú všetky záväzky v zmysle tejto zmluvy po ich vzájomnom odsúhlasení, a to najneskôr do 14 dní od doručenia konečnej faktúry Objednávateľovi.

Čl. XVI.

ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 16.1. Na vzťahy medzi zmluvnými stranami, ktoré vyplývajú z tejto zmluvy, ale nie sú ňou výslovne upravené, sa vzťahujú príslušné ustanovenia zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.
- 16.2. Zmeny diela, ktoré nemajú vplyv na predmet diela, termín dokončenia Diela a cenu Diela, môžu robiť zmluvné strany zápisom v stavebnom denníku.
- 16.3. Ostatné zmeny zmluvy možno uskutočniť len písomne po predchádzajúcej dohode obidvoch zmluvných strán.
- 16.4. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú prílohy č.:
- 1. Cenová kalkulácia – ponukový rozpočet stavby,
 - 2. Zoznam subdodávateľov s finančným vyjadrením poddodávok a ich špecifikáciou
- (k podpisu zmluvy, v prípade ak sa nevyskytnú vyhlásenie, že Zhotoviteľ realizuje všetky práce vlastnými kapacitami)*
- 16.5. Zmluvné strany výslovne vyhlasujú, že táto zmluva zodpovedá ich slobodnej vôli, uzavierajú ju dobrovoľne a na znak súhlasu s jej obsahom ju podpisujú.
- 16.6. Zmluva je vyhotovená v siedmich rovnopisoch, z toho päť rovnopisov dostane Objednávateľ a dva rovnopisy dostane Zhotoviteľ.
- 16.7. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania zmluvnými stranami. Táto zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po zverejnení na webovom sídle Mesta Trnava, ktorým je internetová stránka Mesta Trnava.

V Trnave, dňa 21.11.2018

V Bratislave, dňa 20.11.2018

JUDr. Peter Bročka, LL.M., v.r.

Ing. Juraj Marko, v.r., riaditeľ Divízia
dopravných a IS, oblasť Juh

Ing. Karol Bohunický, v.r., výrobný-obchodný
riaditeľ Divízia dopravných a IS, oblasť Juh

Objednávateľ

Zhotoviteľ

ROZPOČET STAVBY

SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Kód:0022-2017

Stavba:

Revitalizácia vymedzeného územia Štrky

JKSO:

Miesto:

Trnava

Objednávateľ:

Mesto Trnava

Zhotoviteľ:

Swietelsky-Slovakia s.r.o., Bratislava

Projektant:

Ing. Júlia Straňáková - Rudbeckia

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtov	250 410,34
Ostatné náklady zo súhrnného listu	940,00

Cena bez DPH	251 350,34
--------------	------------

DPH	základná	20,00%	z		50 270,05
	znižená	20,00%	z		
	zákl. prenesená	20,00%	z	251 350,34	
	zniž. prenesená	20,00%	z		0,00
	nulová	0,00%	z		0,00

Cena s DPH	v	EUR	301 620,39
------------	---	-----	------------

Projektant

Dátum a podpis:Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 0022-2017

Stavba: Revitalizácia vymedzeného územia Štrky

Miesto: Trnava

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Trnava

Projektant: Ing. Júlia St

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia s.r.o., Bratislava

Spracovateľ:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR] a s DPH [EUR]
-----	--------	----------------------------------

1) Náklady z rozpočtov

SO 01	Vodná plocha	143 037,48
SO 02	Areálové úpravy	76 273,45
SO 03	Verejné osvetlenie a NN rozvody	17 165,52
	Údržba zelene - 1 rok	13 933,89

2) Ostatné náklady zo súhrnného listu

Geodetické práce 940,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 251 350,34

Rekapitulácia objektu SO 01 Vodná plocha

Stavba: Revitalizácia vymedzeného územia Štrky

Objednávateľ: Mesto Trnava, Hlavná 1, 917 71 Trnava

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia s.r.o., Bratislava

Miesto: Trnava

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
011	SO 01.1 Terénne úpravy	14 770,62	2 954,12	17 724,74
012	SO 01.2 Úprava vodnej plochy	74 061,77	14 812,35	88 874,12
013	SO 01.3 Vŕtaná studňa so šachtou	15 416,92	3 083,38	18 500,30
014	SO 01.4. Odberný objekt	3 767,33	753,47	4 520,80
015	SO 01.5 Čerpacia šachta	20 894,97	4 178,99	25 073,96
016	SO 01.6 Výtlačné potrubie	10 149,47	2 029,89	12 179,36
017	SO 01.7 Ukl'udňujúca šachta s odtokom	3 976,40	795,28	4 771,68

Celkom

143 037,48

28 607,48

171 644,96

ROZPOČET

Stavba: Revitalizácia vymedzeného územia Štrky
Objekt: SO 01.1 Terénne úpravy

Objednávateľ: Mesto Trnava, Hlavná 1, 917 71 Trnava

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia s.r.o., Bratislava

Miesto: Trnava

Spracoval:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV

14770,62

1 Zemné práce

6570,97

4	001	162301131	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m	m3	1096,000	1,60	1753,60
2	001	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	1096,000	1,28	1402,88
5	001	171101101	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia podľa Proctor-Standard na 95 %	m3	1096,000	1,44	1578,24
6	001	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1976,000	0,40	790,40
7	001	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	1609,000	0,65	1045,85

4 Vodorovné konštrukcie

8199,65

8	321	457571111	Filtročné vrstvy bez zhutnenia zo štrkopiesku, zrnitosti od 0-8 do 0-32 mm bez úpravy	m3	360,900	22,72	8199,65
---	-----	-----------	---	----	---------	-------	---------

Celkom

14 770,62

Rozpočet s výkazom výmer

Stavba: Revitalizácia vymedzeného územia Štrky

Objekt: SO 01.2 Úprava vodnej plochy

Objednávateľ: Mesto Trnava, Hlavná 1, 917 71 Trnava

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia s.r.o., Bratislava

Miesto: Trnava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV Práce a dodávky HSV

74 061,77

1 Zemné práce

58 768,02

31	115101203	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 1000 l do 2000 l	hod	720,000	3,60	2 592,00
		30*24		720,000		
32	115101303	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 1000 do 2000 l	deň	30,000	5,51	165,30
25	122101103	Odkopávka a prekopávka nezapažená v horninách 1 a 2 nad 1000 do 10000 m3	m3	2 193,700	1,13	2 478,88
		2193,7 "znečistená zemina- navážky, odvoz na TKO		2 193,700		
27	127701402	Výkop v zemníku pod vodou hornina 1-4 nad 1000 m3	m3	2 966,800	5,12	15 190,02
		1926,4+1040,4 " použitie v rámci stavby		2 966,800		
33	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn. 3 do 100 m3	m3	14,502	23,62	342,54
		26,3*0,6*0,919		14,502		
34	132201109	Príplatek k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	14,502	0,67	9,72
3	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 500 m	m3	2 966,800	1,08	3 204,14
22	162501142	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr. 1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2 193,700	1,72	3 773,16
23	162501143	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr. 1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	4 387,400	0,13	570,36
		2193,7*2		4 387,400		
4	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	4 387,400	0,12	526,49
24	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	3 729,290	6,64	24 762,49
		2193,7*1,7		3 729,290		
45	1	Zákonný poplatok obci	t	3 729,290	0,33	1 230,67
28	172103101	Zriadenie tesniaceho jadra vodných nádrží so zhut. do 100 % PS koef- C vodor. šírky vrstvy do 1 m	m3	62,000	9,98	618,76
42	180402111	Založenie trávnikového výsevom v rovine do 1:5	m2	90,500	1,00	90,50
43	180402112	Založenie trávnikového výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	291,400	1,02	297,23
		200,9+90,5		291,400		
44	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	13,060	7,82	102,13
5	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 333,700	0,42	560,15
40	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	90,500	1,05	95,03
6	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	1 210,000	1,48	1 790,80
41	182301121	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	200,900	1,83	367,65

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

3 244,00

35	327313217	Múry a valy z betónu простého tr. C 25/30	m3	14,071	95,83	1 348,42
		26,3*0,5*1,07		14,071		
39	327351211	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m zhotovenie	m2	56,282	21,46	1 207,81
37	327351219	Príplatok k cene za zakrivenie múrov s polomerom do 20 m	m2	56,282	1,66	93,43
		2*26,3*1,07		56,282		
38	327351221	Debnenie múrov a valov zvislých aj sklonených, výšky do 20 m odstránenie	m2	56,282	10,56	594,34

4 Vodorovné konštrukcie

11 367,63

7	451571111	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr.vrstvy do 100 mm	m2	96,000	4,22	405,12
8	451571112	Lôžko pod dlažby zo štrkopiesku hr.vrstvy nad 100 do 150 mm	m2	112,200	5,54	621,59
		96+16,2		112,200		
9	457971121	Zriadenie vrstvy z geotextílie s presahom, so skl. nad 1:5 do 1:1,5 , šírky geotextílie do 3 m	m2	1 334,600	0,81	1 081,03
10	6936651400	Geotextília netkané polypropylénové 400 g/m2	m2	1 534,790	0,67	1 028,31
		1334,6*1,15		1 534,790		
30	457979111	Príplatok za pripevnenie geotextílie oceľ. skobami so skl. do 1:5, pri počte skôb na 10m2 do 4 ks	m2	283,500	0,15	42,53
		1134/4		283,500		
29	461511111	Drôtokamenné opevnenie, akéhokoľvek tvaru, z lom. kameňa neupraveného, triedeného sprac. na mieste	m3	7,300	129,61	946,15
11	463212111	Rovnanina z lomového kameňa triedeného, s vyklynovaním škár a dutín úlomkami kameňa	m3	105,000	68,98	7 242,90
		40,00+65,00		105,000		

99 Presun hmôt HSV

682,12

12	998331011	Presun hmôt pre nádrže (8331)	t	349,805	1,95	682,12
----	-----------	-------------------------------	---	---------	------	--------

Celkom

74 061,77

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Revitalizácia vymedzeného územia Štrky

Objekt: SO 01.3 Vŕtaná studňa so šachtou

Objednávateľ: Mesto Trnava, Hlavná 1, 917 71 Trnava

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia s.r.o., Bratislava

Miesto: Trnava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

HSV Práce a dodávky HSV

10 536,71

1 Zemné práce

2 396,54

85	115001102	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 100 do 150	m	100,000	12,88	1 288,00
86	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	168,000	1,97	330,96
7*24				168,000		
87	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	7,000	3,61	25,27
36	131301201	Výkop zapaženej jamy horn. 4 do 100 m3	m3	24,840	6,73	167,17
3,6*3,00*2,30				24,840		
37	131301209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 4	m3	24,840	0,80	19,87
38	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn. 4 do 100 m3	m3	11,220	7,27	81,57
17,00*1,1*0,6				11,220		
39	132301109	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	11,220	0,79	8,86
6	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	67,760	2,98	201,92
2*(3,6+3,0)*2,3+2*17*1,1				67,760		
7	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	67,760	1,06	71,83
8	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	14,016	1,55	21,72
2,40*1,80*2,30+17,00*0,6*0,4				14,016		
9	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	14,016	1,28	17,94
10	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	16,396	0,91	14,92
41	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	14,016	0,74	10,37
11	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	16,396	3,54	58,04
34,828-18,432				16,396		
12	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	3,060	9,96	30,48
17*0,3*0,6				3,060		
13	5833155100	Kamenivo ťažené drobné preddrvené 2-4 b	t	5,814	8,19	47,62

2 Zakladanie

2 296,43

14	242791111	Zapustenie zárubnice z rúr do studňového vrtu z plastických hmôt, hĺbky do 50 m DN do 200mm	m	25,000	19,49	487,25
42	2861130200	HDPE rúra tlaková pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 180 x 10,7 x L	m	25,000	19,50	487,50
16	242941111	Vytvorenie filtra obalením zárubnice sieťovinou alebo tkaninou	m2	2,826	23,38	66,07
3,14*0,180*5				2,826		

17	6936651400	Geotextílie netkané polypropylénové 400 g/m2	m2	3,109	0,67	2,08
		2,826 * 1,1		3,109		
18	247531111	Obsyp a tesnenie vodárenskej studne, obsyp so zhutnením z kameniva hrubého drveného 8-16 mm	m3	0,728	58,75	42,77
		3,14*(0,1365*0,1365-0,090*0,090)*22		0,728		
19	247681114	Obsyp a tesnenie vodárenskej studne, obsyp so zhutnením z ílu	m3	0,115	30,06	3,46
		3,14*(0,1365*0,1365-0,080*0,080)*3,0		0,115		
43	249791138	Otvory vtokové v plášti vodárenskej studne z rúrok z HDPE vonkajšieho priemeru 180 mm	m	5,000	8,66	43,30
21	264041110	Odpáženie vrstiev pre pilóty pažené manipulačnou pažnicou priemeru nad 245 do 380 mm	m	25,000	14,94	373,50
22	264221103	Vrty pre pilóty VŮIS, priemeru nad 245 do 380 mm, v hĺbke od 0 do 15 m, v hornine II	m	25,000	31,62	790,50

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

531,69

51	346244811	Prímurovky izolačné a ochranné z tehál dĺžky 290 mm P 10-20 MC 10 hr. 65 mm	m2	22,080	24,08	531,69
		2*(2,60+2,00)*2,4		22,080		

4

Vodorovné konštrukcie

116,93

23	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	2,612	25,39	66,32
		(2,4*1,8+17*0,6)*0,1+2*(3,8+2,0)*0,1		2,612		
24	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 20/25	m3	0,432	117,16	50,61
		2,4*1,8*0,1		0,432		

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

547,86

55	631312121	Doplnenie existujúcich mazaní prostým betónom bez poteru o ploche 1-4 m2 a hr.do 80 mm	m3	4,320	117,15	506,09
54	632450221	Balkónový poter s polypropylénovými vláknami, 25 MPa, hr. 10 mm	m2	4,320	9,67	41,77
		2,4*1,8		4,320		

8

Rúrové vedenie

4 226,14

44	871251066	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR17/PN10 zvaraných natupo D 90x5,4 mm	m	17,000	3,91	66,47
45	2861302570	Rúra HDPE na vodu PE 100, PN10, SDR 17, d 90x5,4 mm, dl. 12 m	m	17,000	5,85	99,45
46	2865302620	Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 17 L d 90 mm	ks	2,000	14,22	28,44
27	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	28,500	3,06	87,21
28	892262121	Tlaková skúška vodou potrubí DN 100-200 mm s kompletnou sadou tesniaceho vaku	úsek	1,000	32,78	32,78
47	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	17,000	4,46	75,82
29	893322111	Šachta armaturná zo železobetónu so stropom z dielcov, pôdorysnej plochy nad 1,50 do 2,50 m2	ks	1,000	2 275,19	2 275,19
30	5932110700	Preklad železobetónový RZP 87/150(8/10) 149x11,5x19cm	ks	1,010	0,11	0,11
		1 * 1,01		1,010		
31	59345320001	Doska stropná železobetónová PZD 2-150 149x29x9	m2	4,040	0,11	0,44
		4 * 1,01		4,040		
32	59345320001	Doska stropná železobetónová PZD 70-90 89x29x6,5	m2	2,020	680,35	1 374,31
		2 * 1,01		2,020		
33	5534019000	Poklop oceľový ťažký K A 13 60x60	ks	1,010	131,25	132,56
		1 * 1,01		1,010		

34	899503111	Stúpadlo do šachiet a drobných objektov poplastované vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	8,000	6,67	53,36
----	-----------	--	----	-------	------	-------

99 Presun hmôt HSV

421,12

35	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	42,840	9,83	421,12
----	-----------	--	---	--------	------	--------

PSV

Práce a dodávky PSV

4 880,21

711 Izolácie proti vode a vlhkosti

380,45

48	711471054	Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche s naleptaním spoju	m2	10,400	3,81	39,62
2,6*2,00*2				10,400		

49	711472054	Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode PVC fóliou položenou voľne na ploche zvislej s naleptaním spoju	m2	22,080	4,14	91,41
2*(2,60+2,00)*2,4				22,080		

50	2833000200	Izol. základov proti vlhkosti, radonu, hydroizolačná fólia hr. 1,00 mm, š. 1,3m a 2,0m hnedá	m2	46,771	4,20	196,44
1,2*(10,40+22,08)				38,976		

52	6936651400	Geotextília netkané polypropylénové 400 g/m2	m2	64,960	0,67	43,52
32,48*2				64,960		

53	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	3,710	2,55	9,46
----	-----------	--	---	-------	------	------

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

2 834,89

56	722130217	Potrúbie z ocele' rúr pozink. bezšvík. bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 65	m	25,000	31,00	775,00
63	722172107	Potrúbie z plastických rúr PP-R D90/8.2 - PN10, polyfúznym zvarovaním	m	2,000	49,57	99,14
61	722172709	Montáž redukcie PP-R D 90	ks	1,000	6,13	6,13
62	2860027550	PP-R redukcia 90/65	ks	1,000	7,64	7,64
59	722172769	Montáž prechodu PP-R plast/kov DN 90	ks	1,000	4,17	4,17
60	2860028130	PP-R DG prechod 90x3" MZV s kovovým závitom	ks	1,000	55,36	55,36
66	722211205	Montáž filtra závitového DN 65	ks	1,000	13,65	13,65
67	5518200120	Filter závitový nerez, 2", 140 mm, nerez ocele' ASTM A351 CF8M, nerez ocele' AISI 316, P.T.F.E.	ks	1,000	156,75	156,75
57	722221040	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2 1/2	ks	2,000	9,26	18,52
58	5511870060	Guľový uzáver pre vodu, 2 1/2", FF páčka art.4, niklovaná mosadz OT 58	ks	2,000	94,68	189,36
64	722221065	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu s vypúšťaním G 3/4	ks	1,000	3,63	3,63
65	5511130120	Vypúšťací guľový ventil, 3/4", komplet	ks	1,000	9,78	9,78
68	722221335	Montáž spätnej klapky závitovej G 2 1/2	ks	1,000	9,27	9,27
70	722221385	Montáž filtra závitového G 2	ks	1,000	7,34	7,34
72	5511871960	Spätná klapka, 2 1/2", vnútorný - vnútorný závit, niklovaná mosadz OT 58	ks	1,000	129,90	129,90
73	5518400347	Filter závitový-voda, 2"1/2, mosadz OT 58	ks	1,000	67,23	67,23
74	5519010268	Oblúk 90°, d 76,1 mm, uhlíková ocele'	ks	1,000	66,11	66,11
75	5519010352	Prechodka s prevlečnou maticou, d 54 - G2 1/2, uhlíková ocele'	ks	2,000	33,41	66,82
77	5519010542	Prechodový závitový spoj s vnútorným závitom, 2"2,5" ušľachtilá ocele'	ks	2,000	135,37	270,74
78	5518610241	Spätná klapka závitová, 2 1/2", 167 mm, liatina GJL 250, nerez ocele' AISI 302	ks	1,000	144,29	144,29

79	5511862650	Impulzné vodomery, 2" M	ks	1,000	680,41	680,41
83	722262151	Montáž vodomera pre vodu do 30°C závitového skrutkového vertikálneho DN 50	ks	1,000	33,94	33,94
82	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	28,152	0,70	19,71

724

Zdravotechnika - strojné vybavenie

1 664,87

80	7241491011	Montáž čerpadla vodovodného ponorného na pitnú vodu, bez potrubia a príslušenstva do 10 l/s	ks	1,000	26,46	26,46
81	4260400010	Čerpadlo ponorné viacstupňové odstredivé do podzemných vrtov 6"	ks	1,000	1 630,13	1 630,13
84	998724201	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky do 6 m	%	16,566	0,50	8,28

Celkom

15 416,92

ROZPOČET

Stavba: Revitalizácia vymedzeného územia Štrky
 Objekt: SO 01.4. Odberný objekt

Objednávateľ: Mesto Trnava, Hlavná 1, 917 71 Trnava

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia s.r.o., Bratislava

Miesto: Trnava

Spracoval:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

3767,33

1

Zemné práce

2226,56

1	001	115001102	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 100 do 150	m	50,000	12,88	644,00
2	001	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	112,000	1,97	220,64
3	001	132301201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m3	m3	33,670	6,73	226,60
4	001	132301209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	33,670	2,06	69,36
5	001	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	50,000	6,21	310,50
6	001	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	50,000	3,64	182,00
7	001	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	33,670	1,55	52,19
10	001	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	7,865	1,08	8,49
8	001	162301111	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m	m3	7,865	1,88	14,79
9	001	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	25,805	1,28	33,03
11	001	171101101	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia podľa Proctor-Standard na 95 %	m3	7,865	1,44	11,33
12	001	174101102	Zásyp sypaninou v uzavretých priestoroch s urovnaním povrchu zásypu	m3	25,805	11,90	307,08
13	001	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	5,991	23,69	141,93
14	001	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	11,000	0,42	4,62

4

Vodorovné konštrukcie

423,24

15	271	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	1,100	25,39	27,93
16	312	451571221	Podklad pre dlažbu zo štrkopiesku, hr. do 100 mm	m2	19,160	1,65	31,61
17	271	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,245	105,23	25,78
18	271	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	1,680	13,14	22,08
19	312	463211100	Rovnanina do 3 m3, z kam. tried., hm. kameňov do 80 kg s urovnaním povrchu	m3	2,100	74,34	156,11

20	312	463212100	Rovnanina z lomového kameňa nad 3 m3, hm. kameňov do 80 kg s urovnáním povrchu a vyklinovaním škár	m3	2,432	65,68	159,73
----	-----	-----------	--	----	-------	-------	--------

5 Komunikácie 135,60

21	221	564782111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 300 mm	m2	7,700	14,04	108,11
22	221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	7,700	3,57	27,49

8 Rúrové vedenie 981,93

23	271	871371101	Montáž vodovodného potrubia z odstredivo liateho sklolaminátu DN 300 mm	m	10,000	3,27	32,70
24	286	2865273700	Rúry z odstredivo liateho laminátu PN 16 SN 10000 DN 300 DA 324 spojka DC/FWC	m	10,000	57,75	577,50
26	271	891376331	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, vtokový kôš v objekte DN 300	ks	1,000	32,48	32,48
27	422	4228451601	Vtokový kôš DN 300	ks	1,010	335,89	339,25

Celkom 3 767,33

ROZPOČET

Stavba: Revitalizácia vymedzeného územia Štrky
Objekt: SO 01.5 Čerpacia šachta

Objednávateľ: Mesto Trnava, Hlavná 1, 917 71 Trnava
Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia s.r.o., Bratislava
Miesto: Trnava

Spracoval:
Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 8593,54

1 Zemné práce 1261,83

1	001	115001101	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN do 100	m	30,000	9,86	295,80
2	001	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	60,000	1,97	118,20
3	001	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	10,000	3,61	36,10
4	001	134702421	Výkop pre vodárenskú studňu spúšťanú do 20 m2 v horn. 1 až 4 do 10 m	m3	35,400	20,64	730,66
5	001	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	35,400	1,55	54,87
6	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	35,400	0,74	26,20

2 Zakladanie 4168,02

7	251	242111127	Osadenie plášte vodárenskej studne z betónových skruží dielcových DN 2200	m	6,000	93,57	561,42
8	553	5539163890	Poklopy a kryty atypické, kompozit. 950/800mm	ks	2,000	155,40	310,80
9	592	5922405503	TZR 131-220, DN 2200 l=2000 mm, hr.steny 28 mm	ks	3,000	1071,00	3213,00
10	592	5922470070	Tesniaca pena PUR 750 ml pre spoj 4-5 skruží	ks	3,000	8,40	25,20
11	015	272353101	Debnenie kotevného otvoru s prierezom do 0.01m2, hĺbky do 0.25m	ks	6,000	6,32	37,92
12	015	272353110	Debnenie kotevného otvoru s prierezom do 0.01m2, príplatok nad 0.25m	ks	6,000	3,28	19,68

4 Vodorovné konštrukcie 520,91

13	271	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 20/25	m3	4,180	117,16	489,73
14	271	452311192	Príplatok k cene za práce v štolni pre betón dosky, sedlového lôžka alebo blokov	m3	4,180	7,46	31,18

5 Komunikácie 141,92

15	221	564732111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 100 mm	m2	16,000	5,30	84,80
16	221	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm	m2	16,000	3,57	57,12

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 266,23

18	011	631315611	Mazanina z betónu prostého tr.C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm	m3	1,820	117,16	213,23
----	-----	-----------	--	----	-------	--------	--------

19	011	631319125	Príplatok za zníženie obrusnosti s prísadou predp. v projekte pre mazaninu hr. nad 120 do 240 mm	m3	1,820	18,60	33,85
20	011	631571003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	1,520	12,60	19,15

8

Rúrové vedenie

1997,51

21	271	857243192	Príplatok k cene za práce v štolni, v uzavretom kanáli alebo v objektoch na montáž liatinových tvaroviek odbočných hrdlových DN od 80 do 250.	ks	12,000	6,59	79,08
24	271	891265321	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, spätná klapka DN 100	ks	2,000	17,04	34,08
59	422	4228359200	Klapka spätná L 10-117-616 P2, D 125 mm	ks	1,010	209,92	212,02
25	422	4228451552	DN 100	ks	2,020	126,39	255,31
57	271	891271221	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, posúvač v šachte s ručným kolieskom DN 125	ks	1,000	153,30	153,30
58	422	4222520021	Posúvač s prírubami krátky z liatiny DN 125, na vodu	ks	1,010	153,30	154,83
26	271	894302131	Stropy šachiet hrúbky nad 200 mm zo železobetónu obyčajného C 25/30	m3	2,028	357,41	724,83
27	271	894414111	Osadenie železobetónového dielca pre šachty, skruž základová TZP	ks	1,000	66,34	66,34
28	271	894609113	Výstuž šachiet armatúrnych zo zváraných sietí	t	0,235	1351,99	317,72

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

19,11

29	003	941955004	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	3,000	6,37	19,11
----	-----	-----------	--	----	-------	------	-------

99

Presun hmôt HSV

218,01

30	251	998254011	Presun hmôt pre studne a zachytávanie vody z bet. prostého, želez. alebo montované z dielcov do 50 m	t	59,892	3,64	218,01
----	-----	-----------	--	---	--------	------	--------

PSV

Práce a dodávky PSV

2555,63

722

Zdravotechnika - vnútorný vodovod

13,41

70	721	722221065	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu s vypúšťaním G 3/4	ks	1,000	3,63	3,63
71	551	5511130120	Vypúšťací guľový ventil, 3/4", komplet	ks	1,000	9,78	9,78

767

Konštrukcie doplnkové kovové

2542,22

34	767	767832100	Montáž rebrikov do muriva s vodovodnou ochrannou rúrkou	m	3,000	10,13	30,39
35	553	5534720400	Rebrik oceľový zvislý antikor. ocel tr. 17241	ks	1,000	605,17	605,17
36	767	767995106	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 100 do 250 kg	kg	91,000	1,08	98,28
38	553	5539163891	Atypické pozink. výrobky	kg	91,000	5,20	473,20
39	553	5539163896	Spúšťacie zariadenie	ks	1,000	1312,50	1312,50
40	767	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	25,195	0,90	22,68

M

Práce a dodávky M

9745,80

23-M

Montáže potrubia

1456,26

60	923	230140038	Montáž rúrok D x t 57 x 4, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	10,000	17,36	173,60
----	-----	-----------	--	---	--------	-------	--------

61	140	1400000780	Rúrka bezšvová nerez DN 60,3 hrúbka steny 4,0 mm, ozn. 17 240, podľa EN 1.4301, ASTM 304	m	10,000	23,24	232,40
55	923	230140063	Montáž rúrok D x t 133 x 4, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	5,500	29,46	162,03
56	140	1400001140	Rúrka bezšvová nerez DN 139,7 hrúbka steny 4,0 mm, ozn. 17 240, podľa EN 1.4301, ASTM 304	m	5,775	55,92	322,94
62	923	230140193	Montáž rúrkových dielov privarovacích D x t 133 x 4, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	ks	6,000	61,27	367,62
63	140	1400010065	Nerezové koleno 90° rozmer 125, akosť ocele 1.3160	ks	1,000	20,18	20,18
64	140	1400011211	Nerezová príruha privarovacia plochá s redukovanou hrúbkou rozmer 133 x 12 mm PN10/16, akosť ocele 1.4301	ks	4,000	23,27	93,08
65	140	1400011210	Nerezová príruha privarovacia plochá s redukovanou hrúbkou rozmer 114,3 x 10 mm PN10/16, akosť ocele 1.4301	ks	1,000	11,79	11,79
66	140	1400011230	Nerezová príruha privarovacia plochá s redukovanou hrúbkou rozmer 219,1 x 12 mm PN10, akosť ocele 1.4301	ks	1,000	25,95	25,95
67	140	1400011420	Nerezová redukcia koncentrická rozmer 139,7 x 2 / 114,3 x 2 mm, akosť ocele 304L	ks	1,000	6,44	6,44
69	140	1400011460	Nerezová redukcia koncentrická rozmer 219,1 x 2 / 114,3 x 2 mm, akosť ocele 304L	ks	1,000	40,23	40,23

35-M

Montáž čerpadiel, kompr. a vodoh. zar.

8048,04

53	935	350150013	Ponorné kalové čerpadlo, dod. a mont.	sada	2,000	4024,02	8048,04
----	-----	-----------	---------------------------------------	------	-------	---------	---------

36-M

Montáž prev., mer. a regul. zariadení

241,50

54	936	360190006	Technologický rozvádzač RM s vybavením a silovými vodičmi pre ovládanie čerpadiel	sub.	1,000	241,50	241,50
----	-----	-----------	---	------	-------	--------	--------

Celkom

20 894,97

ROZPOČET

Stavba: Revitalizácia vymedzeného územia Štrky
Objekt: SO 01.6 Výtlačné potrubie

Objednávateľ: Mesto Trnava, Hlavná 1, 917 71 Trnava

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia s.r.o., Bratislava

Miesto: Trnava

Spracoval:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

10 149,47

1

Zemné práce

4180,92

1	001	115001102	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 100 do 150	m	25,000	12,880	322,000
2	001	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	40,000	1,970	78,800
3	001	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	5,000	3,610	18,050
8	001	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	99,600	6,570	654,370
9	001	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapážených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	99,600	0,960	95,620
12	001	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	206,400	6,210	1281,740
13	001	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	206,400	3,640	751,300
14	001	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	55,900	1,550	86,650
15	001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	55,900	1,280	71,550
16	001	171101101	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia podľa Proctor-Standard na 95 %	m3	55,900	1,440	80,500
17	001	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	55,900	0,660	36,890
18	001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	43,700	3,540	154,700
19	001	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	16,921	23,690	400,860
20	583	5833743700	Štrkopiesok preddrvený 0-16 n	m3	16,921	8,740	147,890

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

38,70

21	271	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	86,000	0,450	38,700
----	-----	-----------	----------------------------------	---	--------	-------	--------

4

Vodorovné konštrukcie

336,65

22	271	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	8,600	25,390	218,350
59	271	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,375	105,230	39,460
60	271	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	6,000	13,140	78,840

8		Rúrové vedenie			4928,18		
51	271	871351111	Montáž vodovodného potrubia z PVC 225x8,6 mm	m	86,000	7,260	624,360
52	286	2860019390	PVC-U rúra 225x8,6/6m tlakový rozvod vody PN 10	ks	14,333	160,210	2296,290
53	286	2860019790	PVC-U oblúk 225/22 tlakový rozvod vody tvarovky PN 10	ks	2,000	87,600	175,200
54	286	2860019800	PVC-U oblúk 225/30 tlakový rozvod vody tvarovky PN 10	ks	2,000	93,930	187,860
55	S08	2124156000009	PVC TVAROVKA FNP 200	ks	1,000	50,640	50,640
58	271	892262121	Tlaková skúška vodou potrubí DN 100-200 mm s kompletnou sadou tesniaceho vaku	úsek	1,000	32,780	32,780
57	271	892353111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 150 alebo 200	m	86,000	7,930	681,980
56	271	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	2,000	208,930	417,860
39	592	5922470070	Tesniaca pena PUR 750 ml pre spoj 4-5 skruží	ks	3,000	8,400	25,200
48	271	899623141	Obetónovanie potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 12/15	m3	3,544	117,160	415,220
49	271	899643111	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	1,540	13,500	20,790
99		Presun hmôt HSV			665,02		
50	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	67,652	9,830	665,020

Celkom

10 149,47

ROZPOČET

Stavba: Revitalizácia vymedzeného územia Štrky
Objekt: SO 01.7 Ukľudňujúca šachta s odtokom

Objednávateľ: Mesto Trnava, Hlavná 1, 917 71 Trnava

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia s.r.o., Bratislava

Miesto: Trnava

Spracoval:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

3 976,40

1

Zemné práce

1518,38

30	001	115001102	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 100 do 150	m	50,000	12,88	644,00
1	001	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	48,000	1,97	94,56
2	001	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	2,000	3,61	7,22
18	001	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	3,938	6,57	25,87
19	001	133301201	Výkop šachty nezapaženej hornina 4 do 100 m3	m3	21,200	6,62	140,34
20	001	133301209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny tr.4	m3	21,200	0,61	12,93
5	001	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	41,388	1,55	64,15
22	001	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	16,250	1,28	20,80
6	001	171101101	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia podľa Proctor-Standard na 95 %	m3	25,138	1,44	36,20
8	001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	16,250	3,54	57,53
21	001	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	16,250	25,33	411,61
24	001	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,250	0,42	0,95
23	001	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	1,500	1,48	2,22

4

Vodorovné konštrukcie

142,42

25	311	451504111	Zhotovenie podkladovej vrstvy z kameniva pod dlažbu, hr. do 100 mm	m2	2,500	1,63	4,08
11	271	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	0,324	25,39	8,23
12	271	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	0,097	25,39	2,46
13	271	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 16/20	m3	0,324	105,23	34,09
14	271	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	0,720	13,14	9,46
27	311	465513228	Dlažba z lomového kameňa na maltu z 400kg cementu na m3 malty, s vyškárovaním maltou MCs hr. 250 mm	m2	2,500	33,64	84,10

8		Rúrové vedenie					2220,75
17	592	5922470260	Železobetónová nádrž 1500/1500/2000	ks	1,000	1559,25	1559,25
28	271	894421112	Zriadenie šachiet prefabrikovaných 4-10t	ks	1,000	661,50	661,50

99		Presun hmôt HSV					94,85
29	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	9,649	9,83	94,85

Celkom

3 976,40

SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 2017/09

Stavba: SO 02 - Revitalizácia vymedzeného územia lesíka Štrky

JKSO:

Miesto: Trnava

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Trnava

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

Swietelsky-Slovakia s.r.o., Bratislava

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing. Júlia Straňáková

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtov 76 273,45

Ostatné náklady zo súhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 76 273,45

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	29 440,96	5 888,19

Cena s DPH v EUR 82 161,64

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2017/09

Stavba: SO 02 - Revitalizácia vymedzeného územia lesíka Štrky

Miesto: Trnava

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Trnava

Projektant:

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia s.r.o., Bratislava

Spracovateľ: Ing. Júlia Straňáková

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1) Náklady z rozpočtov		76 273,45	
2017/09 SO 021	Sadové úpravy	46 832,51	
2017/09 SO 023	Drobná architektúra	14 498,14	
2017/09	SO 022 - Komunikácie	14 942,80	
2) Ostatné náklady zo súhrnného listu		0,00	0,00
Ostatné náklady		0,00	0,00
Vyplň vlastné		0,00	0,00
Vyplň vlastné		0,00	0,00
Vyplň vlastné		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		76 273,45	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: SO 02 - Revitalizácia vymedzeného územia lesíka Štrky

Objekt: 2017/09 SO 021 - Sadové úpravy

JKSO:

Miesto:

Trnava

Objednávateľ:

Mesto Trnava

Zhotoviteľ:

Swietelsky-Slovakia s.r.o., Bratislava

Projektant:

Ing. Júlia Straňáková - Rudbeckia

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu

46 832,51

Ostatné náklady

0,00

Cena bez DPH**46 832,51**

DPH základná

20,00%

z

0,00

0,00

znižená

20,00%

z

46 832,51

9 366,50

Cena s DPH**v EUR****56 199,01**

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: SO 02 - Revitalizácia vymedzeného územia lesíka Štrky

Objekt: 2017/09 SO 021 - Sadové úpravy

Miesto: Trnava

Dátum: 27.07.2018

Objednávateľ: Mesto Trnava

Projektant: Ing. Júlia Straňáková - Rudbeckia

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia s.r.o., Bratislava

Spracovateľ: 0

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	46 832,51
HSV - Práce a dodávky HSV	46 832,51
1 - Zemné práce	45 320,51
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	648,00
99 - Presun hmôt HSV	864,00
VP - Práce navyč	0,000
2) Ostatné náklady	0,00
GZS	0,00
Projektové práce	0,00
Stážené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	46 832,51

ROZPOČET

Stavba: SO 02 - Revitalizácia vymedzeného územia lesíka Štrky

Objekt: 2017/09 SO 021 - Sadové úpravy

Miesto: Trnava

Dátum: 27.07.2018

Objednávateľ: Mesto Trnava

Projektant: Ing. Júlia Straňáková - Rudbeckia

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia s.r.o., Bratislava

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

46 832,510

HSV - Práce a dodávky HSV

46 832,510

1 - Zemné práce

45 320,51

1	K	11201101	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	2 135,000	1,89	4 035,15
2	K	11201111	Vyrúbanie stromu listnatého vo svahu do 1:5 priem. kmeňa do 200 mm	ks	201,000	23,28	4 679,28
3	K	11201112	Vyrúbanie stromu listnatého vo svahu do 1:5 priem. kmeňa nad 200 do 300 mm	ks	3,000	27,90	83,70
4	K	11201113	Vyrúbanie stromu listnatého vo svahu do 1:5 priem. kmeňa nad 300 do 400 mm	ks	10,000	48,60	486,00
5	K	11201114	Vyrúbanie stromu listnatého vo svahu do 1:5 priem. kmeňa nad 400 do 500 mm	ks	7,000	64,80	453,60
6	K	11201115	Vyrúbanie stromu listnatého vo svahu do 1:5 priem. kmeňa nad 500 do 600 mm	ks	4,000	73,80	295,20
7	K	11201116	Vyrúbanie stromu listnatého vo svahu do 1:5 priem. kmeňa nad 600 do 700 mm	ks	3,000	84,60	253,80
8	K	11201119	Vyrúbanie stromu listnatého vo svahu do 1:5 priem. kmeňa nad 900 do 1000 mm	ks	4,000	135,00	540,00
48	K	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	500,000	1,05	525,00
33	K	183101111	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem do 0,01 m3	ks	835,000	0,90	751,50
49	K	183101214	Hĺbenie jamiek pre výsadbu v horn. 1-4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0,05 do 0,125 m3	ks	20,000	5,40	108,00
50	K	183101215	Hĺbenie jamiek pre výsadbu v horn. 1-4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0,125 do 0,40 m3	ks	100,000	18,90	1 890,00
39	K	183403161	Obrobenie pôdy valcováním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	4 500,000	0,45	2 025,00
44	K	183403114	Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	4 500,000	0,32	1 440,00
26	K	183204112	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy s jednoduchými koreňami trvaliek	ks	835,000	0,54	450,90
27	M	2001	<i>Butomus umbelatus</i> - okrasa okolkatá	ks	175,000	2,34	409,50
28	M	2002	<i>Catha palustris</i> - záružlie močiarne	ks	175,000	2,34	409,50
29	M	2003	<i>Lythrum salicaria</i> - vrbica víbolistá	ks	175,000	2,34	409,50
30	M	2004	<i>Iris pseudacorus</i> - kosatec žltý	ks	145,000	2,34	339,30
31	M	2005	<i>Typha angustifolia</i> - pálka úzkolistá	ks	150,000	2,34	351,00
32	M	2006	<i>Nymphaea alba</i> - lekno biele	ks	15,000	2,34	35,10
53	K	184102114	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 400 do 500 mm	ks	20,000	23,40	468,00

52	K	184102115	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 500 do 600 mm	ks	100,000	27,90	2 790,00
19	M	1001	<i>Fraxinus excelsior</i> - javor poľný, (bal 16/18)	ks	10,000	143,91	1 439,10
20	M	1002	<i>Quercus robur</i> - dub letný, (bal 16/18)	ks	10,000	157,50	1 575,00
21	M	1003	<i>Tilia cordata</i> - lipa malolistá, (bal 14/16)	ks	30,000	112,50	3 375,00
22	M	1004	<i>Acer campestre</i> - javor poľný, (bal 14/16)	ks	20,000	130,50	2 610,00
23	M	1005	<i>Carpinus betulus</i> - hrab obyčajný, (bal 14/16)	ks	30,000	153,00	4 590,00
24	M	1006	<i>Prunus padus</i> - črmcha obyčajná, (bal 12/14)	ks	15,000	85,50	1 282,50
25	M	1007	<i>Ulmus laevis</i> - brest vázový, (bal 12/14)	ks	5,000	85,50	427,50
34	K	184202112	Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m do 3 m	ks	120,000	5,40	648,00
35	M	0521710003	kotviace koly pr. 50mm, dĺžka 2,5m, 3ks/strom	ks	360,000	4,95	1 782,00
36	M	0521710002	kotviace polkoly	ks	120,000	2,52	302,40
37	M	0521710004	plastová chránička proti okusu, 100*15cm	ks	120,000	2,34	280,80
45	M	0521710005	viazací a spojovací materiál, 70 ks stromov	ks	120,000	2,34	280,80
47	M	027M 10008	Substrát pre okrasné rastliny (40l/s), 1 vreće=75l	ks	60,000	3,15	189,00
40	K	180402111	Založenie trávnik parkového výševom v rovine do 1:5	m2	3 000,000	1,00	3 000,00
41	M	0057211201	Trávové semeno - rekultivačný porast	kg	2,500	4,95	12,38
43	M	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	60,000	4,95	297,00

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

648,00

15	K	979087007	Odvoz na skládku, stromov a pňov do 5000m	m3	60,000	10,80	648,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

99 - Presun hmôt HSV

864,00

11	K	200138	Poplatok za uloženie drevnej hmoty - 1702201	t	60,000	3,60	216,00
12	K	200139	Zákonný poplatok za skládokovanie drevnej hmoty - 170201	t	60,000	3,60	216,00
13	K	97900000	Odvoz kmeňov stromov a pňov na skládku do 20 km	t	60,000	3,60	216,00
14	K	998231311	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	60,000	3,60	216,00

VP - Práce naviac

0,000

	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000

Hárok obsahuje:

1) Krycí list rozpočtu2) Rekapitulácia rozpočtu3) Rozpočet

Späť na hárok:

Rekapit

optimalizované pre tlač zostáv vo formáte A4 - na výšku

>> skryt

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: SO 02 - Revitalizácia vymedzeného územia lesíka Štrky

Objekt: 2017/09 - SO 022 - Komunikácie

JKSO:

Miesto:

Trnava

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Trnava

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

Ing. Júlia Straňáková - Rudbeckia

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu 14 942,80

Ostatné náklady 0,00

Cena bez DPH 14 942,80

DPH základná 20,00% z 0,00 0,00

znižená 20,00% z 14 942,80 2 988,56

Cena s DPH v EUR 17 931,36

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: SO 02 - Revitalizácia vymedzeného územia lesíka Štrky

Objekt: 2017/09 - SO 022 - Komunikácie

Miesto: Trnava

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Trnava

Projektant:

Ing. Júlia Straňáková - Rudbeckia

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	14 942,80
HSV - HSV	14 942,80
1 - Zemné práce -	3 719,10
5 - Komunikácie -	11 023,60
99 - Presun hmôt -	200,10
VP - Práce naviac	0,00
2) Ostatné náklady	0,00
GZS	0,00
Projektové práce	0,00
Sťažené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	14 942,80

Výkaz výmer

Stavba: SO 02 - Revitalizácia vymedzeného územia lesíka Štrky

Objekt: 2017/09 - SO 022 - Komunikácie

Miesto: Trnava

Dátum: 27.07.2018

Objednávateľ: Mesto Trnava

Projektant: Ing. Júlia Straňáková - Rudbeckia

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia s.r.o., Bratislava

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

14 942,80

HSV - HSV

14 942,80

1 - Zemné práce -

3 719,10

1	K	122201102.1	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	230,000	2,760	634,80
2	K	162501102.1	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	230,000	2,760	634,80
13	K	181301102	Rozprestretie zeminy v rovine alebo sklone do 1:5, pri hrúbke vrstvy nad 0,15-0,20m	m2	1 150,000	1,730	1 989,50
6	K	174901001	Zhutnenie terénu	m2	1 150,000	0,400	460,00

5 - Komunikácie -

11 023,60

8	K	564752111	Štrkový chodník z drveného kameniva fr. 0-16 mm hr. 150 mm	m2	1 150,000	3,850	4 427,50
9	K	564762111	Štrkový chodník z drveného kameniva fr. 0-32 mm hr. 200 mm	m2	1 150,000	4,830	5 554,50
10	K	589900011	Štiepkový chodník hr. 70 mm	m2	480,000	2,170	1 041,60

99 - Presun hmôt -

200,10

11	K	998231311.1	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	690,000	0,290	200,10
----	---	-------------	--	---	---------	-------	--------

VP - Práce navyše

0,000

	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000

Hárók obsahuje:

1) Krycí list rozpočtu2) Rekapitulácia rozpočtu3) Rozpočet

Spät' na hárók:

optimalizované pre tlač zostáv vo formáte A4 - na výšku

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: SO 02 - Revitalizácia vymedzeného územia lesíka Štrky

Objekt: 2017/09 SO 023 - Drobná architektúra

JKSO:

Miesto:

Trnava

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Trnava

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

Ing. Júlia Straňáková - Rudbeckia

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

14 498,14

Ostatné náklady

0,00

Cena bez DPH**14 498,14**

DPH základná

20,00%

z

0,00

0,00

znižená

20,00%

z

14 498,14

2 899,63

Cena s DPH**v EUR****17 397,77****Projektant**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: SO 02 - Revitalizácia vymedzeného územia lesíka Štrky

Objekt: 2017/09 SO 023 - Drobná architektúra

Miesto: Trnava

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Trnava

Projektant:

Ing. Júlia Straňáková - Rudbeckia

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	14 498,14
HSV - Práce a dodávky HSV	14 498,14
1 - Zemné práce	389,66
2 - Zakladanie	349,78
50 - Drobná architektúra	13 755,00
99 - Presun hmôt HSV	3,70
VP - Práce navyše	0,00
2) Ostatné náklady	0,00
GZS	0,00
Projektové práce	0,00
Sťažené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletná činnosť	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	14 498,14

Výkaz výmer

Stavba: SO 02 - Revitalizácia vymedzeného územia lesíka Štrky

Objekt: 2017/09 SO 023 - Drobná architektúra

Miesto: Trnava Dátum: 27.07.2018
 Objednávateľ: Mesto Trnava Projektant: Ing. Júlia Straňáková - Rudbeckia
 Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia s.r.o., Bratislava Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu 14 498,140

HSV - Práce a dodávky HSV 14 498,140

1 - Zemné práce 389,66

23	K	132211101	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	5,583	53,690	299,75
24	K	162501102.2	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	5,583	3,960	22,11
25	K	162501105.1	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	22,332	0,400	8,93
26	K	171209002.1	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo	t	8,375	6,700	56,11
27	K	171209009.1	Zákonný poplatok obci	t	8,375	0,330	2,76

2 - Zakladanie 349,78

28	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	3,280	37,960	124,51
29	K	273321311	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 16/20	m3	1,697	87,280	148,11
30	K	274313611	Betón základových pásov, prostý tr. C 16/20	m3	0,028	86,140	2,41
31	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	0,869	86,020	74,75

50 - Drobná architektúra 13 755,00

33	M	L1-5.2	Lavička s operadlom, drevená	ks	5,000	352,000	1 760,00
34	K	L1-5-SS.1	Lavička s operadlom -spodná stavba	ks	5,000	60,000	300,00
35	M	L6-8.2	Lavička bez operadla, drevená	ks	3,000	220,000	660,00
36	K	L6-8-SS.1	Lavička bez operadla-spodná stavba	ks	3,000	40,000	120,00
37	M	L9-10.2	Lavica pikniková bez operadla, drevená	ks	2,000	330,000	660,00
38	K	L9-10-SS.1	Lavica pikniková bez operadla-spodná stavba	ks	2,000	60,000	120,00
39	M	S	Stôl piknikový, drevený	ks	1,000	528,000	528,00
40	K	S-SS	Stôl piknikový-spodná stavba	ks	1,000	95,000	95,00
41	M	K1-3.1	Kôš odpadkový, drevený	ks	3,000	539,000	1 617,00
42	K	K1-3-SS	Kôš odpadkový-spodná stavba	ks	3,000	96,000	288,00
43	M	B	Stojan na bicykel, drevený	ks	1,000	319,000	319,00
44	K	B-SS	Stojan na bicykel-spodná stavba	ks	1,000	58,000	58,00
45	M	TV1-2.2	Tabuľa informačná veľká, drevená	ks	2,000	583,000	1 166,00

46	K	TV1-2-SS.1	Tabuľa informačná veľká- spodná stavba	ks	2,000	110,000	220,00
47	K	TV1-2-GR.1	Tabuľa veľká - grafický návrh, tlač na PVC dosku	ks	1,000	420,000	420,00
48	M	TM1-3.1	Tabuľa informačná malá, drevená, spodná stavba	ks	3,000	308,000	924,00
49	K	TM1-3-SS	Tabuľa informačná malá-spodná stavba	ks	3,000	60,000	180,00
50	K	TM1-3-GR	Tabuľa malá - grafický návrh, tlač na PVC dosku	ks	3,000	350,000	1 050,00
51	M	V1-V7	Búdka pre vtákov a netopiere	ks	7,000	110,000	770,00
52	K	V1	Ornitologický prieskum	ks	1,000	200,000	200,00
53	M	P 1-4	Prístrešok, drevený	ks	1,000	1 980,000	1 980,00
54	M	O.1	Gril, kamenný obklad	ks	1,000	320,000	320,00

99 - Presun hmôt HSV

3,70

32	K	998231311.1	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	12,755	0,290	3,70
----	---	-------------	--	---	--------	-------	------

VP - Práce naviac

0,000

	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000

Rozpočet

Stavba: REVITALIZÁCIA VYMEDZENÉHO ÚZEMIA LESÍKA ŠTRKY

Objekt: SO 03 - Verejné osvetlenie a NN rozvody

Časť: VO, rozvody NN

JKSO:

P.Č.	KCN	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		Prípojka NN						
2	921	Kábel uložený pevne hliníkový 4 x 16	m	140,000	0,850		118,19 €	118,19 €
3	341	Kábel NAYY-J 4x16mm ²	m	140,000	1,300	180,57 €		180,57 €
2	921	Kábel uložený pevne medený 4 x 10	m	690,000	0,850		582,51 €	582,51 €
3	341	Kábel CYKY-J 4x10mm ²	m	690,000	3,580	2 459,51 €		2 459,51 €
4	358	Piesok	m3	1,000	19,430	19,35 €		19,35 €
5	358	Výstražná fólia	m	830,000	0,770	632,58 €		632,58 €
6	358	PVC chránička Ø 63mm	m	830,000	2,060	1 703,11 €		1 703,11 €
7	921	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	690,000	4,500		3 090,56 €	3 090,56 €
8	921	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 40 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	140,000	2,320		323,38 €	323,38 €
9	921	Kladenie úložného kábla (káblu) v zemine triedy 3, vrátane zásypu	m	830,000	3,050		2 520,60 €	2 520,60 €
10	921	Montáž rozvádzača RE	ks	1,000	41,000		40,80 €	40,80 €
11	345	Rozvádzač RE	ks	1,000	511,900	509,47 €		509,47 €
12	921	Montáž poistkových vložiek	ks	3,000	0,170		0,56 €	0,56 €
13	345	Poistková vložka v00 50A gG	ks	3,000	5,440	16,25 €		16,25 €
14	921	Montáž základov pre stĺp do 6m	ks	5,000	135,670		671,33 €	671,33 €
15	921	Montáž elektrovýzbroje	ks	5,000	17,260		85,89 €	85,89 €
16	921	Montáž 6m stožiaru	ks	5,000	26,990		134,31 €	134,31 €
17	921	Montáž svietidla do 6m	ks	5,000	12,680		63,08 €	63,08 €
18	345	Svietidlo LED s predradníkom 27 W	ks	5,000	388,790	1 934,68 €		1 934,68 €
19	345	Stožiar STK60/60/3 - 6m vysoký	ks	2,000	262,430	522,36 €		522,36 €
20	345	Elektrovýzbroj stožiaru	ks	2,000	27,860	55,46 €		55,46 €
21	345	Vodič FeZn Ø10	m	690,000	1,170	800,96 €		800,96 €
22	345	Drobný montážny materiál	%	2,000	88,761	176,69 €		176,69 €
23								
24		HZS						
25	HZS	Správa o OPaOS	hod	5,00	36,57		181,98 €	181,98 €
26	HZS	Mimostavenisková doprava	%	3,000	88,761		265,03 €	265,03 €
27	HZS	Inžinierske činnosti, koordinácia	%	1,000	76,697		76,31 €	76,31 €

Celkom bez DPH: 9 010,99 € 8 154,53 € **17 165,52 €**

DPH 20%: **3 433,10 €**

Celkom s DPH: **20 598,62 €**

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: **Revitalizácia vymedzeného územia Štrky - údržba pre 1. rok**

JKSO:		KS:	
Miesto:	Trnava	Dátum:	27.07.2018
Objednávateľ:		IČO:	
		IČO DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	
Swietelsky-Slovakia s.r.o., Bratislava		IČO DPH:	
Projektant:		IČO:	
		IČO DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
Rudbeckia - Ing. Júlia Straňáková		IČO DPH:	
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu	13 933,89
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	13 933,89
---------------------	------------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	13 933,89	2 786,78

Cena s DPH	v	EUR	16 720,67
-------------------	----------	------------	------------------

Projektant

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Revitalizácia vymedzeného územia Štrky - údržba pre 1. rok

Miesto: Trnava

Dátum: 27.07.2018

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia s.r.o., Bratislava

Spracovateľ:

Rudbeckia - Ing. Júlia Straňáková

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------	-------------------

1) Náklady z rozpočtu **13 933,89**

HSV - Práce a dodávky HSV 13 933,89

- | | |
|--|----------|
| 1 - Údržba trávnikov | 4 931,33 |
| 2. - Údržba vodných a močiarnych rastlín | 210,01 |
| 3. - Údržba nových výsadiel drevín | 1 872,00 |
| 4. - Údržba existujúcich drevín a porastov | 6 920,55 |

2) Ostatné náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **13 933,89**

ROZPOČET

Stavba: Revitalizácia vymedzeného územia Štrky - údržba pre 1. rok

Miesto: Trnava

Dátum: 27.07.2018

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia s.r.o., Bratislava

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV 13 933,890

1 - Údržba trávnikov 4 931,330

17	K	180401215	Dosev trávniku lúčneho v rovine alebo na svahu do 1:5, 15% z 4500	m2	675,000	1,00	675,00
18	M	0057211400	Trávové semeno - zmes - lúčny trávnik, 2g/m2	kg	1,350	5,50	7,43
16	K	185804215	Výpletie v rovine alebo na svahu do 1:5 - trávnik po výseve, 40% zo 4500 m2	m2	1 800,000	0,25	450,00
19	K	111151231	Kosenie lúčneho trávniku od 1000 do 10 000 m2 s odvozom do 20 km a so zložením, v rovine alebo na svahu do 1:5 - - okolie vodnej plochy-3000m2, 2x	m2	6 000,000	0,21	1 260,00
20	K	111151232	Kosenie lúčneho trávniku od 1000 do 10 000 m2 s odvozom do 20 km a so zložením, na svahu nad 1:5 do 1:2, - slnečný kopec-1500m2, 2x	m2	3 000,000	0,21	630,00

21	K	111151235	Kosenie lúčneho trávniku od 1000 do 10 000 m2 s odvozom do 20 km a so zložením, v rovine alebo na svahu do 1:5- okolie štrkových chodníkov - na šírku 1m-1530m2, 2x	m2	3 060,000
22	K	185801111	Zhrabanie listia v rovine alebo na svahu do 1:5 vo vrstve do 50 mm, 6030m2	m2	6 030,000

0,21	642,60
0,21	1 266,30

2. - Údržba vodných a močiarnych rastlín

9	K	111103225	Kosenie s ponechaním na mieste vo vegetačnom období vodného rastlínstva na brehu hustého - 200m2	ha	0,020
10	K	85804515	Odburinenie výsadiel v rovine alebo na svahu do 1:5 - záhonov kvetín - trvalkové záhony - 200m2	m2	200,000

	210,010
0,11	0,01
1,05	210,00

3. - Údržba nových výsadiel drevín

12	K	184911115	Znovuviazanie dreviny jedným uviazaním k existujúcemu kolu, 1/3 zo 120 ks	ks	120,000
13	K	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivito nad 20 m2, 100l/1strom, 120 ks, 5x	m3	60,000

	1 872,000
2,60	312,00
26,00	1 560,00

4. - Údržba existujúcich drevín a porastov

15	K	111201102	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, nad 1000 do 10000 m2, 50% z 6591m2 - odstránenie inváznych drevín a náletov	m2	3 295,500
----	---	-----------	---	----	-----------

	6 920,550
2.10	6 920,55

Zoznam subdodávateľov
s finančným vyjadrením poddodávok a ich špecifikáciou
„Revitalizácia vymedzeného územia lesíka Štrky“

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia spol. s r.o., Bratislava
Sídlo: Mokráň záhon 4, 821 04 Bratislava
IČO: 00 896 225

Subdodávateľ	Špecifikácia subdodávky	Finančné vyjadrenie subdodávky
-	-	-

Zhotoviteľ zrealizuje práce vlastnými kapacitami.

V Bratislave dňa 20.11.2018

Splnomocnení k podpisovaniu za spoločnosť

.....
Ing. Juraj Marko, v.r., riaditeľ oblasti Juh

.....
Ing. Karol Bohunický, v.r., výrobo-obch.riaditeľ