

ZMLUVA O DIELO č. ŽSK 496/2022/OD
číslo zmluvy zhotoviteľa: 22030332
uzavretá v zmysle § 536 a nasledujúcich zákona č. 513/1991 Zb. -
- Obchodného zákonníka v znení neskorších zmien a doplnkov
(ďalej len „zmluva“)

Čl. I.
Zmluvné strany

Objednávateľ:

Názov : **Žilinský samosprávny kraj**
Sídlo : Komenského 48, 011 09 Žilina
IČO : 37 808 427
DIČ : 202 162 6695
IČ DPH : nie je platiteľ DPH
Štatutárny orgán : Ing. Erika Jurinová, predsedníčka
Osoba oprávnená podpísať zmluvu : Ing. Erika Jurinová, predsedníčka
Bankové spojenie : Štátna pokladnica
Číslo účtu : 7000503718/8180
IBAN : SK95 8180 0000 0070 0050 3697
Osoby oprávnené jednať v:
- zmluvných veciach : Ing. Gabriela Tisoňová, PhD, riaditeľka odboru dopravy
- realizačných veciach : Ing. Iveta Šnauková, PhD.
- technických veciach : Bc. Jozef Zamiška
Telefón : 041/5032 407, 041 / 5032 254
E-mail. adresa : iveta.snaukova@zilinskazupa.sk
jozef.zamiska@zilinskazupa.sk
(ďalej len ako „Objednávateľ“)

Zhotoviteľ:

Obchodné meno : **Metrostav DS a.s.**
Sídlo : Košická 17180/49, 821 08 Bratislava
IČO : 46120602
DIČ : 2023231892
IČ DPH : SK 2023231892
Bankové spojenie : Unicredit Bank Czech Republik and Slovakia, a.s.
Číslo účtu IBAN : SK31 1111 0000 0011 2702 8005
Štatutárny orgán : Ing. Pavol Hruzík, predseda predstavenstva
Ing. Lenka Sýkorová, člen predstavenstva
Zapísaný v registri : OR OS BA I. odd. Sa, vI.č. 7059/B
Osoby oprávnené jednať v
- zmluvných veciach : Ing. Pavol Hruzík
- vo veciach technických : Peter Fuček - riaditeľ oblasti SEVER
- realizačných veciach
(stavbyvedúci) : Peter Fuček
Č. oprávnenia : 10777*20*
Telefón : +421 918881683
E-mail : peter.fucek@metrostavds.sk
(ďalej len ako „Zhotoviteľ“)

PREAMBULA

Táto zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania postupom podľa § 66 zákona č.343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „ZVO“) na predmet zákazky s názvom: **„Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava“ – časť 1.** Objednávateľ na obstaranie predmetu tejto zmluvy použil postup verejného obstarávania – nadlimitná verejná súťaž.

Čl. II.

Predmet zmluvy

2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pre Objednávateľa vykoná stavebné práce na diele:

„Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava, katastrálne územie –Belá, Terchová“

v rámci projektu: **„Zlepšenie dostupnosti k sieti TEN-T v regiónoch Horné Považie a Orava“**, ktorý Žilinský samosprávny kraj realizuje na základe Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. IROP-Z-302011Y169-11-44, ktorá bola uzavretá dňa 28.5.2020 medzi Ministerstvom investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR (ďalej aj len ako „MIRRI“) ako poskytovateľom a Žilinským samosprávnym krajom ako prijímateľom v rámci Integrovaného regionálneho operačného programu 2014 – 2020, kód výzvy č. IROP-PO1-SC11-2019-44. (ďalej aj len ako „projekt“)

(ďalej len „Dielo“) podľa:

- projektovej dokumentácie vypracovanej projektantom:
- Názov: Rekonštrukcia cesty II/583 – Cestná komunikácia
Projektant: Skupina dodávateľov II/583
R-PROJECT INVEST s.r.o., Pečnianska 27, 851 01 Bratislava
ESP Consult, s.r.o., Vicenzy 2209/8A, 931 01 Šamorín
Zodpovedný projektant: Ing. Richard Urban , Ing. Peter Žák
- Názov: Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky
Projektant: Skupina dodávateľov II/583
R-PROJECT INVEST s.r.o., Pečnianska 27, 851 01 Bratislava
ESP Consult, s.r.o., Vicenzy 2209/8A, 931 01 Šamorín
Zodpovedný projektant: Ing. Richard Urban , Ing. Peter Žák
- Názov: Rekonštrukcia cesty II/583 – Mosty
Projektant: DAQE Slovakia s.r.o., Univerzitná 8498/25, 010 08 Žilina
Zodpovedný projektant: Ing. Lukáš Rolko, Ing. Jozef Antol

(ďalej len ako „projektová dokumentácia stavby“)

- Ohlásení stavebných úprav
 - Rekonštrukcia cesty II/583 – cestná komunikácia“ časť „rekonštrukcia vozovky – výmena asfaltových vrstiev v km 23,730 – 23,910“, vydaného okresným úradom Žilina, obor cestnej dopravy a pozemných komunikácií č. OU-ZA-OCDPK-2019/042857/2/POL zo dňa 27.09. 2019,

- Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky, prestavba križovatky v km 24,41, vydaného okresným úradom Žilina, obor cestnej dopravy a pozemných komunikácií č. OU-ZA-OCDPK-2019/035648/5/POL zo dňa 01.10. 2019,
- Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky, prestavba križovatky v km 24,97, vydaného okresným úradom Žilina, obor cestnej dopravy a pozemných komunikácií č. OU-ZA-OCDPK-2019/035647/5/POL zo dňa 01.10. 2019,
- Stavebné povolenie na stavbu „Rekonštrukcia cesty II/583 – cestná komunikácia“ vydaného okresným úradom Žilina, obor cestnej dopravy a pozemných komunikácií č. OU-ZA-OCDPK-2018/019857/6/POL zo dňa 24.05.2018, predĺžené Rozhodnutím o predĺžení platnosti stavebného povolenia č. OU-ZA-OCDPK-2020/002254/10/POL zo dňa 22.01.2020
- Stavebné povolenie na stavbu „Rekonštrukcia cesty II/583 Mostné objekty – Rekonštrukcia mosta č. 583-013“ vydaného okresným úradom Žilina, obor cestnej dopravy a pozemných komunikácií č. OU-ZA-OCDPK-2019/029604/9/POL zo dňa 11.09.2019,
- Stavebné povolenie na stavbu „Rekonštrukcia cesty II/583 Mostné objekty – Rekonštrukcia mosta č. 583-014“ vydaného okresným úradom Žilina, obor cestnej dopravy a pozemných komunikácií č. OU-ZA-OCDPK-2019/029605/9/POL zo dňa 11.09.2019,
- Stavebné povolenie na stavbu „Rekonštrukcia cesty II/583 Mostné objekty – Rekonštrukcia mosta č. 583-019“ vydaného okresným úradom Žilina, obor cestnej dopravy a pozemných komunikácií č. OU-ZA-OCDPK-2019/029609/6/POL zo dňa 27.09.2019,
- Oceneného súpisu položiek
- súťažných podkladov z procesu verejného obstarávania a ich zmien, ktoré vyplynuli z procesu vysvetľovania, vybavovania žiadostí o nápravu a/alebo námietok a ďalších podmienok v rámci procesu verejného obstarávania
- informácií získaných obhliadkou lokality budúceho umiestnenia diela
- podkladov a požiadaviek poskytnutých Objednávateľom
- ostatných neodkladných požiadaviek, resp. zmien Objednávateľa zapísaných v stavebnom denníku, pričom Zhotoviteľ je povinný ich rešpektovať.

Pre účely interpretácie je poradie záväznosti jednotlivých dokumentov nasledovné:

1. Zmluva o dielo
2. Vysvetlenie súťažných podkladov
3. Opis predmetu zákazky
4. Projektová dokumentácia stavby
5. Ocenené výkazy výmer

Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť za podmienok uvedených v tejto zmluve Zhotoviteľovi cenu za vykonanie a zrealizovanie Diela (Čl. IV. a V.).

2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo riadne a včas na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je osobou odborne spôsobilou na vykonanie Diela v zmysle príslušných právnych predpisov. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať všetky všeobecne záväzné právne predpisy vzťahujúce sa na vykonanie Diela, a to najmä zákon č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších zmien a doplnkov. Zhotoviteľ potvrdzuje, že mu je známe a jasné technické riešenie Diela a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k vykonaniu Diela potrebné.

Prílohou tejto zmluvy je:

- Príloha 1 Formulár 1 Cenová ponuka - návrh na plnenie kritéria
- Príloha 2 Opis predmetu zákazky
- Príloha 3 Projektová dokumentácia stavby na elektronickom nosiči
- Príloha 4 Ocenené výkazy výmer

- Príloha 5 Zoznam subdodávateľov
- Príloha 6 Orientačný harmonogram postupu prác s presnou dĺžkou realizácie jednotlivých pracovných operácií
- Príloha 7 Vysvetlenie súťažných podkladov

2.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že práce na stavebných objektoch uvedených v tomto odseku vykoná priamo sám Zhotoviteľ vlastnými kapacitami. Pre vylúčenie pochybností sa Zhotoviteľ zaväzuje, že na realizácii týchto častí Diela sa nebudú podieľať subdodávatelia.

- 103.4 Rekonštrukcia priepustu v km 15,47
- Rekonštrukcia mosta 583-013
- Rekonštrukcia mosta 583-014
- 104.33 Rekonštrukcia vozovky - výmena asfaltových vrstiev v km 20,97-21,44
- 104.34 Rekonštrukcia priepustu v km 21,35
- 104.38 Rekonštrukcia vozovky - výmena asfaltových vrstiev v km 21,44-22,92
- 105.43 Rekonštrukcia vozovky - výmena asfaltových vrstiev v km 22,92 - 23,91
- 105.45 Rekonštrukcia vozovky - výmena asfaltových vrstiev v km 23,91-24,09
- K4 PRESTAVBA_24_41 - križovatka
- K5 PRESTAVBA_24_97- križovatka
- Rekonštrukcia mosta 583-019

Čl. III.

Miesto, termíny vykonania Diela a podmienky riadneho vykonania Diela

3.1 Miestom vykonania Diela je: k.ú. Belá, Terchová,

3.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že riadne vykoná Dielo (Čl. II.) v nasledovných termínoch:

- **príprava organizácie dopravy na ceste:** dňom nasledujúcim po dni nadobudnutia účinnosti zmluvy
- **prevzatie staveniska:** do 7 dní odo dňa doručenia písomnej výzvy Objednávateľa s tým, že zmluvné strany sa zaväzujú vykonať písomný zápis z odovzdania a prevzatia staveniska samostatne (osobitne)
- **začatie vykonávania Diela:** do 7 dní odo dňa písomného prevzatia staveniska Zhotoviteľom
- **lehota výstavby: do 8 (ôsmich) mesiacov** odo dňa písomného prevzatia staveniska Zhotoviteľom. Do lehoty výstavby nie je započítané zimné obdobie, v ktorom nie je možné realizovať stavebné práce v súlade s príslušnými TKP. Zimné obdobie v zmysle tohto článku je spravidla obdobie od 01.12 príslušného kalendárneho roka do 01.03 nasledujúceho kalendárneho roka. Prerušenie stavebných prác z dôvodu zimného obdobia zaznamenaná osoba oprávnená jednat' v realizačných veciach za objednávateľa a stavebný dozor (ak je vykonávaný) v stavebnom denníku. Stavebné práce na objektoch SO 105.43, SO105.45, SO K4, SO K5 a SO Rekonštrukcia mosta 583-19 (katastrálne územie Terchová) sa nebudú realizovať v mesiacoch júl, august, čo nie je dôvodom na prerušenie lehoty výstavby Diela ako celku.

- **Začatie preberacieho konania:** najneskôr do 20 kalendárnych dní po uplynutí lehoty výstavby, týmto nie sú dotknuté povinnosti Zhotoviteľa vyplývajúce z ustanovenie bodu 3.8 tohto článku zmluvy.

3.3 Harmonogram prác: Zhotoviteľ predložil objednávateľovi Orientačný harmonogram postupu prác ako súčasť ponuky v rámci verejnej súťaže. Pri prevzatí staveniska predloží Zhotoviteľ Objednávateľovi na odsúhlasenie **Podrobný harmonogram prác**, obsahujúci časové vecné a finančné plnenie. Neodsúhlasenie podrobného harmonogramu prác pri prevzatí staveniska nemá vplyv na povinnosť Zhotoviteľa začať vykonávať Dielo v termíne dohodnutom v bode 3.2 tohto článku, ani na povinnosť Zhotoviteľa dodržať Orientačný harmonogram postupu prác v Prílohe č. 6 tejto Zmluvy. Nepredloženie podrobného harmonogramu prác v stanovenej lehote je dôvodom na uplatnenie sankcie vo výške uvedenej čl VIII bod 8.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať dielo v termíne podľa harmonogramu postupu prác, ktorý tvorí Prílohu č. 6 Orientačný harmonogram postupu prác tejto ZoD (ďalej len „harmonogram postupu prác“).

Pokiaľ sa stane zrejším, že postup Zhotoviteľa pri vykonávaní diela je pomalý (nepostupuje v zmysle Orientačného harmonogramu postupu prác, ktorý tvorí Prílohu č. 6), Zhotoviteľ je povinný postupovať podľa bodu 3.4 tohto článku. Ak objednávateľ bude akceptovať príčinu pomalého postupu Zhotoviteľa, Zhotoviteľ je povinný odovzdať stavebnému dozoru revidovaný harmonogram postupu prác, ktorý musí odsúhlasiť za objednávateľa osoba vo veciach technických. Zhotoviteľ je povinný vykonať najneskôr na pokyn stavebného dozoru dodatočné opatrenia na urýchlenie vykonania diela tak, aby bola dodržaná lehota výstavby uvedená v bode 3.2. Tieto opatrenia je Zhotoviteľ povinný vykonať na vlastný účet bez nároku na zvýšenie ceny za dielo. Pokiaľ Zhotoviteľ neuskutoční opatrenia podľa tohto bodu najneskôr v lehote troch pracovných dní od vyzvania zo strany stavebného dozoru alebo sa tieto opatrenia ukážu ako nedostatočne účinné, má Objednávateľ právo uskutočniť opatrenia na urýchlenie zhotovovania diela sám alebo prostredníctvom tretej osoby, pričom náklady v súvislosti s týmito opatreniami znáša Zhotoviteľ. Objednávateľ má právo uplatniť si tieto náklady osobitnou faktúrou doručenou Zhotoviteľovi alebo si tieto náklady započítať s pohľadávkou Zhotoviteľa vzniknutou na základe tejto zmluvy.

Zhotoviteľ predloží pred začatím vykonávania Diela, najneskôr do 7 dní od odovzdania staveniska **Kontrolno - skúšobný plán stavby** na odsúhlasenie stavebnému dozoru a po odsúhlasení stavebným dozorom na odsúhlasenie Objednávateľovi a projektantovi diela v zmysle zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov (ďalej len „skúšobný plán“). V tomto pláne budú uvedené všetky druhy a početnosť skúšok, ktoré sa predpokladajú na stavbe vykonávať. Nepredloženie Kontrolno – skúšobného plánu v stanovenej lehote je dôvodom na uplatnenie sankcie vo výške uvedenej v čl. VIII ods. 8.1

- 3.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje bez zbytočného odkladu (najneskôr do siedmich kalendárnych dní) informovať Objednávateľa prostredníctvom stavebného dozora o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá by bránila alebo sťažovala realizáciu predmetu zmluvy a ktorá by mohla mať vplyv na zmluvne stanovený termín vykonania Diela alebo na Orientačný harmonogram postupu prác, ktorý tvorí Prílohu č. 6 tejto zmluvy. Uvedená povinnosť sa vzťahuje aj na Objednávateľa.
- 3.5 Objednávateľ sa zaväzuje riadne ukončené Dielo od Zhotoviteľa prevziať aj pred dohodnutým termínom na vykonanie Diela uvedenom v bode 3.2 tohto článku.
- 3.6 **Riadnym vykonaním Diela sa rozumie riadne ukončenie Diela v súlade s touto zmluvou a jeho odovzdanie Objednávateľovi a prevzatie Objednávateľom na základe Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela v termíne uvedenom v bode 3.2 tohto článku.** Protokol o odovzdaní a prevzatí Diela musí byť zo strany Objednávateľa podpísaný: osobou oprávnenou

konať za Objednávateľa v realizačných veciach, stavebným dozorom a odborným autorským dohľadom Objednávateľa (v prípade, ak je OAD na diele – stavby vykonávaný). Protokol o odovzdaní a prevzatí Diela musí byť zo strany Zhotoviteľa podpísaný najmä: stavbyvedúcim, a osobou oprávnenou konať za Zhotoviteľa v realizačných veciach.

- 3.7 Dielo sa považuje za riadne ukončené v súlade s touto zmluvou, ak je Dielo zhotovené v súlade so zmluvou, ak sú úspešne vykonané všetky skúšky, kontroly a merania v zmysle kontrolno-skúšobného plánu a ak sú k dispozícii doklady potvrdzujúce kvalitu a technické parametre Diela a doklady, ktoré vyžadujú všeobecne záväzné právne predpisy a technické normy alebo technické predpisy pri ukončení Diela a pri procese jeho odovzdania a prevzatia. Uvedené doklady musia byť vyhotovené v slovenskom jazyku. Po ukončení stavebných prác zabezpečí Zhotoviteľ: porealizačné zameranie stavby, vypracovanie dokumentácie skutočného realizovania stavby (DSRS) v rozsahu požiadaviek TP 019 Príloha č.13, mostné zošity, a tieto odovzdá Objednávateľovi.

Základné náležitosti DSRS upravuje vyhláška MŽP č.453/2000 Z.z. v znení neskorších predpisov. Obsah DSRS zabezpečovanej Zhotoviteľom je nasledovný - stavebné výkresy a technické správy v podrobnosti ako DRS, ktoré dokumentujú stavbu tak, ako bola skutočne realizovaná, spracovaná v trvanlivom vyhotovení aj v digitálnej forme. Dokumentáciu odsúhlasuje stavebný dozor. Dokumentácia je súčasťou dodávky stavby a jej vyhotovenie je v cene dodávky.

- 3.8 Zhotoviteľ najmenej **14 kalendárnych dní** vopred, pred riadnym a včasným ukončením Diela v lehote výstavby v súlade s touto zmluvou oznámi osobám oprávneným konať v realizačných veciach za Objednávateľa písomne alebo e-mailom s potvrdením doručenia e-mailu zo strany osôb oprávnených konať v realizačných veciach za Objednávateľa, kedy bude Dielo pripravené na odovzdanie. Osoba oprávnená konať v realizačných veciach za Objednávateľa na základe tohto oznámenia upovedomí Zhotoviteľa o termíne začatia preberania Diela e-mailom s potvrdením doručenia e-mailu zo strany Zhotoviteľa alebo zápisom v stavebnom denníku. Objednávateľ si vyhradzuje právo na prehliadku Diela v počte **10 pracovných dní**. Pri odovzdávanom a preberacom konaní sa preverí, či je záväzok Zhotoviteľa splnený tak, ako je stanovené v tejto zmluve, vykoná sa fyzická kontrola vykonaného Diela, jeho súčastí a príslušenstva, overia sa revízne správy, atesty a komplexné skúšky a doklady v zmysle bodu 3.7 tohto článku zmluvy.
- 3.9 V prípade, ak budú pri odovzdávanom a preberacom konaní zistené také vady a nedorobky, ktoré sami o sebe alebo spolu bránia jeho bezpečnému užívaniu na účel, ktorému slúži, alebo v prípade, ak nebudú splnené podmienky alebo doložené doklady vyplývajúce z bodu 3.7 tohto článku, Objednávateľ Dielo neprevezme.
- 3.10 V prípade, ak budú pri odovzdávanom a preberacom konaní zistené také vady a nedorobky, ktoré sami o sebe a ani spolu nebránia jeho bezpečnému užívaniu na účel, ktorému slúži, Objednávateľ Dielo prevezme pod podmienkou, že takéto vady a nedorobky budú Zhotoviteľom v celom rozsahu odstránené do termínu dohodnutom alebo stanovenom v Protokole o odovzdaní a prevzatí Diela.
- 3.11 Ak vady a nedorobky nebudú Zhotoviteľom odstránené v dohodnutom alebo stanovenom termíne uvedenom v Protokole o odovzdaní a prevzatí Diela, Objednávateľ je oprávnený tieto vady a nedorobky odstrániť sám alebo prostredníctvom tretej osoby, pričom náklady v súvislosti s týmito opatreniami znáša Zhotoviteľ. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ má právo uplatniť si tieto náklady osobitnou faktúrou doručenou Zhotoviteľovi alebo si túto pohľadávku Objednávateľa (aj nesplattnú) jednostranne započítať voči pohľadávke Zhotoviteľa (aj nesplattnej) vzniknutej základe tejto zmluvy.

- 3.12 Po ukončení prác, najneskôr do 10 dní po odovzdaní a prevzatí Diela je Zhotoviteľ povinný stavenisko úplne vypratať, upraviť terén staveniska, odstrániť zvyšný materiál, odpady a pod. Zhotoviteľ je povinný pri vykonávaní Diela dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy SR, hlavne zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení.

Čl. IV. Cena za Dielo

- 4.1 Zmluvné strany sa dohodli na cene za Dielo podľa cenovej ponuky, ktorá je súčasťou tejto zmluvy odsúhlasenej zmluvnými stranami:

Cena bez DPH	1 508 342,78 EUR
DPH 20 %	301 668,56 EUR
spolu s DPH	1 810 011,34 EUR
slovom: jedenmiliónosemstodesaťtisícjedenásť euro 34/100 centov	

- 4.2 Cena za Dielo je maximálna, ktorú nemožno bez súhlasu Objednávateľa zvýšiť.

Zmluvné strany sa dohodli na jednotkových cenách položiek zmluvnej ceny podľa oceneného výkazu výmer. Výmery/množstvá uvedené v ocenenom výkaze výmer sú pre účely fakturácie stavebných prác výmerami/množstvami maximálnymi. Úprava je možná len v súlade so znením článku X bod 10.4.

Výmery/množstvá uvedené v ocenenom výkaze výmer sú odhadované a skutočné výmery/množstvá sa určujú meraním. Rozmery, poznámky, výpočty a výkresy potrebné na stanovenie množstva vykonaných prác musia byť zaznamenané do stavebného denníka. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že ocenené výkazy výmer, ktoré tvoria prílohu tejto zmluvy obsahujú všetky položky, ktoré sú potrebné na zhotovenie diela

Cena za Dielo podľa bodu 4.1 tohto článku zahŕňa aj všetky náklady spojené so zriadením staveniska a s činnosťami vyplývajúcimi z: Opisu predmetu zákazky a projektovej dokumentácie stavby, náklady na vyhotovenie potrebných skúšok, kontroly a meraní, na spracovanie dielenskej dokumentácie, rovnako aj spotrebované množstvo energie (elektrická energia, voda...) počas realizácie prác a náklady na úpravu a vyplnenie škár asfaltovou zálievkou. Horizontálna a vertikálna preprava materiálu do riešených priestorov je Zhotoviteľom ocenená v rámci položiek presunov hmôt, rovnako aj likvidácia a nakladanie s odpadom a náklady na všetky ďalšie povinnosti vyplývajúce pre Zhotoviteľa z tejto zmluvy.

- 4.3 Zhotoviteľ bude fakturovať len skutočne vykonané práce a dodávky.
- 4.4 K zvýšeniu ceny podľa bodu 4.1. môže dôjsť len v prípade vzniku navyše prác t.j. pri zvýšení množstva jednotlivých položiek, respektíve doplnením nových položiek do oceneného výkazu výmer, ktoré sú nepredvídateľné a súčasne sú nevyhnutné pre riadne vykonanie diela.
- 4.5 Za navyše práce sa nepovažujú žiadne dodatočné požiadavky Zhotoviteľa na vykonanie prác, ktoré vyplynuli z nedostatočného preštudovania podkladov, ktoré Zhotoviteľ prijal od Objednávateľa pred podpisom tejto ZoD, z nepresností a chýb pri spracovávaní cenovej ponuky, ako aj z formálnych chýb. Všetky takto vzniknuté náklady znáša v plnom rozsahu Zhotoviteľ.

- 4.6 Cena za Dielo podľa bodu 4.1 tohto článku zahŕňa aj poistenie v zmysle čl. VII. bod 7.28 tejto zmluvy a náklady spojené so splnením povinností v zmysle čl. VII. Bodov 7.29 až 7.31 tejto zmluvy.
- 4.7 **Predmet tejto zmluvy je financovaný zo schválených a pridelených prostriedkov európskych štrukturálnych a investičných fondov v rámci Integrovaného regionálneho operačného programu 2014 – 2020, z prostriedkov štátneho rozpočtu SR a z vlastných zdrojov Objednávateľa (spolufinancovanie) systémom refundácie.**
- 4.8 Objednávateľ neposkytne preddavok alebo zálohu na plnenie predmetu tejto zmluvy.

Čl. V. Fakturácia a platobné podmienky

- 5.1 Cena za Dielo sa bude uhrádzať v súlade so systémom financovania projektu (systém refundácie) na základe **čiastkových faktúr** vystavených podľa bodu 5.3 tohto článku zmluvy a na základe **konečnej faktúry** vystavenej podľa bodu 5.5 tohto článku zmluvy.
- 5.2 Vo faktúre v označení **Odberateľ bude uvedený Žilinský samosprávny kraj.**
- 5.3 Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť prvú čiastkovú faktúru a každú ďalšiu čiastkovú faktúru, ktorú odovzdá stavebnému dozoru po uplynutí jedného kalendárneho mesiaca realizácie prác. Faktúra bude doručená spolu so súpisom skutočne vykonaných prác a dodávok v štyroch rovnopisoch v zmysle oceneného súpisu položiek, tvoriaceho prílohu tejto zmluvy. Súpis skutočne vykonaných prác bude odsúhlasený stavebným dozorom a následne osobou Objednávateľa oprávnenou jednať vo veciach realizačných.
- 5.4 Čiastkové faktúry musia obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu podľa platných právnych predpisov, označenie Zhotoviteľa, číslo zmluvy, číslo čiastkovej faktúry, deň vystavenia a odoslania faktúry, deň splatnosti faktúry a deň zdaniteľného plnenia, označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť, fakturovanú cenu bez DPH, hodnotu DPH a celkovú fakturovanú cenu s DPH, označenie Diela, pečiatku a podpis osoby oprávnenej jednať za Zhotoviteľa vo veciach realizačných a **prílohou čiastkovej faktúry musí byť:**
- a) súpis skutočne vykonaných prác a dodávok vystavený Zhotoviteľom a odsúhlasený a podpísaný stavebným dozorom a osobou oprávnenou jednať v realizačných veciach za Objednávateľa;
 - b) realizované skúšky a ich početnosť v zmysle odsúhlaseného Kontrolno-skúšobného plánu vzťahujúce sa k fakturovaným položkám odsúhlasené a podpísané stavebným dozorom a osobou oprávnenou jednať v realizačných veciach za Objednávateľa;
 - c) **fotodokumentácia vykonaných prác a dodávok ku každej položke výkazu výmer na CD/DVD alebo inom nosiči dát;**
 - d) položkový rozpočet Diela;
 - e) krycí list rozpočtu;

- f) **doklady potvrdzujúce odvoz a uskladnenie stavebného odpadu** na skládkach zodpovedajúcich legislatíve SR obsahujúce **presné množstvo** odvezeného a uskladneného stavebného odpadu, t.j. tzv. vážne lístky, príp. doklad o uhradení faktúry – v prípade, že takýto náklad Zhotoviteľa je súčasťou čiastkovej faktúry predloženej Objednávateľovi.

Čiastková faktúra musí obsahovať aj názov projektu podľa inštrukcií Objednávateľa.

- 5.5 Konečná faktúra sa považuje za platobný doklad, ktorým bude vykonané celkové finančné vysporiadanie Diela po jeho riadnom vykonaní. Súčet čiastkových faktúr a konečnej faktúry nemôže byť väčší ako cena Diela uvedená v Čl. IV. bode 4.1 tejto zmluvy. V tejto faktúre budú zohľadnené platby za časti Diela zaplatené Objednávateľom formou čiastkových faktúr. Konečná faktúra musí obsahovať náležitosti a prílohy uvedené v bode 5.4 tohto článku a odvolanie sa na ustanovenie tejto zmluvy, ktoré oprávňuje Zhotoviteľa fakturovať takouto faktúrou, rozpis už fakturovaných čiastok, označenie osoby, ktorá faktúru vystavila, Protokol o odovzdaní a prevzatí Diela ako aj všetky náležitosti daňového dokladu podľa platných právnych predpisov. **Konečná faktúra musí obsahovať aj názov projektu podľa inštrukcií Objednávateľa.**
- 5.6 Objednávateľ je povinný zaplatiť Zhotoviteľovi za riadne a včas zhotovené Dielo podľa tejto zmluvy cenu Diela na základe faktúry ako účtovného dokladu **v lehote splatnosti max. 60 dní odo dňa doručenia účtovného dokladu.** Vystaveniu dokladu musí predchádzať fyzická prehliadka časti Diela zodpovedajúca fakturovanej čiastke. Objednávateľ je povinný zaplatiť cenu Diela zodpovedajúcu fakturovanej čiastke bezhotovostne - bankovým prevodom. 60-dňová lehota splatnosti zodpovedá zvýšeným nárokom na administráciu a kontrolu faktúr nielen zo strany Objednávateľa, ale aj v oblasti deklarovania oprávnenosti výdavkov vo vzťahu k riadiacim, sprostredkovateľským a národným orgánom v rámci Integrovaného regionálneho operačného programu 2014 – 2020. V prípade, ak Zhotoviteľ doručí Objednávateľovi faktúru (čiastkovú alebo konečnú) skôr, než mal Objednávateľ možnosť vykonať prehliadku fakturovaných prác a dodávok alebo stavebného objektu alebo Diela alebo skôr, než došlo k odovzdaniu a prevzatiu fakturovaných prác a dodávok alebo stavebného objektu/Diela, plynie 60 dňová lehota splatnosti takto doručenej faktúry odo dňa skončenia prehliadky, ktorou bude Objednávateľovi preukázané riadne vykonanie stavebných prác a dodávok/stavebného objektu/Diela.
- 5.7 Každá faktúra musí byť vyhotovená v minimálne 4 origináloch a riadne doručená Objednávateľovi. Faktúra musí byť potvrdená vo forme podpisu oprávnenou osobou za Zhotoviteľa a schválená stavebným dozorom a osobou oprávnenou konať za Objednávateľa v realizačných veciach. Faktúra musí mať prílohy uvedené v bode 5.4. resp. 5.5 tohto článku. Ak faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti stanovené platnými právnymi predpismi a vyššie uvedené údaje a prílohy, Objednávateľ je oprávnený faktúru v lehote splatnosti Zhotoviteľovi vrátiť. Lehota splatnosti začne v takom prípade plynúť od doručenia novej správne vystavenej a doručenej faktúry spolu so všetkými vyššie uvedenými prílohami Objednávateľovi.
- 5.8 Zmluvné strany sa dohodli, že časť ceny za Dielo vo výške 10 % z celkovej ceny bez DPH za Dielo podľa Čl. IV., bod 4.1 tejto zmluvy, je Objednávateľ oprávnený zadržať z každej vystavenej faktúry do odstránenia väd a nedorobkov zistených pri preberacom konaní podľa tejto zmluvy. Zadržanú sumu Objednávateľ uvoľní do 30 dní od odstránenia väd a nedorobkov.
- 5.9 V súlade s ust. § 41 ods. 7 zákona č. 343/2015 Z. z. sa zmluvné strany dohodli, že v prípade, ak si Zhotoviteľ nesplní svoje finančné povinnosti voči subdodávateľom, t. j. nevykonáva úhrady jednotlivých faktúr za práce a dodávky, ktoré pre neho realizujú subdodávatelia, a zároveň subdodávatelia požiadajú Objednávateľa o priamu úhradu za práce a dodávky, Objednávateľ poskytne Zhotoviteľovi primeranú lehotu na vykonanie nápravy, v ktorej môže Zhotoviteľ

namietat', že voči subdodávateľovi nemá žiadne podlžnosti. Počas plynutia takto poskytnutej lehoty je Objednávateľ oprávnený zadržať výplatu čiastkových faktúr (resp. konečnú faktúru), vystavených Zhotoviteľom až do času, kedy nebudú záväzky Zhotoviteľa voči subdodávateľom zaplatené. Počas doby zadržania podľa tohto bodu zmluvy nie je Objednávateľ v omeškaní so zaplatením svojich peňažných záväzkov voči Zhotoviteľovi a Zhotoviteľovi nevznikne nárok na žiadne zákonné ani zmluvné sankcie. Pokiaľ nedôjde zo strany Zhotoviteľa v lehote poskytnutej Objednávateľom k uspokojeniu subdodávateľských nárokov voči Zhotoviteľovi, a toto uspokojenie nebude v tejto lehote Objednávateľovi písomne preukázané alebo nebude Objednávateľovi preukázané, že Zhotoviteľ nemá voči subdodávateľovi žiadne záväzky, je Objednávateľ oprávnený, ale nie povinný, uspokojiť nárok subdodávateľa voči Zhotoviteľovi priamo, a tým sa zbaviť svojich záväzkov voči Zhotoviteľovi z tejto zmluvy do výšky pohľadávky subdodávateľa, ktorú Objednávateľ uspokojil, s čím Zhotoviteľ vyslovuje súhlas. Nárok Zhotoviteľa na úhradu ceny Diela do výšky úhrady vykonanej Objednávateľom priamo subdodávateľovi, zaniká dňom tejto úhrady Objednávateľom subdodávateľovi Zhotoviteľa.

Čl. VI.

Subdodávatelia

- 6.1 Zoznam subdodávateľov Zhotoviteľa známych v čase uzavretia zmluvy je uvedený v **Prílohe č. 5** - Zoznam subdodávateľov, ktorá tvorí neoddeliteľnú prílohu tejto zmluvy.
- 6.2 Pri vykonávaní časti plnenia tejto zmluvy subdodávateľom má Zhotoviteľ zodpovednosť, akoby plnenie vykonával sám.
- 6.3 Zhotoviteľ je povinný oznámiť Objednávateľovi bez zbytočného odkladu akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi.
- 6.4 **Pravidlá pre zmenu subdodávateľov počas plnenia zmluvy:**

Zhotoviteľ je povinný najneskôr 10 dní pred dňom, ktorý predchádza dňu, v ktorom nastane zmena subdodávateľa, písomne oznámiť Objednávateľovi zámer zmeny subdodávateľa s uvedením identifikačných údajov pôvodného aj nového subdodávateľa, podiel subdodávky vo vzťahu k tejto zmluve, predmet subdodávky a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia. Ak nový subdodávateľ má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, takýto subdodávateľ 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 v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „zákon č. 315/2016 Z. z.“).

Obdobne ako pri zmene subdodávateľa postupujú zmluvné strany aj vtedy, ak potreba zabezpečiť časť plnenia tejto zmluvy o Dielo ďalším subdodávateľom nastane u Zhotoviteľa až po uzavretí zmluvy.

V prípade, ak ide o osobu, ktorej kapacitami Zhotoviteľ preukázal v procese verejného obstarávania technickú alebo odbornú spôsobilosť, táto osoba poskytne svoje kapacity počas celého trvania tejto zmluvy o Dielo. Zhotoviteľ je povinný na vyzvanie Objednávateľa preukázať najneskôr do 10-tich dní, že vykonáva činnosti prostredníctvom osoby, ktorej kapacitami preukázal v procese verejného obstarávania technickú alebo odbornú spôsobilosť. V prípade zmeny osoby stavbyvedúceho Zhotoviteľa alebo menovania jeho zástupcu, je Zhotoviteľ povinný preukázať Objednávateľovi, že nový stavbyvedúci alebo zástupca stavbyvedúceho spĺňa všetky

požiadavky, ktoré vyžadoval Objednávateľ v procese verejného obstarávania na predmet zákazky na osobu stavbyvedúceho.

- 6.5 Zhotoviteľ môže poveriť vykonaním časti tejto zmluvy len tých subdodávateľov, ktorí sú uvedení v Zozname subdodávateľov, ktorý tvorí Prílohu č. 5 tejto zmluvy v znení neskorších písomných oznámení o zmene subdodávateľa alebo o doplnení nového subdodávateľa.
- 6.6 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby subdodávatelia, ktorí sa majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora boli zapísaní v registri partnerov verejného sektora po celú dobu trvania Zmluvy. V prípade porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety vzniká Objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 100,- EUR za každý deň porušenia pričom porušenie uvedenej povinnosti, ktoré trvá dlhšie ako 30 dní sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy.
- 6.7 Zhotoviteľ vyhlasuje, že Príloha č.5 tejto zmluvy obsahuje aktuálne a úplné údaje v zmysle ustanovenia § 41 ods. 3, 4 a 6 ZVO. Údaje v zmysle § 41 ods. 3 ZVO sú údaje o všetkých známych subdodávateľoch v rozsahu obchodné meno/názov, sídlo/miesto podnikania, IČO, zápis do príslušného registra a údaje o osobe oprávnenej konať za uvedené osoby v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia (ďalej len „Údaje“). Zmenu Údajov akejkoľvek vyššie uvedenej osoby je Zhotoviteľ povinný bezodkladne písomne oznámiť Objednávateľovi. V prípade nesplnenia povinnosti Zhotoviteľa v zmysle predchádzajúcej vety má Objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 500,- Eur za každý neoznámený zmenený Údaj, ako aj náhradu škody, ktorá Objednávateľovi v tejto súvislosti vznikne.
- 6.8 Ustanoveniami bodov uvedených v tomto článku nie je dotknutá zodpovednosť zhotoviteľa za plnenie zmluvy.

Čl. VII.

Ďalšie práva a povinnosti zmluvných strán

- 7.1 Zhotoviteľ vyhlasuje, že má všetky povolenia a licencie, ktoré sú nevyhnutné na vykonanie Diela a že tieto povolenia sú postačujúce na to, aby mohol Dielo riadne vykonať. Tieto doklady predloží najneskôr pri podpise tejto zmluvy, pokiaľ neboli predložené už v rámci verejného obstarávania.
- 7.2 Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť východiskovými podkladmi [podklady z verejného obstarávania, súťažné podklady, projektová dokumentácia, cenová ponuka (rozpočet stavby), podmienky stavebného povolenia a pod.] Objednávateľa, pokynmi Objednávateľa a stavebného dozoru, zápsmi a dohodami oprávnených osôb zmluvných strán.
- 7.3 Objednávateľ najneskôr pri odovzdaní staveniska oznámi Zhotoviteľovi, kto bude vykonávať funkciu: stavebno-technického dozoru Objednávateľa.
- 7.4 Objednávateľ sa zaväzuje, že riadne vykonané Dielo prevezme a zaplatí zaň cenu určenú zmluvou. O prevzatí Diela sa spíše Protokol o odovzdaní a prevzatí Diela, podpísaný všetkými zmluvnými stranami.
- 7.5 Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanom Diele. Zhotoviteľ taktiež zodpovedá za škodu spôsobenú prevádzkovou činnosťou Zhotoviteľa počas realizácie stavebných prác na

majetku Objednávateľa a tretích osôb, ako aj na zdraví a živote osôb. Nebezpečenstvo škody na Dielu prechádza na Objednávateľa odovzdaním a prevzatím zhotovovaného Diela ako celku na základe Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.

- 7.6 Vlastníkom zhotovovaného Diela je od počiatku Objednávateľ. Vlastnícke právo k jednotlivým materiálom, komponentom, výrobkom a iným častiam Diela použitým Zhotoviteľom pri zhotovení Diela nadobúda Objednávateľ okamihom ich zabudovania do Diela.
- 7.7 Odovzdanie staveniska a jeho častí na vykonanie Diela bude uskutočnené na základe Protokolu o odovzdaní a prevzatí staveniska a to v súlade s Čl. III. bodom 3.2 tejto zmluvy. Od okamihu podpisu Protokolu o odovzdaní a prevzatí staveniska Objednávateľom a Zhotoviteľom zodpovedá za stavenisko Zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť stavenisko tak, aby počas výkonu prác a tiež v období pracovného voľna na stavbe nedošlo k poškodeniu zdravia a majetku tretích osôb.
- 7.8 Po dohode zmluvných strán, Zhotoviteľ si na svoje náklady zabezpečí dodávku elektriny, vody a ďalších médií na stavenisku po dobu realizácie Diela, zariadení prípojok a inštaláciu meračov a rozvodov. Systém rozvodov a všetky použité zariadenia musia byť v súlade s príslušnými STN. Zhotoviteľ bude hradiť poplatky za elektrinu, plyn, vodné, stočné a ďalšie zdroje a služby až do úplného dokončenia Diela, vrátane poplatkov za pripojenie. Zhotoviteľ Diela zabezpečí plnenie podmienok správcov dotknutých inžinierskych sietí, dotknutých orgánov a všetkých revízných a východiskových správ súvisiacich s vydaním kolaudačného rozhodnutia a povolenia na užívanie stavby.
- 7.9 Zhotoviteľ je povinný viesť denné záznamy o uskutočnených prácach formou stavebného denníka. Stavebný denník sa vedie pre celé stavebné dielo podľa pokynov stavebného dozoru. Stavebný denník bude vedený v slovenskom jazyku. **Zhotoviteľ je povinný** stavebný denník uschovávať vo svojej kancelárii na stavenisku. Zhotoviteľ je povinný v denných záznamoch zapisovať údaje o časovom postupe prác, ich akosti, zdôvodnenie odchýlok vykonaných prác od odsúhlaseného technologického postupu prác, údaje o počte zamestnancov, počte mechanizmov a množstve realizovaných druhov prác, údaje dôležité na posúdenie prác orgánmi štátnej správy, popis uskutočnenia prác, informácie o dodávkach materiálu na stavbu, požiadavkách na koordináciu, mimoriadnych udalostiach a zisteniach v súvislosti s uskutočňovaním Diela. Zápisy do stavebného denníka čitateľne zapisuje a podpisuje stavbyvedúci vždy v deň, kedy boli práce vykonané alebo keď nastanú okolnosti brániace ich výkonu, resp. je potrebné riešiť ďalší postup prác. Všetky strany stavebného denníka musia byť vyhotovené v jednom origináli a minimálne v dvoch kópiách. Originál a prvá kópia musia byť postúpené stavebnému dozoru. Všetky strany musia byť očíslované. Medzi jednotlivými záznamami nesmie byť vynechané voľné miesto. Okrem stavbyvedúceho môže do stavebného denníka vykonávať potrebné záznamy iba Objednávateľ, resp. osoba oprávnená konať v realizačných veciach Objednávateľa, stavebný dozor/dohľad Objednávateľa alebo príslušné orgány štátnej správy. Zhotoviteľ je povinný zápisom v stavebnom denníku a súčasne telefonicky a e-mailom 3 pracovné dni vopred vyzvať stavebného dozora na kontrolu všetkých prác, ktoré majú byť zastavané alebo sa majú stať neprístupné. Pokiaľ Zhotoviteľ túto povinnosť nebude plniť, môže stavebný dozor vyžadovať dodatočné odhalenie týchto prác na náklady Zhotoviteľa. Zhotoviteľ je povinný zápisom v stavebnom denníku a súčasne telefonicky a e-mailom 3 pracovné dni vopred vyzvať stavebného dozora na účasť pri vykonávaní skúšok v súlade s STN. Ak sa stavebný dozor nedostaví v stanovenom termíne, je Zhotoviteľ oprávnený vykonať skúšky bez jeho účasti. Zhotoviteľ je povinný viesť podrobný technický záznam o vykonaných skúškach. Všetky zmeny a práce vykonané navyše je Zhotoviteľ povinný zdôvodniť zápisom do stavebného denníka. Záznamy musia byť vždy aktualizované zhotoviteľom na základe meraní, vykonaných

v súčinnosti so stavebným dozorom v závislosti od ukončenia jednotlivých stavebných prác a činností (minimálne však po ukončení prác, ktoré budú ďalšou stavebnou činnosťou zakryté). Stavebný denník musí byť podpísaný zhotoviteľom a stavebným dozorom, minimálne na konci každého týždňa.

Stavebný dozor je povinný priebežne kontrolovať zápisy v stavebnom denníku a reagovať adekvátnym spôsobom na požiadavky či pripomienky Zhotoviteľa. Kópie stavebného denníka budú priebežne po kontrole stavebným dozorom uchovávané Zhotoviteľom pre potreby preberacieho, resp. kolaudačného konania.

- 7.10 Zhotoviteľ je povinný chrániť Dielo počas jeho vykonávania a opatrit' časti hotového Diela ochrannými prostriedkami tak, aby nedošlo k ich poškodeniu do doby odovzdania Diela Objednávateľovi.
- 7.11 Zhotoviteľ nie je oprávnený odchyliť sa od podmienok verejného obstarávania, ktoré vykonal Objednávateľ a ktoré sú pre Zhotoviteľa záväzné.
- 7.12 Zhotoviteľ je oprávnený pri vykonávaní Diela písomne požiadať Objednávateľa o odsúhlasenie zmeny materiálov alebo technológií uvedených v rozpočte len v prípade, ak zmenu materiálu alebo technológií vyžadujú aktuálne platné právne predpisy alebo technické normy, alebo ak sa materiál alebo technológia stal na trhu nedostupným (prestal sa vyrábať alebo dodávať na slovenský trh), alebo ak to vyplýva z rozhodnutí alebo vyjadrení príslušných orgánov verejnej správy (napr. stavebný úrad). Primerane podľa tohto bodu sa postupuje, ak zmenu materiálov alebo technológií požaduje Objednávateľ.
- 7.13 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v rámci kontrolných dní umožní vstup na stavbu a stavenisko poslancom Zastupiteľstva ŽSK v prípade, ak o to požiadajú. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v rámci kontrolných dní umožní vstup na stavbu a stavenisko aj ďalším osobám, ktoré na kontrolný deň prizve Objednávateľ (napr. projektant, zástupca správcu, právni zástupcovia).
- 7.14 Objednávateľ môže preniesť ktorúkoľvek zo svojich povinností a právomocí na tretiu osobu a môže toto delegovanie kedykoľvek zrušiť. Toto delegovanie alebo zrušenie delegovania bude vykonané v písomnej forme a nadobudne účinnosť po doručení Zhotoviteľovi. Akékoľvek rozhodnutie, pokyn, kontrola, skúška, súhlas, schválenie alebo podobný akt uskutočňovaný touto osobou v súlade s delegovaním má rovnaký účinok, ako by ho uskutočnil Objednávateľ sám.
- 7.15 Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za dodržiavanie BOZP, PO a ochrany životného prostredia svojimi zamestnancami, ako aj zamestnancami svojho subdodávateľa na stavenisku. Zároveň zabezpečí, aby všetci jeho zamestnanci a zamestnanci jeho subdodávateľa absolvovali predpísané školenia alebo mali príslušné atesty a osvedčenia. Taktiež sa Zhotoviteľ zaväzuje vybaviť svojich zamestnancov zodpovedajúcimi osobnými ochrannými pracovnými pomôckami. Zhotoviteľ bude v prípade nehody, alebo pracovného úrazu postupovať v súlade so všeobecne záväznými predpismi a zákonmi, zároveň okamžite upovedomí zodpovedného zamestnanca Objednávateľa na stavbe:
- o pracovných úrazoch,
 - o škodách na vybavení a strojoch na stavbe a stavenisku,
 - o škodách na životnom prostredí,
 - o požiaroch.
- 7.16 Objednávateľ, oprávnená osoba podľa Čl. I. tejto zmluvy, resp. osoba oprávnená jednat' v realizačných veciach Objednávateľa alebo stavebný dozor Objednávateľa je

oprávnená/oprávnený dať zamestnancom Zhotoviteľa príkaz prerušiť práce, ak zodpovedný pracovník Zhotoviteľa nie je dosiahnuteľný, ak je ohrozená bezpečnosť uskutočňovanej stavby, života, alebo zdravie zamestnancov na stavbe alebo ak hrozia iné vážne škody.

- 7.17 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že sa jeho pracovníci ani iné osoby s jeho vedomím nebudú pohybovať, resp. zdržiavať na pracovisku (stavenisku) z dôvodov, ktoré nesúvisia s výkonom prác podľa tejto zmluvy, bez vedomia a súhlasu Objednávateľa alebo správcu. Objednávateľ nezodpovedá za škody spôsobené Zhotoviteľovi, ak sa jeho zamestnanci neoprávnene zdržiavajú mimo určených priestorov.
- 7.18 Zhotoviteľ zodpovedá za škody na cudzom majetku, ktoré vzniknú z jeho činnosti a tieto odstráni na vlastné náklady. V prípade, ak škodu podľa predchádzajúcej vety spôsobí tretia osoba/subdodávateľ, za túto škodu zodpovedá Zhotoviteľ ako keby ju spôsobil sám. Bez odstránenia takto vzniknutých škôd Objednávateľ neuhradí cenu Diela Zhotoviteľovi. Prípadné časové lehoty na odstránenie takýchto škôd sa dohodnú v procese odovzdávania a preberania Diela.
- 7.19 Zhotoviteľ je povinný stavbu označiť v zmysle stavebného zákona. Zhotoviteľ je povinný stavenisko – pracovisko vhodne zabezpečiť, je povinný udržiavať na stavenisku – pracovisku poriadok a čistotu, ako aj odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté z jeho prác. Zhotoviteľ je povinný svoje pracovisko zabezpečiť tak, aby neohrozoval bezpečnosť na iných pracoviskách.
- 7.20 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať Objednávateľovi certifikáty o nemennosti parametrov podstatných vlastností výrobku – „SK certifikát výrobku“ použitých stavebných výrobkov pred ich zabudovaním v zmysle zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 7.21 Zmluvné strany sa zaväzujú, že budú vzájomne spolupracovať a poskytnú si vzájomnú súčinnosť pri riešení konkrétnych otázok a problémov, ktoré vzniknú počas vykonávania Diela, najmä vzhľadom na ich možný vplyv na výšku ceny za Dielo. Zhotoviteľ je povinný upozorniť Objednávateľa na možnosť realizácie jednoduchších a finančne menej náročných riešení ako predpokladá táto zmluva. Objednávateľ nemusí predmetné pripomienky Zhotoviteľa počas realizácie Diela akceptovať.
- 7.22 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii Diela nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý. Použité stavebné výrobky pri realizácii stavebného Diela musia spĺňať podmienky a požiadavky uvedené v zákone č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, budú spĺňať kritériá a štandard požadovaný Objednávateľom a budú v súlade so všeobecne záväznými predpismi a normami platnými v SR.
- 7.23 Zhotoviteľ je povinný zúčastňovať sa kontrolných dní určených Objednávateľom prostredníctvom na to oprávnených osôb v zmysle tejto zmluvy alebo na základe písomného poverenia Zhotoviteľa.
- 7.24 Zhotoviteľ na žiadosť Objednávateľa poskytne tretím osobám, ktoré sú v právnom vzťahu s Objednávateľom s predchádzajúcim súhlasom Objednávateľa potrebné vysvetlenie všetkých otázok spojených s vykonávaním Diela.
- 7.25 Zhotoviteľ poverí výkonom funkcie stavbyvedúceho osobu, ktorá má príslušné oprávnenie a meno tejto osoby je povinný oznámiť Objednávateľovi pri odovzdaní a prevzatí staveniska, ak identifikácia tejto zodpovednej osoby nebola Zhotoviteľom oznámená už v procese verejného obstarávania.

7.26 Zhotoviteľ vykoná na vlastné náklady všetky skúšky, kontroly a merania, ktoré sú potrebné pre riadne ukončenie Diela alebo jeho uvedenie do prevádzky. Organizovanie, vybavovanie a úhradu funkčných skúšok zabezpečí Zhotoviteľ.

7.27 **Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bude dodržiavať zákaz nelegálneho zamestnávania, ktorý vyplýva zo zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dodržiavanie zákazu nelegálneho zamestnávania zabezpečí a bude vyžadovať aj u svojich subdodávateľov.**

7.28 **Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas realizácie stavebných prác bude poistený:**

- a) **pre prípad poškodenia, zničenia, straty, odcudzenia Diela alebo iných škôd na Diele (stavebno-montážne poistenie) s výškou poistného plnenia minimálne vo výške ceny za Dielo, a**
- b) **pre prípad zodpovednosti za škodu spôsobenú tretím osobám prevádzkovou činnosťou/pri výkone podnikania s výškou poistného plnenia minimálne vo výške ceny za Dielo.**

Náklady na poistenie sú zahrnuté v cene za vykonanie Diela. Zhotoviteľ je povinný preukázať Objednávateľovi uzatvorenie poistnej zmluvy na Dielo (konkrétnu stavbu) pri prevzatí staveniska a kedykoľvek počas trvania zmluvy na požiadanie Objednávateľa preukázať jej platnosť a účinnosť.

7.29 **Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady oboznámiť sa s existujúcimi inžinierskymi sieťami a zabezpečiť ich vytýčenie pred začiatkom stavebných prác a zabezpečiť ich ochranu (umiestnenie do chráničiek podľa STN). Zhotoviteľ bude spolupracovať pri prekládke IS s vlastníkmi (správcami) sietí. Zhotoviteľ je povinný počas realizácie prác dodržiavať bezpečnostné opatrenia pri prácach nad vodným tokom. Zhotoviteľ je povinný v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 261/2010 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o obsahu povodňových plánov a postup ich schvaľovania na vlastné náklady spracovať povodňový plán zabezpečovacích prác a zabezpečiť jeho prerokovanie a schválenie pred začatím stavebných prác.**

7.30 Zhotoviteľ je povinný počas realizácie Diela **zabezpečiť prevádzkyschopnosť cesty**, na ktorej sa realizujú stavebné práce Diela a postupovať podľa vypracovaného projektu organizácie dopravy, odsúhlaseným ODI OR PZ SR a požiada príslušný okresný úrad, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, o vydanie rozhodnutia na zvláštne užívanie cesty, zabezpečí všetky potrebné vyjadrenia a rozhodnutia pre realizáciu prác.

7.31 Zhotoviteľ berie na vedomie, že v závislosti od nástupu zimného obdobia, zimná údržba ciest trvá spravidla od 1 novembra do 31 marca. Zhotoviteľ sa preto zaväzuje, že v čase zimnej údržby ciest umožní prejazd vozidiel Správy ciest Žilinského samosprávneho kraja za účelom výkonu zimnej údržby v šírke 4,00 m, pokiaľ sa zhotoviteľ nedohodne so Správou ciest Žilinského samosprávneho kraja inak. Ak zhotoviteľ neumožní prejazd v šírke 4,0 m bude vykonávať zimnú údržbu na vlastné náklady v nasledovnom rozsahu:

- a) odstraňovanie snehu z povrchu cesty v jej stavebnom úseku
- b) v prípade uníženía výkopovej ryhy jej priebežné dosýpanie štrkodrvou frakcie 8/16
- c) posyp snehovej alebo zľadovatenej vrstvy vozovky cesty v jej stavebnom úseku štrkodrvou 4/8

7.32 Zhotoviteľ a každý jeho subdodávateľ sa zaväzuje, že umožní výkon finančnej kontroly/auditu/overovania, poskytne všetku potrebnú súčinnosť pri výkone finančnej kontroly/auditu/overovania a vytvorí podmienky na výkon finančnej kontroly a auditu alebo overovania v zmysle príslušných právnych predpisov na to oprávneným osobám, najmä (ale nielen): Útvaru hlavného kontrolóra Žilinského samosprávneho kraja, Najvyššiemu kontrolnému úradu SR, Úradu verejného obstarávania, vládny audítorom/orgánom auditu, povereným zamestnancom Objednávateľa, Protimonopolnému úradu SR, príslušným riadiacim, sprostredkovateľským, kontrolným, národným a iným orgánom pre v rámci Integrovaného regionálneho operačného programu 2014 – 2020, Európskemu dvoru audítorov, Európskej komisii, Európskemu úradu pre boj proti podvodom (OLAF).

Čl. VIII.

Sankcie a zmluvné pokuty

- 8.1 V prípade omeškania Zhotoviteľa s plnením akéhokoľvek termínu uvedeného v Čl. III. bod 3.2 tejto zmluvy, alebo omeškania Zhotoviteľa s predložením Podrobného harmonogramu prác alebo s predložením Kontrolno-skúšobného plánu alebo s plnením akéhokoľvek termínu uvedeného v Orientačnom harmonograme postupu prác, ktorý tvorí Prílohu č. 6 tejto zmluvy alebo v Kontrolno-skúšobnom pláne, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške:
- 0,3 % z celkovej ceny Diela s DPH uvedenej v Čl. IV. bod 4.1 za každý (aj začatý) deň omeškania Zhotoviteľa, počas prvých sedem (7) dní omeškania,
 - 0,6 % z celkovej ceny Diela s DPH uvedenej v Čl. IV. bod 4.1 za každý (aj začatý) deň omeškania Zhotoviteľa, ktorý nasleduje po siedmom (7) dni omeškania.
- 8.2 V prípade omeškania Zhotoviteľa s odstránením a likvidáciou staveniska, úpravou terénu staveniska do pôvodného stavu oproti termínu uvedenému v Čl. III. bod 3.12 tejto zmluvy, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100 € za každý deň omeškania.
- 8.3 Ak sa Objednávateľ dostane do omeškania s úhradou oprávnenej faktúry, môže si Zhotoviteľ uplatniť voči Objednávateľovi zaplatenie zákonných úrokov z omeškania.
- 8.4 Ak Zhotoviteľ nevykoná Dielo v termíne podľa zmluvy alebo nezačne alebo preruší vykonávanie predmetu tejto zmluvy bez vzájomnej dohody s Objednávateľom, je Objednávateľ oprávnený požadovať uhradenie nákladov a škôd, ktoré mu tak preukázateľne vznikli.
- 8.5 V prípade omeškania Zhotoviteľa s odstránením prípadných zjavných väd a nedorobkov v zmysle Čl. IX. bod 9.2 tejto zmluvy v dohodnutých termínoch, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi za každú vadu alebo nedorobok a každý deň omeškania zmluvnú pokutu vo výške 100 €. Rovnako Zhotoviteľ zaplatí Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100 € za každý deň neposkytnutia súčinnosti v súvislosti s reklamáciou väd diela podľa Čl. IX. bod 9.3 a bod 9.4 tejto zmluvy.
- 8.6 V prípade omeškania Zhotoviteľa so začatím odstraňovania väd Diela v lehote uvedenej v Čl. IX. bode 9.3 tejto zmluvy, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny Diela s DPH za každú vadu a každý deň omeškania.

- 8.7 V prípade omeškania Zhotoviteľa s odstránením väd Diela v lehote uvedenej v Čl. IX. bode 9.3 tejto zmluvy, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100 € za každú vadu a každý deň omeškania.
- 8.8 V prípade omeškania Zhotoviteľa s plnením povinností podľa Čl. VI. tejto zmluvy, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,3 % z celkovej ceny Diela s DPH podľa tejto zmluvy za každý deň porušenia tejto povinnosti.
- 8.9 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu v zmysle tohto článku a to na základe písomnej výzvy Objednávateľa, ktorá bude obsahovať variabilný symbol, sumu na zaplatenie a lehotu na zaplatenie. V prípade ak Zhotoviteľ zmluvnú pokutu nezaplatí dobrovoľne, zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený svoju splatnú pohľadávku titulom zmluvnej pokuty jednostranne započítať voči akejkoľvek splatnej pohľadávke Zhotoviteľa.
- 8.10 Zaplatením zmluvnej pokuty sa Zhotoviteľ nezbujuje povinnosti splnenia záväzku zabezpečeného zmluvnou pokutou.
- 8.11 Ustanoveniami o zmluvnej pokute nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody spôsobenej Zhotoviteľom vo výške presahujúcej výšku zmluvnej pokuty.
- 8.12 V prípade, ak sa právoplatným rozhodnutím Protimonopolného úradu SR preukáže, že sa Zhotoviteľ pri získaní zákazky dopustil kolúzneho správania alebo v prípade, ak Zhotoviteľ iným nedovoleným spôsobom ovplyvnil výber víťazného uchádzača, a tým narušil alebo ohrozil hospodársku súťaž, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu:
- a.) vo výške 25 % z ceny Diela bez DPH, ak v procese verejného obstarávania nepredložil ponuku hospodársky subjekt, ktorý nie je účastníkom kartelovej dohody
 - b.) vo výške 10 % z ceny Diela bez DPH, ak v procese verejného obstarávania predložil ponuku aspoň jeden hospodársky subjekt, ktorý nie je účastníkom kartelovej dohody, ale napriek tomu sa stal úspešným uchádzačom účastník kartelovej dohody.
- Týmto ustanovením nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody vo výške presahujúcej zmluvnú pokutu.

Čl. IX.

Zodpovednosť za vady, záruka

- 9.1 Zhotoviteľ zodpovedá Objednávateľovi za to, že Dielo bude vykonané podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve, určené v projektovej dokumentácii (ak bola predložená) a v platných právnych a technických predpisoch. Objednávateľ nie je povinný prevziať vykonané Dielo, ktoré má vady a nedorobky brániace riadnemu užívaniu Diela. Dielo má vady brániace riadnemu užívaniu, ak bolo vykonané v rozpore s odsúhlaseným technologickým postupom prác, právnymi predpismi a technickými normami platnými v SR alebo s dohodou zmluvných strán, prípadne touto zmluvou, alebo ak neboli vykonané všetky dohodnuté práce, prípadne neboli odovzdané dokumenty podľa Čl. III. bodu 3.7 tejto zmluvy.

- 9.2 V prípade zistenia väd a nedostatkov bude spísaný ich zoznam s uvedením dohodnutých termínov odstránenia. V prípade, že vady a nedostatky budú drobného charakteru a nebudú brániť riadnemu užívaniu Diela, môže Objednávateľ prevziať vykonané Dielo s určením termínu odstránenia väd a nedostatkov. Po ich odstránení bude spísaný zápis rozhodujúci pre určenie začiatku záručnej doby na Dielo.
- 9.3 Zmluvné strany sa dohodli pre prípad výskytu väd Diela, že počas záručnej doby (bod 9.5) má Objednávateľ právo požadovať a Zhotoviteľ povinnosť odstrániť takéto vady Diela na svoje náklady. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním oprávnených väd Diela **do 72 hodín** po uplatnení reklamácie Objednávateľom a vady odstrániť bez zbytočného odkladu, najneskôr do troch dní od doručenia reklamácie od Objednávateľa, ak sa s Objednávateľom písomne nedohodne inak.
- 9.4 Ak Zhotoviteľ neodstráni vady v požadovanom termíne, ak ich neodstráni správne, prípadne ich nezačne odstraňovať v dohodnutom termíne alebo je vzhľadom ku všetkým okolnostiam zrejmé, že vady v požadovanom termíne neodstráni, Objednávateľ je oprávnený požadovať zľavu z ceny Diela alebo odstrániť ich sám alebo dať ich odstrániť treťou osobou, a to na náklady Zhotoviteľa, pričom Zhotoviteľ sa výslovne zaväzuje a je povinný takto vynaložené náklady Objednávateľovi nahradiť. Náhrada takto vzniknutých nákladov môže byť vykonaná nasledovne:
- a.) započítaním zadržaných 10 % z ceny Diela podľa Čl. V. bodu 5.8 zmluvy, pokiaľ táto suma nebola Objednávateľom zaplatená, alebo
 - b.) vystavením faktúry so splatnosťou 10 dní odo dňa doručenia Zhotoviteľovi.
- 9.5 Zhotoviteľ zodpovedá za vady Diela v **záručnej dobe, ktorá je 60 mesiacov, na vodorovné dopravné značenie 12 mesiacov**. Záručná doba začína plynúť dňom podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady spôsobené chybným zaobchádzaním s Dielom po jeho prevzatí. Zhotoviteľ takisto nezodpovedá za vady Diela, ktoré boli spôsobené použitím stavebných materiálov a vecí poskytnutých Objednávateľom, na nevhodnosť ktorých Objednávateľ upozornil, ale ten na ich použití písomne trval, alebo ak Zhotoviteľ ani pri maximálnej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť.
- 9.6 Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú Objednávateľ nemôže Dielo užívať pre jeho vady alebo nedorobky, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ. V prípade, že pri ich odstraňovaní došlo k výmene jednotlivých častí za nové, platí, že pre nové časti Diela začína plynúť nová záručná doba **60 mesiacov** odo dňa nasledujúceho po podpísaní protokolu o odstránení vady alebo nedorobku.

Čl. X.

Zmena zmluvy

- 10.1 **Návrh písomného dodatku, ktorým sa má zmeniť zmluva, musí Objednávateľ predložiť na kontrolu a odsúhlasenie príslušnému orgánu/subjektu v zmysle metodiky pre Integrovaný regionálny operačný program 2014 – 2020 pred jeho uzavretím, a zároveň ešte pred tým, ako sa skutočnosť menená dodatkom udeje. K uzavretiu písomného dodatku, ktorým sa mení zmluva, môže dôjsť z týchto dôvodov:**
- 10.1.1 zo zákonných dôvodov vymedzených v § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. a za dodržania podmienok ustanovených zákonom č. 343/2015 Z. z.,
 - 10.1.2 alebo zo zmluvných dôvodov, ktoré sú v súlade s § 18 ods. 1 písm. a) zákona č. 343/2015 Z. z. vymedzené v tejto zmluve a za dodržania podmienok ustanovených zákonom č. 343/2015 Z. z.

10.2 **Zákonné dôvody** na zmenu zmluvy vo forme dodatku sú vymedzené v § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. ako:

- 10.2.1 dôvod podľa § 18 ods. 3 písm. a) zákona č. 343/2015 Z. z. (tzv. pravidlo de minimis vo vzťahu k naviac prácam alebo doplňujúcim stavebným prácam)
- 10.2.2 dôvod podľa § 18 ods. 1 písm. b) zákona č. 343/2015 Z. z. (tzv. doplňujúce stavebné práce)
- 10.2.3 dôvod podľa § 18 ods. 1 písm. c) zákona č. 343/2015 Z. z. (tzv. nepredvídateľné okolnosti)
- 10.2.4 dôvod podľa § 18 ods. 1 písm. d) bod 2. zákona č. 343/2015 Z. z. (tzv. zmena dodávateľa na základe právneho nástupníctva)
- 10.2.5 dôvod podľa § 18 ods. 1 písm. e) zákona č. 343/2015 Z. z. (tzv. iná nepodstatná zmena).

10.3. **Zmluvné dôvody** na zmenu zmluvy vo forme dodatku sú:

- 10.3.1 zmena materiálov alebo technológií za podmienok stanovených v článku VII. bod 7.12 tejto zmluvy;
- 10.3.2 zúženie rozsahu Diela o tzv. menej práce alebo dodávky;
- 10.3.3 zmena termínu vykonania Diela, ak:

a) sa počas realizácie stavby vyskytnú také stavebné práce alebo dodávky, ktoré sú nevyhnutné na riadne dokončenie Diela podľa tejto zmluvy, a súčasne ich objektívne nie je možné riadne ukončiť, odovzdať a prevziať v termíne na vykonania Diela podľa tejto zmluvy, alebo

b) dokončenie Diela v termíne na vykonanie Diela podľa tejto zmluvy objektívne nedovoľujú iné nepredvídateľné okolnosti (napr. požiar, výbuch, úder blesku, pád stromov, stožiarov a iných predmetov, povodeň, záplava, víchrica, krupobitie, iná živelná pohroma alebo havária alebo iné nepredvídateľné klimatické a poveternostné zmeny) alebo iné prevádzkové okolnosti. Za týmto účelom sa Zhotoviteľ zaväzuje, že písomne oznámi Objednávateľovi nutnosť predĺženia termínov na vykonanie Diela bez zbytočného odkladu, odkedy sa o nich dozvie spolu s písomných zdôvodnením.

10.4 Ak počas realizácie Diela vznikne potreba vykonať také stavebné práce alebo dodávky, ktoré nie sú zahrnuté v Prílohe č. 4 tejto zmluvy čo do množstva alebo druhu, ale ktoré sú nevyhnutné na riadne dokončenie Diela podľa tejto zmluvy, je Zhotoviteľ povinný tieto práce oceniť a v písomnej forme predložiť Objednávateľovi na odsúhlasenie ešte pred ich realizáciou. Pri ocenení naviac prác a doplňujúcich prác postupuje Zhotoviteľ nasledovne:

a) pri položkách, ktoré sa vyskytovali v rozpočte, bude používať jednotkové ceny z rozpočtu, ktorý je súčasťou tejto zmluvy,

b) pri položkách, ktoré sa v rozpočte nevyskytovali, predloží Zhotoviteľ v prílohe kalkuláciu ceny.

Potreba vykonania takýchto prác nie je sama o sebe dôvodom na to, aby Zhotoviteľ jednostranne prerušil vykonávanie Diela v zmluvne dohodnutom rozsahu počas doby, kým sa dosiahne vzájomná dohoda o rozsahu a cene týchto prác. Rozsah a cena takýchto prác bude riešená postupom v zmysle zákona č. 343/2015 Z. z. a tejto zmluvy.

10.5 **Žiadosť Zhotoviteľa o zmenu zmluvy spolu s návrhom dodatku** musí obsahovať vyčerpávajúce odôvodnenie zavedenia navrhovanej zmeny a dokumenty potvrdzujúce opodstatnenosť jej zavedenia, vrátane požadovaných príloh **vo dvoch originálnych vyhotoveniach**:

- projektová dokumentácia s vyznačenými zmenami (vrátane výkazu výmer) potvrdená stavebným dozorom a zodpovedným projektantom,
- rozpočet (prepočty, odpočty a rozpočet po zmene) potvrdený stavebným dozorom (aj elektronickú verziu v programe MS Excel na CD),
- kópie zápisov zo stavebného denníka so zápisom o potrebe navrhovanej zmeny,
- súhlas stavebného dozoru s navrhovanými zmenami,
- fotodokumentácia,
- iné (napr. stanovisko hygienika, geodetické zameranie, odborné posudky a pod.),
- ak relevantné - rozhodnutie stavebného úradu o zmene stavby.

Žiadosť Zhotoviteľa o zmenu zmluvy spolu s návrhom dodatku musí byť doručená Objednávateľovi **najneskôr 30 pracovných dní pred termínom, v ktorom by daná zmena mala nadobudnúť platnosť**, v opačnom prípade nie je Objednávateľ povinný na žiadosť o zmenu prihliadať a Zhotoviteľ zodpovedá za škodu tým Objednávateľovi spôsobenú.

10.6 Na zmenu v osobách štatutárnych orgánov zmluvných strán alebo na zmenu v osobách oprávnených jednať za zmluvné strany v zmluvných alebo v realizačných veciach nie je potrebné uzavretie písomného dodatku k zmluve. Na takúto zmenu postačuje, ak dotknutá zmluvná strana tieto skutočnosti písomne oznámi druhej zmluvnej strane. V prípade, ak ide o zmenu v osobe stavbyvedúceho Zhotoviteľa, postupuje sa podľa čl. VI. bod 6.4 tejto zmluvy.

Článok XI. Osobitné ustanovenia

- 11.1 Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú prípady, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán a tieto ich ani nemôžu ovplyvniť, napr. vojna, mobilizácia, živelné pohromy a pod.
- 11.2 Ak sa splnenie tejto zmluvy stane nemožným, zmluvná strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc, požiada druhú stranu o úpravu zmluvy vo vzťahu k predmetu, cene a času plnenia. Ak nedôjde k takejto dohode, má zmluvná strana, ktorá sa oprávnené odvoláva na vyššiu moc, právo odstúpiť od zmluvy. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane.
- 11.3 Podpisom tejto zmluvy Zhotoviteľ dáva súhlas Objednávateľovi vykonať na pomocnom lešení na stavbe inštaláciu informačno-propagačného zariadenia (PVC plachty) na mieste, ktoré si Objednávateľ vyberie, a to bezodplatne a po celú dobu, kým bude postavené lešenie. Za účelom inštalácie alebo demontáže tohto informačno-propagačného zariadenia sa Zhotoviteľ ďalej zaväzuje umožniť vstup na toto lešenie tretím osobám, ktoré budú zabezpečovať túto inštaláciu alebo demontáž, pričom konkrétnu osobu ako aj termín inštalácie (alebo demontáže) oznámi Objednávateľ Zhotoviteľovi vopred telefonicky alebo e-mailom na adresy uvedené v záhlaví tejto zmluvy.

Čl. XII.

Odstúpenie od zmluvy

12.1 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy, najmä ak:

- a) Zhotoviteľ podstatne poruší niektorú zo svojich povinností podľa tejto zmluvy,
- b) Zhotoviteľ poruší niektorú zo svojich povinností podľa tejto zmluvy iným než podstatným spôsobom a takéto porušenie nenapraví ani v dodatočnej primeranej lehote na nápravu,
- c) Zhotoviteľ stratil spôsobilosť vyžadovanú zákonom č. 343/2015 Z. z. alebo stratil iné právne alebo vecné predpoklady na riadne plnenie tejto zmluvy,
- d) v rámci kontroly verejného obstarávania zákazky, ktorej výsledkom je táto zmluva, bolo konštatované porušenie zákona,
- e) na majetok Zhotoviteľa je vyhlásený konkurz alebo konkurzné konanie bolo zastavené pre nedostatok majetku alebo je Zhotoviteľovi povolená reštrukturalizácia alebo Zhotoviteľ vstúpi do likvidácie, preruší alebo iným spôsobom skončí svoju podnikateľskú činnosť,
- f) u Zhotoviteľa prebehla zmena kontroly, organizačná zmena, zmena právnej formy, zmena štatutárnych orgánov, predaj podniku alebo jeho časti, a tieto zmeny nie sú pre Objednávateľa konajúce rozumne a odôvodnene akceptovateľné alebo nie sú súladné so zákonom č. 343/2015 Z. z.,
- g) právoplatným rozhodnutím Protimonopolného úradu SR bolo konštatované, že Zhotoviteľ sa pri získaní zákazky, ktorej výsledkom je táto zmluva, dopustil kolúzneho správania alebo v prípade, ak Zhotoviteľ iným nedovoleným spôsobom ovplyvnil výber víťazného uchádzača, a tým narušil alebo ohrozil hospodársku súťaž,
- h) je splnený niektorý z dôvodov na odstúpenie od zmluvy podľa § 19 zákona č. 343/2015 Z. z.,
- i) je splnený niektorý z dôvodov na odstúpenie od zmluvy podľa ustanovení zákona č. 315/2016 Z. z.

12.2 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy aj z ďalších zákonných alebo zmluvných dôvodov než uvedených v bode 12.1 tohto článku.

12.3 Zhotoviteľ podstatne porušuje túto zmluvu aj v prípadoch, ak:

- a) je v omeškaní s plnením termínov podľa Čl. III. bodu 3.2 tejto zmluvy,
- b) bezdôvodne preruší vykonávanie Diela, pokiaľ tak nebolo urobené z dôvodu na strane Objednávateľa,
- c) nepredloží Objednávateľovi na odsúhlasenie harmonogram prác pri prevzatí staveniska podľa Čl. III. bodu 3.3 tejto zmluvy a/alebo nepredloží Kontrolno-skúšobný plán,
- d) bez náležitého zdôvodnenia neplní harmonogram prác a/alebo Kontrolno-skúšobný plán a/alebo stavebným dozorom odsúhlasené technologické postupy
- e) poruší akúkoľvek povinnosť vyplývajúcu z Čl. VI. tejto zmluvy,
- f) poruší povinnosť vyplývajúcu z Čl. VII. bodu 7.27 tejto zmluvy,
- g) poruší povinnosť vyplývajúcu z Čl. VII. bodu 7.28 tejto zmluvy,

- h) neplní kvalitatívno-technické parametre a podmienky zhotovovania predmetu zmluvy určeným technologickým postupom prác, STN a všeobecne záväznými právnymi predpismi a touto zmluvou, a napriek písomnému upozorneniu Objednávateľa nevykoná nápravu v určenej lehote,
- i) napriek písomnému upozorneniu Objednávateľa o vadách plnenia (zápisom v stavebnom denníku alebo iným vhodným spôsobom) pokračuje v plnení s vadami alebo aj napriek upozorneniu v primeranej lehote mu určenej na odstránenie vady túto neodstránil. V rozsahu väd plnenia nie je Objednávateľ povinný vykonať úhradu platby a až do ich odstránenia nie je v omeškaní s platením. Výšku takto neuhradenej čiastky stanoví Objednávateľ výpočtom podľa rozsahu väd plnenia v súlade s cenovou ponukou, ktorá je súčasťou tejto zmluvy.

12.4 Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípadoch, ak:

- a) Objednávateľ bezdôvodne preruší vykonávanie Diela, pokiaľ tak nebolo urobené z dôvodu na strane Zhotoviteľa,
- b) Objednávateľ je v omeškaní s platením ceny za Dielo o viac ako 60 dní,
- c) Objednávateľ bezdôvodne neprevezme riadne ukončené Dielo pripravené na odovzdanie,
- d) z iných zákonných alebo zmluvných dôvodov.

Čl. XIII.

Záverečné ustanovenia

- 13.1 Pri plnení tejto zmluvy sa riadia zmluvné strany v prvom rade jej ustanoveniami. Zhotoviteľ sa bude riadiť tiež písomnými pokynmi Objednávateľa, zapísanými v stavebnom denníku a písomnými dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán v príslušnom predstihu.
- 13.2 Ostatné skutočnosti neupravené v ustanoveniach tejto zmluvy sa budú spravovať príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, Občianskeho zákonníka, prípadne ďalšími právnymi predpismi, najmä: stavebným zákonom, zákonom o životnom prostredí, zákonnými normami o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach a ďalšími právnymi predpismi záväznými na území Slovenskej republiky, najmä zákonom č. 343/2015 Z. z. a zákonom č. 315/2016 Z. z., s čím obe zmluvné strany bez výhrad súhlasia.
- 13.3 V prípade, kedy táto zmluva alebo zákon zakotvuje povinnosť doručovať písomnosť druhej strane, doručuje sa písomnosť:
 - a) v listinnej podobe na adresy uvedené v záhlaví tejto zmluvy alebo aktualizované adresy podľa písomných oznámení alebo výpisov z verejne prístupných evidencií (výpis z obchodného registra a pod.) ako doporučená zásielka, alebo
 - b) v elektronickej podobe autorizovaná v zmysle zákona č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente) v znení neskorších predpisov do aktívnej elektronickej schránky adresáta ako elektronický dokument, ktorý sa nedoručuje do vlastných rúk.

Listinná zásielka sa považuje za doručenie v deň jej prevzatia adresátom. Listinná zásielka sa považuje za doručenie aj dňom, kedy ju adresát odmietol prevziať alebo dňom uplynutia úložnej

lehoty na pošte, prípadne dňom, ktorý bude označený na zásielke ako deň neúspešného doručenia z dôvodu „Adresát neznámy“, a to aj v prípade, ak sa adresát o tom nedozvie.

Elektronická zásielka sa považuje za doručení v deň bezprostredne nasledujúci po dni uloženia elektronickej zásielky v elektronickej schránke adresáta, a to aj v prípade, ak sa adresát o tom nedozvie.

Týmto ustanovením nie sú dotknuté tie ustanovenia tejto zmluvy, ktoré umožňujú zmluvným stranám spolu komunikovať elektronicky e-mailom alebo zápisom v stavebnom denníku.

- 13.4 Ak je, alebo sa stane niektoré ustanovenie tejto zmluvy neplatné alebo neúčinné, nedotýka sa to ostatných ustanovení tejto zmluvy, ktoré ostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa v tomto prípade zaväzujú dohodou nahradiť neplatné, resp. neúčinné ustanovenie novým ustanovením platným, resp. účinným, ktoré najlepšie zodpovedá pôvodne zamýšľanému ekonomickému účelu ustanovenia neplatného, resp. neúčinného. Do tej doby platí zodpovedajúca úprava všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky.
- 13.5 Zmluvné strany vzájomne prehlasujú, že zmluvu uzavreli slobodne a vážne, nie za zvlášť nevýhodných podmienok, bez akéhokoľvek donútenia, nie v tiesni a po vzájomnom uvážení. Rovnako tak prehlasujú, že im nie sú známe žiadne skutočnosti, ktoré by mohli spôsobiť neplatnosť, resp. neúčinnosť tejto zmluvy. Zmluvu si riadne premysleli, celý jej text prečítali a pochopili a na znak súhlasu s jej obsahom ju vlastnoručne podpisujú.
- 13.6 Táto zmluva je vypracovaná v šiestich vyhotoveniach, Objednávateľ obdrží po štyri vyhotovenia a Zhotoviteľ po dvoch vyhotoveniach zmluvy. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia. Táto zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.

Zoznam príloh:

- Príloha 1 Formulár 1 Cenová ponuka – návrh na plnenie kritéria
- Príloha 2 Opis predmetu zákazky
- Príloha 3 Projektová dokumentácia stavby na elektronickom nosiči
- Príloha 4 Ocenené výkazy výmer
- Príloha 5 Zoznam subdodávateľov
- Príloha 6 Orientačný harmonogram postupu prác
- Príloha 7 Vysvetlenie súťažných podkladov

V Žiline dňa, 19.07. 2022

V Bratislave dňa 27.06.2022

Za Objednávateľa:

Za Zhotoviteľa:

.....
Žilinský samosprávny kraj
Ing. Erika Jurinová, predsedníčka, v.r.

.....
Ing. Pavol Hružik
predseda predstavenstva, v.r.

.....
Ing. Lenka Sýkorová
podpredseda predstavenstva, v.r.

Príloha „F1“ Návrh na plnenie kritéria

k súťažným podkladom na predmet zákazky: **Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava**

Časť č. 1: **Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava, katastrálne územie – Belá, Terchová**

Obchodné meno uchádzača: Metrostav DS a.s.

Adresa/sídlo uchádzača: Košická 17180/49, 821 08 Bratislava

IČO: 46120602

DIČ: SK2023231892

Celková cena diela v EUR bez DPH, vyjadrená na dve desatinné miesta	Hodnota DPH	Celková cena diela v EUR s DPH, vyjadrená na dve desatinné miesta
1 508 342,78	301 668,56	1 810 011,34

Uchádzač výšku ceny uvedie na dve desatinné miesta.

Čestne vyhlasujem, že uvedené údaje sú pravdivé a sú v súlade s predloženou ponukou.

Ing. Pavol Hružík
predseda predstavenstva

Ing. Lenka Sykorová
podpredseda predstavenstva

Metrostav DS a.s.
V Bratislave, dňa 25.02.2022

ČASŤ 1.:

Opis predmetu zákazky platný pre časť 1.: je uvedený v Prílohe O1.

Pre časť 1. - miesto realizácie: Cesta II/583: Belá a Terchová

Ostatné požiadavky:

Verejný obstarávateľ upresňuje minimálne požiadavky na technické špecifikácie materiálov, ktoré plánuje Zhotoviteľ zabudovať v rámci časti 1. predmetného projektu nasledovne :

- Verejný obstarávateľ požaduje zabudovať vo všetkých stavebných objektoch asfaltobetónové vrstvy z modifikovaného asfaltobetónu AC (O), (L), (P) PMB tr. I.

Pri pokládke obrusnej vrstvy vozovky je povinnosťou Zhotoviteľa zabezpečiť ošetrovanie pozdĺžnych a priečných pracovných spojov obrusnej vrstvy vozovky. Jedná sa o pracovnú špáru asfaltových vrstiev vozovky ako aj o pracovnú špáru na styku obrusnej vrstvy vozovky s inými materiálmi – betónové resp. kamenné obrubníky, rímsoy a pod.

- Tesnenie škáry pozdĺž mostných rímsoy

Tesnenie škáry realizovať v zmysle VL 4 Mosty – 402-01 resp. 402-02. Na tesnenie škár sa pripúšťa taktiež použitie „Prefabrikovanej asfaltovej zálievky vo forme samolepiacej natavovacej pásky“

- Rekonštrukcia asfaltového krytu

Verejný obstarávateľ požaduje, aby rozhranie pôvodnej vozovky a frézovanej vrstvy malo zvislo zrezané hrany. Rezná škára medzi starou a novou vrstvou vozovky bude vyspravená polymérovou asfaltovou zálievkou. Pripúšťa sa taktiež použitie „Prefabrikovanej asfaltovej zálievky vo forme samolepiacej natavovacej pásky“

- Vodorovné dopravné značenie

Trvalé dopravné značenie - SK certifikát podľa STN 01 8020:2018-03, STN EN 1436:2019-08 a vyhlásenie o parametroch pre rozpúšťadlovú farbu jednozložkovú. Materiál použitý pre vodorovné značenie musí mať platný certifikát, resp. vyhlásenie o zhode výrobku. Vodorovné značenie musí byť vyhotovené jednozložkovou farbou, na báze akrylátovej živice a musia mať požadované svetelno – technické vlastnosti a merný súčiniteľ svetivosti späťne reflexných materiálov nesmie klesnúť počas záruky pod požadované hodnoty – v zmysle STN 018020

- Geotextília

Požadované min. technické vlastnosti geotextílií: netkaná polypropylénová, CBR min. 2,5 kN, gramáž min. 200 g/m²

Obstarávateľ pripúšťa použitie certifikovanej geotextílie od všetkých výrobcov, ktorých výrobky spĺňajú min. požadované technické vlastnosti.

- Vystužené svahy

Obstarávateľ požaduje dodržať ustanovenia TKP časť 31 Zvláštne zemné konštrukcie. Pripúšťa použitie certifikovanej výstužnej sústavy pre stabilizáciu svahov do 45° od všetkých výrobcov. Obstarávateľ požaduje líce vystuženého svahu s vegetačnou úpravou.

- Výmena podložia - geomreža pre stabilizáciu podkladu

Požadované min. technické špecifikácie geomreží: tuhá dvojsoá geomreža z polypropylénu, pevnosť v ťahu do 30 kN/m

Obstarávateľ pripúšťa použitie certifikovanej geomreže od všetkých výrobcov, ktorých výrobky spĺňajú min. požadované technické vlastnosti.

- Požiadavka na technické špecifikácie bezpečnostných zariadení (zvodidlového systému):

Požaduje sa, aby zvodidlá systémy, ktoré budú použité na stavbe:

Príloha 2 Opis predmetu zákazky

- spĺňali úroveň zadržania H2
- mali schválené technické predpisy výrobcu
- spĺňali požiadavky TKP, TŠ, a príslušných noriem
- výrobca zvodidiel vo výkaze výmer je uvedený ako jeden z možných dodávateľov. Pripúšťa sa aj použitie iného certifikovaného zvodidla.

Všetky „zvodidlové systémy“ sú vyžadované s povrchovou úpravou – metalizácia zinkovaním. Metalizácia zinkovaním je definitívna povrchová úprava vyžadovaná na ochranu ocelových konštrukcií tvoriacich systém bezpečnostného záchytného zariadenia - „ocelového zvodidla“.

Lehota uskutočnenia stavebných prác: **8 mesiacov** odo dňa písomného prevzatia staveniska
Zhotoviteľom

Zhotoviteľ (úspešný uchádzač) sa zaviazá, že ako dodávateľ predmetnej zákazky nižšie uvedené stavebné objekty bude realizovať vlastnými kapacitami.

Zoznam stavebných objektov, ktoré verejný objednávatel' požaduje, aby úspešný uchádzač realizoval vlastnými kapacitami:

Staničenie km		
SO	od	do
103.4	15,470	
	17,338	
	19,956	
104.33	20,970	21,440
104.34	21,350	
104.38	21,440	22,920
105.43	22,920	23,910
105.45	23,910	24,090
K4	24,410	
K5	24,970	
	25,963	

- Vysvetlenie SP z 12.11.2021 – poznámka k SO K4 a K5: verejný obstarávateľ požaduje vlastnými kapacitami zhotoviteľa realizovať u križovatiek K4 a K5 realizovať len SO 101, SO 111, t.j. bez SO súvisiacich s osvetlením prechodov pre chodcov.

V prípade, ak zmluva bude na strane úspešného uchádzača podpísaná splnomocnenou osobou, úspešný uchádzač je povinný predložiť plnú moc splnomocnenej osoby, pričom v nej musí byť výslovne uvedené oprávnenie splnomocnenej osoby na podpis zmluvy.

Súčasťou ZoD budú tieto Prílohy:

- Príloha 1 Formulár 1 Cenová ponuka – návrh na plnenie kritéria
- Príloha 2 Opis predmetu zákazky
- Príloha 3 Projektová dokumentácia stavby
- Príloha 4 Ocenený výkaz výmer/ Cena prác
- Príloha 5 Zoznam subdodávateľov
- Príloha 6 Orientačný harmonogram postupu prác
- Príloha 7 Vysvetlenie súťažných podkladov

Príloha 2 Opis predmetu zákazky

Verejný obstarávateľ požaduje, aby **úspešní uchádzači** preukázali (zdokladovali) **najneskôr k podpisu zmluvy** zabezpečenie Technicko-kvalitatívnych podmienok (TKP) platných na území SR - notifikované podľa Smernice EÚ č.98/34 - dodávka asfaltových zmesí podľa TKP časť 6 Hutnené asfaltové zmesi, vrátane predloženia dôkazného prostriedku o schválení prevádzky OC.

Úspešní uchádzači preukážu – zdokladujú **najneskôr k podpisu zmluvy** zabezpečenie dodávky asfaltových zmesí podľa TKP časť 6 Hutnené asfaltové zmesi. Dopravná vzdialenosť je limitovaná klimatickými podmienkami v mieste výroby a kladenia asfaltovej zmesi. Vzdialenosť obalovacej súpravy od stavby (miesta kladenia asfaltovej zmesi) musí byť dodržaná v zmysle požiadaviek uvedených v TKP časť 6 Hutnené asfaltové zmesi. Úspešný uchádzač splnenie uvedenej požiadavky preukáže – zdokladuje. Dokladom sa rozumie zmluvné zabezpečenie (Zmluva o dodávke, zmluva o budúcej zmluve), doklad o vlastníctve - ak uchádzač je vlastníkom obalovacej súpravy umiestnenej v limitovanej vzdialenosti od stavby, prípadne iný relevantný preukazný doklad, ktorým vie uchádzač preukázať zabezpečenie dodávky asfaltových zmesí.

Úspešný uchádzač pred podpisom zmluvy predloží aj nižšie uvedené certifikáty a vyhlásenia o parametroch k nasledovným výrobkom:

Vodorovné dopravné značenie

- Trvalé dopravné značenie
 - SK certifikát podľa STN 01 8020:2018-03, STN EN 1436:2019 a vyhlásenie o parametroch pre rozpúšťadlovú farbu
- Zvodidlá
 - CE certifikát podľa STN EN 1317-5 (skúšky STN EN 1317-2) a vyhlásenie o parametroch pre cestné zvodidlá H2

Príloha 3 – Projektová dokumentácia stavby na elektronickom nosiči

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: **Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 IV etapa Horné Považie a Orava, k.ú. Belá, Terchová, časť 1**

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 27.09.2021

Objednávateľ:

Žilinský samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav DS a.s.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 508 342,78

DPH	základná	Základ dane 1 508 342,78	Sadzba dane 20,00%	Výška dane 301 668,56
-----	----------	-----------------------------	-----------------------	--------------------------

Cena s DPH

v EUR

1 810 011,34

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

104.41 - SO-104.41 Prvok ukl'udnienia - varovná signalizácia v km 22,74

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Poznámka:

Cena bez DPH

5 843,20

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	5 843,20	20,00%	1 168,64

Cena s DPH

v EUR

7 011,84

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

104.41 - SO-104.41 Prvok ukl'udnienia - varovná signalizácia v km 22,74

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu 5 843,200

D HSV Práce a dodávky HSV 5 843,200

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 5 843,200

1	K	914001112	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky v rámocho na oceľovej konštrukcii	ks	8,000	49,720	397,760
	VV		7,00+1,00 "zvislé + merač rýchlosti"		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
2	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	7,000	34,810	243,670
3	M	4044633101	Dopravné značky štandarné)	ks	7,000	72,930	510,510
4	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	40,000	9,250	370,000
5	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	40,000	6,630	265,200
6	K	915701111	Zhotovenie vodorov. značenia z náter. hmôt hr. 2, 5až 3 mm	m2	36,000	6,630	238,680
	VV		36,00 "V13"		36,000		
	VV		Súčet		36,000		
7	M	4044501130	Merače rýchlosti vozidiel viaMRV300-3S, 3 miestny, s nápisom SPOMAL'	ks	1,000	1 749,170	1 749,170
8	M	4044501170	Napájanie pre merače zo solárneho zdroja	ks	1,000	276,240	276,240
9	K	915711111c	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	167,000	0,660	110,220
	VV		100,00 "V1a"		100,000		
	VV		40,00 "V 2b"		40,000		
	VV		27,00 "V 16"		27,000		
	VV		Súčet		167,000		
10	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 500 mm	m	140,000	3,310	463,400
	VV		140,00 "V4"		140,000		
	VV		Súčet		140,000		
11	K	915791116R	Neaktívne zapustené nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom	ks	35,000	34,810	1 218,350
	VV		35,00 "Z 7c"		35,000		
	VV		Súčet		35,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

104.42 - SO-104.42 Prvok ukl'udnienia - varovná signalizácia v km 21,45

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

Poznámka:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Cena bez DPH

5 843,20

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	5 843,20	20,00%	1 168,64

Cena s DPH

v EUR

7 011,84

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

104.42 - SO-104.42 Prvok ukl'udnienia - varovná signalizácia v km 21,45

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu 5 843,200

D HSV Práce a dodávky HSV 5 843,200

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 5 843,200

1	K	914001112	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky v rámocho na oceľovej konštrukcii	ks	8,000	49,720	397,760
	VV		7,00+1,00 "zvislé + merač rýchlosti"		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
2	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	7,000	34,810	243,670
3	M	4044633101	Dopravné značky štandarné)	ks	7,000	72,930	510,510
4	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	40,000	9,250	370,000
5	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	40,000	6,630	265,200
6	K	915701111	Zhotovenie vodorov. značenia z náter. hmôt hr. 2, 5až 3 mm	m2	36,000	6,630	238,680
	VV		36,00 "V13"		36,000		
	VV		Súčet		36,000		
7	M	4044501130	Merače rýchlosti vozidiel viaMRV300-3S, 3 miestny, s nápisom SPOMAL'	ks	1,000	1 749,170	1 749,170
8	M	4044501170	Napájanie pre merače zo solárneho zdroja	ks	1,000	276,240	276,240
9	K	915711111c	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	167,000	0,660	110,220
	VV		100,00 "V1a"		100,000		
	VV		40,00 "V 2b"		40,000		
	VV		27,00 "V 16"		27,000		
	VV		Súčet		167,000		
10	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 500 mm	m	140,000	3,310	463,400
	VV		140,00 "V4"		140,000		
	VV		Súčet		140,000		
11	K	915791116R	Neaktívne zapustené nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom	ks	35,000	34,810	1 218,350
	VV		35,00 "Z 7c"		35,000		
	VV		Súčet		35,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.43 - SO-105.43 Rekonštrukcia vozovky - výmena asfaltových vrstiev v km 22,92 - 23,73

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

Poznámka:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Cena bez DPH

163 030,63

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	163 030,63	20,00%	32 606,13

Cena s DPH

v EUR

195 636,76

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.43 - SO-105.43 Rekonštrukcia vozovky - výmena asfaltových vrstiev v km 22,92 - 23,73

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu

163 030,632

DHSVPráce a dodávky HSV

163 030,632

D1Zemné práce

16 541,907

1	K	113152130	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	40,000	0,970	38,800
2	K	113152530	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	10 254,000	0,760	7 793,040
VV		8892,00+1362,00 "vyburanie existujúcej asfaltobetónovej vozovky"			10 254,000		
VV		Súčet			10 254,000		
3	K	122202201	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 do 100 m3	m3	61,200	4,070	249,084
VV		612,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice-odvoz na skládku"			61,200		
VV		Súčet			61,200		
4	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	273,150	2,000	546,300
VV		(612,00+105,00)*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice-nová zemina"			71,700		
VV		935,00*0,15 "humus na zahumusovanie"			140,250		
VV		612,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice-zemina na skládku"			61,200		
VV		Súčet			273,150		
5	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	546,300	0,310	169,353
VV		273,15*2			546,300		
VV		Súčet			546,300		
6	K	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	211,950	1,310	277,655
VV		(612,00+105,00)*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice-nová zemina"			71,700		
VV		935,00*0,15 "humus na zahumusovanie"			140,250		
VV		Súčet			211,950		
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	61,200	0,570	34,884
VV		612,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice-odvoz na skládku"			61,200		
VV		Súčet			61,200		
8	K	171209002b	Poplatok za skladovanie - zemina	t	102,204	5,520	564,166
VV		61,20*1,67			102,204		
VV		Súčet			102,204		
9	K	181301112	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha nad 500 m2,hr.150 mm	m2	935,000	0,390	364,650
10	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	935,000	1,330	1 243,550
11	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	935,000	0,750	701,250
12	M	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	29,453	5,080	149,621
VV		935,00*0,03*1,05			29,453		
VV		Súčet			29,453		
13	K	183405291	Príplatok k cene za vykonanie mulčovania súčasne s osevom	m2	935,000	0,340	317,900

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
14	M	581211001	Humus	m3	140,250	24,310	3 409,478
	VV		935,00*0,15		140,250		
	VV		Súčet		140,250		
15	K	185803111	Ošetrovanie trávniku v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 805,000	0,130	364,650
	VV		935,00*3		2 805,000		
	VV		Súčet		2 805,000		
16	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	14,025	22,640	317,526
	VV		0,005*3*935,00		14,025		
	VV		Súčet		14,025		
D 5			Komunikácie				120 822,844
17	K	569531111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, prehodenou zeminou hr. 100 mm	m2	664,500	1,370	910,365
	VV		612,00+(105,00*0,5)		664,500		
	VV		Súčet		664,500		
18	K	573211111R	Postrek asfaltový spojovací modif bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	10 254,000	0,500	5 127,000
	VV		8892,00+1362,00 "konštrukcia asfaltobetónovej vozovky v mieste frézovania "		10 254,000		
	VV		Súčet		10 254,000		
19	K	577144251.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	10 254,000	11,170	114 537,180
	VV		8892,00+1362,00 "konštrukcia asfaltobetónovej vozovky v mieste frézovania "		10 254,000		
	VV		Súčet		10 254,000		
20	K	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťažného	m2	13,000	8,000	104,000
	VV		65,00*0,20		13,000		
	VV		Súčet		13,000		
21	M	5922912906	Dlažba pre nevidiacich (dražková) červená 20,0x20,0 hrúbky 6 cm	m2	13,130	10,990	144,299
	VV		13,00*1,01		13,130		
	VV		Súčet		13,130		
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				24 912,248
22	K	912291111	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykpaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	84,000	7,730	649,320
23	M	4044201000	Cestný stĺpik CS - 1200 mm, fólia tr.2	ks	84,000	11,050	928,200
24	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp,konzolu alebo objekt	ks	5,000	49,720	248,600
25	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	5,000	34,810	174,050
26	M	4044633101	Dopravné značky štandardné)	ks	5,000	72,930	364,650
27	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	60,000	9,250	555,000
28	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	60,000	6,630	397,800
29	K	915701111	Zhotovenie vodorov. značenia z náter. hmôt hr. 2, 5až 3 mm	m2	36,000	6,630	238,680
	VV		36,00 "V13"		36,000		
	VV		Súčet		36,000		
30	K	915711111c	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	1 169,400	0,660	771,804
	VV		795,00+140,00 "V2a"		935,000		
	VV		93,00 "V1a"		93,000		
	VV		31,00*2 "V1b"		62,000		
	VV		7,00 "V5a"		7,000		
	VV		(2,5*4,0+2,7*6,0+10,0)*2 "V11a"		72,400		
	VV		Súčet		1 169,400		
31	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	2 135,000	3,310	7 066,850
	VV		1580,00+295,00+240,00+20,00 "V4"		2 135,000		
	VV		Súčet		2 135,000		
32	K	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	9,000	6,630	59,670
	VV		6,00*1,5 "V9a"		9,000		
	VV		Súčet		9,000		
41	K	919721211R	Asfaltová zálievka	m	1 080,000	2,200	2 376,000
33	K	919721212a	Samolepiaci pásik TOK BAND SK 40x10 mm	m	1 030,000	2,600	2 678,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34	K	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	20,000	2,770	55,400
35	K	935111111	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekop. tvárnic šírky do 500 mm	m	3,000	3,490	10,470
	VV		3,00 "rekonštrukcia odvodňovacích žľabov"		3,000		
	VV		Súčet		3,000		
36	M	5922764101	Tvárnica priekopová TBM 1-60	ks	10,100	3,580	36,158
	VV		3,00/0,3*1,01		10,100		
	VV		Súčet		10,100		
37	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	1 307,338	1,370	1 791,053
38	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	18 302,732	0,180	3 294,492
	VV		1307,338*14		18 302,732		
	VV		Súčet		18 302,732		
39	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 307,338	2,460	3 216,051
D 99 Presun hmôt HSV							753,633
40	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 570,069	0,480	753,633

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-104.38 - SO-104.38 Rekonštrukcia vozovky - výmena asfaltových vrstiev v km 21,44-22,92

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Poznámka:

Cena bez DPH

207 346,67

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	207 346,67	20,00%	41 469,33

Cena s DPH

v EUR

248 816,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-104.38 - SO-104.38 Rekonštrukcia vozovky - výmena asfaltových vrstiev v km 21,44-22,92

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu

207 346,672

D HSV

Práce a dodávky HSV

207 346,672

D 1

Zemné práce

48 402,733

1	K	113152130	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	70,000	0,970	67,900
	VV		40,00+30,00		70,000		
	VV		Súčet		70,000		
2	K	113152132	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 90 mm 0,2295 t	m2	20,000	1,330	26,600
3	K	113152730	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m2, pruh š. do 2 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	11 028,000	0,760	8 381,280
	VV		11028,00 "frezovanie existujucej asfaltobetónovej vozovky"		11 028,000		
	VV		Súčet		11 028,000		
4	K	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	700,000	2,380	1 666,000
	VV		1580,00*0,10 "odstranenie nespevnenej krajnice"		158,000		
	VV		542,00 "výkopové práce (v mieste budúceho chodníka)"		542,000		
	VV		Súčet		700,000		
5	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 267,500	2,000	2 535,000
	VV		1580,00*0,10 "odstranenie nespevnenej krajnice"		158,000		
	VV		542,00 "výkopové práce (v mieste budúceho chodníka)"		542,000		
	VV		1580,00*0,10 "dovoz zeminy na krajnice"		158,000		
	VV		2730,00*0,15 "humus na zahumusovanie"		409,500		
	VV		Súčet		1 267,500		
6	K	167101102	Nakladanie neuláhnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	567,500	1,310	743,425
	VV		1580,00*0,10 "dovoz zeminy na krajnice"		158,000		
	VV		2730,00*0,15 "humus na zahumusovanie"		409,500		
	VV		Súčet		567,500		
7	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	700,000	0,520	364,000
	VV		1580,00*0,10 "odstranenie nespevnenej krajnice"		158,000		
	VV		542,00 "výkopové práce (v mieste budúceho chodníka)"		542,000		
	VV		Súčet		700,000		
8	K	171209002b	Poplatok za skladovanie - zemina	t	755,760	5,520	4 171,795
	VV		128,00*1,67		213,760		
	VV		542,00 "výkopové práce (v mieste budúceho chodníka)"		542,000		
	VV		Súčet		755,760		
9	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov v týchto vykopávkach do 100 m3	m3	545,000	1,030	561,350
	VV		545,00 "vsakovací dren"		545,000		
	VV		Súčet		545,000		
10	M	5833346300	Kamenivo ťažené hrubé	t	919,252	10,060	9 247,675
	VV		545,00*1,67*1,01		919,252		
	VV		Súčet		919,252		
11	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 880,000	0,310	582,800
	VV		1880,00 "úprava pláne chodníka (predpríprava na ostatné vrstvy)"		1 880,000		
	VV		Súčet		1 880,000		
12	K	181301112	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha nad 500 m2,hr.150 mm	m2	2 730,000	0,390	1 064,700

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
13	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	2 730,000	1,330	3 630,900
14	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	2 730,000	0,750	2 047,500
15	M	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	85,995	5,080	436,855
	VV		2730,00*0,03*1,05		85,995		
	VV		Súčet		85,995		
16	K	183405291	Príplatok k cene za vykonanie mulčovania súčasne s osevom	m2	2 730,000	0,340	928,200
17	M	581211001	Humus	m3	409,500	24,310	9 954,945
	VV		2730,00*0,15		409,500		
	VV		Súčet		409,500		
18	K	185803111	Ošetrovanie trávniku v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	8 190,000	0,130	1 064,700
	VV		2730,00*3		8 190,000		
	VV		Súčet		8 190,000		
19	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	40,950	22,640	927,108
	VV		0,005*3*2730,00		40,950		
	VV		Súčet		40,950		
D 5 Komunikácie							130 089,400
20	K	569531111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, prehodenou zeminou hr. 100 mm	m2	1 580,000	1,370	2 164,600
21	K	573211111R	Postrek asfaltový spojovací modif bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	11 028,000	0,500	5 514,000
	VV		11028,00 "konštrukcia asfaltobetónovej vozovky v mieste frézovania "		11 028,000		
	VV		Súčet		11 028,000		
22	K	577144251.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	11 028,000	11,100	122 410,800
	VV		11028,00 "konštrukcia asfaltobetónovej vozovky v mieste frézovania "		11 028,000		
	VV		Súčet		11 028,000		
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							27 410,723
23	K	912291111	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykopaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	143,000	7,730	1 105,390
24	M	4044201000	Cestný stĺpik CS - 1200 mm, fólia tr.2	ks	143,000	11,050	1 580,150
25	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp,konzolu alebo objekt	ks	2,000	49,720	99,440
26	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	2,000	34,810	69,620
27	M	4044633101	Dopravné značky štandardné)	ks	2,000	72,930	145,860
28	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	60,000	9,250	555,000
29	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	60,000	6,630	397,800
30	K	915711111c	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	1 440,000	0,660	950,400
	VV		1440,00 "V2a"		1 440,000		
	VV		Súčet		1 440,000		
31	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	2 918,000	3,310	9 658,580
	VV		2860,00+58,00 "V4"		2 918,000		
	VV		Súčet		2 918,000		
32	K	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 12/15 do lôžka	m	465,000	8,620	4 008,300
33	M	5921745001	Obrubník betónový cestný bez skosenia ABO 1-15 100x15x26	ks	469,650	3,870	1 817,546
	VV		465,00*1,01		469,650		
	VV		Súčet		469,650		
39	K	919721212a	Samolepiaci pásik TOK BAND SK 40x10 mm	m	1 510,000	2,600	3 926,000
34	K	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	20,000	2,770	55,400
35	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	478,935	1,370	656,141
36	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	6 705,090	0,180	1 206,916
	VV		478,935*14		6 705,090		
	VV		Súčet		6 705,090		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
37	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	478,935	2,460	1 178,180
D 99 Presun hmôt HSV							1 443,816
38	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	3 007,949	0,480	1 443,816

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-103.4 - SO-103.4 REKONŠTRUKCIA PRIEPUSTU V KM 15,47

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Poznámka:

Cena bez DPH

27 083,82

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	27 083,82	20,00%	5 416,76

Cena s DPH

v EUR

32 500,58

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-103.4 - SO-103.4 REKONŠTRUKCIA PRIEPUSTU V KM 15,47

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu

27 083,824

D HSV Práce a dodávky HSV

27 083,824

D 1 Zemné práce

2 858,724

1	K	113107244	Odstránenie krytu asfaltového, v ploche nad 200 m2,hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	75,000	3,230	242,250
	VV		75,00 "vyburanie existujúcej asfaltobetónovej vozovky hr. 580 mm- hr.19 cm"		75,000		
	VV		Súčet		75,000		
2	K	113152130	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	45,000	0,970	43,650
	VV		25,00+20,00		45,000		
	VV		Súčet		45,000		
3	K	113152132	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 90 mm 0,2295 t	m2	15,000	0,970	14,550
4	K	113307223	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, - 0,40000t	m2	75,000	1,460	109,500
	VV		75,00 "vyburanie existujúcej asfaltobetónovej vozovky hr. 580 mm- hr.24 cm"		75,000		
	VV		Súčet		75,000		
5	K	113307231	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	75,000	3,200	240,000
	VV		75,00 "vyburanie existujúcej asfaltobetónovej vozovky hr. 580 mm- hr.15 cm"		75,000		
	VV		Súčet		75,000		
6	K	122202201	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 do 100 m3	m3	77,300	4,070	314,611
	VV		30,00 "výkop"		30,000		
	VV		73,00*0,10"vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice hr. 100mm		7,300		
	VV		100,00*0,40 "výmena podložia"		40,000		
	VV		Súčet		77,300		
7	K	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	7,300	0,950	6,935
	VV		73,00*0,10" dosypávka nespevnenej krajnice"		7,300		
	VV		Súčet		7,300		
8	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	60,100	2,630	158,063
	VV		70,00*0,15 "humus na zahumusovanie"		10,500		
	VV		30,00 "výkop"		30,000		
	VV		73,00*0,10"vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice hr. 100mm		7,300		
	VV		100,00*0,40 "výmena podložia"		40,000		
	VV		-35,00 "násyp"		-35,000		
	VV		73,00*0,10" dosypávka nespevnenej krajnice"		7,300		
	VV		Súčet		60,100		
9	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	120,200	0,280	33,656
	VV		60,10*2		120,200		
	VV		Súčet		120,200		
10	K	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	59,300	1,490	88,357

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		73,00*0,10" dosypávka nespevnenej krajnice"		7,300		
	VV		70,00*0,10" humus na zahumusovanie"		7,000		
	VV		100,00*0,40 "výmena podložia"		40,000		
	VV		35,00-30,00 "chybajúca zemina, násyp-výkop"		5,000		
	VV		Súčet		59,300		
11	K	171101103	Oloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 96 do 100 % podľa Proctor-Standard	m3	35,000	1,720	60,200
	VV		35,00 "násyp"		35,000		
	VV		Súčet		35,000		
12	K	171201201	Oloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	47,300	0,570	26,961
	VV		73,00*0,10"vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice hr. 100mm		7,300		
	VV		100,00*0,40 "výmena podložia"		40,000		
	VV		Súčet		47,300		
14	K	171209002	Poplatok za skladovanie -) ostatné	t	1,680	9,940	16,699
	VV		1,68 "zvodidlo"		1,680		
	VV		Súčet		1,680		
15	K	171209002a	Poplatok za skladovanie -betón	t	16,875	5,520	93,150
16	K	171209002b	Poplatok za skladovanie - zemina	t	105,680	5,520	583,354
	VV		30,00 " ŠD vyburanie existujúcej asfaltobetónovej vozovky hr. 580 mm- hr.24 cm "		30,000		
	VV		47,30*1,60		75,680		
	VV		Súčet		105,680		
17	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	8,000	2,870	22,960
	VV		8,00 "priepust"		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
18	M	5834338300	Kamenivo -štrkodrva 0-32	t	13,494	10,060	135,750
	VV		8,00*1,67*1,01		13,494		
	VV		Súčet		13,494		
19	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	100,000	0,310	31,000
20	K	181301102	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 150 mm	m2	70,000	1,860	130,200
21	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	85,000	1,330	113,050
22	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	70,000	0,750	52,500
23	M	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	2,205	5,080	11,201
	VV		70,00*0,03*1,05		2,205		
	VV		Súčet		2,205		
24	K	183405291	Príplatok k cene za vykonanie mulčovania súčasne s osevom	m2	70,000	0,340	23,800
25	M	581211001	Humus	m3	10,500	24,310	255,255
	VV		70,00*0,15		10,500		
	VV		Súčet		10,500		
26	K	185803111	Ošetrovanie trávniku v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	210,000	0,130	27,300
	VV		70,00*3		210,000		
	VV		Súčet		210,000		
27	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	1,050	22,640	23,772
	VV		0,005*3*70,00		1,050		
	VV		Súčet		1,050		
D 2 Zakladanie							2 471,100
28	K	211571111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh s úpravou povrchu výplne štrkopieskom	m3	4,000	21,200	84,800
	VV		0,50*0,40*20,00 "trativod"		4,000		
	VV		Súčet		4,000		
29	K	211971110	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	10,048	0,810	8,139
	VV		2*3,14*0,08*20,00 "trativod"		10,048		
	VV		Súčet		10,048		
30	M	6936651000.1	Geotextília netkané polypropylénové Tatrutex pp 200	m2	11,555	0,930	10,746
	VV		2*3,14*0,08*1,15*20,00		11,555		
	VV		Súčet		11,555		
31	K	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	20,000	9,440	188,800
32	K	274313612	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	13,000	83,130	1 080,690
	VV		13,00 "priepust 1 ks,základ pre čelo a jímku"		13,000		
	VV		Súčet		13,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
33	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	100,000	0,420	42,000
	VV		100,00"výmena podložia"		100,000		
	VV		Súčet		100,000		
34	M	6936651000	Geotextília netkaná	m2	105,000	0,930	97,650
	VV		100,00*1,05		105,000		
	VV		Súčet		105,000		
35	K	289971412	Geomreža pre stabilizáciu svahu	m2	85,000	3,480	295,800
	VV		85,00 "protierózna ochrana"		85,000		
	VV		Súčet		85,000		
36	M	6936050309a	Tensar	m2	89,250	1,900	169,575
	VV		85,00*1,05		89,250		
	VV		Súčet		89,250		
37	K	289971442	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, tuhá dvojosá z polypropylénu pevnosť v ťahu do 30 kN/m sklon do 1 : 5	m2	100,000	3,480	348,000
	VV		100,00 "výmena podložia"		100,000		
	VV		Súčet		100,000		
38	M	6936050319	Geomreža dvojosová	m2	105,000	1,380	144,900
	VV		100,00*1,05		105,000		
	VV		Súčet		105,000		
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							439,800
39	K	388111112	Teleso kábelovodu z betónových tvárnic na maltu cementovú v otvorenom výkope trojtvorových	m	30,000	14,660	439,800
	VV		30,00 "rezerva"		30,000		
	VV		Súčet		30,000		
D 5 Komunikácie							5 599,000
40	K	564861111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	200,000	4,460	892,000
	VV		100,00*2 "výmena podložia 2 x 20 cm"		200,000		
	VV		Súčet		200,000		
41	K	564861115	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 240 mm	m2	100,000	5,270	527,000
	VV		100,00 "konštrukcia asfaltobetónovej vozovky v mieste frézovania "		100,000		
	VV		Súčet		100,000		
42	K	567123114	Podklad z kameniva spevneného cementom, s rozprestrením a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m2	90,000	11,640	1 047,600
	VV		90,00 "konštrukcia asfaltobetónovej vozovky v mieste frézovania "		90,000		
	VV		Súčet		90,000		
43	K	569531111	Spevnenie krajnic alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, prehodenou zeminou hr. 100 mm	m2	80,000	1,370	109,600
44	K	573111112R	Postrek asfaltový infiltračný modif s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	90,000	0,940	84,600
	VV		90,00 "konštrukcia asfaltobetónovej vozovky v mieste frézovania "		90,000		
	VV		Súčet		90,000		
45	K	573211111R	Postrek asfaltový spojovací modif bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	150,000	0,460	69,000
	VV		80,00+70,00 "konštrukcia asfaltobetónovej vozovky v mieste frézovania "		150,000		
	VV		Súčet		150,000		
46	K	577144251.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	70,000	12,330	863,100
	VV		70,00 "konštrukcia asfaltobetónovej vozovky v mieste frézovania "		70,000		
	VV		Súčet		70,000		
47	K	577144351.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	70,000	9,870	690,900
	VV		70,00 "konštrukcia asfaltobetónovej vozovky v mieste frézovania "		70,000		
	VV		Súčet		70,000		
48	K	577184411	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 90 mm	m2	80,000	16,440	1 315,200

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		80,00 "konštrukcia asfaltbetónovej vozovky v mieste frézovania "		80,000		
	VV		Súčet		80,000		
D	8		Rúrové vedenie				3 808,315
74	K	822472111.R	Montáž potrubia z rúr typu TZR v sklone do 20 % tesnených gumovými krúžkami DN 700	m	12,000	24,410	292,920
75	M	59222000055R	Rúra železobetónová hrdlová pre splaškové odpadové vody DN 700, dĺžky 2500 mm	ks	4,800	219,130	1 051,824
	VV		12/2,5		4,800		
49	K	822491111.S	Montáž potrubia z rúr typu TZR v sklone do 20 % tesnených povrazcom a cem. maltou MC 10 DN 1000	m	13,000	24,440	317,720
50	M	592220000560.S	Rúra železobetónová hrdlová pre splaškové odpadové vody DN 1000, dĺžky 2500 mm	ks	5,684	239,220	1 359,726
	VV		13,00/2,50*1,093		5,684		
	VV		Súčet		5,684		
51	K	899623161	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 20/25 v otvorenom výkope	m3	9,500	82,750	786,125
	VV		9,50 "priepust 1 ks,základ pre čelo a jmkú"		9,500		
	VV		Súčet		9,500		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				11 737,496
52	K	911131111	Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stĺpikmi	m	9,000	20,990	188,910
	VV		9,00 "priepust 1 ks"		9,000		
	VV		Súčet		9,000		
53	M	5530000000	Oceľové konštrukcie - kilogramová cena	kg	54,375	5,500	299,063
	VV		3,625*9 "priepust 1 ks"		32,625		
	VV		3,625*1,5*4 "priepust 1 ks"		21,750		
	VV		Súčet		54,375		
54	K	911332113	Osadenie a montáž zvodidla oceľového so zabaranením stĺpikov pri vz. 4m	m	60,000	7,730	463,800
55	M	5534695330	Cestné zvodidlo Kremsbarrier KB 1 RH2, úroveň zachytenia H2, komplet	m	60,000	92,820	5 569,200
56	K	912291111	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykpaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	6,000	7,730	46,380
57	M	4044201000	Cestný stĺpik CS - 1200 mm, fólia tr.2	ks	6,000	11,050	66,300
58	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	60,000	9,250	555,000
59	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	60,000	6,630	397,800
60	K	915711111c	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	30,000	0,660	19,800
	VV		30,00 "V2a"		30,000		
	VV		Súčet		30,000		
61	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	60,000	3,310	198,600
	VV		60,00 "V4"		60,000		
	VV		Súčet		60,000		
62	K	91941112R	Čelo priepustu z betónu prostého z rúr DN 1000 mm	ks	2,000	656,830	1 313,660
	VV		2,00 "priepust 1 ks"		2,000		
	VV		Súčet		2,000		
63	K	919413114R	Vtoková nádržka z betónu prostého tr. C 20/25 priepustu z rúr DN 700 mm	ks	1,000	524,770	524,770
	VV		1,00 "priepust "		1,000		
	VV		Súčet		1,000		
64	K	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	20,000	2,770	55,400
65	K	966005311	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	40,000	9,280	371,200
66	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	89,783	1,370	123,003
67	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 256,962	0,180	226,253
	VV		89,783*14		1 256,962		
	VV		Súčet		1 256,962		
68	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	1,680	3,670	6,166
69	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	3,360	0,720	2,419

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			1,68*2		3,360		
VV			Súčet		3,360		
70	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	89,783	2,460	220,866
71	K	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybraných hmôt	t	1,680	11,730	19,706
D 99			Presun hmôt HSV				169,389
72	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytým asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	352,894	0,480	169,389

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.45 - SO-105.45 Rekonštrukcia vozovky - výmena asfaltových vrstiev v km 23,91-24,09

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Poznámka:

Cena bez DPH

33 028,80

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	33 028,80	20,00%	6 605,76

Cena s DPH

v EUR

39 634,56

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.45 - SO-105.45 Rekonštrukcia vozovky - výmena asfaltových vrstiev v km 23,91-24,09

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu 33 028,800

D HSV Práce a dodávky HSV 33 028,800

D 1 Zemné práce 1 614,709

1	K	113152130	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	40,000	0,970	38,800
2	K	113152530	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	2 055,000	0,760	1 561,800
VV		1895,00+160,00 "vyburanie existujúcej asfaltobetónovej vozovky"			2 055,000		
VV		Súčet			2 055,000		
3	K	171209002a	Poplatok za skladovanie -betón	t	2,556	5,520	14,109

D 5 Komunikácie 24 557,250

4	K	573211111R	Postrek asfaltový spojovací modif bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	2 055,000	0,500	1 027,500
VV		1895,00+160,00 "konštrukcia asfaltobetónovej vozovky v mieste frézovania "			2 055,000		
VV		Súčet			2 055,000		
5	K	577144251.S	Asfaltový betón vrstva ohrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	2 055,000	11,450	23 529,750
VV		1895,00+160,00 "konštrukcia asfaltobetónovej vozovky v mieste frézovania "			2 055,000		
VV		Súčet			2 055,000		

D 8 Rúrové vedenie 688,657

6	K	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	3,000	48,830	146,490
7	M	5922396000	Prefabrikát betónový-uličná vpust' TBV 5-66,prstenec	ks	3,030	6,620	20,059
VV		3,00*1,01			3,030		
VV		Súčet			3,030		
8	M	5922382500	Prefabrikát betónový-uličná vpust' TBV 6-50, dno	ks	3,030	8,880	26,906
VV		3,00*1,01			3,030		
VV		Súčet			3,030		
9	M	5922384000	Prefabrikát betónový-uličná vpust' TBV 9-50, prietoková skruž	ks	3,030	12,320	37,330
VV		3,00*1,01			3,030		
VV		Súčet			3,030		
10	M	5922384500	Prefabrikát betónový-uličná vpust' TBV 10-50, skruž	ks	3,030	14,410	43,662
VV		3,00*1,01			3,030		
VV		Súčet			3,030		

11	K	895941111a	Búranie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov	ks	3,000	6,710	20,130
12	K	899204111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 150 kg	ks	3,000	25,800	77,400
13	M	5524262000	Mreža kanálová vtoková pre vozovku 500X500	ks	3,000	105,560	316,680

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 6 028,574

14	K	912291111	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykpaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	22,000	7,730	170,060
----	---	-----------	---	----	--------	-------	---------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	M	4044201000	Cestný stĺpik CS - 1200 mm, fólia tr.2	ks	22,000	11,050	243,100
16	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	3,000	49,720	149,160
17	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	3,000	34,810	104,430
18	M	4044633101	Dopravné značky štandardné)	ks	3,000	72,930	218,790
19	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	60,000	9,250	555,000
20	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	60,000	6,630	397,800
21	K	915711111c	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	204,000	0,660	134,640
	VV		204,00 "V2a"		204,000		
	VV		Súčet		204,000		
22	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	435,000	3,310	1 439,850
	VV		50,00+385,00 "V4"		435,000		
	VV		Súčet		435,000		
23	K	919721212a	Samolepiaci pásik TOK BAND SK 40x10 mm	m	350,000	2,600	910,000
24	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	268,621	1,370	368,011
25	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	3 760,694	0,180	676,925
	VV		268,621*14		3 760,694		
	VV		Súčet		3 760,694		
26	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	268,621	2,460	660,808
	D	99	Presun hmôt HSV				139,610
27	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	290,854	0,480	139,610

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-104.29 - SO-104.29 Rekonštrukcia nespevnenej krajnice v km 17,92-18,07

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Poznámka:

Cena bez DPH

19 363,27

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	19 363,27	20,00%	3 872,65

Cena s DPH

v EUR

23 235,92

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-104.29 - SO-104.29 Rekonštrukcia nespevnenej krajnice v km 17,92-18,07

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu

19 363,273

D HSV

Práce a dodávky HSV

19 363,273

D 1

Zemné práce

978,908

1	K	122202201	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 do 100 m3	m3	27,000	4,070	109,890
	VV		270,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice hr. 100mm		27,000		
	VV		Súčet		27,000		
2	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	58,500	2,630	153,855
	VV		270,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice hr. 100mm - odvoz na skládku"		27,000		
	VV		270,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice hr. 100mm - dovoz novej zeminy"		27,000		
	VV		30,00*0,15 "dovoz humusu na zahumusovanie"		4,500		
	VV		Súčet		58,500		
3	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	117,000	0,280	32,760
	VV		58,50*2		117,000		
	VV		Súčet		117,000		
4	K	167101101	Nakladanie neuláhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	31,500	1,490	46,935
	VV		30,00*0,15 "dovoz humusu na zahumusovanie"		4,500		
	VV		27,00 "zemina na krajnice"		27,000		
	VV		Súčet		31,500		
5	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	27,000	0,570	15,390
	VV		270,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice hr. 100mm - odvoz na skládku"		27,000		
	VV		Súčet		27,000		
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie -) ostatné	t	6,720	9,940	66,797
	VV		6,72 "zvodidlo"		6,720		
	VV		Súčet		6,720		
7	K	171209002b	Poplatok za skladovanie - zemina	t	45,090	5,520	248,897
	VV		27,00*1,67		45,090		
	VV		Súčet		45,090		
8	K	181301102	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 150 mm	m2	30,000	1,860	55,800
9	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	60,000	1,330	79,800
10	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	30,000	0,750	22,500
11	M	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	0,945	5,080	4,801
	VV		30,00*0,03*1,05		0,945		
	VV		Súčet		0,945		
12	K	183405291	Príplatok k cene za vykonanie mulčovania súčasne s osevom	m2	30,000	0,340	10,200
13	M	581211001	Humus	m3	4,500	24,310	109,395
	VV		30,00*0,15		4,500		
	VV		Súčet		4,500		
14	K	185803111	Ošetrovanie trávniku v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	90,000	0,130	11,700
	VV		30,00*3		90,000		
	VV		Súčet		90,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,450	22,640	10,188
	VV		0,005*3*30,00		0,450		
	VV		Súčet		0,450		
D	2		Zakladanie				328,500
16	K	289971412	Geomreža pre stabilizáciu svahu	m2	60,000	3,480	208,800
17	M	6936050309a	TensarTech NaturalGreen	m2	63,000	1,900	119,700
	VV		60,00*1,05		63,000		
	VV		Súčet		63,000		
D	5		Komunikácie				369,900
18	K	569531111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, prehodenou zeminou hr. 100 mm	m2	270,000	1,370	369,900
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				17 685,965
19	K	911332113	Osadenie a montáž zvodidla oceľového so zabaranením stĺpikov pri vz. 4m	m	160,000	7,730	1 236,800
20	M	5534695330	Cestné zvodidlo Kremsbarrier KB 1 RH2, úroveň zachytenia H2, komplet	m	160,000	92,820	14 851,200
21	K	966005311	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	160,000	9,280	1 484,800
22	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	6,720	3,670	24,662
23	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	13,440	0,720	9,677
	VV		6,72*2		13,440		
	VV		Súčet		13,440		
24	K	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	6,720	11,730	78,826

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-104.30 - SO-104.30 Nové odvodnenie na pravej strane v km 18,80-18,86

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Poznámka:

Cena bez DPH

2 102,95

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	2 102,95	20,00%	420,59

Cena s DPH

v EUR

2 523,54

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-104.30 - SO-104.30 Nové odvodnenie na pravej strane v km 18,80-18,86

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu

2 102,945

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 102,945

D 1

Zemné práce

1 810,385

1	K	122202201	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 do 100 m3	m3	10,600	4,070	43,142
	VV		106,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice hr. 100mm		10,600		
	VV		Súčet		10,600		
2	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	48,950	2,630	128,739
	VV		106,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice hr. 100mm - odvoz na skládku"		10,600		
	VV		106,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice hr. 100mm - dovoz novej zeminy"		10,600		
	VV		185,00*0,15 "dovoz humusu na zahumusovanie"		27,750		
	VV		Súčet		48,950		
3	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	97,900	0,280	27,412
	VV		48,95*2		97,900		
	VV		Súčet		97,900		
4	K	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	35,350	1,490	52,672
	VV		165,00*0,15 "dovoz humusu na zahumusovanie"		24,750		
	VV		106,00*0,10 "zemina na krajnice"		10,600		
	VV		Súčet		35,350		
5	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	10,600	0,570	6,042
	VV		106,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice hr. 100mm - odvoz na skládku"		10,600		
	VV		Súčet		10,600		
6	K	171209002b	Poplatok za skladovanie - zemina	t	17,702	5,520	97,715
	VV		10,60*1,67		17,702		
	VV		Súčet		17,702		
7	K	181301102	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 150 mm	m2	165,000	1,860	306,900
8	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	165,000	1,330	219,450
9	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	165,000	0,750	123,750
10	M	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	5,198	5,080	26,406
	VV		165,00*0,03*1,05		5,198		
	VV		Súčet		5,198		
11	K	183405291	Príplatok k cene za vykonanie mulčovania súčasne s osevom	m2	165,000	0,340	56,100
12	M	581211001	Humus	m3	24,750	24,310	601,673
	VV		165,00*0,15		24,750		
	VV		Súčet		24,750		
13	K	185803111	Ošetrovanie trávniku v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	495,000	0,130	64,350
	VV		165,00*3		495,000		
	VV		Súčet		495,000		
14	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	2,475	22,640	56,034
	VV		0,005*3*165,00		2,475		
	VV		Súčet		2,475		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D		5	Komunikácie				292,560
15	K	569231111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrk. alebo kamen. ťaženým hr. 100 mm	m2	106,000	2,760	292,560

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-104.32 - SO-104.32 Rekonštrukcia nespevnenej krajnice v km 20,97-21,08

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Poznámka:

Cena bez DPH

14 992,07

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	14 992,07	20,00%	2 998,41

Cena s DPH

v EUR

17 990,48

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-104.32 - SO-104.32 Rekonštrukcia nespevnenej krajnice v km 20,97-21,08

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu

14 992,070

DHSVPráce a dodávky HSV

14 992,070

D1Zemné práce

1 955,679

1	K	122202201	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 do 100 m3	m3	17,900	4,070	72,853
	VV		179,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice hr. 100mm		17,900		
	VV		Súčet		17,900		
2	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	58,300	2,630	153,329
	VV		179,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice hr. 100mm - odvoz na skládku"		17,900		
	VV		179,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice hr. 100mm - dovoz novej zeminy"		17,900		
	VV		150,00*0,15 "dovoz humusu na zahumusovanie"		22,500		
	VV		Súčet		58,300		
3	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	116,600	0,280	32,648
	VV		58,30*2		116,600		
	VV		Súčet		116,600		
4	K	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	40,400	1,490	60,196
	VV		150,00*0,15 "dovoz humusu na zahumusovanie"		22,500		
	VV		179,00*0,10 "zemina na krajnice"		17,900		
	VV		Súčet		40,400		
5	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	17,900	0,570	10,203
	VV		179,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice hr. 100mm - odvoz na skládku"		17,900		
	VV		Súčet		17,900		
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie -) ostatné	t	4,620	9,940	45,923
	VV		4,62 "zvodidlo"		4,620		
	VV		Súčet		4,620		
7	K	171209002b	Poplatok za skladovanie - zemina	t	29,893	5,520	165,009
	VV		17,90*1,67		29,893		
	VV		Súčet		29,893		
8	K	181301102	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 150 mm	m2	150,000	1,860	279,000
9	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	220,000	1,330	292,600
10	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	150,000	0,750	112,500
11	M	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	4,725	5,080	24,003
	VV		150,00*0,03*1,05		4,725		
	VV		Súčet		4,725		
12	K	183405291	Príplatok k cene za vykonanie mulčovania súčasne s osevom	m2	150,000	0,340	51,000
13	M	581211001	Humus	m3	22,500	24,310	546,975
	VV		150,00*0,15		22,500		
	VV		Súčet		22,500		
14	K	185803111	Ošetrovanie trávniku v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	450,000	0,130	58,500
	VV		150,00*3		450,000		
	VV		Súčet		450,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	2,250	22,640	50,940
	VV		0,005*3*150,00		2,250		
	VV		Súčet		2,250		
D	2		Zakladanie				383,250
16	K	289971412	Geomreža pre stabilizáciu svahu	m2	70,000	3,480	243,600
	VV		70,00		70,000		
	VV		Súčet		70,000		
17	M	6936050309a	<i>TensarTech NaturalGreen</i>	m2	73,500	1,900	139,650
	VV		70,00*1,05		73,500		
	VV		Súčet		73,500		
D	5		Komunikácie				494,040
18	K	569231111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrk. alebo kamen. ťaženým hr. 100 mm	m2	179,000	2,760	494,040
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				12 159,101
19	K	911332113	Osadenie a montáž zvodidla oceľového so zabaranením stĺpikov pri vz. 4m	m	110,000	7,730	850,300
20	M	5534695330	<i>Cestné zvodidlo Kremsbarrier KB 1 RH2, úroveň zachytenia H2, komplet</i>	m	110,000	92,820	10 210,200
21	K	966005311	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	110,000	9,280	1 020,800
22	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	4,620	3,670	16,955
23	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	9,240	0,720	6,653
	VV		4,62*2		9,240		
	VV		Súčet		9,240		
24	K	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	4,620	11,730	54,193

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-104.34 - SO-104.34 REKONŠTRUKCIA PRIEPUSTU V KM 21,35.doc

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Poznámka:

Cena bez DPH

10 643,02

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	10 643,02	20,00%	2 128,60

Cena s DPH

v EUR

12 771,62

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-104.34 - SO-104.34 REKONŠTRUKCIA PRIEPUSTU V KM 21,35.doc

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu

10 643,018

D HSV

Práce a dodávky HSV

10 420,624

D 1

Zemné práce

1 072,495

1	K	122202201	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 do 100 m3	m3	37,300	4,070	151,811
	VV		30,00 "výkop"		30,000		
	VV		73,00*0,10"vyburanie existujucej nespevnenej krajnice hr. 100mm		7,300		
	VV		Súčet		37,300		
2	K	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	7,300	0,950	6,935
	VV		73,00*0,10" dosypávka nespevnenej krajnice"		7,300		
	VV		Súčet		7,300		
3	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	21,600	2,630	56,808
	VV		73,00*0,10" dosypávka nespevnenej krajnice"		7,300		
	VV		70,00*0,10" humus na zahumusovanie"		7,000		
	VV		73,00*0,10" dosypávka nespevnenej krajnice,nová zemina"		7,300		
	VV		Súčet		21,600		
4	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	43,200	0,280	12,096
	VV		21,60*2		43,200		
	VV		Súčet		43,200		
5	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	14,300	1,490	21,307
	VV		73,00*0,10" dosypávka nespevnenej krajnice"		7,300		
	VV		70,00*0,10" humus na zahumusovanie"		7,000		
	VV		Súčet		14,300		
6	K	171101103	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 96 do 100 % podľa Proctor-Standard	m3	20,000	1,720	34,400
	VV		20,00 "násyp"		20,000		
	VV		Súčet		20,000		
7	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	8,000	2,870	22,960
	VV		8,00 "priepust"		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
8	M	5834338300	Kamenivo -štrkodrva 0-32	t	13,494	10,060	135,750
	VV		8,00*1,67*1,01		13,494		
	VV		Súčet		13,494		
9	K	181301102	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 150 mm	m2	70,000	1,860	130,200
10	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	80,000	1,330	106,400
11	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	70,000	0,750	52,500
12	M	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	2,205	5,080	11,201
	VV		70,00*0,03*1,05		2,205		
	VV		Súčet		2,205		
13	K	183405291	Príplatok k cene za vykonanie mulčovania súčasne s osevom	m2	70,000	0,340	23,800
14	M	581211001	Humus	m3	10,500	24,310	255,255
	VV		70,00*0,15		10,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			Súčet		10,500		
15	K	185803111	Ošetrovanie trávniku v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	210,000	0,130	27,300
VV			70,00*3		210,000		
VV			Súčet		210,000		
16	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	1,050	22,640	23,772
VV			0,005*3*70,00		1,050		
VV			Súčet		1,050		
D 2			Zakladanie				1 354,440
17	K	274313612	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	13,000	83,130	1 080,690
VV			13,00 "priepust 1 ks,základ pre čelo a jímku"		13,000		
VV			Súčet		13,000		
18	K	289971412	Geomreža pre stabilizáciu svahu	m2	50,000	3,480	174,000
VV			50,00 "protierózna ochrana"		50,000		
VV			Súčet		50,000		
19	M	6936050309a	Tensar	m2	52,500	1,900	99,750
VV			50,00*1,05		52,500		
VV			Súčet		52,500		
D 3			Zvislé a kompletne konštrukcie				439,800
20	K	388111112	Teleso kábelovodu z betónových tvárnic na maltu cementovú v otvorenom výkope trojtvorových	m	30,000	14,660	439,800
VV			30,00 "rezerva"		30,000		
VV			Súčet		30,000		
D 5			Komunikácie				2 797,010
21	K	569531111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, prehodenou zeminou hr. 100 mm	m2	73,000	1,370	100,010
22	K	597661112	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr. C 8/10 hr. do 250 mm z dlažbových kociek veľkých	m2	30,000	89,900	2 697,000
VV			30,00 "priepust 1 ks,vyustenie priepustu"		30,000		
VV			Súčet		30,000		
D 8			Rúrové vedenie				2 824,554
23	K	822471111	Montáž potrubia z rúr typu TZR v sklone do 20 % tesnených povrazcom a cem. maltou MC 10 DN 800	m	8,000	30,800	246,400
VV			8,00 "priepust"		8,000		
VV			Súčet		8,000		
24	M	5922266301	Rúra TZR 102-70 D 70/dĺ.250/ hr.steny 10,6cm	ks	3,498	453,160	1 585,154
VV			8,00/2,50*1,093		3,498		
VV			Súčet		3,498		
25	K	899623161	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 20/25 v otvorenom výkope	m3	12,000	82,750	993,000
VV			12,00 "priepust 3 ks,základ pre čelo a jímku"		12,000		
VV			Súčet		12,000		
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 875,853
26	K	911131111	Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stĺpkami	m	9,000	20,990	188,910
VV			9,00 "priepust 3 ks"		9,000		
VV			Súčet		9,000		
27	M	5530000000	Oceľové konštrukcie - kilogramová cena	kg	54,375	5,500	299,063
VV			3,625*9 "priepust 1 ks"		32,625		
VV			3,625*1,5*4 "priepust 1 ks"		21,750		
VV			Súčet		54,375		
28	K	912291111	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykpaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	6,000	7,730	46,380
29	M	4044201000	Cestný stĺpik CS - 1200 mm, fólia tr.2	ks	6,000	11,050	66,300
30	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	60,000	9,250	555,000
31	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	60,000	6,630	397,800
32	K	915711111c	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	30,000	0,660	19,800
VV			30,00 "V2a"		30,000		
VV			Súčet		30,000		
33	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	60,000	3,310	198,600

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		60,00 "V4"		60,000		
	VV		Súčet		60,000		
36	K	919721211R	Asfaltová zálievka	m	40,000	2,600	104,000
	D	99	Presun hmôt HSV				56,472
34	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	117,650	0,480	56,472
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				222,394
	D	783	Dokončovacie práce - nátery				222,394
35	K	783122510	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce farby šedej ťažkých "A" dvojnás. 1x s emailovaním	kg	54,375	4,090	222,394
	VV		54,375 "zábradlie"		54,375		
	VV		Súčet		54,375		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-104.36 - SO-104.36 Prechod pre peších v km 21,76

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

Poznámka:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Cena bez DPH

3 908,55

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	3 908,55	20,00%	781,71

Cena s DPH

v EUR

4 690,26

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-104.36 - SO-104.36 Prechod pre peších v km 21,76

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu

3 908,546

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 908,546

D 1

Zemné práce

653,337

1	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	16,000	3,170	50,720
	VV		8,00*2 "úprava chodníka"		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
2	K	113107122	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	16,000	7,610	121,760
	VV		8,00*2 "úprava chodníka"		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
3	K	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	16,000	15,580	249,280
	VV		8,00*2 "úprava chodníka"		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
4	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	8,000	8,020	64,160
	VV		4,00*2"úprava chodníka"		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	8,000	2,630	21,040
	VV		4,00*2 "úprava chodníka"		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	16,000	0,280	4,480
	VV		8,000*2		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	8,000	0,570	4,560
8	K	171209002a	Poplatok za skladovanie -betón	t	7,760	5,520	42,835
	VV		4,16+3,60		7,760		
	VV		Súčet		7,760		
9	K	171209002b	Poplatok za skladovanie - zemina	t	17,120	5,520	94,502
	VV		8,00*1,67		13,360		
	VV		3,76		3,760		
	VV		Súčet		17,120		

D 5

Komunikácie

585,545

10	K	564831111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	22,400	2,380	53,312
	VV		8,00*2"úprava chodníka"		16,000		
	VV		8,00*0,2 "signálny pas vod.značenia"		1,600		
	VV		7,00*0,20*2 "varovný pas pre úpravu chodníka"		2,800		
	VV		5,00*0,20*2 "signálny pas pre úpravu chodníka"		2,000		
	VV		Súčet		22,400		
11	K	567114211	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 100 mm	m2	22,400	9,580	214,592
	VV		8,00*2 "úprava chodníka"		16,000		
	VV		8,00*0,2 "signálny pas vod.značenia"		1,600		
	VV		7,00*0,20*2 "varovný pas pre úpravu chodníka"		2,800		
	VV		5,00*0,20*2 "signálny pas pre úpravu chodníka"		2,000		
	VV		Súčet		22,400		
12	K	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	16,000	7,700	123,200

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		8,00*2 "úprava chodníka"		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
13	M	5922913200	KLASIKO sivá hrúbky 6 cm	m2	16,160	4,880	78,861
	VV		8,00*2*1,01		16,160		
	VV		Súčet		16,160		
14	K	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	6,400	8,000	51,200
	VV		8,00*0,20 "prechod-signálny pas"		1,600		
	VV		5,00*0,20*2 "úprava chodníka-signálny pas"		2,000		
	VV		7,00*0,20*2 "úprava chodníka-varovný pas"		2,800		
	VV		Súčet		6,400		
15	M	5922912906	Dlažba pre nevidiacich (dražková) červená 20,0x20,0 hrúbky 6 cm	m2	3,030	10,990	33,300
16	M	5922912903	Dlažba pre nevidiacich (nopková) červená (20 x 20 hrúbky 6 cm	m2	2,828	10,990	31,080
	VV		7,00*0,2*2*1,01		2,828		
	VV		Súčet		2,828		
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 651,118
17	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp,konzolu alebo objekt	ks	2,000	49,720	99,440
18	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	2,000	34,810	69,620
19	M	4044633101	Dopravné značky štandardné)	ks	2,000	72,930	145,860
20	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	40,000	9,250	370,000
21	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	40,000	6,630	265,200
22	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	32,000	3,310	105,920
	VV		8,00*0,50 *8,00 "V6b"		32,000		
	VV		Súčet		32,000		
23	K	915791116R	Neaktívne zapustené nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom	ks	16,000	87,290	1 396,640
	VV		16,00 "Z 7c"		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
24	K	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 12/15 do lôžka	m	10,000	8,620	86,200
	VV		5,00*2 "úprava chodníka"		10,000		
	VV		Súčet		10,000		
25	M	5921745001	Obrubník betónový cestný bez skosenia ABO 1-15 100x15x26	ks	10,100	3,870	39,087
	VV		10,00*1,01		10,100		
	VV		Súčet		10,100		
26	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	11,520	1,370	15,782
27	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	161,280	0,180	29,030
	VV		11,52*14		161,280		
	VV		Súčet		161,280		
28	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	11,520	2,460	28,339
D 99			Presun hmôt HSV				18,546
29	K	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	22,079	0,840	18,546

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-104.37 - SO-104.37 Prechod pre peších v km 22,00

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

Poznámka:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Cena bez DPH

3 206,30

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	3 206,30	20,00%	641,26

Cena s DPH

v EUR

3 847,56

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-104.37 - SO-104.37 Prechod pre peších v km 22,00

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu

3 206,302

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 206,302

D 1

Zemné práce

326,669

1	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	8,000	3,170	25,360
	VV		8,00 "úprava chodníka"		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
2	K	113107122	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	8,000	7,610	60,880
	VV		8,00 "úprava chodníka"		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
3	K	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	8,000	15,580	124,640
	VV		8,00 "úprava chodníka"		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
4	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	4,000	8,020	32,080
	VV		4,00"úprava chodníka"		4,000		
	VV		Súčet		4,000		
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	4,000	2,630	10,520
	VV		4,00 "úprava chodníka"		4,000		
	VV		Súčet		4,000		
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	8,000	0,280	2,240
	VV		4,000*2		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	4,000	0,570	2,280
8	K	171209002a	Poplatok za skladovanie -betón	t	3,880	5,520	21,418
	VV		2,08+1,80		3,880		
	VV		Súčet		3,880		
9	K	171209002b	Poplatok za skladovanie - zemina	t	8,560	5,520	47,251
	VV		4,00*1,67		6,680		
	VV		1,88		1,880		
	VV		Súčet		8,560		

D 5

Komunikácie

320,950

10	K	564831111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	12,000	2,380	28,560
	VV		8,00"úprava chodníka"		8,000		
	VV		8,00*0,2 "signálny pas vod.značenia"		1,600		
	VV		7,00*0,20 "varovný pas pre úpravu chodníka"		1,400		
	VV		5,00*0,20 "signálny pas pre úpravu chodníka"		1,000		
	VV		Súčet		12,000		
11	K	567114211	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 100 mm	m2	12,000	9,580	114,960
	VV		8,00 "úprava chodníka"		8,000		
	VV		8,00*0,2 "signálny pas vod.značenia"		1,600		
	VV		7,00*0,20 "varovný pas pre úpravu chodníka"		1,400		
	VV		5,00*0,20 "signálny pas pre úpravu chodníka"		1,000		
	VV		Súčet		12,000		
12	K	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	8,000	7,700	61,600

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		8,00 "úprava chodníka"		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
13	M	5922913200	KLASIKO sivá hrúbky 6 cm	m2	8,080	4,880	39,430
	VV		8,00*1,01		8,080		
	VV		Súčet		8,080		
14	K	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	4,000	8,000	32,000
	VV		8,00*0,20 "prechod-signálny pas"		1,600		
	VV		5,00*0,20 "úprava chodníka-signálny pas"		1,000		
	VV		7,00*0,20 "úprava chodníka-varovný pas"		1,400		
	VV		Súčet		4,000		
15	M	5922912906	Dlažba pre nevidiacich (dražková) červená 20,0x20,0 hrúbky 6 cm	m2	2,626	10,990	28,860
16	M	5922912903	Dlažba pre nevidiacich (nopková) červená (20 x 20 hrúbky 6 cm	m2	1,414	10,990	15,540
	VV		7,00*0,2*1,01		1,414		
	VV		Súčet		1,414		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 547,660
17	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp,konzolu alebo objekt	ks	2,000	49,720	99,440
18	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	2,000	34,810	69,620
19	M	4044633101	Dopravné značky štandardné)	ks	2,000	72,930	145,860
20	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	40,000	9,250	370,000
21	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	40,000	6,630	265,200
22	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	32,000	3,310	105,920
	VV		8,00*0,50 *8,00 "V6b"		32,000		
	VV		Súčet		32,000		
23	K	915791116R	Neaktívne zapustené nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom	ks	40,000	34,810	1 392,400
	VV		40,0 "Z 7c"		40,000		
	VV		Súčet		40,000		
24	K	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 12/15 do lôžka	m	5,000	8,620	43,100
	VV		5,00 "úprava chodníka"		5,000		
	VV		Súčet		5,000		
25	M	5921745001	Obrubník betónový cestný bez skosenia ABO 1-15 100x15x26	ks	5,050	3,870	19,544
	VV		5,00*1,01		5,050		
	VV		Súčet		5,050		
26	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	5,760	1,370	7,891
27	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	80,640	0,180	14,515
	VV		5,76*14		80,640		
	VV		Súčet		80,640		
28	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	5,760	2,460	14,170
D	99		Presun hmôt HSV				11,023
29	K	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	13,123	0,840	11,023

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

**SO-104.39 - SO-104.39 Prvok ukl'udnienia - varovná signalizácia v km
22,27**

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Poznámka:

Cena bez DPH

1 888,70

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	1 888,70	20,00%	377,74

Cena s DPH

v EUR

2 266,44

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-104.39 - SO-104.39 Prvok ukl'udnienia - varovná signalizácia v km
22,27

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu 1 888,700

D HSV Práce a dodávky HSV 1 888,700

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 888,700

1	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp,konzolu alebo objekt	ks	2,000	49,720	99,440
2	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	2,000	34,810	69,620
3	M	4044633101	Dopravné značky štandardné)	ks	2,000	72,930	145,860
4	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	60,000	9,250	555,000
5	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	60,000	6,630	397,800
6	K	915711111c	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	650,000	0,660	429,000
VV		310,00*2 "V1b"			620,000		
VV		30,00 "V16"			30,000		
VV		Súčet			650,000		
7	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	58,000	3,310	191,980
VV		58,00 "V4"			58,000		
VV		Súčet			58,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-104.40 - SO-104.40 Rekonštrukcia nespevnenej krajnice v km 22,50-22,76

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Poznámka:

Cena bez DPH

79 071,03

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	79 071,03	20,00%	15 814,21

Cena s DPH

v EUR

94 885,24

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-104.40 - SO-104.40 Rekonštrukcia nespevnenej krajnice v km 22,50-22,76

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu

79 071,027

D HSV

Práce a dodávky HSV

79 071,027

D 1

Zemné práce

3 690,134

1	K	122202201	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 do 100 m3	m3	34,000	4,070	138,380
	VV		340,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice"		34,000		
	VV		Súčet		34,000		
2	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr. 1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	100,400	2,630	264,052
	VV		340,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice-odvoz na skládku"		34,000		
	VV		340,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice-dovoz na krajinu"		34,000		
	VV		216,00*0,15 "dovoz humusu na zahusovanie"		32,400		
	VV		Súčet		100,400		
3	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr. 1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	200,800	0,280	56,224
	VV		100,40*2		200,800		
	VV		Súčet		200,800		
4	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr. 1-4 do 100 m3	m3	66,400	1,490	98,936
	VV		340,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice-dovoz na krajinu"		34,000		
	VV		216,00*0,15 "dovoz humusu na zahusovanie"		32,400		
	VV		Súčet		66,400		
5	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládku do 100 m3	m3	34,000	0,570	19,380
	VV		340,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice-odvoz na skládku"		34,000		
	VV		Súčet		34,000		
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie -) ostatné	t	10,920	9,940	108,545
	VV		10,92"zvodidlo"		10,920		
	VV		Súčet		10,920		
7	K	171209002b	Poplatok za skladovanie - zemina	t	56,780	5,520	313,426
	VV		34,00*1,67		56,780		
	VV		Súčet		56,780		
8	K	181301102	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 150 mm	m2	260,000	1,860	483,600
9	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	560,000	1,330	744,800
10	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	260,000	0,750	195,000
11	M	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	8,190	5,080	41,605
	VV		260,00*0,03*1,05		8,190		
	VV		Súčet		8,190		
12	K	183405291	Príplatok k cene za vykonanie mulčovania súčasne s osevom	m2	260,000	0,340	88,400
13	M	581211001	Humus	m3	39,000	24,310	948,090
	VV		260,00*0,15		39,000		
	VV		Súčet		39,000		
14	K	185803111	Ošetrovanie trávniku v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	780,000	0,130	101,400
	VV		260,00*3		780,000		
	VV		Súčet		780,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	3,900	22,640	88,296
	VV		0,005*3*260,00		3,900		
	VV		Súčet		3,900		
D	4		Vodorovné konštrukcie				46 641,200
16	K	461512111	Drôtokamenné opevnenie, akéhokoľvek tvaru, z lom. kameňa neupraveného, tried. osadzované z terénu	m3	380,000	122,740	46 641,200
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				28 739,693
17	K	911332113	Osadenie a montáž zvodidla oceľového so zabaranením stĺpikov pri vz. 4m	m	260,000	7,730	2 009,800
18	M	5534695330	Cestné zvodidlo Kremsbarrier KB 1 RH2, úroveň zachytenia H2, komplet	m	260,000	92,820	24 133,200
19	K	966005311	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	260,000	9,280	2 412,800
20	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	10,920	3,670	40,076
21	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	21,840	0,720	15,725
	VV		10,92*2		21,840		
	VV		Súčet		21,840		
22	K	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	10,920	11,730	128,092

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

**SO-105.40 - SO-105.40 Prvok ukl'udnienia - varovná signalizácia v km
23,30.**

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Poznámka:

Cena bez DPH

5 843,20

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	5 843,20	20,00%	1 168,64

Cena s DPH

v EUR

7 011,84

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.40 - SO-105.40 Prvok ukl'udnienia - varovná signalizácia v km 23,30.

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu 5 843,200

D HSV Práce a dodávky HSV 5 843,200

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 5 843,200

1	K	914001112	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky v rámocho na oceľovej konštrukcii	ks	8,000	49,720	397,760
	VV		7,00+1,00 "zvislé + merač rýchlosti"		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
2	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	7,000	34,810	243,670
3	M	4044633101	Dopravné značky štandarné)	ks	7,000	72,930	510,510
4	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	40,000	9,250	370,000
5	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	40,000	6,630	265,200
6	K	915701111	Zhotovenie vodorov. značenia z náter. hmôt hr. 2, 5až 3 mm	m2	36,000	6,630	238,680
	VV		36,00 "V13"		36,000		
	VV		Súčet		36,000		
7	M	4044501130	Merače rýchlosti vozidiel viaMRV300-3S, 3 miestny, s nápisom SPOMAL'	ks	1,000	1 749,170	1 749,170
8	M	4044501170	Napájanie pre merače zo solárneho zdroja	ks	1,000	276,240	276,240
9	K	915711111c	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	167,000	0,660	110,220
	VV		100,00 "V1a"		100,000		
	VV		40,00 "V 2b"		40,000		
	VV		27,00 "V 16"		27,000		
	VV		Súčet		167,000		
10	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	140,000	3,310	463,400
	VV		140,00 "V4"		140,000		
	VV		Súčet		140,000		
11	K	915791116R	Neaktívne zapustené nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom	ks	35,000	34,810	1 218,350
	VV		35,00 "Z 7c"		35,000		
	VV		Súčet		35,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.41 - SO-105.41 Prechod pre peších v km 22,92

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

Poznámka:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Cena bez DPH

4 336,73

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	4 336,73	20,00%	867,35

Cena s DPH

v EUR

5 204,08

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.41 - SO-105.41 Prechod pre peších v km 22,92

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu

4 336,726

D HSV

Práce a dodávky HSV

4 336,726

D 1

Zemné práce

653,337

1	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	16,000	3,170	50,720
	VV		8,00*2 "úprava chodníka"		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
2	K	113107122	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	16,000	7,610	121,760
	VV		8,00*2 "úprava chodníka"		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
3	K	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	16,000	15,580	249,280
	VV		8,00*2 "úprava chodníka"		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
4	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	8,000	8,020	64,160
	VV		4,00*2"úprava chodníka"		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr. 1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	8,000	2,630	21,040
	VV		4,00*2 "úprava chodníka"		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr. 1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	16,000	0,280	4,480
	VV		8,000*2		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	8,000	0,570	4,560
8	K	171209002a	Poplatok za skladovanie -betón	t	7,760	5,520	42,835
	VV		4,16+3,60		7,760		
	VV		Súčet		7,760		
9	K	171209002b	Poplatok za skladovanie - zemina	t	17,120	5,520	94,502
	VV		8,00*1,67		13,360		
	VV		3,76		3,760		
	VV		Súčet		17,120		

D 5

Komunikácie

604,629

10	K	564831111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	22,800	2,380	54,264
	VV		8,00*2"úprava chodníka"		16,000		
	VV		10,00*0,2 "signálny pas vod.značenia"		2,000		
	VV		7,00*0,20*2 "varovný pas pre úpravu chodníka"		2,800		
	VV		5,00*0,20*2 "signálny pas pre úpravu chodníka"		2,000		
	VV		Súčet		22,800		
11	K	567114211	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 100 mm	m2	22,800	9,580	218,424
	VV		8,00*2 "úprava chodníka"		16,000		
	VV		10,00*0,2 "signálny pas vod.značenia"		2,000		
	VV		7,00*0,20*2 "varovný pas pre úpravu chodníka"		2,800		
	VV		5,00*0,20*2 "signálny pas pre úpravu chodníka"		2,000		
	VV		Súčet		22,800		
12	K	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	16,000	7,700	123,200

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		8,00*2 "úprava chodníka"		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
13	M	5922913200	KLASIKO sivá hrúbky 6 cm	m2	16,160	4,880	78,861
	VV		8,00*2*1,01		16,160		
	VV		Súčet		16,160		
14	K	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	6,800	8,000	54,400
	VV		10,00*0,20 "prechod-signálny pas"		2,000		
	VV		5,00*0,20*2 "úprava chodníka-signálny pas"		2,000		
	VV		7,00*0,20*2 "úprava chodníka-varovný pas"		2,800		
	VV		Súčet		6,800		
15	M	5922912906	Dlažba pre nevidiacich (dražková) červená 20,0x20,0 hrúbky 6 cm	m2	4,040	10,990	44,400
16	M	5922912903	Dlažba pre nevidiacich (nopková) červená (20 x 20 hrúbky 6 cm	m2	2,828	10,990	31,080
	VV		7,00*0,2*2*1,01		2,828		
	VV		Súčet		2,828		
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				3 059,858
17	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp,konzolu alebo objekt	ks	2,000	49,720	99,440
18	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	2,000	34,810	69,620
19	M	4044633101	Dopravné značky štandardné)	ks	2,000	72,930	145,860
20	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	40,000	9,250	370,000
21	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	40,000	6,630	265,200
22	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	50,000	3,310	165,500
	VV		10,00*0,50 *10,00 "V6b"		50,000		
	VV		Súčet		50,000		
23	K	915791116R	Neaktívne zapustené nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom	ks	20,000	87,290	1 745,800
	VV		20,00 "Z 7c"		20,000		
	VV		Súčet		20,000		
24	K	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 12/15 do lôžka	m	10,000	8,620	86,200
	VV		5,00*2 "úprava chodníka"		10,000		
	VV		Súčet		10,000		
25	M	5921745001	Obrubník betónový cestný bez skosenia ABO 1-15 100x15x26	ks	10,100	3,870	39,087
	VV		10,00*1,01		10,100		
	VV		Súčet		10,100		
26	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	11,520	1,370	15,782
27	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	161,280	0,180	29,030
	VV		11,52*14		161,280		
	VV		Súčet		161,280		
28	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	11,520	2,460	28,339
D 99			Presun hmôt HSV				18,902
29	K	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	22,502	0,840	18,902

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.42 - SO-105.42 Prechod pre peších v km 23,05

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

Poznámka:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Cena bez DPH

4 552,41

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	4 552,41	20,00%	910,48

Cena s DPH

v EUR

5 462,89

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.42 - SO-105.42 Prechod pre peších v km 23,05

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu

4 552,405

D HSV

Práce a dodávky HSV

4 552,405

D 1

Zemné práce

653,337

1	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	16,000	3,170	50,720
	VV		8,00*2 "úprava chodníka"		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
2	K	113107122	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	16,000	7,610	121,760
	VV		8,00*2 "úprava chodníka"		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
3	K	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	16,000	15,580	249,280
	VV		8,00*2 "úprava chodníka"		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
4	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	8,000	8,020	64,160
	VV		4,00*2"úprava chodníka"		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	8,000	2,630	21,040
	VV		4,00*2 "úprava chodníka"		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	16,000	0,280	4,480
	VV		8,000*2		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	8,000	0,570	4,560
8	K	171209002a	Poplatok za skladovanie -betón	t	7,760	5,520	42,835
	VV		4,16+3,60		7,760		
	VV		Súčet		7,760		
9	K	171209002b	Poplatok za skladovanie - zemina	t	17,120	5,520	94,502
	VV		8,00*1,67		13,360		
	VV		3,76		3,760		
	VV		Súčet		17,120		

D 5

Komunikácie

610,841

10	K	564831111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	23,000	2,380	54,740
	VV		8,00*2"úprava chodníka"		16,000		
	VV		11,00*0,2 "signálny pas vod.značenia"		2,200		
	VV		7,00*0,20*2 "varovný pas pre úpravu chodníka"		2,800		
	VV		5,00*0,20*2 "signálny pas pre úpravu chodníka"		2,000		
	VV		Súčet		23,000		
11	K	567114211	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 100 mm	m2	23,000	9,580	220,340
	VV		8,00*2 "úprava chodníka"		16,000		
	VV		11,00*0,2 "signálny pas vod.značenia"		2,200		
	VV		7,00*0,20*2 "varovný pas pre úpravu chodníka"		2,800		
	VV		5,00*0,20*2 "signálny pas pre úpravu chodníka"		2,000		
	VV		Súčet		23,000		
12	K	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	16,000	7,700	123,200

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		8,00*2 "úprava chodníka"		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
13	M	5922913200	KLASIKO sivá hrúbky 6 cm	m2	16,160	4,880	78,861
	VV		8,00*2*1,01		16,160		
	VV		Súčet		16,160		
14	K	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	7,000	8,000	56,000
	VV		11,00*0,20 "prechod-signálny pas"		2,200		
	VV		5,00*0,20*2 "úprava chodníka-signálny pas"		2,000		
	VV		7,00*0,20*2 "úprava chodníka-varovný pas"		2,800		
	VV		Súčet		7,000		
15	M	5922912906	Dlažba pre nevidiacich (dražková) červená 20,0x20,0 hrúbky 6 cm	m2	4,242	10,990	46,620
16	M	5922912903	Dlažba pre nevidiacich (nopková) červená (20 x 20 hrúbky 6 cm	m2	2,828	10,990	31,080
	VV		7,00*0,2*2*1,01		2,828		
	VV		Súčet		2,828		
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				3 269,193
17	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp,konzolu alebo objekt	ks	2,000	49,720	99,440
18	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	2,000	34,810	69,620
19	M	4044633101	Dopravné značky štandardné)	ks	2,000	72,930	145,860
20	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	40,000	9,250	370,000
21	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	40,000	6,630	265,200
22	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	60,500	3,310	200,255
	VV		11,00*0,50 *11,00 "V6b"		60,500		
	VV		Súčet		60,500		
23	K	915791116R	Neaktívne zapustené nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom	ks	22,000	87,290	1 920,380
	VV		22,00 "Z 7c"		22,000		
	VV		Súčet		22,000		
24	K	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 12/15 do lôžka	m	10,000	8,620	86,200
	VV		5,00*2 "úprava chodníka"		10,000		
	VV		Súčet		10,000		
25	M	5921745001	Obrubník betónový cestný bez skosenia ABO 1-15 100x15x26	ks	10,100	3,870	39,087
	VV		10,00*1,01		10,100		
	VV		Súčet		10,100		
26	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	11,520	1,370	15,782
27	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	161,280	0,180	29,030
	VV		11,52*14		161,280		
	VV		Súčet		161,280		
28	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	11,520	2,460	28,339
D 99			Presun hmôt HSV				19,034
29	K	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	22,659	0,840	19,034

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.54 - SO-105.54 Prechod pre peších v km 25,20

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

Poznámka:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Cena bez DPH

3 392,92

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	3 392,92	20,00%	678,58

Cena s DPH

v EUR

4 071,50

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.54 - SO-105.54 Prechod pre peších v km 25,20

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu

3 392,921

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 392,921

D 1

Zemné práce

309,933

1	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	8,000	3,170	25,360
VV		8,00 "odstránenie vrstiev exist chodníka "			8,000		
VV		Súčet			8,000		

2	K	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	8,000	5,070	40,560
VV		8,00 "odstránenie vrstiev exist chodníka "			8,000		
VV		Súčet			8,000		

3	K	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	8,000	15,580	124,640
VV		8,00 "odstránenie vrstiev exist chodníka "			8,000		
VV		Súčet			8,000		

4	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	4,000	8,020	32,080
VV		4,00 "úprava chodníka "			4,000		
VV		Súčet			4,000		

5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	4,000	2,630	10,520
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	8,000	0,280	2,240
VV		4,00*2			8,000		
VV		Súčet			8,000		

7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	4,000	0,570	2,280
VV		4,00			4,000		
VV		Súčet			4,000		

8	K	171209002a	Poplatok za skladovanie -betón	t	3,880	5,520	21,418
VV		2,08 "dlažba"			2,080		
VV		1,80 "úprava chodníka "			1,800		
VV		Súčet			3,880		

9	K	171209002b	Poplatok za skladovanie - zemina	t	8,760	5,520	48,355
VV		4,00*1,67			6,680		
VV		2,08"úprava chodníka "			2,080		
VV		Súčet			8,760		

10	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	8,000	0,310	2,480
VV		8,00			8,000		
VV		Súčet			8,000		

D 5

Komunikácie

276,732

11	K	564831111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	8,000	2,380	19,040
VV		8,00 "úprava chodníka "			8,000		
VV		Súčet			8,000		

12	K	567114211	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 100 mm	m2	8,000	9,580	76,640
VV		8,00 "úprava chodníka "			8,000		
VV		Súčet			8,000		

13	K	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	8,000	7,700	61,600
VV		8,00 "úprava chodníka na bezbariérový prístup"			8,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		Súčet		8,000		
14	M	5922913200	KLASIKO sivá hrúbky 6 cm	m2	8,080	4,880	39,430
	VV		8,00*1,01		8,080		
	VV		Súčet		8,080		
15	K	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	4,200	8,000	33,600
	VV		5,00*0,20 "úprava chodníka-sigálný pas"		1,000		
	VV		7,00*0,20 "úprava chodníka-varovný pas"		1,400		
	VV		9,00*0,20 "prechod-sigálný pas"		1,800		
	VV		Súčet		4,200		
16	M	5922912906	Dlažba pre nevidiacich (dražková) červená 20,0x20,0 hrúbky 6 cm	m2	2,810	10,990	30,882
	VV		5,00*0,20*1,01"úprava chodníka-sigálný pas"		1,010		
	VV		9,00*0,20 "prechod-sigálný pas"		1,800		
	VV		Súčet		2,810		
17	M	5922912903	Dlažba pre nevidiacich (nopková) červená (20 x 20 hrúbky 6 cm	m2	1,414	10,990	15,540
	VV		7,00*0,2*1,01		1,414		
	VV		Súčet		1,414		
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							2 796,755
18	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp,konzolu alebo objekt	ks	2,000	49,720	99,440
19	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	2,000	34,810	69,620
20	M	4044633101	Dopravné značky štandardné)	ks	2,000	72,930	145,860
21	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	40,000	9,250	370,000
22	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	40,000	6,630	265,200
23	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	27,000	3,310	89,370
	VV		9,00*3"V6b"		27,000		
	VV		Súčet		27,000		
24	K	915791116R	Neaktívne zapustené nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom	ks	18,000	87,290	1 571,220
	VV		18,00 "Z 7c"		18,000		
	VV		Súčet		18,000		
25	K	915910001	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek červený pre podklad asfaltový	m2	3,000	30,720	92,160
	VV		3,00 "pre cyklistov"		3,000		
	VV		Súčet		3,000		
26	K	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 12/15 do lôžka	m	5,000	8,620	43,100
	VV		5,00 "úprava chodníka"		5,000		
	VV		Súčet		5,000		
27	M	5921745001	Obrubník betónový cestný bez skosenia ABO 1-15 100x15x26	ks	5,050	3,870	19,544
	VV		5,00*1,01		5,050		
	VV		Súčet		5,050		
28	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	4,920	1,370	6,740
29	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	68,880	0,180	12,398
	VV		4,92*14		68,880		
	VV		Súčet		68,880		
30	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	4,920	2,460	12,103
D 99 Presun hmôt HSV							9,501
31	K	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	11,311	0,840	9,501

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

**SO-105.56 - SO-105.56 Prvok ukl'udnienia - varovná signalizácia v km
25,58**

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Poznámka:

Cena bez DPH

5 849,85

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	5 849,85	20,00%	1 169,97

Cena s DPH

v EUR

7 019,82

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.56 - SO-105.56 Prvok ukl'udnienia - varovná signalizácia v km
25,58

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu 5 849,850

D HSV Práce a dodávky HSV 5 849,850

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 5 849,850

1	K	914001112	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky v rámocho na oceľovej konštrukcii	ks	8,000	49,720	397,760
	VV		7,00+1,00 "zvislé + merač rýchlosti"		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
2	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	7,000	34,810	243,670
3	M	4044633101	Dopravné značky štandarné)	ks	7,000	72,930	510,510
4	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	40,000	9,250	370,000
5	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	40,000	6,630	265,200
6	K	915701111	Zhotovenie vodorov. značenia z náter. hmôt hr. 2, 5až 3 mm	m2	36,000	6,630	238,680
	VV		36,00 "V13"		36,000		
	VV		Súčet		36,000		
7	M	4044501130	Merače rýchlosti vozidiel viaMRV300-3S, 3 miestny, s nápisom SPOMAL'	ks	1,000	1 749,170	1 749,170
8	M	4044501170	Napájanie pre merače zo solárneho zdroja	ks	1,000	276,240	276,240
9	K	915711111c	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	167,000	0,660	110,220
	VV		100,00 "V1a"		100,000		
	VV		40,00 "V 2b"		40,000		
	VV		27,00 "V 16"		27,000		
	VV		Súčet		167,000		
10	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	140,000	3,310	463,400
	VV		140,00 "V4"		140,000		
	VV		Súčet		140,000		
11	K	915791116R	Neaktívne zapustené nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom	ks	35,000	35,000	1 225,000
	VV		35,00 "Z 7c"		35,000		
	VV		Súčet		35,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.57 - SO-105.57 Prechod pre peších v km 25,85

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

Poznámka:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Cena bez DPH

4 003,78

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	4 003,78	20,00%	800,76

Cena s DPH

v EUR

4 804,54

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.57 - SO-105.57 Prechod pre peších v km 25,85

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu

4 003,782

DHSVPráce a dodávky HSV

4 003,782

D1Zemné práce

608,384

1	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	16,000	3,170	50,720
	VV		8,00*2 "odstránenie vrstiev exist chodníka "		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
2	K	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	16,000	5,070	81,120
	VV		8,00*2 "odstránenie vrstiev exist chodníka "		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
3	K	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	16,000	15,580	249,280
	VV		8,00*2 "odstránenie vrstiev exist chodníka "		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
4	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	8,000	8,020	64,160
	VV		4,00*2 "úprava chodníka "		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	8,000	2,630	21,040
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	16,000	0,280	4,480
	VV		8,00*2		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	8,000	0,570	4,560
	VV		4,00*2		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
8	K	171209002a	Poplatok za skladovanie -betón	t	7,760	5,520	42,835
	VV		4,16 "dlažba"		4,160		
	VV		3,6"úprava chodníka "		3,600		
	VV		Súčet		7,760		
9	K	171209002b	Poplatok za skladovanie - zemina	t	15,440	5,520	85,229
	VV		8,00*1,67		13,360		
	VV		2,08"úprava chodníka "		2,080		
	VV		Súčet		15,440		
10	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	16,000	0,310	4,960
	VV		8,00*2		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
	D	5	Komunikácie				515,485
11	K	564831111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	16,000	2,380	38,080
	VV		8,00*2 "úprava chodníka "		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
12	K	567114211	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 100 mm	m2	16,000	9,580	153,280
	VV		8,00*2 "úprava chodníka "		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
13	K	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	16,000	7,700	123,200
	VV		8,00*2 "úprava chodníka na bezbariérový prístup"		16,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		Súčet		16,000		
14	M	5922913200	KLASIKO sivá hrúbky 6 cm	m2	16,160	4,880	78,861
	VV		16,00*1,01		16,160		
	VV		Súčet		16,160		
15	K	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	6,400	8,000	51,200
	VV		5,00*0,20*2 "úprava chodníka-sigálný pas"		2,000		
	VV		7,00*0,20 *2"úprava chodníka-varovný pas"		2,800		
	VV		8,00*0,20 "prechod-sigálný pas"		1,600		
	VV		Súčet		6,400		
16	M	5922912906	Dlažba pre nevidiacich (dražková) červená 20,0x20,0 hrúbky 6 cm	m2	3,620	10,990	39,784
	VV		5,00*0,20*2*1,01"úprava chodníka-sigálný pas"		2,020		
	VV		8,00*0,20 "prechod-sigálný pas"		1,600		
	VV		Súčet		3,620		
17	M	5922912903	Dlažba pre nevidiacich (nopková) červená (20 x 20 hrúbky 6 cm	m2	2,828	10,990	31,080
	VV		7,00*0,2*2*1,01		2,828		
	VV		Súčet		2,828		
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							2 863,591
18	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp,konzolu alebo objekt	ks	3,000	49,720	149,160
19	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	3,000	34,810	104,430
20	M	4044633101	Dopravné značky štandardné)	ks	3,000	72,930	218,790
21	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	40,000	9,250	370,000
22	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	40,000	6,630	265,200
23	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	24,000	3,310	79,440
	VV		8,00*3"V6b"		24,000		
	VV		Súčet		24,000		
24	K	915791116R	Neaktívne zapustené nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom	ks	16,000	87,290	1 396,640
	VV		16,00 "Z 7c"		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
25	K	915910001	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek červený pre podklad asfaltový	m2	3,000	30,720	92,160
	VV		3,00 "pre cyklistov"		3,000		
	VV		Súčet		3,000		
26	K	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 12/15 do lôžka	m	10,000	8,620	86,200
	VV		5,00*2 "úprava chodníka"		10,000		
	VV		Súčet		10,000		
27	M	5921745001	Obrubník betónový cestný bez skosenia ABO 1-15 100x15x26	ks	10,100	3,870	39,087
	VV		10,00*1,01		10,100		
	VV		Súčet		10,100		
28	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	9,840	1,370	13,481
29	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	137,760	0,180	24,797
	VV		9,84*14		137,760		
	VV		Súčet		137,760		
30	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	9,840	2,460	24,206
D 99 Presun hmôt HSV							16,322
31	K	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	19,431	0,840	16,322

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.58 - SO-105.58 Prechod pre peších v km 26,02

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

Poznámka:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Cena bez DPH

3 226,83

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	3 226,83	20,00%	645,37

Cena s DPH

v EUR

3 872,20

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.58 - SO-105.58 Prechod pre peších v km 26,02

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu

3 226,834

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 226,834

D 1

Zemné práce

608,384

1	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	16,000	3,170	50,720
	VV		8,00*2 "odstránenie vrstiev exist chodníka "		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
2	K	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	16,000	5,070	81,120
	VV		8,00*2 "odstránenie vrstiev exist chodníka "		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
3	K	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	16,000	15,580	249,280
	VV		8,00*2 "odstránenie vrstiev exist chodníka "		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
4	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	8,000	8,020	64,160
	VV		4,00*2 "úprava chodníka "		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	8,000	2,630	21,040
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	16,000	0,280	4,480
	VV		8,00*2		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	8,000	0,570	4,560
	VV		4,00*2		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
8	K	171209002a	Poplatok za skladovanie -betón	t	7,760	5,520	42,835
	VV		4,16 "dlažba"		4,160		
	VV		3,6"úprava chodníka "		3,600		
	VV		Súčet		7,760		
9	K	171209002b	Poplatok za skladovanie - zemina	t	15,440	5,520	85,229
	VV		8,00*1,67		13,360		
	VV		2,08"úprava chodníka "		2,080		
	VV		Súčet		15,440		
10	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	16,000	0,310	4,960
	VV		8,00*2		16,000		
	VV		Súčet		16,000		

D 5

Komunikácie

513,586

11	K	564831111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	16,000	2,380	38,080
	VV		8,00*2 "úprava chodníka "		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
12	K	567114211	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 100 mm	m2	16,000	9,580	153,280
	VV		8,00*2 "úprava chodníka "		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
13	K	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	16,000	7,700	123,200
	VV		8,00*2 "úprava chodníka na bezbariérový prístup"		16,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		Súčet		16,000		
14	M	5922913200	KLASIKO sivá hrúbky 6 cm	m2	16,160	4,880	78,861
	VV		16,00*1,01		16,160		
	VV		Súčet		16,160		
15	K	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	6,300	8,000	50,400
	VV		5,00*0,20*2 "úprava chodníka-sigálny pas"		2,000		
	VV		7,00*0,20 *2"úprava chodníka-varovný pas"		2,800		
	VV		7,50*0,20 "prechod-sigálny pas"		1,500		
	VV		Súčet		6,300		
16	M	5922912906	Dlažba pre nevidiacich (dražková) červená 20,0x20,0 hrúbky 6 cm	m2	3,520	10,990	38,685
	VV		5,00*0,20*2*1,01"úprava chodníka-sigálny pas"		2,020		
	VV		7,50*0,20 "prechod-sigálny pas"		1,500		
	VV		Súčet		3,520		
17	M	5922912903	Dlažba pre nevidiacich (nopková) červená (20 x 20 hrúbky 6 cm	m2	2,828	10,990	31,080
	VV		7,00*0,2*2*1,01		2,828		
	VV		Súčet		2,828		
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							2 088,566
18	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp,konzolu alebo objekt	ks	3,000	49,720	149,160
19	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	3,000	34,810	104,430
20	M	4044633101	Dopravné značky štandardné)	ks	3,000	72,930	218,790
21	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	40,000	9,250	370,000
22	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	40,000	6,630	265,200
23	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	22,500	3,310	74,475
	VV		7,50*3"V6b"		22,500		
	VV		Súčet		22,500		
24	K	915791116R	Neaktívne zapustené nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom	ks	18,000	34,810	626,580
	VV		18,00 "Z 7c"		18,000		
	VV		Súčet		18,000		
25	K	915910001	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek červený pre podklad asfaltový	m2	3,000	30,720	92,160
	VV		3,00 "pre cyklistov"		3,000		
	VV		Súčet		3,000		
26	K	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 12/15 do lôžka	m	10,000	8,620	86,200
	VV		5,00*2 "úprava chodníka"		10,000		
	VV		Súčet		10,000		
27	M	5921745001	Obrubník betónový cestný bez skosenia ABO 1-15 100x15x26	ks	10,100	3,870	39,087
	VV		10,00*1,01		10,100		
	VV		Súčet		10,100		
28	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	9,840	1,370	13,481
29	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	137,760	0,180	24,797
	VV		9,84*14		137,760		
	VV		Súčet		137,760		
30	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	9,840	2,460	24,206
D 99 Presun hmôt HSV							16,298
31	K	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	19,402	0,840	16,298

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

**SO-105.60 - SO-105.60 Prvok ukl'udnienia - varovná signalizácia v km
25,55**

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Poznámka:

Cena bez DPH

5 843,20

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	5 843,20	20,00%	1 168,64

Cena s DPH

v EUR

7 011,84

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.60 - SO-105.60 Prvok ukl'udnienia - varovná signalizácia v km
25,55

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu 5 843,200

D HSV Práce a dodávky HSV 5 843,200

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 5 843,200

1	K	914001112	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky v rámocho na oceľovej konštrukcii	ks	8,000	49,720	397,760
	VV		7,00+1,00 "zvislé + merač rýchlosti"		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
2	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	7,000	34,810	243,670
3	M	4044633101	Dopravné značky štandardné)	ks	7,000	72,930	510,510
4	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	40,000	9,250	370,000
5	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	40,000	6,630	265,200
6	K	915701111	Zhotovenie vodorov. značenia z náter. hmôt hr. 2, 5až 3 mm	m2	36,000	6,630	238,680
	VV		36,00 "V13"		36,000		
	VV		Súčet		36,000		
7	M	4044501130	Merače rýchlosti vozidiel viaMRV300-3S, 3 miestny, s nápisom SPOMAL'	ks	1,000	1 749,170	1 749,170
8	M	4044501170	Napájanie pre merače zo solárneho zdroja	ks	1,000	276,240	276,240
9	K	915711111c	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	167,000	0,660	110,220
	VV		100,00 "V1a"		100,000		
	VV		40,00 "V 2b"		40,000		
	VV		27,00 "V 16"		27,000		
	VV		Súčet		167,000		
10	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	140,000	3,310	463,400
	VV		140,00 "V4"		140,000		
	VV		Súčet		140,000		
11	K	915791116R	Neaktívne zapustené nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom	ks	35,000	34,810	1 218,350
	VV		35,00 "Z 7c"		35,000		
	VV		Súčet		35,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.61 - SO-105.61 Prvok ukl'udnienia - varovná signalizácia v km
27,44

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

Poznámka:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Cena bez DPH

5 843,20

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	5 843,20	20,00%	1 168,64

Cena s DPH

v EUR

7 011,84

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.61 - SO-105.61 Prvok ukl'udnienia - varovná signalizácia v km
27,44

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu 5 843,200

D HSV Práce a dodávky HSV 5 843,200

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 5 843,200

1	K	914001112	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky v rámocho na oceľovej konštrukcii	ks	8,000	49,720	397,760
	VV		7,00+1,00 "zvislé + merač rýchlosti"		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
2	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	7,000	34,810	243,670
3	M	4044633101	Dopravné značky štandarné)	ks	7,000	72,930	510,510
4	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	40,000	9,250	370,000
5	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	40,000	6,630	265,200
6	K	915701111	Zhotovenie vodorov. značenia z náter. hmôt hr. 2, 5až 3 mm	m2	36,000	6,630	238,680
	VV		36,00 "V13"		36,000		
	VV		Súčet		36,000		
7	M	4044501130	Merače rýchlosti vozidiel viaMRV300-3S, 3 miestny, s nápisom SPOMAL'	ks	1,000	1 749,170	1 749,170
8	M	4044501170	Napájanie pre merače zo solárneho zdroja	ks	1,000	276,240	276,240
9	K	915711111c	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	167,000	0,660	110,220
	VV		100,00 "V1a"		100,000		
	VV		40,00 "V 2b"		40,000		
	VV		27,00 "V 16"		27,000		
	VV		Súčet		167,000		
10	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	140,000	3,310	463,400
	VV		140,00 "V4"		140,000		
	VV		Súčet		140,000		
11	K	915791116R	Neaktívne zapustené nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom	ks	35,000	34,810	1 218,350
	VV		35,00 "Z 7c"		35,000		
	VV		Súčet		35,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.62 - SO-105.62 Prvok ukl'udnienia - varovná signalizácia v km
28,10

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

Poznámka:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Cena bez DPH

5 843,20

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	5 843,20	20,00%	1 168,64

Cena s DPH

v EUR

7 011,84

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.62 - SO-105.62 Prvok ukl'udnienia - varovná signalizácia v km
28,10

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu 5 843,200

D HSV Práce a dodávky HSV 5 843,200

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 5 843,200

1	K	914001112	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky v rámocho na oceľovej konštrukcii	ks	8,000	49,720	397,760
	VV		7,00+1,00 "zvislé + merač rýchlosti"		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
2	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	7,000	34,810	243,670
3	M	4044633101	Dopravné značky štandardné)	ks	7,000	72,930	510,510
4	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	40,000	9,250	370,000
5	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	40,000	6,630	265,200
6	K	915701111	Zhotovenie vodorov. značenia z náter. hmôt hr. 2, 5až 3 mm	m2	36,000	6,630	238,680
	VV		36,00 "V13"		36,000		
	VV		Súčet		36,000		
7	M	4044501130	Merače rýchlosti vozidiel viaMRV300-3S, 3 miestny, s nápisom SPOMAL'	ks	1,000	1 749,170	1 749,170
8	M	4044501170	Napájanie pre merače zo solárneho zdroja	ks	1,000	276,240	276,240
9	K	915711111c	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	167,000	0,660	110,220
	VV		100,00 "V1a"		100,000		
	VV		40,00 "V 2b"		40,000		
	VV		27,00 "V 16"		27,000		
	VV		Súčet		167,000		
10	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	140,000	3,310	463,400
	VV		140,00 "V4"		140,000		
	VV		Súčet		140,000		
11	K	915791116R	Neaktívne zapustené nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom	ks	35,000	34,810	1 218,350
	VV		35,00 "Z 7c"		35,000		
	VV		Súčet		35,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.63 - SO-105.63 Prechod pre peších v km 28,43

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

Poznámka:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Cena bez DPH

3 722,56

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	3 722,56	20,00%	744,51

Cena s DPH

v EUR

4 467,07

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.63 - SO-105.63 Prechod pre peších v km 28,43

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu

3 722,563

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 722,563

D 1

Zemné práce

304,192

1	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	8,000	3,170	25,360
	VV		8,00 "odstránenie vrstiev exist chodníka "		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
2	K	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	8,000	5,070	40,560
	VV		8,00 "odstránenie vrstiev exist chodníka "		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
3	K	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	8,000	15,580	124,640
	VV		8,00 "odstránenie vrstiev exist chodníka "		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
4	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	4,000	8,020	32,080
	VV		4,00 "úprava chodníka "		4,000		
	VV		Súčet		4,000		
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	4,000	2,630	10,520
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	8,000	0,280	2,240
	VV		4,00*2		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	4,000	0,570	2,280
8	K	171209002a	Poplatok za skladovanie -betón	t	3,880	5,520	21,418
	VV		2,08 "dlažba"		2,080		
	VV		1,80 "úprava chodníka "		1,800		
	VV		Súčet		3,880		
9	K	171209002b	Poplatok za skladovanie - zemina	t	7,720	5,520	42,614
	VV		4,00*1,67		6,680		
	VV		1,04 "úprava chodníka "		1,040		
	VV		Súčet		7,720		
10	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	8,000	0,310	2,480

D 5

Komunikácie

272,934

11	K	564831111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	8,000	2,380	19,040
	VV		8,00 "úprava chodníka "		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
12	K	567114211	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 100 mm	m2	8,000	9,580	76,640
	VV		8,00 "úprava chodníka "		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
13	K	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	8,000	7,700	61,600
	VV		8,00 "úprava chodníka na bezbariérový prístup"		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
14	M	5922913200	KLASIKO sivá hrúbky 6 cm	m2	8,080	4,880	39,430
	VV		8,00*1,01		8,080		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV					Súčet	8,080	
15	K	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	4,000	8,000	32,000
VV					5,00*0,20 "úprava chodníka-signálny pas"	1,000	
VV					7,00*0,20 "úprava chodníka-varovný pas"	1,400	
VV					8,00*0,20 "prechod-signálny pas"	1,600	
VV					Súčet	4,000	
16	M	5922912906	Dlažba pre nevidiacich (dražková) červená 20,0x20,0 hrúbky 6 cm	m2	2,610	10,990	28,684
VV					5,00*0,20*1,01"úprava chodníka-signálny pas"	1,010	
VV					8,00*0,20 "prechod-signálny pas"	1,600	
VV					Súčet	2,610	
17	M	5922912903	Dlažba pre nevidiacich (nopková) červená (20 x 20 hrúbky 6 cm	m2	1,414	10,990	15,540
VV					7,00*0,2*1,01	1,414	
VV					Súčet	1,414	
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							3 135,985
18	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp,konzolu alebo objekt	ks	2,000	49,720	99,440
19	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	2,000	34,810	69,620
20	M	4044633101	Dopravné značky štandardé)	ks	2,000	72,930	145,860
21	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	40,000	9,250	370,000
22	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	40,000	6,630	265,200
23	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	24,000	3,310	79,440
VV					8,00*3 "V6b"	24,000	
VV					Súčet	24,000	
24	K	915791116R	Neaktívne zapustené nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom	ks	22,000	87,290	1 920,380
VV					22,00 "Z 7c"	22,000	
VV					Súčet	22,000	
25	K	915910001	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek červený pre podklad asfaltový	m2	3,000	30,720	92,160
VV					3,00 "pre cyklistov"	3,000	
VV					Súčet	3,000	
26	K	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 12/15 do lôžka	m	5,000	8,620	43,100
VV					5,00"úprava chodníka"	5,000	
VV					Súčet	5,000	
27	M	5921745001	Obrubník betónový cestný bez skosenia ABO 1-15 100x15x26	ks	5,050	3,870	19,544
VV					5,00*1,01	5,050	
VV					Súčet	5,050	
28	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	4,920	1,370	6,740
29	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	68,880	0,180	12,398
VV					4,92*14	68,880	
VV					Súčet	68,880	
30	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	4,920	2,460	12,103
D 99 Presun hmôt HSV							9,452
31	K	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	11,252	0,840	9,452

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.64 - SO-105.64 Prechod pre peších v km 29,20

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

Poznámka:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Cena bez DPH

4 634,48

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	4 634,48	20,00%	926,90

Cena s DPH

v EUR

5 561,38

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-105.64 - SO-105.64 Prechod pre peších v km 29,20

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu

4 634,475

DHSVPráce a dodávky HSV

4 634,475

D1Zemné práce

608,384

1	K	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	16,000	3,170	50,720
	VV		8,00*2 "odstránenie vrstiev exist chodníka "		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
2	K	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	16,000	5,070	81,120
	VV		8,00*2 "odstránenie vrstiev exist chodníka "		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
3	K	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	16,000	15,580	249,280
	VV		8,00*2 "odstránenie vrstiev exist chodníka "		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
4	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	8,000	8,020	64,160
	VV		4,00*2 "úprava chodníka "		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	8,000	2,630	21,040
6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	16,000	0,280	4,480
	VV		8,00*2		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	8,000	0,570	4,560
8	K	171209002a	Poplatok za skladovanie -betón	t	7,760	5,520	42,835
	VV		4,16 "dlažba"		4,160		
	VV		3,60 "úprava chodníka "		3,600		
	VV		Súčet		7,760		
9	K	171209002b	Poplatok za skladovanie - zemina	t	15,440	5,520	85,229
	VV		8,00*1,67		13,360		
	VV		2,08 "úprava chodníka "		2,080		
	VV		Súčet		15,440		
10	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	16,000	0,310	4,960
	VV		8,00*2		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
	D	5	Komunikácie				515,485
11	K	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	16,000	2,380	38,080
	VV		8,00*2 "úprava chodníka "		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
12	K	567114211	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 100 mm	m2	16,000	9,580	153,280
	VV		8,00*2 "úprava chodníka "		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
13	K	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	16,000	7,700	123,200
	VV		8,00*2 "úprava chodníka na bezbariérový prístup"		16,000		
	VV		Súčet		16,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
14	M	5922913200	KLASIKO sivá hrúbky 6 cm	m2	16,160	4,880	78,861
	VV		16,00*1,01		16,160		
	VV		Súčet		16,160		
15	K	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	6,400	8,000	51,200
	VV		5,00*0,20*2 "úprava chodníka-sigálný pas"		2,000		
	VV		7,00*0,20*2 "úprava chodníka-varovný pas"		2,800		
	VV		8,00*0,20 "prechod-sigálný pas"		1,600		
	VV		Súčet		6,400		
16	M	5922912906	Dlažba pre nevidiacich (dražková) červená 20,0x20,0 hrúbky 6 cm	m2	3,620	10,990	39,784
	VV		5,00*0,20*2*1,01"úprava chodníka-sigálný pas"		2,020		
	VV		8,00*0,20 "prechod-sigálný pas"		1,600		
	VV		Súčet		3,620		
17	M	5922912903	Dlažba pre nevidiacich (nopková) červená (20 x 20 hrúbky 6 cm	m2	2,828	10,990	31,080
	VV		7,00*0,2*2*1,01		2,828		
	VV		Súčet		2,828		
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							3 493,431
18	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp,konzolu alebo objekt	ks	7,000	49,720	348,040
	VV		2,00+5,00		7,000		
	VV		Súčet		7,000		
19	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	7,000	34,810	243,670
20	M	4044633101	Dopravné značky štandardé)	ks	7,000	72,930	510,510
21	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	40,000	9,250	370,000
22	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	40,000	6,630	265,200
23	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	24,000	3,310	79,440
	VV		8,00*3 "V6b"		24,000		
	VV		Súčet		24,000		
24	K	915791116R	Neaktívne zapustené nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom	ks	16,000	87,290	1 396,640
	VV		16,00 "Z 7c"		16,000		
	VV		Súčet		16,000		
25	K	915910001	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek červený pre podklad asfaltový	m2	3,000	30,720	92,160
	VV		3,00 "pre cyklistov"		3,000		
	VV		Súčet		3,000		
26	K	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 12/15 do lôžka	m	10,000	8,620	86,200
	VV		5,00*2"úprava chodníka"		10,000		
	VV		Súčet		10,000		
27	M	5921745001	Obrubník betónový cestný bez skosenia ABO 1-15 100x15x26	ks	10,100	3,870	39,087
	VV		10,00*1,01		10,100		
	VV		Súčet		10,100		
28	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	9,840	1,370	13,481
29	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	137,760	0,180	24,797
	VV		9,84*14		137,760		
	VV		Súčet		137,760		
30	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	9,840	2,460	24,206
D 99 Presun hmôt HSV							17,175
31	K	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	20,447	0,840	17,175

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-604.8 - SO 604.8 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 21,76

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO: #ODKAZ!

IČO DPH: #ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO: #ODKAZ!

IČO DPH: #ODKAZ!

Projektant:

Kotrlé Antonín

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Kotrlé Antonín

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	6 637,82
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	6 637,82
---------------------	-----------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	6 637,82	1 327,56

Cena s DPH	v EUR	7 965,38
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-604.8 - SO 604.8 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 21,76

Miesto:

Dátum:

#ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant:

Kotrle Antonín

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ:

Kotrle Antonín

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	6 637,82
HSV - Práce a dodávky HSV	1 057,05
1 - Zemné práce	964,32
2 - Zakladanie	92,73
M - Práce a dodávky M	3 784,56
21-M - Elektromontáže	3 220,66
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	563,89
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	120,62
VP - Práce navyše	1 675,590
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)	6 637,82

ROZPOČET

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-604.8 - SO 604.8 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 21,76

Miesto: Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ! Projektant: Kotrle Antonín

Zhotoviteľ: #ODKAZ! Spracovateľ: Kotrle Antonín

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

Náklady z rozpočtu **6 637,816**

HSV - Práce a dodávky HSV **1 057,050**

1 - Zemné práce **964,320**

1	K	141721114	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 110 do 125mm	m	8,000	117,230	937,840
2	M	3412611008	Rúrka FXKVR 110 čierna	m	8,000	3,310	26,480

2 - Zakladanie **92,730**

3	K	275313821	Obetónovanie chráničiek, betón prostý základy	m3	0,500	53,900	26,950
4	M	5893281800	Betón STN EN 206-1-C 20/25 XC2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 8 - S1 z cementu troskoportlandského	m3	0,500	131,560	65,780

M - Práce a dodávky M **3 784,556**

21-M - Elektromontáže **3 220,664**

5	K	210010036	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou	m	4,000	1,920	7,680
6	M	3450716300	Rúrka kopex 3348	m	4,000	14,780	59,120
7	K	210193043	skriňa prípojková plastová SPP2/25A na stĺp	ks	1,000	14,690	14,690
8	M	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	92,630	92,630
9	K	210201620	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, nevýbušné, uličné LED	ks	2,000	24,490	48,980
10	M	3484501000	Svietidlo s LED 1x49W, IP66	ks	2,000	699,270	1 398,540
11	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	2,000	131,370	262,740
12	M	316720001300	Stožiar kužeľový STK 60/60/3 zinkový, výška 6 m	ks	2,000	371,930	743,860
13	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	2,000	26,770	53,540
14	M	345610004100	Svorkovnica ROSA TB1	ks	2,000	38,380	76,760
15	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	14,000	0,850	11,900
16	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter včít. svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	2,000	1,250	2,500
17	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,020	11,680	0,234
18	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,020	11,680	0,234
19	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,010	5,020	0,050

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	210220020	Uzemňovacie vedenie FeZn 30x4mm v zemi	m	24,000	2,180	52,320
21	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	22,608	3,710	83,876
22	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	1,000	6,940	6,940
23	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	1,000	0,950	0,950
24	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	4,000	0,950	3,800
25	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm ²	m	4,000	0,850	3,400
26	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	36,000	1,140	41,040
27	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm ²	m	36,000	7,080	254,880

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

563,892

28	K	460050703	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	m3	0,500	88,270	44,135
29	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	15,000	15,590	233,850
30	K	460420372	Zriadiť káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehly naprieč kábla na šírku 35 cm	m	15,000	5,970	89,550
31	M	583310000100	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	0,263	22,840	6,007
32	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	105,000	0,850	89,250
33	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	15,000	4,920	73,800
34	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	1,050	26,000	27,300

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

120,620

35	K	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	60,310	120,620
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	---------

VP - Práce naviac

1 675,590

1	K		Práce na uzemňovacích vedeniach	kpl	1,000	1 675,590	1 675,590
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-604.9 - SO 604.9 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 22,00

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO: #ODKAZ!

IČO DPH: #ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO: #ODKAZ!

IČO DPH: #ODKAZ!

Projektant:

Kotrlé Antonín

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Kotrlé Antonín

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	6 594,18
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	6 594,18
---------------------	-----------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	6 594,18	1 318,84

Cena s DPH	v EUR	7 913,02
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-604.9 - SO 604.9 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 22,00

Miesto: Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ! Projektant: Kotrle Antonín

Zhotoviteľ: #ODKAZ! Spracovateľ: Kotrle Antonín

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	6 594,18
HSV - Práce a dodávky HSV	1 057,05
1 - Zemné práce	964,32
2 - Zakladanie	92,73
M - Práce a dodávky M	3 741,68
21-M - Elektromontáže	3 212,44
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	529,23
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	120,62
VP - Práce navyč	1 674,830
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)	6 594,18

ROZPOČET

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-604.9 - SO 604.9 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 22,00

Miesto: Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ! Projektant: Kotrle Antonín
Zhotoviteľ: #ODKAZ! Spracovateľ: Kotrle Antonín

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

Náklady z rozpočtu **6 594,175**

HSV - Práce a dodávky HSV **1 057,050**

1 - Zemné práce **964,320**

1	K	141721114	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 110 do 125mm	m	8,000	117,230	937,840
2	M	3412611008	Rúrka FXKVR 110 čierna	m	8,000	3,310	26,480

2 - Zakladanie **92,730**

3	K	275313821	Obetónovanie chráničiek, betón prostý základy	m3	0,500	53,900	26,950
4	M	5893281800	Betón STN EN 206-1-C 20/25 XC2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 8 - S1 z cementu troskoportlandského	m3	0,500	131,560	65,780

M - Práce a dodávky M **3 741,675**

21-M - Elektromontáže **3 212,444**

5	K	210010036	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou	m	4,000	1,920	7,680
6	M	3450716300	Rúrka kopex 3348	m	4,000	14,780	59,120
7	K	210193043	skriňa prípojková plastová SPP2/25A na stĺp	ks	1,000	14,690	14,690
8	M	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	92,630	92,630
9	K	210201620	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, nevýbušné, uličné LED	ks	2,000	24,490	48,980
10	M	3484501000	Svetidlo s LED 1x49W, IP66	ks	2,000	699,270	1 398,540
11	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	2,000	131,370	262,740
12	M	316720001300	Stožiar kužeľový STK 60/60/3 zinkový, výška 6 m	ks	2,000	371,930	743,860
13	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	2,000	26,770	53,540
14	M	345610004100	Svorkovnica ROSA TB1	ks	2,000	38,380	76,760
15	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	14,000	0,850	11,900
16	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter včít. svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	2,000	1,250	2,500
17	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,020	11,680	0,234
18	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,020	11,680	0,234
19	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,010	5,020	0,050

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	210220020	Uzemňovacie vedenie FeZn 30x4mm v zemi	m	24,000	2,180	52,320
21	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	22,608	3,710	83,876
22	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	1,000	6,940	6,940
23	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	1,000	0,950	0,950
24	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	4,000	0,950	3,800
25	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm ²	m	4,000	0,850	3,400
26	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	35,000	1,140	39,900
27	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm ²	m	35,000	7,080	247,800

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

529,231

28	K	460050703	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	m3	0,500	88,270	44,135
29	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	14,000	15,590	218,260
30	K	460420372	Zriadiť káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	14,000	5,970	83,580
31	M	583310000100	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	0,245	22,840	5,596
32	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	98,000	0,850	83,300
33	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	14,000	4,920	68,880
34	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	0,980	26,000	25,480

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

120,620

35	K	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	60,310	120,620
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	---------

VP - Práce navyše

1 674,830

1	K		Práce na uzemňovacích vedeniach	kpl	1,000	1 674,830	1 674,830
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.01 - SO 605.1 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 22,92

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO: #ODKAZ!

IČO DPH: #ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO: #ODKAZ!

IČO DPH: #ODKAZ!

Projektant:

Kotrlé Antonín

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Kotrlé Antonín

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	6 822,81
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	6 822,81
---------------------	-----------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	6 822,81	1 364,56

Cena s DPH	v EUR	8 187,37
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.01 - SO 605.1 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 22,92

Miesto: Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ! Projektant: Kotrle Antonín

Zhotoviteľ: #ODKAZ! Spracovateľ: Kotrle Antonín

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	6 822,81
HSV - Práce a dodávky HSV	1 298,13
1 - Zemné práce	1 205,40
2 - Zakladanie	92,73
M - Práce a dodávky M	3 729,15
21-M - Elektromontáže	3 234,56
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	494,59
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	120,62
VP - Práce navyč	1 674,910
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)	6 822,81

ROZPOČET

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.01 - SO 605.1 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 22,92

Miesto: Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ! Projektant: Kotrle Antonín

Zhotoviteľ: #ODKAZ! Spracovateľ: Kotrle Antonín

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

Náklady z rozpočtu **6 822,812**

HSV - Práce a dodávky HSV **1 298,130**

1 - Zemné práce **1 205,400**

1	K	141721114	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 110 do 125mm	m	10,000	117,230	1 172,300
2	M	3412611008	Rúrka FXKVR 110 čierna	m	10,000	3,310	33,100

2 - Zakladanie **92,730**

3	K	275313821	Obetónovanie chráničiek, betón prostý základy	m3	0,500	53,900	26,950
4	M	5893281800	Betón STN EN 206-1-C 20/25 XC2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 8 - S1 z cementu troskoportlandského	m3	0,500	131,560	65,780

M - Práce a dodávky M **3 729,152**

21-M - Elektromontáže **3 234,559**

5	K	210010036	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou	m	4,000	1,920	7,680
6	M	3450716300	Rúrka kopex 3348	m	4,000	14,780	59,120
7	K	210193043	skriňa prípojková plastová SPP2/25A na stĺp	ks	1,000	14,690	14,690
8	M	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	92,630	92,630
9	K	210201620	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, nevýbušné, uličné LED	ks	2,000	24,490	48,980
10	M	3484501000	Svetidlo s LED 1x49W, IP66	ks	2,000	699,270	1 398,540
11	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	2,000	131,370	262,740
12	M	316720001300	Stožiar kužeľový STK 60/60/3 zinkový, výška 6 m	ks	2,000	371,930	743,860
13	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	2,000	26,770	53,540
14	M	345610004100	Svorkovnica ROSA TB1	ks	2,000	38,380	76,760
15	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	14,000	0,850	11,900
16	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter včít. svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	2,000	1,250	2,500
17	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,020	11,680	0,234
18	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,020	11,680	0,234
19	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,010	5,020	0,050

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	210220020	Uzemňovacie vedenie FeZn 30x4mm v zemi	m	25,000	2,180	54,500
21	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	23,550	3,710	87,371
22	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	1,000	6,940	6,940
23	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	1,000	0,950	0,950
24	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	4,000	0,950	3,800
25	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm ²	m	4,000	0,850	3,400
26	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	37,000	1,140	42,180
27	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm ²	m	37,000	7,080	261,960

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

494,593

28	K	460050703	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	m3	0,500	88,270	44,135
29	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	13,000	15,590	202,670
30	K	460420372	Zriadiť káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehly naprieč kábla na šírku 35 cm	m	13,000	5,970	77,610
31	M	583310000100	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	0,228	22,840	5,208
32	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	91,000	0,850	77,350
33	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	13,000	4,920	63,960
34	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	0,910	26,000	23,660

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

120,620

35	K	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	60,310	120,620
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	---------

VP - Práce naviac

1 674,910

1	K		Práce na uzemňovacích vedeniach	kpl	1,000	1 674,910	1 674,910
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.02 - SO 605.2 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 23,05

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO: #ODKAZ!

IČO DPH: #ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO: #ODKAZ!

IČO DPH: #ODKAZ!

Projektant:

Kotrlé Antonín

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Kotrlé Antonín

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	7 056,28
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	7 056,28
---------------------	-----------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	7 056,28	1 411,26

Cena s DPH	v EUR	8 467,54
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.02 - SO 605.2 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 23,05

Miesto: Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ! Projektant: Kotrle Antonín

Zhotoviteľ: #ODKAZ! Spracovateľ: Kotrle Antonín

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	7 056,28
HSV - Práce a dodávky HSV	1 418,67
1 - Zemné práce	1 325,94
2 - Zakladanie	92,73
M - Práce a dodávky M	3 840,14
21-M - Elektromontáže	3 276,24
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	563,89
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	120,62
VP - Práce navyč	1 676,850
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)	7 056,28

ROZPOČET

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.02 - SO 605.2 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 23,05

Miesto: Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ! Projektant: Kotrle Antonín

Zhotoviteľ: #ODKAZ! Spracovateľ: Kotrle Antonín

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

Náklady z rozpočtu **7 056,275**

HSV - Práce a dodávky HSV **1 418,670**

1 - Zemné práce **1 325,940**

1	K	141721114	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 110 do 125mm	m	11,000	117,230	1 289,530
2	M	3412611008	Rúrka FXKVR 110 čierna	m	11,000	3,310	36,410

2 - Zakladanie **92,730**

3	K	275313821	Obetónovanie chráničiek, betón prostý základy	m3	0,500	53,900	26,950
4	M	5893281800	Betón STN EN 206-1-C 20/25 XC2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 8 - S1 z cementu troskoportlandského	m3	0,500	131,560	65,780

M - Práce a dodávky M **3 840,135**

21-M - Elektromontáže **3 276,243**

5	K	210010036	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou	m	4,000	1,920	7,680
6	M	3450716300	Rúrka kopex 3348	m	4,000	14,780	59,120
7	K	210193043	skriňa prípojková plastová SPP2/25A na stĺp	ks	1,000	14,690	14,690
8	M	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	92,630	92,630
9	K	210201620	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, nevýbušné, uličné LED	ks	2,000	24,490	48,980
10	M	3484501000	Svetidlo s LED 1x49W, IP66	ks	2,000	699,270	1 398,540
11	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	2,000	131,370	262,740
12	M	316720001300	Stožiar kužeľový STK 60/60/3 zinkový, výška 6 m	ks	2,000	371,930	743,860
13	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	2,000	26,770	53,540
14	M	345610004100	Svorkovnica ROSA TB1	ks	2,000	38,380	76,760
15	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	14,000	0,850	11,900
16	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter včít. svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	2,000	1,250	2,500
17	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,020	11,680	0,234
18	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,020	11,680	0,234
19	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,010	5,020	0,050

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	210220020	Uzemňovacie vedenie FeZn 30x4mm v zemi	m	28,000	2,180	61,040
21	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	26,376	3,710	97,855
22	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	1,000	6,940	6,940
23	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	1,000	0,950	0,950
24	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	4,000	0,950	3,800
25	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm ²	m	4,000	0,850	3,400
26	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	40,000	1,140	45,600
27	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm ²	m	40,000	7,080	283,200

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

563,892

28	K	460050703	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	m3	0,500	88,270	44,135
29	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	15,000	15,590	233,850
30	K	460420372	Zriadiť káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehly naprieč kábla na šírku 35 cm	m	15,000	5,970	89,550
31	M	583310000100	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	0,263	22,840	6,007
32	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	105,000	0,850	89,250
33	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	15,000	4,920	73,800
34	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	1,050	26,000	27,300

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

120,620

35	K	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	60,310	120,620
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	---------

VP - Práce naviac

1 676,850

1	K		Práce na uzemňovacích vedeniach	kpl	1,000	1 676,850	1 676,850
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.09 - SO 605.9 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 25,20

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO: #ODKAZ!

IČO DPH: #ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO: #ODKAZ!

IČO DPH: #ODKAZ!

Projektant:

Kotrlé Antonín

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Kotrlé Antonín

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	6 773,50
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	6 773,50
---------------------	-----------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	6 773,50	1 354,70

Cena s DPH	v EUR	8 128,20
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.09 - SO 605.9 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 25,20

Miesto:

Dátum:

#ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant:

Kotrle Antonín

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ:

Kotrle Antonín

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	6 773,50
HSV - Práce a dodávky HSV	1 298,13
1 - Zemné práce	1 205,40
2 - Zakladanie	92,73
M - Práce a dodávky M	3 680,60
21-M - Elektromontáže	3 220,66
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	459,93
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	120,62
VP - Práce navyše	1 674,150
2) Ostatné náklady	0,00
GZS	0,00
Projektové práce	0,00
St'ážené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	6 773,50

ROZPOČET

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.09 - SO 605.9 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 25,20

Miesto: Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ! Projektant: Kotrle Antonín

Zhotoviteľ: #ODKAZ! Spracovateľ: Kotrle Antonín

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

Náklady z rozpočtu **6 773,495**

HSV - Práce a dodávky HSV **1 298,130**

1 - Zemné práce **1 205,400**

1	K	141721114	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 110 do 125mm	m	10,000	117,230	1 172,300
2	M	3412611008	Rúrka FXKVR 110 čierna	m	10,000	3,310	33,100

2 - Zakladanie **92,730**

3	K	275313821	Obetónovanie chráničiek, betón prostý základy	m3	0,500	53,900	26,950
4	M	5893281800	Betón STN EN 206-1-C 20/25 XC2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 8 - S1 z cementu troskoportlandského	m3	0,500	131,560	65,780

M - Práce a dodávky M **3 680,595**

21-M - Elektromontáže **3 220,664**

5	K	210010036	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou	m	4,000	1,920	7,680
6	M	3450716300	Rúrka kopex 3348	m	4,000	14,780	59,120
7	K	210193043	skriňa prípojková plastová SPP2/25A na stĺp	ks	1,000	14,690	14,690
8	M	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	92,630	92,630
9	K	210201620	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, nevýbušné, uličné LED	ks	2,000	24,490	48,980
10	M	3484501000	Svetidlo s LED 1x49W, IP66	ks	2,000	699,270	1 398,540
11	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	2,000	131,370	262,740
12	M	316720001300	Stožiar kužeľový STK 60/60/3 zinkový, výška 6 m	ks	2,000	371,930	743,860
13	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	2,000	26,770	53,540
14	M	345610004100	Svorkovnica ROSA TB1	ks	2,000	38,380	76,760
15	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	14,000	0,850	11,900
16	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter včít. svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	2,000	1,250	2,500
17	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,020	11,680	0,234
18	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,020	11,680	0,234
19	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,010	5,020	0,050

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	210220020	Uzemňovacie vedenie FeZn 30x4mm v zemi	m	24,000	2,180	52,320
21	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	22,608	3,710	83,876
22	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	1,000	6,940	6,940
23	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	1,000	0,950	0,950
24	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	4,000	0,950	3,800
25	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm ²	m	4,000	0,850	3,400
26	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	36,000	1,140	41,040
27	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm ²	m	36,000	7,080	254,880

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

459,931

28	K	460050703	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	m3	0,500	88,270	44,135
29	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	12,000	15,590	187,080
30	K	460420372	Zriadiť káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehliami naprieč kábla na šírku 35 cm	m	12,000	5,970	71,640
31	M	583310000100	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	0,210	22,840	4,796
32	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	84,000	0,850	71,400
33	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	12,000	4,920	59,040
34	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	0,840	26,000	21,840

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

120,620

35	K	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	60,310	120,620
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	---------

VP - Práce naviac

1 674,150

1	K		Práce na uzemňovacích vedeniach	kpl	1,000	1 674,150	1 674,150
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.11 - SO 605.11 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 25,85

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO: #ODKAZ!

IČO DPH: #ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO: #ODKAZ!

IČO DPH: #ODKAZ!

Projektant:

Kotrlé Antonín

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Kotrlé Antonín

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	6 553,10
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	6 553,10
---------------------	-----------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	6 553,10	1 310,62

Cena s DPH	v EUR	7 863,72
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.11 - SO 605.11 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 25,85

Miesto: Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ! Projektant: Kotrle Antonín

Zhotoviteľ: #ODKAZ! Spracovateľ: Kotrle Antonín

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	6 553,10
HSV - Práce a dodávky HSV	1 057,05
1 - Zemné práce	964,32
2 - Zakladanie	92,73
M - Práce a dodávky M	3 701,36
21-M - Elektromontáže	3 206,77
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	494,59
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	120,62
VP - Práce navyč	1 674,070
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)	6 553,10

ROZPOČET

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.11 - SO 605.11 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 25,85

Miesto: Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ! Projektant: Kotrle Antonín

Zhotoviteľ: #ODKAZ! Spracovateľ: Kotrle Antonín

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

Náklady z rozpočtu **6 553,102**

HSV - Práce a dodávky HSV **1 057,050**

1 - Zemné práce **964,320**

1	K	141721114	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 110 do 125mm	m	8,000	117,230	937,840
2	M	3412611008	Rúrka FXKVR 110 čierna	m	8,000	3,310	26,480

2 - Zakladanie **92,730**

3	K	275313821	Obetónovanie chráničiek, betón prostý základy	m3	0,500	53,900	26,950
4	M	5893281800	Betón STN EN 206-1-C 20/25 XC2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 8 - S1 z cementu troskoportlandského	m3	0,500	131,560	65,780

M - Práce a dodávky M **3 701,362**

21-M - Elektromontáže **3 206,769**

5	K	210010036	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou	m	4,000	1,920	7,680
6	M	3450716300	Rúrka kopex 3348	m	4,000	14,780	59,120
7	K	210193043	skriňa prípojková plastová SPP2/25A na stĺp	ks	1,000	14,690	14,690
8	M	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	92,630	92,630
9	K	210201620	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, nevýbušné, uličné LED	ks	2,000	24,490	48,980
10	M	3484501000	Svetidlo s LED 1x49W, IP66	ks	2,000	699,270	1 398,540
11	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	2,000	131,370	262,740
12	M	316720001300	Stožiar kužeľový STK 60/60/3 zinkový, výška 6 m	ks	2,000	371,930	743,860
13	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	2,000	26,770	53,540
14	M	345610004100	Svorkovnica ROSA TB1	ks	2,000	38,380	76,760
15	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	14,000	0,850	11,900
16	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter včít. svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	2,000	1,250	2,500
17	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,020	11,680	0,234
18	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,020	11,680	0,234
19	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,010	5,020	0,050

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	210220020	Uzemňovacie vedenie FeZn 30x4mm v zemi	m	23,000	2,180	50,140
21	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	21,666	3,710	80,381
22	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	1,000	6,940	6,940
23	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	1,000	0,950	0,950
24	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	4,000	0,950	3,800
25	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm ²	m	4,000	0,850	3,400
26	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	35,000	1,140	39,900
27	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm ²	m	35,000	7,080	247,800

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

494,593

28	K	460050703	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	m3	0,500	88,270	44,135
29	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	13,000	15,590	202,670
30	K	460420372	Zriadiť káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehly naprieč kábla na šírku 35 cm	m	13,000	5,970	77,610
31	M	583310000100	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	0,228	22,840	5,208
32	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	91,000	0,850	77,350
33	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	13,000	4,920	63,960
34	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	0,910	26,000	23,660

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

120,620

35	K	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	60,310	120,620
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	---------

VP - Práce navyše

1 674,070

1	K		Práce na uzemňovacích vedeniach	kpl	1,000	1 674,070	1 674,070
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.12 - SO 605.12 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 26,02

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO: #ODKAZ!

IČO DPH: #ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO: #ODKAZ!

IČO DPH: #ODKAZ!

Projektant:

Kotrlé Antonín

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Kotrlé Antonín

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	6 687,96
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	6 687,96
---------------------	-----------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	6 687,96	1 337,59

Cena s DPH	v EUR	8 025,55
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.12 - SO 605.12 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 26,02

Miesto: Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ! Projektant: Kotrle Antonín

Zhotoviteľ: #ODKAZ! Spracovateľ: Kotrle Antonín

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	6 687,96
HSV - Práce a dodávky HSV	1 177,59
1 - Zemné práce	1 084,86
2 - Zakladanie	92,73
M - Práce a dodávky M	3 715,26
21-M - Elektromontáže	3 220,66
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	494,59
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	120,62
VP - Práce navyč	1 674,490
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)	6 687,96

ROZPOČET

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.12 - SO 605.12 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 26,02

Miesto: Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ! Projektant: Kotrle Antonín

Zhotoviteľ: #ODKAZ! Spracovateľ: Kotrle Antonín

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

Náklady z rozpočtu **6 687,957**

HSV - Práce a dodávky HSV **1 177,590**

1 - Zemné práce **1 084,860**

1	K	141721114	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 110 do 125mm	m	9,000	117,230	1 055,070
2	M	3412611008	Rúrka FXKVR 110 čierna	m	9,000	3,310	29,790

2 - Zakladanie **92,730**

3	K	275313821	Obetónovanie chráničiek, betón prostý základy	m3	0,500	53,900	26,950
4	M	5893281800	Betón STN EN 206-1-C 20/25 XC2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 8 - S1 z cementu troskoportlandského	m3	0,500	131,560	65,780

M - Práce a dodávky M **3 715,257**

21-M - Elektromontáže **3 220,664**

5	K	210010036	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou	m	4,000	1,920	7,680
6	M	3450716300	Rúrka kopex 3348	m	4,000	14,780	59,120
7	K	210193043	skriňa prípojková plastová SPP2/25A na stĺp	ks	1,000	14,690	14,690
8	M	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	92,630	92,630
9	K	210201620	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, nevýbušné, uličné LED	ks	2,000	24,490	48,980
10	M	3484501000	Svietidlo s LED 1x49W, IP66	ks	2,000	699,270	1 398,540
11	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	2,000	131,370	262,740
12	M	316720001300	Stožiar kužeľový STK 60/60/3 zinkový, výška 6 m	ks	2,000	371,930	743,860
13	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	2,000	26,770	53,540
14	M	345610004100	Svorkovnica ROSA TB1	ks	2,000	38,380	76,760
15	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	14,000	0,850	11,900
16	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter včít. svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	2,000	1,250	2,500
17	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,020	11,680	0,234
18	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,020	11,680	0,234
19	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,010	5,020	0,050

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	210220020	Uzemňovacie vedenie FeZn 30x4mm v zemi	m	24,000	2,180	52,320
21	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	22,608	3,710	83,876
22	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	1,000	6,940	6,940
23	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	1,000	0,950	0,950
24	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	4,000	0,950	3,800
25	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm ²	m	4,000	0,850	3,400
26	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	36,000	1,140	41,040
27	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm ²	m	36,000	7,080	254,880

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

494,593

28	K	460050703	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	m3	0,500	88,270	44,135
29	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	13,000	15,590	202,670
30	K	460420372	Zriadiť káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehly naprieč kábla na šírku 35 cm	m	13,000	5,970	77,610
31	M	583310000100	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	0,228	22,840	5,208
32	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	91,000	0,850	77,350
33	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	13,000	4,920	63,960
34	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	0,910	26,000	23,660

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

120,620

35	K	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	60,310	120,620
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	---------

VP - Práce navyše

1 674,490

1	K		Práce na uzemňovacích vedeniach	kpl	1,000	1 674,490	1 674,490
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.14 - SO 605.14 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 28,43

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO: #ODKAZ!

IČO DPH: #ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO: #ODKAZ!

IČO DPH: #ODKAZ!

Projektant:

Kotrlé Antonín

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Kotrlé Antonín

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	6 687,96
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	6 687,96
---------------------	-----------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	6 687,96	1 337,59

Cena s DPH	v EUR	8 025,55
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.14 - SO 605.14 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 28,43

Miesto: Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ! Projektant: Kotrle Antonín

Zhotoviteľ: #ODKAZ! Spracovateľ: Kotrle Antonín

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	6 687,96
HSV - Práce a dodávky HSV	1 177,59
1 - Zemné práce	1 084,86
2 - Zakladanie	92,73
M - Práce a dodávky M	3 715,26
21-M - Elektromontáže	3 220,66
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	494,59
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	120,62
VP - Práce navyč	1 674,490
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)	6 687,96

ROZPOČET

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.14 - SO 605.14 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 28,43

Miesto: Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ! Projektant: Kotrle Antonín

Zhotoviteľ: #ODKAZ! Spracovateľ: Kotrle Antonín

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

Náklady z rozpočtu **6 687,957**

HSV - Práce a dodávky HSV **1 177,590**

1 - Zemné práce **1 084,860**

1	K	141721114	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 110 do 125mm	m	9,000	117,230	1 055,070
2	M	3412611008	Rúrka FXKVR 110 čierna	m	9,000	3,310	29,790

2 - Zakladanie **92,730**

3	K	275313821	Obetónovanie chráničiek, betón prostý základy	m3	0,500	53,900	26,950
4	M	5893281800	Betón STN EN 206-1-C 20/25 XC2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 8 - S1 z cementu troskoportlandského	m3	0,500	131,560	65,780

M - Práce a dodávky M **3 715,257**

21-M - Elektromontáže **3 220,664**

5	K	210010036	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou	m	4,000	1,920	7,680
6	M	3450716300	Rúrka kopex 3348	m	4,000	14,780	59,120
7	K	210193043	skriňa prípojková plastová SPP2/25A na stĺp	ks	1,000	14,690	14,690
8	M	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	92,630	92,630
9	K	210201620	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, nevýbušné, uličné LED	ks	2,000	24,490	48,980
10	M	3484501000	Svietidlo s LED 1x49W, IP66	ks	2,000	699,270	1 398,540
11	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	2,000	131,370	262,740
12	M	316720001300	Stožiar kužeľový STK 60/60/3 zinkový, výška 6 m	ks	2,000	371,930	743,860
13	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	2,000	26,770	53,540
14	M	345610004100	Svorkovnica ROSA TB1	ks	2,000	38,380	76,760
15	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	14,000	0,850	11,900
16	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter včít. svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	2,000	1,250	2,500
17	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,020	11,680	0,234
18	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,020	11,680	0,234
19	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,010	5,020	0,050

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	210220020	Uzemňovacie vedenie FeZn 30x4mm v zemi	m	24,000	2,180	52,320
21	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	22,608	3,710	83,876
22	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	1,000	6,940	6,940
23	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	1,000	0,950	0,950
24	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	4,000	0,950	3,800
25	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm ²	m	4,000	0,850	3,400
26	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	36,000	1,140	41,040
27	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm ²	m	36,000	7,080	254,880

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

494,593

28	K	460050703	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	m3	0,500	88,270	44,135
29	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	13,000	15,590	202,670
30	K	460420372	Zriadiť káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehly naprieč kábla na šírku 35 cm	m	13,000	5,970	77,610
31	M	583310000100	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	0,228	22,840	5,208
32	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	91,000	0,850	77,350
33	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	13,000	4,920	63,960
34	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	0,910	26,000	23,660

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

120,620

35	K	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	60,310	120,620
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	---------

VP - Práce naviac

1 674,490

1	K		Práce na uzemňovacích vedeniach	kpl	1,000	1 674,490	1 674,490
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.15 - SO 605.15 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 29,20

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ:

#ODKAZ!

IČO: #ODKAZ!

IČO DPH: #ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

IČO: #ODKAZ!

IČO DPH: #ODKAZ!

Projektant:

Kotrlé Antonín

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Kotrlé Antonín

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	6 872,10
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	6 872,10
---------------------	-----------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	6 872,10	1 374,42

Cena s DPH	v EUR	8 246,52
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.15 - SO 605.15 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 29,20

Miesto: Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ! Projektant: Kotrle Antonín

Zhotoviteľ: #ODKAZ! Spracovateľ: Kotrle Antonín

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	6 872,10
HSV - Práce a dodávky HSV	1 298,13
1 - Zemné práce	1 205,40
2 - Zakladanie	92,73
M - Práce a dodávky M	3 777,68
21-M - Elektromontáže	3 248,45
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	529,23
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	120,62
VP - Práce navyč	1 675,670
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)	6 872,10

ROZPOČET

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: SO-605.15 - SO 605.15 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 29,20

Miesto: Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ! Projektant: Kotrle Antonín

Zhotoviteľ: #ODKAZ! Spracovateľ: Kotrle Antonín

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

Náklady z rozpočtu **6 872,104**

HSV - Práce a dodávky HSV **1 298,130**

1 - Zemné práce **1 205,400**

1	K	141721114	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 110 do 125mm	m	10,000	117,230	1 172,300
2	M	3412611008	Rúrka FXKVR 110 čierna	m	10,000	3,310	33,100

2 - Zakladanie **92,730**

3	K	275313821	Obetónovanie chráničiek, betón prostý základy	m3	0,500	53,900	26,950
4	M	5893281800	Betón STN EN 206-1-C 20/25 XC2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 8 - S1 z cementu troskoportlandského	m3	0,500	131,560	65,780

M - Práce a dodávky M **3 777,684**

21-M - Elektromontáže **3 248,453**

5	K	210010036	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou	m	4,000	1,920	7,680
6	M	3450716300	Rúrka kopex 3348	m	4,000	14,780	59,120
7	K	210193043	skriňa prípojková plastová SPP2/25A na stĺp	ks	1,000	14,690	14,690
8	M	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	92,630	92,630
9	K	210201620	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, nevýbušné, uličné LED	ks	2,000	24,490	48,980
10	M	3484501000	Svietidlo s LED 1x49W, IP66	ks	2,000	699,270	1 398,540
11	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	2,000	131,370	262,740
12	M	316720001300	Stožiar kužeľový STK 60/60/3 zinkový, výška 6 m	ks	2,000	371,930	743,860
13	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	2,000	26,770	53,540
14	M	345610004100	Svorkovnica ROSA TB1	ks	2,000	38,380	76,760
15	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	14,000	0,850	11,900
16	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter včít. svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	2,000	1,250	2,500
17	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,020	11,680	0,234
18	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,020	11,680	0,234
19	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,010	5,020	0,050

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	210220020	Uzemňovacie vedenie FeZn 30x4mm v zemi	m	26,000	2,180	56,680
21	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	24,492	3,710	90,865
22	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	1,000	6,940	6,940
23	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	1,000	0,950	0,950
24	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	4,000	0,950	3,800
25	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm ²	m	4,000	0,850	3,400
26	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	38,000	1,140	43,320
27	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm ²	m	38,000	7,080	269,040

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

529,231

28	K	460050703	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	m3	0,500	88,270	44,135
29	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	14,000	15,590	218,260
30	K	460420372	Zriadiť káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehly naprieč kábla na šírku 35 cm	m	14,000	5,970	83,580
31	M	583310000100	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	0,245	22,840	5,596
32	M	596110000200	Tehla plná pálená POROTHERM 29, P20, 1xšxv 290x140x65 mm	ks	98,000	0,850	83,300
33	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	14,000	4,920	68,880
34	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	0,980	26,000	25,480

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

120,620

35	K	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	60,310	120,620
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	---------

VP - Práce naviac

1 675,670

1	K		Práce na uzemňovacích vedeniach	kpl	1,000	1 675,670	1 675,670
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000

SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 2261

Stavba: 2261 - Rekonštrukcia cesty II/583 - Križovatky, Prestavba križovatky v km 24,41

JKSO:

KS:

Miesto:

Dátum: 14.12.2021

Objednávateľ:

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

IČO: Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO DPH: Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

Kotrle Antonín

IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:

Kotrle Antonín

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtov 15 511,47

Ostatné náklady zo súhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 15 511,47

DPH	základná	20,00%	z	0,00	0,00
-----	----------	--------	---	------	------

	znižená	20,00%	z	15 511,47	3 102,29
--	---------	--------	---	-----------	----------

Cena s DPH	v	EUR	18 613,76
-------------------	----------	------------	------------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2261

Stavba: 2261 - Rekonštrukcia cesty II/583 - Križovatky, Prestavba križovatky v km
24,41

Miesto:

Dátum: ##

Objednávateľ:

Projektant: Kotrle Antonín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Kotrle Antonín

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1)	Náklady z rozpočtov	15 511,47	18 613,76
SO-615	SO 615 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,41 cesty II/583	8 581,83	10 298,20
SO-616	SO 616 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,42 cesty II/583	6 929,64	8 315,57
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)	15 511,47	18 613,76

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: 2261 - Rekonštrukcia cesty II/583 - Križovatky, Prestavba križovatky v km 24,41

Objekt: SO-615 - SO 615 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,41 cesty II/583

JKSO:

KS:

Miesto:

Dátum: 14.12.2021

Objednávateľ:

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

IČO: Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO DPH: Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

Kotrlé Antonín

IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:

Kotrlé Antonín

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	8 581,83
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	8 581,83
---------------------	-----------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	8 581,83	1 716,37

Cena s DPH	v EUR	10 298,20
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: 2261 - Rekonštrukcia cesty II/583 - Križovatky, Prestavba križovatky v km 24,41

Objekt: SO-615 - SO 615 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,41 cesty II/583

Miesto:	Dátum:	14.12.2021
Objednávateľ:	Projektant:	Kotrle Antonín
Zhotoviteľ:	Spracovateľ:	Kotrle Antonín

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	8 581,83
HSV - Práce a dodávky HSV	2 245,19
1 - Zemné práce	2 049,18
2 - Zakladanie	89,02
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	106,99
M - Práce a dodávky M	4 617,48
21-M - Elektromontáže	4 335,94
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	281,54
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	120,62
VP - Práce navyše	1 598,540
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)	8 581,83

ROZPOČET

Stavba: 2261 - Rekonštrukcia cesty II/583 - Križovatky, Prestavba križovatky v km 24,41

Objekt: SO-615 - SO 615 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,41 cesty II/583

Miesto: Dátum: 14.12.2021
Objednávateľ: Projektant: Kotrle Antonín
Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ: Kotrle Antonín

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

Náklady z rozpočtu **8 581,827**

HSV - Práce a dodávky HSV **2 245,191**

1 - Zemné práce **2 049,180**

1	K	141721114	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 110 do 125mm	m	17,000	117,230	1 992,910
2	M	3412611008	Rúrka FXKVR 110 čierna	m	17,000	3,310	56,270

2 - Zakladanie **89,021**

3	K	275313821	Obetónovanie chráničiek, betón prostý základy	m3	0,480	53,900	25,872
4	M	5893281800	Betón STN EN 206-1-C 20/25 XC2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 8 - S1 z cementu troskoportlandského	m3	0,480	131,560	63,149

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie **106,990**

49	K	971052451	Vybúranie otvoru v železobet. priečkach a stenách plochy do 0, 25 m2, do 450 mm, -0,28000t	ks	1,000	106,990	106,990
----	---	-----------	--	----	-------	---------	---------

M - Práce a dodávky M **4 617,476**

21-M - Elektromontáže **4 335,936**

5	K	210010036	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou	m	3,000	1,920	5,760
6	M	3450716300	Rúrka kopex 3348	m	3,000	14,780	44,340
44	K	210010245	Rúrka oceľová, ochranná D 100/2-4 mm, uložená pevne, vrátane základného náteru	m	14,000	11,670	163,380
45	M	141110009400	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 102 mm, hr. steny 3,6 mm, ozn. 11 353.0.	m	14,000	16,940	237,160
46	M	246220000900	Farba syntetická suriková S 2005	kg	0,728	10,520	7,659
47	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,238	5,020	1,195
48	M	345710037200	Príchytka káblová kovová SONAP 91-120	ks	28,000	12,300	344,400
7	K	210193043	skriňa prípojková plastová SPP2/25A na stĺp	ks	1,000	14,690	14,690
8	M	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	92,630	92,630
9	K	210201620	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, nevýbušné, uličné LED	ks	2,000	24,490	48,980
10	M	3484501000	Svietidlo s LED 1x49W, IP66	ks	2,000	699,270	1 398,540

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
42	K	210201871	Montáž základového roštu pre uličné svetidlá 5-12m	ks	1,000	21,120	21,120
43	M	348370004600	Rošt základový ZR1-5 pre stožiar výšky 6 m	ks	1,000	85,600	85,600
11	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	2,000	131,370	262,740
12	M	316720001300	Stožiar kužeľový STK 60/60/3 zinkový, výška 6 m	ks	1,000	371,930	371,930
41	M	316720001301	Stožiar kužeľový STK 60/60/3P1 zinkový, výška 6 m	ks	1,000	411,780	411,780
13	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	2,000	26,770	53,540
14	M	345610004100	Svorkovnica ROSA TB1	ks	2,000	38,380	76,760
15	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm ²	m	14,000	0,850	11,900
16	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm ² (1x náter včít. svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	1,000	1,250	1,250
17	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,010	11,680	0,117
18	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,010	11,680	0,117
19	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,005	5,020	0,025
20	K	210220020	Uzemňovacie vedenie FeZn 30x4mm v zemi	m	40,000	2,180	87,200
21	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	37,680	3,710	139,793
22	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	1,000	6,940	6,940
23	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	1,000	0,950	0,950
24	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	10,000	0,950	9,500
25	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm ²	m	10,000	0,850	8,500
26	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	52,000	1,140	59,280
27	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm ²	m	52,000	7,080	368,160

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

281,540

28	K	460050703	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m ³ vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	m ³	0,325	88,270	28,688
40	K	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m ³	0,325	18,180	5,909
29	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	8,000	15,590	124,720
36	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	8,000	3,160	25,280
37	M	583310000100	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	0,832	22,840	19,003
38	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	8,000	0,610	4,880
39	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dĺ. 250 m, farba červená, HAGARD	m	8,000	0,150	1,200
33	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	8,000	4,920	39,360
34	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m ³	1,250	26,000	32,500

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

120,620

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
35	K	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	60,310	120,620

VP - Práce navyše

1 598,540

1	K		Práce na uzemňovacích vedeniach	kpl	1,000	1 598,540	1 598,540
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: 2261 - Rekonštrukcia cesty II/583 - Križovatky, Prestavba križovatky v km 24,41

Objekt: SO-616 - SO 616 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,42 cesty II/583

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 14.12.2021

Objednávateľ:

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČO DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

Kotrlé Antonín

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Kotrlé Antonín

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	6 929,64
--------------------	----------

Ostatné náklady	0,00
-----------------	------

Cena bez DPH	6 929,64
---------------------	-----------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
--------------	--------	---	------	------

znižená	20,00%	z	6 929,64	1 385,93
---------	--------	---	----------	----------

Cena s DPH	v EUR	8 315,57
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: 2261 - Rekonštrukcia cesty II/583 - Križovatky, Prestavba križovatky v km 24,41

Objekt: SO-616 - SO 616 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,42 cesty II/583

Miesto:	Dátum:	14.12.2021
Objednávateľ:	Projektant:	Kotrle Antonín
Zhotoviteľ:	Spracovateľ:	Kotrle Antonín

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	6 929,64
HSV - Práce a dodávky HSV	1 099,71
1 - Zemné práce	964,32
2 - Zakladanie	135,39
M - Práce a dodávky M	4 045,13
21-M - Elektromontáže	3 291,00
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	754,12
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	120,62
VP - Práce navyše	1 664,190
2) Ostatné náklady	0,00
GZS	0,00
Projektové práce	0,00
St'ážené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	6 929,64

ROZPOČET

Stavba: 2261 - Rekonštrukcia cesty II/583 - Križovatky, Prestavba križovatky v km 24,41

Objekt: SO-616 - SO 616 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,42 cesty II/583

Miesto: Dátum: 14.12.2021
Objednávateľ: Projektant: Kotrle Antonín
Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ: Kotrle Antonín

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

Náklady z rozpočtu **6 929,641**

HSV - Práce a dodávky HSV **1 099,706**

1 - Zemné práce **964,320**

1	K	141721114	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretláč. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 110 do 125mm	m	8,000	117,230	937,840
2	M	3412611008	Rúrka FXKVR 110 čierna	m	8,000	3,310	26,480

2 - Zakladanie **135,386**

3	K	275313821	Obetónovanie chráničiek, betón prostý základy	m3	0,730	53,900	39,347
4	M	5893281800	Betón STN EN 206-1-C 20/25 XC2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 8 - S1 z cementu troskoportlandského	m3	0,730	131,560	96,039

M - Práce a dodávky M **4 045,125**

21-M - Elektromontáže **3 291,003**

5	K	210010036	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou	m	4,000	1,920	7,680
6	M	3450716300	Rúrka kopex 3348	m	4,000	14,780	59,120
9	K	210201620	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, nevýbušné, uličné LED	ks	2,000	24,490	48,980
10	M	3484501000	Svetidlo s LED 1x49W, IP66	ks	2,000	699,270	1 398,540
11	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	2,000	131,370	262,740
12	M	316720001300	Stožiar kužeľový STK 60/60/3 zinkový, výška 6 m	ks	2,000	371,930	743,860
13	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	2,000	26,770	53,540
14	M	345610004100	Svorkovnica ROSA TB1	ks	2,000	38,380	76,760
15	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	14,000	0,850	11,900
16	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter včít. svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	1,000	1,250	1,250
17	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,010	11,680	0,117
18	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,010	11,680	0,117
19	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,005	5,020	0,025
20	K	210220020	Uzemňovacie vedenie FeZn 30x4mm v zemi	m	32,000	2,180	69,760
21	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	30,144	3,710	111,834

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	2,000	6,940	13,880
23	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	2,000	0,950	1,900
24	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	10,000	0,950	9,500
25	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	10,000	0,850	8,500
26	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	50,000	1,140	57,000
27	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	50,000	7,080	354,000

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

754,122

28	K	460050703	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	m3	0,650	88,270	57,376
40	K	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,650	18,180	11,817
29	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	24,000	15,590	374,160
36	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	24,000	3,160	75,840
37	M	583310000100	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	2,496	22,840	57,009
38	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	24,000	0,610	14,640
39	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	24,000	0,150	3,600
33	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	24,000	4,920	118,080
34	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	1,600	26,000	41,600

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

120,620

35	K	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	60,310	120,620
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	---------

VP - Práce navyše

1 664,190

1	K		Práce na uzemňovacích vedeniach	kpl	1,000	1 664,190	1 664,190
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000

SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 2261_2

Stavba: 2261 - Rekonštrukcia cesty II/583 - Križovatky, Prestavba križovatky v km 24,97

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 25. 6. 2018

Objednávateľ:

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČO DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

Kotrle Antonín

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Kotrle Antonín

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtov 28 315,16

Ostatné náklady zo súhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 28 315,16

DPH	základná	20,00%	z	0,00	0,00
	znižená	20,00%	z	28 315,16	5 663,03

Cena s DPH	v	EUR	33 978,19
-------------------	----------	------------	------------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2261_2

Stavba: 2261 - Rekonštrukcia cesty II/583 - Križovatky, Prestavba križovatky v km 24,97

Miesto:

Dátum: 25. 6. 2018

Objednávateľ:

Projektant: Kotrle Antonín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Kotrle Antonín

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1)	Náklady z rozpočtov	28 315,16	33 978,19
SO-615	SO 615 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,93 cesty II/583	7 677,53	9 213,04
SO-616	SO 616 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,97 cesty II/583	13 185,82	15 822,98
SO-617	SO 617 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 25,01 cesty II/583	7 451,81	8 942,17
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)		28 315,16	33 978,19

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: 2261 - Rekonštrukcia cesty II/583 - Križovatky, Prestavba križovatky v km 24,97

Objekt: SO-615 - SO 615 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,93 cesty II/583

JKSO:

KS:

Miesto:

Dátum: 14.12.2021

Objednávateľ:

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

IČO: Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO DPH: Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

Kotrlé Antonín

IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:

Kotrlé Antonín

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	7 677,53
--------------------	----------

Ostatné náklady	0,00
-----------------	------

Cena bez DPH	7 677,53
---------------------	-----------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
--------------	--------	---	------	------

znižená	20,00%	z	7 677,53	1 535,51
---------	--------	---	----------	----------

Cena s DPH	v EUR	9 213,04
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: 2261 - Rekonštrukcia cesty II/583 - Križovatky, Prestavba križovatky v km 24,97

Objekt: SO-615 - SO 615 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,93 cesty II/583

Miesto:	Dátum:	14.12.2021
Objednávateľ:	Projektant:	Kotrle Antonín
Zhotoviteľ:	Spracovateľ:	Kotrle Antonín

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	7 677,53
HSV - Práce a dodávky HSV	1 581,87
1 - Zemné práce	1 446,48
2 - Zakladanie	135,39
M - Práce a dodávky M	4 309,17
21-M - Elektromontáže	3 381,22
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	927,95
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	120,62
VP - Práce navyše	1 665,870
2) Ostatné náklady	0,00
GZS	0,00
Projektové práce	0,00
St'ážené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	7 677,53

ROZPOČET

Stavba: 2261 - Rekonštrukcia cesty II/583 - Križovatky, Prestavba križovatky v km 24,97

Objekt: SO-615 - SO 615 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,93 cesty II/583

Miesto: Dátum: 14.12.2021
Objednávateľ: Projektant: Kotrle Antonín
Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ: Kotrle Antonín

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

Náklady z rozpočtu **7 677,526**

HSV - Práce a dodávky HSV **1 581,866**

1 - Zemné práce **1 446,480**

1	K	141721114	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 110 do 125mm	m	12,000	117,230	1 406,760
2	M	3412611008	Rúrka FXKVR 110 čierna	m	12,000	3,310	39,720

2 - Zakladanie **135,386**

3	K	275313821	Obetónovanie chráničiek, betón prostý základy	m3	0,730	53,900	39,347
4	M	5893281800	Betón STN EN 206-1-C 20/25 XC2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 8 - S1 z cementu troskoportlandského	m3	0,730	131,560	96,039

M - Práce a dodávky M **4 309,170**

21-M - Elektromontáže **3 381,216**

5	K	210010036	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou	m	4,000	1,920	7,680
6	M	3450716300	Rúrka kopex 3348	m	4,000	14,780	59,120
9	K	210201620	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, nevýbušné, uličné LED	ks	2,000	24,490	48,980
10	M	3484501000	Svetidlo s LED 1x49W, IP66	ks	2,000	699,270	1 398,540
11	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	2,000	131,370	262,740
12	M	316720001300	Stožiar kužeľový STK 60/60/3 zinkový, výška 6 m	ks	2,000	371,930	743,860
13	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	2,000	26,770	53,540
14	M	345610004100	Svorkovnica ROSA TB1	ks	2,000	38,380	76,760
15	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	14,000	0,850	11,900
16	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter včít. svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	1,000	1,250	1,250
17	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,010	11,680	0,117
18	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,010	11,680	0,117
19	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,005	5,020	0,025
20	K	210220020	Uzemňovacie vedenie FeZn 30x4mm v zemi	m	45,000	2,180	98,100
21	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	42,390	3,710	157,267

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	2,000	6,940	13,880
23	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	2,000	0,950	1,900
24	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	10,000	0,950	9,500
25	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm ²	m	10,000	0,850	8,500
26	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	52,000	1,140	59,280
27	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm ²	m	52,000	7,080	368,160

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

927,954

28	K	460050703	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	m3	0,650	88,270	57,376
40	K	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,650	18,180	11,817
29	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	30,000	15,590	467,700
36	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	30,000	3,160	94,800
37	M	583310000100	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	3,120	22,840	71,261
38	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	30,000	0,610	18,300
39	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	30,000	0,150	4,500
33	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	30,000	4,920	147,600
34	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	2,100	26,000	54,600

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

120,620

35	K	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	60,310	120,620
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	---------

VP - Práce navyše

1 665,870

1	K		Práce na uzemňovacích vedeniach	kpl	1,000	1 665,870	1 665,870
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: 2261 - Rekonštrukcia cesty II/583 - Križovatky, Prestavba križovatky v km 24,97

Objekt: SO-616 - SO 616 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,97 cesty II/583

JKSO: KS:
Miesto: Dátum: 14.12.2021

Objednávateľ: IČO:
IČO DPH:

Zhotoviteľ: IČO: Vyplň údaj
Vyplň údaj IČO DPH: Vyplň údaj

Projektant: IČO:
Kotrlé Antonín IČO DPH:

Spracovateľ: IČO:
Kotrlé Antonín IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	13 185,82
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	13 185,82
---------------------	------------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	13 185,82	2 637,16

Cena s DPH	v EUR	15 822,98
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Dátum a podpis: Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: 2261 - Rekonštrukcia cesty II/583 - Križovatky, Prestavba križovatky v km 24,97

Objekt: SO-616 - SO 616 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,97 cesty II/583

Miesto:	Dátum:	14.12.2021
Objednávateľ:	Projektant:	Kotrle Antonín
Zhotoviteľ:	Spracovateľ:	Kotrle Antonín

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	13 185,82
HSV - Práce a dodávky HSV	3 886,97
1 - Zemné práce	3 616,20
2 - Zakladanie	270,77
M - Práce a dodávky M	7 131,15
21-M - Elektromontáže	6 391,65
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	739,49
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	241,24
VP - Práce navyše	1 926,46
2) Ostatné náklady	0,00
GZS	0,00
Projektové práce	0,00
St'ážené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	13 185,82

ROZPOČET

Stavba: 2261 - Rekonštrukcia cesty II/583 - Križovatky, Prestavba križovatky v km 24,97

Objekt: SO-616 - SO 616 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,97 cesty II/583

Miesto: Dátum: 14.12.2021
Objednávateľ: Projektant: Kotrle Antonín
Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ: Kotrle Antonín

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

Náklady z rozpočtu **13 185,817**

HSV - Práce a dodávky HSV **3 886,972**

1 - Zemné práce **3 616,200**

1	K	141721114	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 110 do 125mm	m	30,000	117,230	3 516,900
2	M	3412611008	Rúrka FXKVR 110 čierna	m	30,000	3,310	99,300

2 - Zakladanie **270,772**

3	K	275313821	Obetónovanie chráničiek, betón prostý základy	m3	1,460	53,900	78,694
4	M	5893281800	Betón STN EN 206-1-C 20/25 XC2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 8 - S1 z cementu troskoportlandského	m3	1,460	131,560	192,078

M - Práce a dodávky M **7 131,145**

21-M - Elektromontáže **6 391,653**

5	K	210010036	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou	m	8,000	1,920	15,360
6	M	3450716300	Rúrka kopex 3348	m	8,000	14,780	118,240
7	K	210193043	skriňa prípojková plastová SPP2/25A na stĺp	ks	1,000	14,690	14,690
8	M	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	92,630	92,630
9	K	210201620	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, nevýbušné, uličné LED	ks	4,000	24,490	97,960
10	M	3484501000	Svetidlo s LED 1x49W, IP66	ks	4,000	699,270	2 797,080
11	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	4,000	131,370	525,480
12	M	316720001300	Stožiar kužeľový STK 60/60/3 zinkový, výška 6 m	ks	4,000	371,930	1 487,720
13	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	4,000	26,770	107,080
14	M	345610004100	Svorkovnica ROSA TB1	ks	4,000	38,380	153,520
15	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	28,000	0,850	23,800
16	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter včít. svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	2,000	1,250	2,500
17	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,020	11,680	0,234
18	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,020	11,680	0,234
19	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,010	5,020	0,050

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	210220020	Uzemňovacie vedenie FeZn 30x4mm v zemi	m	55,000	2,180	119,900
21	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	51,810	3,710	192,215
22	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	4,000	6,940	27,760
23	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	4,000	0,950	3,800
24	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	20,000	0,950	19,000
25	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	20,000	0,850	17,000
26	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	70,000	1,140	79,800
27	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	70,000	7,080	495,600

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

739,492

28	K	460050703	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	m3	1,300	88,270	114,751
40	K	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	1,300	18,180	23,634
29	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	20,000	15,590	311,800
36	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	20,000	3,160	63,200
37	M	583310000100	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	2,080	22,840	47,507
38	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	20,000	0,610	12,200
39	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxhr 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	20,000	0,150	3,000
33	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	20,000	4,920	98,400
34	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	2,500	26,000	65,000

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

241,240

35	K	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	4,000	60,310	241,240
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	---------

VP - Práce navyše

1 926,460

1	K		Práce na uzemňovacích vedeniach	kpl	1,000	1 926,460	1 926,460
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: 2261 - Rekonštrukcia cesty II/583 - Križovatky, Prestavba križovatky v km 24,97

Objekt: SO-617 - SO 617 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 25,01 cesty II/583

JKSO:

KS:

Miesto:

Dátum: 14.12.2021

Objednávateľ:

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

IČO: Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČO DPH: Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

Kotrlé Antonín

IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:

Kotrlé Antonín

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	7 451,81
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	7 451,81
---------------------	-----------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	7 451,81	1 490,36

Cena s DPH	v EUR	8 942,17
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: 2261 - Rekonštrukcia cesty II/583 - Križovatky, Prestavba križovatky v km 24,97

Objekt: SO-617 - SO 617 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 25,01 cesty II/583

Miesto:	Dátum:	14.12.2021
Objednávateľ:	Projektant:	Kotrle Antonín
Zhotoviteľ:	Spracovateľ:	Kotrle Antonín

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	7 451,81
HSV - Práce a dodávky HSV	1 220,25
1 - Zemné práce	1 084,86
2 - Zakladanie	135,39
M - Práce a dodávky M	4 446,33
21-M - Elektromontáže	3 437,96
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	1 008,37
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	120,62
VP - Práce navyše	1 664,610
2) Ostatné náklady	0,00
GZS	0,00
Projektové práce	0,00
St'ážené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	7 451,81

ROZPOČET

Stavba: 2261 - Rekonštrukcia cesty II/583 - Križovatky, Prestavba križovatky v km 24,97

Objekt: SO-617 - SO 617 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 25,01 cesty II/583

Miesto: Dátum: 14.12.2021
Objednávateľ: Projektant: Kotrle Antonín
Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ: Kotrle Antonín

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

Náklady z rozpočtu **7 451,810**

HSV - Práce a dodávky HSV **1 220,246**

1 - Zemné práce **1 084,860**

1	K	141721114	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretláč. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem.cez 110 do 125mm	m	9,000	117,230	1 055,070
2	M	3412611008	Rúrka FXKVR 110 čierna	m	9,000	3,310	29,790

2 - Zakladanie **135,386**

3	K	275313821	Obetónovanie chráničiek, betón prostý základy	m3	0,730	53,900	39,347
4	M	5893281800	Betón STN EN 206-1-C 20/25 XC2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 8 - S1 z cementu troskoportlandského	m3	0,730	131,560	96,039

M - Práce a dodávky M **4 446,334**

21-M - Elektromontáže **3 437,964**

5	K	210010036	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou	m	4,000	1,920	7,680
6	M	3450716300	Rúrka kopex 3348	m	4,000	14,780	59,120
9	K	210201620	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, nevýbušné, uličné LED	ks	2,000	24,490	48,980
10	M	3484501000	Svetidlo s LED 1x49W, IP66	ks	2,000	699,270	1 398,540
11	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	2,000	131,370	262,740
12	M	316720001300	Stožiar kužeľový STK 60/60/3 zinkový, výška 6 m	ks	2,000	371,930	743,860
13	K	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	2,000	26,770	53,540
14	M	345610004100	Svorkovnica ROSA TB1	ks	2,000	38,380	76,760
15	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	14,000	0,850	11,900
16	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter včít. svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	1,000	1,250	1,250
17	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,010	11,680	0,117
18	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,010	11,680	0,117
19	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,005	5,020	0,025
20	K	210220020	Uzemňovacie vedenie FeZn 30x4mm v zemi	m	55,000	2,180	119,900
21	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	51,810	3,710	192,215

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	2,000	6,940	13,880
23	M	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	2,000	0,950	1,900
24	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	10,000	0,950	9,500
25	M	341110000700	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	10,000	0,850	8,500
26	K	210800117	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x10	m	52,000	1,140	59,280
27	M	341110001700	Kábel medený CYKY 4x10 mm2	m	52,000	7,080	368,160

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

1 008,370

28	K	460050703	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	m3	0,650	88,270	57,376
40	K	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,650	18,180	11,817
29	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	33,000	15,590	514,470
36	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	33,000	3,160	104,280
37	M	583310000100	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm, STN EN 12620 + A1	t	3,432	22,840	78,387
38	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	33,000	0,610	20,130
39	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,1 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	33,000	0,150	4,950
33	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	33,000	4,920	162,360
34	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	2,100	26,000	54,600

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

120,620

35	K	HZS000314	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	60,310	120,620
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	---------

VP - Práce navyše

1 664,610

1	K		Práce na uzemňovacích vedeniach	kpl	1,000	1 664,610	1 664,610
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-104.33 - SO-104.33 Rekonštrukcia vozovky - výmena asfaltových vrstiev v km 20,97-21,44

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

#ODKAZ!

Zhotoviteľ:

#ODKAZ!

Projektant:

#ODKAZ!

Spracovateľ:

#ODKAZ!

Poznámka:

KS:

Dátum:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

IČO:

#ODKAZ!

IČ DPH:

#ODKAZ!

Cena bez DPH

68 608,13

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	68 608,13	20,00%	13 721,63

Cena s DPH

v EUR

82 329,76

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO-104.33 - SO-104.33 Rekonštrukcia vozovky - výmena asfaltových vrstiev v km 20,97-21,44

Miesto:

Dátum: #ODKAZ!

Objednávateľ: #ODKAZ!

Projektant: #ODKAZ!

Zhotoviteľ: #ODKAZ!

Spracovateľ: #ODKAZ!

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

Náklady z rozpočtu 68 608,130

D HSV Práce a dodávky HSV 68 608,130

D 1 Zemné práce 11 332,528

1	K	113152130	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	70,000	0,970	67,900
VV			40,00+30,00		70,000		
VV			Súčet		70,000		
2	K	113152132	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 90 mm 0,2295 t	m2	20,000	1,330	26,600
3	K	113152530	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	3 665,000	0,760	2 785,400
VV			3665,00 "vyburanie existujúcej asfaltobetónovej vozovky"		3 665,000		
VV			Súčet		3 665,000		
4	K	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	128,000	2,380	304,640
VV			1280,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice-odvoz na skládku"		128,000		
VV			Súčet		128,000		
5	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	370,750	2,000	741,500
VV			1280,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice-odvoz na skládku"		128,000		
VV			1280,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice-dovoz na zabudovanie"		128,000		
VV			765,00*0,15 "humus na zahumusovanie"		114,750		
VV			Súčet		370,750		
6	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	741,500	0,310	229,865
VV			370,75*2		741,500		
VV			Súčet		741,500		
7	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	242,750	1,310	318,003
VV			765,00*0,15 "humus na zahumusovanie"		114,750		
VV			1280,00*0,10 "vyburanie existujúcej nespevnenej krajnice-dovoz na zabudovanie"		128,000		
VV			Súčet		242,750		
8	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	128,000	0,460	58,880
VV			128,00		128,000		
VV			Súčet		128,000		
9	K	171209002b	Poplatok za skladovanie - zemina	t	213,760	5,520	1 179,955
VV			128,00*1,67		213,760		
VV			Súčet		213,760		
10	K	181301112	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha nad 500 m2,hr.150 mm	m2	765,000	0,390	298,350
11	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	765,000	1,330	1 017,450
12	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	765,000	0,750	573,750
13	M	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	24,098	5,080	122,418
VV			765,00*0,03*1,05		24,098		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV		Súčet		24,098			
14	K	183405291	Príplatok k cene za vykonanie mulčovania súčasne s oševom	m2	765,000	0,340	260,100
15	M	581211001	Humus	m3	114,750	24,310	2 789,573
VV		765,00*0,15		114,750			
VV		Súčet		114,750			
16	K	185803111	Ošetrovanie trávniku v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 295,000	0,130	298,350
VV		765,00*3		2 295,000			
VV		Súčet		2 295,000			
17	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	11,475	22,640	259,794
VV		0,005*3*765,00		11,475			
VV		Súčet		11,475			
D		5	Komunikácie				
						44 737,960	
18	K	569531111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, prehodenou zeminou hr. 100 mm	m2	1 280,000	1,370	1 753,600
VV		1280,00		1 280,000			
VV		Súčet		1 280,000			
19	K	573211111R	Postrek asfaltový spojovací modif bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	3 665,000	0,500	1 832,500
VV		3665,00 "konštrukcia asfaltobetónovej vozovky v mieste frézovania "		3 665,000			
VV		Súčet		3 665,000			
20	K	577144251.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	3 665,000	11,220	41 121,300
VV		3665,00 "konštrukcia asfaltobetónovej vozovky v mieste frézovania "		3 665,000			
VV		Súčet		3 665,000			
21	K	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	1,600	8,000	12,800
VV		8,00*0,20 "prechod-signalný pas"		1,600			
VV		Súčet		1,600			
22	M	5922912906	Dlažba pre nevidiacich (dražková) červená 20,0x20,0 hrúbky 6 cm	m2	1,616	10,990	17,760
VV		8,00*0,20*1,01 "prechod-signalný pas"		1,616			
VV		Súčet		1,616			
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				
						12 226,167	
23	K	912291111	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykopaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	62,000	7,730	479,260
24	M	4044201000	Cestný stĺpik CS - 1200 mm, fólia tr.2	ks	62,000	11,050	685,100
25	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp,konzolu alebo objekt	ks	4,000	49,720	198,880
VV		3,00+1,00		4,000			
VV		Súčet		4,000			
26	M	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	4,000	34,810	139,240
27	M	4044633101	Dopravné značky štandardné)	ks	4,000	72,930	291,720
28	K	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	60,000	9,250	555,000
29	M	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	60,000	6,630	397,800
30	K	915711111c	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	485,000	0,660	320,100
VV		485,00 "V2a"		485,000			
VV		Súčet		485,000			
31	K	915712211	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	1 009,000	3,310	3 339,790
VV		905,00+72,00 "V4"		977,000			
VV		8,00*0,5*8,0 "V6b"		32,000			
VV		Súčet		1 009,000			
32	K	915791116R	Neaktívne zapustené nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom	ks	16,000	87,290	1 396,640
VV		16,00 "Z 7c"		16,000			
VV		Súčet		16,000			
33	K	919721212a	Samolepiaci pásik TOK BAND SK 40x10 mm	m	510,000	2,600	1 326,000
34	K	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	20,000	2,770	55,400
35	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	478,935	1,370	656,141

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
36	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	6 705,090	0,180	1 206,916
	VV		478,935*14		6 705,090		
	VV		Súčet		6 705,090		
37	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	478,935	2,460	1 178,180
	D	99	Presun hmôt HSV				311,475
38	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	648,907	0,480	311,475

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty II/583 - mostné objekty

Objekt:

583-013 - Rekonštrukcia mosta 583-013

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 27.09.2021

Objednávateľ:

Žilinský samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

DAQE Slovakia s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

257 889,65

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	257 889,65	20,00%	51 577,93

Cena s DPH

v EUR

309 467,58

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty II/583 - mostné objekty

Objekt:

583-013 - Rekonštrukcia mosta 583-013

Miesto:

Dátum: 27.09.2021

Objednávateľ:

Žilinský samosprávy kraj

Projektant: DAQE Slovakia s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: 0

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

Náklady z rozpočtu

257 889,652

D HSV

Práce a dodávky HSV

240 604,467

D 1

Zemné práce

12 147,903

1	K	113153410	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu s prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	2 710,000	0,760	2 059,600
	VV		"kryt 50 mm celoplošne" 881		881,000		
	VV		"ložná 50 mm, celoplošne" 881		881,000		
	VV		"v prechodovej oblasti, búranie celej vozovky 5 m pred a za mostom, + 200 mm" 4*(52+54)		424,000		
	VV		"na moste + 200 mm" 4*131		524,000		
	VV		Súčet		2 710,000		
2	K	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	106,000	7,610	806,660
	VV		"vozovka v prechodovej oblasti mosta" 52+54		106,000		
3	K	113307142	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	106,000	4,490	475,940
	VV		"vozovka v prechodovej oblasti mosta" 52+54		106,000		
4	K	122301101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 4, do 100 m3	m3	140,500	8,960	1 258,880
	VV		"prechodová oblasť opora 1" 34,3		34,300		
	VV		"prechodová oblasť opora 2" 29,9		29,900		
	VV		"výmena podložia vozovky opora 1" 14,1		14,100		
	VV		"výmena podložia vozovky opora 2" 14,1		14,100		
	VV		"krídlo 1P" 5,8		5,800		
	VV		"krídlo 1L" 19,5		19,500		
	VV		"krídlo 2L" 22,0		22,000		
	VV		"pod dlažby, krídlo 2P" 0,8		0,800		
	VV		Súčet		140,500		
5	K	122301109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatek za lepivosť horniny 4	m3	140,500	0,910	127,855
	VV		140,5		140,500		
6	K	124303101	Výkop vodotoku do 3 m horn. 4 do 1000 m3	m3	61,800	7,030	434,454
	VV		"krídlo 1P" 5,8		5,800		
	VV		"krídlo 1L" 29,1		29,100		
	VV		"krídlo 2L" 20,6		20,600		
	VV		"opevnenie dna pri opore 1" 6,3		6,300		
	VV		Súčet		61,800		
7	K	124303109	Vykopávky pre korytá vodotokov. Príplatek k cene za lepivosť horniny 4	m3	61,800	0,980	60,564
	VV		61,8		61,800		
8	K	124303119	Príplatek za výkopy v tečúcej vode pri ltm hornina 4	m3	61,800	3,660	226,188
	VV		61,8		61,800		
9	K	151201201	Paženie stien výkopu bez rozopretia alebo vzopretia, záťažné hĺbky do 4 m	m2	40,000	5,310	212,400
	VV		"krídlo 2L" 10*4		40,000		
10	K	162301122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	202,300	1,170	236,691
	VV		"pôvodná na skládku" 140,5+61,8		202,300		
11	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m, na skládku +38 km	m3	7 687,400	0,350	2 690,590
	VV		"pôvodná na skládku" (140,5+61,8)*38		7 687,400		
12	K	166101101	Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	25,000	3,100	77,500
	VV		"do ohrádzky pod mostom a späť" 12,5*2		25,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
13	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	227,210	0,520	118,149
	VV		"pôvodná zemina na skládku" (140,5+61,8)		202,300		
	VV		"ŠD vozovky, búranie" 106*0,235		24,910		
	VV		Súčet		227,210		
14	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	409,280	5,520	2 259,226
	VV		"pôvodná zemina na skládku" (140,5+61,8)*1,9		384,370		
	VV		"ŠD vozovky, búranie" 106*0,235		24,910		
	VV		Súčet		409,280		
15	K	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3, nakupovanou zeminou	m3	57,300	2,560	146,688
	VV		"za oporou 1" 10,9		10,900		
	VV		"za oporou 2" 10,9		10,900		
	VV		"krídlo 1L" 15,3		15,300		
	VV		"krídlo 1P" 1,3		1,300		
	VV		"krídlo 2L" 17,8		17,800		
	VV		"krídlo 2P" 1,1		1,100		
	VV		Súčet		57,300		
16	M	5834530700R	Vhodná zemina do násypu komunikácie	t	108,870	5,520	600,962
	VV		"obj. hm. 19 kN/m3, fi 33°, c 0,0 kPa, nesúdržná, nezamŕzavá, nákup a dovoz" 57,3*1,9		108,870		
	VV		Súčet		108,870		
17	K	180404111	Založenie ihriskového trávniku výševom na vrstve ornice, vrátene trávatej zmesi	m2	60,000	2,840	170,400
	VV		"terénne úpravy okolo mosta" 60		60,000		
18	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením, Eedef2 = 80 Mpa	m2	103,400	0,340	35,156
	VV		"pláň, opora 1" 47*1,1		51,700		
	VV		"pláň opora 2" 47*1,1		51,700		
	VV		Súčet		103,400		
19	K	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	60,000	1,150	69,000
	VV		"terénne úpravy okolo mosta" 60		60,000		
20	K	182001131	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 150-200 mm v rovine alebo na svahu do 1:5 (zrovnávanie a príprava terénu)	m2	60,000	1,350	81,000
	VV		"terénne úpravy okolo mosta" 60		60,000		
D 2 Zakladanie							5 869,284
21	K	212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	4,262	25,190	107,360
	VV		2*11,1*0,4*0,4*1,2		4,262		
22	K	212755116	Trativod z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 160 mm	m	34,200	4,980	170,316
	VV		"opora 1" 17,8		17,800		
	VV		"opora 2" 16,4		16,400		
	VV		Súčet		34,200		
23	K	273311114	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 12/15	m3	3,476	84,740	294,556
	VV		"pod trativod medzi krídlami" 11,2*0,15*0,3*2		1,008		
	VV		"podkladný, krídlo 1L" 8,8*0,85*0,15*1,1		1,234		
	VV		"podkladný, krídlo 2L" 8,8*0,85*0,15*1,1		1,234		
	VV		Súčet		3,476		
24	K	273311116	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 16/20	m3	33,578	88,780	2 981,055
	VV		"prechodový klin, opora 1" 11,1*1,4*1,1		17,094		
	VV		"prechodový klin, opora 2" 11,1*1,35*1,1		16,484		
	VV		Súčet		33,578		
25	K	273354111	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	25,175	15,430	388,450
	VV		"prechodové klíny" 2*11,2*0,25		5,600		
	VV		"pod trativod medzi krídlami" 11,2*0,15*2		3,360		
	VV		"pod základy krídiel" (19,3+88,8)*0,15		16,215		
	VV		Súčet		25,175		
26	K	273354211	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - odstránenie	m2	25,175	6,170	155,330
	VV		25,175		25,175		
27	K	274311116	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 16/20	m3	6,750	88,780	599,265
	VV		"bet. patka dlažby, opora 1" 27,0*0,3*0,5*1,2		4,860		
	VV		"bet. patka dlažby, opora 2" 10,5*0,3*0,5*1,2		1,890		
	VV		Súčet		6,750		
28	K	274354111	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	30,030	14,360	431,231
	VV		((27+10,5)*0,7+0,35*3)*1,1		30,030		
29	K	274354211	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - odstránenie	m2	30,030	4,210	126,426
	VV		30,03		30,030		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	426,400	0,420	179,088
	VV		"okolo tesnioacej fólie" 2*67,2		134,400		
	VV		"obalenie drenáže DN 160" 34,2		34,200		
	VV		"ochrana izolačných náterov" 151,8		151,800		
	VV		"pod výmenu podložia" 106		106,000		
	VV		Súčet		426,400		
31	M	6936651300R	Geotextília netkaná polypropylénová, CBR = min. 2,5 kN	m2	469,040	0,930	436,207
	VV		"okolo tesnioacej fólie" 2*67,2*1,1		147,840		
	VV		"obalenie drenáže DN 160" 34,2*1,1		37,620		
	VV		"ochrana izolačných náterov" 151,8*1,1		166,980		
	VV		"pod výmenu podložia" 106*1,1		116,600		
	VV		Súčet		469,040		
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							57 816,679
32	K	311102000R	Prestup DN 200 v múroch - prestup drenáže DN 160 cez driel	ks	4,000	19,690	78,760
	VV		"opory 1 a 2" 4		4,000		
33	K	317171000R	Osadenie, lepenie - chemickou maltou oceľovú výstuž do vývrtu	ks	411,600	27,810	11 446,596
	VV		"kotvenie UP, opora 1, D20" 100*1,1		110,000		
	VV		"kotvenie UP, opora 2, D20" 110*1,1		121,000		
	VV		"kotvenie bočných dobetonávok, opora 1, D20" 18*1,1		19,800		
	VV		"kotvenie bočných dobetonávok, opora 2, D20" 24*1,1		26,400		
	VV		"krídlo 1P, dobetonávka D14" 24*1,1		26,400		
	VV		"kotvenie zábradlia, D20" 4*27		108,000		
	VV		Súčet		411,600		
34	K	317171121	Kotvenie monolitického betónu rímsy do mostovky kotvou do vývrtu - osadenie	ks	54,000	27,810	1 501,740
	VV		54		54,000		
35	M	5539560000R	Kotvy rímsy Z1, 5,55 kg	ks	54,000	25,760	1 391,040
36	K	317321119	Mostové rímsy z betónu železového triedy C 35/45	m3	14,999	144,100	2 161,356
	VV		"ľavá" 13,55*0,45		6,098		
	VV		"pravá" 15,10*0,51		7,701		
	VV		"nábehové klíny" 1,2		1,200		
	VV		Súčet		14,999		
37	K	317353121	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	14,458	43,220	624,875
	VV		"pravá" 0,25*(19,60+2,31+2,31)+13,97*0,11		7,592		
	VV		"ľavá" 0,25*(16,99+2,0+1,83)+15,10*0,11		6,866		
	VV		Súčet		14,458		
38	K	317353221	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	14,458	4,330	62,603
	VV		14,458		14,458		
39	K	317361216	Výstuž mostových ríms z betonárskej ocele B500B	t	2,699	2 007,410	5 418,000
	VV		2,57*1,05		2,699		
40	K	319114111	Osadenie prefabr. rímsy, krycej dosky, doplnkových most., konštr. z dielcov betónových, hmot. do 5t	ks	30,450	22,700	691,215
	VV		"osadenie polymerbetónových prefabrikátov ríms dl. 1,0 m" (14+15)*1,05		30,450		
41	M	5938300000R	Polymerbetónové rímsové prefabrikáty	ks	30,450	62,750	1 910,738
42	K	334213346	Muriwo nadz. pilierov viachranných, podpôr a krídiel obklad., lícov., hr. 250-450mm z lom. kameňa s vyškárovaním	m3	8,526	126,780	1 080,926
	VV		"krídlo 1L" 13,5*0,25*1,1		3,713		
	VV		"krídlo 2L" 17,5*0,25*1,1		4,813		
	VV		Súčet		8,526		
43	K	334323138	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	57,969	117,650	6 820,053
	VV		"opora 1, UP a záverná stienka" 0,99*12,75		12,623		
	VV		"opora 2, UP a záverná stienka" 0,90*12,79		11,511		
	VV		"opora 1, dob. krídiel" (0,4+0,24)*1,4		0,896		
	VV		"opora 2, dob. krídiel" (1,2+0,69)*1,4		2,646		
	VV		"opora 1 - kotvená dobetonávka" 0,36		0,360		
	VV		"opora 2 - kotvená dobetonávka" 1,08		1,080		
	VV		"krídlo 1P, dobetonávka" 0,90		0,900		
	VV		"krídlo 1L - základ" 5,88*1,1		6,468		
	VV		"krídlo 1L - driel" 5,71*1,1		6,281		
	VV		"krídlo 2L - základ" 5,88*1,1		6,468		
	VV		"krídlo 2L - driel" 7,26*1,1		7,986		
	VV		"úložné bločky" 30*0,025		0,750		
	VV		Súčet		57,969		
44	K	334351112	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	206,000	32,060	6 604,360

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			"opora 1, UP a záverná stienka" 38,92		38,920		
VV			"opora 2, UP a záverná stienka" 38,64		38,640		
VV			"opora 1, dob. krídlel" 5,0		5,000		
VV			"opora 2, dob. krídlel" 10,2		10,200		
VV			"opora 1 - kotvená dobetonávka" 3,1		3,100		
VV			"opora 2 - kotvená dobetonávka" 5,7		5,700		
VV			"krídlo 1P, dobetonávka" 3,81		3,810		
VV			"krídlo 1L - základ" 13,2		13,200		
VV			"krídlo 1L - driek" 29,7		29,700		
VV			"krídlo 2L - základ" 13,2		13,200		
VV			"krídlo 2L - driek" 35,53		35,530		
VV			"úložné bločky" 30*0,3		9,000		
VV			Súčet		206,000		
45	K	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	206,000	5,400	1 112,400
VV			206		206,000		
46	K	334362126	Výstuž krídel a záverných stienok z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	3,707	2 013,660	7 464,638
VV			"B500B" 3,37*1,1		3,707		
47	K	334362212	Výstuž opôr, prahov, krídel, pilierov, stĺpov zo zvarovaných sietí mostných konštrukcií	t	1,432	2 014,300	2 884,478
VV			"8x8x100x10" (0,165+1,137)*1,1		1,432		
48	K	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	42,730	20,990	896,903
VV			14,5+13,9+5,8+8,53		42,730		
49	M	5539153000R	Mostné oceľové zábradlie zo zvislou výplňou, vrátane kotiev a pov. ochrany	m	42,730	132,600	5 665,998
VV			14,5+13,9+5,8+8,53		42,730		
D 4			Vodorovné konštrukcie				79 818,210
50	K	421321238	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	56,900	123,470	7 025,443
VV			"doska" 49,5		49,500		
VV			"priechniky" 3,7*2		7,400		
VV			Súčet		56,900		
51	K	421351231	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	37,330	35,170	1 312,896
VV			"po obvode" 24,02		24,020		
VV			"priechniky, spodná plocha" 2*5,3		10,600		
VV			"v osi mosta" 2,71		2,710		
VV			Súčet		37,330		
52	K	421351331	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	37,330	4,940	184,410
VV			37,33		37,330		
53	K	421362136	Výstuž spriahnutej dosky z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	5,225	2 073,810	10 835,657
VV			"výstuž B500B" 4,75*1,1		5,225		
54	K	423121112	Osadenie mostného prefabrikovaného nosníka v celku hm. nad 5 do 10 t	ks	15,000	137,670	2 065,050
VV			"nové nosníky, vrátane doprivy" 15		15,000		
55	M	5938361000R	Prefabrikát, nosník mostový, vopred predpatý, L=11,0 m, h=0,40 m	ks	15,000	2 828,510	42 427,650
VV			"vrátane DVP" 15		15,000		
56	K	428995001	Osadenie mostného ložiska elastomerného zaťaženia do 400 kN	ks	30,000	27,640	829,200
57	M	5922465000R	Elastomerové ložisko 200x300 mm, min 350 kN	ks	30,000	484,460	14 533,800
58	K	451475121	Podkladná vrstva plastbetónová samonivelačná prvá vrstva hr. 10 mm	m2	3,417	55,960	191,215
VV			"pod platne zábradlia" 27*0,22*0,22*1,1		1,437		
VV			"pod ložiská" 30*0,06*1,1		1,980		
VV			Súčet		3,417		
59	K	451478011	Podkladná vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,154	2 403,600	370,154
VV			"drenážny plastbetón" 1,1*((9,6+11,7)*0,1*0,045+2*0,002+2*0,02)		0,154		
60	K	457621411	Úprava škár asfaltovou zálievkou pre všetky sklony do 1 kg zálievky na 1 m škáry	m	55,500	0,770	42,735
VV			"okolo obruby, KPL" 15,1+15,0		30,100		
VV			"v dilatačnej škáre" 12,7*2		25,400		
VV			Súčet		55,500		
D 5			Komunikácie				34 097,858
61	K	564851111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	188,000	3,450	648,600
VV			"výmena podložia v prechodovej oblasti mosta, hr. 0,3 m" (47+47)*2		188,000		
62	K	564871111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	100,100	5,480	548,548
VV			"pred mostom" 47*1,1		51,700		
VV			"pred mostom" 44*1,1		48,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			Súčet		100,100		
63	K	567133115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	100,100	15,510	1 552,551
VV			"pred mostom" 47*1,1		51,700		
VV			"pred mostom" 44*1,1		48,400		
VV			Súčet		100,100		
64	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2 (PS-A)	m2	100,100	0,830	83,083
VV			"ACL / CBGM" (47+44)*1,1		100,100		
65	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného, modifikovaný, PS-A, 0,3-0,5 kg/m2	m2	1 767,050	0,460	812,843
VV			"ACO / ACL" 106,05+830,5		936,550		
VV			"ACL / ACP" 830,5		830,500		
VV			Súčet		1 767,050		
66	K	577132111.1	Betón asfaltový modifik. - obrus na moste, ACO 11-I PMB, hrúbka 40 mm	m2	106,050	11,990	1 271,540
VV			"na moste kryt" 101*1,05		106,050		
67	K	577142112.1	Betón asfaltový modifik. - ochrana izolácie na moste, ACO 11-I PMB, hrúbka 45 mm	m2	106,050	13,490	1 430,615
VV			"na moste ložná" 101*1,05		106,050		
68	K	577144261	Betón asfaltový modifik. - obrus mimo mosta, ACO 11-I PMB, hrúbka 50 mm	m2	830,500	14,990	12 449,195
VV			"kryt pred a za mostom" 755*1,1		830,500		
69	K	577144321	Asfaltový betón nemodifikovaný - ložná vrstva, ACL 16-I, hrúbka 50-80 mm	m2	830,500	16,350	13 578,675
VV			"ložná pred a za mostom" 755*1,1		830,500		
70	K	594511111	Dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm do lôžka z betónu tr. C 16/20 hr. 100-150 mm s vyškárovaním	m2	57,936	27,500	1 593,240
VV			"opora 1" (3,88+5,4+14,9+7,8)*1,2		38,376		
VV			"opora 2" (9,3+5,1+1,9)*1,2		19,560		
VV			Súčet		57,936		
71	K	599141000R	Vyplnenie škár akejkoľvek hrúbky asfaltovou zálievkou	m	65,800	1,960	128,968
VV			"napojenie na existujúcu vozovku" 2*10,5+13,9+13,3		48,200		
VV			"zálievka nad oporami" 8,9+8,7		17,600		
VV			Súčet		65,800		
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				851,922
72	K	627452101	Škárovanie maltou MC (400 kg cem./m3) zapustené rovné múrov z kameňa	m2	84,600	10,070	851,922
VV			"spodná stavba, pôvodné, 100%" (21,8+20,4)		42,200		
VV			"preškárovanie, krídlo 1P" 11,4		11,400		
VV			"krídlo 1L" 13,5		13,500		
VV			"krídlo 2L" 17,5		17,500		
VV			Súčet		84,600		
D 8			Rúrové vedenie				84,680
73	K	871350000R	Montáž kanalizačného potrubia z polypropylénových hladkých rúr SN 12 DN 200 mm	m	4,000	21,170	84,680
VV			"dodávka, narezanie, montáž, na prestup drenáže" 4*1,0		4,000		
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				46 079,318
74	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	4,000	49,720	198,880
VV			"EV. číslo mosta" 2		2,000		
VV			"DZ IS 35" 2		2,000		
VV			Súčet		4,000		
75	M	4044799000R	<i>Tabuľka s ev. číslom mosta</i>	ks	2,000	55,250	110,500
VV			"vrátane montážnych prvkov" 2		2,000		
76	M	4044799166	<i>IS35, Iný názov</i>	ks	2,000	55,250	110,500
VV			"názov vodného toku, vrátane montážnych prvkov" 2,000		2,000		
77	K	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	80,000	0,660	52,800
VV			"V1a" 80		80,000		
78	K	915712111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	160,000	1,330	212,800
VV			"V4 š. 0,25" 80*2		160,000		
VV			Súčet		160,000		
79	K	915719111	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotínových deliacich čiar šírky 125 mm	m	80,000	0,110	8,800
VV			80		80,000		
80	K	915719211	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotínových vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	160,000	0,220	35,200

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		"V4" 80*2		160,000		
	VV		Súčet		160,000		
81	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	240,000	0,110	26,400
	VV		80*3		240,000		
82	K	916561111R	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	4,000	4,940	19,760
	VV		"v nábehu na rímasy" 4		4,000		
83	M	5921745100	Obrubník betónový, 50x250x1000	ks	4,400	1,750	7,700
	VV		4*1,1		4,400		
84	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	65,800	2,180	143,444
	VV		"existujúceho" 2*10,5+13,9+13,3		48,200		
	VV		"na vytvorenie zálievky nad oporami" 8,7+8,9		17,600		
	VV		Súčet		65,800		
85	K	931942111	Odstránenie dilatáčného zariadenia šírky dilatácie do 60 mm, -0,0050t	m	25,200	60,740	1 530,648
	VV		"na moste" 2*12,6		25,200		
86	K	931992121	Výplň dilatáčnych škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	22,760	7,800	177,528
	VV		"medzi NK a ZS" 2*8,32		16,640		
	VV		"dilatácia rímasy" 2*0,51+2*0,45		1,920		
	VV		"medzi O1 a 1L" 1,8		1,800		
	VV		"medzi O2 a 2L" 2,4		2,400		
	VV		Súčet		22,760		
87	K	931994142	Tesnenie dilatáčnej škáry betónovej konštrukcia polyuretanovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	38,200	8,390	320,498
	VV		"rímasy" 2*2,1+2*2,4		9,000		
	VV		"tesnenie dil. škáry opora/NK" 15,7+13,5		29,200		
	VV		Súčet		38,200		
88	K	936941111.1	Osadenie odvodňovača mostovky hmotnosti do 150 kg, vozovkový	ks	1,000	400,960	400,960
	VV		"vozovkový 300/500, vývod DN 150, liatina, mreža D400, vrátane dodávky" 1		1,000		
89	K	936941111.2	Osadenie odvodňovača mostovky hmotnosti do 150 kg, vozovkový	ks	1,000	403,310	403,310
	VV		"obrubníkový, vývod DN 150, liatina, mreža D400, vrátane dodávky" 1		1,000		
90	K	936941211	Osadenie odvodňovača mostovky do plastbetónu	ks	2,000	11,410	22,820
	VV		"osadenie odvodňovacích trubičiek izolácie" 2		2,000		
91	M	5516412000R	Odvodňovacia trubička na odvodnenie izolácie, nerez	ks	2,000	48,710	97,420
92	K	936941232	Predĺženie vývodu plastovej rúrky D 50 mm a chránička D 63 mm	m	2,000	12,240	24,480
	VV		"PVC vývod trubičky na odvodnenie" 2*1		2,000		
93	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu - brokovanie	m2	167,860	1,100	184,646
	VV		"most a záverná stienka" (147,2+2*2,7)*1,1		167,860		
94	K	938902312	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	59,100	7,700	455,070
	VV		"spodná stavba, pôvodné, 100%" (21,8+20,4)		42,200		
	VV		"krídlo 1P" 11,4		11,400		
	VV		"po odbúrání oky krídiel pred betonážou" 5,5		5,500		
	VV		Súčet		59,100		
95	K	938902313	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	149,160	7,550	1 126,158
	VV		"krídla a opory po odbúrání" (17,2+118,4)*1,1		149,160		
96	K	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	49,000	1,450	71,050
	VV		"pozdĺž krídiel a pozdĺž opôr" (27+22)*1,0		49,000		
97	K	941941191	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	98,000	1,560	152,880
	VV		"pozdĺž krídiel a pozdĺž opôr, 2 mesiace" 2*49		98,000		
98	K	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	49,000	0,910	44,590
	VV		"pozdĺž krídiel a pozdĺž opôr" 49		49,000		
99	K	945953111	Montáž zaveseného lešenia pracovného a podporného pod debnenie mostných ríms s vyložením do 0,90 m	m	24,000	39,050	937,200
	VV		2*12,0		24,000		
100	K	945953811	Demontáž zaveseného lešenia pracovného a podperného pod debnenie mostných ríms s vyložením do 0,90 m	m	24,000	10,920	262,080
	VV		2*12		24,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
101	K	961021112	Búranie mostných základov, muríva a pilierov alebo nosných konštrukcií z kameňa -2,49000t	m3	23,985	41,940	1 005,931
	VV		"krídlo, pri opore 1 vľavo" 8,65*1,36		11,764		
	VV		"krídlo, pri opore 2 vľavo" 8,65*1,17		10,121		
	VV		"na krídle mosta 2P" 2,1		2,100		
	VV		Súčet		23,985		
102	K	961041211	Búranie mostných základov, muríva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m3	20,979	74,150	1 555,593
	VV		"horný povrch krídiel" 0,7*0,4*(0,5+0,5+1,0+2,1)		1,148		
	VV		"záverné stienky" 0,9*0,4*(12,75+12,78)		9,191		
	VV		"na krídle, opora 1 vľavo" 8,65*0,84		7,266		
	VV		"na krídle, opora 2, vľavo" 8,65*0,39		3,374		
	VV		Súčet		20,979		
103	K	961051111	Búranie mostných základov, muríva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	106,468	150,980	16 074,539
	VV		"rímsy" 1*0,3*(15,1+13,7)		8,640		
	VV		"ŽB doska mostovky" 142*0,54*1,1		84,348		
	VV		"úložné prahy" 0,4*1,2*(12,75+12,78)*1,1		13,480		
	VV		Súčet		106,468		
104	K	966075141	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	26,500	9,940	263,410
	VV		"na moste, vrátane likvidácie" 12,2+14,3		26,500		
105	K	971055046	Rezanie konštrukcií zo železobetónu hr.panelu 500mm stenovou pilou -0,06000t	m	14,300	170,880	2 443,584
	VV		"pôvodná doska v osi" 11,8		11,800		
	VV		"úložný prah v osi, narezanie" 1,25*2		2,500		
	VV		Súčet		14,300		
106	K	971056001	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0,00001t	cm	13 198,800	0,450	5 939,460
	VV		"kotvenie UP, opora 1, D20" 40*100*1,1		4 400,000		
	VV		"kotvenie UP, opora 2, D20" 40*110*1,1		4 840,000		
	VV		"kotvenie bočných dobetonávok, opora 1, D20" 30*18*1,1		594,000		
	VV		"kotvenie bočných dobetonávok, opora 2, D20" 30*24*1,1		792,000		
	VV		"krídlo 1P, dobetonávka D14" 24*32*1,1		844,800		
	VV		"kotvenie zábradlia, D20" 4*16*27		1 728,000		
	VV		Súčet		13 198,800		
107	K	971056018	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - železobetónových -0,00075t	cm	400,000	1,760	704,000
	VV		"pre prestup drenáže" 100*4		400,000		
	VV		Súčet		400,000		
108	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	741,676	1,340	993,846
	VV		"frézovaný asfalt" 2710*0,127		344,170		
	VV		"asfalt búranie" (52+54)*0,181		19,186		
	VV		"vozovka búranie" 72*0,235		16,920		
	VV		"železobetón" 106,468*2,4		255,523		
	VV		"betón" 20,979*2,2		46,154		
	VV		"kamenne murivo" 23,985*2,49		59,723		
	VV		Súčet		741,676		
109	K	979081121.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - skládka ŽSK 3 km	t	1 032,510	0,180	185,852
	VV		"frézovaný asfalt, ďalších 3 km" 2710*0,127*3		1 032,510		
	VV		Súčet		1 032,510		
110	K	979081121.2	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - na skládku odpadov 38 km	t	15 408,835	0,180	2 773,590
	VV		"asfalt búranie" (52+54)*0,181*38		729,068		
	VV		"vozovka búranie ŠD" (52+54)*0,235*38		946,580		
	VV		"železobetón" 106,468*2,4*38		9 709,882		
	VV		"betón" 20,979*2,2*38		1 753,844		
	VV		"kamenne murivo" 23,985*2,49*38		2 269,461		
	VV		Súčet		15 408,835		
111	K	979087113	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	361,400	8,200	2 963,480
	VV		"Železobetón" 2,4*106,468		255,523		
	VV		"betón" 2,2*20,979		46,154		
	VV		"kamenne murivo" 23,985*2,49		59,723		
	VV		Súčet		361,400		
112	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	361,400	9,940	3 592,316
	VV		"železobetón" 106,468*2,4		255,523		
	VV		"betón" 20,979*2,2		46,154		
	VV		"kamenne murivo" 23,985*2,49		59,723		
	VV		Súčet		361,400		
113	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	19,186	9,940	190,709
	VV		"asfalt búranie" (52+54)*0,181		19,186		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
115	K	979093111	Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovnaním bez zhutnenia	t	749,666	0,340	254,886
VV			"frézovaný asfalt" 2710*0,127		344,170		
VV			"asfalt búranie" (52+54)*0,181		19,186		
VV			"vozovka búranie" (52+54)*0,235		24,910		
VV			"železobetón" 106,468*2,4		255,523		
VV			"betón" 20,979*2,2		46,154		
VV			"kemenné murivo" 23,985*2,49		59,723		
VV			Súčet		749,666		
D	99		Presun hmôt HSV				3 838,613
116	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	1 573,202	2,440	3 838,613
D	PSV		Práce a dodávky PSV				7 256,505
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				7 256,505
117	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná - epoxidom (zap. vrstva)	m2	168,300	3,870	651,321
VV			"most a záverná stienka" (147+2*3)*1,1		168,300		
118	M	2453333700	Zapečatujúca vrstva na moste	kg	185,130	9,390	1 738,371
VV			"most a záverná stienka" 168,3				
VV			168,3*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		185,130		
119	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti penetračným náterom za studena	m2	151,800	0,150	22,770
VV			"opora 1" 20,8		20,800		
VV			"opora 2" 25,2		25,200		
VV			"opora 1 - kotvená dobetonávka" 1,2		1,200		
VV			"opora 2 - kotvená dobetonávka" 3,3		3,300		
VV			"krídlo 1P, dobetonávka" 1,5		1,500		
VV			"krídlo 1L - driek" 16		16,000		
VV			"krídlo 2L - driek" 17,2		17,200		
VV			"prechodové klíny" 2*11,1*3		66,600		
VV			Súčet		151,800		
120	M	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,050	2 143,350	107,168
VV			151,8*1,1		166,980		
VV			166,98*0,0003 'Prepočítané koeficientom množstva		0,050		
121	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	303,600	0,180	54,648
VV			2*151,8		303,600		
122	M	1116315200	Lak asfaltový ALN-RENOLAK N v sudoch	t	0,134	2 209,650	296,093
VV			1,1*151,8*2		333,960		
VV			333,96*0,0004 'Prepočítané koeficientom množstva		0,134		
123	K	711133001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarením spoju,	m2	67,200	2,670	179,424
VV			"opora 1" 3,0*11,2		33,600		
VV			"opora 2" 3,0*11,2		33,600		
VV			Súčet		67,200		
124	M	2832990200R	Hydroizolačná fólia hr. 1,5mm, proti zemnej vlhkosti, odolná voči chloridom, materiál PE	m2	73,920	4,500	332,640
VV			67,2*1,1		73,920		
125	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	241,360	5,810	1 402,302
VV			"mostovka a na závernú stienku" (147,2+2*2,7)*1,1		167,860		
VV			"ochrana ľavá rímsa" 1,9*12,4		23,560		
VV			"ochrana pravá rímsa" 2,2*12,4		27,280		
VV			"prac. škára - spodná stavba/dobetonávky" (16,1+16,1)*0,3		9,660		
VV			"nad dilatáciou" 0,5*(11,9+14,1)		13,000		
VV			Súčet		241,360		
126	M	6283229100	Pás ťažký asfaltový, NAIP	m2	265,496	9,310	2 471,768
VV			241,36*1,1		265,496		
D	VRN		Vedľajšie rozpočtové náklady				10 028,680
D	VRN02		Prieskumné práce				1 012,150
127	K	000200011	Prieskumné práce - geologický prieskum inžiniersko-geologický a geotechnický	kpl	1,000	1 012,150	1 012,150
VV			"práce geotechnická stavby" 1		1,000		
D	VRN03		Geodetické práce				331,500

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
128	K	000300013	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	kpl	1,000	110,500	110,500
VV		"všetky IS" 1			1,000		
129	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	kpl	1,000	110,500	110,500
VV		"geodetické práce zhotoviteľa" 1			1,000		
130	K	000300032	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe kontrolné merania zhotoveného objektu	kpl	1,000	110,500	110,500
VV		"porealizačné zameranie" 1			1,000		
D		VRN04	Projektové práce				3 867,400
131	K	000400020R	Projektové práce - stavebná časť. náklady na vypracovanie dielenskej dokumentácie DVP	kpl	1,000	2 651,930	2 651,930
VV		"projektová dokumentácia na dopnenie projektu DSP/DRS - detaily a dielenské výkresy pre potreby realizátora stavby, PD bez vplyvu na cenu diela" 1			1,000		
132	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	kpl	1,000	1 215,470	1 215,470
VV		"DSRS" 1			1,000		
D		VRN06	Zariadenie staveniska				2 497,130
133	K	000600011	Zariadenie staveniska - zhotoviteľa	kpl	1,000	1 104,970	1 104,970
VV		"zriadenie, prevádzka, odstránenie" 1			1,000		
134	K	000600021	Zariadenie staveniska - prevádzkové oplatenie staveniska	kpl	1,000	165,750	165,750
VV		"obvod 72 m" 1			1,000		
135	K	000600021R	Zariadenie staveniska - prevádzkové dočasné zvodidlo	m	24,000	16,570	397,680
VV		"dočasné zvodidlo, zriadenie, prenájom, odstránenie, prestavenie" 24			24,000		
136	K	000600024	Zariadenie staveniska - prevádzkové dopravné značenie po stavenisku	kpl	1,000	828,730	828,730
VV		"DDZ vrátane prestavby medzi etapami" 1			1,000		
D		VRN10	Inžinierska činnosť				2 320,500
						33,150	
138	K	001000034	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky	kpl	14,000	165,750	2 320,500
VV		"skúšky únosnosti podlažia" 6			6,000		
VV		"odtrh betónu" 8			8,000		
VV		Súčet			14,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cesty II/583 - mostné objekty

Objekt:

583-014 - Rekonštrukcia mosta 583-014

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 27.09.2021

Objednávateľ:

Žilinský samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

DAQE Slovakia s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Lukáš Rolko

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

144 100,33

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	144 100,33	20,00%	28 820,07

Cena s DPH

v EUR

172 920,40

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty II/583 - mostné objekty

Objekt:

583-014 - Rekonštrukcia mosta 583-014

Miesto:

Dátum: 11.08.2021

Objednávateľ: Žilinský samosprávny kraj

Projektant: DAQE Slovakia s.r.o.

Zhotovitel':

Spracovateľ: Ing. Lukáš Rolko

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

Náklady z rozpočtu

143 959,292

D HSV

Práce a dodávky HSV

130 681,566

D 1

Zemné práce

6 751,557

1	K	113153410	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu s prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	1 512,000	0,760	1 149,120
VV			"kryt 50 mm" 464		464,000		
VV			"ložná 50 mm" 464		464,000		
VV			"v prechodovej oblasti + 150 mm" 3*(29+27)		168,000		
VV			"na moste + 200 mm" 4*104		416,000		
VV			Súčet		1 512,000		
2	K	113201111	Vytrhanie obrúb kamenných, chodníkových ležatých	m	38,000	2,870	109,060
VV			"na moste" 2*19		38,000		
3	K	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	72,000	7,610	547,920
VV			"vozovka v prechodovej oblasti mosta" 37+35		72,000		
4	K	113307142	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	72,000	4,490	323,280
VV			"vozovka v prechodovej oblasti mosta" 37+35		72,000		
5	K	122301101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 4, do 100 m3	m3	67,628	8,960	605,947
VV			"v prechodovej oblasti mosta a pre výmenu podložia" (3,5*8,0+3,3*8,0)*1,1		59,840		
VV			"pre dlažby, opora 1" 0,3*(5,5+5,9)*1,1		3,762		
VV			"pre dlažby a sklzy, opora 2" 0,3*(6,0+6,2)*1,1		4,026		
VV			Súčet		67,628		
6	K	122301109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	67,628	0,910	61,541
VV			67,628		67,628		
7	K	124303101	Výkop vodotoku do 3 m horn. 4 do 1000 m3	m3	20,200	7,030	142,006
VV			"pre opevnenie pod mostom" 12,0*0,51		6,120		
VV			"odkopávka ohrádzky" 16*0,88		14,080		
VV			Súčet		20,200		
8	K	124303109	Vykopávky pre korytá vodotokov. Príplatok k cene za lepivosť horniny 4	m3	20,200	0,980	19,796
VV			20,2		20,200		
9	K	129303101	Čistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka dna 2, 5m hornina4	m3	21,000	24,240	509,040
VV			"čistenie koryta pod mostom a 5,0 m pred a 5,0 m za mostom, priem. hrúbkanánosov 0,3 m" 21		21,000		
10	K	151201201	Paženie stien výkopu bez rozopretia alebo vzopretia, záťažné hĺbky do 4 m	m2	24,000	5,310	127,440
VV			"pod mostom vrátane odstránenie" 16*1,5		24,000		
11	K	162301122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	87,828	1,170	102,759
VV			"pôvodná na skládku" 67,628+20,2		87,828		
12	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m, na skládku +38 km	m3	3 337,464	0,350	1 168,112
VV			"pôvodná na skládku" (67,628+20,2)*38		3 337,464		
13	K	166101101	Prehodenie neulahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	28,160	3,100	87,296
VV			"do ohrádzky pod mostom a späť" 16*0,88*2		28,160		
14	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	104,748	0,520	54,469
VV			"pôvodná zemina na skládku" (67,628+20,2)		87,828		
VV			"ŠD vozovky, búranie" 72*0,235		16,920		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			Súčet		104,748		
15	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	183,793	5,520	1 014,537
VV			"pôvodná zemina na skládku" (67,628+20,2)*1,9		166,873		
VV			"ŠD vozovky, búranie" 72*0,235		16,920		
VV			Súčet		183,793		
16	K	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3, nakupovanou zemínou	m3	29,040	2,560	74,342
VV			"za oporou 1" 1,6*8,0*1,1		14,080		
VV			"za oporou 2" 1,7*8,0*1,1		14,960		
VV			Súčet		29,040		
17	M	5834530700R	Vhodná zemina do násypu komunikácie	t	55,176	5,520	304,572
VV			"obj. hm. 19 kN/m3, fi 33°, c 0,0 kPa, nesúdržná, nezamŕzavá, nákup a dovoz" 29,04*1,9		55,176		
VV			Súčet		55,176		
18	K	180404111	Založenie ihriskového trávniká výsevom na vrstve ornice, vrátene trávnej zmesi	m2	60,000	2,840	170,400
VV			"terénne úpravy okolo mosta" 60		60,000		
19	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením, Eedef2 = 80 Mpa	m2	88,000	0,340	29,920
VV			"pláň, opora 1" 5*8,0*1,1		44,000		
VV			"pláň opora 2" 5*8,0*1,1		44,000		
VV			Súčet		88,000		
20	K	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 100 mm	m2	60,000	1,150	69,000
VV			"terénne úpravy okolo mosta" 60		60,000		
21	K	182001131	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 150-200 mm v rovine alebo na svahu do 1:5 (zrovnávanie a príprava terénu)	m2	60,000	1,350	81,000
VV			"terénne úpravy okolo mosta" 60		60,000		
D	2		Zakladanie				3 239,906
22	K	212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	2,560	25,190	64,486
VV			8,0*2*0,4*0,4		2,560		
23	K	212755116	Trativod z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 160 mm	m	19,800	4,980	98,604
VV			"opora 1" 9,9		9,900		
VV			"opora 2" 9,9		9,900		
VV			Súčet		19,800		
24	K	273311114	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 12/15	m3	1,613	84,740	136,686
VV			"pod trativod medzi krídlami" 8,05*0,15*0,3*2		0,725		
VV			"pod predĺženie krídiel, hr. 0,3 m" 0,3*(0,84+0,66+0,62+0,84)		0,888		
VV			Súčet		1,613		
25	K	273311116	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 16/20	m3	22,440	88,780	1 992,223
VV			"prechodový klin, opora 1" 8,5*1,2*1,1		11,220		
VV			"prechodový klin, opora 2" 8,5*1,2*1,1		11,220		
VV			Súčet		22,440		
26	K	273354111	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	8,800	15,430	135,784
VV			"prechodové klíny" 2*8,5*0,2		3,400		
VV			"pod trativod medzi krídlami" 8,5*2*0,15		2,550		
VV			"dobetonávka pod rímsali" 0,3*(2,6+2,6+2,2+2,1)		2,850		
VV			Súčet		8,800		
27	K	273354211	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - odstránenie	m2	8,800	6,170	54,296
VV			8,8		8,800		
28	K	274311116	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 16/20	m3	2,592	88,780	230,118
VV			"bet. patka pod mostom" 12*0,3*0,6*1,2		2,592		
29	K	274354111	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	7,920	14,360	113,731
VV			12*0,6*1,1		7,920		
30	K	274354211	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - odstránenie	m2	7,920	4,210	33,343
VV			7,92		7,920		
31	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	263,780	0,420	110,788
VV			"okolo tesniacej fólie" 2*48*1,1		105,600		
VV			"obalenie drenáže DN 160" 2*8,0*0,6*1,1		10,560		
VV			"ochrana izolačných náterov" 134,2*1,1		147,620		
VV			Súčet		263,780		
32	M	6936651300R	Geotextília netkaná polypropylénová, CBR = min. 2,5 kN	m2	290,158	0,930	269,847
VV			263,78*1,1		290,158		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 3			Zvislé a kompletne konštrukcie				36 954,913
33	K	311102000R	Prestup DN 200 v múroch - prestup drenáže DN 160 cez driel	ks	4,000	19,690	78,760
	VV		"opory 1 a 2" 4		4,000		
34	K	317171000R	Osadenie, lepenie - chemickou maltou oceľovú výstuž do vývrtu	ks	616,000	27,810	17 130,960
	VV		"kotvenie spriahujúcej dosky, D14" 20*23*1,1		506,000		
	VV		"kotvenie, opora 1, D20" 50*1,1		55,000		
	VV		"kotvenie, opora 2, D20" 50*1,1		55,000		
	VV		Súčet		616,000		
35	K	317171121	Kotvenie monolitického betónu rímsoy do mostovky kotvou do vývrtu - osadenie	ks	44,000	27,810	1 223,640
	VV		22*2		44,000		
36	M	5539560000R	<i>Kotvy rímsoy Z1, 5,55 kg</i>	<i>ks</i>	<i>44,000</i>	<i>25,760</i>	<i>1 133,440</i>
37	K	317321119	Mostové rímsoy z betónu železového triedy C 35/45	m3	8,400	142,230	1 194,732
	VV		"ľavá" 20*0,21		4,200		
	VV		"pravá" 20*0,21		4,200		
	VV		Súčet		8,400		
38	K	317353121	Debnenie mostových rímsoy všetkých tvarov - zhotovenie	m2	20,000	43,220	864,400
	VV		(20+20)*(0,25+0,20)+4*0,25*2		20,000		
39	K	317353221	Debnenie mostových rímsoy všetkých tvarov - odstránenie	m2	20,000	4,330	86,600
	VV		20		20,000		
40	K	317361216	Výstuž mostových rímsoy z betonárskej ocele B500B	t	1,160	2 007,410	2 328,596
	VV		1,16		1,160		
41	K	319114111	Osadenie prefabr. rímsoy, krycej dosky, doplnkových most., konštr. z dielcov betónových, hmot. do 5t	ks	44,100	22,700	1 001,070
	VV		"osadenie polymerbetónových prefabrikátov rímsoy dl. 1,0 m" (21*2)*1,05		44,100		
42	M	5938300000R	<i>Polymerbetónové rímsové prefabrikáty</i>	<i>ks</i>	<i>44,100</i>	<i>62,750</i>	<i>2 767,275</i>
43	K	334323138	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	17,636	117,650	2 074,875
	VV		"opora 1, záverná stienka" 0,51*9,4		4,794		
	VV		"opora 2, záverná stienka" 0,46*9,4		4,324		
	VV		"opora 1, dob. krídiel" (3,38+3,38)*0,70*0,9		4,259		
	VV		"opora 2, dob. krídiel" (3,4+3,36)*0,70*0,9		4,259		
	VV		Súčet		17,636		
44	K	334351112	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	66,052	21,010	1 387,753
	VV		"opora 1" (33,36*0,9)*1,1		33,026		
	VV		"opora 2" (33,36*0,9)*1,1		33,026		
	VV		Súčet		66,052		
45	K	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	66,052	5,400	356,681
	VV		66,052		66,052		
46	K	334362126	Výstuž krídel a záverných stienok z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	2,645	2 013,660	5 326,131
	VV		"odhad 120kg/m3" 17,636*0,15		2,645		
D 4			Vodorovné konštrukcie				13 027,628
47	K	421321238	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	36,000	123,470	4 444,920
	VV		30*1,2		36,000		
	VV		Súčet		36,000		
48	K	421351211	Debnenie presahu spriahnutej mostovky š. do 600 mm - zhotovenie	m2	47,190	25,140	1 186,357
	VV		"po obvode" (42,9)*1,1		47,190		
49	K	421351231	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	4,880	35,170	171,630
	VV		"v osi mosta" 12,2*0,4		4,880		
50	K	421351311	Debnenie presahu spriahnutej mostovky š. do 600 mm - odstránenie	m2	47,190	2,300	108,537
	VV		47,19		47,190		
51	K	421351331	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	4,880	4,940	24,107
	VV		4,88		4,880		
52	K	421362136	Výstuž spriahnutej dosky z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	2,475	2 073,810	5 132,680
	VV		"výstuž B500B" 2,25*1,1		2,475		
53	K	421362312	Výstuž mostných dosiek zo zvaraných sietí nad 4 kg/m2	t	0,597	2 085,860	1 245,258
	VV		"KS 6x6x100x100" 0,001*4,4*113*1,2		0,597		
54	K	451475121	Podkladná vrstva plastbetónová samonivelačná prvá vrstva hr. 10 mm	m2	5,400	55,960	302,184

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		"pod platne zvodidla" 2*10*2*0,3*0,45		5,400		
	VV		Súčet		5,400		
55	K	451478011	Podkladná vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,158	2 403,600	379,769
	VV		"drenážny plastbetón"		0,158		
	VV		1,1*(11,3*0,1*0,045*2+7,5*0,1*0,045+4*0,002)				
56	K	457621411	Úprava škár asfaltovou zálievkou pre všetky sklony do 1 kg zálievky na 1 m škáry	m	41,800	0,770	32,186
	VV		"okolo obruby, KPL" 19*2*1,1		41,800		
D 5 Komunikácie							18 751,250
57	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	96,000	3,450	331,200
	VV		"výmena podložia v prechodovej oblasti mosta, hr. 0,3 m"		96,000		
	VV		3*8,0*2*2				
58	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	78,100	5,480	427,988
	VV		"pred mostom" 37*1,1		40,700		
	VV		"pred mostom" 34*1,1		37,400		
	VV		Súčet		78,100		
59	K	567133115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	78,100	15,510	1 211,331
	VV		"pred mostom" 37*1,1		40,700		
	VV		"pred mostom" 34*1,1		37,400		
	VV		Súčet		78,100		
60	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2 (PS-A)	m2	78,100	0,830	64,823
	VV		"ACL / CBGM" (37+34)*1,1		78,100		
61	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného, modifikovaný, PS-A, 0,3-0,5 kg/m2	m2	915,200	0,460	420,992
	VV		"ACO / ACL" (212+152+104)*1,1		514,800		
	VV		"ACL / ACP" (212+152)*1,1		400,400		
	VV		Súčet		915,200		
62	K	577132111.1	Betón asfaltový modifik. - obrus na moste, ACO 11-I PMB, hrúbka 40 mm	m2	109,200	12,000	1 310,400
	VV		"na moste kryt" 104*1,05		109,200		
63	K	577142112.1	Betón asfaltový modifik. - ochrana izolácie na moste, ACO 11-I PMB, hrúbka 45 mm	m2	109,200	13,500	1 474,200
	VV		"na moste ložná" 104*1,05		109,200		
64	K	577144261	Betón asfaltový modifik. - obrus mimo mosta, ACO 11-I PMB, hrúbka 50 mm	m2	400,400	15,010	6 010,004
	VV		"kryt pred mostom" 212*1,1		233,200		
	VV		"kryt za mostom" 152*1,1		167,200		
	VV		Súčet		400,400		
65	K	577144321	Asfaltový betón nemodifikovaný - ložná vrstva, ACL 16-I, hrúbka 50-80 mm	m2	400,400	16,380	6 558,552
	VV		"ložná pred mostom" 212*1,1		233,200		
	VV		"ložná za mostom" 152*1,1		167,200		
	VV		Súčet		400,400		
66	K	594511111	Dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm do lôžka z betónu tr. C 16/20 hr. 100-150 mm s vyškárovaním	m2	31,680	27,500	871,200
	VV		"okolo opory 1" (5,5+5,9)*1,2		13,680		
	VV		"okolo opory 2" (2,5+2,5)*1,2		6,000		
	VV		"pod mostom" 12*1,0		12,000		
	VV		Súčet		31,680		
67	K	599141000R	Vyplnenie škár akejkoľvek hrúbky asfaltovou zálievkou	m	36,000	1,960	70,560
	VV		"napojenie na existujúcu vozovku" 2*10,5		21,000		
	VV		"zálievka nad oporami" 7,3+7,7		15,000		
	VV		Súčet		36,000		
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							4 108,897
68	K	622460000R1.1	Sanácia betónových konštrukcií, komplexný sanačný systém podľa popisu v TS, jemná malta, hr. priemerne 20 mm	m2	128,920	25,230	3 252,652
	VV		"NK, 100%, podhľad+boky" (103+7,1+7,1)*1,0*1,1		128,920		
69	K	622460000R3	Sanácia betónových konštrukcií, komplexný sanačný systém podľa popisu v TS, vrchný ochranný náter	m2	128,920	1,800	232,056
	VV		"NK, 100%, podhľad+boky" (103+7,1+7,1)*1,0*1,1		128,920		
70	K	627452101	Škárovanie maltou MC (400 kg cem./m3) zapustené rovné múrov z kameňa	m2	61,985	10,070	624,189
	VV		"spodná stavba, 100%"		61,985		
	VV		(9,4*1,8+9,4*1,95+5,5+5,5+4,9+5,2)*1,1				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 8 Rúrové vedenie							84,680
71	K	871350000R	Montáž kanalizačného potrubia z polypropylénových hladkých rúr SN 12 DN 200 mm	m	4,000	21,170	84,680
VV			"dodávka, narezanie, montáž, na prestup drenáže" 4*1,0		4,000		
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							45 964,609
72	K	911330000R	Zvodidlo oceľové zábradelné H2 kotvené do rímsy s výplňou z vodorovných tyčí	m	38,000	276,910	10 522,580
VV			2*19		38,000		
73	K	911332113	Osadenie a montáž zvodidla oceľového so zabaranením stĺpikov pri vz. 2m, úroveň H1	m	112,000	9,940	1 113,280
VV			"pred mostom vpravo s napojením na exist. zvodidlo" 20+8		28,000		
VV			"pred mostom vľavo s napojením na exist. zvodidlo" 20+8		28,000		
VV			"za mostom vpravo s ukončením krátkym nábehom do zeme" 20+8		28,000		
VV			"za mostom vľavo s ukončením krátkym nábehom do zeme" 20+8		28,000		
VV			Súčet		112,000		
74	M	5534695000R	Cestné zvodidlo - úroveň zachytenia H1, komplet, vrátane napojenia, alebo nábehov a ich zabudovania	m	112,000	91,270	10 222,240
VV			112		112,000		
75	K	911339211	Príplatok za ukončenie zvodidla so zapustením pásnice pod úroveň krajnice, príp. deliaceho pásu	ks	4,000	618,780	2 475,120
VV			"dlhý výškový nábeh" 4		4,000		
76	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	4,000	49,720	198,880
VV			"EV. číslo mosta" 2		2,000		
VV			"DZ IS 35" 2		2,000		
VV			Súčet		4,000		
77	M	4044799000R	Tabuľka s ev. číslom mosta	ks	2,000	27,620	55,240
VV			"vrátane montážnych prvkov" 2		2,000		
78	M	4044799166	IS35,lný názov	ks	2,000	38,670	77,340
VV			"názov vodného toku, vrátane montážnych prvkov" 2,000		2,000		
79	K	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	60,000	0,660	39,600
VV			"V1a" 60		60,000		
80	K	915712111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	120,000	1,330	159,600
VV			"V4 š. 0,25" 60*2		120,000		
VV			Súčet		120,000		
81	K	915719111	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinovú deliacich čiar šírky 125 mm	m	60,000	0,110	6,600
VV			60		60,000		
82	K	915719211	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinovú vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	120,000	0,220	26,400
VV			"V4" 60*2		120,000		
VV			Súčet		120,000		
83	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky	m	180,000	0,110	19,800
VV			60*3		180,000		
84	K	916561111R	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	8,000	4,940	39,520
VV			"v nábehu na rímsy" 4+4		8,000		
85	M	5921745100	Obrubník betónový, 50x250x1000	ks	8,800	1,750	15,400
VV			8*1,1		8,800		
86	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	31,000	2,180	67,580
VV			"existujúceho" 7,3+7,7		15,000		
VV			"na vytvorenie zálievky nad oporami" 8*2		16,000		
VV			Súčet		31,000		
87	K	931942111	Odstránenie dilatáčného zariadenia šírky dilatácie do 60 mm, -0,0050t	m	18,800	50,860	956,168
VV			"na moste" 2*9,4		18,800		
88	K	931992121	Výplň dilatáčnych škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	19,680	7,800	153,504
VV			"medzi NK a ZS, opora 1" 9,4		9,400		
VV			"medzi NK a ZS, opora 2" 9,4		9,400		
VV			"dilatácia rímsy" 4*0,22		0,880		
VV			Súčet		19,680		
89	K	931994142	Tesnenie dilatáčnej škáry betónovej konštrukcia polyuretanovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	23,400	8,390	196,326
VV			"rímša" 1,15*4		4,600		
VV			"tesnenie dil. škáry opora/NK" 2*9,4		18,800		
VV			Súčet		23,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
90	K	935112211.1	Osadenie priekop. žľabu z betón. priekopových tvárnic šírky 500- 800 mm do betónu C 16/20	m	15,800	8,230	130,034
	VV		7,9*2		15,800		
91	M	5922764160.1	Tvárnica priekopová TBM 1-60	ks	50,273	3,580	179,977
	VV		(7,9*2*1,05)/0,33		50,273		
92	K	936941211	Osadenie odvodňovača mostovky do plastbetónu	ks	4,000	11,410	45,640
	VV		"osadenie odvodňovacích trubičiek izolácie" 4		4,000		
93	M	5516412000R	Odvodňovacia trubička na odvodnenie izolácie, nerez	ks	4,000	48,710	194,840
94	K	936941232	Predĺženie vývodu plastovej rúrky D 50 mm a chránička D 63 mm	m	4,000	12,240	48,960
	VV		"PVC vývod trubičky na odvodnenie" 4*1,0		4,000		
95	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu - brokovanie	m2	125,400	1,100	137,940
	VV		"most a záverná stienka" 114*1,1		125,400		
96	K	938902311	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	113,300	8,090	916,597
	VV		"NK, 100%, podhľad" (103)*1,0*1,1		113,300		
97	K	938902312	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	77,605	7,700	597,559
	VV		"spodná stavba, 100%"		61,985		
	VV		(9,4*1,8+9,4*1,95+5,5+5,5+4,9+5,2)*1,1		15,620		
	VV		"bočné steny NK" 2*7,1*1,1		77,605		
	VV		Súčet				
98	K	938902313	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	146,190	7,550	1 103,735
	VV		"mostovka a krídla po odbúraní" (9,5+9,4+114)*1,1		146,190		
99	K	938909611	Odstránenie nánosov na krajniciach priem. hr. do 100mm, -0,12600t	m2	112,000	0,720	80,640
	VV		"v rozsahu výmeny zvodiadiel" 112*1,0		112,000		
100	K	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	30,800	1,450	44,660
	VV		"pozdĺž krídiel a pozdĺž opôr" 4*3+2*9,4		30,800		
101	K	941941191	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	30,800	1,560	48,048
	VV		"pozdĺž krídiel a pozdĺž opôr, 1 mesiac" 4*3+2*9,4		30,800		
102	K	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	30,800	0,910	28,028
	VV		"pozdĺž krídiel a pozdĺž opôr" 4*3+2*9,4		30,800		
103	K	945952111	Montáž zaveseného pracovného lešenia pod vodorovnou mostnou konštrukciou pre úpravu pohľadových plôch nosnej konštrukcie	m2	125,000	1,410	176,250
	VV		"pre sanáciu" 125		125,000		
104	K	945952811	Demontáž zaveseného pracovného lešenia pod vodorovnou mostnou konštrukciou pre úpravu pohľadových plôch nosnej konštrukcie	m2	125,000	0,360	45,000
	VV		"pre sanáciu, 1 mesiac" 125		125,000		
105	K	945953111	Montáž zaveseného lešenia pracovného a podporného pod debnenie mostných ríms s vyložením do 0,90 m	m	24,400	39,050	952,820
	VV		2*12,2		24,400		
106	K	945953811	Demontáž zaveseného lešenia pracovného a podperného pod debnenie mostných ríms s vyložením do 0,90 m	m	24,400	10,920	266,448
	VV		2*12,2		24,400		
107	K	961041211	Búranie mostných základov, muríva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m3	28,138	74,150	2 086,433
	VV		"horný povrch krídiel" (3,03+3,0+2,8+2,8)*0,9*0,6*1,2		7,536		
	VV		"záverné stienky" 2*9,4*0,6*0,6*1,2		8,122		
	VV		"vyrovnávací betón - dobúranie na mostovke priem. hr. 100 mm" 0,1*104*1,2		12,480		
	VV		Súčet		28,138		
108	K	961051111	Búranie mostných základov, muríva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	8,938	150,980	1 349,459
	VV		"rímsy" 2*19*0,28*0,7*1,2		8,938		
109	K	966075141	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	36,000	9,940	357,840
	VV		"na moste, vrátane likvidácie" 18*2		36,000		
110	K	971056001	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0,00001t	cm	15 026,000	0,450	6 761,700
	VV		"kotvenie spriahujúcej dosky, D14" 20*23*21*1,1		10 626,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		"kotvenie, opora 1, D20" 40*50*1,1		2 200,000		
	VV		"kotvenie, opora 2, D204" 40*50*1,1		2 200,000		
	VV		Súčet		15 026,000		
111	K	971056006	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 70 mm do stien - železobetónových -0,00009t	cm	232,000	0,700	162,400
	VV		"pre odvodňovacie trubičky" 4*58		232,000		
112	K	971056018	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - železobetónových -0,00075t	cm	400,000	1,760	704,000
	VV		"pre prestup drenáže" 100*4		400,000		
	VV		Súčet		400,000		
113	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	311,601	1,340	417,545
	VV		"frézovaný asfalt" 1512*0,127		192,024		
	VV		"asfalt búranie" 72*0,181		13,032		
	VV		"vozovka búranie" 72*0,235		16,920		
	VV		"železobetón" 8,938*2,4		21,451		
	VV		"betón" 28,138*2,2		61,904		
	VV		"kamenné obruby" (2*19)*0,25*0,3*2,2		6,270		
	VV		Súčet		311,601		
114	K	979081121.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - skládka ŽSK 3 km	t	576,072	0,180	103,693
	VV		"frézovaný asfalt, ďalších 14 km" 1512*0,127*3		576,072		
	VV		Súčet		576,072		
115	K	979081121.2	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - na skládku odpadov 38 km	t	4 543,919	0,180	817,905
	VV		"asfalt búranie" 72*0,181*38		495,216		
	VV		"vozovka búranie" 72*0,235*38		642,960		
	VV		"železobetón" 8,938*2,4*38		815,146		
	VV		"betón" 28,138*2,2*38		2 352,337		
	VV		"kamenné obruby" (2*19)*0,25*0,3*2,2*38		238,260		
	VV		Súčet		4 543,919		
116	K	979087113	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	89,625	8,200	734,925
	VV		"Železobetón" 2,4*8,938		190,454		
	VV		"betón" 2,2*28,138		61,904		
	VV		"kamenné obruby" (2*19)*0,25*0,3*2,2		6,270		
	VV		Súčet		89,625		
117	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	89,625	9,940	890,873
	VV		"železobetón" 8,938*2,4		21,451		
	VV		"betón" 28,138*2,2		61,904		
	VV		"kamenné obruby" (2*19)*0,25*0,3*2,2		6,270		
	VV		Súčet		89,625		
118	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	13,032	9,940	129,538
	VV		"asfalt búranie" 72*0,181		13,032		
119	K	979093111	Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovnaním bez zhutnenia	t	311,601	0,340	105,944
	VV		"frézovaný asfalt" 1512*0,127		192,024		
	VV		"asfalt búranie" 72*0,181		13,032		
	VV		"vozovka búranie" 72*0,235		16,920		
	VV		"železobetón" 8,938*2,4		21,451		
	VV		"betón" 28,138*2,2		61,904		
	VV		"kamenné obruby" (2*19)*0,25*0,3*2,2		6,270		
	VV		Súčet		311,601		
D	99		Presun hmôt HSV				1 798,126
120	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	736,937	2,440	1 798,126
D	PSV		Práce a dodávky PSV				5 309,806
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				5 309,806
121	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná - epoxidom (zap. vrstva)	m2	134,200	3,870	519,354
	VV		"most a záverná stienka" (114+2*4)*1,1		134,200		
122	M	2453333700	Zapečatujúca vrstva na moste	kg	147,620	9,390	1 386,152
	VV		"most a záverná stienka" (114+2*4)*1,1				
	VV		134,2*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		147,620		
123	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti penetračným náterom za studena	m2	90,130	0,150	13,520
	VV		"opora 1" 19,1*1,1		21,010		
	VV		"opora 2" 19,2*1,1		21,120		
	VV		"prechodové klíny" 2*8,0*3		48,000		
	VV		Súčet		90,130		
124	M	1116315000	Lak asfaltový ALP	t	0,030	2 143,350	64,301
	VV		90,13*1,1		99,143		
	VV		99,143*0,0003 'Prepočítané koeficientom množstva		0,030		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
125	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	180,260	0,180	32,447
	VV		2*90,13		180,260		
126	M	1116315200	Lak asfaltový ALN	t	0,079	2 209,650	174,562
	VV		1,1*90,13*2		198,286		
	VV		198,286*0,0004 *Prepočítané koeficientom množstva		0,079		
127	K	711133001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarením spoju,	m2	48,000	2,670	128,160
	VV		"opora 1" 3,0*8		24,000		
	VV		"opora 2" 3,0*8		24,000		
	VV		Súčet		48,000		
128	M	2832990200R	Hydroizolačná fólia hr. 1,5mm, proti zemnej vlhkosti, odolná voči chloridom, materiál PE	m2	52,800	4,500	237,600
	VV		48*1,1		52,800		
129	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	171,560	5,810	996,764
	VV		"mostovka a na závernú stienku" (114+2*4)*1,1		134,200		
	VV		"ochrana ľavá rímsa" 0,75*12,2		9,150		
	VV		"ochrana pravá rímsa" 0,75*12,2		9,150		
	VV		"prac. škára - spodná stavba/dobetonávky" (16,1+16,1)*0,3		9,660		
	VV		"nad dilatáciou" 2*0,5*9,4		9,400		
	VV		Súčet		171,560		
130	M	6283229100	Pás ťažký asfaltový, NAIP	m2	188,716	9,310	1 756,946
	VV		171,56*1,1		188,716		
D	VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady					7 967,920
D	VRN02	Prieskumné práce					1 012,150
131	K	000200011	Prieskumné práce - geologický prieskum inžiniersko-geologický a geotechnický	kpl	1,000	1 012,150	1 012,150
	VV		"práce geotechnická stavby" 1		1,000		
D	VRN03	Geodetické práce					331,500
132	K	000300013	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	kpl	1,000	110,500	110,500
	VV		"všetky IS" 1		1,000		
133	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	kpl	1,000	110,500	110,500
	VV		"geodetické práce zhotoviteľa" 1		1,000		
134	K	000300032	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe kontrolné merania zhotoveného objektu	kpl	1,000	110,500	110,500
	VV		"porealizačné zameranie" 1		1,000		
D	VRN04	Projektové práce					1 988,950
135	K	000400020R	Projektové práce - stavebná časť. náklady na vypracovanie dielenskej dokumentácie DVP	kpl	1,000	883,980	883,980
	VV		"projektová dokumentácia na dopnenie projektu DSP/DRS - detaily a dielenské výkresy pre potreby realizátora stavby, PD bez vplyvu na cenu diela" 1		1,000		
136	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	kpl	1,000	1 104,970	1 104,970
	VV		"DSRS" 1		1,000		
D	VRN06	Zariadenie staveniska					2 314,820
137	K	000600011	Zariadenie staveniska - zhotoviteľa	kpl	1,000	939,230	939,230
	VV		"zriadenie, prevádzka, odstránenie" 1		1,000		
138	K	000600021	Zariadenie staveniska - prevádzkové oplatenie staveniska	kpl	1,000	165,750	165,750
	VV		"obvod 40 m" 1		1,000		
139	K	000600021R	Zariadenie staveniska - prevádzkové dočasné zvodidlo	m	23,000	16,570	381,110
	VV		"dočasné zvodidlo, zriadenie, prenájom, odstránenie, prestavenie" 23		23,000		
140	K	000600024	Zariadenie staveniska - prevádzkové dopravné značenie po stavenisku	kpl	1,000	828,730	828,730
	VV		"DDZ vrátane prestavby medzi etapami" 1		1,000		
D	VRN10	Inžinierska činnosť					2 320,500

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
142	K	001000034	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky	kpl	14,000	165,750	2 320,500
	VV		"skúšky únosnosti podlažia" 6		6,000		
	VV		"odtrh betónu" 8		8,000		
	VV		Súčet		14,000		

NOVÉ POLOŽKY

N1		78329310R	Nátory kov.stav.doplňk.konstr. antikoróznou farbou - pasivačný náter na výstuž	m2	2,578	54,700	141,038
	VV		"obnažená výstuž, 2% plochy NK, podhľad+boky" (103+7,1+7,1)*0,02*1,1		2,578		

SPOLU NOVÉ POLOŽKY

141,038

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Rekonštrukcia cesty II/583 - mostné objekty
Objekt:
583-019 - Rekonštrukcia mosta 583-019

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:
Žilinský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Projektant:
DAQE Slovakia s.r.o.

Spracovateľ:
Ing. Lukáš Rolko

Poznámka:

KS:
Dátum: 27.09.2021

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH 126 542,26

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	123 075,77	20,00%	24 615,15

Cena s DPH v EUR 151 157,41

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cesty II/583 - mostné objekty

Objekt:

583-019 - Rekonštrukcia mosta 583-019

Miesto:

Dátum:

27.09.2021

Objednávateľ:

Žilinský samosprávny kraj

Projektant:

DAQE Slovakia s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Ing. Lukáš Rolko

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							123 075,771
D HSV Práce a dodávky HSV							108 137,358
D 1 Zemné práce							6 342,089
1	K	113153410	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu s prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	1 270,000	0,760	965,200
	VV		"kryt 50 mm" 423		423,000		
	VV		"ložná 50 mm" 423		423,000		
	VV		"v prechodovej oblasti + 100 mm" 2*(37+37)		148,000		
	VV		"na moste + 100 mm" 2*138		276,000		
	VV		Súčet		1 270,000		
2	K	113201111	Vytrhanie obrúb kamenných, chodníkových ležatých	m	35,400	2,870	101,598
	VV		"na moste" 17,4+18,0		35,400		
3	K	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	74,000	7,610	563,140
	VV		"vozovka v prechodovej oblasti mosta" 37+37		74,000		
4	K	113307142	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	74,000	4,490	332,260
	VV		"vozovka v prechodovej oblasti mosta" 37+37		74,000		
5	K	122301101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 4, do 100 m3	m3	77,329	8,960	692,868
	VV		"v prechodovej oblasti mosta a pre výmenu podlažia" (3,2*9,3+3,55*9,3)*1,1		69,053		
	VV		"pre dlažby" 0,3*25,08*1,1		8,276		
	VV		Súčet		77,329		
6	K	122301109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	77,329	0,910	70,369
	VV		77,329		77,329		
7	K	129303101	Čistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka dna 2, 5m hornina4	m3	26,000	24,240	630,240
	VV		"čistenie koryta pod mostom a 5,0 m pred a 5,0 m za mostom, priem. hrúbkanánosov 0,3 m" 26		26,000		
8	K	162301122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	103,329	1,170	120,895
	VV		"pôvodná na skládku" 77,329+26		103,329		
9	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m, na skládku +32 km	m3	3 306,528	0,350	1 157,285
	VV		"pôvodná na skládku" (77,329+26)*32		3 306,528		
10	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	120,719	0,520	62,774
	VV		"pôvodná zemina na skládku" 103,329		103,329		
	VV		"ŠD vozovky, búranie" 74*0,235		17,390		
	VV		Súčet		120,719		
11	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	213,715	5,520	1 179,707
	VV		"pôvodná zemina na skládku" 103,329*1,9		196,325		
	VV		"ŠD vozovky, búranie" 74*0,235		17,390		
	VV		Súčet		213,715		
12	K	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3, nakupovanou zemínou	m3	24,816	2,560	63,529
	VV		"za oporou 1" 1,2*9,4*1,1		12,408		
	VV		"za oporou 2" 1,2*9,4*1,1		12,408		
	VV		Súčet		24,816		
13	M	5834530700R	Vhodná zemina do násypu komunikácie	t	47,150	5,520	260,268
	VV		"obj. hm. 19 kN/m3, fi 33", c 0,0 kPa, nesúdržná, nezamfzavá, nákup a dovoz" 24,816*1,9		47,150		
	VV		Súčet		47,150		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
14	K	180404111	Založenie ihriskového trávniku výsevom na vrstve ornice, vrátene trávnej zmesi	m2	20,000	2,840	56,800
	VV		"terénne úpravy okolo mosta" 20		20,000		
15	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením, Eedef2 = 80 Mpa	m2	103,400	0,340	35,156
	VV		"pláň, opora 1" 5*9,4*1,1		51,700		
	VV		"pláň opora 2" 5*9,4*1,1		51,700		
	VV		Súčet		103,400		
16	K	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	20,000	1,150	23,000
	VV		"terénne úpravy okolo mosta" 20		20,000		
17	K	182001131	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 150-200 mm v rovine alebo na svahu do 1:5 (zrovnávanie a príprava terénu)	m2	20,000	1,350	27,000
	VV		"terénne úpravy okolo mosta" 20		20,000		
D 2 Zakladanie							2 815,737
18	K	212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	2,976	25,190	74,965
	VV		9,3*2*0,4*0,4		2,976		
19	K	212755116	Trativod z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 160 mm	m	22,900	4,980	114,042
	VV		"opora 1" 11,4		11,400		
	VV		"opora 2" 11,5		11,500		
	VV		Súčet		22,900		
20	K	273311114	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 12/15	m3	0,837	84,740	70,927
	VV		"pod trativod medzi krídlami" 9,3*0,15*0,3*2		0,837		
	VV		Súčet		0,837		
21	K	273311116	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 16/20	m3	24,552	88,780	2 179,727
	VV		"prechodový klin, opora 1" 9,3*1,2*1,1		12,276		
	VV		"prechodový klin, opora 2" 9,3*1,2*1,1		12,276		
	VV		Súčet		24,552		
22	K	273354111	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	6,510	15,430	100,449
	VV		"prechodové klíny" 2*9,3*0,2		3,720		
	VV		"pod trativod medzi krídlami" 9,3*2*0,15		2,790		
	VV		Súčet		6,510		
23	K	273354211	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - odstránenie	m2	6,510	6,170	40,167
	VV		6,51		6,510		
24	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	163,174	0,420	68,533
	VV		"okolo tesniacej fólie" 2*55,8*1,1		122,760		
	VV		"obalenie drenáže DN 160" 2*9,3*0,6*1,1		12,276		
	VV		"ochrana izolačných náterov" (12,98+12,6)*1,1		28,138		
	VV		Súčet		163,174		
25	M	6936651300R	Geotextília netkaná polypropylénová, CBR = min. 2,5 kN	m2	179,491	0,930	166,927
	VV		163,174*1,1		179,491		
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							31 902,690
26	K	311102000R	Prestup DN 200 v múroch - prestup drenáže DN 160 cez krídlo	ks	4,000	19,690	78,760
	VV		"opory 1 a 2" 4		4,000		
27	K	317171000R	Osadenie, lepenie - chemickou maltou oceľovú výstuž do vývrtu	ks	388,300	27,810	10 798,623
	VV		"kotvenie priahujúcej dosky, D14" 253*1,1		278,300		
	VV		"kotvenie, opora 1, D20" 50*1,1		55,000		
	VV		"kotvenie, opora 2, D20" 50*1,1		55,000		
	VV		Súčet		388,300		
28	K	317171121	Kotvenie monolitického betónu rímsy do mostovky kotvou do vývrtu - osadenie	ks	44,000	27,810	1 223,640
	VV		22*2		44,000		
29	M	5539560000R	Kotvy rímsy Z1, 5,55 kg	ks	44,000	25,760	1 133,440
30	K	317321119	Mostové rímsy z betónu železového triedy C 35/45	m3	6,378	144,100	919,070
	VV		"ľavá" 17,4*0,17		2,958		
	VV		"pravá" 18,0*0,19		3,420		
	VV		Súčet		6,378		
31	K	317353121	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	14,744	43,220	637,236
	VV		(17,4+18)*(0,17+0,19)+4*0,25*2		14,744		
32	K	317353221	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	14,744	4,330	63,842
	VV		14,744		14,744		
33	K	317361216	Výstuž mostových ríms z betonárskej ocele B500B	t	1,148	2 007,410	2 304,507
	VV		"odhad 180 kg/m3" 6,378*0,18		1,148		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34	K	319114111	Osadenie prefabr. rímsy, krycej dosky, doplnkových most., konštr. z dielcov betónových, hmot. do 5t	ks	37,170	22,700	843,759
	VV		"osadenie polymerbetónových prefabrikátov ríms dl. 1,0 m" (18+17,4)*1,05		37,170		
35	M	5938300000R	Polymerbetónové rímsové prefabrikáty	ks	37,170	62,750	2 332,418
36	K	334323138	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	11,373	117,650	1 338,033
	VV		"opora 1, záverná stienka" 0,5*0,9*10,85		4,883		
	VV		"opora 2, záverná stienka" 0,5*0,9*10,85		4,883		
	VV		"opora 1, dob. krídiel" (0,6+0,4)*0,70*0,9		0,630		
	VV		"opora 2, dob. krídiel" (0,4+1,15)*0,70*0,9		0,977		
	VV		Súčet		11,373		
37	K	334351112	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	51,381	21,010	1 079,515
	VV		"opora 1" (25,1*0,9)*1,1		24,849		
	VV		"opora 2" (26,80*0,9)*1,1		26,532		
	VV		Súčet		51,381		
38	K	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	51,381	5,400	277,457
	VV		51,381		51,381		
39	K	334362126	Výstuž krídel a záverných stienok z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	1,706	2 013,660	3 435,304
	VV		"odhad 150kg/m3" 11,373*0,15		1,706		
40	K	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	35,400	20,990	743,046
	VV		(18+17,4)		35,400		
41	M	5539153000R	Mostné oceľové zábradlie vo zvislou výplňou, vrátane kotiev a pov. ochrany	m	35,400	132,600	4 694,040
	VV		(18+17,4)		35,400		
	D	4	Vodorovné konštrukcie				19 228,927
42	K	421321238	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	37,825	123,470	4 670,253
	VV		"predpokladaná hrúbka priemerne 0,19 m" 146,6*0,19*1,2		33,425		
	VV		"dobetonávky na celách nosníkov" 2*2,2		4,400		
	VV		Súčet		37,825		
43	K	421351211	Debnenie presahu spriahnutej mostovky š. do 600 mm - zhotovenie	m2	22,572	25,140	567,460
	VV		"po obvode" (20,52)*1,1		22,572		
44	K	421351231	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	4,470	35,170	157,210
	VV		"v osi mosta" 14,9*0,3		4,470		
45	K	421351311	Debnenie presahu spriahnutej mostovky š. do 600 mm - odstránenie	m2	22,572	2,300	51,916
	VV		22,572		22,572		
46	K	421351331	Debnenie čela pracovnej škáry konštrukcie mostov - odstránenie	m2	4,470	4,940	22,082
	VV		4,47		4,470		
47	K	421362136	Výstuž spriahnutej dosky z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	5,674	2 073,810	11 766,798
	VV		"výstuž B500B, odhad 150 kg/m3" 0,15*37,825		5,674		
48	K	421362312	Výstuž mostných dosiek zo zváraných sietí nad 4 kg/m2	t	0,774	2 085,860	1 614,456
	VV		"KS 6x6x100x100" 0,001*4,4*146,6*1,2		0,774		
49	K	451475121	Podkladná vrstva plastbetónová samonivelačná prvá vrstva hr. 10 mm	m2	1,250	55,960	69,950
	VV		"pod platne zábradlia" 2*10*0,25*0,25		1,250		
	VV		Súčet		1,250		
50	K	451478011	Podkladná vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,116	2 403,600	278,818
	VV		"drenážny plastbetón" 1,1*(13,7*0,1*0,045+8,8*0,1*0,045+2*0,002)		0,116		
51	K	457621411	Úprava škár asfaltovou zálievkou pre všetky sklony do 1 kg zálievky na 1 m škáry	m	38,940	0,770	29,984
	VV		"okolo obruby, KPL" (18+17,4)*1,1		38,940		
	D	5	Komunikácie				17 025,628
52	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	111,600	3,450	385,020
	VV		"výmena podložia v prechodovej oblasti mosta, hr. 0,3 m" 3*9,3*2*2		111,600		
53	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	81,400	5,480	446,072
	VV		"pred mostom" 37*1,1		40,700		
	VV		"pred mostom" 37*1,1		40,700		
	VV		Súčet		81,400		
54	K	567133115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	81,400	15,510	1 262,514
	VV		"pred mostom" 37*1,1		40,700		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			"pred mostom" 37*1,1		40,700		
VV			Súčet		81,400		
55	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2 (PS-A)	m2	81,400	0,830	67,562
VV			"ACL / CBGM" (37+37)*1,1		81,400		
56	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného, modifikovaný, PS-A, 0,3-0,5 kg/m2	m2	799,970	0,460	367,986
VV			"ACO / ACL" (109+188+133,245)*1,1		473,270		
VV			"ACL / ACP" (109+188)*1,1		326,700		
VV			Súčet		799,970		
57	K	577132111.1	Betón asfaltový modifik. - obrus na moste, ACO 11-I PMB, hrúbka 40 mm	m2	133,245	12,080	1 609,600
VV			"na moste kryt" 126,9*1,05		133,245		
58	K	577142112.1	Betón asfaltový modifik. - ochrana izolácie na moste, ACO 11-I PMB, hrúbka 45 mm	m2	133,245	13,590	1 810,800
VV			"na moste ložná" 126,9*1,05		133,245		
59	K	577144261	Betón asfaltový modifik. - obrus mimo mosta, ACO 11-I PMB, hrúbka 50 mm	m2	326,700	15,090	4 929,903
VV			"kryt pred mostom" 109*1,1		119,900		
VV			"kryt za mostom" 188*1,1		206,800		
VV			Súčet		326,700		
60	K	577144321	Asfaltový betón nemodifikovaný - ložná vrstva, ACL 16-I, hrúbka 50-80 mm	m2	326,700	16,490	5 387,283
VV			"ložná pred mostom" 109*1,1		119,900		
VV			"ložná za mostom" 188*1,1		206,800		
VV			Súčet		326,700		
61	K	594511111	Dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm do lôžka z betónu tr. C 16/20 hr. 100-150 mm s vyškárovaním	m2	25,080	27,500	689,700
VV			"okolo opory 1" (13,4)*1,2		16,080		
VV			"okolo opory 2" (7,5)*1,2		9,000		
VV			Súčet		25,080		
62	K	599141000R	Vyplnenie škár akejkoľvek hrúbky asfaltovou zálievkou	m	35,300	1,960	69,188
VV			"napojenie na existujúcu vozovku" 8+8,5		16,500		
VV			"zálievka nad oporami" 2*9,4		18,800		
VV			Súčet		35,300		
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				7 196,477
63	K	622460000R1.1	Sanácia betónových konštrukcií, komplexný sanačný systém podľa popisu v TS, jemná malta, hr. priemerne 20 mm	m2	145,310	25,230	3 666,171
VV			"NK, 40%, podhľad+boky" 0,4*(288+2*10,8)*1,1		136,224		
VV			"spodná stavba 40% plochy" 0,4*20,65*1,1		9,086		
VV			Súčet		145,310		
64	K	622460000R2	Sanácia betónových konštrukcií, komplexný sanačný systém podľa popisu v TS, hrubá malta, hr. priemerne 40 mm	m2	72,655	39,590	2 876,411
VV			"NK, 20%, podhľad+boky" 0,2*(288+2*10,8)*1,1		68,112		
VV			"spodná stavba 20% plochy" 0,2*20,65*1,1		4,543		
VV			Súčet		72,655		
65	K	622460000R3	Sanácia betónových konštrukcií, komplexný sanačný systém podľa popisu v TS, vrchný ochranný náter	m2	363,275	1,800	653,895
VV			"NK, 100%, podhľad+boky" 1,0*(288+2*10,8)*1,1		340,560		
VV			"spodná stavba 100% plochy" 1,0*20,65*1,1		22,715		
VV			Súčet		363,275		
D 8			Rúrové vedenie				187,820
66	K	871350000R	Montáž kanalizačného potrubia z polypropylénových hladkých rúr SN 12 DN 200 mm	m	2,000	21,170	42,340
VV			"dodávka, narezanie, montáž, na prestup drenáže" 2*1,0		2,000		
67	K	895931000R	Vpust kanalizačný - vycistenie potrubia	ks	2,000	3,480	6,960
68	K	899231111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením mreže	ks	2,000	69,260	138,520
VV			"úprava vpustov podľa potreby" 2		2,000		
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				21 741,365
69	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	4,000	49,720	198,880
VV			"EV. číslo mosta" 2		2,000		
VV			"DZ IS 35" 2		2,000		
VV			Súčet		4,000		
70	M	4044799000R	Tabuľka s ev. číslom mosta	ks	2,000	27,620	55,240
VV			"vrátane montážnych prvkov" 2		2,000		
71	M	4044799166	IS35,,Iný názov"	ks	2,000	38,670	77,340
VV			"názov vodného toku, vrátane montážnych prvkov" 2,000		2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
72	K	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	50,000	0,660	33,000
	VV		"V1a" 50		50,000		
73	K	915712111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	100,000	1,330	133,000
	VV		"V4 š. 0,25" 50*2		100,000		
	VV		Súčet		100,000		
74	K	915719111	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinový deliacich čiar šírky 125 mm	m	50,000	0,110	5,500
	VV		50		50,000		
75	K	915719211	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinový vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	100,000	0,220	22,000
	VV		"V4" 50*2		100,000		
	VV		Súčet		100,000		
76	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiar, vodiace prúžky	m	150,000	0,110	16,500
	VV		50*3		150,000		
77	K	916561111R	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	4,000	4,940	19,760
	VV		"v nábehu na rímky" 4		4,000		
78	M	5921745100	Obrubník betónový, 50x250x1000	ks	4,400	1,750	7,700
	VV		4*1,1		4,400		
79	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	35,000	2,180	76,300
	VV		"existujúceho" 8+8,4		16,400		
	VV		"na vytvorenie zálievky nad oporami" 9,3*2		18,600		
	VV		Súčet		35,000		
80	K	931942111	Odstránenie dilatáčného zariadenia šírky dilatácie do 60 mm, -0,0050t	m	21,700	60,740	1 318,058
	VV		"na moste" 2*10,85		21,700		
81	K	931992121	Výplň dilatáčnych škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	20,240	7,800	157,872
	VV		"medzi NK a ZS, opora 1" 9,72		9,720		
	VV		"medzi NK a ZS, opora 2" 9,72		9,720		
	VV		"dilatácia rímky" 4*0,2		0,800		
	VV		Súčet		20,240		
82	K	931994142	Tesnenie dilatáčnej škáry betónovej konštrukcia polyuretanovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	26,060	8,390	218,643
	VV		"rímka" 1,09*4		4,360		
	VV		"tesnenie dil. škáry opora/NK" 2*10,85		21,700		
	VV		Súčet		26,060		
83	K	936941211	Osadenie odvodňovača mostovky do plastbetónu	ks	2,000	11,410	22,820
	VV		"osadenie odvodňovacích trubičiek izolácie" 2		2,000		
84	M	5516412000R	Odvodňovacia trubička na odvodnenie izolácie, nerez	ks	2,000	48,710	97,420
85	K	936941232	Predĺženie vývodu plastovej rúrky D 50 mm a chránička D 63 mm	m	2,000	12,240	24,480
	VV		"PVC vývod trubičky na odvodnenie" 2*1,0		2,000		
86	K	938902051	Čistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu - brokovanie	m2	173,140	1,100	190,454
	VV		"most a záverná stienka" (146,6+5,4+5,4)*1,1		173,140		
87	K	938902311	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	316,800	8,090	2 562,912
	VV		"NK, 100%, podhľad" (288)*1,0*1,1		316,800		
88	K	938902312	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stien	m2	46,475	7,700	357,858
	VV		"spodná stavba, 100%" (10,85+3,5+3,5+1,4+1,4)*1,1		22,715		
	VV		"bočné steny NK" 2*10,8*1,1		23,760		
	VV		Súčet		46,475		
89	K	938902313	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	175,120	7,550	1 322,156
	VV		"mostovka a krídla po odbúrání" (146,6+5,6+7,0)*1,1		175,120		
90	K	938909611	Odstránenie nánosu na krajniciach priem. hr. do 100mm, -0,12600t	m2	33,000	0,720	23,760
	VV		"pred a za mostom vpravo v rozsahu úpravy ktytu" (14,8+18,2)*1,0		33,000		
91	K	945952111	Montáž zaveseného pracovného lešenia pod vodorovnou mostnou konštrukciou pre úpravu pohľadových plôch nosnej konštrukcie	m2	136,500	1,410	192,465
	VV		"pre sanáciu" 136,5		136,500		
92	K	945952811	Demontáž zaveseného pracovného lešenia pod vodorovnou mostnou konštrukciou pre úpravu pohľadových plôch nosnej konštrukcie	m2	136,500	0,360	49,140
	VV		"pre sanáciu, 1 mesiac" 136,5		136,500		
93	K	945953111	Montáž zaveseného lešenia pracovného a podporného pod debnenie mostných ríms s vyložením do 0,90 m	m	29,600	39,050	1 155,880
	VV		2*14,8		29,600		
94	K	945953811	Demontáž zaveseného lešenia pracovného a podporného pod debnenie mostných ríms s vyložením do 0,90 m	m	29,600	10,920	323,232

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			2*14,8		29,600		
95	K	961041211	Búranie mostných základov, muríva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m3	36,596	74,150	2 713,593
VV			"horný povrch krídiel" (0,6+0,4+0,4+1,15)*0,9*1,2		2,754		
VV			"záverné stienky" 2*0,5*0,9*10,85*1,2		11,718		
VV			"vyrovňovací betón - dobúranie na mostovke priem. hr. 120 mm" 0,12*146*1,2		21,024		
VV			"vybúranie betónového hrbu pod mostom pri opore 2" 1,1		1,100		
VV			Súčet		36,596		
96	K	961051111	Búranie mostných základov, muríva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	8,836	150,980	1 334,059
VV			"rímsy" 0,8*0,26*(18+17,4)*1,2		8,836		
97	K	966075141	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	35,400	9,940	351,876
VV			"na moste, vrátane likvidácie" (18+17,4)		35,400		
98	K	971056001	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - železobetónových -0,00001t	cm	10 244,300	0,450	4 609,935
VV			"kotvenie spriahujúcej dosky, D14" 253*21*1,1		5 844,300		
VV			"kotvenie, opora 1, D20" 40*50*1,1		2 200,000		
VV			"kotvenie, opora 2, D204" 40*50*1,1		2 200,000		
VV			Súčet		10 244,300		
99	K	971056006	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 70 mm do stien - železobetónových -0,00009t	cm	144,000	0,700	100,800
VV			"pre odvodňovacie trubičky" 2*72		144,000		
100	K	971056018	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - železobetónových -0,00075t	cm	200,000	1,760	352,000
VV			"pre prestup drenáže" 100*2		200,000		
VV			Súčet		200,000		
101	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	299,632	1,340	401,507
VV			"frézovaný asfalt" 1270*0,127		161,290		
VV			"asfalt búranie" 74*0,181		13,394		
VV			"vozovka búranie" 74*0,235		17,390		
VV			"železobetón" 8,836*2,4		21,206		
VV			"betón" 36,596*2,2		80,511		
VV			"kamenné obruby" (17,4+18,0)*0,25*0,3*2,2		5,841		
VV			Súčet		299,632		
102	K	979081121.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - skládka ŽSK 8 km	t	1 290,320	0,180	232,258
VV			"frézovaný asfalt, ďalších 8 km" 1270*0,127*8		1 290,320		
VV			Súčet		1 290,320		
103	K	979081121.2	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - na skládku odpadov 32 km	t	4 426,963	0,180	796,853
VV			"asfalt búranie" 74*0,181*32		428,608		
VV			"vozovka búranie" 74*0,235*32		556,480		
VV			"železobetón" 8,836*2,4*32		678,605		
VV			"betón" 36,596*2,2*32		2 576,358		
VV			"kamenné obruby" (17,4+18,0)*0,25*0,3*2*32		186,912		
VV			Súčet		4 426,963		
104	K	979087113	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	107,558	8,200	881,976
VV			"Železobetón" 2,4*8,836		21,206		
VV			"betón" 2,2*36,596		80,511		
VV			"kamenné obruby" (17,4+18,0)*0,25*0,3*2,2		5,841		
VV			Súčet		107,558		
105	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	107,558	9,940	1 069,127
VV			"železobetón" 8,836*2,4		21,206		
VV			"betón" 36,596*2,2		80,511		
VV			"kamenné obruby" (17,4+18)*0,25*0,3*2,2		5,841		
VV			Súčet		107,558		
106	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	13,394	9,940	133,136
VV			"asfalt búranie" 74*0,181		13,394		
107	K	979093111	Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovnaním bez zhutnenia	t	299,632	0,340	101,875
VV			"frézovaný asfalt" 1270*0,127		161,290		
VV			"asfalt búranie" 74*0,181		13,394		
VV			"vozovka búranie" 74*0,235		17,390		
VV			"železobetón" 8,836*2,4		21,206		
VV			"betón" 36,596*2,2		80,511		
VV			"kamenné obruby" (17,4+18)*0,25*0,3*2,2		5,841		
VV			Súčet		299,632		
D	99		Presun hmôt HSV				1 696,625
108	K	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické,betónové,kovové,výšky mosta do 20 m	t	695,338	2,440	1 696,625

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D PSV			Práce a dodávky PSV				6 561,643
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				6 561,643
109	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná - epoxidom (zap. vrstva)	m2	173,140	3,870	670,052
	VV		"most a záverná stienka" (146,6+5,4+5,4)*1,1		173,140		
110	M	2453333700	Zapečatujúca vrstva na moste	kg	190,454	9,390	1 788,363
	VV		"most a záverná stienka" (146,6+5,4+5,4)*1,1				
	VV		173,14*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		190,454		
111	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti penetračným náterom za studena	m2	79,780	0,150	11,967
	VV		"opora 1" 11,8*1,1		12,980		
	VV		"opora 2" 12,6		12,600		
	VV		"prechodové klíny" 2*27,1		54,200		
	VV		Súčet		79,780		
112	M	1116315000	Lak asfaltový ALP	t	0,026	2 143,350	55,727
	VV		79,78*1,1		87,758		
	VV		87,758*0,0003 'Prepočítané koeficientom množstva		0,026		
113	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	158,960	0,180	28,613
	VV		2*79,48		158,960		
114	M	1116315200	Lak asfaltový ALN	t	0,070	2 209,650	154,676
	VV		1,1*79,78*2		175,516		
	VV		175,516*0,0004 'Prepočítané koeficientom množstva		0,070		
115	K	711133001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarením spoju,	m2	55,800	2,670	148,986
	VV		"opora 1" 3,0*9,3		27,900		
	VV		"opora 2" 3,0*9,3		27,900		
	VV		Súčet		55,800		
116	M	2832990200R	Hydroizolačná fólia hr.1,5mm, proti zemnej vlhkosti, odolná voči chloridom, materiál PE	m2	61,380	4,500	276,210
	VV		55,8*1,1		61,380		
117	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	213,510	5,810	1 240,493
	VV		"most a záverná stienka" (146,6+5,4+5,4)*1,1		173,140		
	VV		"ochrana ľavá rímsa" 0,75*14,8		11,100		
	VV		"ochrana pravá rímsa" 0,75*14,8		11,100		
	VV		"prac. škára - spodná stavba/dobetonávky" (11,8+12,6)*0,3		7,320		
	VV		"nad dilatáciou" 2*0,5*10,85		10,850		
	VV		Súčet		213,510		
118	M	6283229100	Pás ťažký asfaltový, NAIP	m2	234,861	9,310	2 186,556
	VV		213,51*1,1		234,861		
D VRN			Vedľajšie rozpočtové náklady				8 376,770
D VRN02			Prieskumné práce				1 012,150
119	K	000200011	Prieskumné práce - geologický prieskum inžiniersko-geologický a geotechnický	kpl	1,000	1 012,150	1 012,150
	VV		"práce geotechnická stavby" 1		1,000		
D VRN03			Geodetické práce				331,500
120	K	000300013	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	kpl	1,000	110,500	110,500
	VV		"všetky IS" 1		1,000		
121	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškových merania	kpl	1,000	110,500	110,500
	VV		"geodetické práce zhotoviteľa" 1		1,000		
122	K	000300032	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe kontrolné merania zhotoveného objektu	kpl	1,000	110,500	110,500
	VV		"porealizačné zameranie" 1		1,000		
D VRN04			Projektové práce				2 430,940
123	K	000400020R	Projektové práce - stavebná časť. náklady na vypracovanie dielenskej dokumentácie DVP	kpl	1,000	1 325,970	1 325,970
	VV		"projektová dokumentácia na dopnenie projektu DSP/DRS - detaily a dielenské výkresy pre potreby realizátora stavby, PD bez vplyvu na cenu diela" 1		1,000		
124	K	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	kpl	1,000	1 104,970	1 104,970
	VV		"DSRS" 1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D VRN06 Zariadenie staveniska							2 281,680
125	K	000600011	Zariadenie staveniska - zhotoviteľa	kpl	1,000	939,230	939,230
VV "zriadenie, prevádzka, odstránenie" 1					1,000		
126	K	000600021	Zariadenie staveniska - prevádzkové oplatenie staveniska	kpl	1,000	165,750	165,750
VV "obvod 40 m" 1					1,000		
127	K	000600021R	Zariadenie staveniska - prevádzkové dočasné zvodidlo	m	21,000	16,570	347,970
VV "dočasné zvodidlo, zriadenie, prenájom, odstránenie, prestavenie" 21					21,000		
128	K	000600024	Zariadenie staveniska - prevádzkové dopravné značenie po stavenisku	kpl	1,000	828,730	828,730
VV "DDZ vrátene prestavby medzi etapami" 1					1,000		
D VRN10 Inžinierska činnosť							2 320,500
130	K	001000034	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky	kpl	14,000	165,750	2 320,500
VV "skúšky únosnosti podlažia" 6					6,000		
VV "odtrh betónu" 8					8,000		
VV Súčet					14,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
NOVÉ POLOŽKY							
N1		78329310R	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. antikoróznou farbou - pasivačný náter na výstuž	m2	6,811	54,700	372,573
	VV		"obnažená výstuž, 2% plochy NK, podhľad+boky" (288+2*10,8)*0,02*1,1		6,811		
N2	K	0006000RR	Pomocné práce - manipulácia s oceľovou lávkou	kpl	1,000	3 093,920	3 093,920
	VV		"demontáž uskladnenie a opätovná montáž oc.lávky"		1,000		
SPOLU NOVÉ POLOŽKY							3 466,493

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky Prestavba križovatky v km 24,41	JKSO	
Názov objektu	SO 101 Výmena obrusnej vrstvy na ceste II/583	EČO	
		Miesto	Terchová
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ			
Projektant	R-Project Invest s.r.o.		
Zhotoviteľ			
Spracoval			
Rozpočet číslo		CPV	
		CPA	
Dňa	14.12.2021		

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady			B	Doplňkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		90 212,55	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22	90 212,55
Objednávateľ		24	DPH 20,00 % z 105 122,00	18 042,51
Dátum a podpis	Pečiatka	25	Cena s DPH (r. 23-24)	108 255,06
Zhotoviteľ		E	Prípochty a odpochty	
Dátum a podpis	Pečiatka	26	Dodávky zadávateľa	0,00
		27	Kízavá doložka	0,00
		28	Zvýhodnenie + -	0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky Prestavba križovatky v km 24,41
Objekt: SO 101 Výmena obrúsnej vrstvy na ceste II/583

Objednávateľ:
 Zhotoviteľ:
 Miesto: Terchová

Spracoval:
 Dátum: 14.12. 2019

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
-----	-------	---------	--------	-------------	-----------------	------------

HSV	Práce a dodávky HSV				846,462	806,302
1	Zemné práce			4 665,430	0,623	802,894
5	Komunikácie			71 807,490	831,705	0,000
8	Rúrové vedenie			918,210	4,223	3,408
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie			12 415,120	9,911	0,000
99	Presun hmôt HSV			406,300	0,000	0,000
Celkom				90 212,550	846,462	806,302

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky Prestavba križovatky v km 24,41

Objekt: SO 101 Výmena obrusnej vrstvy na ceste II/583

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Terchová

Dátum: 14.12.2021

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1		Zemné práce					4665,43
1	221	113152330	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	1860,000	0,76	1413,60
2	221	113152340	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 100 mm 0,254 t	m2	930,000	1,35	1255,50
3	221	113152530	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	2602,000	0,76	1977,52
4	001	171209002a	Poplatok za skladovanie -betón	t	3,408	5,52	18,81
5		Komunikácie					71807,49
5	221	565171211	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 100 mm	m2	930,000	23,24	21613,20
6	221	573131103	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,00 kg/m2	m2	930,000	1,22	1134,60
7	221	573231107	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	4462,000	0,44	1963,28
8	221	577144211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	2231,000	11,17	24920,27
9	221	577144311	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	2231,000	9,94	22176,14
8		Rúrové vedenie					918,21
10	271	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	4,000	48,83	195,32
11	592	5922396000	Prefabrikát betónový-uličná vpust' TBV 5-66,prstenec	ks	4,040	6,62	26,74
12	592	5922382500	Prefabrikát betónový-uličná vpust' TBV 6-50, dno	ks	4,040	8,88	35,88
13	592	5922384000	Prefabrikát betónový-uličná vpust' TBV 9-50, prietoková skruž	ks	4,040	12,32	49,77
14	592	5922384500	Prefabrikát betónový-uličná vpust' TBV 10-50, skruž	ks	4,040	14,41	58,22
15	271	895941111a	Búranie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov	ks	4,000	6,71	26,84
16	271	899204111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 150 kg	ks	4,000	25,80	103,20

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky Prestavba križovatky v km 24,41

Objekt: SO 101 Výmena obrusnej vrstvy na ceste II/583

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Terchová

Spracoval:

Dátum: 14.12.2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
17	552	5524262000	Mreža kanálová vtoková pre vozovku 500X500	ks	4,000	105,56	422,24
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							12415,12
18	221	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	15,000	49,72	745,80
19	404	4044633102	Stĺpky k dopravným značkám)	ks	15,000	34,81	522,15
20	404	4044633101	Dopravné značky štandardné)	ks	15,000	72,93	1093,95
21	221	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	100,000	9,25	925,00
22	404	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	100,000	6,63	663,00
23	221	915711111c	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	404,000	0,66	266,64
24	221	915712111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	382,000	1,33	508,06
25	221	915715132	Vodiaca línia samolepiaca z plastových hmatových vodiacich platní šírky 400 mm	m	10,000	26,52	265,20
26	221	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	211,500	6,63	1402,25
27	221	915721412	Vodorovné dopravné značenie striekaným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	19,500	0,55	10,73
28	221	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiar, vodiace prúžky	m	786,000	0,12	94,32
29	221	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	211,500	0,24	50,76
30	221	915920002	Osadenie retroreflexného hliníkového dopravného gombíka rozmeru 100x100x19,8 mm	ks	16,000	3,60	57,60
31	404	404490008200	Gombík dopravný retroreflexný, rozmer 100x100x19,8 mm, hliníkový (do vozovky, obrubníka), bez montáže	ks	16,000	9,07	145,12
32	221	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	185,000	2,77	512,45
33	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	802,894	1,37	1099,96
34	221	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	11240,516	0,18	2023,29
35	221	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	3,408	3,67	12,51
36	221	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	6,816	0,18	1,23
37	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	802,894	2,46	1975,12

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky Prestavba križovatky v km 24,41

Objekt: SO 101 Výmena obrusnej vrstvy na ceste II/583

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Terchová

Dátum: 14.12.2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
38	221	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybraných hmôt	t	3,408	11,73	39,98
99 Presun hmôt HSV							406,30
39	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	846,462	0,48	406,30

Celkom

90 212,55

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky Prestavba križovatky v km 24,97	JKSO	
Názov objektu	SO 101 Výmena obrusnej vrstvy na ceste II/583	EČO	
		Miesto	Terchová
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ			
Projektant	R-Project Invest s.r.o.		
Zhotoviteľ			
Spracoval			
Rozpočet číslo		CPV	
		CPA	
Dňa	14.12.2021		

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS			0,00	
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce			0,00	
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky			0,00	
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia			0,00	
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN			0,00	
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu			0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		67 698,43	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)			0,00	
20	HZS			21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady			0,00	

Projektant		D	Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22	67 698,43
Objednávateľ		24	DPH 20,00 % z 70 001,40	13 539,69
Dátum a podpis	Pečiatka	25	Cena s DPH (r. 23-24)	81 238,12
Zhotoviteľ		E	Prípochty a odpochty	
Dátum a podpis	Pečiatka	26	Dodávky zadávateľa	0,00
		27	Kízavá doložka	0,00
		28	Zvýhodnenie + -	0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky Prestavba križovatky v km 24,97
 Objekt: SO 101 Výmena obrusnej vrstvy na ceste II/583

Objednávateľ:
 Zhotoviteľ:
 Miesto: Terchová

Spracoval:
 Dátum: 14.12.2021

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
-----	-------	---------	--------	-------------	-----------------	------------

HSV	Práce a dodávky HSV				601,724	371,724
1	Zemné práce			3 924,630	4,790	365,760
2	Zakladanie			474,940	0,186	0,000
4	Vodorovné konštrukcie			780,330	20,587	0,000
5	Komunikácie			40 941,410	553,792	0,000
8	Rúrové vedenie			1 606,860	7,391	5,964
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie			19 681,430	14,978	0,000
99	Presun hmôt HSV			288,830	0,000	0,000
Celkom				67 698,430	601,724	371,724

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky Prestavba križovatky v km 24,97

Objekt: SO 101 Výmena obrusnej vrstvy na ceste II/583

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Terchová

Dátum: 14.12.2021

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1		Zemné práce					3924,63
1	231	111301112	Zobratie mačiny hr. do 150 mm	m2	60,000	2,01	120,60
2	221	113152530	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	2880,000	0,76	2 188,80
3	001	122202201	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 do 100 m3	m3	60,000	4,07	244,20
4	001	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	64,500	2,63	169,64
5	001	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	129,000	0,28	36,12
6	231	162502112	Vodorovné premiestnenie mačiny so zložením na vzdialenosť nad 2000 do 3000 m	m2	60,000	2,06	123,60
7	001	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	4,500	1,49	6,71
8	001	171209002a	Poplatok za skladovanie -betón	t	5,964	5,52	32,92
9	231	167102112	Nakladanie mačiny zo skládky	m2	60,000	0,25	15,00
10	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	60,000	0,57	34,20
11	001	171209002c	Poplatok za skladovanie - zemina	m3	60,000	11,05	663,00
12	231	180402111	Založenie trávnik parkového výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	30,000	0,63	18,90
13	001	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	75,000	0,31	23,25
14	001	181301102	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m2,hr.150 mm	m2	30,000	1,86	55,80
15	005	0057211300	Trávové semeno - výber	kg	0,945	5,08	4,80
16	231	183405291	Príplatok k cene za vykonanie mulčovania súčasne s osevom	m2	30,000	1,86	55,80
17	581	581211001	Humus	m3	4,500	24,31	109,40
18	231	185803111	Ošetrovanie trávnik v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	90,000	0,13	11,70
19	231	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,450	22,64	10,19
2		Zakladanie					474,94
20	002	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m2	75,000	0,42	31,50

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky Prestavba križovatky v km 24,97

Objekt: SO 101 Výmena obrusnej vrstvy na ceste II/583

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Terchová

Dátum: 14.12.2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
21	693	693110001100	Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 200, šírka 0,7-3,5 m, dĺžka 20-60-120 m, hrúbka 1,68 mm, netkaná, MIVA	m2	78,750	0,93	73,24
22	002	289971414	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, tuhá jednoosá z polyetylénu pevnosť v ťahu do 110 kN/m sklon do 1 : 5	m2	60,000	6,17	370,20
4 Vodorovné konštrukcie							780,33
23	221	451317777	Podklad pod dlažbu vodorovne alebo v sklone do 1:5 hr. 50-100mm z bet. tr. C 8/10	m2	111,000	7,03	780,33
5 Komunikácie							40 941,41
24	221	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	150,000	4,46	669,00
25	221	564861115	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 240 mm	m2	75,000	5,27	395,25
26	221	565171211	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 100 mm	m2	60,000	41,47	2 488,20
27	221	567123114	Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestrením a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m2	60,000	11,64	698,40
28	221	573231107	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	3000,000	0,44	1 320,00
29	221	573311511a	Asfaltová membrána hr. 10 mm	m2	60,000	1,10	66,00
30	221	577144211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	1500,000	11,40	17 100,00
31	221	577144311	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	1500,000	10,08	15 120,00
32	221	596811322	Kladenie betónovej dlažby komunikácií pre peších do lôžka z kameniva, veľ. do 0,25 m2 plochy od 100 do 300 m2	m2	111,000	6,70	743,70
33	592	5922763000	Tvárnica -betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10	ks	448,440	5,22	2 340,86
8 Rúrové vedenie							1 606,86
34	271	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	7,000	48,83	341,81
35	592	5922396000	Prefabrikát betónový-uličná vpust' TBV 5-66,prstenec	ks	7,070	6,62	46,80
36	592	5922382500	Prefabrikát betónový-uličná vpust' TBV 6-50, dno	ks	7,070	8,88	62,78
37	592	5922384000	Prefabrikát betónový-uličná vpust' TBV 9-50, prietoková skruž	ks	7,070	12,32	87,10

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky Prestavba križovatky v km 24,97

Objekt: SO 101 Výmena obrusnej vrstvy na ceste II/583

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Terchová

Dátum: 14.12.2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
38	592	5922384500	Prefabrikát betónový-uličná vpust' TBV 10-50, skruž	ks	7,070	14,41	101,88
39	271	895941111a	Búranie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov	ks	7,000	6,71	46,97
40	271	899204111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 150 kg	ks	7,000	25,80	180,60
41	552	5524262000	Mreža kanálová vtoková pre vozovku 500X500	ks	7,000	105,56	738,92
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							19 681,43
42	221	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	35,000	49,72	1 740,20
43	404	4044633102	Stĺpky k dopravným značkam)	ks	35,000	34,81	1 218,35
44	404	4044633101	Dopravné značky štandardné)	ks	35,000	72,93	2 552,55
45	221	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky dočasnej s odstránením)	ks	100,000	49,72	4 972,00
46	404	4044578000	Dopravné značky prenosné (dočasné)	kus	100,000	34,81	3 481,00
47	221	915711111c	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	196,000	0,66	129,36
48	221	915712111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	514,000	1,33	683,62
49	221	915715132	Vodiaca línia samolepiaca z plastových hmatových vodiacich platní šírky 400 mm	m	27,000	26,52	716,04
50	221	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	127,500	6,63	845,33
51	221	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky	m	670,000	0,12	80,40
52	221	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	127,000	0,24	30,48
53	221	915920002	Osadenie retroreflexného hliníkového dopravného gombíka rozmeru 100x100x19,8 mm	ks	42,000	3,60	151,20
54	404	404490008200	Gombík dopravný retroreflexný, rozmer 100x100x19,8 mm, hliníkový (do vozovky, obrubníka), bez montáže	ks	42,000	9,07	380,94
55	221	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	100,000	2,77	277,00
56	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	365,750	1,37	501,08
57	221	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	5120,500	0,18	921,69

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky Prestavba križovatky v km 24,97

Objekt: SO 101 Výmena obrusnej vrstvy na ceste II/583

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Terchová

Dátum: 14.12.2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
58	221	979084216	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	5,964	3,67	21,89
59	221	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	11,928	0,72	8,59
60	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	365,750	2,46	899,75
61	221	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybraných hmôt	t	5,964	11,73	69,96
99 Presun hmôt HSV							288,83
62	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	601,724	0,48	288,83

Celkom

67 698,43

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky Prestavba križovatky v km 24,41	JKSO	
Názov objektu	SO 111 Chodník pre peších 24,41 cesty II/583	EČO	
		Miesto	Terchová
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ			
Projektant	R-Project Invest s.r.o.		
Zhotoviteľ			
Spracoval			
Rozpočet číslo		CPV	
Dňa	14.12.2021	CPA	

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady			B	Doplňkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		2 761,85	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady	
		23	Súčet 7, 12, 19-22	2 761,85
Dátum a podpis	Pečiatka	24	DPH 20,00 % z 4 671,38	552,37
Objednávateľ		25	Cena s DPH (r. 23-24)	3 314,22
		E	Prípochty a odpochty	
Dátum a podpis	Pečiatka			
Zhotoviteľ		26	Dodávky zadávateľa	0,00
		27	Kízavá doložka	0,00
Dátum a podpis	Pečiatka	28	Zvýhodnenie + -	0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky Prestavba križovatky v km 24,41
Objekt: SO 111 Chodník pre peších 24,41 cesty II/583

Objednávateľ:
Zhotoviteľ:
Miesto: Terchová

Spracoval:
Dátum: 14.12.2021

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
-----	-------	---------	--------	-------------	-----------------	------------

HSV	Práce a dodávky HSV				33,546	27,500
1	Zemné práce			1 096,000	0,000	27,500
5	Komunikácie			950,830	25,708	0,000
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie			686,840	7,837	0,000
99	Presun hmôt HSV			28,180	0,000	0,000
Celkom				2 761,850	33,546	27,500

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky Prestavba križovatky v km 24,41

Objekt: SO 111 Chodník pre peších 24,41 cesty II/583

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto. Terchová

Spracoval:

Dátum: 14.12.2021

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1 096,000

1	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, -0,26000t	m2	40,000	2,110	84,40
		40,00 "vybúranie chodníka"		40,000		
2	113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	20,000	1,690	33,80
3	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	40,000	5,070	202,80
		40,00 "vybúranie chodníka"		40,000		
4	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	40,000	15,580	623,20
		40,00 "vybúranie chodníka"		40,000		
5	171209002a	Poplatok za skladovanie -betón	t	22,300	5,520	123,10
		9,00 "betón"		9,000		
		10,40 "chodníková dlažba"		10,400		
		2,90 "obrubník"		2,900		
		Súčet		22,300		
6	171209002b	Poplatok za skladovanie - zemina	t	5,200	5,520	28,70
		5,20 "kamenivo"		5,200		

5

Komunikácie

950,83

7	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	40,000	2,380	95,20
		40,00		40,000		
8	567114111	mm	m2	40,000	9,780	391,20
		40,00		40,000		
9	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr.6 cm pre peších nad 20 m2 so zhot.lôžka hr.40 mm a vyplnením škár kamenivom ťaž.drobným dvojitém zhutnením	m2	22,000	7,100	156,20
		40,00 "klasiko"		40,000		
		-8,00 "signalný pas pre nevidiacich"		-8,000		
		-10,00 "varovný pas pre nevidiacich"		-10,000		
		Súčet		22,000		
10	5922913200	KLASIKO sivá hrúbky 6 cm	m2	22,220	4,880	108,43
		22,00*1,01		22,220		
11	5922912903	Dlažba pre nevidiacich (nopková-varovná) červená (20 x 20 hrúbky 6 cm	m2	10,100	10,990	111,00
		10,00*1,01		10,100		
12	5922912906	Dlažba pre nevidiacich (dražková-signalná) červená 20,0x20,0 hrúbky 6 cm	m2	8,080	10,990	88,80
		8,00*1,01		8,080		

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

686,84

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky Prestavba križovatky v km 24,41

Objekt: SO 111 Chodník pre peších 24,41 cesty II/583

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto. Terchová

Spracoval:

Dátum: 14.12.2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
13	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	20,000	4,940	98,80
14	5922924500	Obrubník parkový 100x20x5 cm farba sivá	ks	20,200	1,090	22,02
		20,00*1,01		20,200		
15	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 12/15 do lôžka	m	20,000	8,620	172,40
16	5921745000	Obrubník betónový cestný so skosením ABO 1-15 100x15x26	ks	20,200	3,870	78,17
		20,00*1,01		20,200		
17	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	14,200	1,370	19,45
		5,20 "kamenivo"		5,200		
		9,00 "betón"		9,000		
		Súčet		14,200		
18	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	198,800	0,180	35,78
		14,20*14		198,800		
19	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	13,300	3,670	48,81
		10,40 "chodniková dlažba"		10,400		
		2,90 "obrubník"		2,900		
		Súčet		13,300		
20	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	26,800	0,720	19,30
		13,40*2		26,800		
21	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	14,200	2,460	34,93
22	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	13,400	11,730	157,18
99		Presun hmôt HSV				28,18
23	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	33,546	0,840	28,18

Celkom

2 761,850

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky Prestavba križovatky v km 24,97	JKSO	
Názov objektu	SO 111 Chodník pre peších v priestore križovatky	EČO	
		Miesto	Terchová
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ			
Projektant	R-Project Invest s.r.o.		
Zhotoviteľ			
Spracoval			
Rozpočet číslo		CPV	
		CPA	
Dňa	14.12.2021		

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady			B	Doplňkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		11 572,67	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22	11 572,67
Objednávateľ		24	DPH 20,00 % z 18 947,26	2 314,53
Dátum a podpis	Pečiatka	25	Cena s DPH (r. 23-24)	13 887,20
Zhotoviteľ		E	Prípochty a odpochty	
Dátum a podpis	Pečiatka	26	Dodávky zadávateľa	0,00
		27	Kízavá doložka	0,00
		28	Zvýhodnenie + -	0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky Prestavba križovatky v km 24,97
Objekt: SO 111 Chodník pre peších v priestore križovatky

Objednávateľ:
 Zhotoviteľ:
 Miesto: Terchová

Spracoval:
 Dátum: 14.12.2021

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
-----	-------	---------	--------	-------------	-----------------	------------

HSV	Práce a dodávky HSV				92,773	74,860
1	Zemné práce			3 711,080	0,000	74,860
5	Komunikácie			2 691,540	73,085	0,000
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie			5 092,120	19,688	0,000
99	Presun hmôt HSV			77,930	0,000	0,000
Celkom				11 572,670	92,773	74,860

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky Prestavba križovatky v km 24,97

Objekt: SO 111 Chodník pre peších v priestore križovatky

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto. Terchová

Spracoval:

Dátum: 14.12.2021

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

3 711,080

1	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	70,000	2,400	168,00
		70,00 "vyburanie chodníka "		70,000		
2	113107143	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	50,000	7,480	374,00
		50,00 "vyburanie exist asfaltobet vozovky "		50,000		
3	113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	30,000	1,690	50,70
4	113307121	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	70,000	5,070	354,90
		70,00 "vybúranie chodníka"		70,000		
5	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	50,000	7,610	380,50
		50,00 "vyburanie exist asfaltobet vozovky "		50,000		
6	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	120,000	15,580	1 869,60
		70,00 "vybúranie chodníka"		70,000		
		50,00 "vyburanie exist asfaltobet vozovky "		50,000		
		Súčet		120,000		
7	171209001a	Poplatok za skladovanie - asfalt	t	22,660	9,940	225,24
		6,86 "asfalt vybúranie chodníka"		6,860		
		15,80 "asfalt vyburanie exist asfaltobet vozovky "		15,800		
		Súčet		22,660		
8	171209002a	Poplatok za skladovanie -betón	t	31,350	5,520	173,05
		27,00 "chodníková dlažba+vybúranie cesty"		27,000		
		4,35 "obrubník"		4,350		
		Súčet		31,350		
9	171209002b	Poplatok za skladovanie - zemina	t	20,850	5,520	115,09
		11,75 "kamenivo vyburanie exist asfaltobet vozovky "		11,750		
		9,10 "kamenivo vybúranie chodníka"		9,100		
		Súčet		20,850		

5

Komunikácie

2691,54

10	564831111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	113,000	2,380	268,94
		113,00		113,000		
11	567114111	mm	m2	113,000	9,780	1 105,14
		113,00		113,000		
12	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr.6 cm pre peších nad 20 m2 so zhot.lôžka hr.40 mm a vyplnením škár kamenivom ťaž.drobným dvojitém zhutnením	m2	68,000	7,100	482,80
		113,00 "klasiko"		113,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia cesty II/583 – Križovatky Prestavba križovatky v km 24,97

Objekt: SO 111 Chodník pre peších v priestore križovatky

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto. Terchová

Spracoval:

Dátum: 14.12.2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		-20,00 "signalný pas pre nevidiacich"		-20,000		
		-25,00 "varovný pas pre nevidiacich"		-25,000		
		Súčet		68,000		
13	5922913200	KLASIKO sivá hrúbky 6 cm	m2	68,680	4,880	335,16
		68,00*1,01		68,680		
14	5922912903	Dlažba pre nevidiacich (nopková-varovná) červená (20 x 20 hrúbky 6 cm	m2	25,250	10,990	277,50
		25,00*1,01		25,250		
15	5922912906	Dlažba pre nevidiacich (dražková-signalná) červená 20,0x20,0 hrúbky 6 cm	m2	20,200	10,990	222,00
		20,00*1,01		20,200		
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						5092,12
16	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 12/15 do lôžka	m	75,000	8,620	646,50
17	5921745000	Obrubník betónový cestný so skosením ABO 1-15 100x15x26	ks	75,750	3,870	293,15
		75,00*1,01		75,750		
18	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	70,510	1,370	96,60
		6,86+15,80 "asfalt"		22,660		
		27,00 "chodníková dlažba+vybúranie cesty-betón"		27,000		
		9,10+11,75 "kamenivo"		20,850		
		Súčet		70,510		
19	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	11 240,516	0,180	2 023,29
		802,894*14		11 240,516		
20	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	3,408	3,670	12,51
		3,408 "vpuste"		3,408		
21	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	6,816	0,720	4,91
		3,408*2		6,816		
22	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	802,894	2,460	1 975,12
23	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	3,408	11,750	40,04
99 Presun hmôt HSV						77,93
24	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytým dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	92,773	0,840	77,93

Celkom

11 572,670

Príloha č. 5 – Zoznam subdodávateľov

Nie sú známi.

Názov subdodávateľa	IČO	Predmet subdodávky (Stavebný objekt a popis prác)	Podiel subdodávky k hodnote Diela vyjadrený sumou vrátane DPH
			0

Názov subdodávateľa	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa (meno, priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)

Za Zhotoviteľa:

.....
Ing. Pavol Hrúzik
predseda predstavenstva, v.r.

.....
Ing. Lenka Sýkorová
podpredseda predstavenstva, v.r.

[illegible]

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

Poradové číslo: 85

Dátum podania: 04.04.2022 12:27:13

Zverejnené: 06.04.2022 09:49:23

Dobrý deň prajem, žiadam Verejného obstarávateľa o zodpovedanie nasledujúcich otázok:

OTÁZKA V súvislosti s aktuálnou situáciou na trhu stavebných prác, konkrétne: · neúmerným až „skokovým“ nárastom cien stavebných materiálov, služieb, prác, energií, tzn. takmer všetkých komodít – nákladových vstupov tvoriacich predmet zmluvy, · nedostupnosťou vybraných druhov stavebných materiálov a tým opäť rastom ich obstarávacích cien, záujemca žiada verejného obstarávateľa o zodpovedanie nasledovných otázok: 1. **Upraví / doplní verejný obstarávateľ návrh zmluvných / obchodných podmienok o ustanovenie, v ktorom ošetrí prípad neočakávaného / nepredvídateľného nárastu nákladov počas lehoty výstavby tak, aby pokrývali reálny rast nákladov vznikajúcich v sektore stavebníctva a zabezpečili tak plynulé a úspešné dokončenie diela?** **Odpoveď verejného obstarávateľa:** OD ŽSK má za to, že uchádzač dá do ponuky ceny, ktoré sú teraz reálne na trhu. V čase realizácie stavby je následne pri dôslednom vydokladovaní možné využiť §18 ZVO. 2. **Ak bude odpoveď verejného obstarávateľa na predchádzajúcu podotázku záporná, môže verejný obstarávateľ doplniť do návrhu zmluvných / obchodných podmienok ustanovenie, že: „V prípade, ak nárast ceny stavebného materiálu alebo iného vstupu zhotoviteľa preukázateľne vzrastie o viac ako 10% oproti nákladom z jeho cenovej ponuky, budú tieto nepredvídateľné naviazať náklady dôvodom na uzatvorenie dodatku k zmluve o dielo.“?** **Odpoveď verejného obstarávateľa:** Verejný obstarávateľ na základe odpovede na otázku č. 1 nebude upravovať pôvodné znenie zmluvných podmienok. 3. **Upraví / doplní verejný obstarávateľ návrh zmluvných / obchodných podmienok o ustanovenie, v ktorom jednoznačne a nespochybniteľne upraví zmluvné / obchodné podmienky vo vzťahu k vyššej moci, v súčasnosti najmä v súvislosti s mimoriadnou situáciou spôsobenou vojnovým konfliktom na Ukrajine, pretože okolnosti tejto mimoriadnej situácie, opatrenia Vlády SR vrátane orgánov verejnej moci, ako aj vlád ostatných krajín (dodávateľov surovín, materiálov ...) sa stále dynamicky vyvíjajú a záujemca ani v tento okamih nedokáže plne predvídať ďalší vývoj udalostí, ani aké dostatočné opatrenia prijať?** **Odpoveď verejného obstarávateľa:** Verejný obstarávateľ na základe odpovede na otázku č. 1 nebude upravovať pôvodné znenie zmluvných podmienok. 4. **Ak bude odpoveď verejného obstarávateľa na predchádzajúcu podotázku záporná, môže verejný obstarávateľ doplniť do návrhu zmluvných / obchodných podmienok doložku vyššej moci napr. v nasledovnom znení: „Udalosť predstavujúca Vyššiu moc vylučuje nárok objednávateľa na náhradu škody, na zmluvnú pokutu a na akýkoľvek iný nárok objednávateľa podľa tejto zmluvy, ktorý objednávateľovi vznikol v dôsledku porušenia povinnosti zhotoviteľa podľa tejto zmluvy zhotoviteľom v súvislosti s udalosťou predstavujúcou Vyššiu moc. Počas doby trvania udalosti predstavujúcej Vyššiu moc zhotoviteľ nie je v omeškaní so splnením akejkoľvek povinnosti zhotoviteľa podľa tejto zmluvy. Udalosť predstavujúca Vyššiu moc má za následok primerané predĺženie lehoty na splnenie povinnosti zhotoviteľa podľa tejto zmluvy, k splneniu ktorej zo strany zhotoviteľa nedošlo v dôsledku a/alebo v súvislosti s udalosťou predstavujúcou Vyššiu moc.“** 5. **Nakoľko v súvislosti so skokovým nárastom cien stavebných materiálov vzniká na trhu stavebných prác aj problém s ich nedostupnosťou, zohľadní verejný obstarávateľ v takomto prípade (po preukázaní prípadných dopadov) túto skutočnosť aj do návrhu zmluvných / obchodných podmienok s dopadom na úpravu termínov plnenia?** **Odpovedanie:** Účelom procesu verejného obstarávania je úsporné nakladanie s prostriedkami štátneho rozpočtu, a teda získať na trhu najhospodárnejšiu a realizovateľnú ponuku. Súťažné podklady (návrh zmluvných / obchodných podmienok) by nemali v neprimeranej miere prenášať riziko na žiadnu zo zmluvných strán. Potenciálna odpoveď verejného obstarávateľa, že: · hypotetický nárast vstupov si musí každý uchádzač individuálne zhodnotiť a rozhodnúť, či tieto riziká ocení a zohľadní v ponukovej cene, · uznesenie Vlády SR č. 142 zo dňa 26.02.2022 sa týka najmä prijatia opatrení na území SR pre zvládnutie prílivu utečencov, t. j. krízového riadenia a záchranných prác bez ďalších súvislostí s dopadom napr. na riziko rastu cien stavebných prác, · uchádzač si dokáže zabezpečiť materiál na realizáciu diela vopred, by bola na mieste v prípade, ak by trhový vývoj cien bol racionálny a predvídateľný, resp. Slovenská republika by bola surovínovo, materiálovo a ekonomicky nezávislá. Pri dynamike rastu cien a nemožnosti odhadnúť ďalší vývoj v sektore stavebníctva z dôvodu pandémie COVID-19, resp. vojnového konfliktu na Ukrajine s globálnym dopadom vo všetkých oblastiach hospodárstva verejný obstarávateľ nemôže toto riziko nechať len na strane zhotoviteľa. Záujemca je tiež presvedčený, že ďalší vývoj pandémie COVID-19, resp. vojnového konfliktu na Ukrajine a ich dopad na globálnu ekonomiku nie je možné ani v krátkodobom horizonte predvídať a v cenových ponukách uchádzačov objektivne kvantifikovať. Čo je však v súčasnosti zrejme je fakt, že predkladanie ponúk do nových verejných súťaží je pre záujemcu / uchádzača čistou lotériou, keď oslovení podzhotoviteľia prác alebo dodávateľia materiálov nie sú schopní garantovať cenu ani niekoľko dní. S ohľadom na zákonnú max. dĺžku viazanosti ponúk vo väzbe na ponukovú zábezpeku (podľa § 46 ods. 2 ZVO „Ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ vyžadujú zábezpeku, určia lehotu viazanosti ponúk, ktorá nesmie byť dlhšia ako 12 mesiacov od uplynutia lehoty na predkladanie ponúk. Po uplynutí lehoty podľa prvej vety lehotu viazanosti ponúk nemožno predĺžiť.“), resp. dobu do uzatvorenia zmluvy s úspešným uchádzačom, je v súčasnosti pre záujemcu zmluvná pevná ponuková cena rovnako neprijateľná a skôr odrádzajúca zúčastniť sa v predmetnom verejnom obstarávaní. Valorizačná doložka je štandardným inštitútom, ktorý zabraňuje, aby zhotoviteľ bol vystavený neúmernému riziku straty v dôsledku zvýšenia cien v priebehu realizácie diela. Zmenu cien stavebných materiálov, najmä ich skokový nárast, nevie žiadna zo zmluvných strán ovplyvniť ani predvídať, preto by ju v rámci alokácie rizík mal znášať objednávateľ. Valorizačná doložka je zahrnutá napr. na Slovensku často využívaných štandardizovaných zmluvných podmienkach FIDIC, a to v ustanovení pod-čl. 13.8 VZP/OZP. Je však potrebné konštatovať, že obstarávateľmi NDS, SSC ŽSR navrhnutá valorizačná doložka je odvodená prevažne od indexu spotrebiteľských cien a inflácie, ktoré nezohľadňujú významné nárasty cien niektorých stavebných materiálov a energií. Kľúčovou otázkou pri uplatňovaní valorizačnej doložky je, či možno rozlišovať medzi (i) výkyvom na trhu, ktorý spočíva v raste ceny určitej komodity od 5% do 10% a (ii) výkyvom od 10% do 50% a viac. Záujemca je názoru, že riziko „bežného“ výkyvu cien je na strane zhotoviteľa, ale výkyv nad 10% je nutné považovať za „výnimočný“, a teda nemôže byť rizikom len na strane zhotoviteľa. Pandémia COVID-19 a aktuálne prebiehajúci vojenský konflikt na Ukrajine má nespochybniteľne „výnimočný“ dopad na ceny. Princípy platné aj v stavebnom zmluvnom práve riziko negatívneho dôsledku zvýšenia cien, ktoré takýmito udalosťami vzniká, alokuje na strane investorov. FIDIC zmluvné podmienky sú vytvorené tak, aby riziko na sebe niesla vždy tá strana, ktorá je: · schopná riziko najlepšie ovládať (v danom prípade ani Zhotoviteľ, ani Objednávateľ), · schopná riziko najlepšie predvídať (v danom prípade ani Zhotoviteľ, ani Objednávateľ), · vôbec nie je schopná riziko niesť (v danom prípade iba Objednávateľ, Zhotoviteľ do určitej miery). Záujemca zastáva názor, že v danom prípade ide o „výnimočný“ výkyv, ktorého ďalší vývoj ani dôsledky nie je možné predpokladať, preto aj z pohľadu princípov FIDIC zmluvných podmienok by mal negatívny dôsledok aj v budúcnosti niesť investor. Zhotoviteľ by mohol znášať zdraženie komodít v rozsahu do 10%, keďže toto je bežné riziko, ktoré ide za ním. Zákon o verejnom obstarávaní na základe ust. § 18 ods. 1 písm. c) umožňuje zmluvným stranám, aby zmenili na základe dohody príslušnú zmluvu o dielo. Záujemca je presvedčený, že pokiaľ by v rámci zmeny príslušnej Zmluvy o dielo došlo iba ku korekcii, na základe ktorej by došlo k zvýšeniu Zmluvnej ceny o preukázateľne vynaložené náklady nad mieru stanovenú v ponuke, nedošlo by k zmene povahy zmluvy o dielo a takáto zmena by bola oprávnená, teda v súlade so zákonom. Európska komisia (DG Grow) sa už vyjadrila, že pandémia, ktorá nastala, bola nepredvídateľná a analogicky je možné uvedené skonštatovať aj v prípade vojnového konfliktu na Ukrajine. S ohľadom na súčasnú situáciu by verejný obstarávateľ, podľa názoru záujemcu, v danom postupe verejného obstarávania mal aplikovať všeobecnú preventívnu povinnosť predchádzať škode na majetku v zmysle ust. § 415 Občianskeho zákonníka, v danom prípade povinnosť starostlivo stanoviť valorizačný vzorec, ktorý by reflektoval zmeny cien stavebných nákladov, a to aj z dôvodu, že riziko zmeny ceny stavebných materiálov nevie žiadna zo zmluvných strán predvídať ani ovládať a teda je to riziko, ktoré má znášať verejný obstarávateľ / objednávateľ, a nie je dôvod ho prenášať na

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

uchádzača / zhotoviteľa. Porušením tejto prevenčnej povinnosti môže byť protiprávne konanie verejného obstarávateľa / objednávateľa počas plnenia predmetu zákazky a zodpovednosť za škodu spôsobenú budúcemu zhotoviteľovi, ktorej výška bude rozdielom medzi reálne zaplatenou cenou za stavebný materiál a cenou za tento stavebný materiál uvedenou v ponuke. Osobitne k vojnovému konfliktu na Ukrajine, ktorý vypukol dňa 24. 02. 2022 a ktorý predstavuje globálnu udalosť, s ktorou je spojené množstvo následkov (pozri nižšie, ďalej len „Udalosť“) záujemca uvádza nasledovné: Ukrajinský prezident v súvislosti s Udalosťou nariadil všeobecnú mobilizáciu dopadajúcu na všetkých mužov ukrajinskej národnosti vo veku od 18 do 60 rokov. Bezprostredne s Udalosťou tak hrozí najmä nedostatok personálu zhotoviteľa, ktorý tvoria o.i. aj štátni príslušníci Ukrajiny. Dochádza k odchodu týchto pracovníkov zo Slovenskej republiky na časovo vopred nešpecifikované obdobie a k uvoľneniu z výkonu ich pracovných povinností. Zo strany záujemcu sú už podnikané opatrenia na trhu práce ohľadom náhrady týchto pracovníkov. Avšak, vzhľadom na dlhodobý nedostatok pracovnej sily v Slovenskej republike v sektore stavebníctva možno očakávať, že táto skutočnosť bude mať významný negatívny vplyv v oblasti verejného obstarávania na stavebné práce. Okrem vyššie uvedeného záujemca v príčinnej súvislosti s Udalosťou dôvodne očakáva bezprecedentný rast cien surovín a materiálov používaných na stavbách alebo ich čiastočný, alebo v horšom prípade, absolútny nedostatok na trhu. Aktuálne sa uvedený cenový nárast dotýka najmä ropy ako základnej zložky na výrobu asfaltových zmesí, liateho asfaltu, izolačných pásov a ďalších dôležitých stavebných materiálov. Napríklad cena kameniva je teraz medziročne o 20 percent vyššia, cena dopravy je vyššia o 40 až 50 percent, cena asfaltov až o 60 percent (oproti jeseni 2021) a významne rastú ceny aj ďalších komodít, napríklad ocele. Plyn niekde vzrástol až o 300 percent, čo sa prejaví pri jarnom spustení výroby asfaltových zmesí. Ako je z médií napokon všeobecne známe, tak k týmto nárastom cien surovín a materiálu dochádza úplne skokovo, náhodne, nepredvídateľne a bez objektívnej možnosti sa na ne adekvátne pripraviť. Čiastočný či absolútny nedostatok surovín a materiálov záujemca momentálne eviduje najmä pri vyššie uvedených komoditách. Záujemca je presvedčený, že vzhľadom na vyššie uvedené nie je schopný predvídať vývoj Udalosti ani jej dôsledky na stavebný trh a nie je tak, ani s odbornou starostlivosťou, schopný vo svojej ponuke objektívne zohľadniť všetky dopady Udalosti. Výpočet a rozsah dopadov priamo vyvolaných Udalosťou nemožno pritom predvídať. Tieto vplyvy môžu vzhľadom na dynamickú a nepredvídateľnú situáciu výrazne ovplyvniť plnenie zhotoviteľa počas vykonávania diela, pričom je zrejmé, že je nemožné zohľadniť ich v ponuke v čase jej predloženia verejnému obstarávateľovi. V prípade výskytu vplyvu Udalosti počas plnenia predmetu zmluvy sa tak nepochybne bude konať o podstatnú zmenu okolností a okolnosti Vyššej moci. Tieto dopady budú s najväčšou pravdepodobnosťou mať vplyv na zvýšenie ceny diela a predĺženie čiastkových termínov plnenia (míľnikov) a termín dokončenia diela. Záverom záujemca dáva do pozornosti všeobecné odporúčanie ÚVO, aby pri súčasnom poznaní vývoja stavebného trhu a problémoch zhotoviteľov na rozostavaných stavbách **verejným obstarávateľom predložený návrh zmluvných podmienok zohľadňoval vznik potenciálnej situácie skokového nárastu cien stavebných materiálov a prác (systém indexácie / valorizácie cien)**, výpadok robotníkov z dôvodu pandémie, nedostatok stavebných materiálov, nepriaznivé klimatické podmienky a pod., ktoré okrem celkovej ceny diela majú vplyv aj na zmluvné termíny. Rovnako je potrebné uviesť, že implementáciou inflačnej doložky do zmluvných podmienok sa celková cena diela bude na základe samostatného vyúčtovania zhotoviteľa upravovať nielen z dôvodu zvýšenia, **ale potenciálne aj zníženia cien materiálnych, personálnych či iných vstupov potrebných na vykonanie diela**, čo z pohľadu verejného obstarávateľa / obstarávateľa je potrebné označiť za krok k účelnému a hospodárnemu nakladaniu s prostriedkami z verejných zdrojov. Záujemca nižšie uvádza príklady „dobrej praxe“ z Českej republiky, kde z úrovne štátu a príslušných autorít je týmto problémom venovaná väčšia pozornosť a ochota túto situáciu v blízkej budúcnosti riešiť: Metodická stanoviska - Portál o verejných zakázkach (portal-vz.cz) stanovisko-mmr-uohs -ceny-material-2021-09-02_16306698785379.pdf (sps.cz) Spoločné stanovisko ÚHOS a MMR k problematike nárastu cen st - SPS.cz - Svaz podnikatelia ve stavebnictví Vzorová inflační doložka pro zakázky na stavební práce - Hospodářská komora ČR Ďakujem.

Odpoveď verejného obstarávateľa: OD ŽSK má za to, že uchádzač dá do ponuky ceny, ktoré sú teraz reálne na trhu. V čase realizácie stavby je následne pri dôslednom vykladaní možné využiť §18 ZVO.

S pozdravom

Poradové číslo: 81

Dátum podania: 28.03.2022 09:49:42

Zverejnené: 30.03.2022 10:05:36

Otázka č.1:

„V časti B.3 súťažných podkladov – Prílohou č.1 – C1 – návrh ZOD pre časť 1., C2 – návrh ZOD pre časť 2. návrh zmluvy o dielo je v článku IV – Cena za Dielo, popísaná a definovaná cena za realizáciu predmetu zmluvy, vrátane možnosti jej prípadnej úpravy. Z dikcie daného článku V návrhu zmluvy o dielo zároveň vyplýva, že jednotkové ceny ocenené uchádzačom sú platné a pevné po celú dobu realizácie predmetu zmluvy. Uchádzač chápe, že verejný obstarávateľ má snahu fixácie jednotkových cien na celú dobu realizácie predmetu zmluvy. **S ohľadom však na súčasné obdobie pred podaním ponuky, ktoré je spojené s neúmerne až „skokovým“ navyšovaním cien stavebných materiálov, energií a iných komodít, ktoré nezapríčinil ani verejný obstarávateľ a ani uchádzač o realizáciu predmetu zákazky, ako i s ohľadom na dĺžku viazanosti ponúk, resp. dobu do uzatvorenia zmluvy s úspešným uchádzačom, je v súčasnosti pre uchádzača takto definovaná cena a nemožnosť jej indexácie skôr odrádzajúca zúčastniť sa v predmetnom verejnom obstarávaní.**

a) V súvislosti s vyššie uvedeným môže verejný obstarávateľ prehodnotiť znenie článku IV. a zvážiť možnosť pripustenia úpravy cien formou indexácie, aby tak verejný obstarávateľ ako i uchádzač mohli flexibilne reagovať na prípadné zmeny cien materiálov, služieb a ostatných komodít tvoriacich predmet ponuky?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Indexačná doložka nebude do zmlúv doplnená. OD verejného obstarávateľa má za to, že obozretný uchádzač predkladá svoju ponuku za známej politickej situácie, ktorá sa premietá do cien stavebných výrobkov a materiálov, preto jeho cenová ponuka bude zodpovedať súčasným cenám na trhu. Ďakujeme za pochopenie

b) respektíve, ak bude odpoveď na otázku po a) záporná, môže verejný obstarávateľ pridať do návrhu zmluvy o dielo aspoň nasledujúce ustanovenie: „V prípade, ak nárast ceny stavebného materiálu, alebo iného vstupu zhotoviteľa preukázateľne vzrastie o viac ako 15% oproti nákladom z jeho cenovej ponuky, budú tieto nepredvídateľné naviac náklady dôvodom na uzatvorenie dodatku k zmluve o dielo, ktorým dôjde k zmene zmluvy“? V tejto súvislosti si uchádzač dovoľujem poukázať aj na tú skutočnosť, že hodnota 15% má oporu v § 18 zákona o verejnom obstarávaní.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Navrhované ustanovenie nebude verejný obstarávateľ dávať do návrhu zmluvných podmienok. Možnosť zmeny zmluvy podľa pravidla de minimis § 18 ods. 3 písm. a) vyplýva priamo zo zákona o verejnom obstarávaní, na ktorý aj zmluva o dielo priamo odkazuje. Zároveň uvádzame odkazy na zverejnené metodické usmernenia Úradu pre VO, ktoré sa zaoberajú § 18 zákona o verejnom obstarávaní č. 9408-5000-2021, 6093-5000-2021, 7793-5000-2021, 8819-5000-2021.

c) Keďže v súvislosti so skokovým nárastom cien stavebných materiálov a ďalších vstupov zhotoviteľa vzniká na trhu v jednotlivých prípadoch aj

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

problém s ich nedostupnosťou, zohľadní verejný obstarávateľ v takomto prípade (po preukázaní prípadných dopadov) túto skutočnosť aj do termínov plnenia zmluvy o dielo?“

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ teraz nepristúpi k predĺženiu lehoty výstavby. Verejný obstarávateľ je viazaný zmluvou o NFP a projekt musí ukončiť v roku 2023 kedy končí aj programové obdobie. Verejný obstarávateľ v návrhu zmluvy v čl. X. rieši zákonné a zmluvné dôvody zmeny zmluvy, teda aj zmeny termínu vykonania diela. Každý prípad bude posudzovaný individuálne podľa vzniknutej situácie v súčinnosti s riadiacim orgánom, ktorý je oprávnený rozhodnúť o možnosti zmeny termínu dokončenia projektu.

S pozdravom

Poradové číslo: 82

Dátum podania: 25.03.2022 10:29:26

Zverejnené: 30.03.2022 10:05:36

Otázka č. 1.

Súčasťou súťažných podkladov k predmetnému verejnému obstarávaniu je návrh zmluvy o dielo, ktorý vo svojom znení žiadnym spôsobom nereflektuje na možnosti výskytu mimoriadnych a nepredvídateľných okolností, ktoré môžu nastať, resp. ktoré už nastali a nepredvídateľným spôsobom prebiehajú a ktoré svojimi dôsledkami môžu negatívne ovplyvniť proces realizácie diela a plnenia zmluvných podmienok. Aktuálna situácia v spojitosti s vojnovým konfliktom na Ukrajine, očakávaná ďalšia vlna šírenia ochorenia Covid-19, ako aj dopady energetickej politiky EÚ môžu nepredvídateľným a výrazným spôsobom ovplyvňovať aj situáciu na stavebnom trhu. Uvedené okolnosti sú mimo kontroly ktorejkoľvek zmluvnej strany a ovplyvňujú možnosti realizácie diela. Prebiehajúci vojnový konflikt ako aj rôzne ekonomické a iné sankcie, ktoré na seba vzájomne uvalujú jednotlivé štáty, opatrenia vlád pre zabránenie šírenia Covid-19, ako aj energetickej politiky EÚ spôsobujú extrémne navýšenia cien plynu, ropy, ocele, asfaltu, ako aj ďalších surovín, čím dochádza ku skokovým nárastom cien stavebných materiálov. Vzhľadom na informácie o ďalšom vývoji uvedených okolností, tak ako sú prezentované v médiách je pravdepodobné, že v nasledujúcich dňoch, týždňoch ba možno aj mesiacoch budú mať ešte výraznejší negatívny vplyv na stavebný trh a teda výrazne zvýšia náklady na realizáciu stavieb, zásadne navýšia cenu materiálov a rovnako môžu mať vplyv na možnosti realizovať dielo v stanovených termínoch bez zavinenia potencionálneho zhotoviteľa. Z tohto dôvodu je možné tvrdiť, že sa jedná o vyššiu moc, ktorú nedokáže žiadna zo strán predvídať a ovplyvniť. Pojem vyššia moc (vis maior) nie je v slovenskom právnom poriadku definovaný. V zmysle rozhodovacej praxe však ide o udalosť, ktorá sa často nevyskytuje a nedá sa predvídať ani odvrátiť, a to ani s najväčšou starostlivosťou ktorejkoľvek zmluvnej strany. Na základe všetkého vyššie uvedeného si tak dovoľujeme verejnému obstarávateľovi položiť otázku, či verejný obstarávateľ neuvažuje nad úpravou alebo doplnením zmluvy o dielo napríklad o nasledovné znenie: - cenová ponuka, ktorá vzišla z verejného obstarávania je cenová ponuka spracovaná ku dňu predkladania ponúk a obsahuje všetky požadované náklady mimo nákladov na nepredvídateľné okolností, ktoré nemohol uchádzať pri jej spracovaní nejako predvídať, ovplyvniť alebo odvrátiť, - zmluvné strany považujú vojnový konflikt na Ukrajine, pandémiu Covid-19, energetickej situáciu v EÚ, príp. iné nepredvídateľné okolnosti za okolnosti vyššej moci, ktorej dôsledky na plnenie predmetu zmluvy nebolo možné pri spracovaní cenovej ponuky nijako predpokladať; - zmluvné strany sa zaväzujú postupovať pri plnení zmluvy tak, aby v prípade akýchkoľvek dôvodov prerušujúcich predpokladaný postup realizácie diela z dôvodu vyššej moci minimalizovali náklady, ktoré v tomto dôsledku vzniknú; - zmluvné strany sa budú bez zbytočného odkladu vzájomne informovať o všetkých skutočnostiach, ktoré súvisia s vyššou mocou ktoré priamo alebo nepriamo môžu do budúcnosti akokoľvek ovplyvniť realizáciu diela a to predovšetkým formou zápisu v stavenom denníku (vždy), e-mailovou komunikáciou či písomnom korešpondenciou; - termín realizácie diela sa bez ďalšieho posúva o nevyhnutnú dobu prerušenia prác na diele spôsobenou vyššou mocou a dobou, ktorá je nevyhnutná pre zabezpečenie pokračovania v realizácii diela v rozsahu pred prerušením diela; - v prípade, ak dôjde k porušeniu tejto zmluvy z dôvodov vyššej moci, nie je druhá zmluvná strana oprávnená uplatniť si voči porušujúcej zmluvnej strane žiadne sankcie, či zákonné sankcie, tzn. zmluvne pokuty, či úroky z omeškania a vzdáva sa práva na náhradu škody, ktorá jej z dôvodu porušenia zmluvy vznikne. Dôkazné bremeno o tom, že k porušeniu povinnosti došlo v dôsledku vyššej moci znáša zmluvná strana, ktorá zmluvu porušila; - náklady, ktoré je objednávateľ v prípade vyššej moci povinný uhradiť zhotoviteľovi, sú všetky výdavky, ktoré sú (alebo budú) rozumne vynaložené zhotoviteľom, z dôvodu existencie vyššej moci predovšetkým náklady na stavenisku, ako aj mimo staveniska, reálné náklady a obdobné poplatky. V súvislosti s vyššie uvedeným Vás žiadame o zverejnenie odpovede, či je možné, aby bol návrh zmluvy upravený tak, ako je uvedené vyššie, a zároveň aké ďalšie opatrenia/úpravy zmluvy o dielo je verejný obstarávateľ pripravený/oprávnený urobiť (návrh spôsobu indexácie cien, inflačná doložka k zmluve o Dielo, ocenenie nosných položiek v režime ekonomicky oprávnených nákladov a pod.). V prípade, ak verejný obstarávateľ neplánuje vyššie uvedené požiadavky do zmluvných podmienok zapracovať, tzn. verejný obstarávateľ všetky riziká z nárastu cien a dodávok materiálov v požadovaných lehotách vplyvom nepredvídateľných okolností (vyššej moci) ponecháva na uchádzačov, tak požadujeme aby verejný obstarávateľ stanovil ako konkrétne majú uchádzači pri spracovaní svojej ponuky zapracovať nepredvídateľné okolností a ich možný cenový/časový dopad, aby sa vytvorili jednotné podmienky pre všetkých uchádzačov v súlade s princípmi ZVO. Nakoľko povinnosťou verejného obstarávateľa je zabezpečiť jednotné podmienky pre všetkých uchádzačov ako aj dodržať princíp hospodárnosti a efektívnosti, dovoľujeme si navrhnúť ako jednu z možností, aby verejný obstarávateľ v rámci súťažných podkladov a návrhu zmluvy o dielo stanovil jednotný index nárastu cien v stavebníctve v lehote plánovanej realizácie diela (napríklad 30 %) a v prípade, ak by skutočný štatistický index nárastu cien od základného dátumu do realizácie príslušných prác (mesačnej fakturácie) nedosiahol požadovanú hodnotu, tak by budúci zhotoviteľ mal povinnosť poskytnúť objednávateľovi zľavu vo výške rozdielu jednotného a skutočného indexu, resp. naopak v prípade ak by štatistický index prekročil uvedenú hodnotu verejný obstarávateľ by mal povinnosť pristúpiť po dokončení prác k podpisu písomného dodatku s vysporiadaním požadovaného doplatku stanoveného vyššie opísaným spôsobom na základe objektívnych ukazovateľov. Vyššie opísaný spôsob je vzorový, pričom verejný obstarávateľ má reálne možnosti pristúpiť k takému riešeniu aktuálnej situácie, ktorá zabezpečí jednotné podmienky pre všetkých uchádzačov aj iným vhodným spôsobom a v súlade s financovaním projektu (napr. zmluvou o NFP).

Za odpoveď Vám vopred ďakujeme.

Odpoveď verejného obstarávateľa:

Indexačná doložka nebude do zmlúv doplnená. OD verejného obstarávateľa má za to, že obozretný uchádzač predkladá svoju ponuku za známej politickej situácie, ktorá sa premieňa do cien stavebných výrobkov a materiálov, preto jeho cenová ponuka bude zodpovedať súčasným cenám na trhu.

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

Možnosť zmeny zmluvy podľa pravidiel de minimis § 18 ods. 3 písm. a) vyplýva priamo zo zákona o verejnom obstarávaní, na ktorý aj zmluva o dielo priamo odkazuje. Zároveň uvádzame odkazy na zverejnené metodické usmernenia Úradu pre VO, ktoré sa zaoberajú § 18 zákona o verejnom obstarávaní č. 9408-5000-2021, 6093-5000-2021, 7793-5000-2021, 8819-5000-2021.

Verejný obstarávateľ teraz nepristúpi k predĺženiu lehoty výstavby. Verejný obstarávateľ je viazaný zmluvou o NFP a projekt musí ukončiť v roku 2023 kedy končí aj programové obdobie. Verejný obstarávateľ v návrhu zmluvy v čl. X. rieši zákonné a zmluvné dôvody zmeny zmluvy, teda aj zmeny termínu vykonania diela. Každý prípad bude posudzovaný individuálne podľa vzniknutej situácie v súčinnosti s riadiacim orgánom, ktorý je oprávnený rozhodnúť o možnosti zmeny termínu dokončenia projektu.

S pozdravom

Poradové číslo: 80

Dátum podania: 24.03.2022 08:35:06

Zverejnené: 30.03.2022 10:05:36

Otázka č. 1:

Prosíme o zaslanie kompletných finálnych výkazov výmer pre časť 1 a pre časť 2.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ nebude opätovne zverejňovať výkazy výmer, nakoľko sú zverejnené všetky aktuálne verzie. S pozdravom

Poradové číslo: 83

Dátum podania: 23.03.2022 19:21:37

Zverejnené: 30.03.2022 10:05:36

Súčasťou súťažných podkladov k predmetnému verejnému obstarávaniu je návrh zmluvy o dielo, ktorý vo svojom znení žiadnym spôsobom nereflektuje na možnosti výskytu mimoriadnych a nepredvídateľných okolností, ktoré môžu nastať, resp. ktoré už nastali a nepredvídateľným spôsobom prebiehajú a ktoré svojimi dôsledkami môžu negatívne ovplyvniť proces realizácie diela a plnenia zmluvných podmienok. Aktuálna situácia v spojitosti s vojnovým konfliktom na Ukrajine, očakávaná ďalšia vlna šírenia ochorenia Covid-19, ako aj dopady energetickej politiky EÚ môžu nepredvídateľným a výrazným spôsobom ovplyvňovať aj situáciu na stavebnom trhu. Uvedené okolnosti sú mimo kontroly ktorejkoľvek zmluvnej strany a ovplyvňujú možnosti realizácie diela. Prebiehajúci vojnový konflikt ako aj rôzne ekonomické a iné sankcie, ktoré na seba vzájomne uvalujú jednotlivé štáty, opatrenia vlád pre zabránenie šírenia Covid-19, ako aj energetická politika EÚ spôsobujú extrémne navýšenia cien plynu, ropy, ocele, asfaltu, ako aj ďalších surovín, čím dochádza ku skokovým nárastom cien stavebných materiálov, príp. v synergii aj k ich akútnym nedostatkom (aktuálne na stavebnom trhu absentuje betonárska oceľ a oceľové valcované profily). Vzhľadom na informácie o ďalšom vývoji uvedených okolností, tak ako sú prezentované v médiách je pravdepodobné, že v nasledujúcich dňoch, týždňoch ba možno aj mesiacoch budú mať ešte výraznejší negatívny vplyv na stavebný trh a teda výrazne zvýšia náklady na realizáciu stavieb, zásadné navýšia cenu materiálov a rovnako môžu mať vplyv na možnosti realizovať dielo v stanovených termínoch bez zavinenia potencionálneho zhotoviteľa. Z tohto dôvodu je možné tvrdiť, že sa jedná o vyššiu moc, ktorú nedokáže žiadna zo strán predvídať, prípadne jej následky odvrátiť, zmeniť alebo ovplyvniť. Pojem vyššia moc (vis maior) nie je v slovenskom právnom poriadku definovaný. V zmysle rozhodovacej praxe však ide o udalosť, ktorá sa často nevyskytuje a nedá sa predvídať ani odvrátiť, a to ani s najväčšou starostlivosťou ktorejkoľvek zmluvnej strany. Na základe všetkého vyššie uvedeného si tak dovoľujeme verejnému obstarávateľovi položiť otázku, či verejný obstarávateľ neuvažuje nad úpravou/doplnením zmluvy o dielo napríklad o nasledovné znenie: - cenová ponuka, ktorá vzišla z verejného obstarávania je cenová ponuka spracovaná ku dňu predkladania ponúk a obsahuje všetky požadované náklady mimo nákladov na nepredvídateľné okolností, ktoré nemohol uchádzať pri jej spracovaní nejako predvídať, ovplyvniť alebo odvrátiť, - zmluvné strany považujú vojnový konflikt na Ukrajine, pandémie Covid-19, energetickú situáciu v EÚ, príp. iné nepredvídateľné okolnosti za okolnosti vyššej moci, ktorej dôsledky na plnenie predmetu zmluvy nebolo možné pri spracovaní cenovej ponuky nijako predpokladať; - zmluvné strany sa zaväzujú postupovať pri plnení zmluvy tak, aby v prípade akýchkoľvek dôvodov prerušujúcich predpokladaný postup realizácie diela z dôvodu vyššej moci minimalizovali náklady, ktoré v tomto dôsledku vzniknú; - zmluvné strany sa budú bez zbytočného odkladu vzájomne informovať o všetkých skutočnostiach, ktoré súvisia s vyššou mocou ktorú priamo alebo nepriamo môžu do budúca akokoľvek ovplyvniť realizáciu diela a to predovšetkým formou zápisu v stavenom denníku (vždy), e-mailovou komunikáciou či písomnom korešpondenciou; - termín realizácie diela sa bez ďalšieho posúva o nevyhnutnú dobu prerušenia prác na diele spôsobenou vyššou mocou a dobou, ktorá je nevyhnutná pre zabezpečenie pokračovania v realizácii diela v rozsahu pred prerušením diela; - v prípade, ak dôjde k porušeniu tejto zmluvy z dôvodov vyššej moci, nie je druhá zmluvná strana oprávnená uplatniť si voči porušujúcej zmluvnej strane žiadne sankcie, či zákonné sankcie, tzn. zmluvna pokuta, či úroky z omeškania a vzdáva sa práva na náhradu škody, ktorá jej z dôvodu porušenia zmluvy vznikne. Dôkazné bremeno o tom, že k porušeniu povinnosti došlo v dôsledku vyššej moci znáša zmluvná strana, ktorá zmluvu porušila; - náklady, ktoré je objednávatel' v prípade vyššej moci povinný uhradiť zhotoviteľovi, sú všetky výdavky, ktoré sú (alebo budú) rozumne vynaložené zhotoviteľom, z dôvodu existencie vyššej moci predovšetkým náklady na stavenisku, ako aj mimo staveniska, režijné náklady a obdobné poplatky. V súvislosti s vyššie uvedeným Vás žiadame o zverejnenie odpovede, či je možné, aby bol návrh zmluvy upravený tak, ako je uvedené vyššie, a zároveň aké ďalšie opatrenia/úpravy zmluvy o dielo je verejný obstarávateľ pripravený/oprávnený urobiť (návrh spôsobu indexácie cien, inflačná doložka k zmluve o Dielo, ocenenie nosných položiek v režime ekonomicky oprávnených nákladov a pod.). V prípade, ak verejný obstarávateľ neplánuje vyššie uvedené požiadavky do zmluvných podmienok zapracovať, tzn. verejný obstarávateľ všetky riziká z nárastu cien a dodávok materiálov v požadovaných lehotách vplyvom nepredvídateľných okolností (vyššej moci) ponecháva na uchádzačov, tak požadujeme aby verejný obstarávateľ stanovil ako konkrétne majú uchádzači pri spracovaní svojej ponúk zapracovať nepredvídateľné okolnosti a ich možný cenový/časový dopad, aby sa vytvorili jednotné podmienky pre všetkých uchádzačov v súlade s princípmi ZVO. Je dôvodné predpokladať, že o úspechu alebo neúspechu v predmetnom verejnom obstarávaní rozhodne najmä skutočnosť ako sa uchádzači postavili k nepredvídateľnému budúcom cenovému vývoju, tzn. akú budú uvažovať očakávanú hodnotu indexu nárastu cien v stavebnom priemysle v období plánovanej realizácie diela a/alebo akým špekulatívnym spôsobom budú pristupovať pri možnosti budúceho vymáhania si nárokov z titulu „vis maior“. Nakoľko povinnosťou verejného obstarávateľa je zabezpečiť jednotné podmienky pre všetkých uchádzačov ako aj dodržať princíp hospodárnosti a efektívnosti, dovoľujeme si navrhnúť ako jednu z možností, aby verejný obstarávateľ v rámci súťažných podkladov a návrhu zmluvy o dielo stanovil jednotný index nárastu cien v stavebníctve v lehote plánovanej realizácie diela (napríklad 30 %) a v prípade, ak by skutočný štatistický index nárastu cien od základného dátumu do realizácie príslušných prác (mesačnej fakturácie) nedosiahol požadovanú hodnotu, tak by budúci zhotoviteľ mal povinnosť poskytnúť objednávateľovi zľavu vo výške rozdielu jednotného a skutočného indexu, resp. naopak v prípade ak by štatistický index prekročil uvedenú hodnotu verejný obstarávateľ by mal povinnosť pristúpiť po dokončení prác k podpisu písomného dodatku s vysporiadaním požadovaného doplatku stanoveného vyššie opísaným spôsobom na základe objektívnych ukazovateľov. Vyššie opísaný spôsob je vzorový, pričom verejný obstarávateľ má reálne možnosti pristúpiť k takému riešeniu aktuálnej situácie, ktorá zabezpečí jednotné podmienky pre všetkých

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

uchádzačov aj iným vhodným spôsobom a v súlade s financovaním projektu (napr. zmluvou o NFP). Za odpoveď na vyššie uvedenú žiadosť o vysvetlenie súťažných podkladov Vám vopred ďakujeme. S pozdravom

Odpoveď verejného obstarávateľa: I

Indexačná doložka nebude do zmlúv doplnená. OD verejného obstarávateľa má za to, že obozretný uchádzač predkladá svoju ponuku za známej politickej situácie, ktorá sa premieňa do cien stavebných výrobkov a materiálov, preto jeho cenová ponuka bude zodpovedať súčasným cenám na trhu.

Možnosť zmeny zmluvy podľa pravidiel de minimis § 18 ods. 3 písm. a) vyplýva priamo zo zákona o verejnom obstarávaní, na ktorý aj zmluva o dielo priamo odkazuje. Zároveň uvádzame odkazy na zverejnené metodické usmernenia Úradu pre VO, ktoré sa zaoberajú § 18 zákona o verejnom obstarávaní č. 9408-5000-2021, 6093-5000-2021, 7793-5000-2021, 8819-5000-2021.

Verejný obstarávateľ teraz nepristúpi k predĺženiu lehoty výstavby. Verejný obstarávateľ je viazaný zmluvou o NFP a projekt musí ukončiť v roku 2023 kedy končí aj programové obdobie. Verejný obstarávateľ v návrhu zmluvy v čl. X. rieši zákonné a zmluvné dôvody zmeny zmluvy, teda aj zmeny termínu vykonania diela. Každý prípad bude posudzovaný individuálne podľa vzniknutej situácie v súčinnosti s riadiacim orgánom, ktorý je oprávnený rozhodnúť o možnosti zmeny termínu dokončenia projektu.

S pozdravom

Poradové číslo: 84

Dátum podania: 22.03.2022 10:49:56

Zverejnené: 30.03.2022 10:05:36

Na základe usmernenia ÚVO a vzhľadom na nestabilnú situáciu na trhu so všetkými komoditami, kde dodávatelia nevedia garantovať ceny viac ako jeden deň, navrhujeme VO predísť možným problémom a v zmysle usmernenia ÚVO zo dňa 14.09.2021 pod číslom 9408-5000/2021 bod: Ad 4/ zakomponovať do ZOD „indexačnú doložku“. Indexačnou doložkou by bolo možné počas realizácie aspoň čiastočne zmierniť nepredvídateľné ceny vstupných materiálov a nebude ohrozená realizácia diela.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Indexačná doložka nebude do zmlúv doplnená. OD verejného obstarávateľa má za to, že obozretný uchádzač predkladá svoju ponuku za známej politickej situácie, ktorá sa premieňa do cien stavebných výrobkov a materiálov, preto jeho cenová ponuka bude zodpovedať súčasným cenám na trhu.

Možnosť zmeny zmluvy podľa pravidiel de minimis § 18 ods. 3 písm. a) vyplýva priamo zo zákona o verejnom obstarávaní, na ktorý aj zmluva o dielo priamo odkazuje. Zároveň uvádzame odkazy na zverejnené metodické usmernenia Úradu pre VO, ktoré sa zaoberajú § 18 zákona o verejnom obstarávaní č. 9408-5000-2021, 6093-5000-2021, 7793-5000-2021, 8819-5000-2021.

Ďakujeme za pochopenie

Poradové číslo: 79

Dátum podania: 17.03.2022 11:42:24

Zverejnené: 17.03.2022 11:47:30

Dobrý deň, aká zmena bola vykonaná na zákazke 17.3.2022 cca 7:31 - dnešná doručená notifikácia, ale nevidím pod týmto dátumom nič zverejnené na profile zákazky.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Zmena bola vykonaná na úprave PHZ v časti 1. zákazky.

S pozdravom

Poradové číslo: 78

Dátum podania: 15.03.2022 12:40:25

Zverejnené: 16.03.2022 13:49:07

Dobrý deň,

vzhľadom na mimoriadnu situáciu na trhu (nielen cenovo ale aj nedostatkom vstupných materiálov) ako aj rekordnú infláciu žiadame VO o prehodnotenie a navýšenie PHZ a nie jej zníženie, ako sa stalo v poslednej zmene SP.

Ďakujem.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ odporúča uchádzačom predložiť reálnu ponuku zohľadňujúcu stanovené požiadavky na predmet zákazky uvedené v SP. S pozdravom

Poradové číslo: 77

Dátum podania: 01.03.2022 08:26:22

Zverejnené: 16.03.2022 13:49:07

Dobrý deň,

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

zasielame Vámoťazku ku časti č.1: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava, k.ú. – Belá, Terchová:

Otázka č. 1:

Most 583-013

Podľa vysvetlenia verejného obstarávateľa (Poradové číslo 52) boli položky „Poplatok za vyfrézovaný asfalt“ odstránené. Upozorňujeme verejného obstarávateľa, že vo finálnych výkazoch výmer zo dňa 16.12.2022 sa položky nachádzajú.

Ide o SO 583-013. Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné - na skládku SC ŽSK

Prosíme o vysvetlenie, prečo tam tieto položky naďalej figurujú a či budú odstránené? **Odpoveď verejného obstarávateľa:** Do VV bola uvedená položka doplnená omylom. Verejný obstarávateľ zverejnil aktuálnu verziu VV v profile zákazky dňa 15.03.2022. **Otázka č. 2: 583-019** Vo výkaze výmer 583-019 z balíčka finálne výkazy výmer zo dňa 16.12.2021 chýbajú položky, ktoré boli doplnené v rámci predchádzajúcich vysvetlení. Ide o nové položky N1 (nátery) a N2 (manipulácia s ocelovou lávkou). Za to položka Inžinierska činnosť – dozory autorský dozor projektanta, ktorý bol už predtým vymazaný, tak sa opäť nachádza vo finálnom výkaze výmer. Prosíme o aktualizáciu výkazu výmer 583-019 na finálnu podobu. **Odpoveď verejného obstarávateľa:** Verejný obstarávateľ zverejnil aktuálnu verziu VV v profile zákazky dňa 15.03.2022. **Otázka č. 3: SO 104.33** Vo finálnom výkaze výmer zo dňa 16.12. v SO 104.33 sa nachádza položka „Aktívne nasvetlenie prechodov – blikače pred prechodom“. Chápeme správne, že má byť neaktívne, tak ako pri všetkých objektoch? Ak áno, prosíme o zjednotenie výkazov výmer. **Odpoveď verejného obstarávateľa:** Verejný obstarávateľ upravil znenie položky a aktuálny VV zverejňuje v profile zákazky. S pozdravom

Poradové číslo: 76

Dátum podania: 20.01.2022 07:19:57

Zverejnené: 16.03.2022 13:49:07

časť_1 :

SO-104.33 Rekonštrukcia vozovky -výmena asfaltových vrstiev v km 20,97-21,44

pol.vv. č.32 - aktívne nasvetlenie prechodov -blikače pred prechodom16 ks

Uchádzač má za to, že dané blikače majú byť neaktívne na základe predchádzajúcich vysvetlení.

Otázka: Zmení verejný obstar. znenie danej položky, prípadne platí v tomto prípade aktívne blikače pred prechodom?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ upravil znenie položky a aktuálny VV zverejňuje v profile zákazky. S pozdravom

Poradové číslo: 75

Dátum podania: 13.01.2022 12:49:47

Zverejnené: 16.03.2022 13:49:07

Dobrý deň, žiadame Verejného obstarávateľa o zodpovedanie otázok:

Otázka č. 1 V upravenom VV pre SO 104.33 je položka: 32 K 915791116 Aktívne nasvetlenie prechodov-blikače pred prechodom ks 16,000 VV 16,00 "Z 7c" 16,000 VV Súčet 16,000 VV zmysle predchádzajúcich odpovedí VO nemalo by byť opravená táto položka na „Neaktívne zapustené nasvetlenie prechodov-blikače pred prechodom“?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ upravil znenie položky a aktuálny VV zverejňuje v profile zákazky.

Otázka č. 2 V upravenom VV pre SO 104.33 je nesúlad medzi montážnou a materiálovou položkou: 23 K 912291111 Osadenie smerového stĺpika plastového s vykpaním a odhodom výkopku do 3 m ks 62,000 24 M 4044201000 Cestný stĺpik CS - 1200 mm, fólia tr.2 ks 42,000 Žiadame o opravu VV.

Ďakujem.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ upravil položku a aktuálny VV zverejňuje v profile zákazky.

S pozdravom

Poradové číslo: 74

Dátum podania: 23.02.2022 10:34:52

Zverejnené: 15.03.2022 09:12:38

Dobrý deň,

Otázka č. 1: Jedná o tieto VV, ktoré sú na 3 desatinné miesta: 2245 - Rekonštrukcia cesty II-583 - cestná komunikácia VO komplet (zadanie) DSP_K 4_PRESTAVBA_24_41_SO-615_616 VO prechody_výkaz výmer DSP_K5_PRESTAVBA_24_97_SO-615_616_617 VO prechody_výkaz výmer

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ upravil VV a zverejňuje ich v profile zákazky.

Otázka č. 2: Správne chápeme, že v zmysle vysvetlení má byť táto položka v SO 583-013 ocenená 0,00 eur? 114 979089212.2 Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné - na skládku SC ŽSK t 344,170

Ďakujem.

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

Odpoveď verejného obstarávateľa: Do VV bola uvedená položka doplnená nedopatrením. Verejný obstarávateľ zverejňuje aktuálnu verziu VV v profile zákazky. S pozdravom

Poradové číslo: 73

Dátum podania: 17.01.2022 12:06:06

Zverejnené: 15.03.2022 09:12:38

Dobrý deň, žiadame Verejného obstarávateľa o zodpovedanie nasledujúcej otázky.

Vo VV 583-13 je stále položka č. 114: 114 979089212.2 Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné - na skládku SC ŽSK t 344,170 0,00 € 0,00 € Vzhľadom na odpoveď VO, že výfrezok ide bez poplatku na skládku SC ŽSK, táto položka je zbytočná. Žiadame o jej odstránenie a taktiež podobných položiek.

Ďakujem.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Do VV bola uvedená položka doplnená nedopatrením. Verejný obstarávateľ zverejňuje aktuálnu verziu VV v profile zákazky. S pozdravom

Poradové číslo: 72

Dátum podania: 17.01.2022 10:47:58

Zverejnené: 15.03.2022 09:12:38

Dobrý deň,

Dôrazne žiadame Verejného obstarávateľa, pre jasné definovanie predmetu VO, o doplnenie podkladov týkajúcich sa osvetlenia - otázka a odpoveď VO č. 48, 50 - prechodu pre chodcov a objektov prechodov pre chodcov v zmysle zákona o verejnom obstarávaní a rovnakom postavení všetkých zúčastnených na tomto tendri. Konkrétne sa jedná o doplnenie podkladov týkajúcich sa projektovej dokumentácie a položiek pre stožiare, konkrétne pre typ stožiarov, pričom sa nepoužívajú stožiare kuželové, výložníky, pre napájacie skrinky PRG 5,0, zemné práce pre prípojky. Tieto podklady neboli doteraz predložené ani vysvetlené.

Ďakujem.

Odpoveď verejného obstarávateľa: PD k osvetleniu – stožiare je zverejnená v časti Cestná komunikácia _ časť D výkresy a písomnosti DSP_DRS_D_5_Verejné osvetlenie. Napájacie skrinky PRG nie sú predmetom obstarávania. S pozdravom

Poradové číslo: 71

Dátum podania: 22.02.2022 15:12:09

Zverejnené: 23.02.2022 14:16:45

Dobrý deň,

zasielame Vámoťazku ku časti č.1: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava, k.ú. – Belá, Terchová:

Otázka č. 1:

V projektovej dokumentácii stavebného objektu „Rekonštrukcia mosta 583-013“ vo výkrese „Tvar a výstuž úprav spodnej stavby“ je znázornený úložný blok na oboch oporách. Podľa jeho detailu má byť úložný blok prefabrikovaný. Chceme upozorniť verejného obstarávateľa, že úložný blok sa nenachádza vo výkaze výmer. Žiadame aby verejný obstarávateľ prefabrikovaný úložný blok doplnil do výkazu výmer nakoľko to je veľmi podstatná položka.

Následne prosíme o bližšiu špecifikáciu - o aký prefabrikovaný úložný blok presne ide?

Z akého materiálu ma byť vyhotovený?

Ďakujeme.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Dobrý deň, popis "prefabrikovaný" je chybný. Ide o monolitické blok. Rozmery bloku sa môže upraviť v zmysle použitých ložísk zhotoviteľa, musia byť však dodržané vzdialenosti v zmysle VL4-302.02. Výmery blokov sú zarátané v položkách opory mosta (43, 44, 45, 46). Výkaz výmer sa nebude meniť. S pozdravom

Poradové číslo: 70

Dátum podania: 22.02.2022 12:13:38

Zverejnené: 23.02.2022 08:01:22

Dobrý deň, žiadame Verejného obstarávateľa o zodpovedanie nasledujúcej otázky:

Vzhľadom na to, že niektoré VV sú uzamknuté, nedá sa uchádzačovi nastaviť cena na 2 desatinné miesta. V SP je uvedená požiadavka: Uchádzač je povinný predložiť vo svojej ponuke ocenený výkaz výmer v súbore excel v zavrzcovanej forme na dve desatinné miesta a krycí list. Žiadame o odstránenie tohto rozporu.

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

Ďakujem.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Môže záujemca upresniť o ktoré súbory sa jedná? Ďakujeme

Poradové číslo: 69

Dátum podania: 14.02.2022 15:26:08

Zverejnené: 14.02.2022 17:19:57

Môže verejný obstarávateľ upresniť, či sú stavebné objekty **SO-615 - SO 615 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,93 cesty II/583, SO-616 - SO 616 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,97 cesty II/583, SO-617 - SO 617 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 25,01 cesty II/583, SO-615 - SO 615 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,41 cesty II/583, SO-616 - SO 616 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,42 cesty II/583** súčasťou zákazky **časť 1 Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava, katastrálne územie Belá, Terchová** ?

Ďakujeme

Odpoveď verejného obstarávateľa: Áno, všetky menované stavebné objekty sú súčasťou časti 1, objektov Križovatky. Verejný obstarávateľ ako súčasť vysvetlenia zverejní v profile zákazky vykres osvetľovacieho stožiaru. S pozdravom

Poradové číslo: 68

Dátum podania: 19.01.2022 08:50:11

Zverejnené: 14.02.2022 09:30:57

Otázka 3: Vzhľadom na toto podstatné doplnenie predmetu VO, žiadame VO o adekvátne navýšenie PHZ.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ požaduje naceniť zverejnené VV. Na základe obsahového znenia odpovedí na otázky doručené 19.01.2022, nie je potrebné meniť PHZ. S pozdravom

Poradové číslo: 67

Dátum podania: 19.01.2022 08:39:21

Zverejnené: 14.02.2022 09:30:57

Dobrý deň, žiadame Verejného obstarávateľa o uodpovedanie otázok:

Otázka 1: V odpovediach VO č. 48 a 50 sa píše, že budú opravené VV o chýbajúce položky pre výložníky, ovládacie skrine, základy, ... V aktualizovanom VV však tieto položky nie sú. Žiadame o ich doplnenie.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ požaduje oceniť zverejnené VV. Stožiare sú vo VV zahrnuté. Pri nich požaduje verejný obstarávateľ dodržať výšku 6 m.

Otázka 2: Ak tak neurobí, chápeme správne, že sa budú tieto práce a materiály brať ako práce navyše?

Ďakujem.

Odpoveď verejného obstarávateľa:

Verejný obstarávateľ má za to, že všetky potrebné práce a materiály potrebné k realizácii objektov verejného osvetlenia sú zahrnuté vo VV. S pozdravom

Poradové číslo: 66

Dátum podania: 13.01.2022 08:44:52

Zverejnené: 13.01.2022 09:55:06

Dobrý deň, žiadam Verejného obstarávateľa o zodpovedanie otázok:

Otázka č. 1: VO odpovedal v odpovedi č. 61 zo 16.12.2021, že asfaltové zmesi majú byť: ACO 11 PMB 45/80-75, ACL 16 PMB 48/80-55, ACP 22 I 50-70. **Chápe uchádzač správne, že toto platí pre všetky objekty a pre obe časti?**

Otázka č. 2: Ak nie, žiadame o jednoznačné určenie pre ktoré objekty toto platí a aj pre ktorú časť.

Ďakujem.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Áno uvedenú odpoveď chápete správne, **uvedené asfaltové zmesi platia pre obe časti**. Vzhľadom na charakter otázky a odpovede, verejný obstarávateľ nebude pristupovať k predĺženiu lehoty dna predkladanie ponúk. S pozdravom

Poradové číslo: 65

Dátum podania: 20.12.2021 12:21:59

Zverejnené: 22.12.2021 11:00:00

Dobrý deň,

vzhľadom na to, že boli jednotlivé výkazy výmer viackrát menené a dopĺňané, žiadame VO ešte raz o zverejnenie aktuálnych výkazov

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

výmer pre všetky objekty v jednom súbore (napr. ZIP), aby sa predišlo k neúmyselnému pochybeniu, že jednotliví uchádzači nebudú mať predložené aktuálne platné VV pre jednotlivé objekty (toto platí pre obe časti).

Ďakujem.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Posledná úprava všetkých výkazov výmer pre obidve časti bola zverejnená v profile zákazky 16.12.2021 v súbore zip a aj jednotlivo pre SO. Dňa 20.12.2021 verejný obstarávateľ na základe doručenej otázky odpovedal, že jednotlivé VV sú totožné s VV uvedenými v súbore zip pre časť 1. a časť 2. Takže je jedno ktorý spôsob použitia zverejnených VV k vyplneniu si uchádzač vyberie.

S pozdravom

Poradové číslo: 64

Dátum podania: 20.12.2021 07:55:13

Zverejnené: 20.12.2021 08:09:03

Žiadame VO o vyjadrenie, ktoré VV z vysvetlenia z 16.12.2021 sú platné, keďže VO poslal súbory v zip. formáte pre časť 1. a časť 2., a zároveň aj VV jednotlivo

Odpoveď verejného obstarávateľa: Je jedno či si záujemca vyberie k podaniu ponuky výkazy výmer zo súboru zip. alebo tie ktoré sú dané v profile jednotlivo. Súbory vložené jednotlivo v profile zákazky sú tie isté ako tie v súbore zip.. Verejný obstarávateľ pre istotu vložil VV tak jednotlivo ako aj v zip., na základe skúseností, kedy niektorým uchádzačom sa nedarilo otvoriť zip. súbor. S pozdravom

Poradové číslo: 63

Dátum podania: 06.12.2021 14:13:25

Zverejnené: 16.12.2021 10:52:29

Rekonštrukcia cesty II/583 Horné Považie Orava – časť 1 a časť 2

Otázka č. 1:

Žiadame verejného obstarávateľa aby odstránil vo všetkých položkách stavby názov presného určenia typu zvodidla a ponechal len určujúce parametre a typ zadržania. Jedná sa o položku: „Cestné zvodidlo Kremsbarrier KB 1 RH2, úroveň zachytenia H2, komplet“.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ nebude upravovať VV. V zmysle predchádzajúcej odpovede umožňuje použiť ekvivalent k typu zvodidla Kremsbarrier. Je však potrebné, aby zvodidlá spĺňali technické špecifikácie uvedené v Požiadavke na technické špecifikácie bezpečnostných zariadení (zvodidlového systému) v Opise predmetu zákazky. V prípade použitia ekvivalentu vo svojej ponuke upozorní na uvedenú skutočnosť a predloží zoznam ekvivalentov. Verejný obstarávateľ k predloženiu ekvivalentov upozorňuje na bod 17) a bod B.1.2 Ďalšie informácie článku B. 1 Opis predmetu zákazky súťažných podkladov. S pozdravom

Poradové číslo: 62

Dátum podania: 06.12.2021 14:12:30

Zverejnené: 16.12.2021 10:52:29

Stavba: Rekonštrukcia cesty II/583 Horné Považie a Orava – časť 2

Otázka č. 1:

Žiadame verejného obstarávateľa / projektanta o prekontrolovanie množstiev položiek objektov Rekonštrukcia mosta 583-030 a 583-031.

1.a) V objekte Rekonštrukcia mosta 583-030 nesedia množstvá s výkresovou dokumentáciou, jedná sa o položky: Rúrkové mikropilóty tlakové i ťahové z ocele 11 523 časť hladká, pri priemere nad 80 do 105 mm (podľa nášho výpočtu má byť 549 m), Vrty pre injektáž zvislé povrchové, D nad 93 do 156 mm, v hĺbke 0 - 25 m, v hornine IV (podľa nášho výpočtu má byť 476 m), Injektovanie povrchové s dvojítm obturátorom mikropilót alebo kotiev tlakom nad 0, 6 do 2,0 MPa (podľa nášho výpočtu má byť 476 m).

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ žiada oceniť výkaz výmer.

1.b) V objekte Rekonštrukcia mosta 583-031 dve položky súvisiace „Vrty pre injektáž zvislé povrchové, D nad 93 do 156 mm, v hĺbke 0 - 25 m, v hornine IV“ a „Injektovanie povrchové s dvojítm obturátorom mikropilót alebo kotiev tlakom nad 0, 6 do 2,0 MPa“, by mali mať zhodné množstvá 302 m.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ žiada oceniť výkaz výmer. S pozdravom

Poradové číslo: 61

Dátum podania: 06.12.2021 09:15:34

Zverejnené: 16.12.2021 10:52:29

Opätovne žiadame VO o aktualizované všetky VV na asfaltové zmesi podľa platnej KLAZ,

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

S úctou

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ nebude upravovať VV. Pre označenie asfaltových zmesí podľa platnej KLAZ uvádzame nasledovné: Asfaltový betón strednozrnný – obrusný AC11 obrus PMB 45/80-75, I Asfaltový betón hrubý – ložný AC16 ložná PMB 48/80-55, I Asfaltový betón pre podkladnú vrstvu AC22 podklad CA 50-70, I Cementom stmelená zmes CBGM C5/6 22 G1 Nestmelená vrstva zo štrkodrviny ŠD 0/45, Gc

S pozdravom

Poradové číslo: 60

Dátum podania: 18.11.2021 15:14:45

Zverejnené: 16.12.2021 10:52:29

Otázka č. 1:

Stavba: Rekonštrukcia MO 2240-007 v k. ú. Zázrivá.

Otázka č. 1: Podľa výkazu výmer sa má v objekte mosta SO 01 použiť (577144232.S) Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 45 mm. Podľa projektovej dokumentácie sa má použiť ako ochranná vrstva asfaltový betón AC 11 O, PMB, 50/70, II triedy hr. 45 mm.

Prosíme o zosúladienie položiek, nakoľko výkaz výmer určuje použiť nemodifikovaný asfalt II. triedy a dokumentácia modifikovaný asfalt (označenie PMB).

Odpoveď verejného obstarávateľa: VV boli upravené. S pozdravom

Poradové číslo: 59

Dátum podania: 12.11.2021 11:46:42

Zverejnené: 16.12.2021 10:52:29

Dobrý deň, žiadame Verejného obstarávateľa o zodpovedanie nasledujúcich otázok:

- SO 104.38 – žiadame zmeniť nielen výmeru položky č. 35, ale aj výmeru položky č. 36, ktorá s ňou súvisí.
- Žiadame VO o predloženie aktuálneho VV, v ktorom budú zapracované všetky uvedené zmeny pre obe časti.
- Vzhľadom na to, že daná súťaž sa ťahá už od mája 2021 a viackrát boli zmenené jednotlivé VV pre obe časti, žiadame VO o jednorázové súhrnné zverejnenie všetkých aktuálne platných VV pre obe časti.

Ďakujem.

Odpoveď verejného obstarávateľa: VV verejný obstarávateľ upravil. Upravené výkazy výmer budú zverejnené v profile zákazky. S pozdravom

Poradové číslo: 58

Dátum podania: 08.11.2021 11:47:21

Zverejnené: 16.12.2021 10:52:29

V predchádzajúcich vysvetleniach SP sme žiadali VO o opravu označenia asfaltových zmesí podľa platnej KLAZ. Do dnešného dňa VO nezaslal opravené VV, týmto opätovne žiadame VO o aktualizované všetky VV na asfaltové zmesi podľa platnej KLAZ

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ nebude upravovať VV. Pre označenie asfaltových zmesí podľa platnej KLAZ uvádzame nasledovné: Asfaltový betón strednozrnný – obrusný AC11 obrus PMB 45/80-75, I Asfaltový betón hrubý – ložný AC16 ložná PMB 48/80-55, I Asfaltový betón pre podkladnú vrstvu AC22 podklad CA 50-70, I Cementom stmelená zmes CBGM C5/6 22 G1 Nestmelená vrstva zo štrkodrviny ŠD 0/45, Gc

S pozdravom

Poradové číslo: 57

Dátum podania: 08.11.2021 09:14:12

Zverejnené: 16.12.2021 10:52:29

ČASŤ 1: objekt: Modernizácia vybraných úsekov cesty II/583 -4.etapa (BELÁ-TERCHOVÁ)

Vo výkazoch výmer v stavebných objektoch sú udané : *Aktívne nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom* . V stavebných objektoch :

(104.36 -pol v.v. 23 -16 ks , 104.37 -pol v.v. 23 -40 ks , 105.41 -pol v.v. 23 -20 ks , 105.42 -pol v.v. 23 -22 ks , 105.54 -pol v.v. 24 -18 ks , 105.57 -pol v.v. 24 -16 ks , 105.58 -pol v.v. 24 -18 ks , 105.63 -pol v.v. 24 -22 ks , 105.64 -pol v.v. 24 -16 ks)

Vo vysvetlení V.O. je uvedený zverejnený 24.5.2021 21:32:27, por.č.6 , že sa jedná o zapustené cestné gombíky neaktívne.

OTÁZKA : Má uchádzač oceniť vo výkazoch výmer SO (104.36/ 104.37/ 105.41/ 105.42/ 105.54/ 105.57/ 105.58/ 105.63 a 105.64) - *Aktívne nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom* ,alebo verejný obstarávateľ opraví tieto položky výkazov výmer (resp.výkazy výmer) na základe vysvetlenia na cestné gombíky neaktívne?

Odpoveď verejného obstarávateľa: VV verejný obstarávateľ upravil. Verejný obstarávateľ zverejní v profile zákazky upravené výkazy výmer. S pozdravom

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

Poradové číslo: 56

Dátum podania: 08.11.2021 08:41:53

Zverejnené: 16.12.2021 10:52:29

ČASŤ 1: objekt: Modernizácia vybraných úsekov cesty II/583 -4.etapa (BELÁ-TERCHOVÁ)

Vo výkazoch výmer v stavebných objektoch sú udané : *Aktívne nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom* .

V stavebných objektoch :

104.36 -pol v.v. 23 -16 ks

104.37 -pol v.v. 23 -40 ks

105.41 -pol v.v. 23 -20 ks

105.42 -pol v.v. 23 -22 ks

105.54 -pol v.v. 24 -18 ks

105.57 -pol v.v. 24 -16 ks

105.58 -pol v.v. 24 -18 ks

105.63 -pol v.v. 24 -22 ks

105.64 -pol v.v. 24 -16 ks

V stavebných objektoch 104.41 / 104.42 / 104.39/ 105.56/ 105.60/ 105.61 a 105.62. boli taktiež uvedené Aktívne nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom ,ktoré boli nakoniec z výkazov výmer odstránené .

otázka: Má uchádzač oceniť vo výkazoch výmer SO (104.36/ 104.37/ 105.41/ 105.42/ 105.54/ 105.57/ 105.58/ 105.63 a 105.64) -Aktívne nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom ,alebo ver.obstarávateľ opraví túto položku výkazov výmer?

Odpoveď verejného obstarávateľa: VV verejný obstarávateľ upravil. Verejný obstarávateľ zverejní v profile zákazky upravené výkazy výmer. S pozdravom

Poradové číslo: 55

Dátum podania: 26.10.2021 09:35:22

Zverejnené: 16.12.2021 10:52:29

ČASŤ 2 - Párnica - Zázrivá

k SO 106.52 Prvok ukľudnenia - varovná signálizácia v km 34,50 bolo podané vysvetlenie otázka č. 13, že gombíky na priechodoch budú neaktívne zapustené prvky. Obstarávateľ nepredložil nový výkaz výmer, kde by bolo v texte zmenené "aktívne" na "neaktívne".

otázka:

Predloží obstarávateľ opravený výkaz výmer v ktorom bude zohľadnené vysvetlenie k otázke č. 13, alebo má uchádzač bez opraveného popisu oceniť neaktívny prvok aj napriek tomu, že v popise bude aktívny?

Odpoveď verejného obstarávateľa: VV bude upravený. Verejný obstarávateľ upravený výkaz výmer zverejní v profile zákazky. S pozdravom

Poradové číslo: 54

Dátum podania: 04.10.2021 14:07:45

Zverejnené: 16.12.2021 10:52:29

Dobrý deň, žiadame VO o zodpovedanie otázky:

Otázka: **Žiadame VO, aby predložil uchádzačom upravené výkazy výmer pre všetky objekty, ktoré kompletne už obsahujú všetky aktualizované odpovede.**

Ďakujem.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ zverejní v profile zákazky upravené výkazy výmer. S pozdravom

Poradové číslo: 53

Dátum podania: 04.10.2021 08:06:03

Zverejnené: 16.12.2021 10:52:29

Dobrý deň, žiadame o zodpovedanie nasledovných otázok:

Otázka 1: SO 103.4 Podľa odpovede má byť zvodidla 60 m, ale vo VV je stále len 40 m. Žiadame o nápravu výmery v danom VV.

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

Odpoveď verejného obstarávateľa: VV upravené.

Otázka 2: SO 104.38 Podľa odpovede sa má v rámci tohto SO realizovať drôtokamenné opevnenie, ale vo VV na to chýba položka. Žiadame o jej doplnenie.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Otázka bola zle zodpovedaná. Drôtokamenné opevnenie je len v objekte SO104.40.

Otázka 3: SO 103.4 Podľa odpovede má byť ŽB rúra DN 1000, ale vo VV je stále len DN 600. Žiadame o nápravu položky v danom VV.

Odpoveď verejného obstarávateľa: VV upravené.

Otázka 4: Podľa odpovede č. 20 a č. 35 má mať uchádzač v cene nejaké množstvo asfaltovej zálievky, ale vo VV nie sú na to položky. Kvôli rovnakej štartovnej pozícii všetkých uchádzačov a dodržania transparentnosti žiadame VO o presné stanovenie množstva a doplnenie príslušnej položky do VV.

Odpoveď verejného obstarávateľa: VV upravené.

Otázka 5: SO 103.4 Podľa odpovede má byť ŽB rúra DN 700, ale vo VV je stále len DN 800. Žiadame o nápravu položky v danom VV.

Odpoveď verejného obstarávateľa: VV upravené.

Otázka 6: SO 107.23 Podľa odpovede má byť geomreže spolu s pokládkou 438,90m², ale vo VV je stále len pokládky 80 m². Žiadame o nápravu položky v danom VV.

Odpoveď verejného obstarávateľa: VV upravené.

Otázka 7: Vzhľadom na Vašu odpoveď, že obrusná vrstva vo všetkých objektoch pre obe časti má byť modifikovaná, žiadame o navýšenie PHZ pre obe časti, keďže cena sa týmto dosť navýšila.

Odpoveď verejného obstarávateľa: VV upravené.

Otázka 8: V odpovedi je uvedené, že počet kotiev vo VV pre SO 583-019 je upravený na 43 ks, ale je v ňom stále 44 ks. Žiadame opraviť VV.

Ďakujem.

Odpoveď verejného obstarávateľa: VV upravené. Upravené VV budú zverejnené v profile zákazky. S pozdravom

Poradové číslo: 52

Dátum podania: 01.10.2021 15:00:04

Zverejnené: 16.12.2021 10:52:29

Dobrý deň žiadame Verejného obstarávateľa o zodpovedanie nasledujúcich otázok:

1. Ako naložiť s výfrezkom? Chce ho investor? Ak áno, kam ho má zhotoviteľ odviezť?

Odpoveď verejného obstarávateľa: V zmysle súťažných podkladov

2. Ak ho chce investor, je potrebné odstrániť položky na Poplatok za vyfrezovaný asfalt zo všetkých VV.

Ďakujem.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Položka bola z VV odstránená. S pozdravom

Poradové číslo: 47

Dátum podania: 05.11.2021 13:10:23

Zverejnené: 16.12.2021 10:52:29

Otázka č. 1

Vo vysvetlení verejného obstarávateľa s poradovým č. 23, podotázka č. 3, je uvedené: „Môže verejný obstarávateľ upresniť, ktoré množstvo kotiev ríms Z1 v objekte SO 583-019 je správne? Vo výkaze výmer je uvedených 44 ks. Vo výkrese č. 08 je v pôdoryse zakreslených 43 ks ale vo výkaze výmer materiálu len 34 ks.“ Odpoveď verejného obstarávateľa bola: „Platí 43 ks (výkaz bol opravený).“.

Na základe hore uvedeného, upozorňujeme, že výkaz výmer nebol opravený. Žiadame o zosúladienie odpovede verejného obstarávateľa s výkazom výmer.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Výkaz výmer pri pol. č 29 uvádza počet kotiev ríms 43 ks.

Otázka č. 2

Vo vysvetlení verejného obstarávateľa s poradovým č. 36, podotázka č. 36, je uvedené, že máme v objekte 103.4 (Rekonštrukcia priepustu v km 15,47) uvažovať s novým zvodidlom namiesto dĺžky 40 m s dĺžkou 60 m.

Na základe odpovede verejného obstarávateľa prosíme o zosúladienie výkazu výmer s odpoveďou vysvetlenia.

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

Ďakujeme za odpovede.

Odpoveď verejného obstarávateľa: V upravenom výkaze výmer SO 103.4 pri pol. č. 55 je uvedená požadovaná dĺžka zvodidla 60 m.

S pozdravom

Poradové číslo: 51

Dátum podania: 01.10.2021 14:48:50

Zverejnené: 16.12.2021 10:52:29

Dobrý deň, žiadame Verejného obstarávateľa, aby zodpovedal nasledujúce otázky:

1. Ako naložiť s výfrezkom? Chce ho investor? Ak áno, kam ho má zhotoviteľ odviezť?

Odpoveď verejného obstarávateľa: *V zmysle súťažných podkladov*

2. Ak ho chce investor, je potrebné odstrániť položky na Poplatok za vyfrezovaný asfalt“ zo všetkých VV.

Ďakujem.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Položka bola z VV odstránená. S pozdravom*

Poradové číslo: 46

Dátum podania: 18.06.2021 15:51:40

Zverejnené: 16.12.2021 10:52:29

Vo VV SO (chýba číselné označenie) „Modernizácia vybraných úsekov“ sa nachádza položka „577154371 Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm“ podľa popisu položky sa požaduje použitie asfaltu tr.II, čo je taktiež v rozpore s opisom predmetu zákazky. **Ak verejný obstarávateľ trvá na použití modifikovaných asfaltov, žiadame zosúladiť VV s opisom zákazky.**

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ upravil VV. S pozdravom

Poradové číslo: 50

Dátum podania: 02.06.2021 07:48:44

Zverejnené: 16.12.2021 10:52:29

Objekty: Osvetlenia prechodov pre chodcov; Objekty prechodov pre chodcov

Výkaz výmer nie je v súlade s projektovou dokumentáciou. Chýbajú položky pre výložníky, zemné práce pre pretláčanie, základy pre stožiare, ovládacie skrine pre napojenie dopravných gombíkov, zemné práce pre prípojky zo zdroja elektrickej energie

Chýbajú výkresy - schémy zapojenia

Žiadame verejného obstarávateľa o opravu súťažných podkladov a aktualizáciu výkazu výmer

Odpoveď verejného obstarávateľa: VV bol upravený. Bude zverejnený v profile zákazky. S pozdravom

Poradové číslo: 48

Dátum podania: 02.06.2021 07:48:43

Zverejnené: 16.12.2021 10:52:29

Objekty: Osvetlenia prechodov pre chodcov; Objekty prechodov pre chodcov

Výkaz výmer nie je v súlade s projektovou dokumentáciou. Chýbajú položky pre výložníky, zemné práce pre pretláčanie, základy pre stožiare, ovládacie skrine pre napojenie dopravných gombíkov, zemné práce pre prípojky zo zdroja elektrickej energie

Chýbajú výkresy - schémy zapojenia

Žiadame verejného obstarávateľa o opravu súťažných podkladov a aktualizáciu výkazu výmer

Odpoveď verejného obstarávateľa: VV bol upravený. Bude zverejnený v profile zákazky. S pozdravom

Poradové číslo: 49

Dátum podania: 27.05.2021 10:00:31

Zverejnené: 16.12.2021 10:52:29

Vo vysvetlení súťažných podkladov zo dňa 26.5.2021 pod poradovým číslom 7. VO odpovedal na zloženie asfaltových vrstiev v celkovej ploche 95 m2. Žiadame VO o vysvetlenie, či dané asfaltové zmesi platia pre všetky VV a zároveň žiadame VO o zaslanie upravených VV.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *VV upravené, budú zverejnené v profile zákazky*

S pozdravom

Poradové číslo: 45

Dátum podania: 27.05.2021 09:19:06

Zverejnené: 16.12.2021 10:52:29

ČASŤ 2: objekt: Modernizácia vybraných úsekov cesty II/583 Zázrivá - Párnica

Vo výkaze výmer pri pol. č. 6 Poplatok za skladovanie - zemina, kamenivo **nebezpečné**. V TS sa neuvádza, že by vznikol odpad klasifikovaný ako

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

nebezpečný.

otázka: Opraví obstarávateľ túto klasifikáciu ako odpad ostatný "O"?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ upravil VV. S pozdravom

Poradové číslo: 44

Dátum podania: 05.11.2021 12:19:12

Zverejnené: 12.11.2021 10:44:19

Časť 2- Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 - IV. etapa , k.ú Zázrivá, Párnica

SO 583-031 Most

- pol.č. 42 malta injektážna má výmeru 317 m3 (pri dĺžke mikropilót 352 m)

Myslíme si, že ide o nesprávnú výmeru pri položke č.42. Keď to porovnáme s objektom SO 583-030 kde pri mikropilotách celkovej dĺžky 511 metrov je kubatúra

injektážnej malty 45,99 m3. Žiadame obstarávateľa aby prehodnotil kubatúru pri pol č. 42 na moste 583-031 a správnu kubatúru zverejnil v opravenom výkaze výmer.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ upravil výmeru pol. 42. u **583-031**. VV bude zverejnený v profile zákazky a zároveň bude upravená PHZ v časti 2., na ktorú mala vykonaná zmena dopad. S pozdravom

Poradové číslo: 37

Dátum podania: 18.06.2021 12:35:16

Zverejnené: 12.11.2021 09:27:19

Môže verejný obstarávateľ upresniť aké množstvo cestných stĺpikov má byť osadených v objekte SO-104.33 Rekonštrukcia vozovky - výmena asfaltových vrstiev v km 20,97-21,44?V položke č. 24 s kódom 912291111- Osadenie smerového stĺpika plastového s vykopaním a odhodom výkopku do 3 m je 62 kusov a v materiálovej položke č. 25 s kódom 4044201000- Cestný stĺpik CS - 1200 mm, fólia tr.2 je 42 kusov .

Odpoveď verejného obstarávateľa: Uvažujte s počtom 42ks.

S pozdravom

Poradové číslo: 39

Dátum podania: 04.06.2021 08:07:03

Zverejnené: 12.11.2021 09:27:19

Otázka č.1:

V bode 5.2 Termín dodania predmetu zákazky

Do lehoty výstavby nie je započítané zimné obdobie, v ktorom nie je možné realizovať stavebné práce v súlade s príslušnými TKP. Zimné obdobie v zmysle tohto článku je spravidla obdobie od 01.12 príslušného kalendárneho roka do 01.03 nasledujúceho kalendárneho roka. Prerušenie stavebných prác z dôvodu zimného obdobia zaznamenaná osoba oprávnená konať v realizačných veciach za objednávateľa a stavebný dozor (ak je vykonávaný) v stavebnom denníku.

V bode B.1.2 Ďalšie informácie

... zobrať na vedomie, že v závislosti od nástupu zimného obdobia, zimná údržba ciest trvá spravidla od 1 novembra do 31 marca. Zhotoviteľ sa preto zaväzuje, že v čase zimnej údržby ciest umožní prejazd vozidiel Správy ciest Žilinského samosprávneho kraja za účelom výkonu zimnej údržby v šírke 4,00 m, pokiaľ sa zhotoviteľ nedohodne so Správou ciest Žilinského samosprávneho kraja inak. Ak zhotoviteľ neumožní prejazd v šírke 4,0 m bude vykonávať zimnú údržbu na vlastné náklady v nasledovnom rozsahu:

a) odstraňovanie snehu z povrchu cesty v jej stavebnom úseku

b) v prípade nízkeho výkopovej ryhy jej priebežné dosýpanie štrkodrovou frakcie 8/16 c) posyp snehovej alebo zľadovatenej vrstvy vozovky cesty v jej stavebnom úseku štrkodrovou 4/8

V bode B.2 SPÔSOB URČENIA CENY

Zhotoviteľ pri stanovení ceny diela musí brať na vedomie aj skutočnosť, že v závislosti od nástupu zimného obdobia, spravidla od 1. novembra do 31. Marca, kedy trvá zimná údržba ciest, kedy môže dôjsť k prerušeniu prác, musí v tomto zimnom období vytvoriť na stavenisku také podmienky, aby umožnil Správe ciest Žilinského samosprávneho kraja výkon zimnej údržby, najmä prejazd vozidiel Správy ciest Žilinského samosprávneho kraja za účelom výkonu zimnej údržby v šírke 4,00 m, pokiaľ sa so Správou ciest Žilinského samosprávneho kraja nedohodne na inej prejazdnej šírke. V prípade, ak zhotoviteľ v zimnom období nevytvorí na stavenisku také podmienky, aby umožnil Správe ciest Žilinského samosprávneho kraja výkon zimnej údržby v zmysle predchádzajúcej vety tohto bodu, Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť výkon zimnej údržby na svoje vlastné náklady a súčasne zodpovedá za právne následky spojené s výkonom zimnej údržby.

Otázka: Môže VO zosúladiť termíny zimnej údržby a zimného obdobia. Rozdiel sú 2 mesiace, t.j. zimná údržba – 5 mesiacov 1.11. – 31.3. a Zimné

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

obdobie v zmysle bodu 5.2. je zimné obdobie od 1.12. do 1.3.. Tieto dve odlišné obmedzenia sú zavádzajúce.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Jedná sa dva rozdielne časové termíny. Do lehoty výstavby sa nezapočítava len tzv. zimné obdobie, ktoré trvá spravidla od 01.12 príslušného kalendárneho roka do 01.03 nasledujúceho kalendárneho roka, a teda o túto dobu sa bude predlžovať lehota výstavby (teda ak by napr. došlo k prevzatíu staveniska Zhotoviteľom k 1.9.2021 a zimné obdobie by bolo presne od 1.12.2021 do 1.3.2022, lehota výstavby by bola 8 nasledovných mesiacov: 1 - september, 2 - október, 3 - november, 4 - marec, 5 - apríl, 6 - máj, 7 - jún a 8 - júl).*

S pozdravom

Poradové číslo: 40

Dátum podania: 03.06.2021 14:45:32

Zverejnené: 12.11.2021 09:27:19

ČASŤ 2: ČASŤ 2- Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 - IV. etapa Horné Považie a Orava , k.ú. Zázrivá , Párnica

SO 107.23 Rekonštrukcia zvodidla km 36,76-37,05

Pri položke č. 19 Geomreža pre stabilizáciu svahu je výmera 80 m2. Pol. č. 20 čo je materiál pre túto položku -Tensar Tech NaturalGreen, je výmera 438,9 m2. Domnievame sa, že ide o chybnú výmeru.

otázka 1: Zosúladiť obstarávateľ vo VV množstva pre pol.č. 19 a 20?

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Áno uvažujte s výmerov 438,9m2*

otázka2: Trvá obstarávateľ na tom, že musí byť osadené zvodidlo typu KREMSBARRIER (pol.č.23), alebo stačí aby zvodidlo spĺňalo požadovanú úroveň zachytenia?

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Áno, verejný obstarávateľ umožňuje použiť ekvivalent k typu zvodidla Kremsbarrier. Je však potrebné, aby zvodidlá spĺňali technické špecifikácie uvedené Požiadavka na technické špecifikácie bezpečnostných zariadení (zvodidlového systému) v Opise predmetu zákazky.*

S pozdravom

Poradové číslo: 42

Dátum podania: 02.06.2021 11:42:22

Zverejnené: 12.11.2021 09:27:19

Otázka č.1 :

V súťažných podkladoch – návrh ZoD pre časť 2 (Zázrivá, Párnica) je v článku II., bod č. 2.3 definovaná požiadavka objednávateľa a záväzok zhotoviteľa zrealizovať práce na stavebných objektoch definovaných v ďalšom texte predmetného bodu vlastnými kapacitami. Po kontrole a porovnaní s poskytnutými podkladmi – projektová dokumentácia, výkaz výmer, opis predmetu súťaže máme za to že zrejme administratívnym pochybením sa v texte návrhu zmluvy pre druhú časť nachádzajú objekty z časti č.1, t.j. z časti **Belá, Terchová. Môže obstarávateľ dané preveriť a znenie bodu č.2.3 následne v tomto smere upraviť ?**

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Verejný obstarávateľ d'akuje za upozornenie. V návrhu zmluvy bola už vykonaná úprava znenia bodu 2.3.*

Otázka č.2 :

V súťažných podkladoch – návrh ZoD je v článku III., bod 3.7 definovaná povinnosť zhotoviteľa vypracovať dokumentáciu skutočného vyhotovenia. **V akom formáte a počte vyhotovení požaduje obstarávateľ spracovanie dokumentácie skutočného vyhotovenia ?**

Odpoveď verejného obstarávateľa: *V SP je uvedené v bode B.1 nasledovný text: „Zhotoviteľ po ukončení stavebných prác zabezpečí aj porealizačné zameranie stavby a vypracovanie dokumentácie skutočného vyhotovenia stavby (DSRS), mostné zošity a tieto odovzdá Objávateľovi. Náklady spojené s touto činnosťou si uchádzač zahrnie do ceny za dielo. Základné náležitosti DSRS upravuje vyhláška MŽP č.453/2000 Z.z. v znení neskorších predpisov. Obsah DSRS zabezpečovanej Zhotoviteľom je nasledovný - stavebné výkresy a technické správy v podrobnosti ako DRS, ktoré dokumentujú stavbu tak, ako bola skutočne realizovaná, spracovaná v trvanlivom vyhotovení aj v digitálnej forme. Dokumentácia je súčasťou dodávky stavby a jej vyhotovenie je v cene dodávky. Kompletnú DSRS dodá zhotoviteľ v 6 vyhotoveniach v tlači a 6 x v digitálnej forme vo formáte *.dwg, *.dgn, *.xls, *.doc, *.pdf, ako i vo formátoch špecifikovaných v požiadavkách jednotlivých správcoch objektov. DSRS Diela bude odovzdaná na odsúhlasenie Stavebnému dozoru najneskôr 14 dní pred podaním žiadosti o vydanie Preberacieho protokolu Diela.*

Otázka č. 3:

V súťažných podkladoch – návrh ZoD je v článku V, bod 5.3 okrem iného uvedené, že celkovo vyfakturovaná suma všetkých čiastkových faktúr nesmie presiahnuť 90% z ceny Diela bez DPH. Takáto podmienka je podľa nášho názoru v rozpore s platnou legislatívou, najmä však v rozpore so zákonom o dani. Zhotoviteľ je povinný fakturovať 100% prác a dodávok vykonaných v príslušnom zdaniteľnom období – mesiaci, potvrdených v súpise vykonaných prác oprávnenou osobou objednávateľa. Súčasne máme za to, že obstarávateľ daným ustanovením myslel riešenie tzv. zádržného, tak ako to uvádza v článku V, bod č.5.8. **Môže obstarávateľ, i vzhľadom na spôsob financovania, prehodnotiť text predmetného**

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

bodú a jeho znenie upraviť, t. j. **text poslednej vety v bode 5.3 vypustiť, resp. danú vetu upraviť tak aby bola v súlade s bodom č. 5.8 návrhu ZoD, t.j. že objednávateľ bude oprávnený zadržať z každej zhotoviteľom vystavenej faktúry 10% z fakturovanej ceny bez DPH, s tým, že takto zadržanú čiastku uvoľní v súlade so znením bodu č. 5.8 zmluvy ?**

Odpoveď verejného obstarávateľa: V návrhu ZoD sa vypúšťa posledná veta v bode 5.3. o tom, že fakturovať možno max. do 90 % z ceny Diela. A zároveň sa precizuje znenie bodu 5.8. upravujúce zádržné tak, že Objednávateľ je oprávnený zadržať 10 % z každej vystavenej faktúry. Verejný obstarávateľ upravil znenie bodov 5.3 a 5.8 návrhu zmluvných podmienok v obidvoch častiach predmetu zákazky.

Aktuálne znenie bodu 5.3: "Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť prvú čiastkovú faktúru a každú ďalšiu čiastkovú faktúru, ktorú odovzdá stavebnému dozoru po uplynutí jedného kalendárneho mesiaca realizácie prác. Faktúra bude doručená spolu so súpisom skutočne vykonaných prác a dodávok v štyroch rovnopisoch v zmysle oceneného súpisu položiek, tvoriaceho prílohu tejto zmluvy. Súpis skutočne vykonaných prác bude odsúhlasený stavebným dozorom a následne osobou Objednávateľa oprávnenou jednať vo veciach realizačných."

Aktuálne znenie bodu 5.8: "Zmluvné strany sa dohodli, že časť ceny za Dielo vo výške 10 % z celkovej ceny bez DPH za Dielo podľa Čl. IV., bod 4.1 tejto zmluvy, je Objednávateľ oprávnený zadržať z každej vystavenej faktúry do odstránenia väd a nedorobkov zistených pri preberacom konaní podľa tejto zmluvy. Zadržanú sumu Objednávateľ uvoľní do 30 dní od odstránenia väd a nedorobkov."

Otázka č. 4 :

V súťažných podkladoch – návrh ZoD je v článku V., bod 5.6 okrem iného uvedený i nasledovný text : „V prípade, ak Zhotoviteľ doručí Objednávateľovi faktúru (čiastkovú alebo konečnú) skôr, než mal Objednávateľ možnosť vykonať prehliadku fakturovaných prác a dodávok alebo stavebného objektu alebo Diela alebo skôr, než došlo k odovzdaniu a prevzatíu fakturovaných prác a dodávok alebo stavebného objektu/Diela, plynie 60 dňová lehota splatnosti takto doručenej faktúry odo dňa skončenia prehliadky, ktorou bude Objednávateľovi preukázané riadne vykonanie stavebných prác a dodávok/stavebného objektu/Diela.“ Vzhľadom k spôsobu fakturácie a vo vzťahu k tomu čo tvorí prílohu faktúry – viď bod č. 5.4 zmluvy máme za to, že tento text je v znení bodu č. 5.6 zrejme nedopatrením. Myslíme si správne, že okrem podkladov popísaných v texte bodu č. 5.4 stanovil obstarávateľ ďalšiu podmienku k vystaveniu faktúry a to výkon prehliadky ? Pokiaľ áno, kedy túto prehliadku obstarávateľ vykoná a aký relevantný doklad o jej vykonaní poskytne ? Môže obstarávateľ prehodnotiť ponechanie daného textu v znení bodu č.5.6, t.j. vypustiť ho ?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Nie. Nemyslíte si správne, v bode 5.6 sa nejedná o stanovenie ďalšej podmienky k vystaveniu faktúry. Účelom dotknutej časti textu v článku V., bode 5.6 návrhu ZoD je ochrániť objednávateľa v situácií, ak by zhotoviteľ vystavil a doručil faktúru bez toho, aby objednávateľ/stavebný dozor objednávateľa odsúhlasil súpis skutočne vykonaných prác a dodávok alebo bez toho, aby objednávateľ vykonal prehliadku Diela po jeho dokončení. Verejný obstarávateľ z týchto dôvodov na dotknutom ustanovení trvá.

Otázka č. 5 :

V súťažných podkladoch – návrh ZoD je v článku VII., bod 7.14 okrem iného uvedená možnosť objednávateľa preniesť ktorúkoľvek zo svojich povinností a právomocí na tretiu osobu. Môže obstarávateľ vysvetliť účel a danú možnosť prenesenia ktorejkoľvek povinností a právomocí na tretiu osobu ?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Účelom tohto ustanovenia je zakotvenie možnosti pre objednávateľa aby prípadne mohol poveriť vykonávaním určitých, najmä odborných činností, zo ZOD tretie osoby a to najmä: správcu cesty – SC ŽSK, stavebný dozor alebo iné obdobné činnosti a profesie, ak by to považoval za potrebné alebo ak by nepostačovali personálne kapacity Úradu ŽSK.

Otázka č. 6 :

V súťažných podkladoch – návrh ZoD je v článku VII, bod 7.28 definovaný druh poistenia, jeho výška, ako i spôsob preukázania tejto skutočnosti, t.j. preukázaním sa uzatvorenou poisťnou zmluvou. Uchádzač má uzatvorenú rámcovú poisťnú zmluvu. Bude obstarávateľ zo strany zhotoviteľa považovať túto povinnosť, t.j. preukázanie uzatvorenej poisťnej zmluvy, za splnenú pokiaľ zhotoviteľ predloží poisťný certifikát k danej poisťnej zmluve z ktorého bude zrejmé splnenie požiadaviek na poistenie definované v bode 7.28 ?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ bude akceptovať rámcovú poisťnú zmluvu, z ktorej však musí byť zrejماً informácia akej konkrétnej stavby sa poistenie týka t.j. z poisťnej zmluvy (či už rámcovej alebo jednotlivcej) alebo poisťného certifikátu alebo z príloh poisťnej zmluvy musí vyplývať, že je poistená konkrétna stavba, ktorá je predmetom zákazky a ktorá má byť financovaná z EŠIF.

Otázka č. 7 :

V súťažných podkladoch – návrh ZoD je v článku VII, bod 7.28 definovaný druh poistenia, ako i jeho výška, t. j. poisťné v minimálnej výške vo výške ceny za Dielo. Myslíme si správne - vo vzťahu k požadovanej výške poisťného sa jedná o cenu za Dielo bez DPH ?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Nie, jedná sa o výšku poistenia s DPH.

Otázka č. 8 :

V súťažných podkladoch – návrh ZoD je v článku IX, bod 9.3 definovaný záväzok zhotoviteľa začať s odstraňovaním oprávnených väd Diela do 24 hodín po uplatnení reklamácie. Doba k začatiu odstraňovania väd, v prípade že sa nejedná o havarijný stav sa nám javí ako krátka a nezohľadňujúca prípadný druh a povahu vady, prípadné klimatické podmienky, ako i čas potrebný na mobilizáciu kapacít zhotoviteľa za účelom odstránenia oprávnených reklamovaných väd. Môže obstarávateľ prehodnotiť takto ním stanovený začiatok odstraňovania väd a tento upraviť napr. do 72 hodín ?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ upravil stanovený začiatok odstraňovania väd "do 72 hod."

Otázka č. 9 :

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

Vo vestníku VO č. 117/2021 je definovaná viazanosť ponuky v trvaní 12 mesiacov. V súťažných podkladoch poskytnutých obstarávateľom, časť I, článok 9, bod 9.1 je lehota viazanosti ponúk stanovená do 26.04.2022. **Môže obstarávateľ jednoznačne stanoviť aká je lehota viazanosti ponúk a čo platí?**

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ zosúladiť lehotu viazanosti ponúk v Súťažných podkladoch a v Oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a to úpravou Súťažných podkladov z 17.05.2021 a oznámením o oprave pod č. 27777-IOX, zverejnenej vo VVO č. 124/2021 dňa 24.05.2021 na lehotu do 08.06.2020.

Poradové číslo: 43

Dátum podania: 02.06.2021 07:46:42

Zverejnené: 12.11.2021 09:27:19

V SP (str.33) je uvedený Zoznam stavebných objektov, ktoré verejný objednávatel' požaduje, aby úspešný uchádzač realizoval vlastnými kapacitami. V zozname sú uvedené aj objekty, ktorých súčasťou sú ďalšie objekty :

K4 PRESTAVBA_24_41 – križovatka

- SO 101 Výmena obrusnej vrstvy na ceste II/583
- SO 111 Chodník pre peších 24,41 cesty II/583
- SO 615 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,41 cesty II/583
- SO 616 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,42 cesty II/583

K5 PRESTAVBA_24_97 – križovatka

- SO 101 Výmena obrusnej vrstvy na ceste II/583
- SO 111 Chodník pre peších v priestore križovatky
- SO 615 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,93 cesty II/583
- SO 616 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 24,97 cesty II/583
- SO 617 Osvetlenie prechodu pre chodcov v km 25,01 cesty II/583

Predpokladáme, že objekty opisujúce osvetlenie priechodov pre chodcov SO 615, 616, 617, nepožaduje verejný obstarávateľ realizovať vlastnými kapacitami rovnako ako ostatné objekty verejného osvetlenia SO 604.8, 604.9, 605.1, 605.2, 605.9, 605.11, 605.12, 605.14, 605.15. Predpokladáme, že verejný obstarávateľ požaduje vlastnými kapacitami realizovať len SO 101, SO 111 križovatiek K4 a K5.

Je náš predpoklad správny? Ak áno, žiadame opraviť znenie SP.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Áno, verejný obstarávateľ požaduje vlastnými kapacitami realizovať len SO 101, SO 111 križovatiek K4 a K5. Znenie SP bude upravené.

S pozdravom

Poradové číslo: 41

Dátum podania: 31.05.2021 15:14:31

Zverejnené: 12.11.2021 09:27:19

Dobrý deň, zasielame Vám nasledovné otázky ku súťažným podkladom:

K otázke č. 1:

V návrhu zmluvy o dielo týkajúceho sa Časti 1 je v preambule uvedené: „Táto zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania postupom podľa § 66 zákona č.343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „ZVO“) na predmet zákazky s názvom: „Zlepšenie dostupnosti k sieti TEN-T v regiónoch Horné Považie a Orava – IV. Etapa, cesta II/583“ – časť 1. Objednávatel' na obstaranie predmetu tejto zmluvy použil postup verejného obstarávania – nadlimitná verejná súťaž.“

Môže Verejný obstarávateľ opraviť zjavnú chybu v písaní pri identifikovaní zákazky - Časti 1 v preambule návrhu zmluvy o dielo týkajúceho sa tejto Časti 1?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ ďakuje za upozornenie, úprava v návrhu zmlúv bola prevedená.

K otázkam č. 2:

V oboch návrhoch zmluvy o dielo, ktoré sú prílohou SP je v bode 2.3 uvedený:

„2.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že práce na stavebných objektoch uvedených v tomto odseku vykoná priamo sám Zhotoviteľ vlastnými kapacitami. Pre vylúčenie pochybností sa Zhotoviteľ zaväzuje, že na realizácii týchto častí Diela sa nebudú podieľať subdodávatelia.“

103.4 Rekonštrukcia priepustu v km 15,47

Rekonštrukcia mosta 583-013

Rekonštrukcia mosta 583-014

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

104.33 Rekonštrukcia vozovky - výmena asfaltových vrstiev v km 20,97-21,44

104.34 Rekonštrukcia priepustu v km 21,35

104.38 Rekonštrukcia vozovky - výmena asfaltových vrstiev v km 21,44-22,92

105.43 Rekonštrukcia vozovky - výmena asfaltových vrstiev v km 22,92 - 23,91

105.45 Rekonštrukcia vozovky - výmena asfaltových vrstiev v km 23,91-24,09

K4 PRESTAVBA_24_41 - križovatka

K5 PRESTAVBA_24_97- križovatka Rekonštrukcia mosta 583-019

V časti B.1 SP sú uvedené pri Časti 1 a Časti 2 zoznamy stavebných objektov, ktoré Verejný obstarávateľ požaduje, aby úspešný uchádzač realizoval vlastnými kapacitami, pričom bod 2.3 návrhu zmluvy o dielo týkajúci sa Časti 2 a opis predmetu zákazky v časti B.1 SP týkajúci sa Časti 2 sa zjavne nezhodujú.

Podľa § 38 ods. 4 zákona o verejnom obstarávaní: „Pri zadávaní zákazky na uskutočnenie stavebných prác, zákazky na poskytnutie služby alebo zákazky na dodanie tovaru, ktorá zahŕňa aj činnosti spojené s umiestnením alebo montážou, môže verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ vyžadovať, aby určité podstatné úlohy vykonal priamo sám uchádzač alebo člen skupiny dodávateľov.“

Podľa metodického usmernenia č. 2114-5000/2021 zo dňa 12.02.2021: „To, čo sa považuje za rozhodujúcu časť plnenia nie je možné plošne stanoviť všeobecným pravidlom (percentuálnym podielom) ale vždy je potrebné vychádzať z konkrétneho predmetu plnenia (pozri napr. rozsudok Súdneho dvora EÚ vo veci C-406/14, ako aj rozsudok Súdneho dvora EÚ vo veci C-402/18). Verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ by sa mal namiesto toho zamerať na vecné vymedzenie časti zákazky alebo konkrétnej úlohy, a to z pohľadu objektívnej potreby vo väzbe na predmet zákazky a prihladením na princíp proporcionality.“

2.a) Môže Verejný obstarávateľ opraviť / upraviť bod 2.3 návrhu zmluvy o dielo týkajúci sa Časti 2, nakoľko je tam zjavný rozpor / chyba medzi uvedeným bodom 2.3 návrhu zmluvy o dielo týkajúci sa Časti 2 a opisu predmetu zákazky týkajúci sa Časti 2 v časti B.1 SP?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ ďakuje za upozornenie, úprava v návrhu zmlúv bola prevedená.

2.b) Môže Verejný obstarávateľ vysvetliť, na základe čoho a ako stanovil v týchto ustanoveniach (bod 2.3 oboch návrhov zmluvy o dielo, resp. v časti B.1 SP – Opis predmetu zákazky) tieto konkrétne objekty ako podstatné úlohy, ktoré musí uchádzač alebo člen skupiny dodávateľov vykonať vlastnými kapacitami (najmä z pohľadu objektívnej potreby vo väzbe na predmet zákazky s prihladením na princíp proporcionality)?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ primerane postupoval v zmysle § 38 ods. 4 ZVO, pričom mal na zreteľ nasledovnú skutočnosť, aby nosné stavebné objekty t.j. podstatné stavebné práce realizoval Zhotoviteľ vlastnými kapacitami. Verejný obstarávateľ vychádzal z predpokladu, že Zhotoviteľ musí byť primerane skúsená spoločnosť, aby dodržala požadovanú kvalitu stavby a lehotu výstavby a nebude závislý pri týchto podstatných prácach od subdodávateľov. Zameria sa na vecné vymedzenie časti zákazky a to z pohľadu objektívnej opodstatnenosti potreby vo väzbe na predmet zákazky a s prihladením na princíp proporcionality.

K otázkam č. 3:

V zmysle bodu 5.2., časti A.1 SP: „

5.2. Termín dodania predmetu zákazky

pre časť I.: najneskôr do 8 mesiacov odo dňa písomného prevzatia staveniska Zhotoviteľom,

pre časť II.: najneskôr do 8 mesiacov odo dňa písomného prevzatia staveniska Zhotoviteľom.

Do lehoty výstavby nie je započítané zimné obdobie, v ktorom nie je možné realizovať stavebné práce v súlade s príslušnými TKP. Zimné obdobie v zmysle tohto článku je spravidla obdobie od 01.12 príslušného kalendárneho roka do 01.03 nasledujúceho kalendárneho roka. Prerušenie stavebných prác z dôvodu zimného obdobia zaznamenaná osoba oprávnená konať v realizačných veciach za objednávateľa a stavebný dozor (ak je vykonávaný) v stavebnom denníku.

Upozornenie: Stavebné práce v časti 1. predmetu zákazky na objektoch SO 105.43, SO105.45, SO K4, SO K5 a SO Rekonštrukcia mosta 583-19 (katastrálne územie Terchová) sa nebudú realizovať v mesiacoch júl, august.“

V bode B.1.2, časti B.1 SP:

„Termín dodania predmetu zákazky

pre časť I.: najneskôr do 8 mesiacov odo dňa písomného prevzatia staveniska Zhotoviteľom,

pre časť II.: najneskôr do 8 mesiacov odo dňa písomného prevzatia staveniska Zhotoviteľom.

Do lehoty výstavby nie je započítané zimné obdobie, v ktorom nie je možné realizovať stavebné práce v súlade s príslušnými TKP. Zimné obdobie v zmysle tohto článku je spravidla obdobie od 01.12 príslušného kalendárneho roka do 01.03 nasledujúceho kalendárneho roka. Prerušenie stavebných prác z dôvodu zimného obdobia zaznamenaná osoba oprávnená konať v realizačných veciach za objednávateľa a stavebný dozor (ak je vykonávaný) v stavebnom denníku.“

.....

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

„Zhotoviteľ je povinný:

.....
- zobrať na vedomie, že v závislosti od nástupu zimného obdobia, zimná údržba ciest trvá spravidla od 1 novembra do 31 marca. Zhotoviteľ sa preto zaväzuje, že v čase zimnej údržby ciest umožní prejazd vozidiel Správy ciest Žilinského samosprávneho kraja za účelom výkonu zimnej údržby v šírke 4,00 m, pokiaľ sa zhotoviteľ nedohodne so Správou ciest Žilinského samosprávneho kraja inak. Ak zhotoviteľ neumožní prejazd v šírke 4,0 m bude vykonávať zimnú údržbu na vlastné náklady v nasledovnom rozsahu:

a/ odstraňovanie snehu z povrchu cesty v jej stavebnom úseku

b/v prípade uníženía výkopovej ryhy jej priebežné dosýpanie štrkodrovou frakcie 8/16

c/posyp snehovej alebo zľadovatenej vrstvy vozovky cesty v jej stavebnom úseku štrkodrovou 4/8

....."

V bode B.2.2, časti B.2 SP:

„Cena diela musí zahŕňať aj všetky náklady spojené so zriadením staveniska a s činnosťami vyplývajúcimi:

....

- Zhotoviteľ pri stanovení ceny diela musí brať na vedomie aj skutočnosť, že v závislosti od nástupu zimného obdobia, spravidla od 1. novembra do 31. marca, kedy trvá zimná údržba ciest, kedy môže dôjsť k prerušeniu prác, musí v tomto zimnom období vytvoriť na stavenisku také podmienky, aby umožnil Správe ciest Žilinského samosprávneho kraja výkon zimnej údržby, najmä prejazd vozidiel Správy ciest Žilinského samosprávneho kraja za účelom výkonu zimnej údržby v šírke 4,00 m, pokiaľ sa so Správou ciest Žilinského samosprávneho kraja nedohodne na inej prejazdnej šírke. V prípade, ak zhotoviteľ v zimnom období nevytvorí na stavenisku také podmienky, aby umožnil Správe ciest Žilinského samosprávneho kraja výkon zimnej údržby v zmysle predchádzajúcej vety tohto bodu, Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť výkon zimnej údržby na svoje vlastné náklady a súčasne zodpovedá za právne následky spojené s výkonom zimnej údržby;

V štvrtej odrážke bodu 3.2 oboch návrhov zmluvy o dielo je uvedené:

„**lehota výstavby: do 8 (ôsmich) mesiacov** odo dňa písomného prevzatia staveniska Zhotoviteľom. Do lehoty výstavby nie je započítané zimné obdobie, v ktorom nie je možné realizovať stavebné práce v súlade s príslušnými TKP. Zimné obdobie v zmysle tohto článku je spravidla obdobie od 01.12 príslušného kalendárneho roka do 01.03 nasledujúceho kalendárneho roka. Prerušenie stavebných prác z dôvodu zimného obdobia zaznamenaná osoba oprávnená jednat' v realizačných veciach za objednávateľa a stavebný dozor (ak je vykonávaný) v stavebnom denníku. Stavebné práce na objektoch SO 105.43, SO105.45, SO K4, SO K5 a SO Rekonštrukcia mosta 583-19 (katastrálne územie Terchová) sa nebudú realizovať v mesiacoch júl, august, čo nie je dôvodom na prerušenie lehoty výstavby Diela ako celku.“

V bode 7.31 oboch návrhov zmluvy o dielo je uvedené:

„7.31 Zhotoviteľ berie na vedomie, že v závislosti od nástupu zimného obdobia, zimná údržba ciest trvá spravidla od 1 novembra do 31 marca. Zhotoviteľ sa preto zaväzuje, že v čase zimnej údržby ciest umožní prejazd vozidiel Správy ciest Žilinského samosprávneho kraja za účelom výkonu zimnej údržby v šírke 4,00 m, pokiaľ sa zhotoviteľ nedohodne so Správou ciest Žilinského samosprávneho kraja inak. Ak zhotoviteľ neumožní prejazd v šírke 4,0 m bude vykonávať zimnú údržbu na vlastné náklady v nasledovnom rozsahu: odstraňovanie snehu z povrchu cesty v jej stavebnom úseku v prípade uníženía výkopovej ryhy jej priebežné dosýpanie štrkodrovou frakcie 8/16 posyp snehovej alebo zľadovatenej vrstvy vozovky cesty v jej stavebnom úseku štrkodrovou 4/8“

3.a) Môže Verejný obstarávateľ vysvetliť, či tomu žiadateľ rozumie správne, a to, že v zmysle oboch návrhov zmluvy o dielo sa do lehoty výstavby nezapočítava tzv. zimné obdobie, ktoré trvá spravidla od 01.12 príslušného kalendárneho roka do 01.03 nasledujúceho kalendárneho roka, a teda o túto dobu sa bude predlžovať lehota výstavby (teda ak by napr. došlo k prevzatíu staveniska Zhotoviteľom k 1.9.2021 a zimné obdobie by bolo presne od 1.12.2021 do 1.3.2022, lehota výstavby by bola 8 nasledovných mesiacov: 1 - september, 2 - október, 3 - november, 4 - marec, 5 - apríl, 6 - máj, 7 - jún a 8 - júl)?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Áno, žiadateľ tomu rozumie správne.

3.b) Môže Verejný obstarávateľ vysvetliť (potvrdiť), že oba návrhy zmluvy o dielo od tzv. zimného obdobia odlišujú tzv. zimnú údržbu ciest, ktorá spravidla trvá od 01.11. príslušného kalendárneho roka do 31.03. nasledujúceho kalendárneho roka, avšak o túto dobu sa nebude predlžovať lehota výstavby?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Áno, žiadateľ tomu rozumie správne. Návrh zmluvy o dielo rozlišuje dva pojmy – zimné obdobie a zimná údržba. Žiadateľ tomu rozumie správne, obdobie zimnej údržby sa započítava do lehoty výstavby. Do lehoty výstavby sa však nazapočítava zimné obdobie, v ktorom nie je možné realizovať stavebné práce v súlade s príslušnými TKP. Zimné obdobie v zmysle tohto článku je spravidla obdobie od 01.12 príslušného kalendárneho roka do 01.03 nasledujúceho kalendárneho roka. Prerušenie stavebných prác z dôvodu zimného obdobia zaznamenaná osoba oprávnená jednat' v realizačných veciach za objednávateľa a stavebný dozor (ak je vykonávaný) v stavebnom denníku.

3.c) Môže Verejný obstarávateľ vysvetliť, prečo pri realizácii stavebných prác v Časti 1 na objektoch SO 105.43, SO105.45, SO K4, SO K5 a SO Rekonštrukcia mosta 583-19 (katastrálne územie Terchová) (ktoré sa nebudú realizovať v mesiacoch júl, august) sa lehota výstavby nebude pri týchto stavebných objektoch predlžovať počas obdobia zákazu realizácie stavebných prác (t.j. počas mesiacov júl, august)? Môže Verejný obstarávateľ upraviť znenie ustanovenia štvrtej odrážky bodu 3.2 návrhu zmluvy o dielo týkajúcej sa Časti 1 tak, aby sa lehota výstavby pri týchto SO predlžila o tieto mesiace?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Uvedené stavebné objekty sa nachádzajú v turisticky exponovanej oblasti. Návšteva turistov kulminuje v mesiacoch júl august, kedy sa tu konajú rôzne kultúrne podujatia, na ktorých sa zúčastňuje veľké množstvo ľudí. Keďže sa jedná len o niektoré zo stavebných objektov a na všetkých ostatných môže Zhotoviteľ pracovať, verejný obstarávateľ lehotu výstavby na tieto SO predlžovať nebude. Je na Zhotoviteľovi aby harmonogram prác a s tým spojené nasadenie strojov a pracovníkov nastavil tak, aby lehotu výstavby dodržal.

K otázke č. 4:

Podľa prvej odrážky bodu 3.2 oboch návrhov zmluvy o dielo:

„**príprava organizácie dopravy na ceste:** dňom nasledujúcim po dni nadobudnutia účinnosti zmluvy“

Podľa bodu 13.6 oboch návrhov zmluvy o dielo:

„13.6 Táto zmluva je vypracovaná v **štyroch vyhotoveniach**, Objednávateľ obdrží po tri vyhotovenia a Zhotoviteľ jedno vyhotovenie zmluvy. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia. Zmluvné strany si vzhľadom na pravidlá zadávania zákaziek a ich kontroly vydané Ministerstvom

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR ako Riadiaceho orgánu pre Integrovaný regionálny operačný program v dokumente: Príručka k procesu verejného obstarávania dohodli odkladaciu podmienku účinnosti zmluvy a to tak, že táto zmluva nadobudne účinnosť len vtedy, ak nastane jedna z týchto udalostí:

a) Žilinskému samosprávnemu kraju bude doručený výsledok ex-post kontroly verejného obstarávania, v rámci ktorej Riadiaci orgán neidentifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok verejného obstarávania, ktorého výsledok je táto zmluva,

b) Žilinský samosprávny kraj písomne oznámi Riadiacemu orgánu, že súhlasí s výškou ex ante finančnej opravy uvedenej vo výsledku ex-post kontroly verejného obstarávania, v rámci ktorej Riadiaci orgán identifikoval nedostatky, ktoré mali alebo mohli mať vplyv na výsledok verejného obstarávania, ktorého výsledkom je táto zmluva a zároveň Žilinský samosprávny kraj splní podmienky na uplatnenie ex ante finančnej opravy podľa Metodického pokynu CKO č. 5. Ak táto zmluva nenadobudne účinnosť do 6 (šiestich) mesiacov od jej uzavretia, zmluvné strany sa ďalej dohodli, že uplynutím 6 (šiestich) mesiacov od jej uzavretia táto zmluva zaniká."

Môže Verejný obstarávateľ vysvetliť, že či bude zhotoviteľa (úspešného uchádzača) informovať o nadobudnutí účinnosti zmluvy o dielo?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Áno, verejný obstarávateľ bude zhotoviteľa (úspešného uchádzača) informovať o nadobudnutí účinnosti zmluvy o dielo bez zbytočného odkladu. Verejný obstarávateľ vzhľadom na skutočnosť, že predmetná zákazka bude zaslaná na kontrolu na ÚVO pred podpisom zmluvy, upravila znenie čl. XIII. návrhu zmluvných podmienok pre obidve časti predmetu zákazky. Upravený návrh ZOD bude zverejnený v profile zákazky.

K otázke č. 5

V bode 13.3 oboch návrhov zmluvy o dielo je uvedené:

„13.3 V prípade, kedy táto zmluva alebo zákon zakotvuje povinnosť doručovať písomnosť druhej strane, doručuje sa písomnosť:

a) v listinnej podobe na adresy uvedené v záhlaví tejto zmluvy alebo aktualizované adresy podľa písomných oznámení alebo výpisov z verejne prístupných evidencií (výpis z obchodného registra a pod.) ako doporučená zásielka, alebo

b) v elektronickej podobe autorizovaná v zmysle zákona č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente) v znení neskorších predpisov do aktívnej elektronickej schránky adresáta ako elektronický dokument, ktorý sa nedoručuje do vlastných rúk.

Listinná zásielka sa považuje za doručenie v deň jej prevzatia adresátom. Listinná zásielka sa považuje za doručenie aj dňom, kedy ju adresát odmietol prevziať alebo dňom uplynutia úložnej lehoty na pošte, prípadne dňom, ktorý bude označený na zásielke ako deň neúspešného doručenia z dôvodu „Adresát neznámy“, a to aj v prípade, ak sa adresát o tom nedozvie.

Elektronická zásielka sa považuje za doručenie v deň bezprostredne nasledujúci po dni uloženia elektronickej zásielky v elektronickej schránke adresáta, a to aj v prípade, ak sa adresát o tom nedozvie.

Týmto ustanovením nie sú dotknuté tie ustanovenia tejto zmluvy, ktoré umožňujú zmluvným stranám spolu komunikovať elektronicky e-mailom alebo zápisom v stavebnom denníku."

Uvedené elektronické doručovanie a takto nastavená fikcia doručenia – „elektronická zásielka sa považuje za doručenie v deň bezprostredne nasledujúci po dni uloženia elektronickej zásielky v elektronickej schránke adresáta, a to aj v prípade, ak sa adresát o tom nedozvie" za spôsobilé odradiť potenciálnych uchádzačov, napr. v prípade krátkych zmluvných lehôt, ako tomu je v bode 9.3 oboch návrhov zmluvy o dielo – povinnosť zhotoviteľa začať s odstraňovaním oprávnených väd diela do 24 hodín po uplatnení reklamácie - sa v prípade doručenia takejto správy do elektronickej schránky zhotoviteľa napr. v piatok v podvečerných hodinách o tom kompetentný pracovník u zhotoviteľa dozvie až v pondelok ráno, pričom však zhotoviteľ už bude v omeškaní a Verejnému obstarávateľovi vznikne nárok na zmluvnú pokutu.

Môže Verejný obstarávateľ vysvetliť, že z akého dôvodu sú nastavené odlišné účinky doručovania pri listinnej podobe písomností a pri elektronickej podobe písomností? Môže Verejný obstarávateľ buď zjednotiť uvedenú úpravu (a to tak, aby rovnaká úprava ako pri listinnej podobe bola použitá aj pri elektronickej podobe) alebo vylúčiť úpravu doručenia v elektronickej podobe?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ ponecháva možnosť zmluvných strán doručovať zásielky buď ako listinné alebo ako elektronické (do elektronickej – e-gov schránky). Listinná, ani elektronická zásielka sa nedoručujú ako zásielky určené do vlastných rúk. Listinná zásielka sa doručuje ako doporučená zásielka. Verejný obstarávateľ pri účinnosti doručovania elektronických zásielok do elektronickej schránky (e-gov schránka) primerane vychádzal z ust. § 32 ods. 5 písm. c) zákona č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente) Podľa § 32 ods. 5 zákona o e-Governmente: Elektronická úradná správa, vrátane všetkých elektronických dokumentov, sa považuje za doručenie, a) ak je adresátom orgán verejnej moci, uložením elektronickej úradnej správy, b) ak nie je adresátom orgán verejnej moci a doručuje sa do vlastných rúk, dňom, hodinou, minútou a sekundou uvedenými na elektronickej doručovke alebo márnym uplynutím úložnej lehoty podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr, a to aj vtedy, ak sa adresát o tom nedozvedel, c) ak nie je adresátom orgán verejnej moci a nedoručuje sa do vlastných rúk, deň bezprostredne nasledujúci po uložení elektronickej úradnej správy. Moment doručenia elektronickej zásielky je rovnaký tak pre Objednávateľa, ako aj Zhotoviteľa. V tomto nie je ustanovenie nijako diskriminačné, takže naopak aj na objednávateľovi je povinnosť pravidelne kontrolovať obsah elektronickej schránky, pretože aj zhotoviteľ môže využiť spôsob doručovania do elektronickej schránky objednávateľa. Súčasne, pri doručení do elektronickej schránky príde aj notifikácia na sms alebo e-mail (resp. si možno takú funkcionálnosť nastaviť v e-gov schránke). Verejný obstarávateľ však upravuje lehotu začatia odstraňovania väd, z pôvodnej lehoty 24 hodín na lehotu 72 hodín. V návrhu ZoD bude opravený bod 9.3 tak, že bude znieť:

" 9.3 Zmluvné strany sa dohodli pre prípad výskytu väd Diela, že počas záručnej doby (bod 9.5) má Objednávateľ právo požadovať a Zhotoviteľ povinnosť odstrániť takéto vady Diela na svoje náklady. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním oprávnených väd Diela do 72 hodín po uplatnení reklamácie Objednávateľom a vady odstrániť bez zbytočného odkladu, najneskôr do troch dní od doručenia reklamácie od Objednávateľa, ak sa s Objednávateľom písomne nedohodne inak. "

K otázke č. 6

V oboch návrhoch zmluvy o dielo sú najmä v čl. VIII stanovené zmluvné pokuty pre prípad porušenia zmluvných povinností zo strany zhotoviteľa, pričom však pre prípad porušenia zmluvných povinností zo strany objednávateľa nie je stanovená žiadna zmluvná pokuta.

Uvedené nastavenie vzájomných práv a povinností vyplývajúcich z oboch návrhov zmluvy o dielo je možné posúdiť ako v zjavnom rozpore so zásadou vyvážенosti zmluvných podmienok, a teda aj v rozpore so zásadami poctivého obchodného styku.

Odhládnuv od tejto skutočnosti (t.j. že tento pomer zmluvných pokút, ktoré sú bez akýchkoľvek pochybností jednostranne nastavené v prospech Verejného obstarávateľa ako objednávateľa) niektoré zmluvné pokuty sú podľa názoru žiadateľa dokonca aj neprimerane vysoké k hodnote

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

zabezpečovanej povinnosti, pričom sa majú na mysli najmä

-zmluvná pokuta vo výške 0,3% z celkovej ceny Diela s DPH za každý (aj začatý) deň omeškania zhotoviteľa, počas prvých sedem dní omeškania a následne zmluvná pokuta vo výške 0,6% z celkovej ceny Diela s DPH za každý (aj začatý) deň omeškania zhotoviteľa (t.j. 219% ročne), ktorý nasleduje po siedmom dni omeškania (bod 8.1 oboch návrhov zmluvy o dielo),

-zmluvná pokuta vo výške 0,05% z ceny Diela s DPH za každú vadu a každý deň omeškania (bod 8.6 oboch návrhov zmluvy o dielo),

-zmluvná pokuta vo výške 0,3% z celkovej ceny Diela s DPH za každý deň porušenia povinnosti (t.j. 109,5% ročne) (bod 8.8 oboch návrhov zmluvy o dielo).

Pri stanovovaní kritérií pre určenie primeranosti zmluvnej pokuty a prípadnom využití moderačného práva súdu je vzhľadom k aplikačnej praxi súdov potrebné poukázať najmä na kritéria, ktoré sa pri moderačnom práve súdmi využívajú: 1) hodnota a význam zabezpečovanej povinnosti, 2) skutočnosť, či došlo k vzniku škody alebo nie, 3) možnosť oprávnenej strany požadovať náhradu škody a rozsah tejto náhrady, 4) reciprocita zmluvnej pokuty, 5) hospodárska pozícia zmluvných strán pri uzatváraní zmluvy, 6) spôsob zapracovania zmluvnej pokuty do zmluvy, 7) dodatočné splnenie zabezpečovanej povinnosti, 8) odstúpenie jednej zo zmluvných strán od zmluvy, 9) zbavenie sa povinností zaplatením zmluvnej pokuty, 10) uplatnenie iných postihov voči dlžníkov, 11) druh zavinenia dlžníka, 12) druh zabezpečovanej povinnosti (peňažná – nepeňažná).

Môže Verejný obstarávateľ vysvetliť, či sú podľa jeho názoru navrhované zmluvné pokuty podľa bodov 8.1, 8.6 a 8.8 oboch návrhov zmluvy o dielo primerane vysoké a to aj vzhľadom k vyššie poukázaným skutočnostiam a či by nestálo za to prehodnotiť výšku týchto zmluvných pokút na také výšky, aby boli primerané, čo by v konečnom dôsledku mohlo pre Verejného obstarávateľa znamenať lepšiu vymožiteľnosť jeho prípadných nárokov (došlo by k zníženiu potencionálneho rizika využitia moderačného práva súdu o znížení zmluvnej pokuty) a rovnako by to mohlo znamenať neodradenie potencionálnych uchádzačov pri predkladaní ponúk v tejto Zákazke?

Za odpovede vopred ďakujeme.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ takúto výšku zmluvných pokút uplatňuje v zmluvách o dielo štandardne niekoľko rokov.

Zmluvná pokuta v bode 8.1 má za cieľ zabezpečiť povinnosť zhotoviteľa dokončiť dielo resp. jeho jednotlivého etapy včas. Pri lehote výstavby 8 (osem) mesiacov objednávateľ nepredpokladá, že by niektorý zhotoviteľ bol v omeškaní so stavbou až 12 mesiacov. Súčasne ide o zmluvu financovanú z prostriedkov Európskej únie v rámci projektu, pri ktorej je Žilinský samosprávny kraj ako prijímateľ rovnako viazaný termínmi ukončenia projektu pod hrozbou nepreplatenia výdavkov v rámci projektu.

Zmluvná pokuta v bode 8.6 slúži na zabezpečenie povinnosti zhotoviteľa vyplývajúcej z bodu 9.3 – začať s odstraňovaním väd v stanovenej lehote, ak sa s objednávateľom vzhľadom na druh, povahu a závažnosť vady nedohodne na inej lehote. Takže táto sankcia rovnako sleduje cieľ, aby dielo bolo vykonané riadne a užívateľschopné, čo je rovnako jednou z podmienkou udržateľnosti projektu pod hrozbou krátenia poskytnutého nenávratného finančného príspevku.

Zmluvná pokuta v bode 8.8 sleduje plnenie povinností zhotoviteľa pri oznamovaní údajov o subdodávateľoch alebo ich zmenách.

Záver: Verejný obstarávateľ nebude upravovať čl. VIII návrhu zmluvných podmienok.

S pozdravom

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

Poradové číslo: 38

Dátum podania: 26.05.2021 10:46:09

Zverejnené: 12.11.2021 09:27:19

Dobrý deň, žiadame Verejného obstarávateľa o zodpovedanie nasledujúcich otázok:

Stavba : **Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava, katastrálne územie – Belá, Terchová**

Obj. 104.40 Rekonštrukcia nespevnenej krajnice v km 22,50 – 22,76 1.Podľa Opisu predmetu zákazky „ Svah sa vysvahuje lomovým kameňom do lôžka z cementovej malty“. Vo Výkaze výmer je ale uvedená položka č.16 Drôtokamenické opevnenie. Žiadame o zosúladenie, vysvetlenie, doplnenie výkresov a upresnenie technických parametrov pre uvedenú položku č.16 : Drôtokamenické opevnenie, prípadne o úpravu VV. 2.Podľa PD má byť krajnica v tomto úseku km 22,50-22,76 spevnená ŠD fr.0-22 hr.100mm, čo nie je uvedené vo VV. Žiadame o vysvetlenie, prípadné doplnenie do VV.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *V TS nie je uvedený správny údaj čo sa týka ukladania lomového kameňa je to uloženie bez cementovej malty. Tak ako je uvedené vo VV a v schéme vo vzorovom reze. Drôt, pozink 4mm, oko 100/100 mm, Koše rozmerov 1,0/1,0/0,5m ukladané v sklone, kameň lomový ukladný do košov (nie sypaný)*

Obj.103.4 Rekonštrukcia priepustu v km 15,47 1.Podľa TS „rekonštrukcia spočíva v kompletnom vybúraní objektu“, čo nie je uvedené vo VV. Žiadame o zosúladenie Technickej správy, PD a Výkazu výmer. 2.Podľa TS časť 2.1 má byť betónová rúra priepustu obetónovaná železobetónom hr.200mm s výstužou Kari, ale podľa PD výkres č.2.1 rez D-D tomu neodpovedá a neodpovedá ani VV, chýba výkres pre vtokovú nádržku. Žiadame o zosúladenie Technickej správy, PD a Výkazu výmer. 3.Podľa výkresu č. 2.1 má byť vtok a výtok spevnený dlažbou z lomového kameňa, čo nie je vo VV. Žiadame o zosúladenie PD, VV a vysvetlenie, prípadné doplnenie VV. 4.Vo Výkaze výmer je spevnenie krajnic prehodenou zeminou, ale v PD výkres č.2.1 je štrkodrvou fr.0-22 hr.100mm. Žiadame o zosúladenie, doplnenie do VV.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Rez D-D rieši osadenie samotného potrubia. Obetonávka sa prevedie len nad rúrov. Vtoková nádrž sa na priepuste nenachádza. Spevnenie kameňom je v rámci VV - obkladové prvky. Na krajiniciach uvažujete podľa VV.*

Obj.103.34 Rekonštrukcia priepustu v km 21,35 1.Vo výkaze výmer chýba vybúranie, odstránenie čiel jestvujúceho priepustu. Žiadame o zosúladenie Technickej správy, PD a Výkazu výmer. 2.Podľa výkresu č. 2.2 a Opisu zákazky má byť má byť vtok a výtok spevnený dlažbou z lomového kameňa, čo nie je vo VV. Žiadame o zosúladenie PD a VV a vysvetlenie, prípadné doplnenie VV. 3.Podľa PD a opisu zákazky majú byť dorobené čelá, prípadne kalová jama, čo nie je riešené vo Výkaze výmer. Žiadame o vysvetlenie, prípadné doplnenie do VV. 4.Podľa PD výkres č. 2.2 má byť krajnice spevnená štrkodrvou fr.0-22 hr.100mm, ale vo VV je v popise uvedené prehodenou zeminou. Žiadame o vysvetlenie spevnenia krajnic uvedenej položky aj pre ostatné objekty zákazky.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Búracie práce sú uvažované v rámci komunikácie ako celok a nie sú konkretizované podrobne (odstránenie čiel, zabradlia a podobne). Vo výkaze výmer je obkladový kmeň. Uvažujte s ním. Vzhľadom na termín projekcie nebolo z dôvodu poveternostných vplyvov overiť vždy potrebu kalovej jamy res. jímky. Vyhodenie bude podľa skutkového stavu. Pre krajinicu uvažujte štrkodrvu.*

Obj. 104.38 Rekonštrukcia vozovky –výmena asfaltových vrstiev v km 21,44-22,92 1.Podľa VV je plocha celkom pre frézovanie : 11 118,0m², čomu odpovedá množstvo suty 1414,014t. Podľa VV pre vodorovný presun frézovaných živíc pol.č.35 je množstvo 478,935t. Žiadame o vysvetlenie, prípadne o úpravu vo VV v prislúchajúcich položkách.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Uvažujte s množstvom 1414,014t*

Obj.583-013 Rekonštrukcia mosta 583-013 1.Podľa TS „Na obnaženú výstuž sa aplikuje ochranný protikorózný náter + spojovací mostík.“ Žiadame o doplnenie do VV.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Objekt neobsahuje sanácie betónov a železobetónov*

Obj.583-014 Rekonštrukcia mosta 583-014 1.Podľa PD výkres č.04 sanačný systém : ochrana odhalenej výstuže + spojovací mostík. Žiadame o doplnenie položky do VV.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Podľa TS sa na sanáciu použije komplexný sanačný systém. V prípade ak si takýto sanačný systém vyžaduje použitie spojovacieho náteru (postreku) zhotoviteľ si tieto práce nacení v rámci položiek na sanáciu (malta). Projektant predpokladá, že bude potrebné pasivovať výstuž NK, celkovo cca 2% plocha sanácie, položka bola doplnená do VV*

Obj.583-019 Rekonštrukcia mosta 583-019 1.Podľa Technickej správy : 3.2.2.11 OCEĽOVA LAVKA : Jestvujúca oceľová lávka je pomerne nová, v dobrom stave a momentálne nie je potrebné ju opravovať alebo ošetrovať. Pred realizáciou rekonštrukcie mosta, resp. po zdvihnutí pri jej premiestňovaní mimo most je potrebné skontrolovať stav časti lávky momentálne neviditeľných (úložné plochy, bočné rubové plochy a pod.). V prípade potreby budú prípadne poškodené miesta ošetrené a opatrené ochranným náterovým systémom. a. Náklady na presun a spätnú montáž oceľovej lávky : Žiadame o vysvetlenie pre ocenenie. b. Prípadné poškodené miesta a opatrenie ochranným náterom budú riešené dodatočne dodatkom ZoD ? 2.Podľa PD výkres č.03 má byť realizovaná výšková úprava zámkovej dlažby. Žiadame o zosúladenie s Výkazom výmer.

Ďakujem.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Pre manipuláciu s lávkou bola doplnená položka N2, zhotoviteľ v nej ocení demontáž lávky, jej uskladnenie na potrebný čas a opätovnú montáž, predpokladaná hmotnosť lávky je 2000 kg. V prípade ak dôjde k jej poškodeniu opravu vykoná zhotoviteľ na vlastne náklady. Čo sa týka výškovej úpravy dlažby, jedná sa o chybný popis, dlažba bude uložená do pôvodnej výšky*

S pozdravom.

Poradové číslo: 36

Dátum podania: 13.08.2021 07:19:07

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

Dobrý deň, žiadame Verejného obstarávateľa o zodpovedanie otázok:

Stavba :

Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava, katastrálne územie – Belá, Terchová

Obj.583-31:Most

1, Nakoľko nie je potrebné spracovať geologický prieskum , požadujeme od VO a teda aj projektanta jednoznačne určiť v jednotlivých fázach prvky zakladania , a to konkrétne mikropilót a štetovnicových sien tak ako je to popísané v PV 03 – postup výstavby .

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Postup výstavby je popísaný v PD, zhotoviteľ si v rámci prípravy stavby spracuje podrobný harmonogram, ktorý predloží investorovi na odsúhlasenie, PD neuvažuje s hluchými prevrtmi pri mikropilótach, v prípade ak zhotoviteľ uvažuje s hluchým prevrtom ocení si tieto práce v rámci existujúcej položky (do jednotkovej ceny).*

2, Požadujeme od VO a teda aj projektanta predložiť a doplniť typ vrubového kĺbu vrátane konštrukčného detailu.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Detail je v prílohe, v rámci vrubového kĺbu sa ocenia všetky časti detailu, vrátane oceľových trňov a ich zabudovania.*

3, Požadujeme od VO a teda aj projektanta doplniť geologické profily najmä pri realizácii štetovnic, ďalej je potrebné doplniť dĺžky štetovnicových sien a definovať nutnosť a spôsob ich kotvenia do terénu a doplniť tieto položky aj do VV .

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Pre spracovanie PD nebol robený geologický prieskum, rozsah projektu je daný súťažnými podmienkami, zhotoviteľ pre realizáciu musí spracovať dokumentáciu DVP a ak považuje za potrebné IG prieskum si ocení v rámci tejto dokumentácie.*

4, Požadujeme od VO a teda aj projektanta doplniť systém prepojenia mikropilót a základu krídel – výkres č. 05 , vrátane systému návrhu izolácie a tvaru pracovnej špáry medzi jednotlivými krokmi realizácie a rovnako doplniť tieto položky do VV .

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Detail realizácie mikropilót bude v zmysle zvolenej technológie zhotoviteľa zakladania a odsúhlasí ho AD a SD stavby, detaily sú v prílohe odpovedí, zhotoviteľ ocení úpravy pracovných a dilatačných škár v položkách príslušných betónáži.*

5, Požadujeme od VO a teda aj projektanta jednoznačne navrhnúť systém kotvenia zábradlia a zvodidlového systému . Z PD to nie je jednoznačné aj keď je to tam nakreslené , chýba popis .

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Na moste nie je zábradlie, kotvenie zábradelného zvodidla bude podľa certifikovaného systému dodávateľa zvodidla.*

Obj.583-030 : Most

6, Požadujeme od VO a teda aj projektanta jednoznačne doplniť PD týkajúcu sa zakladania stavby v zmysle výkresu č.05 a doplniť do VV . Komplet zakladania chýba v PD je len popísaný v TS.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Detaily zakladania budú predmetom DVP, ktoré vypravuje zhotoviteľ.*

7, Požadujeme od VO a teda aj projektanta doplniť do 4m výkopov systém opôr v zmysle výkresu č.5 , a doplniť tento systém do VV .

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Ak ide o paženie (?) tak PD uvažuje s použitím štetovnic, ak chce zhotoviteľ použiť iný spôsob paženia premietne to do projektu DVP.*

8, Požadujeme od VO a teda aj projektanta doplniť geologický prieskum , a aj ho doplniť do VV .

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Pre spracovanie PD nebol robený geologický prieskum, rozsah projektu je daný súťažnými podmienkami, zhotoviteľ pre realizáciu musí spracovať dokumentáciu DVP a ak považuje za potrebné IG prieskum si ocení v rámci tejto dokumentácie.*

9, Požadujeme od VO a teda aj projektanta jednoznačne navrhnúť systém kotvenia zábradlia a zvodidlového systému . Z PD to nie je jednoznačné aj keď je to tam nakreslené , chýba popis .

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Na moste nie je zábradlie, kotvenie zábradelného zvodidla bude podľa certifikovaného systému dodávateľa zvodidla.*

Obj.583-029: Most

10, Požadujeme od VO a teda aj projektanta jednoznačne navrhnúť systém kotvenia zábradlia a zvodidlového systému . Z PD to nie je jednoznačné aj keď je to tam nakreslené , chýba popis .

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Na moste nie je zábradlie, kotvenie zábradelného zvodidla bude podľa certifikovaného systému dodávateľa zvodidla.*

Obj.583-014: Most

11, Požadujeme od VO a teda aj projektanta doplniť PD a VV systém kotvenia medzi oporou a záverným múrom nakoľko položka 110 VV je

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

nejednoznačná . Ďalej chýba PD pre predmetné kotvenie vrátane špecifikácie zálievky trňov .

Odpoveď verejného obstarávateľa: Zálievka: dvojzložková chemická kotva, dĺžka kotvenia podľa výkazu výmer: opory 40 cm, spriahajúca doska 21 cm.

12, Požadujeme od VO a teda aj projektanta doplniť kompletnú PD ku jestvujúcej OK lávky , ktorá sa prekladá a opätovne vešia na mostnú konštrukciu , vrátane systému kotvenia na rímoch ktoré je potrebné objednať a zabudovať do konštrukcie ríms.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Pri moste 583-14 nie je žiadna lávka, ak myslíte most 583-19 tak dokumentácia od lávky neexistuje, prípadné úpravy po jej odstránení budú predmetom riešenia AD, lávka nie je kotvená do mostnej konštrukcie ale položená na existujúcich oporách.

13, Podľa PD _výkres č. 07 _výstuž mostných dosiek so zvarovaných sietí má byť 1,1376t , čo neodpovedá Výkazu výmer. Žiadame o vysvetlenie a zosúladenie PD a VV, prípadne opravu VV.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Platí PD, výstuže je 1,1376 kg.

14, Požadujeme od VO a teda aj projektanta kompletnú PD pre základy a zakladanie OK lávky ktorá sa prekladá dočasne na pravú stranu mimo mosta vrátane statiky a výkresov tvaru základových konštrukcií. Rovnako žiadame doplniť tieto práce do VV ku predmetnému objektu .

Odpoveď verejného obstarávateľa: Pri moste 583-14 nie je žiadna lávka, ak myslíte most 583-19 tak dokumentácia od lávky neexistuje, pre potreby projektu opravy mosta 583-19 ani takáto dokumentácia nie je potrebná.

15, Vo Výkaze výmer uvedeného objektu 583-014 chýba úprava škár asfaltovou zálievkou v dilatačnej škáre. Žiadame o doplnenie množstiev do uvedených VV.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Je v položke č. 67.

Obj.583-019: Most

16, Vo Výkaze výmer uvedeného objektu 583-019 chýba úprava škár asfaltovou zálievkou v dilatačnej škáre. Žiadame o doplnenie množstiev do uvedených VV.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Je v položke č. 62.

Obj.583-013: Most

17.Podľa PD výkres č.5 „Kotvenie spriahajúcich trňov krídel, úložného prahu, závernej stienky je celková dĺžka vývrtov 152,4m a celkové množstvo spriahajúcich trňov je 420ks (bez kotvenia zábradlia). Toto množstvo nesúhlasia s množstvami podľa Výkazu výmer. Žiadame o zosúladenie PD a VV.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Platí výkaz výmer.

18, Požadujeme od VO a teda aj projektanta doplnenie návrhu kotvenia betónového základu opevnenia dna do dna . tieto práce je potrebné doplniť do VV .

Odpoveď verejného obstarávateľa: Nie je navrhnuté kotvenie do dna, PD ani VV sa nebude meniť.

Obj.103.4 Rekonštrukcia priepustu v km 15,47

19,Podľa PD výkres č. 2.1 má byť priepust zo železobetónových rúr DN 1000, ale vo VV je uvedená ŽB rúra DN 600. Žiadame o zosúladenie, vysvetlenie prípadne úpravu VV.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Uvažujte priepust DN 1000.

20,Podľa Opisu predmetu zákazky majú byť pracovné špáry asfaltových vrstiev vozovky (pozdĺžne, priečne) ako aj pracovné špáry na styku obrusnej vrstvy vozovky s inými materiálmi s bet.obrubníkmi vyspravené polymérovou asfaltovou zálievkou, prípadne samolepiacou natavovacou páskou. Žiadame o doplnenie položky do VV jednotlivých objektov.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Položka je v opise len pre prípady ktoré vzniknú počas realizácie ale v tejto fáze nevieme určiť na koľko častí si realizátor rozdelí jednotlivé pracovné úseky a preto nevieme určiť túto položku. Preto doporučujeme realizátorovy uvažovať s rezervou pre túto položku.

Obj.103.34 Rekonštrukcia priepustu v km 21,35

21,Podľa PD výkres č. 2.2 má byť priepust zo železobetónových rúr DN 800, ale vo VV je uvedená železobetónová rúra DN 700. Žiadame o zosúladenie, vysvetlenie prípadne úpravu VV.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Uvažujte DN 700.

22,KV ktorej položke Výkazu výmer sú započítané kotevné trne ?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ nemá vedomosť, že v objekte 103.34 sú potrebné samostatne naceniť kotevné trne.

23, Požadujeme od VO a teda aj projektanta doplniť chýbajúcu dopravu a uloženie prebytočného výkopu na skládku .

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

Odpoveď verejného obstarávateľa: Vo VV je uvažované s dopravou na skládku.

Obj.111. Chodník pre peších v priestore križovatky .

24, Požadujeme od VO a teda aj projektanta opraviť v položke č 19.VV je chybné uvedené celkové množstvo v príplatku za vodorovnú dopravu sutiny.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Množstvo je uvedené bez sutiny, ktorá nebude odvezená na skládky.(frézovaná).

Obj.103.38 Rekonštrukcia vozovky – výmena asf.vrstiev. v km 21.44-22,92

25, Požadujeme od VO a teda aj projektanta opraviť vo VV pol.č.35 množstvo pre vodor.dopravu sutiny a k tomu prislúchajúcu položku 36. príplatok za ďalší kilometer.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Množstvo je uvedené bez sutiny ktorá nebude odvezená na skládky.(frézovaná)

SO 107.31 Rekonštrukcia vozovky - zosilnenie vozovky v km 39,38-40,92

26,Požadujeme od VO a teda aj projektanta jednoznačne určiť systém pre murovanie nadzákladových múrov z lomového kameňa pod omietku jednostranne lícované na maltu MC-15 položky 21 a 22 , nakoľko vzorový priečny rez a situácia v danom km nepoukazuje na existenciu ŽB oporného múru , takže čo treba obkladať na maltu MC -15 ?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Na maltu budú ukladané časti obkladového kameňa na vyusteniach a zausteniach priepustov, alternatívne je možné kameň ukladať aj priamo do betónu.

27, Požadujeme od VO a teda aj projektanta jednoznačne technológiu vrátane odvodnenia a príslušných detailov .

Odpoveď verejného obstarávateľa: Otázku je potrebné definovať konkrétnejšie.

28, Požadujeme od VO a teda aj projektanta vo vzorovom priečnom reze doriešiť systém založenia obkladu z lomového kameňa vrátane založenia vo vodnom toku a jednoznačne doplniť položka do VV

Odpoveď verejného obstarávateľa: Konštrukcia gabiónových oporných košov sa nenachádza priamo vo vodnom toku. Päta opornej konštrukcie bude osadená na štrkový vankúš hrúbky min. 300mm. bude v sklone smerom ku komunikácii 8° hrúbka konštrukcie je premenná po dĺžke objemovo je stanovená ako priemerná hodnota na danej dĺžke.

SO-107.21 NOVÉ ZVODIDLO V KM 36,46-36,68

29,Požadujeme od VO a teda aj projektanta jednoznačne určiť systém pre murovanie nadzákladových múrov z lomového kameňa pod omietku jednostranne lícované na maltu MC-15 položky 16 a 17 , nakoľko vzorový priečny rez a situácia v danom km nepoukazuje na existenciu ŽB oporného múru , takže čo treba obkladať na maltu MC -15 ?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Na maltu budú ukladané časti obkladového kameňa na vyusteniach a zausteniach priepustov, alternatívne je možné kameň ukladať aj priamo do betónu.

30, Požadujeme od VO a teda aj projektanta jednoznačne technológiu vrátane odvodnenia a príslušných detailov .

Odpoveď verejného obstarávateľa: Otázku je potrebné definovať konkrétnejšie.

31, Požadujeme od VO a teda aj projektanta vo vzorovom priečnom reze doriešiť systém založenia obkladu z lomového kameňa vrátane založenia vo vodnom toku a jednoznačne doplniť položka do VV

Odpoveď verejného obstarávateľa: Konštrukcia gabiónových oporných košov sa nenachádza priamo vo vodnom toku. Päta opornej konštrukcie bude osadená na štrkový vankúš hrúbky min. 300mm. bude v sklone smerom ku komunikácii 8° hrúbka konštrukcie je premenná po dĺžke objemovo je stanovená ako priemerná hodnota na danej dĺžke.

SO-106.48 Rekonštrukcia zvodidla v km 34,70-34,85

32, Požadujeme od VO a teda aj projektanta o doplnenie PD ku systému „ Drôtokamenné opevnenie, akéhokoľvek tvaru, z lom. kameňa neupraveného, tried. osadzované z terénu „ nakoľko vzorový priečny rez a situácia neurčujú jasne systém realizácie tohto opevnenia , jeho odvodnenie , stabilizáciu vo svahu a podobne .

Odpoveď verejného obstarávateľa: Uloženie lomového kameňa je myslené drôtokamenné opevnenie. Drôt, pozink 4mm, oko 100/100 mm, Koše rozmerov 1,0/1,0/0,5m ukladané v sklone, kameň lomový ukladaný do košov (nie sypaný).

33, Požadujeme od VO a teda aj projektanta vo vzorovom priečnom reze doriešiť systém založenia obkladu z lomového kameňa vrátane založenia vo vodnom toku a jednoznačne doplniť položka do VV

Odpoveď verejného obstarávateľa: Konštrukcia gabiónových oporných košov sa nenachádza priamo vo vodnom toku. Päta opornej konštrukcie bude osadená na štrkový vankúš hrúbky min. 300mm. bude v sklone smerom ku komunikácii 8° hrúbka konštrukcie je premenná po dĺžke objemovo je stanovená ako priemerná hodnota na danej dĺžke.

34, Požadujeme od VO a teda aj projektanta o doriešenie všetkých detailov a o ich doplnenie do príslušnej PD .

Odpoveď verejného obstarávateľa: Otázku je potrebné definovať konkrétnejšie.

35,Podľa Opisu predmetu zákazky majú byť pracovné špáry asfaltových vrstiev vozovky (pozdĺžne, priečne) ako aj pracovné špáry na styku obrusnej vrstvy vozovky s inými materiálmi s bet.obrubníkmi vyspravené polymérovou asfaltovou zálievkou, prípadne samolepiacou natavovacou

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

páskou. Žiadame o doplnenie položky do VV jednotlivých objektov.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Z položkou musí realizátor uvažovať v rámci ceny napr. asfaltových zmesí, pretože projektant nedokáže určiť koľko pracovných škár vznikne počas realizácie vzhľadom na to, že delenie na úseky sú predmetom určenia samotným realizátorom.

Obj.103.4 Rekonštrukcia priepustu v km 15,47

36, Podľa situácie km 15,5 – 22,5 má byť zriadené nové zvodidlo v dl. 60,0m, ale vo VV je uvedené množstvo 40,0m. Žiadame o upresnenie.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Uvažujte so 60m.

Všeobecne :

37, Požadujeme od VO a teda aj projektanta opraviť komplexne väčšinu výkazov výmer kde nepasujú množstvá odkopanej zeminy a odvezenej zeminy na skládku. V niektorých prípadoch je zemina odvezená na skládku opätovne použitá v rovnakom množstve ako zásyp. Výkazy výmer sú zmätočne spracované voči projektovej dokumentácii s veľkým množstvom technických nedostatkov. Technické správy sú kopírované medzi objektami bez toho aby niekto z projekcie skontroloval ich kompatibilitu voči PD jednotlivých projektov.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Na vznesené pripomienky je postupne odpovedané a sú zapracované. Daná otázka je konštatovaním.

SO-106.48 Rekonštrukcia zvodidla v km 34,70-34,85

38, Vo VV je uvedená položka: 16 321 461512111 Drôtokamenné opevnenie, akéhokoľvek tvaru, z lom. kameňa neupraveného, tried. osadzované z terénu m3 619,000. No v poskytnutých SP nie je o tejto položke ani zmienky. K oceneniu uvedenej položky potrebujeme nejaký priečný rez, pohľad a špecifikáciu materiálov. Žiadame o doplnenie požadovaných podkladov.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Uloženie lomového kameňa je myslené drôtokamenné opevnenie. Drôt, pozink 4mm, oko 100/100 mm, Koše rozmerov 1,0/1,0/0,5m ukladané v sklone, kameň lomový ukladany do košov (nie sypaný), lokálne podľa skutkového stavu môže byť hrúbka košu upravená na 0,75m.

SO-106.50 REKONŠTRUKCIA ZVODIDLA - V KM 35,08 - 35,71 20 011 311211174 Murovanie nadzákladových múrov z lomového kameňa neoprac. pod omietku jednostranne lícované na maltu MC-15 m3 28,000 21 583 5838075000 Kameň lomový upravený hrúbky 20 cm t 53,200

39, K oceneniu uvedenej položky potrebujeme nejaký priečný rez, pohľad a špecifikáciu materiálov. Žiadame o doplnenie požadovaných podkladov.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Na maltu budú ukladané časti obkladového kamenňa na vyusteniach a zausteniach priepustov, alternatívne je možné kameň ukladať aj priamo do betónu.

SO-107.21 NOVÉ ZVODIDLO V KM 36,46-36,68 16 011 311211174 Murovanie nadzákladových múrov z lomového kameňa neoprac. pod omietku jednostranne lícované na maltu MC-15 m3 295,000 17 583 5838075000 Kameň lomový upravený hrúbky 20 cm t 560,500

40, K oceneniu uvedenej položky potrebujeme nejaký priečný rez, pohľad a špecifikáciu materiálov. Žiadame o doplnenie požadovaných podkladov.

Ďakujem.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Na maltu budú ukladané časti obkladového kamenňa na vyusteniach a zausteniach priepustov, alternatívne je možné kameň ukladať aj priamo do betónu.

S pozdravom

Poradové číslo: 35

Dátum podania: 03.08.2021 08:46:33

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

Otázka č. 1:

Časť 1: Cesta II/583, k. ú. : Belá, Terchová.

Stavebný objekt: SO-104.40 Rekonštrukcia nespevnenej krajnice v km 22,50-22,76.

Žiadame verejného obstarávateľa o bližšiu špecifikáciu položky č. 16 Drôtokamenné opevnenie, akéhokoľvek tvaru, z lom. kameňa neupraveného, tried. osadzované z terénu - v množstve 380 m3. Z podkladov nám nie je jednoznačné, či ide o drôtenú konštrukciu alebo spevnenie svahu lomovým kameňom bez drôtenej konštrukcie. Prosíme o zadefinovanie typu konštrukcie.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Uloženie lomového kameňa je myslené drôtokamenné opevnenie. Drôt, pozink 4mm, oko 100/100 mm, Koše rozmerov 1,0/1,0/0,5m ukladané v sklone, kameň lomový ukladany do košov (nie sypaný).

S pozdravom

Poradové číslo: 34

Dátum podania: 12.07.2021 12:36:25

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

Časť 2.: Cesta II/583, k-ú.: Zázrivá a Párnica

Otázka č.1:

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

Žiadame verejného obstarávateľa o vysvetlenie položky vo výkaze výmer SO-106.48 Rekonštrukcia zvodidla v km 34,70-34,85, pol.č. 16; k.položky 461512111 Drôtokamenné opevnenie, akéhokoľvek tvaru, z lom. kameňa neupraveného, tried. osadzované z terénu; 619 m3.

V prípade, že položka má obsahovať drôtokamenné konštrukcie používané na úpravu vodných tokov, žiadame verejného obstarávateľa o špecifikáciu predmetnej polo

žky, ako je typ konštrukcie a výkres osadenia, vzorový priečny rez, pohľad na konštrukciu. V prípade, že sa jedná o spevnenie svahu lomovým kameňom bez drôtenej konštrukcie, žiadame verejného obstarávateľa o opravu popisu položky.

Za odpoveď vopred ďakujeme.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Uloženie lomového kameňa je myslené drôtokamenné opevnenie. Drôt, pozink 4mm, oko 100/100 mm, Koše rozmerov 1,0/1,0/0,5m ukladané v sklone, kameň lomový ukladany do košov (nie sypaný).

S pozdravom

Poradové číslo: 33

Dátum podania: 29.06.2021 08:26:59

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

Otázka č. 1:

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Časť 1: Cesta II/583, k-ú.: Belá, Terchová

SO: Rekonštrukcia mosta 583-013, MO 583-14, MO 583-21.

Prosíme o bližšie parametre, špecifikáciu pre prevádzkové dočasné zvodidlá.

Ďakujeme.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Úroveň zadržania dočasného zvodidla bude T3.

S pozdravom

Poradové číslo: 32

Dátum podania: 25.06.2021 08:44:28

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

S akým dátumom začiatku prác má uchádzač vypacovať orientačný harmonogram postupu prác?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Predpoklad 04/2022.

S pozdravom

Poradové číslo: 30

Dátum podania: 21.06.2021 12:34:15

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

ČASŤ 1 - Rekonštrukcia a moder. cesty II/583 - IV. etapa Horné Považie a Orava, k.u. Belá-Terchová

V projektovej dokumentácii pre časť Rekonštrukcia cesty II/583- cestná komunikácia, v.č.3 vzorové priečné rezy je pre SO 104.38 detail nespevnenej krajnice so zvodidlom a so svahom z lomového kameňa 100-300 mm. Domnievame sa, že tieto práce nie sú obsiahnuté v príslušnom výkaze výmer pre SO-104.38 Rekonštrukcia vozovky - výmena asfaltových vrstiev v km 21,44 - 22,92.

Otázka:

V ktorej položke je kalkulované spevnenie svahu z lomového kameňa? V prípade, že nie je zahrnuté vo VV bude do výkazu doplnená príslušná položka?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Uloženie lomového kameňa je myslené drôtokamenné opevnenie. Drôt, pozink 4mm, oko 100/100 mm, Koše rozmerov 1,0/1,0/0,5m ukladané v sklone, kameň lomový ukladany do košov (nie sypaný)

S pozdravom

Poradové číslo: 31

Dátum podania: 21.06.2021 07:56:10

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

Dobrý deň, žiadame Verejného obstarávateľa o zodpovedanie nasledujúcich otázok pre časť 2:

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

Otázka č. 1 SO 583-030 - Položky pre zakladanie vo VV nie je v súlade s výkresovou časťou (č. 31, 32, 41, 47 a 48). Výmery v týchto položkách sú značne poddimenzované. Žiadame o prehodnotenie týchto položiek ako aj ich výmer.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Množstva boli upravené.*

Otázka č. 2 SO 583-030 Žiadame doplniť chýbajúcu technickú špecifikáciu výstuže mikropilót a chýbajúceho detailu hlavy mikropilóty.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Detail realizácie mikropilót bude v zmysle zvolenej technológie zhotoviteľa zakladania a odsúhlasí ho AD a SD stavby.*

Otázka č. 3 Vo VV pre SO 583-029, 583-030 a 583-031 chýbajú položky na lešenie, ktoré je potrebné na kotvenie ríms a sanácie. Žiadame doplniť.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *lešenie pre stavbu ríms bolo doplnené, lešenie pre sanácie bolo doplnené pre objekty 029 a 031.*

Otázka č. 4 Vo VV pre SO 583-029, 583-030 a 583-031 chýbajú položky na VDZ. Žiadame o doplnenie.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Položky boli doplnené.*

Otázka č. 5 Položka z objektu SO 106.48: Drôtokamenné opevnenie, akéhokoľvek tvaru, z lom. kameňa neupraveného, tried. osadzované z terénu sa nedá oceniť z dôvodu žiadnych podkladov, ktoré by bližšie špecifikovali danú položku. Žiadame o doplnenie výkresovej časti.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Drôt, pozink 4mm, oko 100/100 mm, Koše rozmerov 1,0/1,0/0,5m ukadané v sklone, kameň lomový ukladaný do košov (nie sypaný)*

Otázka č. 6 Žiadame VO o doplnenie položky vrátane určenia počtu ks „Priplatok za ukončenie zvodidla so zapustením pásnice pod úroveň krajnice“ do každého SO, kde táto položka chýba a je to potrebné.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Ukončenie zvodila je zarátané v cene zvodila.*

Otázka č. 7 SO 107.23 - Žiadame o zjednotenie výmery materiállovej položky a konštrukčnej položky, ktoré spolu súvisia: 19 002 289971412 Geomreža pre stabilizáciu svahu m2 80,000 20 693 6936050309a TensarTech NaturalGreen m2 438,900

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Uvažujte s výmerom 438,9m2.*

Otázka č. 8 Upozorňujeme, že v zaslanej dokumentácii, konkrétne v technickej správe, sa uvádza požiadavka na výšku 1,20 m zábradlového zvodidla s úrovňou zachytenia H2. Na to nie je žiadny dôvod. Zábradlové zvodidlá Kremsbarrier s úrovňou zachytenia H2 sú odskúšané pre výšku max 1,10 m, ako je uvedené v TPV- tak sú schválené pre používanie na cestách v SR. Žiadame o úpravu uvedenej požiadavky.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Projektant netrvá na požiadavke 1,2 m, kritériom je úroveň zadržania H2.*

Otázka č. 9 Vo VV sú položky na odvoz výkopku na skládku do 10 km, ale v TS je uvedené, že treba výkopok odviezť na skládku do 20 km. Žiadame o odstránenie rozdielu. Zároveň žiadame o určenie skládky, keďže VO určil km na odvoz odpadu zo stavby.

Ďakujem, s pozdravom

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Skládku určí samotný objednávateľ pre riešený úsek stavby. Na základe toho je potrebné uvažovať s dĺžkou odvozu.*

S pozdravom

Poradové číslo: 28

Dátum podania: 18.06.2021 15:52:49

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

V prípade, nevypustenia položky 001000011 „Inžinierska činnosť - dozory autorský dozor projektanta“ z výkazu výmer, vzhľadom na to, že sa jedná o verejným obstarávateľom nominovaného dodávateľa služby, žiadame Vás o stanovenie presnej ceny, ktorú budú všetci uchádzači povinný použiť pre uvedenú položku.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Verejný obstarávateľ vypustil položku z VV.*

S pozdravom

Poradové číslo: 29

Dátum podania: 18.06.2021 15:52:01

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

Vo VV SO 583-13, SO 583-14, SO 583-19, SO 583-29, SO 583-30, SO 583-31 sa nachádza položka: „001000011 Inžinierska činnosť - dozory autorský dozor projektanta“. Máme za to, že predmetná položka výkazu výmer slúži na ocenenie služby, ktorá má byť predmetom zmluvného vzťahu (zmluvy resp. objednávky) medzi verejným obstarávateľom a spracovateľom projektu (generálnym projektantom). Žiadame vás o vypustenie uvedenej položky z výkazu výmer

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Položka bola odstránená.*

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

S pozdravom

Poradové číslo: 27

Dátum podania: 18.06.2021 15:50:44

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

V opise predmetu zákazky pre obe časti je uvedený: „Verejný obstarávateľ požaduje zabudovať vo všetkých stavebných objektoch asfaltobetónové vrstvy z modifikovaného asfaltobetónu AC (O), (L), (P) PMB tr. I.“. Ale vo VV sa nachádzajú položky v ktorých popise sa požaduje použitie nemodif. asfaltu, ide o položky 577144211, 577184411, 577144221, 577144311 a 577134321. **Ak verejný obstarávateľ trvá na použití modifikovaných asfaltov, žiadame zosúladiť VV s opisom zákazky.**

Odpoveď verejného obstarávateľa: Uvažujte s modifikovanými asfaltami v obrusnej vrstve.

S pozdravom

Poradové číslo: 26

Dátum podania: 18.06.2021 15:50:14

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

Vo VV SO 583-31 v položkách opisujúcich mikropilóty je zarátaných 28ks mikropilót pre krídla mosta, avšak vo výkresoch je zobrazených 50ks (28ks pre krídla mosta a 22ks pre chodník pre vydry). Keďže realizácia chodníka pre vydry je súčasťou uvedeného objektu predpokladáme, že vo VV chýba 22ks mikropilót. **Ak je náš predpoklad správny žiadame doplniť do VV chýbajúce množstvo mikropilót.**

Odpoveď verejného obstarávateľa: Množstva boli opravené.

S pozdravom

Poradové číslo: 25

Dátum podania: 18.06.2021 15:49:35

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

Vo VV SO 583-30 v položkách opisujúcich mikropilóty je zarátaných 12ks mikropilót pre krídla mosta, avšak vo výkresoch je zobrazených 73ks (12ks pre krídla mosta a 61ks pre oporné múry). Keďže realizácia oporných múrov je súčasťou uvedeného objektu predpokladáme, že vo VV chýba 61ks mikropilót. **Ak je náš predpoklad správny žiadame doplniť do VV chýbajúce množstvo mikropilót.**

Odpoveď verejného obstarávateľa: Množstva boli opravené.

S pozdravom

Poradové číslo: 24

Dátum podania: 18.06.2021 10:16:39

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

Dobrý deň

ČASŤ 1 - Rekonštrukcia a moder. cesty II/583 - IV. etapa Horné Považie a Orava, k.u. Belá-Terchová

Na otázku uchádzača pod poradovým číslom 2 zo dňa 18.5.2021 ohlasom objektovej skladby pri križovatke v km 24,41 a križovatke v km 24,97 obstarávateľ odpovedal nasledovne:

Križovatka 24,41 km má 4 objekty - 2x osvetlenie, 1x obrus, 1 x chodník. To isté platí aj pre druhú križovatku v km 24,97. A práve pre križovatku v km 24,97 neplatí to isté nakoľko z dostupných dokumentov táto križovatka má 5 stavebných objektov a to:

1x Výmena obrusnej vrstvy

1x Chodník pre peších v priestore križovatky

3x Osvetlenie (km 24,93, km 24,97, km 25,01)

Pre zjednodušenie by bolo vhodné priložiť rekapituláciu (objektovú skladbu) objektov, ktoré sú predmetom obstarávania.

Otázka:

Koľko objektov má križovatka v km 24,97?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Križovatka v km 24,97 má 5 stavebných objektov.

S pozdravom

Poradové číslo: 23

Dátum podania: 17.06.2021 08:46:04

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

Otázka č.1

Môže verejný obstarávateľ vysvetliť rozpor vo výkaze výmer objektu SO 583-013 položka č. 91 , 5516412000R- Odvodňovacia trubička na odvodnenie izolácie, nerez , kde je v podrobnom popise uvedený „Sprchovací vpust "PRIMUS-DRAIN", s bočným odpadom DN 50, zápachový uzáver Primus, s 3 upevňovacími nožičkami, ktoré sa uchyťávajú k podlahe a pomocou ktorých je možné nastaviť výšku telesa vpustu. Teleso vpustu nemusí byť vo fáze kladenia poterového betónu presne ustanovené k povrchu hydroizolácie, nakoľko vytŕčajúca časť telesa môže byť presne skrátaná s povrchom poteru. Na skrátanú časť je potom nasunutá izolačná súprava.“ ? Jedná sa o materiál odvodnenia mostovky ?

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

Odpoveď verejného obstarávateľa: Text bol zmenený.

Otázka č.2

Môže verejný obstarávateľ upresniť ,ktoré množstvo kotiev ríms Z1 v objekte SO 583-014 je správne ? Vo výkaze výmer je uvedených 44 ks. Vo výkrese č. 07 je v pôdoryse zakreslených 44 ks ale vo výkaze materiálu len 38 ks.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Platí 44 ks (výkaz výmer a výkres)

Otázka č.3

Môže verejný obstarávateľ upresniť ,ktoré množstvo kotiev ríms Z1 v objekte SO 583-019 je správne ? Vo výkaze výmer je uvedených 44 ks. Vo výkrese č. 08 je v pôdoryse zakreslených 43 ks ale vo výkaze materiálu len 34 ks.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Platí 43 ks (výkaz bol opravený).

S pozdravom

Poradové číslo: 22

Dátum podania: 04.06.2021 13:34:09

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

ČASŤ 2: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 - IV. etapa Horné Považie a Orava , k.ú. Zázrivá , Párnica

SO 106.48 Rekonštrukcia zvodidla v km 34,70 - 34,85

Pol.č. 16 Drôtokamenné opevnenie, akéhokoľvek tvaru, z lom. kameňa neupraveného, tried. osadzované z terénu - 619 m3.

- Uchádzač žiada obstarávateľa o vysvetlenie kde sa toto drôtokamenné opevnenie nachádza. V situácii kat.mapy km 25,50-34,50 je podľa legendy na výkrese obklad svahu lomovým kameňom a tak sa to spomína aj TS. Ďakujem.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Tento lomový kameň je myslený ako dôtokamenné opevnenie (gabión).

S pozdravom

Poradové číslo: 21

Dátum podania: 03.06.2021 07:58:35

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

ČAS5 2: ČASŤ 2- Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 - IV. etapa Horné Považie a Orava , k.ú. Zázrivá , Párnica

Mostné objekty:

583-029. 583-030, 583-031. V projektovej dokumentácii sme nezaznamenali **zakreslené** štetovnice. Žiadame obstarávateľa aby do PD pre jednotlivé objekty doplnil vyznačenie štetovníc.

Mostné objekty 583-030, 583-031 - zakladanie mikropiloty. Žiadame aby do PD bol doplnený priemer mikropiloty a hrúbka steny. Oslovení uchádzači na základe predloženej PD nedokážu spracovať cenovú ponuku.

otázka:

Aký priemer oceľovej hladkej rúrky má byť použitý?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Štetovnice sú vykázané ako pomocná konštrukcia pri výstavbe v toku (ochrana pred vodou). Budú ocenené v zmysle výkazu výmer. Statický posudok uvažuje s mikropilotami 89/10 mm do vrtu priemeru 159 mm.

Aký veľký má byť prenos zaťaženia do podlažia. Má byť v ťahu alebo tlaku?

S pozdravom

Odpoveď verejného obstarávateľa: Ako je uvedené v PD: pre most 030 platí: Minimálna tlaková únosnosť mikropiloty v prednom rade (bližšie drieku krídla) je 440kN. Minimálna únosnosť mikropiloty v zadnom rade je v tlaku 100 a v ťahu 100kN. pre most 031 platí: Minimálna tlaková únosnosť mikropiloty v prednom rade (bližšie drieku krídla) je 450kN. Minimálna únosnosť mikropiloty v zadnom rade je v tlaku 250 a v ťahu 100kN. Uvedené únosnosti je nutné preveriť zaťažovacími skúškami.

S pozdravom

Poradové číslo: 20

Dátum podania: 02.06.2021 08:19:06

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

ČASŤ 1- Rekonštrukcia a moder. cesty II/583 - IV. etapa Horné Považie a Orava, k.u. Belá-Terchová

Vo VV mostných objektoch 583-019 (pol.č.121), 583-013 (pol.č.117) a 583-014(pol.č.122) zapečatujúca vrstva na moste je podľa nás nesprávne stanovená spotreba. Výrobcovia stanovujú spotrebu priemerne 1 kg/m2. Podľa predloženého výkazu výmer spotreba dosahuje 0,4 kg/m2.

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

otázka:

Opraviť obstarávateľ množstva (spotrebu v kg) pečiatkovej vrstvy vo VV?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Zapečatujúca vrstva bola opravená na množstvo (0,7+0,4 kg/m²), do mosta 029, 030 a 031 bola doplnená materiálová položka.

S pozdravom

Poradové číslo: 19

Dátum podania: 02.06.2021 07:46:59

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

Vo VV k SO 106.48 a SO 104.40 sa nachádza položka „461512111 Drôtokamenné opevnenie, akéhokoľvek tvaru, z lom. kameňa neupraveného, tried. osadzované z terénu“. V dodanej výkresovej dokumentácii sme nenašli konštrukcie/práce, ktoré zodpovedajú uvedenej položke. **Žiadame doplniť do PD výkresovú dokumentáciu uvedenej konštrukcie a zadefinovať jej rozmerové a kvalitatívne parametre.**

Odpoveď verejného obstarávateľa: Drôt, pozink 4mm, oko 100/100 mm, Koše rozmerov 1,0/1,0/0,5m ukladané v sklone, kameň lomový ukladný do košov (nie sypaný)

S pozdravom

Poradové číslo: 18

Dátum podania: 02.06.2021 07:45:27

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

V opise predmetu zákazky pre obe časti je uvedený: „Požaduje sa, aby zvodidlóvé systémy, ktoré budú použité na stavbe: - spĺňali úroveň zadržania H2“ Vo VV objektov SO 583-14,29,30,31 a SO 02, položky opisujú zvodidlá úrovně zachytenia H1, nakoľko aj podľa TKP 010, majú byť zvodidlá na vonkajších okrajoch mostov úrovně zachytenia min. H2,

Žiadame opraviť vo VV súvisiace položky.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Na mostoch sú navrhnuté zvodidlá s úrovnňou zadržania H2, zvodidlá s úrovnňou H1 sú v nadväzujúcich úsekoch ciest. Platí PD a VV.

S pozdravom

Poradové číslo: 17

Dátum podania: 02.06.2021 07:45:10

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

Vo vzorovom priečnom reze je vyobrazená konštrukcia označená ako „LOMOVÝ KAMEŇ ROZMEROV 100-300mm“, ktorá je v opise predmetu zákazky definovaná nasledovne: „Svah sa vysvahuje lomovým kameňom do lôžka z cementovej malty v súbehu s vodným tokom.“ Vo VV sa nenachádzajú položky opisujúce danú konštrukciu.

Žiadame doplniť položky do VV.

Odpoveď verejného obstarávateľa: V TS nie je uvedený správny čo sa týka ukladania lomového kameňa je to uloženie bez. cementovej malty. Tak ako je uvedené vo VV a v schéme vo vzorovom reze. Drôt, pozink 4mm, oko 100/100 mm, Koše rozmerov 1,0/1,0/0,5m ukladné v sklone, kameň lomový ukladný do košov (nie sypaný)

S pozdravom

Poradové číslo: 16

Dátum podania: 02.06.2021 07:44:44

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

V dodaných výkazoch výmer viacerých SO sa nachádza položka „289971412 Geomreža pre stabilizáciu svahu“ a k nej prislúchajúci materiál „6936050309aTensorTech NaturalGreen“. V opise predmetu zákazky časť 1 je uvedený: „Svah sa vysvahuje a v sklone menšom ako 1:2 bude vystužený“ v časti 2 je uvedený: „V miestach kde cestné teleso nie je v súbehu z vodným tokom je navrhnutý vystužený svah ktorý sa zahumusuje hr. 0,15m.“ Podľa popisu materiálovej položky predpokladáme, že ide o kompletný systém vystuženia svahu navrhnutý projektantom v súlade s TKP časť 31 Zvláštne zemné konštrukcie. V PD sa nenachádza žiaden výkres, v ktorom by bolo riešenie vystuženého svahu zobrazené a popísané, na základe ktorého by sa dala daná konštrukcia oceniť všetkými uchádzačmi v rovnakej kvalite a rozsahu.

Žiadame dodať výkresovú dokumentáciu danej konštrukcie.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Ako podklad k naceneniu je tam uvedený príklad kompletného systému ktorý má napr. systém Tensar Natural Green. Z neho je možné vychádzať.

S pozdravom

Poradové číslo: 15

Dátum podania: 27.05.2021 14:04:06

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

ČASŤ 1: Rekonštrukcia cesty II/583 - k.u Belá, Terchová

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

Položka kod: 915712211 Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacích prúžkou šírky **500 mm**. (ktorá sa nachádza vo viacerých objektoch stavby). Domnievame sa, že šírka má byť 250 mm.

Otázka: Opraví obstarávateľ popis tejto položky vo všetkých VV, pokiaľ šírka pruhu má byť 250 mm?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Vo VV sa šírka 500mm týka prechodu prechodcov.

S pozdravom

Poradové číslo: 14

Dátum podania: 27.05.2021 13:16:47

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

Dobrý deň, žiadame Verejného obstarávateľa o zodpovedanie nasledujúcej otázky:

Otázka: Vo vysvetlení z 26.5.2021 pod p. č. 7 VO uviedol, že celková plocha obrusu je 95 m2 pri uvedenej skladbe 580 mm. **Ktorého objektu sa toto týka?**

Ďakujem.

Odpoveď verejného obstarávateľa: K odpovedi z 26.05.2021 ide o bližšiu špecifikáciu asfaltových zmesí. Plocha obrusu aj hrúbky jednotlivých vrstiev budú nacenené v zmysle PD.

S pozdravom

Poradové číslo: 13

Dátum podania: 27.05.2021 11:06:56

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

Dobrý deň, žiadame Verejného obstarávateľa o zodpovedanie nasledujúcich otázok:

Časť 1:

Otázka č. 1

Žiadame VO o informáciu a doplnenie VV ohľadom riadiacich jednotiek PRG, ktoré sú uvedené v technickej správe a v projektovej dokumentácii. Ku jednotkám PRG je potrebné doplniť do VV aj práce súvisiace s montážou riadiacich jednotiek PRG. Ďalej je potrebné zadať či je riadiaca jednotka PRG jednostranná alebo obojstranná. V závislosti od toho či sú jednotky jednostranné alebo obojstranné jednalo by sa o doplnenie 40 alebo 20Ks riadiacich jednotiek PRG.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Tak ako pri iných úsekoch nebudú blikače pred prechodmi aktívne ale reflexné zapustené. Čiže PRG nebudú predmetom realizácie.

Časť 2:

Otázka č. 1

V SP v bode 5.1 pre časť 2 sú uvedené tieto objekty: 31,700 31,939 Modernizácia vybraných úsekov cesty II/583 Zázrivá - Párnica 33,509 33,550

Modernizácia vybraných úsekov cesty II/583 Zázrivá - Párnica 33,629 33,700

Modernizácia vybraných úsekov cesty II/583 Zázrivá - Párnica 42,114 42,500 Modernizácia vybraných úsekov cesty II/583 Zázrivá - Párnica 34,380 34,620

Modernizácia vybraných úsekov cesty II/583 Zázrivá - Párnica

Výkaz výmer s názvom „Objekt: Modernizácia vybraných úsekov cesty II/583 Zázrivá – Párnica“ je však len jeden (má 24 položiek).

Chápeme správne, že priložený jeden VV s uvedeným názvom zahŕňa všetkých 5 objektov uvedených v tabuľke? Ak nie, žiadame o nápravu uvedeného rozdielu.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Áno, chápeme správne.

Otázka č. 2

Aby bol riadne definovaný celkový predmet VO žiadame o doplnenie celkovej rekapitulácie objektov rozpočtu pre časť 2 vrátane podobjektov.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Zoznam stavebných objektov uvedený v opise predmetu zákazky je kompletný.

Otázka č. 3

Sú v projektovej dokumentácii zapracované a zohľadnené všetky podmienky, pripomienky a vyjadrenia všetkých dotknutých správcov IS ako aj ostatných účastníkov stavebného konania?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ požaduje postupovať v zmysle ZoD čl. 2.1 a čl. 7.29

Otázka č. 4

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

Žiadame verejného obstarávateľa o potvrdenie, že všetky podmienky, pripomienky a vyjadrenia všetkých dotknutých správcov IS ako aj ostatných účastníkov stavebného konania sú zohľadnené v rámci poskytnutých súťažných VV.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ požaduje postupovať v súlade so súťažnými podkladmi

Otázka č. 5

V prípade zápornej odpovede na predchádzajúcu otázku žiadame obstarávateľa o doplnenie súťažných podkladov o všetky vyjadrenia dotknutých správcov IS ako aj ostatných účastníkov stavebného konania a ich zapracovanie do poskytnutých VV.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Všetky vyjadrenia sú súčasťou stavebných povolení

Otázka č. 6

Žiadame verejného obstarávateľa o potvrdenie, že miesto na vykonanie diela je bez akýchkoľvek právnych alebo skutkových väd (napr. podzemné inžinierske siete, neúnosné/ nestabilné podlažie, prítomnosť spodných vôd a pod.), ktoré by neboli zrejmé zo súťažných podkladov, a ktorých existencia by spôsobila predĺženie termínu realizácie diela alebo zvýšenie nákladov na zhotovenie diela.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ v súčasnosti nemá vedomosť o akýchkoľvek skutkových a právnych vadách, ktoré by spôsobili predĺženie lehoty výstavby realizovaného diela.

Otázka č. 7

Domnievame sa správne, že predmetom tohto obstarávania nie je majetko-právne vysporiadanie trvalých ani dočasných záberov? (v prípade zápornej odpovede žiadame obstarávateľa o doplnenie adekvátnych položiek do výkazu výmer)

Odpoveď verejného obstarávateľa: Áno, predmetom obstarávania nie je majetkové práve vysporiadanie

Otázka č. 8

Je predmetom obstarávania akákoľvek výmena (resp. sanácia) podlažia mimo rozsahu definovaného v súťažnom výkaze výmer (ak áno žiadame doplniť adekvátne položky).

Odpoveď verejného obstarávateľa: Výmena podlažia je rozsahu, definovanom v súťažných podkladoch

Otázka č. 9

Žiadame obstarávateľa o upresnenie či si ponechá vyfrézovaný asfalt, resp. iný stavebný odpad na ďalšie zhodnotenie ? (ak áno, žiadame o upresnenie miesta kde ho požaduje odvieť)

Odpoveď verejného obstarávateľa: V zmysle súťažných podkladov - Depónie a skládky vybraných materiálov a zemín

Otázka č. 10

Žiadame obstarávateľa o upresnenie požadovaného počtu nástrekov, resp. stanovenie požadovanej záručnej doby na vodorovné dopravné značenie.

Odpoveď verejného obstarávateľa: V zmysle ZoD - časť 9.5

Otázka č. 11

Vo výkaze výmer sú spomenuté zvodidlá typ Kremsbarrier. Môže uchádzač uvažovať s iným typom zvodidla, ktoré je riadne schválené a certifikované (napr. JSAM-2/H2 príp. iné) pre obe časti súťaže?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Áno, verejný obstarávateľ umožňuje použiť ekvivalent k typu zvodidla Kremsbarrier. Je však potrebné, aby zvodidlá spĺňali technické špecifikácie uvedené v Požiadavke na technické špecifikácie bezpečnostných zariadení (zvodidlového systému) v Opise predmetu zákazky.

Otázka č. 12

Vo VV je uvedená položka: **SO-106.48 Rekonštrukcia zvodidla v km 34,70-34,85** 16 461512111 Drôtokamenné opevnenie, akéhokoľvek tvaru, z lom. kameňa neupraveného, tried. osadzované z terénu m3 619,000

V poskytnutých podkladoch nie je ani zmienka o uvedenej položke. Žiadame o VO o jasné definovanie predmetu VO a to doložením výkresov k uvedenej položke.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Jedná sa o výkres č.3 VPR v časti Cestná komunikácia. V TS nie je uvedený správny čo sa týka ukladania lomového kameňa je to uloženie bez. cementovej malty. Tak ako je uvedené vo VV a v schéme vo vzorovom reze. Drôt, pozink 4mm, oko 100/100 mm, Koše rozmerov 1,0/1,0/0,5m ukladané v sklone, kameň lomový ukladný do košov (nie sypaný)

Otázka č. 13

SO-106.52 Prvok ukľudnenia - varovná signalizácia v km 34,50 Vo VV je položka: 11 221 915791116 Aktívne nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom ks 35,000

Je predmetom VO vzhľadom na doterajšie vysvetlenia VO?

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Nie je, budú to neaktívne reflexné zapustené prvky.*

Otázka č. 14

VO VV pre SO 029, 030 a 031 sú uvedené modifikované asfalty, ale v TS je modifikovaný len obrus (SMA 11), ložná a podkladná vrstva (AC 16L, AC 22P) sú nemodifikované. Žiadame o odstránenie rozdielu.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Uvažujte s modifikovanou vrstvou len v obrusnej vrstve.*

Otázka č. 15

Vo VV sú uvedené položky:

9 577144251 Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm m2 8 171,000

10 577154371 Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm m2 1 641,000

V poskytnutých podkladoch (TS a výkresy) je však uvedená ACo 11 I a ACI 16 II. Žiadame o odstránenie uvedeného rozdielu.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Všetky asfalty prvej triedy sú modifikované. O a L sú len označenia obrusnej a ložnej vrstvy.*

Otázka č. 16

Vo VV je uvedené, že priechod bude zvýraznený aktívnymi dopravnými gombíkmi, čiže dopravnými gombíkmi v režime blikania po detekcii chodca. Celý systém bude podľa všetkého napájaný z verejného osvetlenia so záložnou batériou, aby fungoval aj počas dňa. **Bude tento priechod nielen zvýraznený dopravnými LED gombíkmi v režime blikania po detekcii chodca ale aj osvetlený asymetrickými LED svietidlami určenými na priechod pre chodcov a toto si želáte zakomponovať do cenovej ponuky.**

Ďakujem

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Prvky budú neaktívne tak ako pri iných prechodoch ano prechody sú osvetlené.*

S pozdravom

Poradové číslo: 12

Dátum podania: 25.05.2021 14:03:42

Zverejnené: 01.10.2021 09:16:40

Dobrý deň, žiadame Verejného obstarávateľa o zodpovedanie nasledujúcich otázok:

Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava, časť 1

Otázka č. 1 Objekt križovatky K5 24,970 PRESTAVBA_24_97- križovatka má podľa dostupných podkladov nie 4 (VO uviedol vo vysvetlení zo dňa 18.05.2021) ale až 5 výkazov výmer (Chodník, Výmena obrusu, 615, 616 A 617). Žiadame o odstránenie tohto rozporu.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Objekt križovatky K5 24,970 PRESTAVBA_24_97 má 5 výkazov výmer.

Otázka č. 2 Aby bol riadne definovaný celkový predmet VO žiadame o doplnenie celkovej rekapitulácie objektov rozpočtu pre časť 1 vrátane podobjektov.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Zoznam stavebných objektov uvedený v opise predmetu zákazky je kompletný.*

Otázka č. 3 Sú v projektovej dokumentácii zapracované a zohľadnené všetky podmienky, pripomienky a vyjadrenia všetkých dotknutých správcov IS ako aj ostatných účastníkov stavebného konania?

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Verejný obstarávateľ požaduje postupovať v zmysle ZoD čl. 2.1 a čl. 7.29*

Otázka č. 4 Žiadame verejného obstarávateľa o potvrdenie, že všetky podmienky, pripomienky a vyjadrenia všetkých dotknutých správcov IS ako aj ostatných účastníkov stavebného konania sú zohľadnené v rámci poskytnutých súťažných VV.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Verejný obstarávateľ požaduje postupovať v súlade so súťažnými podkladmi.*

Otázka č. 5 V prípade zápornej odpovede na predchádzajúcu otázku žiadame obstarávateľa o doplnenie súťažných podkladov o všetky vyjadrenia dotknutých správcov IS ako aj ostatných účastníkov stavebného konania a ich zapracovanie do poskytnutých VV.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Všetky vyjadrenia sú súčasťou stavebných povolení.*

Otázka č. 6 Žiadame verejného obstarávateľa o potvrdenie, že miesto na vykonanie diela je bez akýchkoľvek právnych alebo skutkových väd (napr. podzemné inžinierske siete, neúnosné/ nestabilné podložie, prítomnosť spodných vôd a pod.), ktoré by neboli zrejme zo súťažných podkladov, a ktorých existencia by spôsobila predĺženie termínu realizácie diela alebo zvýšenie nákladov na zhotovenie diela.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Verejný obstarávateľ v súčasnosti nemá vedomosť o akýchkoľvek skutkových a právnych vadách, ktoré by spôsobili predĺženie lehoty výstavby realizovaného diela.*

Otázka č. 7 Domnievame sa správne, že predmetom tohto obstarávania nie je majetko-právne vysporiadanie trvalých ani dočasných záberov? (v prípade zápornej odpovede žiadame obstarávateľa o doplnenie adekvátnych položiek do výkazu výmer).

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Áno, predmetom obstarávania nie je majetkoprávne vysporiadanie.*

Otázka č. 8 Je predmetom obstarávania akákoľvek výmena (resp. sanácia) podložia mimo rozsahu definovaného v súťažnom výkaze výmer (ak áno žiadame doplniť adekvátne položky).

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Výmena podložia je rozsahu, definovanom v súťažných podkladoch.*

Otázka č. 9 Žiadame obstarávateľa o upresnenie či si ponechá vyfrézovaný asfalt, resp. iný stavebný odpad na ďalšie zhodnotenie ? (ak áno, žiadame o upresnenie miesta kde ho požaduje odvieť).

Odpoveď verejného obstarávateľa: *V zmysle súťažných podkladov - Depónie a skládky vybraných materiálov a zemín.*

Otázka č. 10 Žiadame obstarávateľa o upresnenie požadovaného počtu nástrekov, resp. stanovenie požadovanej záručnej doby na vodorovné dopravné značenie.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *V zmysle ZoD - časť 9.5.*

Otázka č. 11 Žiadame o vysvetlenie VO ohľadom stožiaru VO: Na osvetlenie prechodov sa bežne používajú osv. stožiare s výložníkom typ OSUD OP – 06, príp. OP-06P /6+6m/, v PD sú navrhnuté stožiare STK 60/60/3 bez výložníka. Je to v poriadku?

Ďakujem.

Odpoveď verejného obstarávateľa: *Áno, verejný obstarávateľ umožňuje použiť ekvivalent k typu zvodidla Kremsbarrier. Je však potrebné, aby zvodidlo spĺňalo technické špecifikácie uvedené Požiadavka na technické špecifikácie bezpečnostných zariadení (zvodidlového systému) v Opise predmetu zákazky.*

S pozdravom

Poradové číslo: 11

Dátum podania: 30.06.2021 16:48:27

Zverejnené: 01.07.2021 08:33:20

Dňa 30.6.2021 verejný obstarávateľ uverejnil **Aktualizáciu SP z 30.06.2021**, v ktorej okrem iného je zmenená predtým stanovená výška zábezpeky pre časť 1 a časť 2.

Ako záujemca o predmetnú súťaž už disponujeme bankovými zárukami vo výške, ktorá bola pôvodne určená v SP a v Oznámení o vyhlásení verejného obstarávania zo dňa **13.05.2021**.

Ako záujemca plne rešpektujeme právo verejného obstarávateľa stanoviť podmienky zábezpeky, avšak vzhľadom na vyššie uvedené skutočnosti Vás týmto žiadame o potvrdenie, že požiadavky na zábezpeky sa nebudú ďalej meniť nakoľko s vystavením nových záruk je spojená neprimeraná administratívna a finančná záťaž pre záujemcu.

Ďakujeme za pochopenie

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ bude akceptovať aj, už vystavené bankové záruky na pôvodné hodnoty. Informáciou zo dňa 30.06.2021 chcel len upozorniť na vykonanú zmenu, je na uchádzačovi či pristúpi k vybaveniu zmeny zábezpek, alebo ponechá už vystavené zábezpeky na pôvodné hodnoty. Verejný obstarávateľ zároveň prehlasuje, že nebude už meniť hodnotu zábezpek ani v časti 1. ani v časti 2.. K uvedenej situácii došlo z dôvodu predídania možného konfliktu v procese kontroly dokumentácie VO, nakoľko zákazka v zmysle PHZ ako podlimitná bola vyhlásená nadlimitným postupom, a verejný obstarávateľ pristúpil k riešeniu zábezpeky pre istotu miernejším postupom podľa § 112 ods. 13 ZVO. Ešte raz sa ospravedľujeme za vzniknutú situáciu. S pozdravom

Poradové číslo: 10

Dátum podania: 30.06.2021 15:14:34

Zverejnené: 01.07.2021 08:33:20

Dobrý deň prajem.

Nakoľko má Uchádzač vystavené bankové zábezpeky a vybavovanie ďalších zábezpek s novou hodnotou predstavuje pre Uchádzača ďalšie náklady finančné i časové, bude Obstarávateľ akceptovať zábezpeku s pôvodnými hodnotami pre obe časti ponuky?

Ďakujem.

S pozdravom

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ bude akceptovať aj, už vystavené bankové záruky na pôvodné hodnoty. Informáciou zo dňa 30.06.2021 chcel len upozorniť na vykonanú zmenu, je na uchádzačovi či pristúpi k vybaveniu zmeny zábezpek, alebo ponechá už vystavené zábezpeky na pôvodné hodnoty. Ešte raz sa ospravedľujeme za vzniknutú situáciu. S pozdravom

Poradové číslo: 8

Dátum podania: 17.06.2021 14:53:25

Zverejnené: 17.06.2021 22:17:30

V podmienkach účasti v zmysle § 34 ods. 1 písm. g) zákona je uvedené: „Verejný obstarávateľ požaduje, aby odborne kvalifikované osoby resp. riadiaci pracovníci, ktorí sa budú osobne podieľať na plnení stavebných prác, spĺňali odborné požiadavky pre výkon činnosti stavbyvedúci s

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

odborným zameraním pre **podkategóriu dopravné stavby a mosty**. Splnenie požadovaných predpokladov uchádzač preukáže predložením:..."

Splní uchádzač túto podmienku účasti verejného obstarávateľa ak predloží doklady dvoch odborne spôsobilých osôb pričom jedna bude s odborným zameraním pre podkategóriu dopravné stavby a druhá s odborným zameraním pre podkategóriu mosty?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Áno splní. S pozdravom

Poradové číslo: 9

Dátum podania: 26.05.2021 11:21:04

Zverejnené: 17.06.2021 22:17:30

Otázka č.1.

V súťažných podkladoch v časti 5. Miesto A TERMÍN DODANIA PREDMETU ZÁKAZKY, pre časť 2. s názvom : Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava, katastrálne územie Zázrivá, Párnica sú v tabuľke uvedené jednotlivé objekty aj so staničením km. Tieto objekty sa ale nezhodujú s predloženými výkazmi výmer.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Žiadame uchádzača o uvedenie konkrétnych nezrovnalostí

Výkaz výmer neobsahuje objekt 107.24 Rekonštrukcia odvodnenia v km 37,09-37,20, ktorý je uvedený v súťažných podkladoch. Je tento objekt súčasťou predmetu obstarávania? Výkaz výmer obsahuje jeden objekt Modernizácia vybraných úsekov cesty II/583 Zázrivá – Párnica, ale v súťažných podkladoch je 5 objektov s daným názvom. Obsahuje tento jeden výkaz výmer práce zo všetkých piatich úsekov, alebo budú doplnené obstarávateľom?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Objekt 107.24 je predmetom obstarávania. Modernizácia vybraných úsekov cesty II/583 Zázrivá – Párnica je jedna projektová dokumentácia z viacerými úsekmi. Preto sú všetky úseky označené týmto názvom v jednom výkaze výmer.

S pozdravom

Poradové číslo: 7

Dátum podania: 24.05.2021 15:39:54

Zverejnené: 26.05.2021 21:06:01

Žiadame VO o zosúladienie označenia na asfaltové zmesi s platnými TKP, v poskytnutých dokumentoch sú nejednoznačne označené,

S úctou

Odpoveď verejného obstarávateľa: Konštrukcia asfaltobetónovej vozovky v mieste frézovania je nasledovná : Konštrukcia navrhovanej vozovky vzhľadom na predpokladané dopravné zaťaženie má nasledovné zloženie:

• asfaltový betón strednozrný - obrusný	AC11 obrus PMB 45/80-75; I; 50 mm;	STN EN 13108-1
• asfaltový spojovací postrek	PS, A	0,50 kg/m2 STN 73 6129
• asfaltový betón hrubý - ložný	AC 16 ložná PMB 48/80-55; I 50 mm	STN EN 13108-1
• asfaltový spojovací postrek	PS, A	0,50 kg/m2 STN 73 6129
• asfaltový betón pre podkladnú vrstvu,	AC 22 podklad CA, 50-70; I 90 mm	STN EN 13108-1
• infiltračný asfaltový postrek	PI,	1 kg/m2, STN 73 6129
• - cementom stmelená zmes	CBGM C5/6 22 G1	150 mm STN 73 6124-1
• - nestmelená vrstva zo štrkodrviny,	UM ŠD, 0/45, Gc	240 mm STN 73 6126

Spolu 580 mm Celková plocha obrusnej vrstvy je 95 m2. S pozdravom

Poradové číslo: 6

Dátum podania: 18.05.2021 10:43:59

Zverejnené: 24.05.2021 21:32:27

Žiadame verejného obstarávateľa o vysvetlenie položiek vo výkaze výmer „SO-104.41 Prvok ukludnenia - varovná signalizácia v km 22,74“ a to položky č. 915791116 -Aktívne nasvietenie prechodov-blikače pred prechodom -35 ks. Nie je táto položka aj vo výkaze výmer „SO-105.41 Prechod pre peších v km 22,92“ v počte 20 ks ?

Ak áno žiadame o zjednotenie resp. úpravu výkazov výmer. To isté predpokladáme aj u ostatných výkazov varovnej signalizácie .

Odpoveď verejného obstarávateľa: Pre objekty prvku ukludnenia nebudú používané aktívne gombíky a ako je uvedené vo výkresovej dokumentácii, pre SO prvky ukludnenia nebudú používané žiadne cestné gombíky. Zapustené Cestné gombíky sú súčasťou stavebných objektov SO - prechod pre peších. Verejný obstarávateľ zverejní v profile zákazky upravené VV pre SO: 104.41; 104.42; 104.39; 105.40; 105.56; 105.60; 105.61; 105.62. S pozdravom

Poradové číslo: 5

Dátum podania: 24.05.2021 13:43:59

Zverejnené: 24.05.2021 17:32:01

Dobrý deň, zasielame Vám nasledovné otázky ku SP:

Otázka č. 1:

V obsahu ponuky sa nenachádza príloha B - Súhlas so spracovaním osobných údajov a príloha H - Vyhlásenie uchádzača podľa § 49 zákona o VO.

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

Majú byť tieto dokumenty súčasťou ponuky?

Odpoveď verejného obstarávateľa: Áno tieto prílohy majú byť súčasťou súťažnej ponuky. Verejný obstarávateľ doplnil zoznam dokumentov v bode 17 - "Obsah ponuky" SP o uvedené prílohy. O prílohu "B" - Súhlas so spracovaním osobných údajov a o prílohu "H1" - Vyhlásenie uchádzača podľa § 49 zákona o VO.

Otázka č. 2:

V obsahu ponuky sa uvádza ako odporúčaná príloha H - Zoznam dôverných informácií, avšak v prílohách SP je pod označením príloha H uvedené aj "Vyhlásenie uchádzača podľa § 49 zákona".

Žiadame verejného obstarávateľa o odstránenie nezrovnalosti.

Za odpovede vopred ďakujeme.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ prílohu "Vyhlásenie uchádzača podľa § 49 zákona" v úprave SP z 24.05.2021 upravil na Prílohu s označením "H1" a príloha "Zoznam dôverných informácií" ostáva označená ako Príloha "H".

Za vzniknutú nezrovnalosť sa verejný obstarávateľ ospravedľuje. Upravené SP budú zverejnené v profile zákazky. S pozdravom

Poradové číslo: 4

Dátum podania: 21.05.2021 12:14:56

Zverejnené: 21.05.2021 12:42:50

Podľa vysvetlenia p.č.2, otázka č.1 má prestavba križovatky 24,97 štyri vv. V predloženej PD je päť súbor. Ktoré ostávajú predmetom tendra?

S úctou

Odpoveď verejného obstarávateľa: Prestavba križovatky 24,97 má 5 VV. Predmetom tendra je všetkých päť VV, čím verejný obstarávateľ spresňuje obsahové znenie odpovede na otázku č. 1 vo vysvetlení č. 2.. Za vzniknuté nedorozumenie sa ospravedľujeme. S pozdravom

Poradové číslo: 3

Dátum podania: 21.05.2021 12:10:56

Zverejnené: 21.05.2021 12:42:50

Dobrý deň,

Žiadame o doplnenie výkazov výmer pre 2.časť: Modernizácia vybraných úsekov cesty II/583 Zázrivá – Párnica staničenie:

31,700 – 31,939

33,509 – 33,550

33,629 – 33,700

34,380 – 34,620

42,116 – 42,500

Poskytnutá PD má len jeden súbor s názvom **vykaz_vymer**. Ten nešpecifikuje staničenie.

S úctou

Odpoveď verejného obstarávateľa: Vymenované úseky boli predmetom jednej projektovej dokumentácie Modernizácia vybraných úsekov cesty II/583 Zázrivá – Párnica. Preto je len jeden VV, ktorý nie je členený podľa staničení, ale sú v ňom zohľadnené všetky úseky spoločne. Verejný obstarávateľ nebude predkladať VV rozdelený podľa staničení.

S pozdravom

Poradové číslo: 2

Dátum podania: 18.05.2021 08:04:37

Zverejnené: 18.05.2021 14:23:24

Dobrý deň,

žiadame Verejného obstarávateľa o zodpovedanie nasledujúcich otázok pre časť 1:

Otázka č. 1: V niektorých častiach poskytnutých SP je uvedený menší počet stavebných objektov, ktoré majú byť predmetom VO ako je uvedený počet objektov v poskytnutých výkazoch výmer. Preto žiadame o zjednotenie súťažných podkladov ako aj o doplnenie celkovej rekapitulácie objektov rozpočtu pre časť 1.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Počet objektov v bode 5.1 SP je uvedený správne. Nezrovnalosť mohla spôsobiť skutočnosť, že SO

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583 – IV etapa Horné Považie a Orava

Obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj

PRESTAVBA_24_41 – križovatka má štyri VV – 2 na osvetlenie, 1 VV na obrus a 1 VV pre chodník. To isté platí aj pre tú druhú križovatku PRESTAVBA_24_97- križovatka.

Otázka č. 2: Žiadame VO o poskytnutie pretriedenej PD podľa jednotlivých objektov. Z poskytnutých podkladov, ktoré sú v kope v jednom adresári, sa nedá orientovať, ktorý podklad patrí ku ktorému objektu.

Ďakujem.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ zverejnil v profile roztriedenú PD podľa jednotlivých SO v súbore rar.

S pozdravom

Poradové číslo: 1

Dátum podania: 17.05.2021 08:40:03

Zverejnené: 17.05.2021 09:20:34

Dobrý deň, zasielame Vám nasledovnú otázku ku SP:

Otázka č.1:

V oznámení o vyhlásení verejného obstarávania je uvedené v bode IV.2.6.) Minimálna lehota, počas ktorej sú ponuky viazané - Trvanie v mesiacoch:12.

V súťažných podkladoch je uvedené v bode 9.1 Lehota viazanosti 26.4.2022.

Ktorá lehota platí?

Za odpoveď vopred ďakujeme.

Odpoveď verejného obstarávateľa: Verejný obstarávateľ ďakuje za upozornenie na nezrovnalosť a lehotu viazanosti stanovuje do 08.06.2022. Predmetnú úpravu vykonal v SP ako i opravou oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania. S pozdravom