číslo dodatku: IROP-D1-302011AFK8-11-44

# DODATOK Č. 1 k ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU Č. IROP-Z-302011AFK8-11-44 zo dňa 15.04.2021

(ďalej len *„Dodatok“* )

uzavretý podľa § 269 odsek 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“), podľa § 25 zákona č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov(ďalej len ako „zákon o príspevku z EŠIF“) a podľa § 20 odsek 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o rozpočtových pravidlách“) medzi:

**Poskytovateľom**

| | |
|---|---|
| názov: | Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky |
| sídlo: | Štefánikova 882/15, 811 05 Bratislava – mestská časť Staré Mesto, Slovenská republika |
| poštová adresa: | Račianska 153/A, P.O.Box 1, 830 03 Bratislava 33 |
| IČO: | 50349287 |
| konajúci: | Veronika Remišová, podpredsedníčka vlády SR a ministerka v zastúpení Ing. Albert Németh, na základe Plnomocenstva č. z. 046474/2020 zo dňa 03.12.2020 |

(ďalej len „**Poskytovateľ**“)

a

**Prijímateľom**

| | |
|---|---|
| názov: | Mesto Košice |
| sídlo: | Košice - mestská časť Západ, Trieda SNP 48/A, 040 11 |
| IČO: | 00691135 |
| konajúci: | Ing. Jaroslav Polaček, primátor |
| DIČ: | 2021186904 |

poštová adresa[1]:

(ďalej len „**Prijímateľ**“)

(Poskytovateľ a Prijímateľ sa pre účely tohto Dodatku označujú ďalej spoločne aj ako „**Zmluvné strany**“ alebo jednotlivo „**Zmluvná strana**“)

## Čl. 1

Úvodné ustanovenie

1.1 Zmluvné strany uzatvorili dňa 15. 04. 2021 Zmluvu o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. IROP-Z-302011AFK8-11-44 (ďalej len *„Zmluva o poskytnutí NFP“),* ktorej predmetom bola úprava zmluvných podmienok, práv a povinností medzi Poskytovateľom

a Prijímateľom pri poskytnutí nenávratného finančného príspevku zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi na realizáciu aktivít projektu, ktorý je predmetom schválenej žiadosti o NFP.

1.2 Na základe dohody zmluvných strán sa mení Zmluva o poskytnutí NFP, a to spôsobom a v rozsahu v zmysle Čl. 2 tohto Dodatku.

**Čl. 2**

Predmet Dodatku

2.1 Zmluva o poskytnutí NFP uzatvorená medzi Prijímateľom a Poskytovateľom sa v zmysle tohto Dodatku mení nasledovne:

2.1.1 V záhlaví Zmluvy sa za odkazom na § 269 odsek 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov vkladá slovné spojenie *„(ďalej len „Obchodný zákonník")"* a za odkazom na § 25 zákona č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sa vkladá slovné spojenie *„(ďalej len ako „zákon o príspevku z EŠIF")"*.

2.1.2 Znenie textu v časti Preambula, Čl. 1 „ÚVODNÉ USTANOVENIA", Čl. 2 „PREDMET A ÚČEL ZMLUVY", Čl. 3. VÝDAVKY PROJEKTU A NFP", Čl. 4 „KOMUNIKÁCIA ZMLUVNÝCH STRÁN A DORUČOVANIE", Čl. 5 „OSOBITNÉ DOJEDNANIA", Čl. 6 ZMENA ZMLUVY", Čl. 7 „ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA" sa v celom rozsahu ruší a nahrádza sa novým znením, z dôvodu aktualizácie vzoru zmluvy o poskytnutí NFP Centrálnym koordinačným orgánom zo dňa 15.06.2021 (ďalej len „vzor CKO č. 28 verzia 10"), ktoré znie nasledovne:

*„**PREAMBULA***

(A) Na základe vyhlásenej Výzvy na predkladanie žiadostí o poskytnutie nenávratného finančného príspevku (ďalej ako „**NFP**"), Poskytovateľ overil podmienky poskytnutia príspevku a rozhodol o žiadosti o poskytnutie NFP predloženej Prijímateľom (v postavení žiadateľa) podľa §19 odsek 8 zákona o príspevku z EŠIF tak, že vydal rozhodnutie o schválení žiadosti.

(B) Zmluva o poskytnutí NFP sa uzatvára na základe a po nadobudnutí právoplatnosti rozhodnutia o schválení žiadosti o poskytnutie NFP č. NFP302010AFK8 zo dňa 22. 12. 2020, v súlade s právnymi predpismi uvedenými v záhlaví tejto zmluvy, v dôsledku čoho je od momentu uzavretia zmluvy o poskytnutí NFP vzťah medzi Poskytovateľom a Prijímateľom vzťahom súkromnoprávnym.

**1. ÚVODNÉ USTANOVENIA**

1.1 Zmluva o poskytnutí NFP využíva pre zvýšenie právnej istoty Zmluvných strán definície, ktoré sú uvedené v článku 1 prílohy č. 1 Zmluvy o poskytnutí NFP, ktorými sú všeobecné zmluvné podmienky (ďalej ako „**VZP**"). Definície uvedené v článku. 1 VZP sa rovnako vzťahujú na celú Zmluvu o poskytnutí NFP, teda na text samotnej zmluvy ako aj VZP a ďalšie prílohy zmluvy.

1.2 Zmluvou o poskytnutí NFP sa označuje táto zmluva a jej prílohy, v znení neskorších zmien a doplnení, ktorá bola uzatvorená medzi Prijímateľom a Poskytovateľom podľa právnych predpisov uvedených v záhlaví označenia tejto zmluvy na základe vydaného rozhodnutia o schválení žiadosti o poskytnutie NFP podľa §19 ods. 8 zákona o príspevku z EŠIF. Pre úplnosť sa

uvádza, že ak sa v texte uvádza „zmluva“ s malým začiatočným písmenom „z“, myslí sa tým táto zmluva bez jej príloh. Výnimku z uvedeného pravidla predstavuje označenie príloh zmluvy, kedy sa používa slovné spojenie „prílohy Zmluvy o poskytnutí NFP“, čo výlučne pre tento prípad zahŕňa aj modifikáciu obsahu pojmov podľa ods. 1.1 tohto článku. Prílohy uvedené v závere zmluvy pred podpismi Zmluvných strán tvoria neoddeliteľnú súčasť Zmluvy o poskytnutí NFP.

1.3 S výnimkou odseku 1.1 tohto článku, článku 1 odsek 3 VZP a kde kontext vyžaduje inak:

(a) pojmy uvedené s veľkým začiatočným písmenom a pojmy definované vo všeobecnom nariadení, Nariadeniach k jednotlivým EŠIF a v Implementačných nariadeniach majú taký istý význam, keď sú použité v Zmluve o poskytnutí NFP; v prípade rozdielnych definícií má prednosť definícia uvedená v Zmluve o poskytnutí NFP;

(b) pojmy uvedené s veľkým začiatočným písmenom majú ten istý význam v celej Zmluve o poskytnutí NFP, pričom ich význam sa zachováva aj v prípade, ak sa použijú v inom gramatickom alebo slovesnom tvare, alebo ak sa použijú s malým začiatočným písmenom, ak je z kontextu nepochybné, že ide o definovaný pojem;

(c) slová uvedené:

(i) iba v jednotnom čísle zahŕňajú aj množné číslo a naopak;

(ii) v jednom rode zahŕňajú aj iný rod;

(iii) iba ako osoby zahŕňajú fyzické aj právnické osoby a naopak;

(d) akýkoľvek odkaz na Právne predpisy alebo právne akty EÚ, Právne predpisy SR alebo Právne dokumenty, vrátane Systému riadenia EŠIF, odkazuje aj na akúkoľvek ich zmenu, t.j. použije sa vždy v platnom znení;

(e) nadpisy slúžia len pre väčšiu prehľadnosť Zmluvy o poskytnutí NFP a nemajú význam pri výklade tejto Zmluvy o poskytnutí NFP.

1.4 V nadväznosti na ust. § 273 Obchodného zákonníka súčasťou zmluvy sú VZP, v ktorých sa bližšie upravujú práva, povinnosti a postavenie Zmluvných strán, rôzne procesy pri poskytovaní NFP, monitorovanie a kontrola pri jeho čerpaní, riešenie Nezrovnalostí, ukladanie sankcií, spôsob platieb a s tým spojené otázky, ako aj ďalšie otázky, ktoré medzi Zmluvnými stranami môžu vzniknúť pri poskytovaní NFP podľa Zmluvy o poskytnutí NFP. Akákoľvek povinnosť vyplývajúca pre ktorúkoľvek Zmluvnú stranu z VZP je rovnako záväzná, ako keby bola obsiahnutá priamo v tejto zmluve. V prípade rozdielnej úpravy v tejto zmluve a vo VZP, má prednosť úprava obsiahnutá v tejto zmluve.

## 2. PREDMET A ÚČEL ZMLUVY

2.1 Predmetom Zmluvy o poskytnutí NFP je úprava zmluvných podmienok, práv a povinností medzi Poskytovateľom a Prijímateľom pri poskytnutí NFP zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi na Realizáciu aktivít Projektu, ktorý je predmetom Schválenej žiadosti o NFP:

| | |
|---|---|
| Názov projektu | : KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta |
| Kód projektu v ITMS2014+ | : 302011AFK8 |
| Miesto realizácie projektu | : Košice - mestská časť Nad jazerom |
| Výzva - kód Výzvy | : IROP-PO1-SC11-2019-44 |
| Použitý systém financovania | : refundácia a/alebo predfinancovanie |

(ďalej ako „**Projekt**“).

2.2 Účelom Zmluvy o poskytnutí NFP je spolufinancovanie schváleného Projektu Prijímateľa, a to poskytnutím NFP v rámci:

| | |
|---|---|
| Operačný program: | Integrovaný regionálny operačný program |
| Spolufinancovaný fondom: | Európsky fond regionálneho rozvoja |
| Prioritná os: | 1. Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch |
| Investičná priorita: | 1.1 Posilnenie regionálnej mobility prepojením sekundárnych a terciálnych uzlov s infraštruktúrou TEN-vrátene multimodálnych uzlov |
| Špecifický cieľ: | 1.1 Zlepšenie dostupnosti k cestnej infraštruktúre TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému |
| Schéma pomoci: | neuplatňuje sa |
| na dosiahnutie cieľa Projektu: | cieľom Projektu je naplnenie Merateľných ukazovateľov Projektu definovaných v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP, a to podľa času plnenia Merateľného ukazovateľa buď k dátumu Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu alebo po Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu a ich následné udržanie počas doby Udržateľnosti projektu v súlade s podmienkami uvedenými v článku 71 všeobecného nariadenia a v Zmluve o poskytnutí NFP |

2.3 Poskytovateľ sa zaväzuje, že na základe Zmluvy o poskytnutí NFP poskytne NFP Prijímateľovi za účelom uvedeným v odseku 2.2 tohto článku na Realizáciu aktivít Projektu, a to spôsobom a v súlade s ustanoveniami Zmluvy o poskytnutí NFP, v súlade so Schválenou žiadosťou o NFP, v súlade so Systémom riadenia EŠIF, Systémov finančného riadenia, v súlade so všetkými dokumentmi, na ktoré Zmluva o poskytnutí NFP odkazuje, ak boli Zverejnené, vrátane Právnych dokumentov a v súlade s platnými a účinnými všeobecne záväznými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.

2.4 Prijímateľ sa zaväzuje prijať poskytnutý NFP, použiť ho v súlade s podmienkami uvedenými v Zmluve o poskytnutí NFP, v súlade s jej účelom a podľa podmienok vyplývajúcich z príslušnej Výzvy, v súlade so Schválenou žiadosťou o NFP a súčasne sa zaväzuje realizovať všetky Aktivity Projektu tak, aby bol dosiahnutý cieľ Projektu a aby boli hlavné Aktivity Projektu zrealizované Riadne a Včas, a to najneskôr do uplynutia doby Realizácie hlavných aktivít Projektu tak, ako to vyplýva z definície pojmu Realizácia hlavných aktivít Projektu v článku 1 odsek 3 VZP. Na preukázanie plnenia cieľa Projektu podľa odseku 2.2 tohto článku zmluvy je Prijímateľ povinný udeliť alebo zabezpečiť udelenie všetkých potrebných súhlasov, ak plnenie jedného alebo viacerých Merateľných ukazovateľov Projektu sa preukazuje spôsobom, ktorý udelenie súhlasu vyžaduje. Súhlasom podľa tohto odseku sa rozumie napríklad súhlas s poskytovaním údajov z informačného systému tretej osoby.

2.5 Podmienky poskytnutia príspevku, ktoré Poskytovateľ uviedol v príslušnej Výzve, musia byť splnené aj počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP. Porušenie podmienok poskytnutia príspevku podľa prvej vety je podstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP a

Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP, ak z Právnych dokumentov vydaných Poskytovateľom nevyplýva vo vzťahu k jednotlivým podmienkam poskytnutia príspevku iný postup.

2.6 NFP poskytnutý v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP je tvorený prostriedkami EÚ a štátneho rozpočtu SR, v dôsledku čoho musia byť finančné prostriedky tvoriace NFP vynaložené :

a) v súlade so zásadou riadneho finančného hospodárenia v zmysle článku 33 Nariadenia 2018/1046,
b) hospodárne, efektívne, účinne a účelne,
c) v súlade s ostatnými pravidlami rozpočtového hospodárenia s verejnými prostriedkami vyplývajúcimi z § 19 zákona o rozpočtových pravidlách verejnej správy.

Poskytovateľ je oprávnený prijať osobitné pravidlá a postupy na preverovanie splnenia podmienok podľa písmen a) až c) tohto odseku vo vzťahu k výdavkom v rámci Projektu a včleniť ich do jednotlivých úkonov, ktoré Poskytovateľ vykonáva v súvislosti s Projektom počas účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP (napríklad v súvislosti s kontrolou verejného obstarávania (ďalej aj „VO"), s kontrolou Žiadosti o platbu vykonávanou formou finančnej kontroly, ako aj v rámci výkonu inej kontroly), teda až do skončenia Udržateľnosti Projektu. Ak Prijímateľ poruší zásadu alebo pravidlá podľa písmen a) až c) tohto odseku, je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.

2.7 Prijímateľ je povinný zdržať sa vykonania akéhokoľvek úkonu, vrátane vstupu do záväzkovo-právneho vzťahu s treťou osobou, ktorým by došlo k porušeniu článku 107 Zmluvy o fungovaní EÚ v súvislosti s Projektom s ohľadom na skutočnosť, že poskytnuté NFP je príspevkom z verejných zdrojov.

2.8 Neuplatňuje sa.

2.9 Poskytovateľ sa zaväzuje využívať dokumenty súvisiace s predloženým Projektom výlučne oprávnenými osobami zapojenými najmä do procesu registrácie, hodnotenia, riadenia, monitorovania a kontroly Projektu a ich zmluvnými partnermi poskytujúcimi poradenské služby, ktorí sú viazaní záväzkom mlčanlivosti, čím nie sú dotknuté osobitné predpisy týkajúce sa poskytovania informácií povinnými osobami.

2.10 NFP nemožno poskytnúť Prijímateľovi, ktorému bol na základe právoplatného rozsudku uložený trest zákazu prijímať dotácie alebo subvencie, trest zákazu prijímať pomoc a podporu poskytovanú z fondov Európskej únie alebo trest zákazu účasti vo verejnom obstarávaní podľa § 17 až 19 zák. č. 91/2016 Z. z. o trestnej zodpovednosti právnických osôb a zmene a doplnení niektorých zákonov. V prípade, ak v čase nadobudnutia právoplatnosti rozsudku podľa prvej vety už bol NFP alebo jeho časť Prijímateľovi vyplatený, Poskytovateľ má právo odstúpiť od zmluvy pre podstatné porušenie zmluvy Prijímateľom podľa článku 9 VZP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.

2.11 NFP nemožno poskytnúť Prijímateľovi, ktorý má povinnosť zapísať sa do registra partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov a nie je v tomto registri zapísaný. V prípade, ak Prijímateľ porušil svoju povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora a bol mu počas trvania tohto porušenia povinnosti vyplatený NFP alebo jeho časť, ide podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP podľa článku 9 VZP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.

## 3. VÝDAVKY PROJEKTU A NFP

3.1 Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na nasledujúcom:

a) neuplatňuje sa,

b) Celkové oprávnené výdavky na Realizáciu aktivít Projektu predstavujú sumu 10 808 345,03 EUR (slovom: desaťmiliónovosemstoosemtisíctristoštyridsaťpäť eur, tri centy),

c) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi NFP maximálne do výšky 10 267 927,78 EUR (slovom: desaťmiliónovdvestošesťdesiatsedemtisícdeväťstodvadsaťsedem eur, sedemdesiatosem centov), čo predstavuje 95 % (slovom: deväťdesiatpäť percent) z Celkových oprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu podľa odseku 3.1. písmeno b) tohto článku zmluvy,

d) Prijímateľ vyhlasuje, že:

(i) má zabezpečené zdroje financovania Projektu vo výške 5 % (slovom: päť percent), čo predstavuje sumu 540 417,25 EUR (slovom: päťstoštyridsaťtisícštyristosedemnásť eur, dvadsaťpäť centov) z Celkových oprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu podľa odseku 3.1. písmeno b) tohto článku zmluvy a

(ii) zabezpečí zdroje financovania na úhradu všetkých Neoprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu, ktoré vzniknú v priebehu Realizácie aktivít Projektu a budú nevyhnutné na dosiahnutie cieľa Projektu v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP.

3.2 Maximálna výška NFP uvedená v odseku 3.1. písmeno c) tohto článku zmluvy nesmie byť prekročená. Výnimkou je, ak k prekročeniu dôjde z technických dôvodov na strane Poskytovateľa, v dôsledku ktorých môže byť odchýlka vo výške NFP maximálne 0,01% z NFP z maximálnej výšky NFP uvedenej v odseku 3.1 písmeno c) tohto článku. Prijímateľ súčasne berie na vedomie, že výška NFP na úhradu časti Oprávnených výdavkov, ktorá bude skutočne uhradená Prijímateľovi závisí od výsledkov Prijímateľom vykonaného obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác a z neho vyplývajúcej úpravy rozpočtu Projektu, od posúdenia výšky jednotlivých výdavkov s ohľadom na pravidlá posudzovania hospodárnosti, efektívnosti, účelnosti a účinnosti výdavkov, ako aj od splnenia ostatných podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP, vrátane podmienok oprávnenosti výdavkov podľa článku 14 VZP.

3.3 Poskytovateľ poskytuje NFP Prijímateľovi výlučne v súvislosti s Realizáciou aktivít Projektu za splnenia podmienok stanovených:

a) Zmluvou o poskytnutí NFP,
b) právnymi predpismi SR,
c) priamo aplikovateľnými (majúcimi priamu účinnosť) právnymi predpismi a aktmi Európskej únie zverejnenými v Úradnom vestníku EÚ;
d) Systémom riadenia EŠIF a Systémom finančného riadenia a dokumentmi vydanými na ich základe, ak boli Zverejnené,
e) schváleným Integrovaným regionálnym operačným programom, príslušnou schémou pomoci, ak sa v rámci Výzvy uplatňuje, Výzvou a jej prílohami, vrátane podkladov pre vypracovanie a predkladanie žiadostí o NFP, ak boli tieto podklady Zverejnené,
f) Právnymi dokumentmi vydanými oprávnenými osobami, z ktorých pre Prijímateľa vyplývajú práva a povinnosti v súvislosti s plnením Zmluvy o poskytnutí NFP, ak boli tieto dokumenty Zverejnené.

3.4. Prijímateľ sa zaväzuje použiť NFP výlučne na úhradu Oprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu a za splnenia podmienok stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP a v právnych predpisoch, aktoch alebo dokumentoch uvedených v písmenách b) až f) odseku 3.3 tohto článku a vyplývajúcich zo Schválenej žiadosti o NFP.

3.5. Prijímateľ sa zaväzuje, že nebude požadovať dotáciu, príspevok, grant alebo inú formu pomoci na Realizáciu aktivít Projektu, na ktorú je poskytovaný NFP v zmysle tejto zmluvy a ktorá by predstavovala dvojité financovanie alebo spolufinancovanie tých istých výdavkov zo zdrojov iných rozpočtových kapitol štátneho rozpočtu SR, štátnych fondov, z iných verejných zdrojov alebo zdrojov EÚ. Prijímateľ je povinný dodržať pravidlá týkajúce sa zákazu kumulácie pomoci uvedené vo Výzve a v právnych aktoch EÚ a pravidlá krížového financovania uvedené v kapitole 3.5.3 Systému riadenia EŠIF. V prípade porušenia uvedených povinností je Poskytovateľ oprávnený žiadať od Prijímateľa vrátenie NFP alebo jeho časti a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.

3.6. Prijímateľ berie na vedomie, že NFP, a to aj každá jeho časť je finančným prostriedkom vyplateným zo štátneho rozpočtu SR. Na kontrolu a audit použitia týchto finančných prostriedkov, ukladanie a vymáhanie sankcií za porušenie finančnej disciplíny sa vzťahuje režim upravený v Zmluve o poskytnutí NFP, v právnych predpisoch SR a v právnych aktoch EÚ (najmä v zákone o príspevku z EŠIF, v zákone o rozpočtových pravidlách a v zákone o finančnej kontrole a audite). Prijímateľ sa súčasne zaväzuje počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP dodržiavať všetky predpisy a Právne dokumenty uvedené v odseku 3.3 tohto článku.

3.7. Ustanovením odseku 3.1 tohto článku nie je dotknuté právo Poskytovateľa alebo iného oprávneného orgánu (certifikačný orgán, orgán auditu) vykonať finančnú opravu v zmysle článku 143 všeobecného nariadenia.

3.8. Neuplatňuje sa.

3.9. Vzhľadom na charakter Aktivít, ktoré sú obsahom Projektu a v súlade s podmienkami poskytnutia príspevku stanovenými vo Výzve, poskytnutie NFP podľa Zmluvy o poskytnutí NFP nepodlieha uplatňovaniu pravidiel štátnej pomoci. Ak Prijímateľ zmení charakter Aktivít alebo bude v rámci Projektu alebo v súvislosti s ním vykonávať akékoľvek úkony, v dôsledku ktorých by sa pravidlá týkajúce sa štátnej pomoci stali uplatniteľnými na Projekt, je povinný vrátiť alebo vymôcť vrátenie tejto štátnej pomoci poskytnutej v rozpore s uplatniteľnými pravidlami vyplývajúcimi z právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ, spolu s úrokmi vo výške, v lehotách a spôsobom vyplývajúcim z príslušných právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ. Prijímateľ je súčasne povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v dôsledku porušenia povinnosti podľa druhej vety tohto odseku v súlade s článkom 10 VZP. Povinnosti Prijímateľa uvedené v článku 6 odsek 5 VZP nie sú týmto ustanovením dotknuté.

## 4. KOMUNIKÁCIA ZMLUVNÝCH STRÁN A DORUČOVANIE

4.1. Zmluvné strany sa dohodli, že ich komunikácia súvisiaca so Zmluvou o poskytnutí NFP si pre svoju záväznosť vyžaduje písomnú formu v elektronickej podobe, v rámci ktorej sú Zmluvné strany povinné uvádzať ITMS2014+ kód Projektu a názov Projektu podľa článku 2 odsek 2.1. zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú, že v nevyhnutných prípadoch môže mať takáto komunikácia písomnú formu v listinnej podobe a Zmluvné strany budú v tomto prípade pre vzájomnú písomnú komunikáciu v listinnej podobe používať poštové adresy uvedené v záhlaví Zmluvy o poskytnutí NFP, ak nedošlo k oznámeniu zmeny adresy spôsobom v súlade s článkom 6 zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že písomná forma komunikácie sa bude uskutočňovať

v listinnej podobe prostredníctvom doporučeného doručovania zásielok alebo obyčajného doručovania poštou Zmluvné strany si zároveň dohodli ako mimoriadny spôsob doručovania písomných zásielok v listinnej podobe doručovanie osobne alebo prostredníctvom kuriéra; takéto doručenie Poskytovateľovi je možné výlučne v úradných hodinách podateľne Poskytovateľa zverejnených verejne prístupným spôsobom.

4.2. Pod elektronickou podobou komunikácie v zmysle odseku 4.1 tohto článku sa rozumie najmä bežná komunikácia prostredníctvom ITMS2014+ (netýka sa elektronického podania v ITMS2014+, ktoré je považované za podanie prostredníctvom Ústredného portálu verejnej správy), v ostatných prípadoch komunikácia prostredníctvom elektronickej správy (e-mailu) alebo komunikácia prostredníctvom Ústredného portálu verejnej správy (pričom zo strany Poskytovateľa nejde o výkon verejnej moci, iba o využívanie existujúcich technických prostriedkov vhodných na komunikáciu). Písomnosť alebo zásielka doručovaná prostredníctvom evidencie Komunikácia v ITMS2014+ bude považovaná za doručenú momentom odoslania v ITMS2014+ Zmluvnou stranou.

4.3 V prípade oznámenia, výzvy, žiadosti alebo iného dokumentu (ďalej ako „písomnosť“) sa za deň doručenia Zmluvnej strane do elektronickej schránky prostredníctvom Ústredného portálu verejnej správy podľa odseku 4.2 tohto článku zmluvy považuje najbližší pracovný deň bezprostredne nasledujúci po kalendárnom dni, kedy bola písomnosť uložená do elektronickej schránky druhej Zmluvnej strany, a to aj vtedy, ak sa adresát o tom nedozvedel.

4.4 Písomnosť zasielaná druhej Zmluvnej strane v písomnej forme v listinnej podobe podľa Zmluvy o poskytnutí NFP, s výnimkou návrhu čiastkovej správy z kontroly/návrhu správy z kontroly podľa článku 12 odsek 2 VZP, sa považuje pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP za doručenú, ak dôjde do dispozície druhej Zmluvnej strany na adrese uvedenej v záhlaví Zmluvy o poskytnutí NFP, a to aj v prípade, ak adresát písomnosť neprevzal, pričom za deň doručenia písomnosti sa považuje deň, kedy došlo k:

a. uplynutiu úložnej (odbernej) lehoty písomnosti zasielanej poštou druhou Zmluvnou stranou, ak nedôjde k jej vráteniu podľa písm. c.,

b. odopretiu prijatia písomnosti, v prípade odopretia prevziať písomnosť doručovanú poštou alebo osobným doručením,

c. vráteniu písomnosti odosielateľovi, v prípade vrátenia zásielky späť (bez ohľadu na prípadnú poznámku „adresát neznámy“).

4.5 Návrh čiastkovej správy z kontroly/návrh správy z kontroly v zmysle článku 12 odsek 2 VZP sa považuje pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP za doručený v listinnej podobe dňom jeho prevzatia Prijímateľom. Návrh čiastkovej správy z kontroly/návrh správy z kontroly v zmysle článku 12 odsek 2 VZP sa považuje pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP za doručený aj v prípade, ak ho Prijímateľ odmietne prevziať, a to dňom odmietnutia jeho prevzatia. Ak návrh čiastkovej správy z kontroly/návrh správy kontroly nemožno doručiť na adresu Prijímateľa uvedenú v záhlaví podľa odseku 4.1 tohto článku, prípadne ak došlo k oznámeniu zmeny adresy v súlade s článkom 6 zmluvy, na takto oznámenú adresu, považujú sa tieto návrhy za doručené dňom vrátenia nedoručeného návrhu čiastkovej správy alebo návrhu správy Poskytovateľovi, aj keď sa o tom Prijímateľ nedozvedel (fikcia doručenia). V prípade doručenia návrhu čiastkovej správy z kontroly/návrh správy z kontroly v zmysle článku 12 odsek 2 VZP do elektronickej schránky prostredníctvom Ústredného portálu verejnej správy sa považuje za doručený v najbližší pracovný deň bezprostredne nasledujúci po kalendárnom dni, kedy bola písomnosť uložená do elektronickej schránky druhej Zmluvnej strany, a to aj vtedy, ak sa adresát o tom nedozvedel.

4.6 V prípade doručovania Správy o zistenej nezrovnalosti Prijímateľovi prostredníctvom ITMS2014+, sa bude táto považovať za doručenú momentom zverejnenia nezrovnalosti vo verejnej časti ITMS2014+.

4.7. Písomnosť alebo zásielka doručovaná prostredníctvom e-mailu bude považovaná za doručenú momentom, kedy bude elektronická správa k dispozícii, prístupná na e-mailovom serveri slúžiacom na prijímanie elektronickej pošty Zmluvnej strany, ktorá je adresátom, teda momentom, kedy Zmluvnej strane, ktorá je odosielateľom príde potvrdenie o úspešnom doručení zásielky; ak nie je objektívne z technických dôvodov možné nastaviť automatické potvrdenie o úspešnom doručení zásielky, ako vyplýva z písmena c) tohto odseku, Zmluvné strany výslovne súhlasia s tým, že zásielka doručovaná elektronicky bude považovaná za doručenú momentom odoslania elektronickej správy Zmluvnou stranou, ak táto Zmluvná strana nedostala automatickú informáciu o nedoručení elektronickej správy alebo momentom, ktorým sa za doručenú považuje zásielka doručovaná v listinnej podobe podľa tejto zmluvy pokiaľ sa ju Poskytovateľ pokúsi doručiť aj v listinnej podobe. Za účelom realizácie doručovania prostredníctvom e-mailu, Zmluvné strany sa zaväzujú:

a. vzájomne si písomne oznámiť svoje emailové adresy, ktoré budú v rámci tejto formy komunikácie záväzne používať, a ich aktualizáciu, pričom nesplnenie tejto povinnosti bude zaťažovať tú Zmluvnú stranu, ktorá oznámenie aktuálnych údajov nevykonala aj v tom zmysle, že zásielka doručená na neaktuálnu e-mailovú adresu sa bude považovať na účely tejto Zmluvy o poskytnutí NFP za riadne doručenú,

b. vzájomne si písomne oznámiť všetky údaje, ktoré budú potrebné pre tento spôsob doručovania,

c. zabezpečiť nastavenie technického vybavenia (e-mailové konto), ktoré bude spĺňať všetky parametre pre splnenie požiadavky týkajúcej sa potvrdenia doručenia elektronickej správy, vrátane pripojených dokumentov; ak to nie je objektívne možné z technických dôvodov, Zmluvná strana, ktorá má tento technický problém, jeho existenciu oznámi druhej Zmluvnej strane, v dôsledku čoho sa na ňu bude aplikovať výnimka z pravidla o momente doručenia uvedená za bodkočiarkou v základnom texte tohto odseku 4.7.

4.8 Prijímateľ je zodpovedný za riadne označenie poštovej schránky na účely písomnej komunikácie Zmluvných strán.

4.9 Zmluvné strany sa zaväzujú, že vzájomná komunikácia bude prebiehať v slovenskom jazyku. Všetka dokumentácia predkladaná Prijímateľom v súvislosti so Zmluvou o poskytnutí NFP a/alebo s Projektom bude predkladaná v slovenskom jazyku a v prípade, ak bola vyhotovená v inom ako slovenskom jazyku, pre jej použitie pre účely Projektu a/alebo Zmluvy o poskytnutí NFP je potrebný úradný preklad do slovenského jazyka. Ak to Poskytovateľ výslovne nevylúči vo Výzve alebo v Právnom dokumente, môže byť predkladaná aj v českom jazyku bez potreby úradného prekladu. Poskytovateľ môže vo Výzve alebo v Právnom dokumente umožniť predkladať uvedenú dokumentáciu aj v inom jazyku bez potreby úradného prekladu do slovenského jazyka.

4.10 Zmluvné strany sa dohodli, že doručenie/predloženie správy, resp. Dokumentácie k Projektu uvedenej v článku 4 VZP je v nadväznosti na Metodický pokyn CKO č. 15 možné vykonať...

a. vyplnením formulára a jeho odoslaním prostredníctvom ITMS2014+, bez podpisu štatutárneho orgánu prijímateľa alebo splnomocnenej osoby v prípade, ak formulár v ITMS2014+ odošle štatutárny orgán prijímateľa alebo splnomocnená osoba a súčasne je to v súlade so zmluvou o NFP, resp. s rozhodnutím o schválení, ak je RO

a prijímateľ tá istá osoba (ďalej sa používa aj v prípade, ak je RO a prijímateľ tá istá osoba pojem „zmluva o NFP“). V tomto prípade prijímateľ potvrdzuje správnosť údajov v monitorovacej správe projektu jej odoslaním; alebo

b. v písomnej forme (tzn. v elektronickej podobe, v súlade so zákonom o e-Governmente, alebo listinnej podobe, v súlade so zmluvou o NFP) a zároveň odoslaním formulára prostredníctvom ITMS2014+; alebo

c. vyplnením formulára a jeho odoslaním prostredníctvom ITMS2014+ a zároveň odoslaním skenu podpísanej monitorovacej správy prostredníctvom evidencie Komunikácia v ITMS2014+ (bez potreby predloženia písomnej verzie monitorovacej správy) v prípade, ak je to v súlade so zmluvou o NFP.

## 5. OSOBITNÉ DOJEDNANIA

5.1 Prijímateľ sa zaväzuje predkladať Žiadosti o platbu najmenej jedenkrát za 6 kalendárnych mesiacov počnúc od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu. Žiadosť o platbu (s príznakom záverečná) Prijímateľ predloží najneskôr do troch mesiacov po Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu, a to aj za všetky zrealizované podporné Aktivity. Žiadosť o platbu môže Prijímateľ prvý raz podať najskôr po Začatí realizácie hlavných aktivít Projektu.

5.2. Zmluvné strany sa dohodli, že Poskytovateľ nebude povinný poskytovať plnenie podľa Zmluvy o poskytnutí NFP dovtedy, kým mu Prijímateľ nepreukáže spôsobom požadovaným Poskytovateľom, splnenie všetkých nasledovných skutočností:

a) Vznik platného zabezpečenia pohľadávky (aj budúcej) Poskytovateľa voči Prijímateľovi, ktorá by mu mohla vzniknúť zo Zmluvy o poskytnutí NFP, kde hodnota zabezpečenia musí zodpovedať podmienkam uvedeným v článku 13 odsek 1 VZP. Zabezpečenie sa vykoná využitím niektorého zo zabezpečovacích inštitútov podľa slovenského právneho poriadku, ktorý bude Poskytovateľ akceptovať, prednostne vo forme záložného práva v prospech Poskytovateľa za splnenia podmienok uvedených v článku 13 odsek 1 VZP. Ponúknuté zabezpečenie, ktoré spĺňa všetky podmienky uvedené v tomto odseku 5.2 a podmienky analogicky aplikovateľné na ponúknuté zabezpečenie v zmysle článku 13 odsek 1 VZP, môže Poskytovateľ odmietnuť, Poskytovateľ je oprávnený realizovať svoje právo odmietnuť ponúkané zabezpečenie v prípade, ak ide o zabezpečovací inštitút alebo predmet zabezpečenia, o ktorom predtým Poskytovateľ vyhlásil, že ho nebude akceptovať, alebo ak existuje iný závažný dôvod, pre ktorý ponúkané zabezpečenie v celej alebo v čiastočnej výške nie je možné akceptovať a Poskytovateľ tento dôvod oznámi Prijímateľovi.

b) Zrealizovanie VO podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej ako "zákon o VO") alebo obstarávania tovarov, služieb a stavebných prác podľa podmienok určených Poskytovateľom a stanovených v Právnych dokumentoch v prípadoch, ak sa na obstarávanie tovarov, služieb a stavebných prác nevzťahuje zákon o VO, pričom Prijímateľ vyslovene súhlasí s tým, že bude postupovať spôsobom stanoveným zákonom o VO, inými uplatniteľnými právnymi predpismi SR/právnymi aktmi EÚ a Právnymi dokumentmi.

c) Poistenie pokrývajúce poistenie majetku obstaraného alebo zhodnoteného v súvislosti s Realizáciou hlavných aktivít Projektu, ktorý je zahrnutý v Žiadosti o platbu, ako aj poistenie majetku, ktorý je zálohom v zmysle platného záložného práva v prospech Poskytovateľa, a to za podmienok a spôsobom stanoveným v článku 13 odsek 2 VZP, ak

Poskytovateľ nestanovil vo Výzve alebo v inom Právnom dokumente, že poistenie sa nevyžaduje,

d) Neuplatňuje sa.

5.3 V zmysle ust. § 401 Obchodného zákonníka Prijímateľ vyhlasuje, že predlžuje premlčaciu dobu na prípadné nároky Poskytovateľa týkajúce sa (a) vrátenia poskytnutého NFP alebo jeho časti alebo (b) krátenia NFP alebo jeho časti, a to na 10 rokov od doby, kedy premlčacia doba začala plynúť po prvý raz.

5.4 Ak podľa Zmluvy o poskytnutí NFP udeľuje Poskytovateľ súhlas týkajúci sa Prijímateľa alebo Projektu, Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že na udelenie takéhoto súhlasu nemá Prijímateľ právny nárok, ak právne predpisy SR alebo právne akty EÚ neustanovujú inak.

5.5 Ak v rámci Projektu dochádza k dodaniu tovarov, poskytnutiu služieb alebo vykonaniu stavebných prác po uhradení Preddavkovej platby Prijímateľom Dodávateľovi, spôsob a lehoty dodania/poskytnutia alebo vykonania plnenia vyplývajú zo zmluvy uzavretej medzi Prijímateľom a jeho Dodávateľom, pričom tieto nesmú byť v rozpore s pravidlami stanovenými Poskytovateľom v Právnych dokumentoch (napr. v Príručke pre Prijímateľa).

## 6. ZMENA ZMLUVY

6.1 Prijímateľ je povinný Bezodkladne oznámiť Poskytovateľovi všetky zmeny alebo skutočnosti, ktoré majú negatívny vplyv na plnenie Zmluvy o poskytnutí NFP alebo dosiahnutie/udržanie cieľa Projektu v zmysle článku 2 odsek 2.2 zmluvy, alebo sa akýmkoľvek spôsobom týkajú alebo môžu týkať neplnenia povinností Prijímateľa zo Zmluvy o poskytnutí NFP vo vzťahu k cieľu Projektu v zmysle článku 2 odsek 2.2 zmluvy.

Súčasne je Poskytovateľ oprávnený požadovať od Prijímateľa poskytnutie vysvetlení, informácií, Dokumentácie alebo iného druhu súčinnosti, ktoré odôvodnene považuje za potrebné pre preskúmanie akejkoľvek záležitosti súvisiacej s Projektom, ak má vplyv na Oprávnené výdavky Projektu, Realizáciu aktivít Projektu alebo súvisí s dosiahnutím/udržaním cieľa Projektu.

6.2 Zmluvné strany sa dohodli na nasledovných podmienkach zmeny Zmluvy o poskytnutí NFP, a to s ohľadom na hospodárnosť a efektívnosť zmenového procesu, avšak aj s ohľadom na skutočnosť, že Zmluva o poskytnutí NFP je, tzv. povinne zverejňovanou zmluvou v zmysle § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov (ďalej ako „zákon 211/2000 Z. z.“), pričom zmena Zmluvy o poskytnutí NFP zahŕňa aj zmenu Projektu, ktorý sa realizuje na právnom základe Zmluvy o poskytnutí NFP:

a) **Zmena zmluvy a jej príloh (s výnimkou prílohy č. 1 VZP) z dôvodu ich aktualizácie** a zosúladenia s platným znením všeobecného nariadenia, Implementačných nariadení, Nariadení pre jednotlivý EŠIF, právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ, Systému riadenia EŠIF a Systému finančného riadenia sa vykoná vo forme písomného a očíslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP. V prípade, ak sa v dôsledku zmeny Právnych predpisov SR alebo právnych aktov EÚ dostane niektoré ustanovenie Zmluvy o poskytnutí NFP do rozporu s Právnymi predpismi SR alebo právnymi aktmi EÚ, nebude sa naň prihliadať a postupuje sa podľa článku 7 odsek 7.6 zmluvy.

b) **Zmena VZP z dôvodu ich aktualizácie** a zosúladenia s platným znením všeobecného nariadenia, Implementačných nariadení, Nariadení pre jednotlivý EŠIF, právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ, Systému riadenia EŠIF a Systému finančného riadenia po vykonaní

ich zmien len v rozsahu vyplývajúcom z uvedených dokumentov, ak sa zmena týka výslovného textu VZP (nielen odkazu na príslušný Právny dokument, ktorý bol aktualizovaný), sa vykoná vo forme písomného a očíslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP alebo oznámením Poskytovateľa, ktoré zašle Prijímateľovi elektronicky, spolu s odkazom na číslo, pod ktorým sú aktualizované VZP už zverejnené v Centrálnom registri zmlúv. Doručením oznámenia dochádza k zmene Zmluvy o poskytnutí NFP v časti zmeny VZP z dôvodu ich aktualizácie podľa tohto písmena b).

c) **Formálna zmena** spočívajúca v údajoch týkajúcich sa Zmluvných strán (obchodné meno/názov, sídlo, štatutárny orgán, zmena v kontaktných údajoch, zmena čísla účtu určeného na úhradu NFP, číselné označenie účtu uvedeného v Zmluve o úvere alebo na inom doklade vystavenom Financujúcou bankou, na ktorý má byť vyplatený NFP podľa článku 13 odsek 1 VZP alebo iná zmena, ktorá má vo vzťahu k Zmluve o poskytnutí NFP iba deklaratórny účinok) alebo zmena v subjekte Poskytovateľa, ku ktorej dôjde na základe všeobecne záväzného právneho predpisu, nie je zmenou, ktorá pre svoju platnosť vyžaduje zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP. To znamená, že takúto zmenu oznámi jedna Zmluvná strana druhej Zmluvnej strane spôsobom dohodnutým v článku 4 zmluvy a premietne sa do Zmluvy o poskytnutí NFP pri najbližšom písomnom dodatku. Súčasťou oznámenia sú doklady, z ktorých zmena vyplýva, najmä výpis z obchodného registra alebo iného registra, rozhodnutie Prijímateľa, odkaz na príslušný právny predpis a podobne.

d) V prípade **menej významných zmien** Projektu, ktoré sú vymedzené v tomto článku zmluvy, alebo ich Poskytovateľ pre zjednodušenie zahrnul do Právnych dokumentov týkajúcich sa zmien projektov, Prijímateľ je povinný Bezodkladne oznámiť Poskytovateľovi spôsobom dohodnutým v článku 4 zmluvy, že nastala takáto zmena, avšak nie je povinný požiadať o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP na formulári, ktorý pre tento účel vydal Poskytovateľ a ktorý sa využije pre významnejšie zmeny podľa písmena e) tohto odseku. Podľa tohto písmena d) sa postupuje aj v prípade zmien v rozpočte Projektu, ktoré boli identifikované Poskytovateľom v rámci ním vykonávaných kontrol a overovaní v Projekte, a to za podmienok uvedených v tomto písmene d). V prípade takýchto zmien sa Zmluvné strany dohodli, že postup dohodnutý pre riešenie zmien iniciovaných Poskytovateľom podľa ods. 6.13 sa nepoužije a k oznámeniu zmeny Prijímateľom nedochádza.

   V prípade, ak zmena, ktorú Prijímateľ oznámil Poskytovateľovi podľa tohto písmena. d) ako menej významnú zmenu, nie je podľa odôvodneného stanoviska Poskytovateľa menej významnou zmenou, alebo ju Poskytovateľ nemôže akceptovať z iných riadne odôvodnených dôvodov, Poskytovateľ je oprávnený neakceptovať oznámenie Prijímateľa, ak toto svoje odôvodnené stanovisko Prijímateľovi oznámi. Ak Poskytovateľ neakceptuje oznámenie Prijímateľa podľa predchádzajúcej vety, Prijímateľ je oprávnený postupovať pri zmene Zmluvy o poskytnutí NFP iba podľa písmena e) tohto odseku, ak z oznámenia Poskytovateľa nevyplýva, že ide o zmenu, pri ktorej sa podľa Poskytovateľa má postupovať podľa iného príslušného písmena tohto odseku. V prípade, ak Poskytovateľ neakceptuje oznámenie Prijímateľa a má za to, že ide o zmenu, pri ktorej sa má postupovať inak, je Poskytovateľ oprávnený zmenu posúdiť ako iný druh zmeny, resp. ako Podstatnú zmenu Projektu, a ďalej postupovať podľa príslušného článku zmluvy a podľa Príručky pre Prijímateľa. V ostatných prípadoch Poskytovateľ informuje Prijímateľa o výsledku zmenového konania formou oznámenia, v ktorom konštatuje, že vzal zmenu Projektu na vedomie, čím dochádza k akceptovaniu tejto menej významnej zmeny.

   Zmena Zmluvy o poskytnutí NFP sa podľa tohto písmena d) vykoná najneskôr pri najbližšom písomnom dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP, ak nie je pri jednotlivých konkrétnych zmenách dohodnuté inak. Menej významnou zmenou sa rozumie aj menej významná zmena

Projektu, ktorá nemá vplyv na znenie ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP. Na takúto menej významnú zmenu Projektu sa vzťahujú ustanovenia týkajúce sa akceptácie takejto zmeny podľa tohto písmena d), pričom v prípade akceptácie takejto zmeny sa dodatok k Zmluve o poskytnutí NFP nevyhotovuje.

Za menej významné zmeny Zmluvy o poskytnutí NFP sa považujú najmä:

(i) zmena termínu Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu v porovnaní s termínom uvedeným v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP,

(ii) zmena projektovej alebo inej podkladovej dokumentácie vo vzťahu k Projektu, ktorá nemá vplyv na rozpočet Projektu, cieľovú hodnotu Merateľných ukazovateľov Projektu ani na dodržanie podmienok poskytnutia príspevku (napríklad zmena výkresovej dokumentácie, zmena technických správ, zmena štúdií a podobne),

(iii)ak prečerpanie v rámci jednej zo skupín výdavkov neprekročí 15 % kumulatívne na túto skupinu výdavkov za celú dobu realizácie Projektu, za podmienky neprekročenia Celkových oprávnených výdavkov Projektu. Táto odchýlka nesmie mať za následok zvýšenie výdavkov určených na Podporné aktivity projektu,

(iv)odchýlky v rozpočte Projektu týkajúcej sa Oprávnených výdavkov výlučne v prípade, ak ide o zníženie výšky Oprávnených výdavkov a takéto zníženie nemá vplyv na dosiahnutie cieľa Projektu definovaného v článku 2 odsek 2.2 tejto zmluvy,

(v) zmena v jednotlivých položkách rozpočtu Projektu a/alebo ich bližšia špecifikácia, a to podľa výsledkov príslušnej finančnej kontroly Verejného obstarávania vyjadrených v čiastkovej správe alebo správe z finančnej kontroly Verejného obstarávania,

(vi) predĺženie lehoty na začatie VO na hlavné Aktivity Projektu v prípade, ak by s ním Prijímateľ nezačal ani do 3 mesiacov od účinnosti Zmluvy,

(vii) predĺženie doby Realizácie hlavných aktivít Projektu.

V prípade menej významnej zmeny podľa bodu (i) tohto písmena d) Prijímateľ je oprávnený oznámiť posun termínu Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu aj opakovane. Poskytovateľ je oprávnený pri akceptovaní tejto zmeny viazať svoju akceptáciu na iný termín, než aký vyplýva z oznámenia Prijímateľa, pričom nový termín Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu podľa akceptácie Poskytovateľa nesmie byť skôr ako 20 dní odo dňa akceptácie Poskytovateľa. Právne účinky menej významnej zmeny nastávajú podľa odseku 6.11 tohto článku. Samostatný písomný dodatok k Zmluve o poskytnutí NFP, ktorého predmetom by bola táto menej významná zmena, sa nevyhotovuje, avšak uvedenú zmenu eviduje Poskytovateľ do ITMS2014+.

Pri menej významnej zmene podľa bodu (v) sa postupuje tak, že Poskytovateľ zapracuje zmeny v položkách rozpočtu, vrátane tých, ktoré súvisia s potvrdenou ex ante finančnou opravou, podľa čiastkovej správy alebo správy z príslušnej finančnej kontroly Verejného obstarávania do elektronickej verzie rozpočtu Projektu (spolu so súvzťažne upravenou výškou výdavkov), takto aktualizovaný rozpočet Projektu nahrá do ITMS2014+ k Projektu, jeho konečnú upravenú podobu oznámi Prijímateľovi. Vykonanie všetkých úkonov podľa predchádzajúcej vety predstavuje akceptáciu tejto menej významnej zmeny. Výsledkom akceptácie tejto menej významnej zmeny je aktualizovaný rozpočet Projektu a zmena výdavkov. Zmena Zmluvy o poskytnutí NFP vo forme písomného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP sa pre túto zmenu vykoná najneskôr pred úhradou Žiadosti o platbu s príznakom záverečná, ak ďalej nie je dohodnuté inak. Pre uplatnenie a následné preplatenie zmenou dotknutých Celkových oprávnených výdavkov v ŽoP je podkladom aktualizovaný rozpočet Projektu vykonaný opísaným spôsobom na podklade výsledkov príslušnej finančnej

kontroly Verejného obstarávania vyjadrených v čiastkovej správe alebo správe z tejto finančnej kontroly Verejného obstarávania. Ak Prijímateľ vyjadrí námietky voči oznámenej aktualizácii rozpočtu Projektu, alebo ak aj bez uvedenia dôvodu Prijímateľ požiada Poskytovateľa o vyhotovenie dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP za účelom premietnutia zmeny v hodnote jednotlivých položiek rozpočtu Projektu a/alebo ich bližšej špecifikácie do jej textu, aktualizácia rozpočtu Projektu vyvoláva právne účinky podľa odseku 6.11 tohto článku iba v spojení s písomným dodatkom k Zmluve o poskytnutí NFP.

V prípade menej významnej zmeny podľa bodu (vii) tohto písmena d) sa Zmluvné strany osobitne dohodli, že akceptáciou tejto menej významnej zmeny na základe oznámenia zo strany Prijímateľa obsahujúceho predĺženie doby Realizácie hlavných aktivít Projektu oproti termínom vyplývajúcim z Prílohy č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP alebo oproti neskôr zmeneným termínom, ak sa oznamuje predĺženie termínov opakovane, dochádza k predĺženiu doby Realizácie hlavných aktivít Projektu v rozsahu vyplývajúcom z akceptácie tejto menej významnej zmeny. Vo vzťahu k tejto zmene sa v plnej miere uplatní ustanovenie odseku 6.8. Právne účinky menej významnej zmeny nastávajú podľa odseku 6.11 tohto článku. Zmena Zmluvy o poskytnutí NFP vo forme písomného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP sa môže vykonať najneskôr pred úhradou Žiadosti o platbu s príznakom záverečná.

Zmluvné strany sa dohodli, že skrátenie doby Realizácie hlavných aktivít Projektu sa vykoná výlučne spôsobom uvedeným v článku 4 odsek 6 VZP prostredníctvom ITMS2014+. Takáto zmena nepredstavuje zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP a nevzťahujú sa tak na ňu ustanovenia o jednotlivých typoch zmien a ich riešenia podľa tohto článku 6.

Ak dôjde v Projekte k zníženiu cieľovej hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu o 5% alebo menej oproti cieľovej hodnote Merateľného ukazovateľa Projektu, ktorá bola schválená v Žiadosti o NFP, takáto zmena nie je predmetom postupov riešenia zmien podľa tohto článku zmluvy. Ak Poskytovateľ stanoví v Právnych dokumentoch oznamovaciu povinnosť Prijímateľa aj vo vzťahu k takejto skutočnosti, Prijímateľ je povinný túto oznamovaciu povinnosť plniť spôsobom vyplývajúcim z Právneho dokumentu Poskytovateľa.

e) Iné zmeny Zmluvy o poskytnutí NFP, ako sú zmeny opísané v písmenách a) až d) a f) tohto odseku, sú významnejšími zmenami Projektu (ďalej aj ako „**významnejšie zmeny“**), a tieto je možné vykonať len na základe vzájomnej dohody oboch Zmluvných strán vo forme písomného a vzostupne očíslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP. Zmene Zmluvy o poskytnutí NFP o významnejšie zmeny predchádza žiadosť Prijímateľa o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP, ktorú podáva Poskytovateľovi na formulári, ktorý pre tento účel vydal Poskytovateľ.

   Zmluva o poskytnutí NFP v tomto článku 6 zmluvy stanovuje, kedy je Prijímateľ oprávnený podať žiadosť o zmenu aj po uskutočnení významnejšej zmeny (odsek 6.9 tohto článku – ex-post zmeny) a v ktorých prípadoch je povinný tak urobiť pred vykonaním samotnej významnejšej zmeny (ex-ante zmeny podľa odsek 6.3 tohto článku). Významnejšou zmenou sa rozumie aj významnejšia zmena Projektu, ktorá nemá vplyv na znenie ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP. Na takúto významnejšiu zmenu Projektu sa vzťahujú ustanovenia týkajúce sa schválenia takejto zmeny podľa tohto písmena e), pričom pri schválení takejto zmeny sa dodatok k Zmluve o poskytnutí NFP nevyhotovuje v prípade, ak schválená zmena nemá vplyv na znenie ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP.

f) **Podstatnú zmenu Projektu** tak, ako je definovaná v článku 1 odsek 3 VZP, Prijímateľ oznamuje Poskytovateľovi Bezodkladne. Bez ohľadu na zaslanú informáciu je vznik Podstatnej zmeny Projektu podstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP a súčasne je vznik Podstatnej zmeny Projektu vždy spojený s povinnosťou Prijímateľa vrátiť NFP alebo

jeho časť v súlade s článkom 10 VZP, a to vo výške, ktorá je úmerná obdobiu, počas ktorého došlo k porušeniu podmienok v dôsledku vzniku Podstatnej zmeny Projektu. Ak vzhľadom na charakter zmeny nie je možné určiť uvedené obdobie, počas ktorého došlo k porušeniu podmienok v dôsledku vzniku Podstatnej zmeny Projektu, úmernosť k časovému hľadisku sa neaplikuje.

6.3 V prípade **významnejšej zmeny** podľa odseku 6.2 písmeno e) tohto článku, na ktorý sa nevzťahuje postup uvedený v odseku 6.9 tohto článku, je Prijímateľ povinný požiadať o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP pred vykonaním samotnej zmeny alebo pred uplynutím doby, ku ktorej sa požadovaná zmena viaže, alebo pred vznikom, prípadne zánikom skutočnosti, ktorá sa má prostredníctvom vykonania zmeny odvrátiť, to všetko, ak ide o významnejšiu zmenu spočívajúcu v zmene:

a) miesta realizácie Projektu,

b) miesta, kde sa nachádza Predmet Projektu alebo záloh, ak nie je záloh súčasne aj Predmetom Projektu,

c) Merateľných ukazovateľov Projektu, ak ide o zníženie cieľovej hodnoty o viac ako 5% oproti výške cieľovej hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu, ktorá bola schválená v Žiadosti o NFP (podľa podmienok uvedených v odseku 6.6 tohto článku),

d) počtu alebo charakteru/povahy hlavných Aktivít Projektu alebo podmienok Realizácie aktivít Projektu, vrátane zmeny, ktorou sa navrhuje rozšírenie rozsahu hlavných Aktivít Projektu a zvýšenie pôvodnej schválenej hodnoty Merateľných ukazovateľov Projektu v dôsledku úspor v rámci pôvodne schváleného rozpočtu Projektu pri zachovaní podmienky neprekročenia maximálnej výšky schváleného NFP,

e) majetkovo-právnych pomerov týkajúcich sa Predmetu Projektu alebo súvisiacich s Realizáciou hlavných aktivít Projektu v zmysle článku 6 odsek 3 VZP,

f) priamo sa týkajúcej podmienky poskytnutia príspevku, ktorá vyplýva z Výzvy a spôsobu jej splnenia Prijímateľom,

g) používaného systému financovania,

h) doplnenie novej skupiny výdavkov a/alebo Aktivity, ktorá je oprávnená v zmysle Výzvy,

i) Prijímateľa podľa článku 2 odsek 4 VZP, ktorá musí byť v súlade s podmienkami Výzvy,

j) spôsobu spolufinancovania Projektu,

k) v inej zmene, ktorá je ako významnejšia zmena označená v Príručke pre Prijímateľa, alebo v inom Právnom dokumente.

6.4 Žiadnu zmenu týkajúcu sa Projektu nemožno schváliť v prípade, ak predstavuje Podstatnú zmenu Projektu. V prípade, ak Poskytovateľ zistí, že v rámci Projektu nastala Podstatná zmena Projektu, táto skutočnosť vyvoláva právne následky uvedené v odseku 6.2 písmeno f) tohto článku.

6.5 V prípade zmeny podľa odseku 6.3 písmen a) a b) tohto článku pôjde o Podstatnú zmenu Projektu najmä v prípade, ak dôjde k premiestneniu mimo oprávnené územie/miesto vymedzené vo Výzve; uvedené sa nevzťahuje na premiestnenie zálohu, ktorý nie je súčasne aj Predmetom Projektu. Ďalšie dôvody vzniku Podstatnej zmeny Projektu v tomto prípade môžu vyplývať z výkladu alebo usmernení uvedených v Právnych dokumentoch v zmysle úvodnej časti definície Podstatnej zmeny Projektu uvedenej v článku 1 odsek 3 VZP.

6.6 V prípade zmeny podľa odseku 6.3 písmeno c) tohto článku sa samostatne posudzujú zmeny v cieľových hodnotách Merateľných ukazovateľov Projektu s príznakom v súvislosti s vplyvom

navrhovanej zmeny na výšku poskytovaného NFP a v cieľových hodnotách Merateľných ukazovateľov Projektu bez príznaku. Vo vzťahu k zmenám cieľových hodnôt Merateľných ukazovateľov Projektu sa Zmluvné strany dohodli, že:

a) Pri Merateľných ukazovateľoch Projektu s príznakom Poskytovateľ pri posudzovaní požadovanej zmeny posúdi zdôvodnenie nedosiahnutia cieľových hodnôt týchto ukazovateľov z hľadiska identifikácie rizík, ktoré boli predmetom analýzy pri predkladaní Žiadosti o NFP a predložených dokumentov preukazujúcich skutočnosť, že nedosiahnutie cieľových hodnôt Merateľných ukazovateľov Projektu s príznakom bolo spôsobené faktormi, ktoré Prijímateľ objektívne nemohol ovplyvniť. Poskytovateľ je oprávnený v jednotlivom prípade tohto druhu Merateľného ukazovateľa Projektu s príznakom schváliť zníženie jeho cieľovej hodnoty v riadne odôvodnených prípadoch, pričom hodnota nesmie klesnúť pod hranicu 50% oproti jeho výške, ktorá bola uvedená v Schválenej žiadosti o NFP. V prípade, ak je možné akceptovať odôvodnenie Prijímateľa o nedosiahnutí cieľovej hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu s príznakom a jeho navrhované zníženie neklesne pod minimálnu hranicu podľa písmena b) tohto odseku, Poskytovateľ zmenu schváli, čím dochádza k akceptovaniu zníženej výšky cieľovej hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu s príznakom zo strany Poskytovateľa bez vplyvu na zníženie výšky NFP.

b) Zníženie cieľovej hodnoty jednotlivého Merateľného ukazovateľa Projektu s príznakom o viac ako 50% oproti výške, ktorá bola uvedená v Schválenej žiadosti o NFP, predstavuje nedosiahnutie cieľa Projektu a tým Podstatnú zmenu Projektu z dôvodov uvedených v odseku 6.7 tohto článku a vyvoláva právne následky uvedené v odseku 6.2 písmeno f) tohto článku.

c) Merateľné ukazovatele Projektu bez príznaku sú záväzné z hľadiska dosiahnutia ich plánovanej hodnoty. Zníženie cieľovej hodnoty jednotlivého Merateľného ukazovateľa Projektu bez príznaku o viac ako 20% oproti jeho výške, ktorá bola uvedená v Schválenej žiadosti o NFP, predstavuje nedosiahnutie cieľa Projektu a tým Podstatnú zmenu Projektu z dôvodov uvedených v odseku 6.7 tohto článku a vyvoláva právne následky uvedené v odseku 6.2 písmeno f) tohto článku. Schválenie žiadosti o zmenu, predmetom ktorej bolo zníženie cieľovej hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu bez príznaku, nemá žiadne účinky vo vzťahu k následnému uplatneniu sankčného mechanizmu podľa článku 10 odsek 1 VZP a Prijímateľ preto na základe schválenia takejto žiadosti o zmenu nenadobúda žiadne legitímne očakávanie týkajúce sa výšky NFP, ktorá mu bude vyplatená, a to z dôvodu rozdielov v podstate charakteru Merateľného ukazovateľa Projektu bez príznaku oproti Merateľnému ukazovateľu Projektu s príznakom (podľa písmena a) tohto odseku).

d) Vo vzťahu k finančnému plneniu Poskytovateľ zníži výšku poskytovaného NFP primerane k zníženiu hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu pri dodržaní minimálnej hranice a ostatných pravidiel uvedených v predchádzajúcich písmenách tohto odseku (vrátane výnimky z tohto postupu uvedenej v písmene a) vyššie), a to vo vzťahu k tým Aktivitám, v ktorých prichádza k dosiahnutiu znižovaného Merateľného ukazovateľa Projektu v zmysle článku 10 odsek 1 VZP a vykoná zodpovedajúce zníženie výdavkov na podporné Aktivity Projektu.

   V prípade, ak jednou Aktivitou dochádza k naplneniu viac ako jedného Merateľného ukazovateľa, výška NFP sa zníži priamo úmerne k zníženiu cieľovej hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu po započítaní úrovne plnenia ostatných Merateľných ukazovateľov Projektu, bez ohľadu na to, o ktorý druh Merateľného ukazovateľa Projektu ide.

6.7 V prípade zmeny podľa odseku 6.3 písmeno d) tohto článku pôjde o Podstatnú zmenu Projektu najmä v prípade, ak posudzovaná zmena viedla k tomu, že by sa činnosť, na ktorú sa má NFP poskytnúť po vykonanej zmene, odchýlila od svojho cieľa v tom zmysle, že sa nedosiahne žiadny

cieľ, alebo sa dosiahne iný cieľ ako ten, ktorý vyplýval z podmienok, za splnenia ktorých bol Projekt schválený (rozdiel medzi obsahom Projektu v čase schválenia Žiadosti o NFP a v čase po uskutočnení zmeny), alebo sa dosiahne cieľ Projektu len čiastočne. Na dosiahnutie cieľa Projektu môže mať významný negatívny vplyv tak fyzická ako aj funkčná zmena. Zmena sa posudzuje aj z hľadiska porovnania rozdielov medzi stavom, v akom bol Projekt schválený a v akom bol realizovaný. Zmena sa posudzuje z hľadiska zmien fungovania Projektu v Období Udržateľnosti Projektu. Ak zmena Projektu, ktorá mení povahu činnosti alebo podmienky jej vykonávania, má určitý rozsah, ktorý možno považovať za významný a takýmto významným spôsobom negatívne vplýva na dosiahnutie cieľa Projektu, je daný základ na to, aby takáto zmena bola považovaná za Podstatnú zmenu Projektu. Ďalšie dôvody vzniku Podstatnej zmeny Projektu v tomto prípade môžu vyplývať z výkladu alebo usmernení uvedených v Právnych dokumentoch v zmysle úvodnej časti definície Podstatnej zmeny Projektu uvedenej v článku 1 odsek 3 VZP.

6.8 Zmluvné strany sa dohodli, že pri predlžovaní doby Realizácie hlavných aktivít Projektu (zmeny podľa odseku 6.2 písmeno d) bod (vii) tohto článku) platia nasledovné pravidlá, čím však nie sú dotknuté ostatné pravidlá vyplývajúce zo Zmluvy o poskytnutí NFP týkajúce sa časového aspektu Realizácie hlavných aktivít Projektu (napríklad pravidlá uvedené v článkoch 8 a 9 VZP):

a) Dobu Realizácie hlavných aktivít Projektu nie je možné predĺžiť nad rámec maximálnej doby, ktorá pre realizáciu hlavných aktivít projektov vyplýva z Výzvy a ktorá je uvedená pri definícii Realizácie hlavných aktivít Projektu v článku 1 odsek 3 VZP, a ktorá nesmie presiahnuť 31.12.2023. V rámci tejto doby stanovenej Výzvou pre realizáciu hlavných aktivít projektov je možné individuálne stanovenú dobu Realizácie hlavných aktivít Projektu predlžovať na základe oznámenia zmeny zo strany Prijímateľa.

b) Ak Prijímateľ neoznámi predĺženie doby Realizácie hlavných aktivít Projektu pred jej uplynutím, výdavky, ktoré realizoval v čase od uplynutia doby Realizácie hlavných aktivít Projektu do akceptácie predĺženia doby Realizácie hlavných aktivít Projektu, sú Oprávnenými výdavkami iba v prípade, že Poskytovateľ akceptuje alebo schváli predmetnú zmenu. Plynutie doby Realizácie hlavných aktivít Projektu sa neprerušuje počas obdobia medzi uplynutím pôvodne dohodnutého termínu Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu a oznámením o predĺžení doby Realizácie hlavných aktivít Projektu.

6.9 V prípade významnejších zmien, ktoré nie sú uvedené v odseku 6.3 tohto článku, je Prijímateľ povinný požiadať o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP najneskôr 30 dní pred predložením Žiadosti o platbu, ktorá ako prvá zahŕňa aspoň niektoré výdavky, ktoré sú požadovanou zmenou dotknuté. Tým nie sú dotknuté povinnosti Prijímateľa vyplývajúce mu zo zákona o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len "zákon o finančnej kontrole a audite") týkajúce sa vykonávania základnej finančnej kontroly, ak sa na neho povinnosť vykonávania základnej finančnej kontroly vzťahuje. Oprávnenosť výdavkov podlieha kontrole podľa zákona o finančnej kontrole a audite. Osobitne sa stanovuje, že v dôsledku porušenia povinnosti predložiť žiadosť o zmenu najneskôr 30 dní pred predložením Žiadosti o platbu v zmysle tohto článku, je Poskytovateľ oprávnený všetky výdavky, ku ktorým sa vzťahujú vykonané zmeny, zamietnuť. V prípade zamietnutia výdavkov podľa predchádzajúcej vety je Prijímateľ oprávnený do ďalšej Žiadosti o platbu, po splnení všetkých aplikovateľných podmienok oprávnenosti, zahrnúť aj takéto pôvodne zamietnuté výdavky. Žiadosť o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP, podávaná v zmysle tohto odseku 6.9, sa vzťahuje na nasledovné významnejšie zmeny:

a) Akejkoľvek odchýlky v rozpočte Projektu týkajúcej sa Oprávnených výdavkov, okrem zníženia výšky Oprávnených výdavkov a takéto zníženie nemá vplyv na dosiahnutie cieľa Projektu definovaného v článku 2, odsek 2.2 tejto zmluvy a okrem menej významných zmien. Súčasťou žiadosti o zmenu v tomto prípade sú, okrem vyplnenia štandardného formuláru týkajúceho sa žiadosti o zmenu, ktorý vydáva Poskytovateľ, aj nasledovné informácie/údaje:

(i) v prípade zmeny vecného plnenia, ktorého dôsledkom je navrhovaná zmena v rozpočte Projektu, preukázanie súladu takejto zmeny s režimom zmien dohodnutých v zmluve medzi Prijímateľom a Dodávateľom a s ustanovením § 18 zákona o VO, alebo § 10a zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len "zákon č. 25/2006 Z. z."),

(ii) v prípade zmeny vecného plnenia, ktorého dôsledkom je navrhovaná zmena v rozpočte Projektu, uvedenie dôvodu, pre ktorý k zmene došlo, osobitne v prípade, ak nepredstavuje prínos pre Projekt, t.j. ak nepredstavuje zlepšenie oproti pôvodnému stavu Projektu,

(iii) v prípade vypustenia určitého vecného plnenia, v dôsledku čoho sa navrhuje znížiť Rozpočet Projektu, odôvodnenie, že nejde o Podstatnú zmenu Projektu, konkrétne s ohľadom na naplnenie podmienok podľa písmena c) z definície Podstatnej zmeny Projektu uvedenej v článku 1 odsek 3 VZP (vplyv na povahu, ciele alebo podmienky realizácie Projektu).

b) Inej zmeny Projektu alebo zmeny súvisiacej s Projektom, ktorú nie je možné podradiť pod skôr uvedený režim zmien, bez ohľadu na to, či svojím obsahom alebo charakterom predstavujú významnejšiu zmenu.

6.10 Žiadosť o zmenu zmluvy týkajúcu sa zmeny podľa odseku 6.3 a/alebo odseku 6.9 tohto článku musí byť riadne odôvodnená a musí obsahovať informácie/údaje, ktoré stanovuje Zmluva o poskytnutí NFP, inak je Poskytovateľ oprávnený ju bez ďalšieho posudzovania neschváliť. Poskytovateľ nie je povinný navrhovanej žiadosti Prijímateľa o zmenu vyhovieť, avšak rovnako nie je oprávnený súhlas so zmenou bezdôvodne odoprieť v prípade, ak žiadosť o zmenu spĺňa všetky podmienky stanovené Zmluvou o poskytnutí NFP a podmienky vyplývajúce z príslušného usmernenia k zmenám, ktoré môže vydať a Zverejniť Poskytovateľ na svojom webovom sídle. V prípade, ak dôjde k neschváleniu žiadosti o zmenu, Prijímateľ nie je oprávnený realizovať predmetnú zmenu v rámci Realizácie aktivít Projektu; ak by k realizácii zmeny došlo, budú výdavky súvisiace s takouto zmenou považované za Neoprávnené výdavky. O výsledku posúdenia podanej žiadosti o zmenu informuje Poskytovateľ Prijímateľa písomne. V prípade schválenia významnejšej zmeny Poskytovateľ zabezpečí vypracovanie návrhu dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP, ktorý bude upravovať Zmluvu o poskytnutí NFP v rozsahu schválenej významnejšej zmeny.

6.11 Právne účinky vo vzťahu k oprávnenosti výdavkov súvisiacich so zmenou Projektu nastanú:

a) pri menej významnej zmene, ktorú Poskytovateľ akceptuje podľa odseku 6.2 písmeno d) tohto článku, v kalendárny deň, kedy zmena skutočne vznikla,

b) pri menej významnej zmene, ktorú Poskytovateľ neakceptuje podľa odseku 6.2 písmeno d) tohto článku, sú výdavky súvisiace s takouto zmenou Neoprávnenými výdavkami, ibaže dôjde k jej neskoršiemu schváleniu Poskytovateľom spôsobom pre významnejšiu zmenu; v takom prípade právne účinky zmeny nastanú podľa typu významnejšej zmeny buď podľa písmeno c) alebo podľa písmena d) tohto odseku 6.11,

c) pri významnejšej zmene podliehajúcej zmenovému konaniu ex- ante (významnejšie zmeny podľa odseku 6.3 tohto článku) v kalendárny deň odoslania žiadosti o zmenu zo strany Prijímateľa Poskytovateľovi, ak bola zmena schválená, alebo v neskorší kalendárny deň vyplývajúci zo schválenia žiadosti o zmenu,

d) pri významnejšej zmene podliehajúcej zmenovému konaniu ex- post (významnejšie zmeny podľa odseku 6.9 tohto článku) v kalendárny deň, kedy významnejšia zmena nastala.

6.12 Ak nie sú v jednotlivých odsekoch tohto článku 6 uvedené pre jednotlivé druhy zmien osobitné dojednania, schválená zmena Zmluvy o poskytnutí NFP sa premietne do písomného, vzostupne číslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP, ktorého návrh pripraví Poskytovateľ v súlade so schválenou zmenou Zmluvy o poskytnutí NFP a zašle na odsúhlasenie Prijímateľovi.

6.13 Zmeny Zmluvy o poskytnutí NFP, ktoré iniciuje Poskytovateľ a ktoré nie sú osobitne riešené v iných ustanoveniach Zmluvy o poskytnutí NFP (napríklad v prípade zmien z dôvodu aktualizácie zmluvy alebo VZP v zmysle odseku 6.2 tohto článku zmluvy), sa vykonajú na základe písomného, očíslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP. Poskytovateľ môže obsah zmeny vopred ústne, elektronicky alebo písomne komunikovať s Prijímateľom a následne dohodnuté znenie zapracovať do návrhu písomného a očíslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP alebo priamo pripraviť návrh písomného a očíslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP a zaslať ho na odsúhlasenie Prijímateľovi.

6.14 Maximálna výška NFP uvedená v článku 3 odsek 3.1 zmluvy nie je ustanoveniami tohto článku 6 dotknutá.

6.15 Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že všetky zmeny v Systéme riadenia EŠIF, Systéme finančného riadenia alebo v Právnych dokumentoch, z ktorých pre Prijímateľa vyplývajú práva a povinnosti alebo ich zmeny sú pre Prijímateľa záväzné, a to dňom ich účinnosti za predpokladu ich Zverejnenia.

6.16 Na schválenie zmeny Zmluvy o poskytnutí NFP, ani na uzatvorenie dodatku Zmluvy o poskytnutí NFP bez predchádzajúceho schválenia zmeny, ktorá je obsiahnutá v predmetnom dodatku Zmluvy o poskytnutí NFP, nie je právny nárok.

6.17 Ak nastane Podstatná zmena podmienok pre projekty generujúce príjem počas monitorovania čistých príjmov v súlade s článkom 61 odsek 4 všeobecného nariadenia a súčasne:

a) ešte nedošlo k poskytnutiu celého NFP v súlade s článkom 3 odsek 3.1 zmluvy, zmluvné strany sa zaväzujú uzavrieť dodatok k Zmluve o poskytnutí NFP, ktorým sa upraví článok 3, odsek 3.1 zmluvy v nadväznosti na rozdiel medzi NFP vypočítaným na základe metódy finančnej medzery pri žiadosti o NFP a NFP vypočítaným rekalkuláciou finančnej medzery; v prípade ak je rozdiel podľa predchádzajúcej vety vyšší ako NFP, ktorý je ešte Poskytovateľ povinný poskytnúť Prijímateľovi, Zmluvné strany sa zaväzujú uzavrieť dodatok k Zmluve o poskytnutí NFP, ktorým sa upraví článok 3, odsek 3.1 Zmluvy o poskytnutí NFP a zostatok rozdielu je Prijímateľ povinný vrátiť podľa článku 10 odsek 1 VZP, alebo

b) ak už bol poskytnutý celý NFP v súlade s článkom 3, odsek 3.1 Zmluvy o poskytnutí NFP zo strany Poskytovateľa, Prijímateľ je povinný vrátiť poskytnutý NFP alebo jeho časť podľa článku 10 odsek 1VZP vo výške zodpovedajúcej rozdielu medzi NFP vypočítaným na základe metódy finančnej medzery pri žiadosti o NFP a NFP vypočítaným rekalkuláciou finančnej medzery.

## 7. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

7. 1 Zmluva o poskytnutí NFP nadobúda platnosť kalendárnym dňom neskoršieho podpisu Zmluvných strán a účinnosť v súlade s § 47a Občianskeho zákonníka nadobúda kalendárnym dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv. Ak Poskytovateľ aj Prijímateľ sú obaja povinnými osobami podľa zákona č. 211/2000 Z.z. v takom prípade pre nadobudnutie účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP je rozhodujúce zverejnenie Zmluvy o poskytnutí NFP Poskytovateľom. Zmluvné strany sa dohodli, že prvé zverejnenie Zmluvy o poskytnutí NFP zabezpečí Poskytovateľ a o dátume zverejnenia Zmluvy o poskytnutí

NFP informuje Prijímateľa. Ustanovenia o nadobudnutí platnosti a účinnosti podľa tohto odseku 7.1 sa rovnako vzťahujú aj na uzavretie každého dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP.

7.2. Zmluva o poskytnutí NFP sa uzatvára na dobu určitú a jej platnosť a účinnosť končí schválením poslednej Následnej monitorovacej správy, ktorú je Prijímateľ povinný predložiť Poskytovateľovi v súlade s ustanovením článku 4 odsek 5 VZP a v prípade ak sa na Projekt nevzťahuje povinnosť predkladania Následných monitorovacích správ, končí platnosť a účinnosť Zmluvy o poskytnutí NFP Finančným ukončením Projektu, s výnimkou:

a. článku 10, 12 a 19 VZP, ktorých platnosť a účinnosť končí 31. decembra 2028 alebo po tomto dátume vysporiadaním finančných vzťahov medzi Poskytovateľom a Prijímateľom na základe Zmluvy o poskytnutí NFP, ak nedošlo k ich vysporiadaniu k 31. decembru 2028;

b. tých ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP, ktoré majú sankčný charakter pre prípad porušenia povinností vyplývajúcich pre Prijímateľa (z článkov 10, 12 a 19 VZP), s výnimkou zmluvnej pokuty, pričom ich platnosť a účinnosť končí s platnosťou a účinnosťou predmetných článkov;

c. projektov, v rámci ktorých došlo k poskytnutiu štátnej pomoci, platnosť a účinnosť článku 10 a článku 19 VZP trvá po dobu stanovenú v bodoch (i) a (ii) tohto písmena c), ak z písmen a) a b) tohto odseku 7.2 nevyplývajú dlhšie lehoty:

(i) platnosť a účinnosť článku 19 VZP končí uplynutím 10 rokov od schválenia poslednej Následnej monitorovacej správy a

(ii) platnosť a účinnosť článku 10 VZP v súvislosti s vymáhaním štátnej pomoci poskytnutej v rozpore s uplatniteľnými pravidlami vyplývajúcimi z právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ končí uplynutím 10 rokov od schválenia poslednej Následnej monitorovacej správy.

Platnosť a účinnosť Zmluvy o poskytnutí NFP v rozsahu jej ustanovení uvedených v písmenách a) až c) tohto odseku sa predĺži (bez potreby vyhotovovania osobitného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP, t. j. len na základe oznámenia Poskytovateľa Prijímateľovi) v prípade, ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 140 všeobecného nariadenia o čas trvania týchto skutočností.

7.3. Ustanovením akéhokoľvek zástupcu oprávneného konať za Prijímateľa, nie je dotknutá zodpovednosť Prijímateľa. Prijímateľ môže menovať len jedného zástupcu, ktorým môže byť fyzická alebo právnická osoba. Ak prijímateľ koná podľa tejto zmluvy prostredníctvom zástupcu, prijímateľ alebo zástupca je povinný doručiť poskytovateľovi dokument, z ktorého vyplýva rozsah konania, na ktoré je oprávnený zástupca prijímateľa

7.4 Prijímateľ vyhlasuje, že mu nie sú známe žiadne okolnosti, ktoré by negatívne ovplyvnili jeho oprávnenosť alebo oprávnenosť Projektu na poskytnutie NFP v zmysle podmienok, ktoré viedli k schváleniu Žiadosti o NFP pre Projekt. Nepravdivosť tohto vyhlásenia Prijímateľa sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.

7.5 Prijímateľ vyhlasuje, že všetky vyhlásenia pripojené k žiadosti o NFP ako aj zaslané Poskytovateľovi pred podpisom Zmluvy o poskytnutí NFP sú pravdivé a zostávajú účinné pri uzatvorení Zmluvy o poskytnutí NFP v nezmenenej forme. Nepravdivosť tohto vyhlásenia Prijímateľa sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.

7.6 Ak sa akékoľvek ustanovenie Zmluvy o poskytnutí NFP stane neplatným v dôsledku jeho rozporu s právnymi predpismi SR alebo právnymi aktmi EÚ, nespôsobí to neplatnosť celej Zmluvy o poskytnutí NFP, ale iba dotknutého ustanovenia Zmluvy o poskytnutí NFP. Zmluvné strany sa v takom prípade zaväzujú bezodkladne vzájomným rokovaním nahradiť neplatné zmluvné ustanovenie novým platným ustanovením, prípadne vypustením takéhoto ustanovenia tak, aby zostal zachovaný účel Zmluvy o poskytnutí NFP a obsah jednotlivých ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP.

7.7 Ak záväzkový vzťah vyplývajúci zo Zmluvy o poskytnutí NFP medzi Poskytovateľom a Prijímateľom, s ohľadom na ich právne postavenie, nespadá pod vzťahy uvedené v §261 Obchodného zákonníka, Zmluvné strany vykonali voľbu práva podľa §262 odsek 1 Obchodného zákonníka a výslovne súhlasia, že ich záväzkový vzťah vyplývajúci zo Zmluvy o poskytnutí NFP sa bude riadiť Obchodným zákonníkom tak, ako to vyplýva zo záhlavia označenia Zmluvy o poskytnutí NFP na úvodnej strane. Všetky spory, ktoré vzniknú zo Zmluvy o poskytnutí NFP, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie Zmluvné strany prednostne riešia využitím ustanovení Obchodného zákonníka a ďalej pravidiel a zákonov uvedených v článku 3 odseky 3.3 a 3.6 tejto zmluvy, ďalej vzájomnými zmierovacími rokovaniami a dohodami. V prípade, že sa vzájomné spory Zmluvných strán vzniknuté v súvislosti s plnením záväzkov podľa Zmluvy o poskytnutí NFP alebo v súvislosti s ňou nevyriešia, Zmluvné strany budú všetky spory vzniknuté zo Zmluvy o poskytnutí NFP, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie, riešiť na miestne a vecne príslušnom súde Slovenskej republiky podľa právneho poriadku Slovenskej republiky. V prípade sporu sa bude postupovať podľa rovnopisu uloženého u Poskytovateľa. S ohľadom na znenie tretej vety § 2 odsek 2 zák. č. 278/1993 Z. z. o správe majetku štátu v znení neskorších predpisov Poskytovateľ ako Riadiaci orgán koná v mene štátu pred súdmi a inými orgánmi vo veciach vyplývajúcich z tejto Zmluvy o poskytnutí NFP, ktoré sa týkajú majetku štátu, ktorý spravuje, alebo sporného majetku, ktorého správcom by mal byť podľa uvedeného zákona alebo podľa osobitných predpisov.

7.8 Zmluva o poskytnutí NFP je vyhotovená v 4 rovnopisoch, pričom po uzavretí Zmluvy o poskytnutí NFP dostane Prijímateľ 1 rovnopis a 3 rovnopisy dostane Poskytovateľ. Uvedený počet rovnopisov a ich rozdelenie sa rovnako vzťahuje aj na uzavretie každého dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP. Dohoda Zmluvných strán k počtu rovnopisov sa neuplatní v prípade, ak k uzavretiu Zmluvy o poskytnutí NFP dochádza elektronicky so zaručeným elektronickým podpisom.

7.9 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text Zmluvy o poskytnutí NFP dôsledne prečítali, jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich porozumeli, ich zmluvné prejavy sú dostatočne slobodné, jasné, určité a zrozumiteľné, nepodpísali zmluvu v núdzi ani za nápadne nevýhodných podmienok, podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu Zmluvy o poskytnutí NFP a na znak súhlasu ju podpísali.“

2.1.3 Všeobecné zmluvné podmienky tvoriace Prílohu č. 1 Zmluvy o poskytnutí NFP sa rušia v celom rozsahu a nahrádzajú sa aktualizovanými Všeobecnými zmluvnými podmienkami, ktoré tvoria prílohu č. 1 tohto Dodatku, z dôvodu ich aktualizácie vo vzore CKO č. 28 verzia 10.

2.1.4 Predmet podpory NFP tvoriaci Prílohu č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP sa ruší a v celom rozsahu sa nahrádza aktualizovaným Predmetom podpory NFP, ktorý tvorí prílohu č. 2 tohto Dodatku, z dôvodu akceptácie zmenového konania a výsledkov verejného obstarávania.

2.1.5 Rozpočet projektu tvoriaci Prílohu č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP sa ruší a v celom rozsahu sa nahrádza aktualizovaným Rozpočtom projektu, ktorý tvorí prílohu č. 3 tohto Dodatku, z dôvodu akceptácie zmenového konania a výsledku verejného obstarávania.

2.1.6 Finančné opravy za porušenie pravidiel a postupov verejného obstarávania tvoriace Prílohu č. 4 Zmluvy o poskytnutí NFP sa rušia v celom rozsahu a nahrádzajú sa aktualizovanými Finančnými opravami za porušenie pravidiel a postupov verejného obstarávania, ktoré tvoria prílohu č. 4 tohto Dodatku, z dôvodu ich aktualizácie vo vzore CKO č. 28 verzia 10.

## Čl. 3

Záverečné ustanovenia

3.1 Dodatok nadobúda platnosť dňom neskoršieho podpisu zmluvných strán a účinnosť v súlade s § 47a Občianskeho zákonníka nadobúda kalendárnym dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv. Ak Poskytovateľ aj Prijímateľ sú obaja povinnými osobami podľa zákona č. 211/2000 Z. z. v takom prípade pre nadobudnutie účinnosti Dodatku je rozhodujúce zverejnenie Dodatku Poskytovateľom. Zmluvné strany sa dohodli, že prvé zverejnenie Dodatku zabezpečí Poskytovateľ a o dátume zverejnenia Dodatku informuje Prijímateľa. Ustanovenia o nadobudnutí platnosti a účinnosti podľa tohto odseku sa rovnako vzťahujú aj na uzavretie každého ďalšieho dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP.

3.2 Dodatok je vyhotovený v 4 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane Prijímateľ 1 rovnopis a 3 rovnopisy dostane Poskytovateľ.

3.3 Dodatok je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o poskytnutí NFP. Zmluvné strany sa osobitne dohodli, že zmeny Zmluvy o poskytnutí NFP, ktoré boli vykonané pred účinnosťou tohto dodatku a ktoré fakticky spĺňajú podmienky uvedené v článku 6 zmluvy podľa jeho nového znenia vyplývajúceho z tohto dodatku, sa považujú za vykonané v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP, v dôsledku čoho vyvolávajú právne účinky aj vo vzťahu k oprávnenosti výdavkov podľa článku 6 ods. 6.11 zmluvy.

3.4 Zmluvné strany výslovne súhlasia so zverejnením Dodatku v jeho plnom rozsahu vrátane príloh v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády SR.

3.5 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text Dodatku dôsledne prečítali, jej obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli, ich zmluvné prejavy sú dostatočne slobodné, jasné, určité a zrozumiteľné, nepodpísali Dodatok v núdzi ani za nápadne nevýhodných podmienok, podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu Dodatku a na znak súhlasu ju podpísali.

Prílohy:

| | |
|---|---|
| Príloha č. 1 | Všeobecné zmluvné podmienky |
| Príloha č. 2 | Predmet podpory NFP |
| Príloha č. 3 | Rozpočet projektu |
| Príloha č. 4 | Finančné opravy za porušenie pravidiel a postupov VO |

Za Poskytovateľa v zastúpení v Bratislave, dňa: 21. 09. 2021

Podpis: .....

Ing. Albert Németh, generálny riaditeľ sekcie IROP

Za Prijímateľa v Košiciach, dňa: 11. 10. 2021

Podpis: .....

Ing. Jaroslav Polaček, primátor Mesta Košice

Príloha č. 1 Zmluvy o poskytnutí NFP

# VŠEOBECNÉ ZMLUVNÉ PODMIENKY K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

## Článok 1 VŠEOBECNÉ USTANOVENIA

1. Tieto všeobecné zmluvné podmienky (ďalej ako „**VZP**“), ktoré sú súčasťou Zmluvy o poskytnutí NFP, bližšie upravujú práva a povinnosti Zmluvných strán, ktorými sú na strane jednej Poskytovateľ NFP a na strane druhej Prijímateľ tohto NFP pri poskytnutí NFP zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi podľa podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP.

2. Vzájomné práva a povinnosti medzi Poskytovateľom a Prijímateľom sa riadia Zmluvou o poskytnutí NFP, všetkými ostatnými právnymi predpismi a dokumentmi, ktoré sú uvedené v článku 3 odsek 3.3 zmluvy a na ktoré Zmluva o poskytnutí NFP odkazuje. Základný právny rámec upravujúci vzťahy medzi Poskytovateľom a Prijímateľom tvoria najmä, ale nielen, nasledovné právne predpisy:

   a) právne akty EÚ:

      (i) všeobecné nariadenie,
      (ii) Nariadenia k jednotlivým EŠIF;
      (iii) Implementačné nariadenia, ktorými sú jednotlivé vykonávacie nariadenia alebo delegované nariadenia;

   b) právne predpisy SR:

      (i) Zákon o príspevku z EŠIF,
      (ii) Zákon o rozpočtových pravidlách,
      (iii) Zákon o finančnej kontrole a audite,
      (iv) Obchodný zákonník,
      (v) zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Občiansky zákonník“),
      (vi) zákon č. 358/2015 Z. z. o úprave niektorých vzťahov v oblasti štátnej pomoci a minimálnej pomoci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o štátnej pomoci) (ďalej len „zákon o štátnej pomoci“),
      (vii) zákon č. 575/2001 Z. z. o organizácii činnosti vlády a organizácii ústrednej štátnej správy v znení neskorších predpisov (ďalej len „kompetenčný zákon“).
      (viiii) zákon o VO, zákon č. 25/2006 Z. z.,
      (ix) zákon o účtovníctve,
      (x) zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

3. Pojmy použité v týchto VZP sú v nadväznosti na článok 1 odsek 1.1 zmluvy záväzné pre celú Zmluvu o poskytnutí NFP, vrátane výkladových pravidiel obsiahnutých v článku 1 odseky 1.2 až 1.4 zmluvy. Povinnosti vyplývajúce pre Zmluvné strany z definície pojmov podľa tohto odseku 3 sú rovnako záväzné, ako by boli obsiahnuté v iných ustanoveniach Zmluvy o poskytnutí NFP.

**Aktivita –** súhrn činností realizovaných Prijímateľom v rámci Projektu na to vyčlenenými finančnými zdrojmi počas oprávneného obdobia stanoveného vo Výzve. Aktivity sa členia na hlavné aktivity a podporné aktivity. Hlavná aktivita je vymedzená časom, t.j. musí byť realizovaná v rámci doby Realizácie hlavných aktivít Projektu, je vymedzená vecne a finančne. Podporné aktivity sú vymedzené vecne, t.j. vecne musia súvisieť s hlavnými Aktivitami a podporovať ich realizáciu v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP, a finančne. Hlavnou aktivitou sa prispieva k dosiahnutiu konkrétneho výsledku a má definovaný výstup, ktorý predstavuje pridanú hodnotu pre Prijímateľa a/alebo cieľovú skupinu/užívateľov výsledkov Projektu nezávisle na realizácii ostatných Aktivít, ak z Právnych dokumentov nevyplýva osobitná úprava v špecifických prípadoch. Ak sa osobitne v Zmluve o poskytnutí NFP neuvádza inak, všeobecný pojem Aktivita bez prívlastku „hlavná“ alebo „podporná“, zahŕňa hlavné aj podporné Aktivity;

**ARACHNE -** je špecifický nástroj na hĺbkovú analýzu údajov s cieľom určiť projekty v rámci EŠIF náchylné na riziká podvodu, konflikt záujmov a nezrovnalosti a ktorý môže zvýšiť efektívnosť výberu a riadenia projektov, auditu a ďalej posilniť zisťovanie a odhaľovanie podvodov a predchádzanie podvodom; systém ARACHNE vytvorila Európska komisia a členským štátom umožnila jeho využívanie;

**Bezodkladne** – najneskôr do siedmich pracovných dní od vzniku skutočnosti rozhodnej pre počítanie lehoty; to neplatí, ak sa v konkrétnom ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP stanovuje odlišná lehota platná pre konkrétny prípad; pre počítanie lehôt platia pravidlá uvedené v definícii Lehoty;

**Celkové oprávnené výdavky** – výdavky, ktorých maximálna výška vyplýva z rozhodnutia Poskytovateľa, ktorým bola schválená žiadosť o NFP a ktoré predstavujú vecný aj finančný rámec pre vznik Oprávnených výdavkov, ak budú vynaložené v súvislosti s Projektom na Realizáciu aktivít Projektu. Vecný rámec Celkových oprávnených výdavkov rešpektuje pravidlá vyplývajúce z Nariadení k jednotlivým EŠIF, z minimálnych štandardov oprávnenosti uvedených v Systéme riadenia EŠIF, z Výzvy a z prípadnej schémy pomoci. Pre účely tejto Zmluvy o poskytnutí NFP je používaná terminológia „výdavky“, a to aj pre „náklady“ v zmysle zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej aj „zákon o účtovníctve“);

**Centrálny koordinačný orgán** alebo **CKO** – v podmienkach Slovenskej republiky plní úlohy centrálneho koordinačného orgánu Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky, ktoré je ústredným orgánom štátnej správy určený § 6 odsek 1 zákona o príspevku z EŠIF a je zodpovedné za efektívnu a účinnú koordináciu riadenia poskytovania príspevku z európskych štrukturálnych a investičných fondov v rámci Partnerskej dohody;

**Certifikácia** – potvrdenie správnosti, zákonnosti, oprávnenosti a overiteľnosti výdavkov vo vzťahu k systému riadenia a kontroly pri realizácii príspevku z európskych štrukturálnych a investičných fondov;

**Certifikačný orgán** alebo **CO** – národný, regionálny alebo miestny verejný orgán alebo subjekt verejnej správy určený členským štátom na účely certifikácie. Certifikačný orgán plní úlohu orgánu zodpovedného za koordináciu a usmerňovanie subjektov zapojených do systému finančného riadenia, vypracovanie účtov, vypracovanie žiadostí o platbu a ich predkladanie Európskej komisii, príjem platieb z Európskej komisie, vysporiadanie finančných vzťahov (najmä z titulu nezrovnalostí a finančných opráv) s Európskou komisiou a na národnej úrovni ako aj realizáciu platieb pre jednotlivé programy.

V podmienkach Slovenskej republiky plní úlohy certifikačného orgánu Ministerstvo financií SR;

**Čisté príjmy** - rozdiel medzi príjmami (v pôsobnosti článku 61 všeobecného nariadenia) zvýšenými o prípadnú zostatkovú hodnotu investície a prevádzkovými výdavkami Projektu v rámci celého referenčného obdobia. Súčasťou prevádzkových výdavkov môžu byť výdavky vzniknuté počas Realizácie projektu ako aj ďalšie výdavky vzniknuté počas prevádzkovej fázy Projektu (napr. obnova zariadenia s kratšou životnosťou, mimoriadna údržba);

**Deň** – dňom sa rozumie Pracovný deň, ak v Zmluve o poskytnutí NFP nie je výslovne uvedené že ide o kalendárny deň;

**Diskontovanie** – proces úpravy budúcich hodnôt príjmov a výdavkov (prevádzkových a/alebo investičných) na súčasné hodnoty prostredníctvom diskontnej sadzby. Pre potreby Finančnej analýzy je používaná, tzv. reálna diskontná sadzba doporučená Európskou komisiou;

**Dokumentácia –** akákoľvek informácia alebo súbor informácií zachytené na hmotnom substráte, vrátane elektronických dokumentov vo formáte počítačového súboru týkajúce sa a/alebo súvisiace s Projektom;

**Dodávateľ** – subjekt, ktorý zabezpečuje pre Prijímateľa dodávku tovarov, uskutočnenie prác alebo poskytnutie služieb ako súčasť Realizácie aktivít Projektu na základe výsledkov VO alebo iného druhu obstarávania, ktoré bolo v rámci Projektu vykonané v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP;

**Doplňujúce údaje k preukázaniu dodania predmetu plnenia** – doklad alebo viacero dokladov v listinnej podobe, v ktorých sa uvádzajú doplňujúce údaje k preukázaniu dodania predmetu plnenia, vrátane príloh. Prijímateľ nimi preukazuje dodanie tovarov, poskytnutie služieb alebo vykonanie stavebných prác, ktorých realizácia bola uhradená na základe Preddavkovej platby uhradenej zo strany Prijímateľa Dodávateľovi a ktorá bola zo strany Poskytovateľa uhradená Prijímateľovi z prostriedkov EŠIF a štátneho rozpočtu na spolufinancovanie v príslušnom pomere;.

**EKS -** elektronický kontraktačný systém, ktorý sa využíva na podlimitné postupy zadávania zákaziek s využitím elektronického trhoviska

**EÚ -** znamená Európska Únia, ktorá bola formálne konštituovaná na základe Zmluvy o Európskej Únii;

**Európske štrukturálne a investičné fondy** alebo **EŠIF** – spoločné označenie pre Európsky fond regionálneho rozvoja, Európsky sociálny fond, Kohézny fond, Európsky poľnohospodársky fond pre rozvoj vidieka a Európsky námorný a rybársky fond

**Európsky úrad pre boj proti podvodom** alebo **OLAF EK** – je úrad, ktorého cieľom je chrániť finančné záujmy EÚ, bojovať proti podvodom, korupcii a všetkým ďalším nezákonným aktivitám, vrátane zneužitia úradnej moci v rámci európskych inštitúcií, prostredníctvom výkonu interných a externých administratívnych vyšetrovaní;

**Ex ante finančná oprava** - zníženie hodnoty deklarovaných výdavkov z dôvodu zistení porušenia právnych predpisov SR alebo právnych aktov EÚ, najmä v oblasti verejného obstarávania. Nepotvrdená ex ante finančná oprava – Poskytovateľ identifikuje porušenie

právnych predpisov SR alebo právnych aktov EÚ, ale výška navrhovanej finančnej opravy môže byť upravená v nadväznosti na výsledok prebiehajúceho skúmania iného orgánu (napr. kontrola ÚVO). **Potvrdená finančná oprava** – Poskytovateľ identifikuje porušenie právnych predpisov SR alebo právnych aktov EÚ, uplatní finančnú opravu a k tomuto momentu sa neviaže prebiehajúce skúmanie iného orgánu, ktoré by mohlo mať vplyv na výšku uplatnenej finančnej opravy, resp. konanie bolo ukončené a finančná oprava bola uplatnená aj v nadväznosti na ukončené konanie iného orgánu (napr. kontrola ÚVO).

**Financujúca banka** – banka, ktorá poskytuje peňažné prostriedky Prijímateľovi na financovanie časti Oprávnených výdavkov a/alebo aspoň časti Neoprávnených výdavkov Projektu a s ktorou má Poskytovateľ uzavretú Zmluvu o spolupráci a spoločnom postupe medzi bankou a orgánmi zastupujúcimi Slovenskú republiku,

**Financujúca inštitúcia** – leasingová spoločnosť, ktorá poskytuje peňažné prostriedky Prijímateľovi na financovanie Oprávnených výdavkov a/alebo aspoň časti Neoprávnených výdavkov Projektu a s ktorou má Poskytovateľ uzavretú Zmluvu o spolupráci a spoločnom postupe medzi orgánmi zastupujúcimi SR a príslušnými leasingovými spoločnosťami;

**Finančná medzera -** rozdiel medzi súčasnou hodnotou investičných nákladov na Projekt a súčasnou hodnotou čistého príjmu (zvýšeného o súčasnú hodnotu zostatkovej hodnoty investície). Vyjadruje časť investičných nákladov na Projekt, ktoré nemôžu byť financované samotným Projektom, a preto môžu byť financované formou príspevku;

**Finančné ukončenie Projektu** (zodpovedá pojmu ukončenie Realizácie Projektu, ako tento pojem (ukončenie realizácie projektu) používa Systém riadenia EŠIF a súčasne v zmysle Systému finančného riadenia sa Projekt po ukončení Realizácie Projektu označuje ako „ukončená operácia") **–** nastane dňom, kedy po zrealizovaní všetkých Aktivít v rámci Realizácie aktivít Projektu došlo k splneniu oboch nasledovných podmienok:

a) Prijímateľ uhradil všetky Oprávnené výdavky všetkým svojím Dodávateľom a tieto sú premietnuté do účtovníctva Prijímateľa v zmysle príslušných právnych predpisov SR a podmienok stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP a

b) Prijímateľovi bol uhradený/zúčtovaný zodpovedajúci NFP.

**Hlásenie o realizácii aktivít Projektu -** formulár v ITMS2014+, prostredníctvom ktorého Prijímateľ oznamuje Poskytovateľovi Začatie a Ukončenie realizácie hlavných aktivít Projektu a informáciu o dátume začatia a ukončenia realizácie podporných aktivít Projektu;

**Implementačné nariadenia** – nariadenia, ktoré vydáva Komisia ako vykonávacie nariadenia alebo delegované nariadenia, ktorými sa stanovujú podrobnejšie pravidlá a podmienky uplatniteľné na vykonanie rôznych oblastí úpravy podľa všeobecného nariadenia;

**Iné peňažné príjmy** – ide o akékoľvek príjmy, ktoré sa vyskytnú pri projektoch nespadajúcich svojim objemom alebo charakterom pod článok 61 všeobecného nariadenia;

**Iné čisté peňažné príjmy** – predstavujú rozdiel iných peňažných príjmov a prevádzkových výdavkov počas obdobia realizácie Projektu. Prijímateľ má povinnosť ich monitorovať (v záverečnej monitorovacej správe) a odpočítať iné čisté peňažné príjmy vytvorené v období Realizácie Projektu od Oprávnených výdavkov Projektu, a to najneskôr pri predložení záverečnej žiadosti o platbu Prijímateľom, ak tieto príjmy neboli zohľadnené už pri schválení Projektu a pomoc nebola znížená už na začiatku Projektu;

**IT monitorovací systém 2014+** alebo **ITMS2014+** – informačný systém, ktorý zahŕňa štandardizované procesy programového a projektového riadenia. Obsahuje údaje, ktoré sú potrebné na transparentné a efektívne riadenie, finančné riadenie a kontrolu poskytovania príspevku. Prostredníctvom ITMS2014+ sa elektronicky vymieňajú údaje s údajmi v informačných systémoch Európskej komisie určených pre správu európskych štrukturálnych a investičných fondov a s inými vnútroštátnymi informačnými systémami vrátane ISUF, pre ktorý je zdrojovým systémom v rámci integračného rozhrania**;**

**Jednotná príručka pre žiadateľov/prijímateľov upravujúca kontrolu VO a obstarávania –** je v zmysle Systému riadenia EŠIF záväzným riadiacim dokumentom vydaným v záujme zavedenia jednotných pravidiel a bezvýhradného zosúladenia pravidiel určených pre žiadateľov/prijímateľov s pravidlami určenými Systémom riadenia EŠIF a metodickými pokynmi a vzormi CKO za oblasť VO a obstarávania.

**Komisia** alebo **EK**– znamená Európsku Komisiu;

**Kontrolovaná osoba -** osoba u ktorej sa vykonáva kontrola overovaných skutočností podľa zákona o príspevku z EŠIF a finančná kontrola alebo audit podľa zákona o finančnej kontrole a audite, pričom vo vzťahu k zákonu o finančnej kontrole a audite ide o povinnú osobu tak, ako je v tomto zákone definovaná;

**Lehota** - ak nie je v Zmluve o poskytnutí NFP uvedené inak, za dni sa považujú Pracovné dni. Do plynutia lehoty sa nezapočítava kalendárny deň, v ktorom došlo ku skutočnosti určujúcej začiatok lehoty. Lehoty určené podľa dní začínajú plynúť prvým pracovným dňom nasledujúcim po kalendárnom dni, v ktorom došlo ku skutočnosti určujúcej začiatok lehoty. Lehoty určené podľa týždňov, mesiacov alebo rokov sa končia uplynutím toho kalendárneho dňa, ktorý sa svojím označením zhoduje s dňom, keď došlo k skutočnosti určujúcej začiatok lehoty. Ak taký kalendárny deň v mesiaci nie je, lehota sa končí posledným dňom mesiaca. Ak koniec lehoty pripadne na sobotu, nedeľu alebo na deň pracovného pokoja v zmysle zákona č. 241/1993 Z. z. o štátnych sviatkoch, dňoch pracovného pokoja a pamätných dňoch v znení neskorších predpisov, je posledným dňom lehoty nasledujúci pracovný deň. Lehota je pre Prijímateľa zachovaná, ak sa posledný deň lehoty podanie podá osobne u Poskytovateľa, alebo ak sa podanie odovzdá na poštovú prepravu, ak nie je v Zmluve o poskytnutí NFP uvedené inak. V prípade elektronického predkladania písomnosti, resp. Dokumentácie je pre Prijímateľa lehota zachovaná, ak sa posledný deň lehoty doručí emailová správa v zmysle článku 4 zmluvy, resp. ak ide o predkladanie dokumentácie prostredníctvom elektronickej schránky postačuje odoslanie písomnosti, resp. Dokumentácie do elektronickej schránky Zmluvnej strany v posledný deň lehoty. V prípade elektronického predkladania dokumentácie prostredníctvom Ústredného portálu verejnej správy sa za moment, od ktorého začína plynúť lehota, považuje deň elektronického doručenia dokumentu, ak nie je dohodnuté v konkrétnom prípade inak;

**Merateľné ukazovatele Projektu –** záväzná kvantifikácia výstupov a cieľov, ktoré majú byť dosiahnuté Realizáciou hlavných aktivít Projektu, ich sledovanie na úrovni Projektu je dôležité z pohľadu riadenia Projektu a sledovania jeho výkonnosti a ktorými sa zabezpečí dosahovanie cieľov na úrovni OP. Poskytovateľ zahrnie do Výzvy návrh merateľných ukazovateľov, z ktorých Prijímateľ zahrnie do Žiadosti o NFP všetky alebo niektoré merateľné ukazovatele, za ktorých plnenie a vyhodnotenie následne Prijímateľ zodpovedá v rámci Realizácie hlavných aktivít Projektu a súčasne zodpovedá za ich plnenie, resp. udržanie v rámci Obdobia Udržateľnosti Projektu. Merateľné ukazovatele Projektu

odzrkadľujú skutočné dosahovanie pokroku na úrovni Projektu, priradzujú sa k hlavným Aktivitám Projektu a v zásade zodpovedajú výstupu Projektu. Merateľné ukazovatele Projektu sú uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP v rozsahu, v akom boli súčasťou schválenej Žiadosti o NFP. V prípade, ak sa v Zmluve o poskytnutí NFP uvádza pojem Merateľný ukazovateľ Projektu vo všeobecnosti, bez označenia „s príznakom" alebo „bez príznaku", zahŕňa takýto pojem aj Merateľný ukazovateľ Projektu s príznakom aj Merateľný ukazovateľ Projektu bez príznaku;

**Merateľný ukazovateľ Projektu s príznakom –** Merateľný ukazovateľ Projektu, ktorého dosiahnutie je objektívne ovplyvniteľné externými faktormi a ktorých dosahovanie nie je plne v kompetencii Prijímateľa. Nedosiahnutie plánovanej hodnoty Merateľných ukazovateľov Projektu s príznakom v rámci akceptovateľnej miery odchýlky pri preukázaní daného externého vplyvu nemusí byť spojené s finančnou sankciou vo vzťahu k Prijímateľovi pri splnení podmienok podľa článku 6 odsek 6.6 zmluvy;

**Merateľný ukazovateľ Projektu bez príznaku –** Merateľný ukazovateľ Projektu, ktorého dosiahnutie je záväzné z hľadiska dosiahnutia jeho plánovanej hodnoty, pričom akceptovateľná miera odchýlky, ktorá nemusí mať za následok vznik finančnej zodpovednosti vyplýva z článku 10 VZP;

**Miera finančnej medzery** - predstavuje podiel Finančnej medzery na diskontovaných investičných výdavkoch;

**Mikro, malý alebo stredný podnik** alebo **MSP –** znamená podnik vymedzený v prílohe č. 1 Nariadenia Komisie (EÚ) č. 651/2014 zo 17. júna 2014 o vyhlásení určitých kategórií pomoci za zlučiteľné s vnútorným trhom podľa článkov 107 a 108 zmluvy, ak v príslušnej schéme pomoci nie je uvedené inak;

**Monitorovací výbor** – orgán zriadený riadiacim orgánom pre program v súlade s článkom 47 a nasledujúcich všeobecného nariadenia, ktorý skúma všetky otázky ovplyvňujúce výkonnosť programu vrátane záverov z preskúmania výkonnosti. Monitorovací výbor poskytuje konzultácie, skúma a schvaľuje všetky návrhy riadiaceho orgánu na zmenu programu. Monitorovací výbor pre program v rámci cieľa Európska územná spolupráca zriaďujú členské štáty zúčastnené na programe a po dohode s riadiacim orgánom aj tretie krajiny, ktoré prijali pozvanie zúčastniť sa na programe;

**Nariadenie 1300 -** nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1300/2013 o Kohéznom fonde, ktorým sa zrušuje nariadenie Rady (ES) č. 1084/2006;

**Nariadenie 1301** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1301/2013 o Európskom fonde regionálneho rozvoja a o osobitných ustanoveniach týkajúcich sa cieľa Investovanie do rastu a zamestnanosti, a ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 1080/2006;

**Nariadenie 1302** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1302/2013, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1082/2006 o Európskom zoskupení územnej spolupráce (EZÚS), ak ide o vyjasnenie, zjednodušenie a zlepšenie zakladania a fungovania takýchto zoskupení;

**Nariadenie 1303** alebo **všeobecné nariadenie** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1303/2013, ktorým sa stanovujú spoločné ustanovenia o Európskom fonde regionálneho rozvoja, Európskom sociálnom fonde, Kohéznom fonde, Európskom poľnohospodárskom fonde pre rozvoj vidieka a Európskom námornom a rybárskom fonde a ktorým sa stanovujú všeobecné ustanovenia o Európskom fonde regionálneho rozvoja,

Európskom sociálnom fonde, Kohéznom fonde a Európskom námornom a rybárskom fonde, a ktorým sa zrušuje nariadenie Rady (ES) č. 1083/2006;

**Nariadenie 1304** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1304/2013 o Európskom sociálnom fonde a o zrušení nariadenia Rady (ES) č. 1081/2006;

**Nariadenie 508** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 508/2014 zo dňa 15. mája 2014 o Európskom námornom a rybárskom fonde a zrušení nariadení Rady (ES) č. 2328/2003, (ES) č. 861/2006, (ES) č. 1198/2006 a (ES) č. 791/2007 a nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1255/2011

**Nariadenia k jednotlivým európskym štrukturálnym a investičným fondom** alebo **nariadenia k jednotlivým EŠIF** – zahŕňajú pre účely tejto Zmluvy o poskytnutí NFP nariadenie 1300, nariadenie 1301, nariadenie 1302, nariadenie 1304 a nariadenie 508;

**Nariadenie 2018/1046 –** Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ, Euratom) č. 2018/1046 z 18. júla 2018, o rozpočtových pravidlách, ktoré sa vzťahujú na všeobecný rozpočet Únie, o zmene nariadení (EÚ) č. 1296/2013, (EÚ) č. 1301/2013, (EÚ) č. 1303/2013, (EÚ) č. 1304/2013, (EÚ) č. 1309/2013, (EÚ) č. 1316/2013, (EÚ) č. 223/2014, (EÚ) č. 283/2014 a rozhodnutia č. 541/2014/EÚ a o zrušení nariadenia (EÚ, Euratom) č. 966/2012;

**Nenávratný finančný príspevok** alebo **NFP** - suma finančných prostriedkov poskytnutá prijímateľovi na Realizáciu aktivít Projektu, vychádzajúca zo Schválenej žiadosti o NFP, podľa podmienok Zmluvy o poskytnutí NFP, z verejných prostriedkov v súlade s platnou právnou úpravou (najmä zákonom o príspevku z EŠIF, zákonom o finančnej kontrole a audite a zákonom o rozpočtových pravidlách). Maximálna výška NFP vyplýva z rozhodnutia o schválení žiadosti o NFP a predstavuje určité % z Celkových oprávnených výdavkov vzhľadom na intenzitu pomoci pre Projekt v súlade s podmienkami Výzvy. Skutočne vyplatený NFP predstavuje určité % zo Schválených oprávnených výdavkov vzhľadom na intenzitu pomoci pre Projekt v súlade s podmienkami Výzvy a po zohľadnení ďalších skutočností vyplývajúcich zo Zmluvy o poskytnutí NFP; výška skutočne vyplateného NFP môže byť rovná alebo nižšia ako výška maximálnej výšky NFP.

**Neoprávnené výdavky** – výdavky Projektu, ktoré nie sú Oprávnenými výdavkami; ide najmä o výdavky, ktoré sú v rozpore so Zmluvou o poskytnutí NFP (napr. vznikli mimo obdobia oprávnenosti výdavkov, patria do skupiny výdavkov neoprávnenej na spolufinancovanie z prostriedkov Integrovaného regionálneho operačného programu, nesúvisia s činnosťami nevyhnutnými pre úspešnú realizáciu a ukončenie Projektu, alebo sú v rozpore s inými podmienkami pre oprávnenosť výdavkov definovaných v článku 14 VZP), sú v rozpore s podmienkami príslušnej Výzvy alebo sú v rozpore s právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.

**Nezrovnalosť** - akékoľvek porušenie práva Európskej únie alebo vnútroštátneho práva týkajúceho sa jeho uplatňovania, bez ohľadu na to, či právna povinnosť bola premietnutá do Zmluvy o poskytnutí NFP, pričom uvedené porušenie vyplýva z konania alebo opomenutia hospodárskeho subjektu zúčastňujúceho sa na vykonávaní EŠIF, dôsledkom čoho je alebo by mohol byť negatívny dopad na rozpočet Európskej únie zaťažením všeobecného rozpočtu Neoprávneným výdavkom. Na účely správnej aplikácie podmienok definície nezrovnalosti stanovenej nariadením Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1303/2013 sa pri posudzovaní skutočností a zistených nedostatkov pod pojmom nezrovnalosť rozumie aj podozrenie z nezrovnalosti;

**Okolnosť vylučujúca zodpovednosť** alebo **OVZ** - prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle, konania alebo opomenutia Zmluvnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by Zmluvná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala. Účinky okolnosti vylučujúcej zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu, pokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené. Zodpovednosť Zmluvnej strany nevylučuje prekážka, ktorá vznikla z jej hospodárskych pomerov. Na posúdenie toho, či určitá udalosť je OVZ, sa použije ustanovenie §374 Obchodného zákonníka a ustálené výklady a judikatúra k tomuto ustanoveniu.

V zmysle uvedeného udalosť, ktorá má byť OVZ, musí spĺňať všetky nasledovné podmienky:

**(i)** dočasný charakter prekážky, ktorý bráni Zmluvnej strane plniť si povinnosti zo záväzku po určitú dobu, ktoré inak je možné splniť a ktorý je základným rozlišovacím znakom od dodatočnej objektívnej nemožnosti plnenia, kedy povinnosť dlžníka zanikne, s ohľadom na to, že dodatočná nemožnosť plnenia má trvalý, nie dočasný charakter,

**(ii)** objektívna povaha, v dôsledku čoho OVZ musí byť nezávislá od vôle Zmluvnej strany, ktorá vznik takejto udalosti nevie ovplyvniť,

**(iii)** musí mať takú povahu, že bráni Zmluvnej strane v plnení jej povinností, a to bez ohľadu na to, či ide o právne prekážky, prírodné udalosti alebo ďalšie okolnosti vis maior,

**(iv)** neodvrátiteľnosť, v dôsledku ktorej nie je možné rozumne predpokladať, že Zmluvná strana by mohla túto prekážku odvrátiť alebo prekonať, alebo odvrátiť alebo prekonať jej následky v rámci lehoty, po ktorú OVZ trvá,

**(v)** nepredvídateľnosť, ktorú možno považovať za preukázanú, ak Zmluvná strana nemohla pri uzavretí Zmluvy o poskytnutí NFP predpokladať, že k takejto prekážke dôjde, pričom sa predpokladá, že povinnosti vyplývajúce zo všeobecne-záväzných právnych predpisov SR alebo priamo účinných právnych aktov EÚ sú alebo majú byť každému známe.

Za OVZ na strane Poskytovateľa sa považuje aj uzatvorenie Štátnej pokladnice. Za OVZ sa nepovažuje plynutie lehôt v rozsahu, ako vyplývajú z právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ;

**Opakovaný** – výskyt určitej identickej skutočnosti najmenej dvakrát;

**Oprávnené výdavky** - výdavky, ktoré skutočne vznikli a boli uhradené Prijímateľom v súvislosti s Realizáciou aktivít Projektu, v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP, ak spĺňajú pravidlá oprávnenosti výdavkov uvedené v článku 14 VZP; s ohľadom na definíciu Celkových oprávnených výdavkov, výška Oprávnených výdavkov môže byť rovná alebo nižšia ako výška Celkových oprávnených výdavkov a súčasne rovná alebo vyššia ako výška Schválených oprávnených výdavkov.;

**Orgán auditu** - národný, regionálny alebo miestny orgán verejnej moci alebo subjekt verejnej správy, ktorý je funkčne nezávislý od riadiaceho orgánu a certifikačného orgánu. V podmienkach Slovenskej republiky plní úlohy orgánu auditu Ministerstvo financií SR, okrem orgánu auditu určeného vládou SR;

**Orgán zapojený do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia** – je v súlade so všeobecným nariadením a Nariadeniami k jednotlivým EŠIF, príslušnými uzneseniami vlády SR jeden alebo viacero z nasledovných orgánov:

a) Komisia,

b) vláda SR,

c) CKO,

d) Certifikačný orgán,

e) Monitorovací výbor,

f) Orgán auditu a spolupracujúce orgány,

g) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,

h) Gestori horizontálnych princípov,

i) Riadiaci orgán,

j) Sprostredkovateľský orgán;

**Platba** – finančný prevod prostriedkov, príspevku alebo jeho časti;

**Podozrenie z podvodu** – nezrovnalosť, ktorá vyvolá začatie správneho alebo súdneho konania na vnútroštátnej úrovni s cieľom zistiť existenciu úmyselného správania, najmä podvodu podľa čl. 1 ods. 1 písm. a) Dohovoru vypracovaného na základe čl. K.3 Zmluvy o Európskej únii o ochrane finančných záujmov Európskych spoločenstiev. Podozrenie z podvodu nie je totožné s trestným činom podvodu podľa zákona č. 300/2005 Z. z. trestný zákon v znení neskorších predpisov. Podvod v zmysle Dohovoru vypracovaného na základe čl. K.3 Zmluvy o Európskej únii o ochrane finančných záujmov Európskych spoločenstiev je subsumovaný pod trestný čin poškodzovania finančných záujmov Európskej únie.

**Podstatná zmena Projektu -** má význam uvedený v článku 71 všeobecného nariadenia, ktorý je ďalej precizovaný touto Zmluvou o poskytnutí NFP (napr. článok 6 zmluvy, článok 2 odsek 3 až 5 VZP, článok 6 odsek 4 VZP) a ktorý môže byť predmetom výkladu alebo usmernení uvedených v Právnych dokumentoch vydaných Komisiou, CKO, Riadiacim orgánom, Sprostredkovateľským orgánom alebo iným, na to oprávneným subjektom, ak bol príslušný predpis alebo Právny dokument Zverejnený.

Podstatná zmena Projektu, ktorého súčasťou je investícia do infraštruktúry alebo investícia do výroby, nastane, ak v období od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu do uplynutia piatich rokov od Finančného ukončenia Projektu alebo do uplynutia obdobia stanoveného v pravidlách o štátnej pomoci, ak sa v rámci Projektu poskytuje pomoc, dôjde v Projekte alebo v súvislosti s ním k niektorej z nasledujúcich skutočností:

a) skončeniu alebo premiestneniu výrobnej činnosti mimo oprávnené miesto realizácie Projektu, t.j. dôjde k porušeniu podmienky poskytnutia príspevku spočívajúcej v oprávnenosti miesta realizácie Projektu,

b) zmene vlastníctva položky infraštruktúry, ktorá poskytuje Prijímateľovi alebo tretej osobe neoprávnené zvýhodnenie, bez ohľadu na to, či ide o súkromnoprávny-subjekt alebo orgán verejnej moci,

c) podstatnej zmene Projektu, ktorá ovplyvňuje povahu alebo ciele Projektu alebo podmienky jeho realizácie, v porovnaní so stavom, v akom bol Projekt schválený.

Podstatná zmena nastane aj v prípade, ak v období 10 rokov od Finančného ukončenia Projektu dôjde k presunu výrobnej činnosti, ktorá bola súčasťou Projektu, mimo EÚ, okrem prípadu, ak Prijímateľom je MSP. Ak sa NFP poskytuje vo forme štátnej pomoci, obdobie 10 rokov nahradí doba platná na základe pravidiel o štátnej pomoci.

V prípade, ak sa príspevok poskytuje z Európskeho sociálneho fondu, alebo ak súčasťou Projektu nie je investícia do výroby, ani investícia do infraštruktúry, Podstatná zmena Projektu nastane, ak Projekt podlieha povinnosti zachovať investíciu podľa uplatniteľných pravidiel o štátnej pomoci a keď sa v ich prípade skončí alebo premiestni výrobná činnosť v rámci obdobia stanoveného v týchto pravidlách.

**Podstatná zmena podmienok pre projekty generujúce príjem** – predstavuje zmenu, v údajoch zadávaných do Finančnej analýzy, ktorá spôsobí zmenu (pokles) Miery finančnej medzery o 25% a viac oproti plánovanej hodnote Miery finančnej medzery;

**Pracovný deň** - deň, ktorým nie je sobota, nedeľa alebo deň pracovného pokoja v zmysle zákona č. 241/1993 Z. z. o štátnych sviatkoch, dňoch pracovného pokoja a pamätných dňoch v znení neskorších predpisov;

**Právny dokument, z ktorého pre Prijímateľa vyplývajú práva a povinnosti alebo ich zmena** alebo tiež **Právny dokument** - predpis, opatrenie, usmernenie, rozhodnutie alebo akýkoľvek iný právny dokument bez ohľadu na jeho názov, právnu formu a procedúru (postup) jeho vydania alebo schválenia, ktorý bol vydaný akýmkoľvek Orgánom zapojeným do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia a/alebo ktorý bol vydaný na základe a v súvislosti so všeobecným nariadením alebo Nariadeniami k jednotlivým EŠIF, to všetko vždy za podmienky, že bol Zverejnený;

**Právne predpisy alebo právne akty EÚ** - pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP zahŕňajú primárne pramene práva EÚ (najmä zakladajúce zmluvy; doplnky, protokoly a deklarácie, pripojené k zmluvám; dohody o pristúpení k EÚ; ale aj akty, ktoré prijíma Európska rada s cieľom zabezpečiť hladké fungovanie EÚ); sekundárne pramene práva EÚ (nariadenia, smernice, rozhodnutia, odporúčania a stanoviská) a ostatné dokumenty, z ktorých vyplývajú práva a povinnosti, ak boli Zverejnené v Úradnom vestníku EÚ;

**Právne predpisy SR** – všeobecne záväzné právne predpisy Slovenskej republiky**;**

**Prebiehajúce skúmanie –** prebiehajúce posudzovanie súladu poskytovania príspevku s právnymi predpismi SR a EÚ a inými príslušnými podzákonnými predpismi, resp. zmluvami, vykonávané riadiacim orgánom, certifikačným orgánom, orgánom auditu alebo inými vecne príslušnými orgánmi SR a EÚ (napr. Úrad pre verejné obstarávanie, Protimonopolný úrad, Európska komisia atď.) z dôvodu vzniku pochybností o správnosti, oprávnenosti a zákonnosti výdavkov. Samotný výkon kontroly (finančnej kontroly), overovania (certifikačného overovania) alebo auditu sa nepovažuje za prebiehajúce skúmanie, a to až do momentu, pokiaľ neexistuje pochybnosť o správnosti, oprávnenosti alebo zákonnosti výdavkov; táto pochybnosť sa preukazuje vypracovaným návrhom správy alebo návrhom zistení;

**Preddavková platba** - úhrada finančných prostriedkov zo strany Prijímateľa v prospech Dodávateľa vopred, t.j. pred dodaním dohodnutých tovarov, poskytnutím služieb alebo vykonaním stavebných prác; v bežnej obchodnej praxi sa používa aj pojem „záloha alebo preddavok“ a pre doklad, na základe ktorého sa úhrada realizuje sa používa aj pojem „zálohová faktúra alebo preddavková faktúra“;

**Predmet Projektu** – hmotne zachytiteľná (zaznamenateľná) podstata Projektu (po Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu sa označuje aj ako hmotný výstup realizácie Projektu), ktorej nadobudnutie, realizácia, rekonštrukcia, poskytnutie alebo iné aktivity opísané v Projekte boli spolufinancované z NFP; môže ísť napríklad o stavbu, zariadenie, dokumentáciu, inú vec, majetkovú hodnotu alebo právo, pričom jeden Projekt môže zahŕňať aj viacero Predmetov Projektu;

P**reklenovací úver -** peňažné prostriedky poskytované Financujúcou bankou Prijímateľovi, ktoré svojim účelom slúžia Prijímateľovi na preklenutie určitého ekonomického obdobia na základe takej zmluvy o úvere, z ktorej je z jej názvu na jej prvej strane zrejmé, že ide o preklenovací úver;

**Prioritná os -** jedna z priorít stratégie v OP, ktorá sa skladá zo skupiny navzájom súvisiacich operácií (aktivít) s konkrétnymi, merateľnými cieľmi. V prípade Európskeho námorného a rybárskeho fondu sa pod prioritnou osou rozumie Priorita Únie.

**Príručka pre Prijímateľa** - je v zmysle Systému riadenia EŠIF záväzným riadiacim dokumentom, ktorý vydáva Poskytovateľ a ktorý predstavuje procesný nástroj popisujúci jednotlivé fázy implementácie projektov;

**Projekt generujúci príjem** – v zmysle článku 61 odsek 1 všeobecného nariadenia každý projekt zahrňujúci investíciu do infraštruktúry, ktorej používanie je spoplatnené a priamo hradené užívateľmi, alebo každý projekt zahrňujúci predaj alebo prenájom pozemkov alebo stavieb, alebo každé poskytovanie služieb za poplatok. V zmysle článku 61 všeobecného nariadenia sa tieto projekty delia na projekty, kde:

**a)** **je** možné dopredu objektívne odhadnúť príjem podľa článku 61 odsek 3 všeobecného nariadenia. V takom prípade projekty **majú** spracovanú Finančnú analýzu pre referenčné obdobie, ktorým je obdobie Realizácie Projektu ako aj obdobie Udržateľnosti Projektu. Počas referenčného obdobia sa v rámci monitorovacích správ sleduje, či nedochádza k zmenám v údajoch použitých pri výpočte Finančnej analýzy. Pre tieto Projekty generujúce príjem Prijímateľ predkladá aktualizovanú Finančnú analýzu s rekalkuláciou Finančnej medzery spolu s Následnou monitorovacou správou s príznakom „záverečná“. Rozdiel zistený z aktualizovanej Finančnej analýzy je Prijímateľ povinný vrátiť v súlade s postupmi uvedenými v Zmluve o poskytnutí NFP, najmä v článku 10 VZP, alebo

**b)** **nie je** možné dopredu objektívne odhadnúť príjem podľa článku 61 odsek 6 všeobecného nariadenia. V takom prípade projekty **nemajú** spracovanú Finančnú analýzu, avšak počas referenčného obdobia, ktorým je pre tieto Projekty generujúce príjmy obdobie Realizácie Projektu ako aj obdobie 3-ročnej doby monitorovania po Finančnom ukončení Projektu, sa sleduje, aké Čisté príjmy Projekt dosahuje. Pre tieto Projekty generujúce príjem Prijímateľ vypracúva Finančnú analýzu s kalkuláciou Čistých príjmov, ktorú predkladá spolu s treťou Následnou monitorovacou správou. V prípade zistenia Čistých príjmov je Prijímateľ povinný vrátiť Poskytovateľovi tieto Čisté príjmy podľa postupov uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP, najmä v článku 10 VZP. Po uplynutí 3 ročnej doby monitorovania po Finančnom ukončení Projektu nie je dotknutá povinnosť Prijímateľa predkladať Následné monitorovacie správy až do ukončenia Obdobia Udržateľnosti Projektu;

Projekty generujúce príjmy sú aj projekty podľa článku 65 odsek 8 všeobecného nariadenia vytvárajúce Čisté príjmy počas Realizácie Projektu, ktorých Celkové oprávnené výdavky sú rovné alebo nižšie ako 1 000 000 EUR, avšak vyššie ako 100 000 EUR. Čisté príjmy

vytvorené v období Realizácie projektu je potrebné odpočítať od oprávnených výdavkov projektu pri ukončení realizácie projektu. Prijímateľ má povinnosť monitorovať čisté príjmy po dobu realizácie projektu a deklarovať ich v záverečnej monitorovacej správe, rovnako ako aj finančne vysporiadať, a to najneskôr pred schválením záverečnej Žiadosti o platbu.

Všade tam, kde sa v texte tejto Zmluvy o poskytnutí NFP používa pojem Projekt generujúci príjmy, tento pojem zahŕňa všetky typy vyššie uvedených Projektov, pokiaľ to zjavne neodporuje obsahu alebo účelu konkrétneho ustanovenia;

**Realizácia Projektu -** obdobie od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu až po Finančné ukončenie Projektu;

**Realizácia aktivít Projektu –** realizácia všetkých hlavných ako aj podporných Aktivít projektu v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP; uvedená definícia sa v Zmluve o poskytnutí NFP používa vtedy, ak je potrebné vyjadriť vecnú stránku Realizácie aktivít Projektu bez ohľadu na časový faktor;

**Realizácia hlavných aktivít Projektu** – zodpovedá obdobiu, tzv. fyzickej realizácie Projektu, t. j. obdobiu, v rámci ktorého Prijímateľ realizuje jednotlivé hlavné Aktivity Projektu od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu, najskôr však od 01.01.2014, do Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu. Maximálna doba Realizácie hlavných aktivít Projektu zodpovedá oprávnenému obdobiu stanovenému vo Výzve na predkladanie žiadostí o NFP, v dôsledku čoho za žiadnych okolností nesmie prekročiť termín stanovený v článku 65 odsek 2 všeobecného nariadenia, t.j. 31.12.2023;

**Riadiaci orgán** alebo **RO –** orgán štátnej správy alebo územnej samosprávy poverený Slovenskou republikou, ktorý je určený na realizáciu operačného programu a zodpovedá za riadenie operačného programu v súlade so zásadou riadneho finančného hospodárenia podľa článku 125 všeobecného nariadenia. Riadiaci orgán je menovaný pre každý OP. V podmienkach SR v súlade s § 7 zákona o príspevku z EŠIF určuje jednotlivé Riadiace orgány vláda SR, ak v tomto ustanovení nie je uvedené inak. Ak je to účelné, Riadiaci orgán môže konať aj prostredníctvom Sprostredkovateľského orgánu.;

**Riadne –** uskutočnenie (právneho) úkonu v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP, právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ a s Príručkou pre žiadateľa v rámci Výzvy a jej príloh, Príručkou pre Prijímateľa, príslušnou schémou pomoci, ak je súčasťou projektu poskytnutie pomoci, Systémom finančného riadenia, Systémom riadenia EŠIF a Právnymi dokumentmi;

**Schémy štátnej pomoci a schémy pomoci "de minimis",** spoločne aj ako **„schémy pomoci“** –záväzné dokumenty, ktoré komplexne upravujú poskytovanie pomoci jednotlivým príjemcom podľa podmienok stanovených v zákone o štátnej pomoci;

**Schválená žiadosť o NFP –** žiadosť o NFP, v rozsahu a obsahu ako bola schválená Poskytovateľom v rámci konania o žiadosti v zmysle § 19 odsek 8 zákona o príspevku z EŠIF a ktorá je uložená u Poskytovateľa;

**Schválené oprávnené výdavky –** skutočne vynaložené, odôvodnené a riadne preukázané Oprávnené výdavky Prijímateľa schválené Poskytovateľom v rámci predložených Žiadostí o platbu; s ohľadom na definíciu Oprávnených výdavkov, výška Schválených oprávnených výdavkov môže byť rovná alebo nižšia ako výška Oprávnených výdavkov;

**Skupina výdavkov –** výdavky rovnakého charakteru zoskupené na základe opatrení Ministerstva financií SR, ktorými sa ustanovujú podrobnosti o postupoch účtovania. Skupiny oprávnených výdavkov sú definované prostredníctvom Číselníka oprávnených

výdavkov, ktorý tvorí prílohu č. 1 Metodického pokynu CKO na programové obdobie 2014 – 2020 č. 4 k číselníku oprávnených výdavkov;

**Správa o zistenej nezrovnalosti** – dokument, na základe ktorého je zdokumentované podozrenie z Nezrovnalosti alebo zistenie Nezrovnalosti v jednotlivých štádiách vývoja nezrovnalosti v ITMS2014+;

**Systém riadenia EŠIF -** dokument vydaný CKO, ktorý predstavuje súhrn pravidiel, postupov a činností, ktoré sa uplatňujú pri poskytovaní NFP a ktoré sú záväzné pre všetky zúčastnené subjekty; pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP je záväzná vždy aktuálna Zverejnená verzia uvedeného dokumentu na webovom sídle CKO v nadväznosti aj na interpretačné pravidlá uvedené v článku 1 odsek 1.3 písmeno d) zmluvy; rovnako uvedené platí aj pre dokumenty vydávané na základe Systému riadenia EŠIF v súlade s kapitolou 1.2 odsek 3, písmená. a) až c) Základné ustanovenia a rozsah aplikácie;

**Systém finančného riadenia štrukturálnych fondov, Kohézneho fondu a Európskeho námorného a rybárskeho fondu na programové obdobie 2014 – 2020** alebo **Systém finančného riadenia -** dokument vydaný Certifikačným orgánom, ktorý predstavuje súhrn pravidiel, postupov a činností financovania NFP. Systém finančného riadenia zahŕňa finančné plánovanie a rozpočtovanie, riadenie a realizáciu toku finančných prostriedkov, účtovanie, výkazníctvo a monitorovanie finančných tokov, certifikáciu a vysporiadanie finančných vzťahov voči Slovenskej republike a voči Európskej komisii; pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP je záväzná vždy aktuálna Zverejnená verzia uvedeného dokumentu na webovom sídle Ministerstva financií SR;

**Štátna pomoc** alebo **pomoc** – akákoľvek pomoc poskytovaná z prostriedkov štátneho rozpočtu SR alebo akoukoľvek formou z verejných zdrojov podniku podľa článku 107 odsek 1 Zmluvy o fungovaní EÚ, ktorá narúša súťaž alebo hrozí narušením súťaže tým, že zvýhodňuje určité podniky alebo výrobu určitých druhov tovarov a môže nepriaznivo ovplyvniť obchod medzi členskými štátmi EÚ. Pomocou sa vo význame uvádzanom v tejto Zmluve o poskytnutí NFP rozumie pomoc de minimis ako aj štátna pomoc. Povinnosti zmluvných strán, ktoré pre ne vyplývajú z právneho poriadku SR alebo z právnych aktov EÚ ohľadom štátnej pomoci, zostávajú plnohodnotne aplikovateľné bez ohľadu na to, či ich Zmluva o poskytnutí NFP uvádza vo vzťahu ku konkrétnemu Projektu Prijímateľa, zahŕňajúcom poskytnutie pomoci, ako aj bez ohľadu na to, či sa Prijímateľ považuje podľa právnych predpisov Slovenskej republiky za verejnoprávny subjekt alebo subjekt súkromného práva;

**Účastníci projektu** – osoby priamo zúčastňujúce sa Aktivít Projektu spolufinancovaného z ESF (napr. frekventanti vzdelávacích programov, účastníci sociálnych programov), pričom platí, že na každého účastníka Projektu sa viažu výdavky projektu. Účastníkmi projektu nie sú členovia projektového tímu (riadiaci a administratívni pracovníci, lektori, sociálni pracovníci a pod.) ani osoby cieľovej skupiny, ktoré využívajú výsledky projektu, ale nezúčastňujú sa priamo Aktivít Projektu (napr. pri projektoch zameraných na vydanie publikácií používatelia týchto publikácií);

**Účtovný doklad -** doklad definovaný v § 10 ods. 1 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve. Na účely predkladania žiadosti o platbu (ďalej aj „ŽoP“) sa vyžaduje splnenie náležitostí definovaných v § 10 ods. 1 písmena a) až f) predmetného zákona, pričom za dostatočné splnenie náležitosti podľa písmena f) sa považuje vyhlásenie Prijímateľa v ŽoP v časti Čestné vyhlásenie v znení podľa prílohy č. 1a) Systému finančného riadenia. V súvislosti s postúpením pohľadávky sa z pohľadu splnenia požiadaviek všeobecného nariadenia za

účtovný doklad, ktorého dôkazná hodnota je rovnocenná faktúram, považuje aj doklad preukazujúci vykonanie započítania pohľadávky a záväzku; Rozdielne od prvej vety tejto definície sa, na účely predkladania ŽoP v prípade využívania preddavkových platieb, za účtovný doklad považuje doklad (tzv. zálohová alebo preddavková faktúra), na základe ktorého je uhrádzaná Preddavková platba zo strany Prijímateľa Dodávateľovi;

**Udržateľnosť Projektu (alebo Obdobie Udržateľnosti Projektu)** - udržanie (zachovanie) výsledkov realizovaného Projektu definovaných prostredníctvom Merateľných ukazovateľov Projektu počas stanoveného obdobia (Obdobia udržateľnosti Projektu) ako aj dodržanie ostatných podmienok vyplývajúcich z článku 71 všeobecného nariadenia. Obdobie Udržateľnosti Projektu sa začína v kalendárny deň, ktorý bezprostredne nasleduje po kalendárnom dni, v ktorom došlo k Finančnému ukončeniu Projektu; Obdobie udržateľnosti Projektu trvá pre účely tejto Zmluvy o poskytnutí NFP päť rokov;

**Ukončenie realizácie hlavných aktivít Projektu** – predstavuje ukončenie tzv. fyzickej realizácie Projektu. Realizácia hlavných aktivít Projektu sa považuje za ukončenú v kalendárny deň, kedy Prijímateľ kumulatívne splní nižšie uvedené podmienky:

a) fyzicky sa zrealizovali všetky hlavné Aktivity Projektu,

b) Predmet Projektu bol riadne ukončený / dodaný Prijímateľovi, Prijímateľ ho prevzal a ak to vyplýva z charakteru plnenia, aj ho uviedol do užívania, resp. do predčasného užívania stavby. Pri Predmete Projektu, ktorý je hmotne zachytiteľný, sa splnenie tejto podmienky preukazuje najmä:

   (i) predložením kolaudačného rozhodnutia bez vád a nedorobkov, ktoré majú alebo môžu mať vplyv na funkčnosť, resp. právoplatného rozhodnutia o predčasnom užívaní, ak je Predmetom Projektu stavba; právoplatnosť kolaudačného rozhodnutia, resp. právoplatného rozhodnutia o predčasnom užívaní je Prijímateľ povinný preukázať Poskytovateľovi Bezodkladne po nadobudnutí jeho právoplatnosti, najneskôr do predloženia prvej Následnej monitorovacej správy Projektu, alebo

   (ii) preberacím/odovzdávacím protokolom/dodacím listom/iným vhodným dokumentom, ktoré sú podpísané, ak je Predmetom Projektu zariadenie, dokumentácia, iná hnuteľná vec, právo alebo iná majetková hodnota, pričom z dokumentu alebo doložky k nemu (ak je vydaný treťou osobou) musí vyplývať prijatie Predmetu Projektu Prijímateľom a uvedenie Predmetu projektu do užívania (ak je to s ohľadom na Predmet Projektu relevantné), alebo

   (iii) predložením rozhodnutia o predčasnom užívaní stavby alebo rozhodnutia do dočasného užívania stavby, pričom vady a nedorobky v nich uvedené nemajú alebo nemôžu mať vplyv na funkčnosť stavby, ktorá je Predmetom projektu; Prijímateľ je povinný do skončenia Obdobia Udržateľnosti Projektu uviesť stavbu do riadneho užívania, čo preukáže príslušným právoplatným rozhodnutím, alebo

   (iv) iným obdobným dokumentom, z ktorého nepochybným, určitým a zrozumiteľným spôsobom vyplýva, že Predmet Projektu bol odovzdaný Prijímateľovi, alebo bol so súhlasom Prijímateľa sfunkčnený alebo aplikovaný tak, ako sa to predpokladalo v Schválenej žiadosti o NFP.

Ak Predmet Projektu nie je hmotne zachytiteľný (zaznamenateľný), splnenie podmienky Prijímateľ preukazuje podľa článku 4 odsek 6 VZP alebo iným vhodným spôsobom, ktorý nie je osobitne formalizovaný, s uvedením dňa, ku ktorému došlo k ukončeniu poslednej hlavnej Aktivity Projektu, pričom súčasťou uvedeného úkonu Prijímateľa je dokument odôvodňujúci ukončenie poslednej hlavnej Aktivity Projektu v deň, ktorý je v ňom uvedený.

Ak má Projekt viacero Predmetov Projektu, podmienka sa pre účely Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu považuje za splnenú jej splnením pre najneskôr ukončovaný čiastkový Predmet Projektu, pričom musí byť súčasne splnená aj pre skôr ukončené Predmety Projektu. Tým nie je dotknutá možnosť skoršieho ukončenia jednotlivých Aktivít Projektu za účelom dodržania lehôt uvedených v Prílohe č. 2 k Zmluve o poskytnutí NFP;

**Včas –** konanie v súlade s časom plnenia určenom v Zmluve o poskytnutí NFP, v Právnych predpisoch SR a právnych aktoch EÚ a v Príručke pre žiadateľa, vo Výzve, v Príručke pre Prijímateľa, v príslušnej schéme pomoci, ak Projekt zahŕňa poskytnutie pomoci, v Systéme finančného riadenia, v Systéme riadenia EŠIF a v ostatných Právnych dokumentoch;

**Vecný príspevok** – vecné plnenie zrealizované Prijímateľom vo forme poskytnutia prác, tovarov, služieb, pozemkov a nehnuteľností, ktoré je oprávnené bez vykonania finančnej úhrady, a to za splnenia podmienok uvedených v článku 69 Všeobecného nariadenia; bližšie pravidlá pre oprávnenosť Vecných príspevkov vyplývajú z Metodického pokynu CKO č. 6 a Právnych dokumentov vydaných Poskytovateľom pre účel stanovenia metodiky využitia vecných príspevkov; hodnota Vecného príspevku sa stanovuje podľa metodiky Poskytovateľa pri dodržaní pravidiel vyplývajúcich z článku 69 Všeobecného nariadenia a ostatných dokumentov uvedených v tejto definícií;

**Verejné obstarávanie** alebo **VO –** postupy obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác v zmysle zákona o VO, alebo podľa zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov s účinnosťou do 17.04.2016, v súvislosti s výberom Dodávateľa; ak sa v Zmluve o poskytnutí NFP uvádza pojem Verejné obstarávanie vo všeobecnom význame obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác, t.j. bez ohľadu na konkrétne postupy obstarávania podľa Zákona o VO, zahŕňa aj iné druhy obstarávania (výberu Dodávateľa) nespadajúce pod Zákon o VO, ak ich právny poriadok SR pre konkrétny prípad pripúšťa (napr. zákazky podľa § 1 ods. 2 až 14 zákona o VO alebo zákazky vyhlásené osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP);

**Verejnoprávny subjekt** – každý subjekt, ktorý sa riadi verejným právom v zmysle článku 2 odsek 1 bod 4 smernice Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2014/24/EÚ z 26. februára 2014 o verejnom obstarávaní a o zrušení smernice č. 2004/18/ES v platnom znení a každé európske zoskupenie územnej spolupráce zriadené v súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1302/2013 zo 17. decembra 2013 v platnom znení alebo vzniknuté podľa zákona č. 90/2008 Z. z. o európskom zoskupení územnej spolupráce a o doplnení zákona č. 540/2001 Z. z. o štátnej štatistike v znení neskorších prepisov, bez ohľadu na to, či sa európske zoskupenie územnej spolupráce považuje podľa právnych predpisov Slovenskej republiky za verejnoprávny subjekt alebo subjekt súkromného práva;

**Vládny audit** – súhrn nezávislých, objektívnych, overovacích, hodnotiacich, uisťovacích a konzultačných činností zameraných na zdokonaľovanie riadiacich a kontrolných procesov vykonávaných podľa zákona č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole

a audite a iných aplikovateľných právnych predpisov so zohľadnením medzinárodne uznávaných audítorských štandardov;

**Výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania** – výdavky, ktorých forma je stanovená v článku 67 ods. 1 písm. b) až d) všeobecného nariadenia a vo vzťahu ku ktorým podrobnejšie pravidlá ich uplatňovania vyplývajú z článkov 68, 68a a 68b všeobecného nariadenia. Na výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania sa neuplatňuje podmienka preukazovania ich vzniku;

**Výzva na predkladanie žiadostí o poskytnutie nenávratného finančného príspevku** alebo **Výzva -** východiskový metodický a odborný podklad zo strany Poskytovateľa, na základe ktorej Prijímateľ v postavení žiadateľa vypracoval a predložil žiadosť o NFP Poskytovateľovi; určujúcou Výzvou pre Zmluvné strany je Výzva, ktorej kód je uvedený v článku 2 odsek 2.1 zmluvy; Výzvou sa rozumie aj Vyzvanie, ak v článku 2 odsek 2.v prípade tzv. národných projektov nahrádza vyzvanie výzvu v zmysle § 26 odsek 3 Zákona o príspevku z EŠIF a v prípade projektov technickej pomoci v zmysle §28 odsek 1 Zákona o príspevku z EŠIF;

**Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu** - nastane v kalendárny deň, kedy došlo k začatiu realizácie prvej hlavnej Aktivity Projektu, a to kalendárnym dňom:

(i) začatia stavebných prác na Projekte, alebo

(ii) vystavenia prvej písomnej objednávky o dodaní tovaru pre Dodávateľa, alebo nadobudnutím účinnosti prvej zmluvy o dodaní tovaru uzavretej s Dodávateľom, ak príslušná zmluva s Dodávateľom nepredpokladá vystavenie písomnej objednávky, alebo

(iii) začatia poskytovania služieb týkajúcich sa Projektu, alebo

(iv) začatím riešenia výskumnej a/alebo vývojovej úlohy v rámci Projektu, alebo

(v) začatia realizácie inej činnosti v rámci prvej hlavnej Aktivity v súlade s Výzvou, ktorú nemožno podradiť pod body (i) až (iv) a ktorá je ako hlavná Aktivita uvedená v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP,

podľa toho, ktorá zo skutočností uvedených pod písmenami. (i) až (v) nastane ako prvá.

Pre vylúčenie nedorozumení sa výslovne uvádza, že vykonanie akéhokoľvek úkonu vzťahujúceho sa k realizácii VO nie je Realizáciou hlavných aktivít Projektu, a preto vo vzťahu k Začatiu realizácie hlavných aktivít Projektu nevyvoláva právne dôsledky.

Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu je rozhodujúce pre určenie obdobia pre vznik Oprávnených výdavkov, s výnimkou podporných Aktivít, ktoré sa vecne viažu k hlavným Aktivitám a ktoré boli vykonávané pred, resp. po realizácii hlavných Aktivít Projektu v zmysle definície Oprávnených výdavkov a časových podmienok oprávnenosti výdavkov na podporné Aktivity Projektu uvedených v článku 14 odsek 1 písmeno b) VZP;

**Začatie Verejného obstarávania/obstarávania** alebo **začatie VO –** nastane vo vzťahu ku konkrétnemu Verejnému obstarávaniu uskutočnením prvého z nasledovných úkonov:

a) predloženie dokumentácie k VO na výkon prvej ex -ante kontrolyalebo

b) pri Verejných obstarávaniach, kde nebola vykonaná prvá ex -ante kontrola sa za začatie Verejného obstarávania považuje:

(i) odoslanie oznámenia o vyhlásení Verejného obstarávania, alebo

(ii) odoslanie oznámenia použitého ako výzva na súťaž alebo výzvy na predkladanie ponúk na zverejnenie, alebo

(iii)

spustenie procesu zadávania zákazky v rámci elektronického trhoviska alebo

(iv) odoslanie výzvy na predkladanie ponúk vybraným záujemcom;

**Zákon o finančnej kontrole a audite** - zákon č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v znení neskorších predpisov;

**Zákon o verejnom obstarávaní** alebo **zákon o VO alebo ZVO v prílohe č. 4** – zákon č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;

**Zákon č. 25/2006 Z. z.** – zákon č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (účinný do 17.04.2016);

**Zmena podmienok pre projekty generujúce príjmy -** zmena, ktorá nastáva v prípade:

a) ak určité zdroje príjmov neboli zohľadnené pri výpočte finančnej medzery pri predložení žiadosti o NFP alebo nové zdroje príjmov sa objavili počas monitorovania čistých príjmov na základe monitorovacích správ alebo

b) dochádza k zmenám v tarifnej politike;

**Zmluva o úvere** – je pre účely článku 13 ods. 1 písm. h) VZP v prípade poskytnutia financovania pre Projekt zo strany Financujúcej banky zmluva uzatvorená medzi Prijímateľom a Financujúcou bankou, predmetom ktorej je poskytnutie úveru Financujúcou bankou Prijímateľovi:

a. v súvislosti s financovaním a/alebo spolufinancovaním nevyhnutných výdavkov súvisiacich s Realizáciou hlavných aj podporných aktivít Projektu, ktorých vynaloženie súvisí so Schválenou žiadosťou o NFP a je potrebné za účelom dosiahnutia cieľa Projektu a/alebo technickým zhodnotením Predmetu Projektu v období Udržateľnosti Projektu, alebo

b. za účelom zaplatenia pohľadávok inej banky zo zmluvy uzatvorenej medzi Prijímateľom a takouto inou bankou, na základe ktorej iná banka poskytla Prijímateľovi úver v rozsahu a na účel podľa odrážky vyššie.

**Zverejnenie** – je vykonané vo vzťahu k akémukoľvek Právnemu dokumentu, ktorým je Prijímateľ viazaný podľa Zmluvy o poskytnutí NFP, ak je uskutočnené na webovom sídle Orgánu zapojeného do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia alebo akékoľvek iné zverejnenie tak, aby Prijímateľ mal možnosť sa s takýmto Právnym dokumentom, z ktorého pre neho vyplývajú alebo môžu vyplývať práva a povinnosti, oboznámiť a zosúladiť s jeho obsahom svoje činnosti a postavenie a to od okamihu Zverejnenia alebo od neskoršieho okamihu, od ktorého Zverejnený Právny dokument nadobúda účinnosť, ak pre Zverejnenie konkrétneho Právneho dokumentu nie sú stanovené osobitné podmienky, ktoré sú záväzné. Poskytovateľ nie je v žiadnom prípade povinný Prijímateľa na takéto Právne dokumenty osobitne a jednotlivo upozorňovať. Povinnosti Poskytovateľa vyplývajúce pre neho zo všeobecného nariadenia a implementačných nariadení týkajúce sa informovania a publicity týmto zostávajú nedotknuté. Pojem Zverejnenie sa vzhľadom na kontext môže v Zmluve o poskytnutí NFP používať vo forme

podstatného mena, prídavného mena, slovesa alebo príčastia v príslušnom gramatickom tvare, pričom má vždy vyššie uvedený význam;

**Žiadosť o platbu** alebo **ŽoP -** dokument, ktorý pozostáva z formuláru žiadosti a povinných príloh, na základe ktorého je Prijímateľovi možné poskytnúť NFP, t.j. prostriedky EÚ a štátneho rozpočtu na spolufinancovanie v príslušnom pomere. Žiadosť o platbu vypracováva a elektronicky odosiela prostredníctvom elektronického formulára v ITMS2014+ vždy Prijímateľ;

**Žiadosť o vrátenie finančných prostriedkov** alebo **ŽoV** – doklad, ktorý pozostáva z formuláru žiadosti o vrátenie finančných prostriedkov a príloh, na ktorého základe si Poskytovateľ uplatňuje pohľadávku z príspevku voči Prijímateľovi, ktorý má povinnosť vysporiadať finančné vzťahy v súlade s článkom 10 VZP.

## Článok 2 VŠEOBECNÉ POVINNOSTI PRIJÍMATEĽA

1. Prijímateľ sa zaväzuje dodržiavať ustanovenia Zmluvy o poskytnutí NFP tak, aby bol Projekt realizovaný Riadne, Včas a v súlade s jej podmienkami a postupovať pri Realizácii aktivít Projektu s odbornou starostlivosťou.

2. Prijímateľ zodpovedá Poskytovateľovi za Realizáciu aktivít Projektu a Udržateľnosť Projektu v celom rozsahu za podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP. Ak Prijímateľ realizuje Projekt pomocou Dodávateľov alebo iných zmluvne alebo inak spolupracujúcich osôb, zodpovedá za Realizáciu aktivít Projektu, akoby ich vykonával sám. Poskytovateľ nie je v žiadnej fáze Realizácie aktivít Projektu zodpovedný za akékoľvek porušenie povinnosti Prijímateľa voči jeho Dodávateľovi alebo akejkoľvek tretej osobe podieľajúcej sa na Projekte. Jedinou relevantnou zmluvnou stranou Poskytovateľa vo vzťahu k Projektu je Prijímateľ.

3. Prijímateľ je povinný zabezpečiť, aby počas doby Realizácie Projektu a Obdobia Udržateľnosti Projektu nedošlo k Podstatnej zmene Projektu. Porušenie uvedenej povinnosti Prijímateľom je podstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP a v súlade s článkom 71 odsek 1 všeobecného nariadenia vo výške, ktorá je úmerná obdobiu, počas ktorého došlo k porušeniu podmienok v dôsledku vzniku Podstatnej zmeny Projektu.

4. V dôsledku toho, že uzavretiu Zmluvy o poskytnutí NFP predchádzalo konanie o žiadosti o NFP podľa Zákona o príspevku z EŠIF, v ktorom bol žiadateľom Prijímateľ a podmienky obsiahnuté v schválenej žiadosti o NFP boli v súlade s §25 zákona o príspevku z EŠIF prenesené do Zmluvy o poskytnutí NFP, zmena Prijímateľa je možná len výnimočne, s predchádzajúcim písomným súhlasom Poskytovateľa a po splnení podmienok stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP. Zmena Prijímateľa môže byť schválená postupom a za podmienok stanovených v článku 6 odsek 6.3 zmluvy pre významnejšiu zmenu iba v prípade, ak:

   a) v jej dôsledku nedôjde k porušeniu žiadnej z podmienok poskytnutia príspevku, ako boli definované v príslušnej Výzve, to znamená, že aj nový Prijímateľ bude spĺňať všetky podmienky poskytnutia príspevku, a

   b) táto zmena nebude mať žiaden negatívny vplyv na vyhodnotenie podmienok poskytnutia príspevku, za ktorých bol vybraný Projekt s pôvodným Prijímateľom v postavení žiadateľa, a

c) táto zmena nebude mať žiaden negatívny vplyv na cieľ Projektu podľa článku 2 odsek 2.2 zmluvy a na účel Zmluvy o poskytnutí NFP a na Merateľné ukazovatele Projektu, pričom Prijímateľ musí preukázať, že uvedené následky ani nehrozia, a

d) Prijímateľ zabezpečí, že tretia osoba, ktorá by mala byť novým Prijímateľom, osobitným právnym úkonom, ktorého účastníkom bude Poskytovateľ, vstúpi do Zmluvy o poskytnutí NFP namiesto Prijímateľa, a to aj v prípade, ak v zmysle osobitného právneho predpisu je tretia osoba, ktorá by mala byť novým Prijímateľom, univerzálnym právnym nástupcom Prijímateľa.

Ak Prijímateľ poruší povinnosti podľa tohto odseku 4, ide o podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP a v súlade s článkom 71 odsek 1 všeobecného nariadenia vo výške, ktorá je úmerná obdobiu, počas ktorého došlo k porušeniu podmienok v dôsledku vzniku Podstatnej zmeny Projektu.

5. Podstatnou zmenou Projektu je aj prevod alebo prechod vlastníctva majetku obstarávaného alebo zhodnoteného v rámci Projektu, ktorý tvorí súčasť infraštruktúry, ak k nemu dôjde v období piatich rokov od Finančného ukončenia Projektu a budú naplnené aj ďalšie podmienky pre Podstatnú zmenu Projektu vyplývajúce z definície Podstatnej zmeny Projektu uvedenej v článku 1 odsek 3 VZP alebo z článku 6 odsek 4 VZP. Ak dôjde k vzniku Podstatnej zmeny Projektu v zmysle predchádzajúcej vety, ide o podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP a v súlade s článkom 71 odsek 1 všeobecného nariadenia vo výške, ktorá je úmerná obdobiu, počas ktorého došlo k porušeniu podmienok v dôsledku vzniku Podstatnej zmeny Projektu.

6. Zmluvné strany sa vzájomne zaväzujú poskytovať si všetku potrebnú súčinnosť na plnenie záväzkov z tejto Zmluvy o poskytnutí NFP. V prípade, ak má Zmluvná strana za to, že druhá Zmluvná strana neposkytuje dostatočnú požadovanú súčinnosť, je povinná ju písomne vyzvať na nápravu.

7. Prijímateľ je povinný uzatvárať zmluvné vzťahy v súvislosti s Realizáciou Projektu s tretími stranami výhradne v písomnej forme, ak Poskytovateľ neurčí inak.

8. Prijímateľ je povinný riadiť sa aktuálne platnou verziou Manuálu informovania a komunikácie pre prijímateľov NFP zverejnenou na webovom sídle Poskytovateľa.

## Článok 3 VEREJNÉ OBSTARÁVANIE SLUŽIEB, TOVAROV A PRÁC PRIJÍMATEĽOM

1. Prijímateľ má právo zabezpečiť od tretích osôb dodávku služieb, tovarov a stavebných prác potrebných pre realizáciu aktivít Projektu a súčasne je povinný dodržiavať princípy nediskriminácie hospodárskych subjektov, rovnakého zaobchádzania, transparentnosti, vrátane posúdenia konfliktu záujmov, hospodárnosti, efektívnosti, proporcionality, účinnosti a účelnosti.

2. V závislosti od preukázateľného začatia postupu zadávania zákazky bude Prijímateľ postupovať podľa zákona o VO (preukázateľne začatý postup po 17.4.2016) alebo zákona č. 25/2006 Z. z. (preukázateľne začatý postup do 17.4.2016). Odkazy na ustanovenia zákona č. 25/2006 Z. z. sú ďalej v texte uvádzané v zátvorke.

3. Prijímateľ je povinný postupovať pri zadávaní zákaziek na dodanie služieb, tovarov a stavebných prác potrebných pre Realizáciu aktivít Projektu ako aj pri zmenách týchto

zákaziek v súlade so zákonom o VO alebo v súlade so zákonom č. 25/2006 Z. z. v závislosti od preukázateľného dátumu začatia postupu zadávania zákazky. Ak sa ustanovenia zákona o VO alebo zákona č. 25/2006 Z. z. na Prijímateľa alebo danú zákazku nevzťahujú, je Prijímateľ povinný postupovať pri zadávaní zákaziek podľa pravidiel upravených v aktuálnom Metodickom pokyne CKO č. 12 (v prípade postupu podľa zákona č. 25/2006 Z. z. podľa MP CKO č. 12, verzia 2). Prijímateľ je povinný pri zadávaní zákaziek podľa § 117 zákona o VO (§ 9 odsek 9 zákona č. 25/2006 Z. z.) postupovať spôsobom upraveným v kapitole 3.3.7.2.5 Systému riadenia EŠIF (3.3.7.2.6 Systému riadenia EŠIF verzia 3 pre zákazky podľa zákona č. 25/2006 Z. z.). Prijímateľ je povinný postupovať pri zadávaní zákaziek s nízkou hodnotou podľa pravidiel upravených v aktuálnom Metodickom pokyne CKO č. 14 (v prípade postupu podľa zákona č. 25/2006 Z. z. podľa MP CKO č. 14, verzia 2)

4. Prijímateľ je povinný zaslať Poskytovateľovi kompletnú dokumentáciu z obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác a súvisiacich postupov v plnom rozsahu cez ITMS 2014+, ak Poskytovateľ neurčí inak. Prijímateľ predkladá dokumentáciu podľa predchádzajúcej vety v lehotách a vo forme určenej v Systéme riadenia EŠIF, ak Poskytovateľ neurčí inak. Kompletnú dokumentáciu Prijímateľ predkladá cez ITMS2014+, pričom je povinný evidovať jednotlivé časti dokumentácie samostatne, aby celkový objem dát za jednu prílohu neprekročil 100 MB. Poskytovateľ nie je oprávnený požadovať predloženie dokumentácie aj písomne a rovnako nie je oprávnený požadovať elektronické predkladanie dokumentácie, ak predmetná dokumentácia bola predložená, resp. sprístupnená cez ITMS2014+. Rozsah dokumentácie, ktorú Prijímateľ povinne predkladá cez ITMS 2014+ je definovaný v riadiacej dokumentácii v závislosti od hodnoty a typu zákazky, so zohľadnením ustanovenia § 49 ods. 1 v spojení s ods. 3 zákona o príspevku z EŠIF, pričom stanovenie tejto povinnosti závisí najmä od povahy konkrétneho dokumentu, ako aj od skutočnosti, či je jeho elektronická podoba využívaná alebo zverejňovaná aj v iných informačných systémoch, napr. elektronických prostriedkoch určených na zadávanie zákaziek VO (poznámka: Prijímatelia sú povinní využívať elektronický prostriedok po 18.10.2018 v prípade nadlimitných a podlimitných zákaziek VO). Prijímateľ je v každom prípade povinný v ITMS2014+ najprv založiť objekt VO. Je akceptovateľné, ak Prijímateľ uvedie prostredníctvom hypertextového linku odkaz na dokumentáciu zverejnenú v elektronickom prostriedku použitom na účely zadávania zákazky (týka sa napr. zákaziek zadávaných s využitým elektronického trhoviska, kde systém EKS po uzavretí zmluvy automaticky vygeneruje súbor údajov zachytávajúcich priebeh zadávania zákazky, vrátane uzavretej zmluvy) alebo ak Prijímateľ predloží cez ITMS2014+ prihlasovacie údaje, ktoré zabezpečia, že Poskytovateľ bude mať prístup k dokumentácii k zákazke, ktorá je nahratá v elektronickom prostriedku (napr. v systéme EVO), a to pre účely výkonu finančnej kontroly/kontroly. Poskytovateľ je povinný s ohľadom na podmienky uvedené v predošlej vete vyžadovať predloženie dokumentácie cez ITMS 2014+ aj v prípade zákaziek s nízkou hodnotou, pričom rozsah takto predkladanej dokumentácie určí Poskytovateľ. Prijímateľ súčasne s dokumentáciou predkladá Poskytovateľovi aj čestné vyhlásenie, v ktorom identifikuje Projekt a kontrolované obstarávanie služieb, tovarov a stavebných prác. Súčasťou tohto čestného vyhlásenia je súpis všetkej dokumentácie predkladanej cez ITMS 2014+, a vyhlásenie, že predkladaná dokumentácia je úplná, kompletná a je totožná s originálom dokumentácie obstarávania služieb, tovarov, stavebných prác alebo iných postupov. Súčasne Prijímateľ vyhlási, že si je vedomý, že na základe predloženej dokumentácie vykoná Poskytovateľ finančnú kontrolu a jej možné závery sú uvedené v odseku 14 tohto článku VZP. V prípade, že dokumentácia predložená cez ITMS 2014+ nie je kompletná, Prijímateľ je povinný predložiť aj chýbajúcu časť dokumentácie cez ITMS

2014+ na základe žiadosti Poskytovateľa o doplnenie dokumentácie doručenej v listinnej podobe alebo elektronickej podobe. Uvedené sa týka aj prípadov, keď je dokumentácia predložená cez ITMS 2014+ nečitateľná alebo poškodená. . V prípade, ak Prijímateľ nepredloží vyhlásenia podľa tohto odseku, Poskytovateľ ho vyzve, aby tak vykonal Bezodkladne od dátumu uvedeného vo výzve Poskytovateľa. V prípade, ak Prijímateľ ktorékoľvek vyhlásenie podľa tohto odseku napriek výzve Poskytovateľa nepredloží, môže byť uvedené kvalifikované ako podstatné porušenie povinností Prijímateľom, resp. podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP. Lehoty na výkon finančnej kontroly obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác začínajú plynúť prvým pracovným dňom nasledujúcim po evidovaní prijatej žiadosti Prijímateľa o vykonanie kontroly. V prípade, že Prijímateľ má aktivovanú elektronickú schránku, môže doručiť Poskytovateľovi žiadosť o vykonanie kontroly prostredníctvom elektronickej schránky alebo listinne, ak Prijímateľ nemá aktivovanú elektronickú schránku, doručí Poskytovateľovižiadosť o vykonanie kontroly listinne. Prijímateľ je zároveň v prípade nadlimitných a podlimitných zákaziek verejného obstarávania povinný sprístupniť elektronickú podobu kompletnej dokumentácie pre účely výkonu kontroly/finančnej kontroly Poskytovateľovi, a to zriadením prístupu do elektronického prostriedku použitého na elektronickú komunikáciu. Súčasťou elektronickej podoby dokumentácie sú aj auditné záznamy o všetkých úkonoch vykonaných v použitom elektronickom prostriedku.

5. Poskytovateľ vykoná finančnú kontrolu obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác a súvisiacich postupov v zmysle zákona o finančnej kontrole a audite a podľa postupov upravených v Systéme riadenia EŠIF v príslušnej verzii. Výkonom kontroly obstarávania služieb, tovarov, stavebných prác a súvisiacich postupov zo strany Poskytovateľa nie je dotknutá výlučná a konečná zodpovednosť Prijímateľa ako verejného obstarávateľa, obstarávateľa alebo osoby podľa § 8 zákona o VO (§ 7 zákona č. 25/2006 Z. z.) za vykonanie VO pri dodržaní všeobecne záväzných právnych predpisov SR a EÚ, tejto Zmluvy, Právnych dokumentov a základných princípov VO. Rovnako nie je výkonom finančnej kontroly Poskytovateľom dotknutá výlučná a konečná zodpovednosť Prijímateľa za obstarávanie v prípadoch, ak Prijímateľ nie je povinný postupovať podľa zákona o VO (alebo podľa zákona č. 25/2006 Z. z.). Prijímateľ berie na vedomie, že vykonaním finančnej kontroly Poskytovateľa nie je dotknuté právo Poskytovateľa alebo iného oprávneného orgánu na vykonanie opätovnej kontroly/novej kontroly/vládneho auditu/overovania počas celej doby účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP a/alebo po ukončení realizácie projektu v nadväznosti na zistenia, ktoré budú vyplývať z tejto opätovnej kontroly/novej kontroly/vládneho auditu/overovania a ktoré môžu byť odlišné od zistení predchádzajúcich kontrol. V prípade, že závery opätovnej kontroly/novej kontroly/auditu/overovania, a to napríklad v dôsledku aplikácie postupov vychádzajúcich z metodických usmernení, rozhodnutí a výkladových stanovísk ÚVO alebo Právnych dokumentov alebo komunikácie s EK alebo inými orgánmi SR a EÚ, sú odlišné od záverov predchádzajúcej kontroly, Poskytovateľ je oprávnený na základe záverov z novej kontroly uplatniť v plnej výške voči Prijímateľovi prípadné sankcie za nedodržanie pravidiel a postupov stanovených v zákone o VO (alebo v zákone č. 25/2006 Z. z.), resp. postupov pri obstaraní zákazky, na ktorú sa zákon o VO (alebo zákon č. 25/2006 Z. z.) nevzťahuje. Zmluvné strany sa osobitne dohodli, že v prípade, ak kontrolný orgán/auditný orgán podľa článku 12 VZP odlišný od Poskytovateľa identifikuje Nezrovnalosť vyplývajúcu z VO vo vzťahu k Prijímateľovi, spočívajúcu v porušení právnych predpisov a/alebo pravidiel pre poskytovanie pomoci z EŠIF v súvislosti s VO, porušením pravidiel a postupov VO stanovených v zákone o VO (alebo v zákone č. 25/2006 Z. z.) alebo vyplývajúcich z právnych predpisov a právnych aktov EÚ k problematike VO alebo z obvyklej praxe (best practice) aplikovanej

kontrolnými alebo auditnými orgánmi EÚ, a to aj nad rámec zistení Poskytovateľa a bez ohľadu na štádium, v ktorom sa proces VO nachádza a v dôsledku takejto Nezrovnalosti vznikne povinnosť vrátiť NFP alebo jeho časť, Prijímateľ sa zaväzuje takto vyčíslené NFP alebo jeho časť vrátiť v súlade s článkom 10 VZP, pri dodržaní pravidiel vyplývajúcich z § 41 alebo 41a zákona o príspevku z EŠIF.

6. Prijímateľ je povinný v závislosti od charakteru obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác postupovať pri predkladaní dokumentácie obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác na výkon kontroly podľa kapitoly 3.3.7 Kontrola verejného obstarávania Systému riadenia EŠIF a v prípade postupov pri obstaraní zákazky, na ktorú sa zákon o VO (zákon č. 25/2006 Z. z.) nevzťahuje podľa metodického pokynu CKO č. 12 v príslušnej verzii. Ak Poskytovateľ v Príručke pre Žiadateľa/Prijímateľa neurčí iné termíny a rozsah dokumentácie, ktorú je Prijímateľ povinný predkladať Poskytovateľovi, Prijímateľ postupuje podľa príslušnej kapitoly Systému riadenia EŠIF, resp. v prípade postupov pri obstaraní zákazky, na ktorú sa zákon o VO nevzťahuje podľa metodického pokynu CKO č.12 v príslušnej verzii. Minimálny rozsah dokumentácie, ktorú Prijímateľ povinne predkladá cez ITMS 2014+ je definovaný v príslušnej príručke pre prijímateľa.

7. Kontrolu pravidiel a postupov stanovených zákonom o VO (zákonom č. 25/2006 Z. z.) vykonáva Poskytovateľ v závislosti od fázy/etapy časového procesu VO a typu zákazky ako:

   a) Prvú ex- ante kontrolu pred vyhlásením VO (prvá ex- ante kontrola nie je povinná a Prijímateľ sa môže dobrovoľne rozhodnúť predložiť dokumentáciu na prvú ex ante kontrolu Poskytovateľovi v prípade všetkých nadlimitných postupov zadávania zákaziek a podlimitných zákaziek na stavebné práce), prvá ex ante kontrola nie je vykonávaná podľa zákona o finančnej kontrole,
   b) Druhú ex- ante kontrolu pred podpisom zmluvy s úspešným uchádzačom (druhá ex- ante kontrola nie je povinná a Prijímateľ sa môže dobrovoľne rozhodnúť predložiť dokumentáciu na druhú ex ante kontrolu, ak ide o nadlimitnú zákazku, ktorá nie je predmetnom povinnej kontroly ÚVO podľa § 169 ods. 2 zákona o VO), druhá ex ante kontrola je vykonávaná podľa zákona o finančnej kontrole,
   c) Štandardnú alebo následnú ex- post kontrolu, ex post je vykonávaná podľa zákona o finančnej kontrole,
   d) Kontrolu dodatkov zmlúv s úspešným uchádzačom po ich podpise (kontrola dodatkov pred podpisom je predmetom kontroly Poskytovateľom v prípade, ak Prijímateľ návrh dodatku dobrovoľne predloží Poskytovateľovi za účelom výkonu finančnej kontroly) kontrola dodatkov je vykonávaná podľa zákona o finančnej kontrole.

8. Finančnú kontrolu postupov pri obstarávaní zákazky, na ktorú sa zákon o VO (zákon č. 25/2006 Z. z.) nevzťahuje vykonáva Poskytovateľ v závislosti od rozsahu a predmetu ako:

   a) Druhú ex ante kontrolu pred podpisom zmluvy s úspešným uchádzačom (druhá ex ante kontrola nie je povinná a Prijímateľ sa môže dobrovoľne rozhodnúť predložiť dokumentáciu na druhú ex ante kontrolu Poskytovateľovi, ak ide o zákazku na ktorú sa zákon o VO (zákon č. 25/2006 Z. z.) nevzťahuje vo finančnom limite nadlimitnej zákazky alebo, alebo, ak ide o zákazku vo finančnom limite nadlimitnej zákazky[1]

[1] platí finančný limit verejného obstarávateľa, ktorý poskytol 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP

zadávanú osobou, ktorej poskytne verejný obstarávateľ 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP,

b) Štandardnú alebo následnú ex- post kontrolu (Prijímateľ predkladá dokumentáciu na následnú ex post kontrolu Poskytovateľovi v prípade dobrovoľnej žiadosti Prijímateľa o výkon druhej ex ante kontroly podľa písm. a),,

c) Kontrolu dodatkov zmlúv s úspešným uchádzačom.

9. V prípade druhej ex- ante kontroly je v kapitole 3.3.7.2.2 Systému riadenia EŠIF osobitne upravená spolupráca s ÚVO v nadväznosti na ustanovenie § 169 odsek 2 zákona o VO. V prípade, že Prijímateľ podal proti rozhodnutiu ÚVO odvolanie, zasiela na vedomie Poskytovateľovi písomné vyhotovenie odvolania. Ak Prijímateľ podpíše zmluvu s úspešným uchádzačom pred riadnym ukončením tejto kontroly a Poskytovateľ identifikuje pri ex post kontrole VO nedostatky, ktoré mali alebo mohli mať vplyv na výsledok VO, určí zodpovedajúcu výšku ex ante finančnej opravy alebo nepripustí výdavky vyplývajúce z predmetnej zmluvy do financovania v plnom rozsahu.

10. Poskytovateľ je povinný vykonať finančnú kontrolu obstarávania služieb, tovarov, stavebných prác a súvisiacich postupov v maximálnych lehotách určených v Systéme riadenia EŠIF. Počas doby, kedy Poskytovateľ vyzve Prijímateľa na doplnenie chýbajúcich náležitostí alebo iných požadovaných dokladov alebo informácií sa lehota na výkon finančnej kontroly prerušuje. Prerušenie lehoty na výkon finančnej kontroly trvá, až kým nepominú prekážky, pre ktoré sa finančná kontrola prerušila. Lehota na výkon finančnej kontroly sa prerušuje dňom odoslania výzvy Prijímateľovi. Dňom nasledujúcim po dni doručenia vysvetlenia alebo doplnenia dokumentácie alebo chýbajúcich náležitostí alebo iných požadovaných dokladov alebo informácií Poskytovateľovi pokračuje plynutie lehoty na výkon finančnej kontroly VO. Ak nie je dodržaná lehota na výkon kontroly z dôvodov na strane Poskytovateľa, je Poskytovateľ povinný informovať Prijímateľa o dôvodoch nedodržania termínu, ako aj o novom predpokladanom termíne vydania návrhu správy/správy z kontroly. Pri nedodržaní oznámeného predpokladaného termínu Poskytovateľ opakovane zabezpečí informovanosť Prijímateľa za rovnakých podmienok.

11. Poskytovateľ je oprávnený v odôvodnených prípadoch lehotu na výkon finančnej kontroly predĺžiť. Poskytovateľ o predĺžení lehoty bezodkladne informuje Prijímateľa spôsobom dohodnutým v článku 4 Zmluvy o poskytnutí NFP.

12. Poskytovateľ je oprávnený v odôvodnených prípadoch v rámci iných nevyhnutných úkonov súvisiacich s výkonom kontroly z vlastného podnetu prerušiť výkon finančnej kontroly podľa odseku 10 v spojení s odsekom 11, pričom od tohto momentu lehota na jej výkon prestane plynúť. Poskytovateľ o tejto skutočnosti bezodkladne informuje Prijímateľa spôsobom dohodnutým v Zmluve o poskytnutí NFP.

13. Poskytovateľ alebo ním určená osoba má právo zúčastniť sa na procese VO vo fáze otvárania ponúk a rovnako aj ako člen komisie bez práva vyhodnocovať ponuky. Ak Poskytovateľ oznámi Prijímateľovi svoj záujem zúčastniť sa na otváraní ponúk alebo ako člen komisie člen komisie bez práva vyhodnocovať ponuky, Prijímateľ je povinný oznámiť Poskytovateľovi termín a miesto konania otvárania ponúk/vyhodnotenia ponúk najmenej 5 dní vopred; Zmluvné strany následne dohodnú súvisiace administratívne úkony spojené s účasťou Poskytovateľa na otváraní ponúk, resp. v komisii na vyhodnotenie ponúk.

14. Poskytovateľ v závislosti od typu vykonávanej finančnej kontroly môže v rámci záverov:

a) Udeliť Prijímateľovi súhlas s vyhlásením VO, s podpisom zmluvy s Dodávateľom, s podpisom dodatku k zmluve uzavretej s Dodávateľom,
b) Pripustiť výdavky vzniknuté z obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác do financovania v plnej výške,
c) Vyzvať Prijímateľa na odstránenie identifikovaných nedostatkov,
d) Nepripustiť výdavky vzniknuté z obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác do financovania v celej výške, resp. vyzvať Prijímateľa na opakovanie procesu obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác,
e) Udeliť finančnú opravu na výdavky vzniknuté z obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác pred pripustením časti výdavkov do financovania (ex -ante finančná oprava),
f) Udeliť finančnú opravu na výdavky vzniknuté z obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác po tom, ako boli tieto výdavky uhradené zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi (ex -post finančná oprava) postupom podľa § 41 alebo 41a zákona o príspevku z EŠIF v prípade VO; Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP,
g) Udeliť finančnú opravu na výdavky vzniknuté z obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác po tom, ako boli tieto výdavky uhradené zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi (ex -post finančná oprava) zaslaním žiadosti o vrátenie NFP alebo jeho časti v prípade, ak nejde o zákazku obstarávanú podľa zákona o VO.

15. V prípade, ak Poskytovateľ neoboznámi Prijímateľa (nezašle návrh čiastkovej správy z kontroly/návrh správy z kontroly, resp. čiastkovú správu z kontroly/správu z kontroly) v lehote určenej na výkon finančnej kontroly obstarávania služieb, tovarov, stavebných prác a súvisiacich postupov (a nedošlo k prerušeniu plynutia lehoty alebo k predĺženiu lehoty), Prijímateľ nie je oprávnený uzatvoriť zmluvu s úspešným uchádzačom ani vykonať iný úkon, ktorého podmienkou je vykonanie a ukončenie finančnej kontroly Poskytovateľom. Uzatvorenie zmluvy s úspešným uchádzačom, resp. vykonanie iného úkonu, ktorého podmienkou je vykonanie kontroly (napr. vyhlásenie Verejného obstarávania), môže byť považované za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP.

16. Zmluvné strany sa dohodli, že vo vzťahu k VO na hlavné Aktivity projektu, zadávanie zákazky na ten istý predmet obstarávania, ktoré nebude ukončené záverom z kontroly uvedeným v odseku 14 písm. b) alebo e) tohto článku VZP, môže Prijímateľ opakovať maximálne dvakrát. Pri opakovaní zadávania zákazky podľa predchádzajúcej vety môže byť predmet obstarávania zmenený len v odôvodnených prípadoch vyplývajúcich z Projektu alebo v nadväznosti na nedostatky vytknuté Poskytovateľom v čiastkovej správe z kontroly/správe z kontroly k predchádzajúcim VO. Nové VO musí byť vyhlásené do 45 dní od doručenia čiastkovej správy z kontroly/správy z kontroly od Poskytovateľa vzťahujúcej sa k bezprostredne predchádzajúcemu VO. V prípade, že ani vo vzťahu k tretiemu VO nebudú závery z kontroly Poskytovateľa v súlade s odsekom 14 písmeno. b) alebo e) tohto článku VZP, pôjde o podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP zo strany Prijímateľa. Ustanovenia tohto článku sa rovnako vzťahujú aj na iný druh obstarávania podľa odseku 3 tohto článku VZP.

17. Prijímateľ si je vedomý, že porušenie pravidiel a povinností týkajúcich sa procesu prvej ex -ante kontroly pred vyhlásením VO uvedené v kapitole 3.3.7.2.1. *Prvá ex ante kontrola po podpise zmluvy o NFP*, môže ovplyvniť možnosť určenia ex -ante finančnej opravy. Zároveň Prijímateľ berie na vedomie, že potvrdenie ex -ante finančnej opravy zo strany Poskytovateľa je viazané na splnenie všetkých požiadaviek, ktoré sú Poskytovateľom určené.

18. Prijímateľ sa zaväzuje zabezpečiť v rámci záväzkového vzťahu s každým Dodávateľom Projektu povinnosť Dodávateľa Projektu strpieť výkon kontroly/auditu súvisiaceho s dodávaným tovarom, službami a stavebnými prácami do uplynutia lehôt podľa článku 7 odsek 7.2 zmluvy, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditu a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Prijímateľ sa zaväzuje zabezpečiť v rámci záväzkového vzťahu s Dodávateľom Projektu právo Prijímateľa bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy s Dodávateľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi Prijímateľom a Dodávateľom a výsledky finančnej kontroly Poskytovateľa neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác alebo iných postupov.

19. Prijímateľ akceptuje skutočnosť, že výdavky vzniknuté na základe VO nemôžu byť Poskytovateľom vyplatené skôr ako bude ukončená finančná kontrola zo strany Poskytovateľa, resp. skôr ako bude potvrdená ex- ante finančná oprava.

20. Ak Prijímateľ realizuje VO postupom zadávania zákazky s využitím elektronického trhoviska podľa § 109 až § 111 zákona o VO, tak Zmluva medzi Prijímateľom a Dodávateľom nadobúda účinnosť v súlade s článkom IV., 2. časti Obchodných podmienok elektronického trhoviska. Prijímateľ berie na vedomie, že postup zadávania zákazky s využitím elektronického trhoviska bude predmetom finančnej kontroly zo strany Poskytovateľa.

21. Prijímateľ berie na vedomie, že lehota určená, resp. dojednaná pre administratívnu finančnú kontrolu Žiadosti o platbu nezačne plynúť skôr ako bude Prijímateľ oboznámený o kladnom výsledku finančnej kontroly VO, resp. po potvrdení určenia ex- ante finančnej opravy. Ustanovenie predchádzajúcej vety neplatí v prípade, ak Žiadosť o platbu neobsahuje deklarované výdavky vzniknuté na základe obstarávania služieb, tovarov alebo stavebných prác.

22. Prijímateľ si je vedomý svojich povinností zabezpečiť, aby pri výbere Dodávateľa bol dodržaný zákaz konfliktu záujmov. V prípade identifikácie konfliktu záujmov je Poskytovateľ oprávnený postupovať podľa § 46 odsek 12 zákona o príspevku z EŠIF alebo podľa iných všeobecne záväzných právnych predpisov alebo postupov upravených v Právnych dokumentoch, najmä v Metodickom pokyne CKO č. 5 v príslušnej verzii k určovaniu finančných opráv, ktoré má riadiaci orgán uplatňovať pri nedodržaní pravidiel a postupov verejného obstarávania a v Metodickom pokyne CKO č. 13 k posudzovaniu konfliktu záujmov v procese verejného obstarávania.

23. Prijímateľ si je vedomý povinností spojených s rešpektovaním pravidiel čestnej hospodárskej súťaže a zákazu protiprávneho konania pri výbere Dodávateľa. Prijímateľ je v procese obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác povinný postupovať s odbornou starostlivosťou za účelom preverenia, či v rámci VO nedošlo k porušeniu pravidiel čestnej hospodárskej súťaže alebo inému protiprávnemu konaniu, pričom je v prípade opomenutia uvedenej povinnosti plne zodpovedný za následky spojené s identifikovaním týchto skutočností zo strany Poskytovateľa.

24. V prípade, ak Poskytovateľ identifikuje:

    a) nedodržanie princípov a postupov VO a/alebo
    b) porušenie zásad, princípov alebo povinností vyplývajúcich z právnych predpisov SR a z právnych aktov EÚ a/alebo
    c) porušenie zásad, princípov alebo povinností vyplývajúcich z Právnych dokumentov, z Výzvy, z usmernení, metodických pokynov CKO, stanovísk

a zistení CO, OA, EK alebo iných orgánov EÚ, ktoré sú pre Poskytovateľa záväzné a v dôsledku aplikácie ktorých sa vylučujú výdavky z vykonaného VO z financovania,

to všetko pred podpisom zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác s úspešným uchádzačom a ak nedôjde k odstráneniu protiprávneho stavu, Poskytovateľ nepripustí výdavky, ktoré vzniknú z takéhoto VO do financovania v plnom rozsahu alebo uplatní zodpovedajúcu výšku ex- ante finančnej opravy, ak zároveň vyhodnotí, že opakovaním procesu VO by vznikli dodatočné náklady a časové obmedzenia. V prípade návrhu na uzatvorenie dodatku k existujúcej zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác medzi Prijímateľom a Dodávateľom Projektu sa ustanovenie týkajúce sa oboznámenia Prijímateľa uvedené v prvej vete tohto odseku použijú obdobne, ak došlo k identifikovaniu obdobných nedostatkov.

25. V prípade, ak Poskytovateľ identifikuje:

a) nedodržanie princípov a postupov VO a/alebo

b) porušenie zásad, princípov alebo povinností vyplývajúcich z právnych predpisov SR a z právnych aktov EÚ a/alebo

c) porušenie zásad, princípov alebo povinností vyplývajúcich z Právnych dokumentov, z Výzvy, z usmernení, metodických pokynov CKO, stanovísk a zistení Certifikačného orgánu, Orgánu auditu, Európskej Komisie alebo iných orgánov EÚ, ktoré sú pre Poskytovateľa záväzné a v dôsledku aplikácie ktorých sa vylučujú výdavky vyplývajúce z vykonaného VO z financovania,

to všetko po uzavretí zmluvy Prijímateľa a úspešného uchádzača, ale ešte pred úhradou oprávnených výdavkov v ŽoP, vzťahujúcou sa k oprávneným výdavkom Projektu, ktoré vyplývajú z realizácie Verejného obstarávania (napr. na základe záverov z finančnej kontroly verejného obstarávania), Poskytovateľ nepripustí výdavky vzniknuté na základe takéhoto VO do financovania tým spôsobom, že nie je povinný preplatiť žiadosť o platbu v rozsahu takýchto výdavkov, alebo sa po súhlase Prijímateľa stav konvaliduje prostredníctvom ex- ante finančnej opravy. Vo veci určenia ex- ante opravy a súčasného pripustenia kontrolovaného VO k financovaniu postupuje Poskytovateľ v zmysle Metodického pokynu CKO č. 5 k určovaniu finančných opráv v príslušnej verzii, ktoré má riadiaci orgán uplatňovať pri nedodržaní pravidiel a postupov verejného obstarávania a v súlade s Prílohou č. 4 Zmluvy o poskytnutí NFP. Konečné potvrdenie ex- ante finančnej opravy vydá Poskytovateľ Prijímateľovi len po splnení podmienok určených Poskytovateľom. Výdavky vzniknuté z takéhoto VO budú môcť byť pripustené k financovaniu za podmienky zníženia oprávnených výdavkov vo výške určenej ex- ante finančnej opravy. V prípade uzatvoreného dodatku k existujúcej zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác medzi Prijímateľom a Dodávateľom Projektu sa ustanovenie týkajúce sa pripustenia súvisiacich výdavkov do financovania a ex- ante finančnej opravy uvedené v prvej vete tohto odseku použijú obdobne, ak došlo k identifikovaniu obdobných nedostatkov.

26. V prípade ex- ante finančnej opravy je Prijímateľ povinný pri predkladaní žiadosti o platbu postupovať nasledovne:

a) nepotvrdená ex- ante finančná oprava (neuzatvorený dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku) – Prijímateľ predkladá žiadosť o platbu zahŕňajúcu všetky výdavky vrátane výdavkov za nepotvrdenú ex- ante finančnú opravu a Poskytovateľ zníži oprávnenú sumu v predloženej žiadosti o platbu;

b) potvrdená ex- ante finančná oprava (uzatvorený dodatok k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku) – Prijímateľ predkladá žiadosť o platbu zahŕňajúcu všetky výdavky, avšak nárokuje si sumu zníženú o potvrdenú ex- ante finančnú opravu. Poskytovateľ nie je povinný uzavrieť dodatok k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku v prípade každého uplatnenia ex- ante finančnej opravy. Poskytovateľ zohľadní uplatnené výšky ex- ante finančných opráv následne, ak sa vyskytne iný dôvod na zmenu zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (na uzavretie dodatku k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku) a zároveň si určí pravidlá na frekvenciu zmien zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku z titulu uplatnenia ex- ante finančných opráv vo svojej riadiacej dokumentácii (napr. v nadväznosti na výšku uplatnených ex- ante finančných opráv alebo počet VO dotknutých ex- ante finančnou opravou).

27. Zoznam porušení pravidiel a postupov obstarávania, spolu s určením percentuálnej výšky finančnej opravy prislúchajúcej konkrétnemu porušeniu, podľa ktorého postupuje Poskytovateľ pri určení finančnej opravy a ex- ante finančnej opravy, tvorí Prílohu č. 4 (Finančné opravy za porušenie pravidiel a postupov obstarávania).

28. Ak v súlade s Výzvou vyplývala pre žiadateľa povinnosť spočívajúcu v tom, že žiadateľ je povinný predložiť kompletnú dokumentáciu z procesu VO v rámci konania o žiadosti o NFP vo vzťahu k VO špecifikovanému vo Výzve, ako preukázanie splnenia podmienky poskytnutia príspevku v konaní o žiadosti o NFP, Poskytovateľ má povinnosť vykonať opätovnú kontrolu takéhoto VO po podpise zmluvy o NFP ako administratívnu finančnú kontrolu VO podľa § 8 zákona o finančnej kontrole a audite s ohľadom na fázu, v akom sa predmetné VO nachádza v čase zaslania dokumentácie na kontrolu.

29. Na postupy zadávania zákaziek uskutočnené pre výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania sa ustanovenia tohto článku nevzťahujú; týmto nie je dotknuté ustanovenie čl. 67 ods. 4 všeobecného nariadenia.

30. Prijímateľ nesmie uzavrieť zmluvu, koncesnú zmluvu alebo rámcovú dohodu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora alebo ktorých subdodávatelia alebo subdodávatelia podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora. Zákaz podľa predchádzajúcej vety sa nevzťahuje na rámcovú dohodu, ktorú uzatvárajú s Prijímateľom výlučne dvaja alebo viacerí uchádzači, ktorí sú fyzickými osobami a ktorá sa týka poskytovania služieb.

31. Poskytovateľ môže odmietnuť výkon finančnej kontroly VO v prípadoch, v ktorých mu povinnosť vykonať takýto typ kontroly neukladá Systém riadenia EŠIF alebo Právny dokument (riadiaca dokumentácia). Po predložení žiadosti Prijímateľa o vykonanie finančnej kontroly Poskytovateľovi v prípadoch, v ktorých zo Systému riadenia EŠIF alebo Právneho dokumentu (riadiaca dokumentácia) riadiaca dokumentácia neukladá Poskytovateľovi povinnosť vykonať takýto typ kontroly, nebude žiadosť Prijímateľa považovaná za začiatok finančnej kontroly podľa prvej vety § 20 ods. 1 zákona o finančnej kontrole a audite.

## Článok 4 POVINNOSTI SPOJENÉ S MONITOROVANÍM PROJEKTU A POSKYTOVANÍM INFORMÁCIÍ

1. Prijímateľ je povinný počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP pravidelne predkladať Poskytovateľovi monitorovacie správy Projektu a ďalšie údaje potrebné na monitorovanie Projektu vo formáte určenom Poskytovateľom, a to:

   a) Doplňujúce monitorovacie údaje k Žiadosti o platbu,

   b) Monitorovaciu správu Projektu počas Realizácie aktivít Projektu (s príznakom „výročná“) a monitorovaciu správu Projektu pri Ukončení realizácie aktivít Projektu (s príznakom „záverečná“),

   c) Následnú monitorovaciu správu Projektu po Finančnom ukončení Projektu počas Obdobia Udržateľnosti Projektu, prípadne ak to určí Poskytovateľ.

2. Prijímateľ je povinný predkladať Poskytovateľovi spolu s každým zúčtovaním zálohovej platby, priebežnou platbou alebo poskytnutím predfinancovania Doplňujúce monitorovacie údaje k Žiadosti o platbu.

3. Prijímateľ je povinný počas Realizácie aktivít projektu predložiť Poskytovateľovi monitorovaciu správu Projektu ( s príznakom „výročná“) za obdobie kalendárneho roka od 1.1. roku n do 31.12. roku n, najneskôr do 31. januára roku n+1. Prvým rokom, ktorý je rozhodujúci pre podanie monitorovacej správy Projektu (s príznakom „výročná“), je nasledujúci rok po roku, v ktorom nadobudla účinnosť Zmluva o poskytnutí NFP; ak Zmluva o poskytnutí NFP nadobudne účinnosť neskôr ako 1.1. roku n, prvá monitorovacia správa Projektu (s príznakom „výročná“) obsahuje údaje za obdobie od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP alebo, v prípade ak k Začatiu realizácie hlavných aktivít Projektu došlo pred nadobudnutím účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu, do 31.12. roku n. Prijímateľ je povinný predložiť za monitorované obdobie, ktoré sa týka roku, v ktorom bola ukončená Realizácia aktivít Projektu, iba monitorovaciu správu s príznakom "záverečná"", t.j. monitorovaciu správu s príznakom "výročná" Prijímateľ už nepredkladá.

4. Prijímateľ je povinný do 30 dní od ukončenia Realizácie aktivít Projektu predložiť Poskytovateľovi monitorovaciu správu Projektu (s príznakom „záverečná“). Poskytovateľ je oprávnený umožniť predloženie monitorovacej správy projektu (s príznakom „záverečná“) aj v inom termíne uvedenom v Príručke pre Prijímateľa, najneskôr však spolu s podaním Žiadosti o platbu (s príznakom „záverečná“); v takom prípade sa prvá veta tohto odseku nepoužije. Monitorované obdobie monitorovacej správy Projektu (s príznakom „záverečná“) je obdobie od účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP alebo, v prípade ak k Začatiu realizácie hlavných aktivít Projektu došlo pred nadobudnutím účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu, do momentu Ukončenia realizácie aktivít projektu. V prípade, ak k Začatiu realizácie hlavných aktivít Projektu ako aj k ukončeniu Realizácie aktivít Projektu došlo pred účinnosťou Zmluvy o poskytnutí NFP, Prijímateľ je povinný predložiť Poskytovateľovi monitorovaciu správu Projektu (s príznakom „záverečná“) za toto obdobie do 30 dní od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP alebo v inom termíne, ktorý vyplýva z Príručky pre Prijímateľa.

5. Prijímateľ sa zaväzuje predkladať Poskytovateľovi Následné monitorovacie správy Projektu počas 5 rokov od Finančného ukončenia Projektu. Následné monitorovacie správy

Projektu je Prijímateľ povinný predkladať Poskytovateľovi každých 12 mesiacov odo dňa Finančného ukončenia Projektu. Prijímateľ predkladá Následnú monitorovaciu správu do 30 kalendárnych dní od uplynutia monitorovaného obdobia. Za prvé monitorované obdobie sa považuje obdobie od ukončenia Realizácie aktivít Projektu (t.j. kalendárny deň nasledujúci po poslednom dni monitorovaného obdobia záverečnej monitorovacej správy Projektu) do uplynutia 12 mesiacov odo dňa Finančného ukončenia Projektu. Ďalšie následné monitorovacie správy sa predkladajú každých 12 mesiacov až do doby uplynutia Obdobia Udržateľnosti Projektu.

Poskytovateľ je oprávnený neschváliť poslednú Následnú monitorovaciu správu najmä v prípadoch, ak:

a) by tým ohrozil alebo znemožnil vysporiadanie Nezrovnalosti alebo iného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP s finančným dopadom, ktoré existujú v čase jej predloženia,
b) je v ITMS2014+ evidované akékoľvek podozrenie z Nezrovnalosti, najmä však v prípade súbežne prebiehajúceho trestného konania pre trestný čin súvisiaci s Projektom,
c) je Projekt predmetom výkonu auditu alebo kontroly Oprávnenými osobami v súlade s článkom 12 VZP a zistenia počas prebiehajúceho auditu/kontroly predbežne obsahujú zistenia, ktoré by mohli zakladať Nezrovnalosť alebo iné porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP s finančným dopadom.

6. Prijímateľ je povinný predložiť Poskytovateľovi informácie o monitorovaných údajoch na úrovni Projektu v rozsahu a termíne určenom Poskytovateľom. Prijímateľ je povinný Bezodkladne prostredníctvom ITMS2014+ informovať Poskytovateľa o začatí a ukončení realizácie každej hlavnej Aktivity Projektu. Prijímateľ je povinný Bezodkladne prostredníctvom ITMS2014+ informovať Poskytovateľa o kalendárnom dni ukončenia Realizácie hlavných aktivít Projektu a kalendárnom dni ukončenia aktivít Projektu. Na žiadosť Poskytovateľa je Prijímateľ povinný Bezodkladne alebo v inom termíne určenom Poskytovateľom predložiť aj iné informácie, dokumentáciu súvisiacu s charakterom a postavením Prijímateľa, s Realizáciou Projektu, účelom Projektu, s Aktivitami Prijímateľa súvisiacimi s účelom Projektu, s vedením účtovníctva, a to aj mimo poskytovania doplňujúcich monitorovacích údajov k Žiadosti o platbu, predkladania monitorovacích správ Projektu alebo poskytovania informácií o monitorovaných údajoch na úrovni Projektu podľa prvej vety tohto odseku.

7. Prijímateľ je povinný Bezodkladne písomne informovať Poskytovateľa o začatí a ukončení akéhokoľvek súdneho, exekučného alebo správneho konania voči Prijímateľovi, o vzniku a zániku okolností vylučujúcich zodpovednosť, o všetkých zisteniach oprávnených osôb na výkon kontroly alebo auditu, prípadne iných kontrolných orgánov, ako aj o iných skutočnostiach, ktoré majú alebo môžu mať vplyv na realizáciu aktivít Projektu a/alebo na povahu a účel Projektu. Prijímateľ je povinný informovať Poskytovateľa o zavedení ozdravného režimu a zavedení nútenej správy.

8. Prijímateľ je zodpovedný za presnosť, správnosť, pravdivosť a úplnosť všetkých informácií poskytovaných Poskytovateľovi. Monitorovacie správy Projektu podliehajú výkonu kontroly Poskytovateľom. Kontrola Doplňujúcich monitorovacích údajov k Žiadosti o platbu musí byť vykonávaná spolu s kontrolou Žiadosti o platbu minimálne formou administratívnej finančnej kontroly kontrolovanej osoby v zmysle zákona o finančnej kontrole a audite.

9. O zmenách týkajúcich sa Projektu je Prijímateľ povinný informovať Poskytovateľa v rozsahu podľa podmienok upravených v článku 6 zmluvy.

10. Poskytovateľ je oprávnený požadovať od Prijímateľa správy a informácie viažuce sa k Projektu aj nad rámec rozsahu stanovenom v odseku 1 písmenách a) až c) tohto článku a Prijímateľ je povinný v lehotách stanovených Poskytovateľom tieto správy a informácie poskytnúť, pričom zo strany Poskytovateľa nesmie ísť o šikanózny výkon práva.

11. O zmene podmienok pre projekty generujúce príjem (podľa článku 61 a 65 odsek 8 všeobecného nariadenia) je Prijímateľ povinný informovať Poskytovateľa v monitorovacích správach projektu v súlade s ods. 1 tohto článku VZP v rozsahu podľa požiadaviek Poskytovateľa. Pri vypracovaní aktualizovanej Finančnej analýzy je Prijímateľ povinný zohľadniť všetky príjmy, ktoré neboli zohľadnené pri predložení žiadosti o NFP. Pri Projektoch generujúcich príjmy podľa článku 61 odsek 3 písmeno b) všeobecného nariadenia Prijímateľ predkladá aktualizovanú Finančnú analýzu spolu s Následnou monitorovacou správou s príznakom „posledná". Pri Projektoch generujúcich príjmy podľa článku 61 odsek 6 všeobecného nariadenia, pri ktorých nie je možné dopredu objektívne odhadnúť príjem Prijímateľ predkladá Finančnú analýzu s kalkuláciou Čistých príjmov spolu s treťou Následnou monitorovacou správou. Pri Projektoch generujúcich príjmy podľa článku 65 odsek 8 všeobecného nariadenia, ktoré vytvárajú Čisté príjmy počas Realizácie Projektu, ktorých celkové oprávnené výdavky sú rovné alebo nižšie ako 1 000 000 EUR, avšak vyššie ako 100 000 EUR, Prijímateľ má povinnosť deklarovať čisté príjmy v monitorovacej správe s príznakom „záverečná" a rovnako ich aj vysporiadať a to najneskôr pred schválením záverečnej žiadosti o platbu. Na Projekty generujúce príjmy, ktorých celkové oprávnené výdavky sú rovné alebo nižšie ako 100 000 EUR, sa nevzťahuje povinnosť monitorovania Čistých príjmov.

12. Prijímateľ je povinný informovať Poskytovateľa o dodaní tovarov, poskytnutí služieb alebo vykonaní stavebných prác, ktoré boli dodané/poskytnuté alebo vykonané po uhradení Preddavkovej platby Prijímateľom Dodávateľovi, a to zaslaním zúčtovacej faktúry a prípadne ďalšej podpornej dokumentácie vo formáte Doplňujúcich údajov k preukázaniu dodania predmetu plnenia. Prijímateľ je povinný informovať Poskytovateľa o dodaní tovarov, poskytnutí služieb alebo vykonaní stavebných prác Bezodkladne po ich dodaní, poskytnutí alebo vykonaní, nie však neskôr ako v lehote určenej Poskytovateľom.

## Článok 5 INFORMOVANIE A KOMUNIKÁCIA

1. Prijímateľ je povinný počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP informovať verejnosť o príspevku, ktorý na základe Zmluvy o poskytnutí NFP získa, resp. získal formou NFP prostredníctvom opatrení v oblasti informovania a komunikácie uvedených v tomto článku VZP, ostatných ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP a Právnych dokumentov.

2. Prijímateľ sa zaväzuje, že všetky opatrenia v oblasti informovania a komunikácie zamerané na verejnosť budú obsahovať nasledujúce informácie:

   a. odkaz na Európsku úniu a znak Európskej únie v súlade s požadovanými grafickými štandardmi;
   b. odkaz na príslušný fond alebo fondy, ktorý spolufinancuje Projekt s použitím nasledujúcich označení EFRR – Európsky fond regionálneho rozvoja, ESF – Európsky sociálny fond, ENRF – Európsky námorný a rybársky fond a KF – Kohézny fond; ak je Projekt financovaný z viac ako jedného fondu, odkaz podľa predchádzajúcej vety môže prijímateľ nahradiť odkazom na EŠIF – európske

štrukturálne a investičné fondy, pričom odkaz na príslušný fond sa vykoná formou nasledujúceho vyhlásenia: „Tento projekt je podporený z ..... “, pričom sa doplní konkrétny EŠIF, z ktorého sa poskytuje financovanie Projektu;

c. logo príslušného OP.

3. Ak má Prijímateľ zriadené webové sídlo, je povinný počas Realizácie aktivít Projektu uverejniť na svojom webovom sídle krátky opis Projektu, vrátane popisu cieľov a výsledkov Projektu. Rozsah informácie zverejnenej na webovom sídle Prijímateľa musí byť primeraný výške poskytovaného NFP a musí zdôrazňovať finančnú podporu z Európskej únie.

4. V prípade projektov spolufinancovaných z EFRR alebo KF je Prijímateľ povinný zabezpečiť počas Realizácie aktivít Projektu inštaláciu dočasného pútača na mieste realizácie Projektu, ktorý spĺňa tieto podmienky:

   - Celková výška NFP na Projekt presahuje 500 000 EUR a
   - Projekt spočíva vo financovaní infraštruktúry alebo stavebných činností.

   Dočasný pútač musí byť dostatočne veľký a musí byť umiestnený na mieste ľahko viditeľnom verejnosťou.

5. Prijímateľ je povinný nahradiť dočasný pútač uvedený v odseku 4. tohto článku VZP stálou tabuľou alebo stálym pútačom, alebo umiestniť stálu tabuľu alebo stály pútač v prípade Projektu spĺňajúceho podmienky v tomto odseku, bez ohľadu na fond, z ktorého je NFP poskytovaný, a to najneskôr do troch mesiacov po Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu. Povinnosť umiestnenia stálej tabule alebo stáleho pútača sa vzťahuje na prípady, ak Projekt, ktorý spĺňa tieto podmienky:

   - Celková výška NFP na Projekt presahuje 500 000 EUR a
   - Projekt spočíva v nadobudnutí dlhodobého hmotného majetku alebo vo financovaní infraštruktúry alebo stavebných činností.

   Stála tabuľa alebo stály pútač musí byť dostatočne veľký a musí byť umiestnený na mieste ľahko viditeľnom verejnosťou.

6. Prijímateľ sa zaväzuje uviesť na dočasnom pútači a na stálej tabuli alebo stálom pútači informácie uvedené v odseku 2. tohto článku VZP, v prípade dočasného pútača, stálej tabule alebo stáleho pútača aj názov a hlavný cieľ Projektu. Prijímateľ je povinný zabezpečiť, aby informácie uvedené v predchádzajúcej vete spolu zaberali najmenej 25% dočasného pútača, resp. stálej tabule alebo stáleho pútača.

7. V prípade Projektov, ktoré nespĺňajú podmienky uvedené v odseku 4 a 5 tohto článku VZP, je Prijímateľ povinný zaistiť informovanie verejnosti počas Realizácie aktivít Projektu o tom, že Projekt je spolufinancovaný z EŠIF minimálne umiestnením jedného plagátu (minimálnej veľkosti A3) a to na mieste ľahko viditeľnom verejnosťou, ako sú vstupné priestory budovy. Plagát obsahuje informácie v zmysle Manuálu pre informovanie a komunikáciu, ktorý je súčasťou Metodického pokynu Úradu vlády SR č. 16 na programové obdobie 2014 – 2020.

8. Ak je Projekt spolufinancovaný z ESF a v primeraných prípadoch aj pri spolufinancovaní Projektu z EFRR alebo KF je Prijímateľ povinný zabezpečiť, aby cieľová skupina alebo osoby, na ktoré je Realizácia aktivít Projektu zameraná boli informovaní o tom, že Projekt je spolufinancovaný z konkrétneho fondu alebo fondov.

9. V prípade malých reklamných predmetov sa ustanovenia odseku 2 písmeno b) a písmeno c) tohto článku VZP nepoužijú. Pri takýchto malých reklamných predmetoch (napr. pero, šnúrka na mobil, USB kľúč) je prijímateľ NFP povinný umiestniť iba znak Európskej únie s odkazom

na EÚ (povinnosť uviesť odkaz na príslušný EŠIF sa neuplatňuje), pričom minimálna veľkosť znaku EÚ je 5 mm na výšku. Vo výnimočných prípadoch pri veľmi drobných predmetoch, na ktoré sa z technických objektívnych dôvodov nezmestí odkaz na EÚ, je povolené použiť len znak EÚ.

10. Prijímateľ sa zaväzuje uvádzať vo všetkých dokumentoch a písomných výstupoch Projektu, ktoré sa týkajú Realizácie aktivít Projektu a sú určené pre verejnosť alebo účastníkov, vrátane prezenčných listín alebo iných dokumentov potvrdzujúcich účasť na realizovaných aktivitách Projektu informácie uvedené v odseku 2. písmená a) až c) tohto článku VZP, s výnimkou podpornej dokumentácie súvisiacej s Projektom, kde sa Prijímateľ zaväzuje uvádzať informácie uvedené v odseku 2 písmeno a) tohto článku VZP. Účtovné a obdobné doklady (napr. faktúry, výplatné pásky, dodacie listy a pod.) nie je potrebné označovať v zmysle odseku 2. tohto článku VZP.

11. Poskytovateľ je oprávnený určiť bližšie technické podmienky na splnenie povinných požiadaviek v oblasti informovania a komunikácie v Manuáli pre informovanie a komunikáciu.

12. Ak Poskytovateľ neurčí inak, Prijímateľ je povinný použiť grafický štandard pre opatrenia v oblasti informovania a komunikácie obsiahnutý v Manuáli pre informovanie a komunikácia, ktorý je súčasťou Metodického pokynu Úradu vlády SR č. 16 na programové obdobie 2014 – 2020.

## Článok 6 VLASTNÍCTVO A POUŽITIE VÝSTUPOV

1. Prijímateľ sa zaväzuje, že počas Realizácie Projektu a Udržateľnosti Projektu:

   a) budú nehnuteľnosti, v súvislosti s ktorými sa Projekt realizuje, spĺňať vo Výzve stanovené podmienky poskytnutia príspevku z hľadiska vlastníckych, resp. iných užívacích práv vzťahujúcich sa na právny vzťah Prijímateľa k nehnuteľnostiam, v ktorých alebo v súvislosti s ktorými sa Projekt realizuje v zmysle Výzvy (ďalej ako „Nehnuteľnosti na realizáciu Projektu“). To znamená, že Prijímateľ musí mať k Nehnuteľnosti na realizáciu Projektu právny vzťah, ktorý je ako akceptovateľný definovaný v rámci podmienok poskytnutia príspevku vo Výzve, a to vrátane podmienok vzťahujúcich sa na ťarchy a iné práva tretích osôb viažucich sa k Nehnuteľnosti na realizáciu Projektu. Z právneho vzťahu Prijímateľa k Nehnuteľnostiam na realizáciu Projektu musí byť zrejmé, že Prijímateľ je oprávnený Nehnuteľnosti na realizáciu Projektu nerušene a plnohodnotne užívať počas Realizácie Projektu a počas Udržateľnosti Projektu. Môže pritom dôjsť aj ku kombinácii rôznych právnych titulov, ktoré toto právo Prijímateľa zakladajú a ktoré sa môžu navzájom meniť pri dodržaní všetkých podmienok stanovených Výzvou počas Realizácie Projektu a Udržateľnosti projektu;

   b) Predmet Projektu, jeho časti a iné veci, práva alebo iné majetkové hodnoty, ktoré obstaral alebo zhodnotil v rámci Projektu z NFP alebo z jeho časti (ďalej len „Majetok nadobudnutý z NFP“):

      (i) bude používať výlučne pri výkone vlastnej činnosti, v súvislosti s Projektom, na ktorý bol NFP poskytnutý, s výnimkou prípadov, kedy pre zabezpečenie a udržanie cieľa Projektu je vhodné prenechanie prevádzkovania Majetku nadobudnutého z NFP tretej osobe podľa Schválenej žiadosti o NFP alebo v súlade s Výzvou, pri dodržaní pravidiel týkajúcich sa štátnej pomoci, ak sú relevantné,

(ii) ak to jeho povaha dovoľuje, zaradí ho do svojho majetku a zostane v jeho majetku pri dodržaní príslušného právneho predpisu aplikovateľného na Prijímateľa podľa jeho štatutárneho postavenia (napr. Zákona o účtovníctve), ak osobitné právne predpisy výslovne nestanovujú iný postup pri aplikácii výnimiek podľa bodu (i) vyššie,

(iii) nadobudne od tretích osôb na základe trhových podmienok pri využití postupov a podmienok obstarávania uvedených v článku 3 týchto VZP. Majetok nadobudnutý z NFP, ktorý bol nadobudnutý od tretích osôb, musí byť nový a nepoužívaný, pričom za nový majetok sa nepovažuje taký majetok, ktorý Prijímateľ už predtým, čo i len z časti vlastnil, mal u seba ako detentor, prípadne mal k nemu iný právny vzťah a následne ho opäť priamo alebo nepriamo nadobudol od tretej osoby, bez ohľadu na časový faktor,

(iv) ak to určí Poskytovateľ, Prijímateľ označí jednotlivé hnuteľné veci, ktoré tvoria Majetok nadobudnutý z NFP, spôsobom určeným Poskytovateľom tak, aby nemohli byť zamenené s inou vecou od ich nadobudnutia počas Realizácie Projektu a Udržateľnosti Projektu; uvedená podmienka sa nedotýka povinností vyplývajúcich z komunikácie a informovanosti v zmysle článku 2 odsek 8 a článku 5 VZP,

(v) bude nadobúdať, ak ide o nehmotný majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva (autorského práva, práv súvisiacich s autorským právom a práva priemyselného vlastníctva, vrátane práva z patentu, práva na ochranu designu, práva na ochranu úžitkového vzoru, práva ku know-how) (ďalej vo všeobecnosti aj ako „**majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva**“), na základe písomnej zmluvy, vrátane rámcovej zmluvy, z obsahu ktorých musí vyplývať splnenie nasledovných podmienok:

1. Ak Prijímateľ nadobudne majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva na základe zmluvy, ktorej účelom/predmetom je aj vytvorenie alebo zabezpečenie vytvorenia diela alebo iného práva duševného vlastníctva (vrátane priemyselného vlastníctva) pre Projekt, Prijímateľ ako nadobúdateľ musí byť oprávnený v rozsahu, v akom to nevylučujú všeobecne-záväzné právne predpisy kogentnej povahy, použiť dielo alebo vykonávať práva z priemyselného vlastníctva v súvislosti s Projektom na základe vecne, miestne a časovo neobmedzenej, výhradnej, trvalej, bez osobitného súhlasu dodávateľa prevoditeľnej, v písomnej forme vyjadrenej licencie (súhlasu), ktorej (ktorého) obsahom nebudú žiadne obmedzenia Prijímateľa pri používaní diela alebo pri vykonávaní iného práva duševného vlastníctva (vrátane priemyselného vlastníctva), ktoré by vyžadovali dodatočný alebo osobitný súhlas autora na uplatňovanie majetkových práv k dielu alebo dodatočný alebo osobitný súhlas majiteľa práva na vykonávanie iného práva duševného vlastníctva (vrátane priemyselného vlastníctva), v dôsledku čoho bude Prijímateľ oprávnený všetky práva duševného vlastníctva nerušene a neobmedzene aplikovať, užívať, požívať, šíriť, rozmnožovať, prepracovať, spracovať, adaptovať, ďalej vyvíjať a chrániť a nakladať s nimi na ľubovoľný účel, prípadne v rovnakom rozsahu ich previesť či poskytnúť čiastočne alebo v celosti tretej osobe, pričom takáto licencia sa poskytuje bezodplatne a bezpodmienečne.

2. V zmluve podľa bodu 1. budú zahrnuté ustanovenia o zverejnení autorov, výrobcov a subdodávateľov Dodávateľa Prijímateľa.

3. Ak Prijímateľ nadobudne majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva na základe zmluvy, ktorej predmetom je dodávka existujúceho diela alebo iného existujúceho práva duševného vlastníctva (vrátane priemyselného vlastníctva) pre Projekt, ktoré nebolo zhotovené podľa požiadaviek Prijímateľa a ktoré sa v rovnakej alebo obdobnej podobe ponúka aj iným osobám, Prijímateľ ako nadobúdateľ musí byť oprávnený v rozsahu, v akom to nevylučujú všeobecno-záväzné právne predpisy kogentnej povahy, použiť dielo alebo vykonávať práva z priemyselného vlastníctva tak, aby mohol Realizovať Projekt, dosiahnuť účel Zmluvy o poskytnutí NFP, cieľ Projektu a zabezpečiť Udržateľnosť Projektu bez obmedzení a bez toho, aby vznikali dodatočné náklady vzťahujúce sa k prevádzke majetku z dôvodu výkonu práv z priemyselného vlastníctva alebo z dôvodu používania autorského diela. Za účelom dodržania podmienok uvedených v predchádzajúcej vete je Prijímateľ povinný využiť všetky možnosti, ktoré mu umožňuje právny poriadok, vrátane úpravy udelenia licencie analogicky podľa bodu 1, pri zohľadnení štandardných licenčných podmienok vzťahujúcich sa na dodávaný majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva.

2. Majetok nadobudnutý z NFP nemôže byť bez predchádzajúceho písomného súhlasu Poskytovateľa počas Realizácie Projektu a počas Udržateľnosti Projektu:

a) prevedený na tretiu osobu,

b) prenajatý tretej osobe alebo prenechaný do iného druhu užívania tretej osoby , v celku alebo čiastočne, s výnimkou vyplývajúcou z ods. 1 písmeno b) bod (i) tohto článku alebo s výnimkou vyplývajúcou z Výzvy,

c) zaťažený akýmkoľvek právom tretej osoby (vrátane záložného práva), okrem prípadu, ak podľa Poskytovateľa nemá vplyv na dosiahnutie účelu Zmluvy o poskytnutí NFP alebo dosiahnutie a udržanie cieľa Projektu podľa článku 2 odsek 2.2 zmluvy a nie je v rozpore so záväzkami, ktoré pre Poskytovateľa vyplývajú zo zmluvných vzťahov s Financujúcou bankou/Financujúcou inštitúciou;

d) zaťažený záložným právom v prospech tretej osoby, ktorá nie je Financujúcou bankou/Financujúcou inštitúciou.

3. Prijímateľ je povinný akúkoľvek dispozíciu s Majetkom nadobudnutým z NFP vykonať až po udelení prechádzajúceho písomného súhlasu Poskytovateľa aj v prípadoch, na ktoré sa vzťahujú výnimky uvedené v odsekoch 1 a 2 tohto článku, alebo vo vzťahu k takým úkonom, o ktorých sa Prijímateľ domnieva, že sa na nich nevzťahujú odseky 1 a 2 tohto článku. V prípade, že úkon pri dispozícii s Majetkom nadobudnutým z NFP povinne podlieha Verejnému obstarávaniu, je Prijímateľ povinný postupovať pri tomto obstarávaní v zmysle zákona o VO a pravidiel uvedených v Právnych dokumentoch, pričom Poskytovateľ overí súlad tohto obstarávania so zákonom o VO a pravidlami uvedenými v Právnych dokumentoch ešte pred vydaním písomného súhlasu. Poskytovateľ môže udeliť súhlas s tým, že podmienky uvedené v odseku 1 písmeno. b) bod. (i) a (ii) a v odseku 2 písmená. a) a b) tohto článku 6 VZP sa budú vzťahovať na určitú časť Majetku nadobudnutého z NFP len v obmedzenej miere, alebo sa na neho nebudú vzťahovať vôbec. Takýto súhlas môže byť udelený výlučne v prípade, ak ide o majetok, ktorý je výsledkom investícii nevyhnutne vyvolaných Realizáciou hlavných aktivít Projektu a ktorý z dôvodov uvedených v osobitných právnych predpisoch alebo vo Výzve nemôže spĺňať podmienky

uvedené v odseku. 1 písmeno b) bod. (i) a (ii) a v odseku 2 písmená a) a b) tohto článku 6 VZP, hoci vykonanie Aktivít v súvislosti s obstaraním tohto Majetku nadobudnutého z NFP je nevyhnutne potrebné pre Realizáciu hlavných aktivít Projektu (ide napríklad o tzv. vyvolané investície). O súhlas podľa tohto odseku 3 žiada Prijímateľ Poskytovateľa, pričom súčasťou žiadosti je dôsledné vecné odôvodnenie splnenia podmienok na udelenie súhlasu, inak Poskytovateľ žiadosť o súhlas zamietne.

4. Porušenie povinnosti Prijímateľa podľa odseku 1 písmeno b) body (i) a (ii) a podľa odseku. 2 písmená a) až d) tohto článku môže v závislosti od rozsahu porušenia a druhu Majetku nadobudnutého z NFP, ku ktorému sa porušenie povinnosti viaže, predstavovať Podstatnú zmenu Projektu, s ohľadom na jej definíciu uvedenú v článku 1 odsek 3 VZP.

5. Pri dodržaní podmienok uvedených v odsekoch 1 až 3 tohto článku Prijímateľ zároveň berie na vedomie, že scudzenie, prenájom alebo akékoľvek iné prenechanie Majetku nadobudnutého z NFP za iných ako trhových podmienok môže zakladať štátnu pomoc v zmysle článku 107 a nasl. Zmluvy o fungovaní EÚ, príslušných právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ, v dôsledku čoho bude Prijímateľ povinný vrátiť alebo vymôcť vrátanie takto poskytnutej štátnej pomoci spolu s úrokmi vo výške, v lehotách a spôsobom vyplývajúcim z uvedených právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ. Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť dotknutú konaním alebo opomenutím Prijímateľa uvedeným v prvej vete tohto odseku v súlade s článku 10 VZP.

6. Prijímateľ sa zaväzuje poskytnúť Poskytovateľovi a príslušným orgánom SR a EÚ všetku dokumentáciu vytvorenú pri alebo v súvislosti s Realizáciou aktivít Projektu, a týmto zároveň udeľuje Poskytovateľovi a príslušným orgánom SR a EÚ právo na použitie údajov z tejto dokumentácie na účely súvisiace s touto Zmluvou o poskytnutí NFP pri zohľadnení autorských a priemyselných práv Prijímateľa.

7. Porušenie povinností Prijímateľa uvedených v odsekoch 1 a 2 tohto článku alebo vykonanie právneho úkonu v súvislosti s Majetkom nadobudnutým z NFP bez predchádzajúceho písomného súhlasu Poskytovateľa v zmysle odseku 3 tohto článku VZP, sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.

8. Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že Majetok nadobudnutý z NFP podlieha výkonu rozhodnutia podľa všeobecne záväzných právnych predpisov SR len v prípade, ak je osobou oprávnenou z výkonu rozhodnutia Poskytovateľ, MF SR, Úrad vládneho auditu alebo Financujúca banka.

## Článok 7 PREVOD A PRECHOD PRÁV A POVINNOSTÍ

1. Prijímateľ je oprávnený previesť práva a povinnosti zo Zmluvy o poskytnutí NFP na iný subjekt iba s predchádzajúcim písomným súhlasom Poskytovateľa postupom podľa článku 6 zmluvy týkajúceho sa významnejšej zmeny, za súčasného splnenia podmienok uvedených v článku 2 odseky 3 a 4 VZP a podmienok uvedených v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia. Prijímateľ spolu s odôvodnenou žiadosťou o súhlas s prevodom práv a povinností zo Zmluvy o poskytnutí NFP predloží Poskytovateľovi doklady, ktorými preukazuje splnenie podmienok pre udelenie súhlasu. Poskytovateľ je následne oprávnený vyžiadať od Prijímateľa akékoľvek dokumenty alebo požiadať o poskytnutie doplňujúcich informácií a vysvetlení potrebných k preskúmaniu splnenia podmienok pre udelenie súhlasu a Prijímateľ je povinný poskytnúť Poskytovateľovi požadované dokumenty, informácie alebo vysvetlenia v primeranej lehote, ktorá nesmie byť kratšia ako lehota na Bezodkladné plnenie a spôsobom určeným Poskytovateľom. Ak Prijímateľ neposkytne

Poskytovateľovi dokumenty, vysvetlenia a informácie vyžiadané podľa predchádzajúcej vety v stanovenej lehote, Poskytovateľ súhlas so zmenou v osobe Prijímateľa neudelí. V prípade, ak Poskytovateľ neudelí so zmenou v osobe Prijímateľa súhlas, je zo Zmluvy o poskytnutí NFP voči Poskytovateľovi naďalej v nezmenenom rozsahu a obsahu zaviazaný Prijímateľ v nadväznosti na §531 a nasl. Občianskeho zákonníka, bez ohľadu na akékoľvek záväzky Prijímateľa voči tretím osobám, to neplatí, ak by uvedený stav bol v rozpore s právnymi predpismi SR kogentnej povahy. Ak dôjde k prevodu práv a povinností zo Zmluvy o poskytnutí NFP na iný subjekt bez predchádzajúceho súhlasu Poskytovateľa, takéto porušenie povinnosti Prijímateľa sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.

2. Zmena vlastníckej štruktúry Prijímateľa (napríklad prevod akcií alebo prevod obchodného podielu v obchodnej spoločnosti, ktorá je Prijímateľom) nepredstavuje Podstatnú zmenu Projektu v prípade, ak táto zmena nemá vplyv na podmienky poskytnutia príspevku určené vo Výzve a zároveň táto zmena nebude mať žiaden vplyv na dosiahnutie cieľa Projektu v zmysle článku 2.2 zmluvy. V nadväznosti na článok 6 odsek 6.1 zmluvy je Prijímateľ povinný oznámiť Poskytovateľovi zmenu vo vlastníckej štruktúre Prijímateľa bezodkladne po tom, ako sa o tejto zmene dozvedel, resp. mohol dozvedieť. Poskytovateľ je oprávnený po oznámení takejto zmeny, ako aj z vlastného podnetu vyžiadať od Prijímateľa akúkoľvek Dokumentáciu alebo požiadať o poskytnutie doplňujúcich informácií a vysvetlení potrebných k preskúmaniu skutočnosti, či zmenou vlastníckej štruktúry Prijímateľa došlo k Podstatnej zmene Projektu a Prijímateľ je povinný požadovanú Dokumentáciu, informácie alebo vysvetlenia v primeranej lehote a spôsobom určeným Poskytovateľom tomuto poskytnúť. Neposkytnutie Dokumentácie, vysvetlení a informácií vyžiadaných podľa predchádzajúcej vety v stanovenej lehote, predstavuje porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP, za ktoré je Poskytovateľ oprávnený uplatniť voči Prijímateľovi zmluvnú pokutu podľa článku 13 odsek 5 písmeno a) VZP.

3. Postúpenie pohľadávky Prijímateľa na vyplatenie NFP na tretiu osobu sa vylučuje, bez ohľadu na právny titul, právnu formu alebo spôsob postúpenia.

4. Prevod správy pohľadávky vyplývajúcej Poskytovateľovi zo Zmluvy o poskytnutí NFP v zmysle právnych predpisov SR nie je nijako obmedzený.

5. V prípade, ak na základe právnych predpisov SR prechádza výkon akýchkoľvek práv a povinností zo Zmluvy o poskytnutí NFP alebo iných zmlúv uzavretých medzi Poskytovateľom a Prijímateľom na základe Zmluvy o poskytnutí NFP (najmä zmluvy o zriadení záložného práva) z Poskytovateľa na iný orgán zastupujúci Slovenskú republiku, tento orgán automaticky vstupuje do všetkých práv a povinností Poskytovateľa zo Zmluvy o poskytnutí NFP, ktorých výkon mu umožňujú príslušné právne predpisy SR upravujúce jeho pôsobnosť a právomoc.

6. Podrobnosti spojené s vykonaním jednotlivých úkonov pri prevode alebo prechode práv a povinností sú upravené v Systéme finančného riadenia.

## Článok 8 REALIZÁCIA AKTIVÍT PROJEKTU

1. Prijímateľ je povinný zrealizovať schválený Projekt v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP a ukončiť Realizáciu hlavných aktivít Projektu Riadne a Včas. Prijímateľ je povinný pri zamýšľanej zmene termínu Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu postupovať v súlade s článkom 6 odseky 6.2 písm. d) a 6.8 zmluvy . Pri Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu je Prijímateľ povinný preukázať splnenie podmienok Ukončenia realizácie

hlavných aktivít Projektu v zmysle podmienok vyplývajúcich z definície Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu.

2. Deň Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu uvedie Prijímateľ v Hlásení o realizácii aktivít Projektu (formulár v ITMS2014+), ktoré je Prijímateľ povinný zaevidovať do systému ITMS2014+ do 20 dní od začatia prvej hlavnej Aktivity uvedenej v bodoch (i) až (v) definície Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu uvedenej v článku 1 odsek 3 VZP. Ak Výzva umožňuje Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu v čase predchádzajúcom účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ skutočne začal s Realizáciou hlavných aktivít Projektu pred účinnosťou Zmluvy o poskytnutí NFP, je povinný zaevidovať formulár Hlásenia o realizácii aktivít Projektu prostredníctvom formulára v ITMS2014+ do 20 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP.

   V prípade, ak Prijímateľ poruší svoju povinnosť oznámiť Poskytovateľovi Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu prostredníctvom zaevidovania Hlásenia o realizácii aktivít Projektu v ITMS 2014+, za Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu sa považuje deň, ktorý vyplýva z akceptácie zmeny termínu Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu podľa článku 6 ods. 6.2 písm. d) bod (i) zmluvy, bez ohľadu na to, kedy s Realizáciou hlavných aktivít Projektu Prijímateľ skutočne začal. Ak k zmene termínu Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu na základe oznámenia zmeny podľa predchádzajúcej vety nedošlo, za takýto deň sa považuje deň uvedený v prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP ako plánovaný deň Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu,(prvý deň kalendárneho mesiaca) a to bez ohľadu na to, kedy s Realizáciou hlavných aktivít Projektu Prijímateľ skutočne začal.

3. Prijímateľ je oprávnený pozastaviť Realizáciu hlavných aktivít Projektu, ak Realizácii hlavných aktivít Projektu bráni Okolnosť vylučujúca zodpovednosť (ďalej len „OVZ“), a to po dobu trvania OVZ. Čas trvania OVZ sa nezapočítava do doby Realizácie hlavných aktivít Projektu, pričom však Realizácia hlavných aktivít Projektu musí byť ukončená najneskôr do uplynutia stanoveného obdobia oprávnenosti podľa právnych aktov EÚ, t.j. do 31. decembra 2023. Poskytovateľ na základe oznámenia Prijímateľa o pominutí OVZ zabezpečí úpravu harmonogramu Projektu uvedeného v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory NFP) pri využití režimu menej významnej zmeny podľa čl. 6 ods. 6.2 písm. d) zmluvy. Postup podľa tohto odsek 3 sa bude analogicky aplikovať aj v prípade, ak Poskytovateľ pozastaví poskytovanie NFP z dôvodu OVZ (ods. 6 písmeno c) v spojení s odsekom. 11 písmeno b) tohto článku VZP).

4. Prijímateľ je oprávnený pozastaviť Realizáciu hlavných aktivít Projektu aj v prípade, ak sa Poskytovateľ dostane do omeškania:

   a) s vykonaním úkonu alebo postupu, ktorý realizuje podľa tejto Zmluvy o poskytnutí NFP na jej základe alebo v súvislosti s ňou sám alebo ho realizuje iný na to oprávnený subjekt o viac ako 30 kalendárnych dní, a to po dobu omeškania Poskytovateľa; v prípade, ak táto Zmluva o poskytnutí NFP alebo Právne dokumenty a/alebo Právne predpisy SR alebo právne akty EÚ nestanovujú lehotu na vykonanie úkonu alebo postupu, Prijímateľ je oprávnený pozastaviť Realizáciu hlavných aktivít Projektu po márnom uplynutí 30 kalendárnych dní, odkedy mal Poskytovateľ povinnosť začať konať. V prípade ŽoP sa lehota uvedená v predchádzajúcej vete počíta odo dňa splatnosti ŽoP uvedenej v článku 132 všeobecného nariadenia. Uvedené neplatí, ak bolo omeškanie Poskytovateľa zavinené Prijímateľom. V prípade, že Poskytovateľ vykoná predmetný úkon alebo postup, dňom, kedy sa dozvedel o vykonaní tohto úkonu

alebo postupu je Prijímateľ povinný pokračovať v Realizácii hlavných aktivít Projektu alebo

b) s výkonom finančnej kontroly verejného obstarávania podľa článku 3 VZP, a to po dobu omeškania Poskytovateľa.

Doba Realizácie hlavných aktivít Projektu sa v prípadoch uvedených v písmene a) a v písmene b) vyššie predĺži o čas omeškania Poskytovateľa, pričom však Realizácia hlavných aktivít Projektu musí byť ukončená najneskôr do uplynutia stanoveného obdobia oprávnenosti podľa právnych aktov EÚ, t.j. do 31. decembra 2023.

5. Prijímateľ Bezodkladne po vzniku OVZ alebo po tom, čo sa o ich vzniku dozvedel, alebo po tom, ako nastala skutočnosť podľa odseku 4 tohto článku VZP, písomne oznámi Poskytovateľovi pozastavenie Realizácie hlavných aktivít Projektu spolu s uvedením dôvodov pozastavenia podľa odseku 3 alebo 4 tohto článku VZP. V prípade vzniku OVZ podľa odseku 3 a/alebo skutočností podľa odseku 4 tohto článku Prijímateľ v písomnom oznámení uvedie skutočnosti, ktoré viedli k vzniku OVZ alebo skutočností podľa odseku 4, dátum vzniku OVZ alebo skutočností podľa odseku 4, k čomu priloží príslušnú dokumentáciu preukazujúcu vznik OVZ alebo skutočností podľa odseku 4. Doručením tohto oznámenia Poskytovateľovi nastávajú účinky pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu, ak boli splnené podmienky podľa odseku 3 alebo 4 tohto článku VZP, to však neplatí v nasledovných prípadoch:

a) v prípade dôvodov pozastavenia podľa odseku 3 tohto článku, Prijímateľ Poskytovateľovi jednoznačne preukáže skorší vznik OVZ a Poskytovateľ tento skorší vznik písomne akceptuje. V oznámení o pozastavení Realizácie hlavných aktivít Projektu z dôvodov podľa odseku 3 tohto článku VZP Prijímateľ uvedie, či sa pozastavenie Realizácie hlavných aktivít Projektu týka všetkých hlavných aktivít Projektu alebo iba niektorých hlavných aktivít Projektu; v prípade, že sa pozastavenie Realizácie hlavných aktivít Projektu týka len niektorých hlavných aktivít Projektu, Prijímateľ v oznámení uvedie názov jednotlivých hlavných aktivít, ktorých sa pozastavenie týka podľa názvu jednotlivých hlavných aktivít uvedených v Rozpočte Projektu ako tvorí prílohu tejto zmluvy o poskytnutí NFP a v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory). Ak v oznámení o pozastavení Realizácie hlavných aktivít Projektu nie sú špecifikované žiadne hlavné aktivity, má sa za to, že pozastavenie sa týka všetkých hlavných aktivít Projektu, na základe čoho z hľadiska oprávnenosti výdavkov nastávajú účinky uvedené v odseku 10 prvá veta tohto článku;

b) v prípade pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu podľa odseku 4 písmeno a) tohto článku, došlo k uplynutiu lehôt na preplatenie podanej ŽoP, ktoré sú stanovené v Zmluve o poskytnutí NFP a Prijímateľ si v oznámení uplatnil ako deň pozastavenia tridsiaty prvý kalendárny deň po uplynutí lehôt na preplatenie podanej ŽoP;

c) v prípade pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu podľa odseku 4 písmeno a) tohto článku v prípadoch nesúvisiacich so ŽoP došlo k uplynutiu lehôt stanovených Zmluvou o poskytnutí NFP alebo Právnymi dokumentmi na vykonanie zodpovedajúceho úkonu alebo postupu a Prijímateľ si v oznámení uplatnil ako deň pozastavenia tridsiaty prvý kalendárny deň po uplynutí týchto lehôt;

d) v prípade pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu podľa odseku 4 písmeno b) tohto článku došlo k uplynutiu lehôt stanovených Zmluvou o poskytnutí NFP alebo Právnymi dokumentmi na vykonanie zodpovedajúceho úkonu alebo postupu a Prijímateľ si v oznámení uplatnil ako deň pozastavenia prvý kalendárny deň po uplynutí týchto lehôt (prvý deň omeškania Poskytovateľa).

V prípade, že nejde o OVZ Poskytovateľ písomne oznámi Prijímateľovi, že vznik OVZ z dôvodov uvedených v oznámení neakceptuje, v dôsledku čoho k pozastaveniu Realizácie hlavných aktivít Projektu nedošlo.

6. Poskytovateľ je oprávnený pozastaviť poskytovanie NFP:

   a) v prípade nepodstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP Prijímateľom, a to až do doby odstránenia tohto porušenia zo strany Prijímateľa,

   b) v prípade podstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP Prijímateľom, ak Poskytovateľ neodstúpil od Zmluvy o poskytnutí NFP, a to až do doby odstránenia tohto porušenia zo strany Prijímateľa,

   c) v prípade, ak poskytnutiu NFP bráni OVZ na strane Prijímateľa, a to až do doby zániku tejto okolnosti; toto písmeno c) sa neuplatní na prípady, kedy je predmetom ŽoP výdavok vzťahujúci sa na aktivitu alebo jej časť vykonanú v rámci Realizácie aktivít Projektu pred tým, ako došlo k účinkom pozastavenia Projektu podľa odseku 5 tohto článku, a to aj v prípade, že k vynaloženiu takéhoto výdavku Dodávateľovi došlo až v čase po vzniku účinkov pozastavenia Projektu podľa odseku 5 tohto článku,

   d) až do doby, kým vznikne riadne zabezpečenie záväzkov voči Poskytovateľovi súvisiacich s Realizáciou aktivít Projektu v zmysle článku 13 odsek 1 VZP,

   e) v prípade začatia trestného stíhania za skutok súvisiaci s Realizáciou aktivít Projektu alebo s konaním o žiadosti o NFP, ktoré viedlo k uzavretiu Zmluvy o poskytnutí NFP na Realizáciu aktivít Projektu alebo v prípade vznesenia obvinenia voči Prijímateľovi, osobám konajúcim v mene Prijímateľa alebo iným osobám v priamej súvislosti s Projektom,

   f) v prípade, ak vznikne Nezrovnalosť alebo podozrenie z Nezrovnalosti na úrovni konkrétnej Výzvy, v rámci ktorej Prijímateľ podal žiadosť o NFP, bez ohľadu na porušenie právnej povinnosti Prijímateľom,

   g) v prípade, ak je alebo bol Projekt predmetom výkonu auditu alebo kontroly zo strany subjektov podľa článku 12 odsek 1 VZP a zistenia auditu/kontroly predbežne obsahujú zistenia, ktoré vyžadujú dočasne pozastavenie poskytovania NFP, bez ohľadu na preukázanie porušenia právnej povinnosti Prijímateľom,

   h) v prípade, ak došlo k začatiu konania týkajúceho sa poskytnutia pomoci nezlučiteľnej s vnútorným trhom alebo neoprávnenej pomoci v nadväznosti na článok 108 Zmluvy o fungovaní EÚ, najmä konania týkajúceho sa neoznámenej alebo protiprávnej pomoci podľa článku 4 odsek 4 Nariadenia Rady (EÚ) č. 2015/1589, ktorým sa ustanovujú podrobné pravidlá na uplatňovanie článku 108 zmluvy o fungovaní Európskej únie, alebo v prípade, ak Komisia prijala rozhodnutie, ktorým prikázala členskému štátu pozastaviť akúkoľvek protiprávnu pomoc, kým Komisia neprijme rozhodnutie o zlučiteľnosti pomoci so spoločným trhom,

   i) v prípade, ak poskytnutiu NFP bráni uzatvorenie Štátnej pokladnice na prelome kalendárnych rokov.

7. Poskytovateľ môže pozastaviť poskytovanie NFP, vrátane všetkých procesov s tým súvisiacich, v prípade vzniku Nezrovnalosti až do jej odstránenia a ak k odstráneniu nedôjde v primeranej lehote poskytnutej Poskytovateľom, Poskytovateľ je oprávnený v súlade so všeobecným nariadením, Systémom finančného riadenia a na to nadväzujúcimi Právnymi dokumentmi odstúpiť od Zmluvy o poskytnutí NFP pre podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP alebo vykonať finančnú opravu časti NFP.

8. Poskytovateľ oznámi Prijímateľovi pozastavenie poskytovania NFP, ak budú splnené podmienky podľa odseku 6 alebo 7 tohto článku VZP. Doručením tohto oznámenia Prijímateľovi nastávajú účinky pozastavenia poskytovania NFP.

9. Ak Poskytovateľ pozastaví poskytovanie NFP vrátane všetkých procesov s tým súvisiacich podľa odseku 6 písm. a), b), e) alebo g) alebo podľa odseku 7 tohto článku a v oznámení o pozastavení poskytovania NFP neuvedie konkrétne Aktivity, ktorých sa pozastavenie poskytovania NFP týka, Zmluvné strany sa dohodli, že dôjde k automatickému pozastaveniu Realizácie aktivít Projektu ako celku. Poskytovateľ sa v takom prípade nedostáva do omeškania s plnením svojich povinností podľa Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľovi nevzniká žiadne právo z takéhoto ne/konania Poskytovateľa, ktoré nie je osobitne dohodnuté v tomto článku VZP. Zároveň pre taký prípad platí a Prijímateľ si je vedomý a súhlasí s tým, že v prípade, ak vynakladá počas obdobia pozastavenia Projektu výdavky, ktoré by inak boli oprávnené, tieto výdavky nebudú považované za oprávnené, pretože nevznikli počas Realizácie hlavných aktivít Projektu (článok 14 odsek 1 písmeno a) VZP), resp. nevznikli na podporné aktivity ktoré vecne súvisia s Realizáciou hlavných aktivít Projektu. Keďže Realizácia hlavných aktivít Projektu je v zmysle prvej vety tohto odseku pozastavená, takto vynaložené výdavky nebudú Prijímateľovi preplatené, a to aj bez ohľadu na záväzky, ktoré môžu v tejto súvislosti Prijímateľovi vzniknúť najmä v súvislosti s jeho zmluvnými vzťahmi s Dodávateľmi. Ak Poskytovateľ v oznámení o pozastavení poskytovania NFP podľa odsekov 6 písm. a), b), e) alebo g) a 7 tohto článku uviedol konkrétne Aktivity, ktorých sa týka pozastavenie poskytovania NFP, dôsledky uvedené v tomto odseku 9 sa týkajú len v oznámení uvedených Aktivít a nimi generovaných výdavkov. Poskytovateľ je povinný, ak ho o to Prijímateľ požiada, poskytnúť mu všetku požadovanú nevyhnutnú súčinnosť v súlade so Zmluvou poskytnutí NFP na to, aby Prijímateľ bol schopný opäť pokračovať v Riadnej Realizácii aktivít Projektu.

10. Výdavky realizované Prijímateľom počas obdobia pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu sa nebudú pokladať za oprávnené výdavky, a to ani výdavky vzťahujúce sa na podporné Aktivity vecne súvisiace s Realizáciou hlavných aktivít Projektu v tej časti, ktorá bola pozastavená. To neplatí pre tie výdavky realizované Prijímateľom, ktoré sú podľa prílohy č. 3 (Rozpočet Projektu) zahrnuté pod časťou Projektu, ktorej realizácia nebola pozastavená v nadväznosti na oznámenie Prijímateľa podľa odseku 5 tohto článku VZP. Z hľadiska posúdenia oprávnenosti jednotlivého výdavku sa uplatní výnimka stanovená v odseku 6 písmeno c) vyššie.

11. Ak Prijímateľ má za to, že:

    a) odstránil zistené porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP, ktoré sú v zmysle odseku 6 tohto článku prekážkou pre poskytovanie NFP zo strany Poskytovateľa, s výnimkou písmen f) až i) odseku 6 tohto článku, na ktoré sa toto ustanovenie odseku 11 nevzťahuje, za podmienky, ak súčasne nedošlo k porušeniu povinnosti Prijímateľa, alebo

    b) došlo k zániku OVZ, ktoré sú v zmysle odseku 6 tohto článku prekážkou pre poskytovanie NFP zo strany Poskytovateľa, alebo

    c) odstránil Nezrovnalosť v zmysle odseku 7 tohto článku,

    je povinný bezodkladne doručiť Poskytovateľovi oznámenie o odstránení zistených porušení Zmluvy o poskytnutí NFP. V prípade, ak obnoveniu poskytovania NFP Prijímateľovi nebráni iný vykonaný právny úkon alebo akákoľvek povinnosť Poskytovateľa vyplývajúca pre neho z Právnych predpisov SR alebo z právnych aktov EÚ

alebo z Právnych dokumentov týkajúcich sa Nezrovnalostí a zároveň podľa overenia Poskytovateľa tvrdenia Prijímateľa o odstránení zistených porušení Zmluvy o poskytnutí NFP zodpovedajú skutočnosti, obnoví Poskytovateľ poskytovanie NFP Prijímateľovi. V prípade obnovenia poskytovania NFP z dôvodov uvedených v tomto odseku, písmená a) a c) vyššie, sa do doby Realizácie hlavných aktivít Projektu nezapočítava doba, počas ktorej Poskytovateľ pozastavil poskytovanie NFP; doba Realizácie hlavných aktivít Projektu nesmie presiahnuť 31.12.2023.

12. V prípade zániku OVZ podľa odseku 6. tohto článku VZP sa Poskytovateľ zaväzuje Bezodkladne obnoviť poskytovanie NFP Prijímateľovi.

13. V každom momente pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu z dôvodov existencie prekážky, ktorá má povahu OVZ, je Poskytovateľ oprávnený skontrolovať, či trvá táto prekážka, a to postupom uvedeným v tejto Zmluve o poskytnutí NFP, v Právnych predpisoch SR a právnych aktoch EÚ alebo v Právnych dokumentoch týkajúcich sa výkonu kontroly Prijímateľa Poskytovateľom. Na ten účel je Prijímateľ povinný na požiadanie Poskytovateľa preukázať dodržiavanie všetkých svojich povinností vyplývajúcich pre neho z Právnych predpisov SR, Výzvy alebo zmluvných záväzkov týkajúcich sa plnenia podľa tejto Zmluvy o poskytovaní NFP, najmä zmluvných a iných vzťahov s Dodávateľom.

14. Účinky OVZ sú obmedzené iba na dobu, dokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené (§374 odsek 3 Obchodného zákonníka). Zánik prekážky, ktorá má povahu OVZ, je Prijímateľ povinný jednoznačne preukázať a oznámiť Poskytovateľovi.

## Článok 9 UKONČENIE ZMLUVY

1. Zmluvné strany sa dohodli, že Zmluvu o poskytnutí NFP je možné ukončiť riadne alebo mimoriadne.

2. Riadne ukončenie Zmluvy o poskytnutí NFP nastane uplynutím doby trvania Zmluvy o poskytnutí NFP a zároveň splnením záväzkov oboch zmluvných strán, čo potvrdzuje schválenie poslednej Následnej monitorovacej správy Poskytovateľom, pričom záväzky sa považujú za splnené podľa článku 7 odseku 7.2. zmluvy.

3. Mimoriadne ukončenie zmluvného vzťahu zo Zmluvy o poskytnutí NFP nastáva dohodou Zmluvných strán, odstúpením od Zmluvy o poskytnutí NFP alebo výpoveďou Zmluvy o poskytnutí NFP zo strany Prijímateľa.

4. Od Zmluvy o poskytnutí NFP môže Prijímateľ alebo Poskytovateľ odstúpiť v prípadoch podstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP druhou Zmluvnou stranou, nepodstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP druhou Zmluvnou stranou a ďalej v prípadoch, ktoré ustanovuje Zmluva o poskytnutí NFP alebo Právne predpisy SR a právne akty EÚ. Zmluvné strany sa dohodli, že pre odstúpenie od Zmluvy o poskytnutí NFP platia všeobecné ustanovenia Obchodného zákonníka o odstúpení od zmluvy (§344 a nasl. Obch. zák.), ak nie je v Zmluve o poskytnutí NFP uvedené osobitné dojednanie Zmluvných strán, ktorým sa nahrádzajú zákonné ustanovenia. Zmluvné strany sa osobitne dohodli, že:

   a) Porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP je podstatné, ak strana porušujúca Zmluvu o poskytnutí NFP vedela v čase uzavretia Zmluvy o poskytnutí NFP alebo v tomto čase bolo rozumné predvídať s prihliadnutím na účel Zmluvy o poskytnutí NFP, ktorý vyplynul z jej obsahu alebo z okolností, za ktorých bola Zmluva o poskytnutí NFP uzavretá, že druhá Zmluvná strana nebude mať záujem na plnení povinností pri takom porušení Zmluvy o poskytnutí NFP alebo v prípadoch, ak tak ustanovuje Zmluva o poskytnutí NFP.

b) Na účely Zmluvy o poskytnutí NFP sa za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP zo strany Prijímateľa považuje najmä:

i) vznik takých okolností na strane Prijímateľa, v dôsledku ktorých bude zmarené dosiahnutie účelu Zmluvy o poskytnutí NFP a/alebo cieľa Projektu a súčasne nepôjde o OVZ,

ii) vznik Podstatnej zmeny Projektu, a to v zmysle podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP (najmä v článku 6 zmluvy, v článku 1, v článku 2 odseky 3 až 5 a v článku 6 odsek 4 VZP) ako aj v zmysle všeobecného nariadenia a Právnych dokumentov, ktoré boli vydané pre aplikáciu Podstatnej zmeny zo strany Orgánov zapojených do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia, ak boli Zverejnené,

iii) nesplnenie alebo porušenie podmienok poskytnutia príspevku, ktoré sú uvedené vo Výzve; za podstatné porušenie zmluvy sa nepovažuje, ak konkrétna podmienka poskytnutia príspevku zostáva z objektívneho hľadiska splnená, ale iným spôsobom, ako bolo uvedené v Schválenej žiadosti o NFP,

iv) porušenie oznamovacej povinnosti Prijímateľom podľa článku 6 odsek 6.1 zmluvy, ak udalosť alebo skutočnosť, ktorú Prijímateľ neoznámil, je v zmysle ustanovení tejto Zmluvy považovaná za podstatné porušenie zmluvy alebo ak nie je považovaná za podstatné porušenie zmluvy, má tak závažne negatívny dopad na Realizáciu aktivít Projektu a/alebo Udržateľnosť Projektu a/alebo účel Zmluvy o poskytnutí NFP alebo cieľ Projektu, že ju (ich) nemožno napraviť,

v) poskytnutie nepravdivých alebo zavádzajúcich informácií Poskytovateľovi v súvislosti so Zmluvou o poskytnutí NFP počas účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP ako aj v čase od podania Žiadosti o NFP Poskytovateľovi, ktorých spoločným základom je skutočnosť, že Prijímateľ nekonal dobromyseľne alebo v súvislosti s týmito informáciami Prijímateľ vykonal úkon v súvislosti s Projektom, ktorý by v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP pri poskytnutí pravdivých údajov nebol oprávnený vykonať, alebo by ho musel vykonať inak, alebo na základe takto poskytnutých informácii Poskytovateľ vykonal úkon v súvislosti s Projektom, ktorý by inak nevykonal; takýmto konaním je aj uvedenie nepravdivých alebo zavádzajúcich informácií pre účely určenia výšky NFP pri Projektoch generujúcich príjem;

vi) ak Prijímateľ nezačne s Realizáciou hlavných aktivít Projektu v lehote 3 mesiacov od termínu uvedeného v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP vyjadrujúceho začiatok prvej hlavnej Aktivity, alebo od nového termínu po akceptovaní menej významnej zmeny podľa článku 6 ods. 6.2 písm. d) bod (i) zmluvy,

vii) neuplatňuje sa,

viii) porušenie záväzkov týkajúcich sa vecnej a/alebo časovej stránky Realizácie aktivít Projektu, ktoré majú podstatný negatívny vplyv na Projekt, spôsob jeho realizácie, a/alebo cieľ Projektu alebo na dosiahnutie účelu Zmluvy o poskytnutí NFP; ide najmä o zastavenie alebo prerušenie Realizácie aktivít Projektu z dôvodov na strane Prijímateľa, ak ho nie je možné podradiť pod dôvody uvedené v článku 8 VZP, porušenie povinností pri použití NFP v zmysle článku 2 odsek 2.6 zmluvy, nedodržanie skutočností, podmienok alebo záväzkov týkajúcich sa Projektu, ktoré boli uvedené v Schválenej žiadosti o NFP,

ix) porušenie záväzkov týkajúcich sa obstarania tovarov, služieb a prác v rámci Projektu spôsobom a za podmienok uvedených vo Výzve, v Zmluve o poskytnutí NFP, v zákone o VO alebo v Právnych dokumentoch ktoré boli vydané pre vykonanie Verejného obstarávania alebo iného postupu obstarávania zo strany Orgánov zapojených do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia, ak boli Zverejnené, ak nedôjde k aplikácii postupu podľa §41 alebo § 41a zákona o príspevku z EŠIF; porušenie záväzkov sa vzťahuje najmä na porušenie zákazu konfliktu záujmov pri vykonanom Verejnom obstarávaní alebo inom postupe obstarávania v zmysle §46 zákona o príspevku z EŠIF medzi Prijímateľom a Poskytovateľom, na existenciu kolúzie alebo akejkoľvek formy dohody obmedzujúcej súťaž medzi úspešným uchádzačom a ostatnými uchádzačmi alebo úspešným uchádzačom a Prijímateľom pri vykonanom Verejnom obstarávaní alebo inom postupe obstarávania, ktorú identifikoval Poskytovateľ alebo iný kontrolný alebo auditný orgán uvedený v článku 12 VZP v rámci vykonávanej kontroly alebo auditu, bez ohľadu na to, či Protimonopolný úrad rozhodol o porušení zákona č. 136/2001 Z. z. o ochrane hospodárskej súťaže a o zmene a doplnení zákona Slovenskej národnej rady č. 347/1990 Zb. o organizácii ministerstiev a ostatných ústredných orgánov štátnej správy Slovenskej republiky v znení neskorších predpisov; k aplikácii tohto bodu ix) môže dôjsť kedykoľvek počas trvania Zmluvy o poskytnutí NFP v nadväznosti na právoplatné rozhodnutie príslušného štátneho orgánu alebo v nadväznosti na vykonanú kontrolu Prijímateľa, bez ohľadu na výsledok predchádzajúcich kontrol alebo iných postupov aplikovaných vo vzťahu k Projektu zo strany Poskytovateľa alebo iného oprávneného orgánu,

x) ak Prijímateľ svojím zavinením nezačne VO alebo iný spôsob obstarávania podľa článku 3 VZP na výber Dodávateľa najneskôr do 3 mesiacov od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP alebo v predĺženej lehote po akceptovaní menej významnej zmeny podľa článku 6 ods. 6.2 písm. d) bod (vi) zmluvy alebo do 45 dní od zrušenia predchádzajúceho VO alebo do 45 dní od ukončenia zmluvy s Dodávateľom z predchádzajúceho VO alebo do 45 dní od doručenia čiastkovej správy z kontroly/správy z kontroly od Poskytovateľa vzťahujúcej sa k bezprostredne predchádzajúcemu VO, ktorá obsahuje oznámenie Poskytovateľa v zmysle článku 3 odsek 14 písmeno d) VZP;

xi) ak Prijímateľ v lehote do 30 dní odo dňa doručenia oznámenia o súlade alebo nesúlade predložených dokumentov so zákonom o VO alebo pravidlami uvedenými v Jednotnej príručke pre žiadateľov/prijímateľov upravujúcej kontrolu VO a obstarávania, Systéme riadenia EŠIF alebo v metodických pokynoch CKO k VO alebo obstarávaniu nezverejní oznámenie o začatí verejného obstarávania vo Vestníku verejného obstarávania, ani nepožiada o predĺženie tejto lehoty s riadnym odôvodnením;

xii) ak sa právoplatným rozhodnutím preukáže spáchanie trestného činu v súvislosti s Projektom, a to napríklad v súvislosti s procesom hodnotenia, výberu žiadosti o NFP, s Realizáciou aktivít Projektu, alebo ak bude ako opodstatnená vyhodnotená sťažnosť smerujúca k ovplyvňovaniu hodnotiteľov alebo ku konfliktu záujmov alebo k zaujatosti, prípadne ak takéto ovplyvňovanie alebo porušovanie skonštatujú aj bez sťažnosti alebo podnetu na to oprávnené kontrolné orgány;

xiii) porušenie povinností Prijímateľom podľa článku 2 odsek 2.7 zmluvy, ktoré je konštatované v rozhodnutí Komisie vydanom v nadväznosti na článok 108 Zmluvy

o fungovaní EÚ bez ohľadu na to, či došlo k pozastaveniu poskytovania NFP zo strany Poskytovateľa podľa článku 8 odsek 6 písmeno h) VZP,

xiv) také konanie alebo opomenutie konania Prijímateľa alebo iných osôb, za konanie alebo opomenutie ktorých Prijímateľ zodpovedá v zmysle článku 2 odsek 2 VZP, v súvislosti so Zmluvou o poskytnutí NFP alebo s Realizáciou aktivít Projektu alebo s Udržateľnosťou Projektu, ktoré je považované za Nezrovnalosť v zmysle všeobecného nariadenia a Poskytovateľ stanoví, že takáto Nezrovnalosť sa považuje za Podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP,

xv) opakované nepredloženie Žiadosti o platbu v lehote podľa článku 5 odsek 5.1 zmluvy,

xvi) porušenie článku 4 odsek 7 druhá veta, článku 7 odsek 1, článku 10 odsek 1, článku 12 odsek 3 týchto VZP, naplnenie dôvodov uvedených v článku 2 ods. 2.10 zmluvy ;

xvii) ak nedošlo k dodaniu tovarov, poskytnutiu služieb alebo vykonaniu stavebných prác, ktoré boli uhradené na základe Preddavkovej platby spôsobom a v lehotách stanovených zmluvou medzi Prijímateľom a jeho Dodávateľom v nadväznosti na článok 5 odsek 5.5 zmluvy.

xviii) každé porušenie povinností Prijímateľa, ktoré je v Zmluve o poskytnutí NFP označené ako podstatné porušenie povinností alebo podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP.

c) Podstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP je aj vykonanie takého úkonu zo strany Prijímateľa, na ktorý je potrebný predchádzajúci písomný súhlas Poskytovateľa v prípade, ak súhlas nebol udelený, alebo ak došlo k vykonaniu takého úkonu zo strany Prijímateľa bez žiadosti o takýto súhlas.

d) Porušenie ďalších povinností stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP, v právnych predpisoch SR a právnych aktoch EÚ okrem prípadov, ktoré sa podľa Zmluvy o poskytnutí NFP považujú za podstatné porušenia, sú nepodstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP.

e) V prípade podstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP je Zmluvná strana oprávnená od Zmluvy o poskytnutí NFP odstúpiť bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o tomto porušení dozvedela. Prijímateľ berie na vedomie, že s ohľadom na právne postavenie a povinnosti Poskytovateľa, môže vykonaniu odstúpenia od Zmluvy o poskytnutí NFP predchádzať povinnosť vykonať kontrolu u Prijímateľa, prípadne povinnosť realizovať iné osobitné postupy a úkony. Z uvedeného dôvodu preto Prijímateľ súhlasí s tým, že na rozdiel od štandardnej obchodno-právnej praxe, pri odstúpení od Zmluvy o poskytnutí NFP pojem „*bez zbytočného odkladu*“ zahŕňa dobu, po ktorú sú v priamej nadväznosti vykonávané úkony Poskytovateľom podľa predchádzajúcej vety. V prípade nepodstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP je Zmluvná strana oprávnená odstúpiť, ak strana, ktorá je v omeškaní, nesplní svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá jej na to bola poskytnutá v písomnom vyzvaní. Aj v prípade podstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP je Zmluvná strana oprávnená poskytnúť dodatočnú lehotu druhej zmluvnej strane na splnenie porušenej povinnosti, pričom ani poskytnutie takejto dodatočnej lehoty sa nedotýka toho, že ide o podstatné porušenie povinnosti (§345 odsek 3 Obchodného zákonníka).

f) Odstúpenie od Zmluvy o poskytnutí NFP je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy o poskytnutí NFP druhej Zmluvnej strane. Na doručovanie sa vzťahuje článok 4 zmluvy.

g) Ak splneniu povinnosti Zmluvnej strany bráni OVZ, je druhá Zmluvná strana oprávnená od Zmluvy o poskytnutí NFP odstúpiť len vtedy, ak od vzniku OVZ uplynul aspoň jeden rok. V prípade objektívnej nemožnosti plnenia (nezvratný zánik predmetu Zmluvy o poskytnutí NFP a pod.) sa ustanovenie predchádzajúcej vety neuplatní a Zmluvné strany sú oprávnené postupovať podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka a podporne Občianskeho zákonníka.

h) V prípade odstúpenia od Zmluvy o poskytnutí NFP zostávajú zachované tie práva a povinnosti Poskytovateľa, ktoré podľa svojej povahy majú platiť aj po skončení Zmluvy o poskytnutí NFP, a to najmä právo a povinnosť požadovať vrátenie poskytnutej čiastky NFP, právo na náhradu škody, ktorá vznikla porušením Zmluvy o poskytnutí NFP, ustanovenia uvedené v článku 7.2 zmluvy a ďalšie ustanovenia Zmluvy o poskytnutí NFP podľa svojho obsahu.

i) Ak sa Prijímateľ dostane do omeškania s plnením Zmluvy o poskytnutí NFP v dôsledku porušenia, resp. nesplnenia povinnosti zo strany Poskytovateľa, Zmluvné strany súhlasia, že nejde o porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP Prijímateľom.

j) V prípade odstúpenia od Zmluvy o poskytnutí NFP je Prijímateľ povinný na základe žiadosti Poskytovateľa vrátiť NFP alebo jeho časť. Táto povinnosť Prijímateľa sa uplatní aj vtedy, ak sa v jednotlivom článku Zmluvy o poskytnutí NFP označujúcom podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP výslovne neuvádza, že Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť.

5. Prijímateľ je oprávnený Zmluvu o poskytnutí NFP vypovedať z dôvodu, že nie je schopný realizovať Projekt tak, ako sa na Realizáciu aktivít Projektu zaviazal v Zmluve o poskytnutí NFP, alebo nie je schopný dosiahnuť cieľ Projektu. Prijímateľ súhlasí s tým, že podaním výpovede mu vzniká povinnosť vrátiť už vyplatené NFP v celom rozsahu podľa článku 10 VZP za podmienok stanovených Poskytovateľom v žiadosti o vrátenie. Po podaní výpovede môže Prijímateľ túto vziať späť iba s písomným súhlasom Poskytovateľa. Výpovedná doba je jeden mesiac odo dňa, kedy je výpoveď doručená Poskytovateľovi. Počas plynutia výpovednej doby Zmluvné strany vykonajú úkony smerujúce k vysporiadaniu vzájomných práv a povinností, najmä Poskytovateľ vykoná úkony vzťahujúce sa k finančnému vysporiadaniu s Prijímateľom obdobne ako pri odstúpení od Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť. Zmluva o poskytnutí NFP zaniká uplynutím výpovednej doby s výnimkou ustanovení, ktoré nezanikajú ani v dôsledku zániku Zmluvy o poskytnutí NFP pri odstúpení od zmluvy v zmysle odsek 4 písmeno h) tohto článku.

## Článok 10 VYSPORIADANIE FINANČNÝCH VZŤAHOV

1. Prijímateľ sa zaväzuje:

   a) vrátiť NFP alebo jeho časť, ak ho nevyčerpal podľa podmienok Zmluvy o poskytnutí NFP, alebo ak nezúčtoval celú sumu poskytnutého predfinancovania alebo zálohovej platby, alebo ak mu vznikol kurzový zisk; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na úhrnnú sumu celkového nevyčerpaného NFP alebo jeho časti z poskytnutých zálohových platieb alebo z poskytnutých predfinancovaní,

b) vrátiť prostriedky poskytnuté omylom; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa v tomto prípade neuplatňuje,
c) vrátiť NFP alebo jeho časť, ak porušil povinnosti uvedené v Zmluve o poskytnutí NFP a porušenie povinnosti znamená porušenie finančnej disciplíny podľa § 31 odsek 1 písmena a), b), c) zákona o rozpočtových pravidlách; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na vyplatený NFP alebo jeho časť systémom refundácie alebo na úhrnnú sumu celkového NFP alebo jeho časť nezúčtovaných zálohových platieb alebo predfinancovaní,
d) vrátiť NFP alebo jeho časť, ak v súvislosti s Projektom bolo porušené ustanovenie Právneho predpisu SR alebo právneho aktu EÚ (bez ohľadu na konanie alebo opomenutie Prijímateľa alebo jeho zavinenie) a toto porušenie znamená Nezrovnalosť a nejde o porušenie finančnej disciplíny podľa § 31 odsek 1 písmena a), b), c) Zákona o rozpočtových pravidlách alebo o zmluvnú pokutu podľa článku 13 odsek 5 VZP; vzhľadom k skutočnosti, že za Nezrovnalosť sa považuje také porušenie podmienok poskytnutia NFP, s ktorým sa spája povinnosť vrátenia NFP alebo jeho časti, v prípade, ak Prijímateľ takýto NFP alebo jeho časť nevráti postupom stanoveným v odsekoch 3 až 8 tohto článku VZP, bude sa na toto porušenie podmienok Zmluvy o poskytnutí NFP aplikovať ustanovenie druhej vety § 31 odsek 7 Zákona o rozpočtových pravidlách; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na úhrnnú sumu Nezrovnalosti,
e) vrátiť NFP alebo jeho časť, ak Prijímateľ porušil pravidlá a postupy verejného obstarávania a toto porušenie malo alebo mohlo mať vplyv na výsledok verejného obstarávania alebo pravidlá a postupy vzťahujúce sa na obstarávanie služieb, tovarov a stavebných prác, ak takéto obstarávanie nespadá pod zákon o VO; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 ods. 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na poskytnutý NFP alebo jeho časť,
f) vrátiť NFP alebo jeho časť, ak porušil zákaz nelegálneho zamestnávania podľa § 33 ods. 3 zákona o príspevku z EŠIF; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 ods. 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na poskytnutý NFP alebo jeho časť,
g) vrátiť NFP alebo jeho časť v iných prípadoch, ak to ustanovuje Zmluva o poskytnutí NFP alebo ak došlo k zániku Zmluvy o poskytnutí NFP v zmysle článku 9 VZP z dôvodu mimoriadneho ukončenia Zmluvy o poskytnutí NFP; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na poskytnutý NFP alebo jeho časť,
h) vrátiť čistý príjem z Projektu v prípade, ak bol počas Realizácie Projektu alebo v období troch rokov od Finančného ukončenia Projektu vytvorený príjem podľa článku 61 všeobecného nariadenia; vrátiť iný čistý príjem z Projektu v prípade, ak bol počas Realizácie aktivít Projektu vytvorený príjem podľa článku 65 odsek 8 všeobecného nariadenia; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa v tomto prípade neuplatňuje,
i) odviesť výnos z prostriedkov NFP podľa § 7 odsek 1 písmeno m) zákona o rozpočtových pravidlách vzniknutý na základe úročenia poskytnutého NFP (ďalej len „výnos“); uvedené platí len v prípade poskytnutia NFP systémom zálohovej platby a/alebo predfinancovania; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa v tomto prípade neuplatňuje,
j) ak to určí Poskytovateľ, vrátiť NFP alebo jeho časť v prípade, ak Prijímateľ nedosiahol hodnotu Merateľného ukazovateľa Projektu uvedenej v Schválenej žiadosti o NFP s odchýlkou presahujúcou 5% oproti schválenej hodnote, a to

úmerne so znížením hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu vo vzťahu k tým hlavným Aktivitám, ktoré prispievajú k dosiahnutiu znižovaného Merateľného ukazovateľa Projektu. Spôsob výpočtu sumy, ktorú má Prijímateľ vrátiť podľa tohto ustanovenia, Zverejní Poskytovateľ na svojom webovom sídle. Suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na poskytnutý NFP alebo jeho časť,

k) vrátiť preplatok vzniknutý na základe zúčtovania Preddavkovej platby najneskôr spolu s predložením doplňujúcich údajov k preukázaniu dodania predmetu plnenia.

2. V prípade vzniku povinnosti odvodu výnosu podľa odseku 1 písmeno. i) tohto článku VZP sa Prijímateľ zaväzuje odviesť výnos do 31. januára roku nasledujúceho po roku, v ktorom vznikol výnos. V prípade vzniku povinnosti vrátenia čistého príjmu (za účtovné obdobie) podľa odseku 1 písmeno h) tohto článku VZP sa Prijímateľ zaväzuje vrátiť čistý príjem do 31. januára roku nasledujúceho po roku, v ktorom bola zostavená účtovná závierka alebo ak sa na Prijímateľa vzťahuje povinnosť overenia účtovnej závierky audítorom v súlade s ustanoveniami zákona o účtovníctve o overovaní účtovnej závierky audítorom po roku, v ktorom bola účtovná závierka audítorom overená. Prijímateľ sa zaväzuje oznámiť aj cez verejnú časť ITMS2014+ Poskytovateľovi príslušnú sumu výnosu alebo čistého príjmu najneskôr do 16. januára roku nasledujúceho po roku, v ktorom vznikol výnos, resp. v ktorom bola zostavená účtovná závierka, resp. v ktorom bola účtovná závierka overená audítorom a požiadať Poskytovateľa o informáciu k podrobnostiam vrátenia čistého príjmu, alebo odvodu výnosu (napr. č. účtu, variabilný symbol). Poskytovateľ zašle túto informáciu Prijímateľovi Bezodkladne. Pri realizácii úhrady Prijímateľ uvedie variabilný symbol, ktorý je automaticky generovaný systémom ITMS2014+ a je dostupný vo verejnej časti ITMS2014+. Ak Prijímateľ vráti čistý príjem alebo odvedie výnos Riadne a Včas v súlade s týmto odsekom, ustanovenia odsekov 3 až 7 tohto článku VZP sa nepoužijú. Ak Prijímateľ čistý príjem alebo výnos Riadne a Včas nevráti, resp. neodvedie, Poskytovateľ bude postupovať rovnako ako v prípade povinnosti vrátenia NFP alebo jeho časti vzniknutej podľa odseku 1 písm. a) až g) a písm. j) tohto článku VZP a na Prijímateľa sa ustanovenia o vrátení NFP alebo jeho časti podľa odsekov 3 až 7 tohto článku VZP vzťahujú rovnako.

3. Ak nie je NFP alebo jeho časť vrátený z dôvodov uvedených v odseku 1 tohto článku VZP iniciatívne zo strany Prijímateľa, sumu vrátenia NFP alebo jeho časti stanoví Poskytovateľ v ŽoV, ktorú zašle Prijímateľovi aj elektronicky prostredníctvom ITMS2014+. K záväznému uplatneniu nároku Poskytovateľa na vrátenie NFP alebo jeho časti na základe ŽoV dochádza zverejnením ŽoV Poskytovateľom vo verejnej časti ITMS2014+. Prijímateľ je o zverejnení ŽoV vo verejnej časti ITMS2014+ informovaný automaticky generovanou notifikačnou elektronickou správou zo systému ITMS2014+ na e-mailovú adresu kontaktnej osoby. Poskytovateľ v ŽoV uvedie výšku NFP, ktorú má Prijímateľ vrátiť a zároveň určí čísla účtov, na ktoré je Prijímateľ povinný vrátenie vykonať..

4. Prijímateľ sa zaväzuje vrátiť NFP alebo jeho časť uvedený v ŽoV do 60 dní odo dňa doručenia ŽoV Prijímateľovi vo verejnej časti ITMS2014+. Deň doručenia vo verejnej časti ITMS2014+ je totožný s dňom prechodu ŽoV do stavu „Odoslaný dlžníkovi“ v systéme ITMS2014+. Dňom nasledujúcim po dni sprístupnenia ŽoV vo verejnej časti ITMS2014+ začína plynúť 60 dňová lehota splatnosti. Preplatok vzniknutý na základe zúčtovania Preddavkovej platby je Prijímateľ povinný vrátiť najneskôr spolu s predložením Doplňujúcich údajov k preukázaniu dodania predmetu plnenia. Ak Prijímateľ tieto

povinnosť nesplní, ani nedôjde k uzatvoreniu dohody o splátkach alebo dohody o odklade plnenia, Poskytovateľ:

a. oznámi porušenie pravidiel a podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP, za ktorých bolo NFP poskytnutý príslušnému správnemu orgánu (ak ide o porušenie finančnej disciplíny) alebo
b. oznámi porušenie pravidiel a podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP, za ktorých bolo NFP poskytnutý Úradu pre verejné obstarávanie (ak ide o porušenie pravidiel a postupov verejného obstarávania) alebo
c. postupuje podľa § 41 odsek 2 až 4 alebo § 41a odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF alebo
d. postupuje podľa osobitného predpisu (napr. Civilný sporový poriadok) a uplatní pohľadávku na vrátenie časti NFP uvedenej v ŽoV na príslušnom orgáne (napr. na súde).

5. Prijímateľ realizuje vrátenie NFP alebo jeho časti formou platby na účet; Prijímateľ, ktorý je štátnou rozpočtovou organizáciou realizuje vrátenie NFP alebo jeho časti formou platby na účet alebo formou rozpočtového opatrenia v súlade so žiadosťou o vrátenie finančných prostriedkov.

6. Pri realizácii vrátenia NFP alebo jeho časti formou platby na účet je Prijímateľ povinný uviesť variabilný symbol, ktorý je automaticky generovaný systémom ITMS2014+ a je dostupný vo verejnej časti ITMS2014+.

7. Vrátenie NFP alebo jeho časti formou rozpočtového opatrenia vykoná Prijímateľ, ktorý je štátnou rozpočtovou organizáciou prostredníctvom ITMS2014+.

8. Pohľadávku Poskytovateľa voči Prijímateľovi na vrátenie NFP alebo jeho časti a pohľadávku Prijímateľa voči Poskytovateľovi na poskytnutie NFP podľa Zmluvy o poskytnutí NFP je možné vzájomne započítať podľa podmienok § 42 zákona o príspevku z EŠIF. Ak k vzájomnému započítaniu nedôjde z dôvodu nesúhlasu Poskytovateľa, Prijímateľ je povinný vrátiť sumu určenú v ŽoV už doručenej Prijímateľov podľa odsekov 3 až 7 tohto článku VZP do 15 dní od doručenia oznámenia Poskytovateľa, že s vykonaním vzájomného započítania nesúhlasí alebo do uplynutia doby splatnosti uvedenej v ŽoV, podľa toho, ktorá okolnosť nastane neskôr. Ustanovenia odsekov 3 až 7 tohto článku VZP sa použijú primerane.

9. Ak Prijímateľ zistí Nezrovnalosť súvisiacu s Projektom, zaväzuje sa

a. bezodkladne túto Nezrovnalosť oznámiť Poskytovateľovi,
b. predložiť Poskytovateľovi príslušné dokumenty týkajúce sa tejto Nezrovnalosti a
c. vysporiadať túto Nezrovnalosť postupom podľa odsekov 3 až 8 tohto článku VZP; ustanovenia týkajúce sa ŽoV sa nepoužijú.

Uvedené povinnosti má Prijímateľ do 31.08.2027. Táto doba sa predĺži ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 140 všeobecného nariadenia, a to o čas trvania týchto skutočností.

10. V prípade vrátenia NFP alebo jeho časti z vlastnej iniciatívy Prijímateľa, Prijímateľ pred realizovaním úhrady oznámi Poskytovateľovi výšku vrátenia prostredníctvom verejnej

časti ITMS2014+ (z dôvodu evidencie pohľadávky na strane Poskytovateľa). Následne pri realizácii úhrady Prijímateľ uvedie správny variabilný symbol automaticky generovaný systémom ITMS2014+, ktorý je dostupný vo verejnej časti ITMS2014+.

11. Ak Prijímateľ nevráti NFP alebo jeho časť na správne účty alebo pri uskutočnení úhrady neuvedie správny automaticky ITMS2014+ generovaný variabilný symbol, príslušný záväzok Prijímateľa zostáva nesplnený a finančné vzťahy voči Poskytovateľovi sa považujú za nevysporiadané.

12. Proti akejkoľvek pohľadávke na vrátenie NFP ako aj proti akýmkoľvek iným pohľadávkam Poskytovateľa voči Prijímateľovi vzniknutých z akéhokoľvek právneho dôvodu Prijímateľ nie je oprávnený jednostranne započítať akúkoľvek svoju pohľadávku.

13. Zmluvné strany sa osobitne dohodli, že na vrátenie NFP alebo jeho časti podľa odseku 4 tohto článku VZP sa uplatní 120-dňová lehota, ak čo i len deň pôvodnej 60-dňovej lehoty pripadne na obdobie krízovej situácie podľa § 56 ods. 1 Zákona o príspevku z EŠIF, inak platí 60-dňová lehota splatnosti na vrátenie NFP alebo jeho časti. Krízovou situáciou je čas mimoriadnej situácie, núdzového stavu alebo výnimočného stavu vyhláseného v súvislosti s ochorením COVID-19 a obdobie šiestich mesiacov nasledujúcich po ich odvolaní. Začiatok plynutia 120-dňovej lehoty je totožný s dňom sprístupnenia ŽoV v ITMS 2014+, t. j. začiatok plynutia lehoty sa nemení.

## Článok 11 ÚČTOVNÍCTVO A UCHOVÁVANIE ÚČTOVNEJ DOKUMENTÁCIE

1. Prijímateľ, ktorý je účtovnou jednotkou podľa zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov sa zaväzuje účtovať o skutočnostiach týkajúcich sa projektu

   a) na analytických účtoch v členení podľa jednotlivých projektov alebo v analytickej evidencii vedenej v technickej forme[2] v členení podľa jednotlivých projektov bez vytvorenia analytických účtov v členení podľa jednotlivých projektov, ak účtuje v sústave podvojného účtovníctva,
   b) v účtovných knihách podľa § 15 zákona č. 431/2002 Z. z o účtovníctve v znení neskorších predpisov so slovným a číselným označením Projektu v účtovných zápisoch, ak účtuje v sústave jednoduchého účtovníctva.

2. Prijímateľ, ktorý nie je účtovnou jednotkou podľa zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov, vedie evidenciu majetku, záväzkov, príjmov a výdavkov (pojmy definované v § 2 odsek 4 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov) týkajúcich sa Projektu v účtovných knihách podľa § 15 odsek 1 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ide o účtovné knihy používané v sústave jednoduchého účtovníctva) so slovným a číselným označením Projektu pri zápisoch v nich, pričom na vedenie tejto evidencie, preukazovanie zápisov a spôsob oceňovania majetku a záväzkov sa primerane použijú ustanovenia zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov o účtovných zápisoch, účtovnej dokumentácii a spôsobe oceňovania.

[2]Pojem technická forma je definovaný v § 31 ods. 2 písmeno b) zákona č. 431/2002 Z. z o účtovníctve v znení neskorších predpisov.

3. Záznamy v účtovníctve musia zabezpečiť údaje na účely monitorovania pokroku dosiahnutého pri Realizácii Projektu, vytvoriť základ pre nárokovanie platieb a uľahčiť proces overovania a kontroly výdavkov zo strany príslušných orgánov.

4. Prijímateľ uchováva a ochraňuje účtovnú dokumentáciu podľa odseku 1, evidenciu podľa odseku 2 a inú dokumentáciu týkajúcu sa Projektu v súlade so zákonom č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov a v lehote uvedenej v článku 19 VZP.

5. V súvislosti s plnením povinností Poskytovateľa podľa článku 72 všeobecného nariadenia, Poskytovateľ dohodne s Prijímateľom spôsob monitorovania čistých príjmov z projektu podľa článku 61 všeobecného nariadenia a vedenia záznamov u Prijímateľa, a to na účely zdokladovania a preukázania skutočností týkajúcich sa čistého príjmu z Projektu uvedených v Následných monitorovacích správach.

6. Ak má Prijímateľ sídlo alebo miesto podnikania mimo územia Slovenskej republiky, je povinný viesť účtovníctvo týkajúce sa poskytovania príspevku podľa právneho poriadku štátu, na území ktorého má sídlo alebo miesto podnikania.

7. neuplatňuje sa.

## Článok 12 KONTROLA/ AUDIT

1. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú najmä:
    a. Poskytovateľ a ním poverené osoby,
    b. Útvar vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
    c. Najvyšší kontrolný úrad SR a ním poverené osoby,
    d. Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány (Úrad vládneho auditu) a osoby poverené na výkon kontroly/auditu,
    e. Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
    f. Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
    g. Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písmenách a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.
2. Kontrolou Projektu sa rozumie súhrn činností Poskytovateľa a ním prizvaných osôb, ktorými sa overuje plnenie podmienok poskytnutia NFP v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP, súlad nárokovaných finančných prostriedkov/deklarovaných výdavkov a ostatných údajov predložených zo strany Prijímateľa a súvisiacej dokumentácie s právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ, dodržiavanie hospodárnosti, efektívnosti, účinnosti a účelnosti poskytnutého NFP, dôsledné a pravidelné overenie dosiahnutého pokroku Realizácie aktivít Projektu, vrátane dosiahnutých hodnôt Merateľných ukazovateľov Projektu a ďalšie povinnosti stanovené Prijímateľovi v Zmluve o poskytnutí NFP. Kontrola Projektu je vykonávaná v súlade so zákonom o finančnej kontrole a audite a to najmä formou administratívnej finančnej kontroly povinnej osoby a finančnej kontroly na mieste. V prípade, ak sú kontrolou vykonávanou formou administratívnej finančnej kontroly povinnej osoby alebo finančnej kontroly na mieste identifikované nedostatky, doručí Poskytovateľ Prijímateľovi návrh čiastkovej správy z kontroly/ návrh správy z kontroly, pričom Prijímateľ je oprávnený podať v lehote určenej oprávnenou osobou písomné námietky

k zisteným nedostatkom, navrhnutým odporúčaniam, k na predloženie písomného zoznamu opatrení prijatých na nápravu zistených nedostatkov a na odstránenie príčin ich vzniku (ďalej len „prijaté opatrenia“) a k lehote na splnenie prijatých opatrení, uvedeným v návrhu čiastkovej správy alebo v návrhu správy z kontroly. Po zohľadnení opodstatnených námietok (za predpokladu, že Prijímateľ zaslal pripomienky námietky v lehote) zasiela Poskytovateľ Prijímateľovi čiastkovú správu z kontroly/správu z kontroly, ktorá obsahuje všetky náležitosti uvedené v § 22 ods. 4 Zákona o finančnej kontrole a audite. Kontrola a audit sú skončené dňom zaslania správy Prijímateľovi. Zaslaním čiastkovej správy je skončená tá časť kontroly/auditu, ktorej sa čiastková správa týka. Ak je kontrola/audit zastavená/zastavený z dôvodov hodných osobitného zreteľa kontrola/audit je skončená/skončený vyhotovením záznamu s uvedením dôvodov jej/jeho zastavenia. Záznam sa Prijímateľovi nezasiela, ak medzičasom zanikol.

3. Prijímateľ sa zaväzuje, že umožní výkon kontroly/auditu zo strany oprávnených osôb na výkon kontroly/auditu v zmysle príslušných právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ, najmä zákona o príspevku z EŠIF, zákona o finančnej kontrole a audite a tejto Zmluvy o poskytnutí NFP.

4. Prijímateľ je počas výkonu kontroly/auditu povinný najmä preukázať oprávnenosť vynaložených výdavkov a dodržanie podmienok poskytnutia NFP v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP a príslušných právnych predpisov.

5. Prijímateľ je povinný zabezpečiť prítomnosť osôb zodpovedných za Realizáciu aktivít Projektu, vytvoriť primerané podmienky na riadne a včasné vykonanie kontroly/auditu, zdržať sa konania, ktoré by mohlo ohroziť začatie a riadny priebeh výkonu kontroly/auditu a plniť všetky povinnosti, ktoré mu vyplývajú najmä zo zákona o finančnej kontrole a audite.

6. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu môžu vykonať kontrolu/audit u Prijímateľa kedykoľvek od účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP až do uplynutia lehôt podľa článku 7 odsek 7.2 zmluvy. Uvedená doba sa predĺži v prípade, ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 140 všeobecného nariadenia, a to o čas trvania týchto skutočností. Poskytovateľ je oprávnený prerušiť plynutie lehôt vo vzťahu k výkonu kontroly žiadosti o platbu formou administratívnej finančnej kontroly pred jej uhradením/zúčtovaním v prípadoch stanovených článkom 132 odsek 2 všeobecného nariadenia.

7. Osoby oprávnené na výkon kontroly/auditu majú práva a povinnosti upravené najmä v zákone o finančnej kontrole a audite, vrátane právomoci ukladať sankcie pri porušení povinností zo strany Prijímateľa.

8. Prijímateľ je povinný prijať opatrenia na nápravu nedostatkov zistených kontrolou/auditom v zmysle čiastkovej správy z kontroly/správy z kontroly/auditu v lehote stanovenej oprávnenými osobami na výkon kontroly/auditu. Prijímateľ je zároveň povinný zaslať osobám oprávneným na výkon kontroly/auditu a vždy aj Poskytovateľovi, ak nie je v konkrétnom prípade osobou vykonávajúcou kontrolu/audit, písomný zoznam prijatých opatrení prijatých na nápravu zistených nedostatkov v lehote uvedenej v čiastkovej správe z kontroly/správe z kontroly/auditu a na výzvu Poskytovateľa/iných oprávnených osôb na výkon kontroly/auditu predložiť dokumentáciu preukazujúcu splnenie prijatých opatrení. Plnenie informačnej povinnosti Prijímateľa podľa článku 4 odsek 7 prvá veta VZP (v časti týkajúcej sa povinného informovania o zisteniach oprávnených osôb na výkon kontroly/auditu, prípadne iných kontrolných orgánov) platí v nezmenenom rozsahu, pričom tam uvedená informačná povinnosť Prijímateľa môže byť podľa okolností konkrétneho prípadu čiastočne alebo úplne splnená zaslaním správy v zmysle predchádzajúcej vety. Prijímateľ je zároveň povinný prepracovať a predložiť v lehote určenej oprávnenou osobou

písomný zoznam prijatých opatrení, ak oprávnená osoba vyžadovala jeho prepracovanie a predloženie.

9. Právo Poskytovateľa alebo osôb uvedených v odseku 1 tohto článku na vykonanie kontroly/auditu Projektu nie je obmedzené žiadnym ustanovením tejto Zmluvy o poskytnutí NFP. Uvedené právo Poskytovateľa alebo osôb uvedených v odseku 1 tohto článku sa vzťahuje aj na vykonanie opätovnej kontroly/auditu tých istých skutočností, bez ohľadu na druh vykonanej kontroly/auditu, pričom pri vykonávaní kontroly/auditu sú Poskytovateľ alebo osoby uvedené v odseku 1 tohto článku viazané iba platnými právnymi predpismi a touto Zmluvou o poskytnutí NFP, nie však závermi predchádzajúcich kontrol/auditov. Tým nie sú nijak dotknuté povinnosti (týkajúce sa napríklad povinnosti plniť prijaté opatrenia) vyplývajúce z týchto predchádzajúcich kontrol/auditov. Povinnosť Prijímateľa vrátiť NFP alebo jeho časť, ak táto povinnosť vyplynie z výsledku vykonanej kontroly/auditu kedykoľvek počas účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, nie je dotknutá výsledkom predchádzajúcej kontroly/auditu.

10. Prijímateľ berie na vedomie, že Poskytovateľ pri získavaní informácií o Projekte využíva aj osobitné nástroje vytvorené inštitúciami/orgánmi EÚ alebo SR, vrátane nástroja ARACHNE, a to najmä za účelom plnenia svojej povinnosti ochrany finančných záujmov. Prijímateľ súhlasí s tým, aby údaje týkajúce sa Projektu, ktoré poskytne Poskytovateľovi, boli súčasťou systému ARACHNE a využívali sa pri jeho fungovaní. Prijímateľ sa zároveň zaväzuje poskytnúť Poskytovateľovi akékoľvek doplňujúce informácie, ktoré bude Poskytovateľ požadovať v súvislosti s prešetrovaním informácií získaných v rámci systému ARACHNE.

## Článok 13 ZABEZPEČENIE POHĽADÁVKY, POISTENIE MAJETKU A ZMLUVNÉ POKUTY

1. Ak Poskytovateľ vo Výzve alebo počas účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP určí, že Prijímateľ bude povinný zabezpečiť budúcu pohľadávku zo Zmluvy o poskytnutí NFP, Prijímateľ sa zaväzuje takéto zabezpečenie poskytnúť vo forme, spôsobom a za podmienok stanovených vo Výzve, v Právnych dokumentoch a v Zmluve o poskytnutí NFP. Zabezpečenie sa vykonáva prioritne prostredníctvom využitia záložného práva alebo iným vhodným zabezpečovacím prostriedkom, ktorým môže byť v súlade s § 25 odsek 9 Zákona o príspevku z EŠIF aj prijatie zmenky poskytovateľom od prijímateľa. Pre zriadenie a vznik záložného práva a primerane aj pre iné zabezpečovacie prostriedky slúžiace pre zabezpečenie záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy o poskytnutí NFP platia všetky nasledovné podmienky:

    a) zabezpečenie vznikne v písomnej forme na základe právneho úkonu, ktorý pre vznik konkrétneho druhu zabezpečenia predpokladá Obchodný zákonníka alebo Občiansky zákonník,

    b) za kumulatívneho splnenia všetkých podmienok uvedených v tomto odseku 1 zálohom môže byť buď majetok nadobudnutý z NFP alebo iné veci, práva alebo majetkové hodnoty vo vlastníctve Prijímateľa alebo tretej osoby,

    c) k hnuteľným alebo nehnuteľným veciam, ktoré tvoria záloh, musí byť vlastnícke právo úplne majetkovo-právne vysporiadané; to znamená, že je známy vlastník, resp. všetci spoluvlastníci veci a súčet ich spoluvlastníckych podielov k veci, ktorá je predmetom zálohu, je 1/1,

d) zriadeniu záložného práva môže dôjsť aj postupne, a to v prípade postupného vyplácania schváleného NFP,

e) hodnota zálohu musí byť rovná alebo vyššia ako súčet už vyplateného NFP a tej časti NFP, ktorú Prijímateľ žiada vyplatiť na základe predloženej ŽoP. V prípade spolufinancovania Projektu zo strany Financujúcej banky, hodnota zálohu musí zahŕňať aj výšku pohľadávky banky na iný ako Prekleňovací úver, t.j. ktorá sa automaticky neznižuje v prípade úhrady NFP alebo jeho časti o túto uhradenú sumu v zmysle pravidiel vyplývajúcich zo Zmluvy o spolupráci a spoločnom postupe medzi bankou a orgánmi zastupujúcimi Slovenskú republiku. To znamená, že v prípade postupného zriaďovania záložného práva, je jednou z podmienok vyplatenia časti NFP preukázanie zriadenia záložného práva zabezpečujúceho aj túto ešte nevyplatenú časť NFP, ktorá bola obsiahnutá v konkrétnej ŽoP Prijímateľa (viď článok 5 odsek 5.2 písmeno a) zmluvy) v zmysle oboch vyššie uvedených pravidiel,

f) zálohom môžu byť:

(i) veci vo výlučnom vlastníctve Prijímateľa, práva alebo iné majetkové hodnoty patriace výlučne Prijímateľovi, alebo

(ii) veci v spoluvlastníctve Prijímateľa za podmienky, že záložcom bude aj druhý spoluvlastník/ostatní spoluvlastníci; tak, že musí byť dosiahnutý súhlas väčšiny so zriadením záložného práva na záloh počítaný podľa veľkosti podielov spoluvlastníkov veci, ktorá je zálohom, alebo

(iii) veci vo vlastníctve tretej osoby/osôb za podmienky, že so zriadením záložného práva na záloh súhlasí vlastník alebo spoluvlastníci veci pri dosiahnutí súhlasu podľa predchádzajúceho bodu ii) alebo

(iv) veci v spoluvlastníctve osôb uvedených v bodoch (i) až (iii) vyššie za podmienok tam uvedených alebo

(v) iné Poskytovateľom akceptované práva alebo majetkové hodnoty analogicky za splnenia podmienok (ii) až (iv), ak nepatria výlučne Prijímateľovi,

g) ak sú zálohom hnuteľné veci, Prijímateľ je povinný oznamovať Poskytovateľovi každú zmenu miesta, kde sa nachádzajú do troch kalendárnych dní po vykonaní zmeny a súčasne je povinný do troch kalendárnych dní oznámiť Poskytovateľovi ich súčasné miesto výskytu, ak o to Poskytovateľ požiada, inak sa predpokladá že sa nachádzajú v mieste Realizácie Projektu,

h) Poskytovateľ musí byť záložným veriteľom prvým v poradí (t.j. ako prednostný záložný veriteľ).

ALEBO V PRÍPADE ÚVERU Z FINANCUJÚCEJ BANKY

h) Okrem podmienok uvedených pre zriadenie a vznik záložného práva podľa písm. a) až g) tohto odseku, sa pre zriadenie a vznik záložného práva v Projekte, ktorého aspoň časť Celkových oprávnených výdavkov a/alebo aspoň časť Neoprávnených výdavkov je financovaná prostredníctvom úveru poskytnutého Financujúcou bankou a Prijímateľ poskytuje na zabezpečenie svojich záväzkov zo Zmluvy o poskytnutí NFP a zo Zmluvy o úvere rovnaký záloh pre

Poskytovateľa aj pre Financujúcu banku, uplatnia aj všetky nasledovné podmienky:

(i) Financujúca banka zriadi záložné právo ako prednostný záložný veriteľ. V takom prípade Poskytovateľ zriadi záložné právo ako záložný veriteľ druhý v poradí. Financujúca banka si môže zriadiť záložné právo aj v ďalšom poradí, za účelom zabezpečenia iných pohľadávok Financujúcej banky, ako sú pohľadávky zo Zmluvy o úvere.

(ii) Prijímateľ sa zaväzuje, že bez udelenia predchádzajúceho písomného súhlasu Poskytovateľa a Financujúcej banky nezaťaží záloh zriadením ďalšieho záložného práva v prospech tretej osoby. Porušenie tejto povinnosti sa bude považovať za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP. Toto ustanovenie sa nevzťahuje na zriadenie záložného práva za účelom zabezpečenia a zaplatenia iných pohľadávok Financujúcej banky, ak má táto s Poskytovateľom uzatvorenú Zmluvu o spolupráci a spoločnom postupe.

(iii) Zmluvné strany sa dohodli, že:

1. porušenie Zmluvy o úvere zo strany Prijímateľa, alebo
2. odstúpenie Financujúcej banky od Zmluvy o úvere, alebo
3. vyhlásenie predčasnej splatnosti pohľadávky Financujúcej banky zo Zmluvy o úvere,

ktoré:

a) má alebo môže mať za následok speňaženie spoločného zálohu Poskytovateľa a Financujúcej banky v rámci výkonu záložného práva alebo

b) spôsobí neschopnosť Prijímateľa preukázať zdroje financovania aspoň časti Oprávnených výdavkov podľa schválenej intenzity pomoci a/alebo sumy všetkých Neoprávnených výdavkov v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP na základe výzvy Poskytovateľa,

predstavuje zároveň nesplnenie podmienok pre Riadnu Realizáciu aktivít Projektu smerujúcu k dosiahnutiu cieľa Projektu definovaného v článku 2.2 zmluvy, v dôsledku čoho je zároveň aj podstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.

(iv) Číselné označenie účtu uvedeného v Zmluve o úvere alebo na inom doklade vystavenom Financujúcou bankou, na ktorý má byť vyplatený NFP, musí byť totožné s číselným označením účtu uvedeného v Prílohe č. 2 Predmet podpory Zmluvy o poskytnutí NFP a v Žiadosti o platbu zo strany Prijímateľa. Bez

predchádzajúceho písomného súhlasu Financujúcej banky nemôže dôjsť k zmene číselného označenia tohto účtu.

(v) Prijímateľ týmto udeľuje Poskytovateľovi súhlas s poskytnutím akýchkoľvek údajov a informácii týkajúcich sa Zmluvy o poskytnutí NFP alebo iných zmlúv uzavretých medzi Prijímateľom a Poskytovateľom v nadväznosti na Zmluvu o poskytnutí NFP, vrátane osobných údajov požívajúcich ochranu podľa osobitných predpisov, Financujúcej banke.

(vi) V prípade, ak Financujúca banka obdrží výťažok z predaja zálohu, bude sa s výťažkom nakladať spôsobom stanoveným v §34 zákona o príspevku z EŠIF.

ch) Podrobnejšie pravidlá týkajúce sa zriadenia, vzniku a výkonu záložného práva budú dohodnuté v písomnej zmluve o zriadení záložného práva alebo v prípade iného druhu zabezpečenia v písomnej forme, v nadväznosti na Zmluvu o poskytnutí NFP.

2. Prijímateľ je povinný, s výnimkou majetku, ktorého povaha to nedovoľuje (napr. software, licencie na predmety priemyselného vlastníctva, patenty, ochranné známky a podobne) a pozemkov, ak ich nie je možné poistiť a ak z Výzvy alebo z Právnych dokumentov Poskytovateľa nevyplýva, že sa poistenie nevyžaduje:

a) riadne poistiť Majetok nadobudnutý z NFP,

b) riadne poistiť majetok, ktorý je zálohom zabezpečujúcim záväzky Prijímateľa podľa Zmluvy o poskytnutí NFP, ak je tento odlišný od majetku podľa písmena a) tohto odseku, pričom tento záväzok bude obsahom zmluvy o zriadení záložného práva,

c) zabezpečiť, aby bol riadne poistený majetok vo vlastníctve tretej osoby / tretích osôb, ak je zálohom zabezpečujúcim pohľadávku Poskytovateľa podľa Zmluvy o poskytnutí NFP.

Pre všetky vyššie uvedené situácie a) až c) tohto odseku platia tieto pravidlá:

(i) Poistná suma musí byť najmenej vo výške obstarávacej ceny/ceny zhodnotenia hmotného Majetku nadobudnutého z NFP; ak sa poisťuje záloh a zálohom nie je Majetok nadobudnutý z NFP, poistná suma musí byť najmenej vo výške podľa ods. 1 písm. e) prvá a druhá veta tohto článku,

(ii) Poistenie sa musí vzťahovať minimálne pre prípad poškodenia, zničenia, odcudzenia alebo straty; Poskytovateľ je oprávnený preskúmať poistenie majetku a súčasne určiť ďalšie podmienky takéhoto poistenia, ktoré zahŕňajú aj rozšírenie typu poistných rizík, pre ktoré sa poistenie vyžaduje,

(iii) Poistenie musí trvať počas Realizácie Projektu a počas Udržateľnosti Projektu,

(iv) Prijímateľ je povinný udržiavať uzavretú a účinnú poistnú zmluvu, plniť svoje záväzky z nej vyplývajúce a dodržiavať podmienky v nej uvedené, najmä je povinný platiť poistné riadne a včas počas celej doby trvania poistenia. Ak v rámci doby Realizácie Projektu a počas Udržateľnosti Projektu dôjde k zániku poistnej zmluvy, je Prijímateľ povinný uzavrieť novú poistnú zmluvu za podmienok určených Poskytovateľom tak, aby sa

poistná ochrana majetku nezmenšila a aby nová poistná zmluva spĺňala všetky náležitosti poistnej zmluvy uvedené v tomto bode,

(v) Prijímateľ je povinný Bezodkladne oznámiť Poskytovateľovi vznik poistnej udalosti, rozsah dôsledkov poistnej udalosti na Projekt, jeho schopnosť úspešne Ukončiť realizáciu hlavných aktivít Projektu alebo splniť podmienky Udržateľnosti Projektu a súčasne vyjadriť rozsah súčinnosti, ktorú od Poskytovateľa požaduje, ak je možné následky poistenej udalosti prekonať, najmä vo vzťahu k využitiu poistného plnenia, ktoré je vinkulované v prospech Poskytovateľa,

(vi) V prípade, ak je zálohom majetok tretej osoby, Prijímateľ je povinný zabezpečiť, aby tretia osoba dodržiavala všetky povinnosti uložené Prijímateľovi v odsek 2, bod (i) až (v) tohto článku 13 VZP a Poskytovateľovi z toho vyplývajú rovnaké práva, ako by mal voči Prijímateľovi, ak by poisteným bol Prijímateľ.

3. Prijímateľ, ktorý je záložcom, je povinný oznámiť poisťovateľovi najneskôr do výplaty poistného plnenia z poistnej zmluvy v nadväznosti na odsek 2 tohto článku vznik záložného práva v zmysle §151mc odsek 2 Občianskeho zákonníka. V prípade, ak Prijímateľ nie je vlastníkom zálohu alebo je spoluvlastníkom zálohu, Prijímateľ je povinný zabezpečiť, aby vlastník veci, ktorý je záložcom alebo aj ostatní spoluvlastníci veci, splnili oznamovaciu povinnosť podľa prvej vety tohto odseku.

4. Porušenie povinností Prijímateľa uvedených v odsekoch 1 a 2 tohto článku sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.

5. Ak Prijímateľ poruší svoje povinnosti zo Zmluvy o poskytnutí NFP tým, že:

   a) neposkytne Poskytovateľovi Dokumentáciu, správy, údaje alebo informácie, na ktorých poskytnutie je Prijímateľ povinný v zmysle článku 4 odseky 2 až 6, článku 7 odsek 2, článkov 10 a 11 VZP,
   b) neposkytne Poskytovateľovi informácie v prípadoch, v ktorých táto povinnosť vyplýva Prijímateľovi zo Zmluvy o poskytnutí NFP podľa článku 6 odsek 6.1 zmluvy, z článku 8 odsek 13 a 14 VZP, z článku 13 odsek 1, písmeno g) VZP a článku 13 odsek 2, bod v) VZP, v rozsahu a v lehote stanovenej v Zmluve o poskytnutí NFP alebo určenej Poskytovateľom, ktorá lehota nesmie byť kratšia ako lehota na Bezodkladné plnenie podľa Zmluvy o poskytnutí NFP,
   c) nepredloží Poskytovateľovi Dokumentáciu, doklady alebo iné písomnosti, hoci mu táto povinnosť vyplýva zo Zmluvy o poskytnutí NFP, najmä z článkov uvedených v písmene b) tohto odseku, v rozsahu a v lehote stanovenej v Zmluve o poskytnutí NFP alebo určenej Poskytovateľom, ktorá nesmie byť kratšia ako lehota na Bezodkladné plnenie podľa Zmluvy o poskytnutí NFP,
   d) ktorejkoľvek povinnosti spojenej s informovaním a komunikáciou, na ktorú je Prijímateľ povinný v zmysle článku 5 VZP,

   Zmluvné strany dojednali za uvedené porušenia povinností Prijímateľom zmluvnú pokutu. Zmluvnú pokutu je Poskytovateľ oprávnený uplatniť voči Prijímateľovi za porušenie jednotlivej povinnosti podľa písmen a), b) c) alebo d) tohto odseku vo výške zmluvnej pokuty 150 Eur za každý, aj začatý, deň omeškania, až do splnenia porušenej povinnosti alebo do zániku Zmluvy o poskytnutí NFP, maximálne však do výšky NFP uvedeného v článku 3 odsek 3.1 písmeno c) zmluvy. Poskytovateľ je oprávnený uplatniť zmluvnú pokutu podľa predchádzajúcej vety tohto odseku v prípade, ak za takéto

porušenie povinnosti nebola uložená iná sankcia podľa Zmluvy o poskytnutí NFP, ani nebolo odstúpené od Zmluvy o poskytnutí NFP a súčasne, ak Poskytovateľ Prijímateľa vyzval na dodatočné splnenie povinnosti, k porušeniu ktorej sa viaže zmluvná pokuta a Prijímateľ uvedenú povinnosť nesplnil ani v poskytnutej dodatočnej lehote, ktorá nesmie byť kratšia ako lehota pre Bezodkladné plnenie podľa Zmluvy o poskytnutí NFP. Právo Poskytovateľa na náhradu škody spôsobenú Prijímateľom nie je dotknuté ustanoveniami o zmluvnej pokute.

6. Sumu zmluvnej pokuty, ktorú sa Prijímateľ zaväzuje uhradiť Poskytovateľovi uvedie Poskytovateľ v ŽoV.

## Článok 14 OPRÁVNENÉ VÝDAVKY

1. Oprávnenými výdavkami sú všetky výdavky, ktoré sú nevyhnutné na Realizáciu aktivít Projektu tak, ako je uvedený v článku 2 zmluvy a ktoré spĺňajú všetky nasledujúce podmienky:

   a) vznikli počas Realizácie hlavných aktivít Projektu (od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu do Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu) na realizáciu Projektu (nutná existencia priameho spojenia s Projektom) v rámci oprávneného časového obdobia stanoveného vo Výzve, najskôr 1. januárom 2014, resp. najskôr od 1. septembra 2013 v prípade projektov realizovaných v rámci Iniciatívy pre zamestnanosť mladých a boli uhradené najneskôr do 31. decembra 2023,

   b) v nadväznosti na písmeno a) tohto odseku oprávnené môžu byť aj výdavky na podporné Aktivity, ktoré sa vecne viažu k hlavným Aktivitám a ktoré boli vykonávané pred Začatím realizácie hlavných aktivít Projektu, najskôr od 1.1.2014 alebo po Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu, najneskôr však do uplynutia 3 mesiacov od Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu alebo do podania záverečnej žiadosti o platbu, podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr;

   c) patria do skupiny výdavkov odsúhlaseného rozpočtu Projektu pri rešpektovaní postupov pri zmenách Projektu vyplývajúcich zo Zmluvy o poskytnutí NFP, sú v súlade s obsahovou stránkou Projektu a prispievajú k dosiahnutiu plánovaných cieľov Projektu a sú s nimi v súlade,

   d) spĺňajú podmienky oprávnenosti výdavkov v zmysle príslušnej Výzvy alebo iného Právneho dokumentu Poskytovateľa, ktorým sa určujú podmienky oprávnenosti výdavkov a v záveroch z kontroly Verejného obstarávania bolo skonštatované, že je možné výdavky pripustiť do financovania;

   e) viažu sa na Aktivitu Projektu, ktorá bola skutočne realizovaná, a tieto výdavky boli uhradené Dodávateľovi alebo zamestnancom Prijímateľa (ak ide, napr. o mzdové výdavky) pred predložením Žiadosti o platbu, najneskôr však do 31.12.2023 a zároveň boli oprávnené výdavky, bez ohľadu na ich charakter, premietnuté do účtovníctva Prijímateľa v zmysle príslušných právnych predpisov SR a podmienok stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP; podmienka úhrady Dodávateľovi alebo zamestnancovi Prijímateľa nemusí byť splnená v prípade, ak ide o výdavky, na ktoré sa vzťahuje výnimka uvedená v článku 8 odsek 6 písmeno c) VZP, v prípade, ak ide o výdavky vynaložené vo forme Vecného príspevku, alebo ak sa táto podmienka nevyžaduje s ohľadom na konkrétny systém financovania v súlade s podmienkami upravenými v Systéme finančného riadenia;

f) boli vynaložené v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP, právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ, vrátane pravidiel týkajúcich sa štátnej pomoci podľa článku 107 Zmluvy o fungovaní EÚ;

g) sú v súlade s princípmi hospodárnosti, efektívnosti, účinnosti a účelnosti;

h) sú identifikovateľné, preukázateľné a sú doložené účtovnými dokladmi, ktoré sú riadne evidované u Prijímateľa v súlade s Právnymi predpismi SR; výdavok je preukázaný faktúrami alebo inými účtovnými dokladmi rovnocennej preukaznej hodnoty, ktoré sú riadne evidované v účtovníctve Prijímateľa v súlade s Právnymi predpismi SR a Zmluvou o poskytnutí NFP; preukázanie výdavkov faktúrami alebo účtovnými dokladmi rovnocennej preukaznej hodnoty sa nevzťahuje na výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania a na poskytnutie zálohovej platby; výdavky musia byť uhradené Prijímateľom a ich uhradenie musí byť doložené najneskôr pred ich predložením Poskytovateľovi; podmienka úhrady výdavkov sa neuplatní, ak táto skutočnosť vyplýva zo Systému finančného riadenia s ohľadom na konkrétny systém financovania; pre účely úhrady Preddavkovej platby, sa za účtovný doklad považuje aj doklad, na základe ktorého je uhrádzaná Preddavková platba zo strany Prijímateľa Dodávateľovi,

i) navzájom sa časovo a vecne neprekrývajú a neprekrývajú sa aj s inými prostriedkami z verejných zdrojov; sú dodržané pravidlá krížového financovania uvedené v kapitole 3.5.3 Systému riadenia EŠIF (Krížové financovanie),

j) Majetok nadobudnutý z NFP, na obstaranie ktorého boli výdavky vynaložené, musí byť zakúpený od tretích strán za trhových podmienok na základe výsledkov VO bez toho, aby nadobúdateľ vykonával kontrolu nad predávajúcim v zmysle článku 3 Nariadenia Rady (ES) č. 139/2004 z 20. 1. 2004 o kontrole koncentrácií medzi podnikmi (Nariadenie ES o fúziách) alebo naopak; obstarávanie služieb, tovarov a stavebných prác musí byť vykonané v súlade s ustanoveniami Zmluvy o poskytnutí NFP (najmä článku 3 VZP), Právnymi dokumentmi, s Právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ upravujúcim oblasť verejného obstarávania alebo pravidiel vzťahujúcich sa k obstarávaniu služieb, tovarov a stavebných prác nespadajúcich pod režim zákona o verejnom obstarávaní, vždy za ceny, ktoré spĺňajú kritérium hospodárnosti, účelnosti, účinnosti a efektívnosti vyplývajúce z Výzvy, z článku 33 Nariadenia 2018/1046 a z §19 Zákona o rozpočtových pravidlách;

k) sú vynakladané na majetok, ktorý je nový, nebol dosiaľ používaný a Prijímateľ s ním v minulosti žiadnym spôsobom nedisponoval.

2. Výdavky Prijímateľa deklarované v ŽoP sú zaokrúhlené na dve desatinné miesta (1 eurocent).

3. Ak výdavok nespĺňa podmienky oprávnenosti podľa odseku 1 tohto článku VZP, takéto Neoprávnené výdavky nie sú spôsobilé na preplatenie z NFP v rámci podanej ŽoP a o takto vyčíslené Neoprávnené výdavky bude ponížená suma požadovaná na preplatenie v rámci podanej ŽoP, ak vo zvyšnej časti bude ŽoP schválená. Ak nesplnenie podmienok oprávnenosti výdavkov podľa odseku 1 tohto článku zistí osoba oprávnená na výkon kontroly a auditu uvedená v článku 12 ods. 1 VZP, Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť zodpovedajúcu takto vyčísleným Neoprávneným výdavkom v súlade s článkom 10 VZP pri rešpektovaní výšky intenzity vzťahujúcej sa na príspevok v plnej výške, bez ohľadu na skutočnosť, že pôvodne mohli byť tieto výdavky klasifikované ako Oprávnené výdavky alebo Schválené oprávnené výdavky. Všeobecné pravidlo týkajúce sa opätovnej

kontroly/auditu uvedené v článku 12 odsek 9 VZP sa vzťahuje aj na zmenu výdavkov z Oprávnených výdavkov/Schválených oprávnených výdavkov na Neoprávnené výdavky.

## Článok 15 ÚČTY PRIJÍMATEĽA – OSOBITNÉ USTANOVENIA

**1. Účty štátnej príspevkovej organizácie, VÚC, subjektov zo súkromného sektora vrátane mimovládnych organizácií a účty iného subjektu verejnej správy s výnimkou subjektov uvedených v odseku 2 až 4 tohto článku VZP**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na účet vedený v EUR (ďalej len „účet Prijímateľa“). Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory).

**2. Účty obce**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na ním určený účet vedený v EUR (ďalej len „účet Prijímateľa“). Prijímateľ realizuje úhradu Schválených oprávnených výdavkov z účtu Prijímateľa, a to prostredníctvom svojho rozpočtu. Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory).

**3. Účty rozpočtovej organizácie v zriaďovacej pôsobnosti VÚC a obce**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na ním určený osobitný účet (ďalej len „osobitný účet“), ktorý je vedený v EUR. Pred použitím týchto prostriedkov je ich Prijímateľ povinný previesť do rozpočtu svojho zriaďovateľa, a to do piatich dní od pripísania týchto prostriedkov na osobitný účet. Zriaďovateľ následne prevedie prostriedky NFP na Prijímateľom určený účet (ďalej len „účet Prijímateľa“), z ktorého Prijímateľ realizuje úhradu Schválených oprávnených výdavkov, a to prostredníctvom svojho rozpočtu. Číslo osobitného účtu a číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory). Ak zriaďovateľ neprevedie NFP na rozpočtový výdavkový účet Prijímateľa, a výdavky potrebné na financovanie určených účelov sú zabezpečené v rozpočte Prijímateľa, zriaďovateľ dá pokyn Prijímateľovi na preklasifikovanie výdavkov (realizované úhrady oprávnených výdavkov z iných účtov otvorených Prijímateľom) v rámci svojho výkazníctva na výdavky na realizáciu prostriedkov NFP.

**4. Účty príspevkovej organizácie v zriaďovacej pôsobnosti VÚC a obce**

**a) ak príspevková organizácia nežiada príspevok na Realizáciu aktivít Projektu od zriaďovateľa**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na ním určený účet (ďalej len „účet Prijímateľa“) vedený v EUR. Prijímateľ realizuje úhradu Schválených oprávnených výdavkov z účtu Prijímateľa, a to prostredníctvom svojho rozpočtu. Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory).

**b) ak príspevková organizácia žiada príspevok na Realizáciu aktivít Projektu od zriaďovateľa**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na ním určený účet (ďalej len „účet Prijímateľa“), ktorý je vedený v EUR. Pred použitím týchto prostriedkov je ich Prijímateľ povinný previesť do rozpočtu svojho zriaďovateľa, a to do 5 dní od pripísania týchto prostriedkov. Zriaďovateľ

následne prevedie prostriedky NFP na Prijímateľom určený účet, z ktorého Prijímateľ realizuje úhradu Schválených oprávnených výdavkov, a to prostredníctvom svojho rozpočtu. Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory).

## Článok 16 ÚČTY PRIJÍMATEĽA – SPOLOČNÉ USTANOVENIA

1. Prijímateľ je povinný udržiavať účet Prijímateľa otvorený a nesmie ho zrušiť až do finančného ukončenia Projektu. V prípade otvorenia účtu pre príjem NFP v komerčnej banke v zahraničí, Prijímateľ zodpovedá za úhradu všetkých nákladov spojených s realizáciou platieb na a z tohto účtu.

2. Ak má Prijímateľ poskytnutý úver na financovanie Projektu, zmena účtu Prijímateľa je možná až po písomnom súhlase Financujúcej banky. Písomný súhlas Financujúcej banky podľa predchádzajúcej vety musí Prijímateľ doručiť Poskytovateľovi do dňa vykonania zmeny účtu Prijímateľa.

3. V prípade využitia systému refundácie môže Prijímateľ realizovať úhrady Oprávnených výdavkov aj z iných účtov otvorených Prijímateľom pri dodržaní podmienok existencie účtu Prijímateľa určeného na príjem NFP. Prijímateľ je povinný oznámiť Poskytovateľovi identifikáciu týchto účtov.

4. V prípade poskytnutia NFP systémom refundácie sú úroky vzniknuté na účte Prijímateľa príjmom Prijímateľa.

5. Ak je NFP poskytnutý systémom predfinancovania alebo zálohovej platby a takto poskytnuté prostriedky sú úročené, Prijímateľ je povinný otvoriť si ako účet Prijímateľa osobitný účet na Projekt (ďalej len „osobitný účet na Projekt“). Prijímateľ je povinný výnosy z prostriedkov na tomto osobitnom účte na Projekt vysporiadať podľa článku 10 týchto VZP.

6. V prípade otvorenia osobitného účtu na Projekt podľa predchádzajúceho odseku a poskytovania NFP systémom predfinancovania alebo zálohovej platby, vlastné zdroje Prijímateľa na Realizáciu aktivít Projektu môžu prechádzať cez tento osobitný účet na Projekt. V takomto prípade je Prijímateľ povinný najneskôr pred vykonaním úhrady záväzku vložiť vlastné zdroje Prijímateľa na tento osobitný účet na Projekt a predložiť Poskytovateľovi výpis z osobitného účtu na Projekt ako potvrdenie o prevode vlastných zdrojov. V prípade, ak vlastné zdroje Prijímateľa neprechádzajú cez tento osobitný účet na Projekt, Prijímateľ je povinný ku každému uhradenému výdavku doložiť Poskytovateľovi výpis z iného účtu otvoreného Prijímateľom o úhrade vlastných zdrojov Prijímateľa, okrem prípadov, ak vlastné zdroje Prijímateľa sú zabezpečované Vecným príspevkom.

7. V prípade využitia systému zálohovej platby môže Prijímateľ realizovať špecifické typy výdavkov aj z iného účtu otvoreného Prijímateľom v súlade s príslušnými ustanoveniami Systému finančného riadenia.

   Prijímateľ je povinný oznámiť Poskytovateľovi identifikáciu iného účtu otvoreného Prijímateľom, z ktorého realizuje špecifické typy výdavkov. Zoznam špecifických typov výdavkov uvedie Poskytovateľ v Príručke pre žiadateľa, resp. Príručke pre Prijímateľa.

8. Oprávnený výdavok za podmienok definovaných v predchádzajúcom odseku vzniká prevodom príslušnej časti NFP z účtu Prijímateľa na iný účet otvorený Prijímateľom, definovaný v predchádzajúcom odseku a úhradou záväzku alebo úhradou špecifického typu výdavku.

9. Ak sa Projekt realizuje prostredníctvom subjektu v zriaďovateľskej pôsobnosti Prijímateľa, úhrada Schválených oprávnených výdavkov môže byť realizovaná aj z účtov tohto subjektu pri dodržaní podmienky existencie účtu Prijímateľa určeného na príjem NFP. Zároveň subjekt v zriaďovateľskej pôsobnosti Prijímateľa je povinný realizovať Schválené oprávnené výdavky prostredníctvom rozpočtu. Prijímateľ je povinný oznámiť Poskytovateľovi identifikáciu účtov, z ktorých realizuje úhradu Schválených oprávnených výdavkov za podmienky dodržania pravidiel vzťahujúcich sa na špecifické výdavky a úroky.

**Článok 17a PLATBY SYSTÉMOM PREDFINANCOVANIA**

1. Systémom predfinancovania sa NFP, resp. jeho časť (ďalej aj „platba“) poskytuje na Oprávnené výdavky Projektu na základe Prijímateľom predložených neuhradených účtovných dokladov v lehote splatnosti záväzku Dodávateľov Projektu, resp. na základe drobných hotovostných úhrad a / alebo hotovostných alebo bezhotovostných úhrad správcovi dane. Podrobnosti a detailné postupy realizácie platieb systémom predfinancovania sú upravené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia, ktorý sa Zmluvné strany zaväzujú dodržiavať.

2. Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie platby výlučne na základe Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania), predloženej Prijímateľom v EUR po Začatí realizácie aktivít Projektu a nadobudnutí účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP. Žiadosť o platbu (poskytnutie predfinancovania) musí byť v súlade s rozpočtom Projektu. Prijímateľ v rámci formulára Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) uvedie nárokovanú sumu finančných prostriedkov podľa skupiny výdavkov uvedenej v prílohe č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP (Rozpočet Projektu).

3. Spolu so Žiadosťou o platbu (poskytnutie predfinancovania) predkladá Prijímateľ aj neuhradené účtovné doklady (faktúra, prípadne doklad rovnocennej dôkaznej hodnoty, resp. ich kópia) prijaté od Dodávateľa Projektu a relevantnú podpornú dokumentáciu, resp. jej kópiu, ktorej minimálny rozsah stanovuje Systém riadenia EŠIF a Poskytovateľ, a to v lehote splatnosti týchto účtovných dokladov. Jeden rovnopis účtovných dokladov si ponecháva Prijímateľ. Ak sú súčasťou výdavkov Prijímateľa aj hotovostné úhrady, tieto výdavky zahrnie do Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) a predloží k nim príslušné účtovné doklady, ktoré potvrdzujú hotovostnú úhradu (napr. pokladničný blok). Prijímateľ môže do Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) zahrnúť aj hotovostnú alebo bezhotovostnú úhradu daňovému úradu v prípade prenesenej daňovej povinnosti v súlade so zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a pravidlami oprávnenosti, ktoré stanovuje Systém riadenia EŠIF a Poskytovateľ.

4. Prijímateľ je povinný uhradiť Dodávateľom účtovné doklady súvisiace s Realizáciou aktivít Projektu najneskôr do 3 dní odo dňa pripísania príslušnej platby na účet

Prijímateľa. Úrok z omeškania s úhradou záväzku voči Dodávateľovi Projektu znáša Prijímateľ.

5. Po poskytnutí každej platby systémom predfinancovania je Prijímateľ povinný celú jej výšku zúčtovať, a to do 10 dní odo dňa pripísania týchto prostriedkov na účet Prijímateľa.

6. Prijímateľ zúčtuje platbu Poskytovateľovi predložením Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania), ktorú predkladá spolu s výpisom z účtu potvrdzujúcom príjem NFP, ako aj dokladmi potvrdzujúcimi skutočnú úhradu výdavkov deklarovaných v Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania) – výpisom z účtu alebo prehlásením banky o úhrade; tieto doklady nie je potrebné predkladať pri výdavkoch zjednodušene vykazovaných prostredníctvom paušálnej sadzby, jednotkových cien alebo paušálnej sumy. V rámci Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania) Prijímateľ uvedie aj výdavky viažuce sa na prípadné hotovostné a bezhotovostné úhrady voči daňovému úradu v prípade prenesenej daňovej povinnosti v súlade so zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, ktoré boli zahrnuté do Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania), pričom nie je povinný opätovne predkladať tie isté doklady potvrdzujúce hotovostnú alebo bezhotovostnú úhradu. K jednej Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) môže Prijímateľ predložiť Poskytovateľovi len jednu Žiadosť o platbu (zúčtovanie predfinancovania). Ak bolo predfinancovanie poskytnuté vo viacerých platbách, z dôvodu vyčlenenej časti nárokovaných finančných prostriedkov z predloženej Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania), je Prijímateľ povinný zúčtovať každú jednu poskytnutú platbu predfinancovania samostatne (t. j. predložiť samostatnú Žiadosť o platbu – zúčtovanie predfinancovania). Nezúčtovaný rozdiel poskytnutého predfinancovania je Prijímateľ povinný (najneskôr do 5 dní) od uplynutia lehoty na zúčtovanie vrátiť na účet určený Poskytovateľom. Podrobnosti vrátenia nezúčtovaného rozdielu predfinancovania stanovuje príslušná kapitola Systému finančného riadenia.

7. Prijímateľ je povinný vo všetkých predkladaných Žiadostiach o platbu uvádzať výlučne nárokované finančné prostriedky / deklarované výdavky, ktoré zodpovedajú podmienkam uvedeným v článku 14 VZP. Prijímateľ zodpovedá za pravosť, správnosť a kompletnosť údajov uvedených v týchto Žiadostiach o platbu. Ak na základe nepravých alebo nesprávnych údajov uvedených v akejkoľvek Žiadosti o platbu dôjde k vyplateniu alebo schváleniu platby, Prijímateľ je povinný takto vyplatené alebo schválené prostriedky bezodkladne, od kedy sa o tejto skutočnosti dozvie, vrátiť; ak sa o skutočnosti, že došlo k vyplateniu alebo schváleniu platby na základe nesprávnych alebo nepravých údajov dozvie Poskytovateľ, postupuje podľa článku 10 VZP.

8. Poskytovateľ je povinný vykonať kontrolu Žiadosti o platbu podľa § 7 a § 8 Zákona o finančnej kontrole a audite a článku 125 všeobecného nariadenia, pričom Prijímateľ je povinný sa na účely výkonu kontroly riadiť § 21 zákona o finančnej kontrole a audite, inými relevantnými právnymi predpismi a inými dokumentmi Poskytovateľa.

9. Po vykonaní kontroly podľa predchádzajúceho odseku Poskytovateľ Žiadosť o platbu (poskytnutie predfinancovania) a Žiadosť o platbu (zúčtovanie predfinancovania) schváli

v plnej výške, schváli v zníženej výške, zamietne alebo pozastaví, pričom zo Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) môže časť nárokovaných výdavkov, u ktorých je potrebné pokračovať v kontrole, vyčleniť, a to v lehotách určených Systémom finančného riadenia, resp. vo Výnimke zo Systému finančného riadenia štrukturálnych fondov, Kohézneho fondu a Európskeho námorného a rybárskeho fondu na programové obdobie 2014-2020 zo dňa 08.04.2020 (ďalej ako „Výnimka“).. Prijímateľovi vznikne nárok na schválenie Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania) a Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania), iba ak podá túto Žiadosť o platbu úplnú a správnu, a to až v momente schválenia súhrnnej Žiadosti o platbu Certifikačným orgánom a len v rozsahu Schválených oprávnených výdavkov zo strany Poskytovateľa a Certifikačného orgánu.

10. Predfinancovanie sa poskytuje až do momentu dosiahnutia maximálne 100 % celkových oprávnených výdavkov na projekt. Posledná Žiadosť o platbu (zúčtovanie predfinancovania) predložená v rámci Realizácie aktivít Projektu plní funkciu Žiadosti o platbu (s príznakom záverečná).

11. Ak Žiadosť o platbu (poskytnutie predfinancovania) obsahuje výdavky, ktoré sú predmetom Prebiehajúceho skúmania, Poskytovateľ môže pozastaviť schvaľovanie dotknutých výdavkov až do času ukončenia Prebiehajúceho skúmania. Ak sú výdavky, ktorých sa týka Prebiehajúce skúmanie zahrnuté do Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania), Poskytovateľ pozastaví schvaľovanie celej takejto Žiadosti o platbu (a to aj za výdavky, ktorých sa Prebiehajúce skúmanie netýka), a to až do času ukončenia Prebiehajúceho skúmania.

## Článok 17b PLATBY SYSTÉMOM ZÁLOHOVÝCH PLATIEB

1. Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP, resp. jeho časti (ďalej aj „platba“) systémom zálohových platieb na základe Žiadosti o platbu (poskytnutie zálohovej platby). Žiadosť o platbu (poskytnutie zálohovej platby) predkladá Prijímateľ v EUR. V súlade s Systémom finančného riadenia sú systém zálohových platieb oprávnení využívať všetci prijímatelia v rámci projektov financovaných z Európskeho sociálneho fondu, Európskeho fondu regionálneho rozvoja, Kohézneho fondu a Európskeho námorného a rybárskeho fondu. Podrobnosti a detailné postupy realizácie platieb systémom zálohových platieb sú upravené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia, ktorý sa Zmluvné strany zaväzujú dodržiavať.

2. Prijímateľ po Začatí realizácie aktivít Projektu a nadobudnutí účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, predkladá Poskytovateľovi Žiadosť o platbu (poskytnutie zálohovej platby) maximálne do výšky stanovenej vo Výnimke. V zmysle uvedenej Výnimky sa maximálna výška zálohovej platby vypočíta ako 40% z celkového NFP zníženého o už poskytnutú časť NFP systémom refundácie. Pri výpočte sa nezohľadňuje počet mesiacov realizácie projektu..

3. Pravidlá pre výpočet maximálnej výšky zálohovej platby a pravidlá poskytnutia nasledujúcej zálohovej platby sú uvedené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia.

4. Po poskytnutí zálohovej platby je Prijímateľ povinný každú jednu poskytnutú zálohovú platbu priebežne zúčtovávať , pričom najneskôr do 12 mesiacov odo dňa pripísania platby na účte Prijímateľa je Prijímateľ povinný zúčtovať 100 % sumy každej jednej poskytnutej zálohovej platby.

5. V rámci formulára Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) Prijímateľ uvedie deklarované výdavky podľa skupiny výdavkov v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP. Spolu so Žiadosťou o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) predkladá Prijímateľ aj účtovné doklady preukazujúce úhradu výdavkov deklarovaných v Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) a relevantnú podpornú dokumentáciu, ktorej minimálny rozsah stanovuje Systém riadenia EŠIF a Poskytovateľ.

6. Zálohovú platbu je možné zúčtovať predložením viacerých Žiadostí o platbu (zúčtovanie zálohovej platby). Povinnosť zúčtovať 100 % sumy každej jednej poskytnutej zálohovej platby v lehote 12 mesiacov odo dňa pripísania finančných prostriedkov na účte Prijímateľa sa vzťahuje osobitne ku každej jednej poskytnutej zálohovej platbe, pričom každú predkladanú Žiadosť o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) je potrebné priradiť k najstaršej poskytnutej nezúčtovanej zálohovej platbe.

7. Prijímateľ je oprávnený požiadať o ďalšiu zálohovú platbu najskôr súčasne s podaním Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby). Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie platby na základe Žiadosti o platbu (poskytnutie zálohovej platby) až po schválení predloženej Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) Certifikačným orgánom, ak nie je dohodnuté inak.

8. Ak predchádzajúca zálohová platba nebola poskytnutá v maximálnej možnej výške, Prijímateľ môže požiadať o ďalšiu zálohovú platbu vo výške súčtu Certifikačným orgánom schválenej výšky NFP a sumy rovnajúcej sa rozdielu maximálnej výšky zálohovej platby a predchádzajúcej poskytnutej zálohovej platby. Súčet týchto prostriedkov, a teda výška možnej zálohovej platby, je maximálne 40% z celkového NFP zníženého o už poskytnutú časť NFP systémom refundácie.

9. Ak Poskytovateľ v predloženej Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) identifikoval Neoprávnené výdavky pred uplynutím príslušnej 12-mesačnej lehoty na zúčtovanie, Prijímateľ môže takto identifikovanú nezúčtovanú sumu zúčtovať predložením ďalšej Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) s výdavkami minimálne vo výške identifikovaných Neoprávnených výdavkov. Prijímateľ môže tento postup uplatniť do skončenia príslušnej 12-mesačnej lehoty na zúčtovanie; podrobnosti sú upravené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia.

10. Ak Prijímateľ nezúčtuje 100 % poskytnutej zálohovej platby do 12 mesiacov odo dňa pripísania platby na účet Prijímateľa, a to ani využitím možnosti podľa predchádzajúceho odseku VZP, Prijímateľ je povinný najneskôr do 5 dní po uplynutí 12-mesačnej lehoty vrátiť sumu nezúčtovaného rozdielu na účet určený Poskytovateľom. Ak Prijímateľ nevráti sumu nezúčtovaného rozdielu podľa predchádzajúcej vety, okrem povinnosti vrátenia tejto sumy sa Prijímateľovi o túto sumu zároveň znižuje NFP ako celok; podrobnosti sú upravené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia.

11. Ak Poskytovateľ v predloženej Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) identifikoval Neoprávnené výdavky až po uplynutí 12-mesačnej lehoty na zúčtovanie, Prijímateľ je povinný vrátiť sumu nezúčtovaného rozdielu poskytnutej zálohovej platby v súlade s článkom 10 týchto VZP. Ak Prijímateľ sumu nezúčtovaného rozdielu poskytnutej zálohovej platby v určenej lehote nevráti, okrem povinnosti vrátenia tejto sumy môže Poskytovateľ určiť, že sa o túto sumu zároveň znižuje Prijímateľovi NFP ako celok; podrobnosti sú upravené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia.

12. Prijímateľ je povinný vo všetkých predkladaných Žiadostiach o platbu uvádzať výlučne výdavky, ktoré zodpovedajú podmienkam uvedeným v článku 14 VZP. Prijímateľ zodpovedá za pravosť, správnosť a kompletnosť údajov uvedených v Žiadosti o platbu. Ak na základe nepravých alebo nesprávnych údajov dôjde k vyplateniu alebo schváleniu platby, Prijímateľ je povinný takto vyplatené alebo schválené prostriedky bezodkladne, od kedy sa o tejto skutočnosti dozvedel, vrátiť; ak sa o skutočnosti, že došlo k vyplateniu alebo schváleniu platby na základe nesprávnych alebo nepravých údajov dozvie Poskytovateľ, postupuje podľa článku 10 VZP.

13. Poskytovateľ je povinný vykonať kontrolu Žiadosti o platbu podľa § 7 a § 8 Zákona o finančnej kontrole a audite a článku 125 všeobecného nariadenia, pričom Prijímateľ je povinný sa na účely výkonu kontroly riadiť § 21 zákona o finančnej kontrole a audite, inými relevantnými právnymi predpismi a inými dokumentmi Poskytovateľa.

14. Po vykonaní kontroly podľa predchádzajúceho odseku Poskytovateľ Žiadosť o platbu (poskytnutie zálohovej platby) a Žiadosť o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) schváli v plnej výške, schváli v zníženej výške, zamietne alebo pozastaví, pričom zo Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) môže časť nárokovaných výdavkov, u ktorých je potrebné pokračovať v kontrole, vyčleniť, a to v lehotách určených Systémom finančného riadenia, resp. vo Výnimke.. Prijímateľovi vznikne nárok na schválenie Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) iba ak podá túto Žiadosť o platbu úplnú a správnu, a to až v momente schválenia súhrnnej Žiadosti o platbu Certifikačným orgánom a len v rozsahu Schválených oprávnených výdavkov zo strany Poskytovateľa a Certifikačného orgánu.

15. Zálohové platby sa Prijímateľovi poskytujú až do dosiahnutia maximálne 100 % aktuálnej výšky Oprávnených výdavkov Projektu. Po poskytnutí poslednej zálohovej platby je Prijímateľ povinný zúčtovať celý zostatok NFP postupom podľa odsekov 4 až 12 tohto článku VZP. Posledná Žiadosť o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) predložená v rámci Realizácie aktivít Projektu plní funkciu Žiadosti o platbu (s príznakom záverečná).

16. Ak Žiadosť o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) obsahuje výdavky, ktoré sú predmetom Prebiehajúceho skúmania, Poskytovateľ pozastaví schvaľovanie dotknutých výdavkov až do času ukončenia Prebiehajúceho skúmania.

17. Zmluvné strany sa osobitne dohodli, že Poskytovateľ môže poskytnúť ďalšiu zálohovú platbu aj bez predchádzajúceho schválenia Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej

platby) v súlade s Výnimkou zo Systému finančného riadenia štrukturálnych fondov, Kohézneho fondu a Európskeho námorného a rybárskeho fondu na programové obdobie 2014 – 2020 zo dňa 08.04.2020. Postup podľa predchádzajúcej vety je časovo obmedzený na platnosť uvedenej Výnimky.

18. Ak došlo k márnemu uplynutiu pôvodne dohodnutej 9-mesačnej lehoty na zúčtovanie zálohovej platby, ktorá sa Výnimkou, resp. Systémom finančného riadenia predĺžila na 12 mesiacov, nepovažuje sa to za omeškanie Prijímateľa za predpokladu, že splní svoje povinnosti v tejto predĺženej 12-mesačnej lehote. Predĺžením lehoty na 12 mesiacov nie je začiatok plynutia tejto lehoty dotknutý.

## Článok 17c PLATBY SYSTÉMOM REFUNDÁCIE

1. Poskytovateľ zabezpečí poskytovanie NFP, resp. jeho časti (ďalej aj „platba“) systémom refundácie, pričom Prijímateľ je povinný uhradiť výdavky z vlastných zdrojov a tie mu budú pri jednotlivých platbách refundované v pomernej výške k Celkovým oprávneným výdavkom. Podrobnosti a detailné postupy realizácie platieb systémom refundácie sú upravené v príslušnej kapitole Systému finančného riadenia, ktorý sa Zmluvné strany zaväzujú dodržiavať.

2. Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie platby systémom refundácie výlučne na základe Žiadosti o platbu, ktorú Prijímateľ predkladá v EUR po Začatí realizácie aktivít Projektu a po nadobudnutí účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP.

3. V rámci formulára Žiadosti o platbu Prijímateľ uvedie deklarované výdavky podľa skupiny výdavkov v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP. Prijímateľ je povinný spolu so Žiadosťou o platbu predložiť aj účtovné doklady preukazujúce úhradu výdavkov deklarovaných v Žiadosti o platbu a relevantnú podpornú dokumentáciu, ktorej minimálny rozsah stanovuje Systém riadenia EŠIF a Poskytovateľ.

4. Prijímateľ je povinný vo všetkých predkladaných Žiadostiach o platbu uvádzať výlučne deklarované výdavky, ktoré zodpovedajú podmienkam uvedeným v článku 14 VZP. Prijímateľ zodpovedá za pravosť, správnosť a kompletnosť údajov uvedených v Žiadosti o platbu. Ak na základe nepravých alebo nesprávnych údajov uvedených v Žiadosti o platbu dôjde k vyplateniu platby, Prijímateľ je povinný takto vyplatené prostriedky bezodkladne, od kedy sa o tejto skutočnosti dozvedel, vrátiť; ak sa o skutočnosti, že došlo k vyplateniu platby na základe nesprávnych alebo nepravých údajov dozvie Poskytovateľ, postupuje podľa článku 10 VZP.

5. Poskytovateľ je povinný vykonať kontrolu Žiadosti o platbu podľa § 7 a § 8 Zákona o finančnej kontrole a audite a článku 125 všeobecného nariadenia, pričom Prijímateľ je povinný sa na účely výkonu kontroly riadiť § 21 zákona o finančnej kontrole a audite, inými relevantnými právnymi predpismi a inými dokumentmi Poskytovateľa.

6. Po vykonaní kontroly Poskytovateľ podľa predchádzajúceho odseku Žiadosť o platbu schváli v plnej výške, schváli v zníženej výške, zamietne alebo pozastaví, pričom časť nárokovaných výdavkov, u ktorých je potrebné pokračovať v kontrole, môže vyčleniť, a to v lehotách určených Systémom finančného riadenia, resp. vo Výnimke. Prijímateľovi

vznikne nárok na vyplatenie platby iba ak podá úplnú a správnu Žiadosť o platbu, a to až v momente schválenia súhrnnej Žiadosti o platbu Certifikačným orgánom, a to len v rozsahu Schválených oprávnených výdavkov zo strany Poskytovateľa a Certifikačného orgánu.

7. Ak Žiadosť o platbu obsahuje výdavky, ktoré sú predmetom Prebiehajúceho skúmania, Poskytovateľ pozastaví schvaľovanie dotknutých výdavkov až do času ukončenia Prebiehajúceho skúmania.

## ČLÁNOK 18 SPOLOČNÉ USTANOVENIA PRE VŠETKY SYSTÉMY FINANCOVANIA A PRIJÍMATEĽOV

1. Deň pripísania platby na účet Prijímateľa sa považuje za deň čerpania NFP, resp. jeho časti.

2. Ak prijímateľ predkladá Žiadosť o platbu v listinnej forme, všetky dokumenty (účtovné doklady, výpisy z účtu, podporná dokumentácia), predkladané spolu so Žiadosťou o platbu sú rovnopisy originálov alebo ich kópie..

3. Jednotlivé systémy financovania sa môžu v rámci jedného Projektu kombinovať. Kombinácia všetkých troch systémov financovania (systém zálohových platieb, systém predfinancovania a systém refundácie navzájom) je možná pre všetkých prijímateľov, za dodržania podmienok definovaných vo Výnimke, v Systéme finančného riadenia a vo Výzve.

4. V prípade kombinácie dvoch alebo viacerých systémov financovania v rámci jedného Projektu sa na určenie práv a povinností zmluvných strán súčasne použijú ustanovenia čl. 17a až 17c VZP pre dané systémy financovania a daného Prijímateľa vo vzájomnej kombinácii.

5. Ak dôjde ku kombinácií dvoch alebo viacerých systémov financovania v rámci jedného Projektu, jednotlivé Žiadosti o platbu môže Prijímateľ predkladať len na jeden z uvedených systémov, tzn. že napr. výdavky realizované z poskytnutých zálohových platieb nemôže Prijímateľ kombinovať spolu s výdavkami uplatňovanými systémom refundácie a/alebo s výdavkami uplatňovanými systémom predfinancovania v rámci jednej Žiadosti o platbu. V takom prípade Prijímateľ predkladá samostatne Žiadosť o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) a samostatne Žiadosť o platbu (priebežná platba – refundácia) a/alebo samostatne žiadosť o platbu (zúčtovanie predfinancovania). Pri využití troch systémov financovania v rámci jedného projektu zmluvné strany za týmto účelom v rámci Prílohy č. 4 Zmluvy o poskytnutí NFP identifikovali jednotlivé typy výdavkov (rozpočtových položiek Projektu) tak, že je jednoznačne určené, ktoré konkrétne výdavky budú deklarované ktorým systémom financovania. Pri kombinácii dvoch alebo viacerých systémov financovania sa predkladá Žiadosť o platbu (s príznakom záverečná) len za jeden z využitých systémov.

6. Ak Projekt obsahuje aj výdavky Neoprávnené na financovanie nad rámec finančnej medzery, je tieto Prijímateľ povinný uhrádzať Dodávateľom pomerne z každého účtovného dokladu podľa pomeru stanoveného v článku 3 ods. 3.1 písm. c) zmluvy, pričom vecne Neoprávnené výdavky Prijímateľ hradí z vlastných zdrojov.

7. Poskytovateľ je oprávnený zvýšiť alebo znížiť výšku Žiadosti o platbu z technických dôvodov na strane Poskytovateľa maximálne vo výške 0,01% z maximálnej výšky NFP uvedeného v Zmluve o poskytnutí NFP v rámci jednej Žiadosti o platbu. Ustanovenie článku 3 ods. 3.2 zmluvy týmto nie je dotknuté.

8. Suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 ods. 2 Zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na úhrnnú sumu celkového nevyčerpaného alebo nesprávne zúčtovaného NFP alebo jeho časti z poskytnutých platieb, pričom Poskytovateľ môže tieto čiastkové sumy kumulovať a pri prekročení sumy 40 EUR vymáhať priebežne alebo až pri poslednom zúčtovaní zálohovej platby alebo poskytnutého predfinancovania.

9. Zmluvné strany sa dohodli, že podrobnejšie postupy a podmienky, vrátane práv a povinností Zmluvných strán týkajúce sa systémov financovania (platieb) sú určené Systémom finančného riadenia, ktorý je pre Zmluvné strany záväzný, ako to vyplýva aj z článku 3 ods. 3.3 písm. d) Zmluvy. Tento dokument zároveň slúži pre potreby výkladu príslušných ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP, resp. práv a povinností Zmluvných strán.

10. Na účely tejto Zmluvy sa za úhradu účtovných dokladov Dodávateľovi môže považovať aj:
    a) úhrada účtovných dokladov postupníkovi, v prípade, že Dodávateľ postúpil pohľadávku voči Prijímateľovi tretej osobe v súlade s § 524 až § 530 Občianskeho zákonníka,
    b) úhrada záložnému veriteľovi na základe výkonu záložného práva na pohľadávku Dodávateľa voči Prijímateľovi v súlade s § 151a až § 151me Občianskeho zákonníka,
    c) úhrada oprávnenej osobe na základe výkonu rozhodnutia voči Dodávateľovi v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov SR,
    d) započítanie pohľadávok Dodávateľa a Prijímateľa v súlade s § 580 až § 581 Občianskeho zákonníka, resp. § 358 až § 364 Obchodného zákonníka,
    e) ak Prijímateľ nemôže splniť svoj záväzok veriteľovi, pretože veriteľ je neprítomný alebo je v omeškaní alebo ak Prijímateľ má odôvodnené pochybnosti, kto je veriteľom, alebo veriteľa nepozná, nastávajú účinky splnenia záväzku, ak jeho predmet Prijímateľ uloží do notárskej úschovy na účely splnenia záväzku. Vynaložené potrebné náklady s tým spojené znáša veriteľ.

11. V prípade, že Dodávateľ postúpil pohľadávku voči Prijímateľovi tretej osobe v súlade s § 524 až § 530 Občianskeho zákonníka, Prijímateľ v rámci dokumentácie Žiadosti o platbu predloží aj dokumenty preukazujúce postúpenie pohľadávky Dodávateľa na postupníka.

12. V prípade úhrady záväzku Prijímateľa záložnému veriteľovi pri výkone záložného práva na pohľadávku Dodávateľa voči Prijímateľovi v súlade s § 151a až § 151me Občianskeho zákonníka Prijímateľ v rámci dokumentácie Žiadosti o platbu predloží aj dokumenty preukazujúce vznik záložného práva.

13. V prípade úhrady záväzku Prijímateľa oprávnenej osobe na základe výkonu rozhodnutia voči Dodávateľovi v zmysle Právnych predpisov SR Prijímateľ v rámci dokumentácie Žiadosti o platbu predloží aj dokumenty preukazujúce výkon rozhodnutia (napr. exekučný príkaz, vykonateľné rozhodnutie).

14. V prípade úhrady záväzku Prijímateľa oprávnenej osobe (veriteľovi) na základe uloženia predmetu záväzku medzi Prijímateľom a veriteľom do notárskej úschovy v zmysle Právnych predpisov SR Prijímateľ v rámci dokumentácie Žiadosti o platbu predloží notársku zápisnicu a dokumenty preukazujúce vykonanie uloženia predmetu záväzku do notárskej úschovy.

15. V prípade započítania pohľadávok Dodávateľa a Prijímateľa v súlade s § 580 až § 581 Občianskeho zákonníka, resp. § 358 až § 364 Obchodného zákonníka, Prijímateľ v rámci dokumentácie Žiadosti o platbu predloží doklady preukazujúce započítanie pohľadávok.

Ustanovenia tohto článku sa nevzťahujú na Prijímateľa, ktorý by sa pri aplikácii niektorého z vyššie uvedených postupov dostal do rozporu s Právnymi predpismi SR (napr. so zákonom o rozpočtových pravidlách a pod.). Ustanovenia tohto článku sa zároveň nevzťahujú ani na pohľadávku podľa čl. 7 ods. 3 VZP.

## ČLÁNOK 19 UCHOVÁVANIE DOKUMENTOV

Prijímateľ je povinný uchovávať Dokumentáciu k Projektu do uplynutia lehôt podľa článku 7 odsek 7.2 zmluvy a do tejto doby strpieť výkon kontroly/auditu zo strany oprávnených osôb v zmysle článku 12 VZP. Stanovená doba podľa prvej vety tohto článku môže byť automaticky predĺžená (t.j. bez potreby vyhotovovania osobitného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP, len na základe oznámenia Poskytovateľa Prijímateľovi) v prípade, ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 140 všeobecného nariadenia o čas trvania týchto skutočností. Porušenie povinností vyplývajúcich z tohto článku je podstatným porušením Zmluvy o NFP.

## ČLÁNOK 20 MENY A KURZOVÉ ROZDIELY

1. Ak Prijímateľ uhrádza výdavky Projektu v inej mene ako EUR, príslušné účtovné doklady sú preplácané v EUR. Prípadné kurzové rozdiely znáša Prijímateľ; to neplatí v prípade postupu podľa odsekov 4 a 5 tohto článku VZP. Pri použití výmenného kurzu pre potreby prepočtu sumy výdavkov uhrádzaných Prijímateľom v cudzej mene je Prijímateľ povinný postupovať v súlade s § 24 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov.

2. Pri prevode peňažných prostriedkov v cudzej mene zo svojho účtu zriadeného v EUR na účet dodávateľa Projektu zriadeného v cudzej mene použije Prijímateľ kurz banky platný v

deň odpísania prostriedkov z účtu, tzn. v deň uskutočnenia účtovného prípadu. Týmto kurzom prepočítaný výdavok na EUR zahrnie Prijímateľ do Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania, zúčtovanie zálohovej platby alebo žiadosť o platbu – refundácia).

3. Ak Prijímateľ prevádza peňažné prostriedky v cudzej mene zo svojho účtu zriadeného v cudzej mene na účet dodávateľa Projektu v rovnakej cudzej mene, použije referenčný výmenný kurz určený a vyhlásený Európskou centrálnou bankou v deň predchádzajúci dňu uskutočnenia účtovného prípadu. Týmto kurzom prepočítaný výdavok na EUR zahrnie Prijímateľ do Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania, zúčtovanie zálohovej platby alebo žiadosť o platbu – refundácia).

4. Ak Prijímateľ využíva systém predfinancovania, tak v predloženej Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) použije kurz banky platný v deň zdaniteľného plnenia uvedený na účtovnom doklade. Následne pri Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania) uplatní postup podľa odsekov 2 a 3 tohto článku VZP.

5. Ak Prijímateľ využíva systém predfinancovania, je povinný priebežne sledovať a kumulatívne narátavať kladnú a zápornú hodnotu vzniknutých kurzových rozdielov. Tento záverečný kumulatívny prehľad vzniknutých kurzových rozdielov je Prijímateľ povinný priložiť k Žiadosti o platbu (s príznakom záverečná). Ak zo záverečného kumulatívneho prehľadu vyplýva pre Prijímateľa kurzová strata, môže v rámci Žiadosti o platbu (s príznakom záverečná) požiadať o jej preplatenie. Ak zo záverečného kumulatívneho prehľadu vyplýva pre Prijímateľa kurzový zisk, Prijímateľ je povinný túto sumu vrátiť v súlade s článkom 10 VZP. Postup podľa tohto odseku sa uplatní, len ak kumulatívna suma kurzových rozdielov presiahne 40 EUR, suma nižšia alebo rovná 40 EUR sa vzájomne nevysporiadava.

# PREDMET PODPORY NFP

**Príloha č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP**

## 1. Všeobecné informácie o projekte

| | |
|---|---|
| **Názov projektu:** | KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta |
| **Kód projektu:** | 302011AFK8 |
| **Kód ŽoNFP:** | NFP302010AFK8 |
| **Operačný program:** | 302000 - Integrovaný regionálny operačný program |
| **Spolufinancovaný z:** | Európsky fond regionálneho rozvoja |
| **Prioritná os:** | 302010 - 1. Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch |
| **Konkrétny cieľ:** | 302010011 - 1.1 Zlepšenie dostupnosti k cestnej infraštruktúre TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému. |
| **Kategórie regiónov:** | LDR - menej rozvinuté regióny |

### Kategorizácia za Konkrétne ciele

| | |
|---|---|
| **Konkrétny cieľ:** | 302010011 - 1.1 Zlepšenie dostupnosti k cestnej infraštruktúre TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému. |
| Oblasť intervencie: | 034 - Rekonštruované alebo skvalitnené iné typy ciest (diaľnice, národné, regionálne alebo miestne cesty) |
| Hospodárska činnosť: | 12 - Doprava a skladovanie |

# 2. Financovanie projektu

| Forma financovania: | Predfinancovanie: | IBAN | Banka | Platnosť od | Platnosť do |
|---|---|---|---|---|---|
| | | SK6902000000003910409757 | Všeobecná úverová banka, a.s. | 26. 1. 2018 | 31. 12. 2028 |
| | Refundácia: | IBAN | Banka | Platnosť od | Platnosť do |
| | | SK6902000000003910409757 | Všeobecná úverová banka, a.s. | 26. 1. 2018 | 31. 12. 2028 |

# 3.A Miesto realizácie projektu

| P.č. | Štát | Región (NUTS II) | Vyšší územný celok (NUTS III) | Okres (NUTS IV) | Obec |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | Slovensko | Východné Slovensko | Košický kraj | Košice IV | Košice - mestská časť Nad jazerom |

# 3.B Miesto realizácie projektu mimo oprávneného územia OP

*Nezaevidované*

# 4. Popis cieľovej skupiny

**Cieľová skupina** (relevantné v prípade projektov spolufinancovaných z prostriedkov ESF)

*Nevzťahuje sa*

# 5. Aktivity projektu

| | |
|---|---|
| **Celková dĺžka realizácie hlavných aktivít projektu** (v mesiacoch)**:** | 81 |
| **Začiatok realizácie hlavných aktivít projektu** (začiatok realizácie prvej hlavnej aktivity)**:** | 10.2016 |
| **Ukončenie realizácie hlavných aktivít projektu** (koniec realizácie poslednej hlavnej aktivity alebo viacerých aktivít, ak sa ich realizácia ukončuje v rovnaký čas)**:** | 6.2023 |

## 5.1 Aktivity projektu realizované v oprávnenom území OP

| Subjekt: | MESTO KOŠICE | Identifikátor (IČO): | 00691135 |
|---|---|---|---|

### Hlavné aktivity projektu

1. 302AFK800001 - Rekonštrukcia a modernizácia Slaneckej cesty

### Podporné aktivity projektu

**Podporné aktivity:** Podporné aktivity

**Popis podporných aktivít:** .

**Priradenie ku konkrétnemu cieľu:** 302010011 - 1.1 Zlepšenie dostupnosti k cestnej infraštruktúre TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému.

## 5.2 Aktivity projektu realizované mimo oprávneného územia OP

*Nezaevidované*

# 6. Merateľné ukazovatele projektu

## 6.1 Príspevok aktivít k merateľným ukazovateľom projektu

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Kód:** | P0014 | **Merná jednotka:** | km |
| **Merateľný ukazovateľ:** | Celková dĺžka nových ciet (II a III. triedy) | **Čas plnenia:** | K - koniec realizácie projektu |
| | | **Celková cieľová hodnota:** | 0,0000 |
| | | **Typ závislosti ukazovateľa:** | |
| **Subjekt:** | MESTO KOŠICE | **Identifikátor (IČO):** | 00691135 |

**Konkrétny cieľ:** 302010011 - 1.1 Zlepšenie dostupnosti k cestnej infraštruktúre TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému.

**Typ aktivity:** 302010011U012 - B. UMR_Rekonštrukcia a modernizácia ciest II. a III. triedy (výnimočne ciest III. triedy) (LDR)

| **Hlavné aktivity projektu:** | **Cieľová hodnota** |
|---|---|
| 302AFK800001 - Rekonštrukcia a modernizácia Slaneckej cesty | 0 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Kód:** | P0016 | **Merná jednotka:** | km |
| **Merateľný ukazovateľ:** | Celková dĺžka rekonštruovaných alebo zrenovovaných ciest (II. a III. triedy) | **Čas plnenia:** | K - koniec realizácie projektu |
| | | **Celková cieľová hodnota:** | 2,2750 |
| | | **Typ závislosti ukazovateľa:** | Maximálna hodnota |
| **Subjekt:** | MESTO KOŠICE | **Identifikátor (IČO):** | 00691135 |

**Konkrétny cieľ:** 302010011 - 1.1 Zlepšenie dostupnosti k cestnej infraštruktúre TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému.

**Typ aktivity:** 302010011U012 - B. UMR_Rekonštrukcia a modernizácia ciest II. a III. triedy (výnimočne ciest III. triedy) (LDR)

| **Hlavné aktivity projektu:** | **Cieľová hodnota** |
|---|---|
| 302AFK800001 - Rekonštrukcia a modernizácia Slaneckej cesty | 2,275 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Kód:** | P0868 | **Merná jednotka:** | EUR |
| **Merateľný ukazovateľ:** | Úspora času v cestnej doprave na cestách II. a III. triedy | **Čas plnenia:** | U - v rámci udržateľnosti projektu |
| | | **Celková cieľová hodnota:** | 10 260 883,0000 |
| | | **Typ závislosti ukazovateľa:** | Maximálna hodnota |
| **Subjekt:** | MESTO KOŠICE | **Identifikátor (IČO):** | 00691135 |

**Konkrétny cieľ:** 302010011 - 1.1 Zlepšenie dostupnosti k cestnej infraštruktúre TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému.

**Typ aktivity:** 302010011U012 - B. UMR_Rekonštrukcia a modernizácia ciest II. a III. triedy (výnimočne ciest III. triedy) (LDR)

| **Hlavné aktivity projektu:** | **Cieľová hodnota** |
|---|---|
| 302AFK800001 - Rekonštrukcia a modernizácia Slaneckej cesty | 10 260 883 |

## 6.2 Prehľad merateľných ukazovateľov projektu

| Kód | Názov | Merná jednotka | Celková cieľová hodnota | Príznak rizika | Relevancia k HP | Typ závislosti ukazovateľa |
|---|---|---|---|---|---|---|
| P0014 | Celková dĺžka nových ciet (II a III. triedy) | km | 0,0000 | Nie | UR | |
| P0016 | Celková dĺžka rekonštruovaných alebo zrenovovaných ciest (II. a III. triedy) | km | 2,2750 | Nie | UR | Maximálna hodnota |
| P0868 | Úspora času v cestnej doprave na cestách II. a III. triedy | EUR | 10 260 883,0000 | Áno | N/A | Maximálna hodnota |

# 7. Iné údaje na úrovni projektu

*Nezaevidované*

# 8. Rozpočet projektu

## 8.1 Rozpočet prijímateľa

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Subjekt:** | MESTO KOŠICE | **Identifikátor (IČO):** | 00691135 |
| | | **Výška oprávnených výdavkov:** | 10 808 345,03 € |

### Priame výdavky

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | **Celková výška oprávnených výdavkov** |
| **Konkrétny cieľ:** | 302010011 - 1.1 Zlepšenie dostupnosti k cestnej infraštruktúre TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému. | | | | | 10 807 385,03 € |
| **Typ aktivity:** | 302010011U012 - B. UMR_Rekonštrukcia a modernizácia ciest II. a III. triedy (výnimočne ciest III. triedy) (LDR) | | | | | 10 807 385,03 € |
| **Hlavné aktivity projektu:** | 1. 302AFK800001 - Rekonštrukcia a modernizácia Slaneckej cesty | | | | | 10 807 385,03 € |
| | | | | | | **Oprávnený výdavok** |
| **Skupina výdavku:** | 1.1 - 021 - Stavby<br>Poznámka: Výdavok na hlavnú aktivitu zahŕňa výdavky na stavebné práce a stavebný dozor. | | | | | 10 616 304,77 € |
| | | ***Merná jednotka*** | ***Množstvo*** | ***Jednotková suma*** | ***Suma*** | |
| ***Podpoložka výdavku:*** | *1.1.1 - Stavebné práce* | *Projekt* | *1* | *10 516 404,77 €* | *10 516 404,77 €* | |
| | *1.1.2 - Stavebný dozor* | *Projekt* | *1* | *99 900,00 €* | *99 900,00 €* | |
| **Skupina výdavku:** | 1.2 - 930 - Rezerva na nepredvídané výdavky<br>Poznámka: Rezerva na nepredvídateľné výdavky zahŕňa dodatočné výdavky na stavebné práce, ktoré vzniknú v dôsledku nepredvídateľných okolností na stavbe. | | | | | 26 526,68 € |
| | | ***Merná jednotka*** | ***Množstvo*** | ***Jednotková suma*** | ***Suma*** | |
| ***Podpoložka výdavku:*** | *1.2.1 - Rezerva na nepredvídané výdavky* | *Projekt* | *1* | *26 526,68 €* | *26 526,68 €* | |
| **Skupina výdavku:** | 1.3 - 027 - Pozemky<br>Poznámka: V položke Nákup pozemkov sú zahrnuté výdavky na nákup tých pozemkov, na ktorých dochádza k realizácii projektu. | | | | | 164 553,58 € |
| | | ***Merná jednotka*** | ***Množstvo*** | ***Jednotková suma*** | ***Suma*** | |
| ***Podpoložka výdavku:*** | *1.3.1 - Nákup pozemkov* | *Projekt* | *1* | *164 553,58 €* | *164 553,58 €* | |

### Nepriame výdavky

| | | Celková výška oprávnených výdavkov |
|---|---|---|
| **Konkrétny cieľ:** | 302010011 - 1.1 Zlepšenie dostupnosti k cestnej infraštruktúre TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému. | 960,00 € |
| **Podporné aktivity:** | 1. 302AFK8P0001 - Podporné aktivity | 960,00 € |

| | | Oprávnený výdavok |
|---|---|---|
| **Skupina výdavku:** | 1.1 - 518 - Ostatné služby<br>Poznámka: Na zabezpečenie publicity projektu bude počas realizácie stavebných prác osadený 1 ks dočasný pútač, po ukončení realizácie projektu bude na mieste realizácie osadená jedna stála tabuľa na informovanie verejnosti o zrealizovanom projekte. | 960,00 € |

| | | *Merná jednotka* | *Množstvo* | *Jednotková suma* | *Suma* |
|---|---|---|---|---|---|
| ***Podpoložka výdavku:*** | *1.1.1 - Dočasný pútač* | *Projekt* | *1* | *600,00 €* | *600,00 €* |
| | *1.1.2 - Stála tabuľa* | *Projekt* | *1* | *360,00 €* | *360,00 €* |

## 8.2 Rozpočty partnerov

*Nevzťahuje sa*

## 8.3 Zazmluvnená výška NFP

| | |
|---|---|
| **Celková výška oprávnených výdavkov:** | 10 808 345,03 € |
| **Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:** | 0,00 € |
| **Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a ŠR:** | 95,0000 % |
| **Maximálna výška nenávratného finančného príspevku:** | 10 267 927,78 € |
| **Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov prijímateľa:** | 540 417,25 € |

# Rozpočet projektu

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ***Názov žiadateľa:*** | Mesto Košice | | | | | | | | |
| ***Názov projektu:*** | KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 - Slanecká cesta | | | | | | | | |
| ***Prioritná os:*** | Prioritná os 1 - Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch | | | | | | | | |
| ***Špecifický cieľ*** | 1.1 Zlepšenie dostupnosti k TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému | | | | | | | | |
| ***Spolufinancovanie NFP z COV (%)*** | 95,00% | ***Spolufinancovanie zdroja EÚ z COV (%)*** | | 85,00% | ***Splufinancovanie zdroja ŠR z COV (%)*** | 10,00% | ***Spolufinancovanie vlastných zdrojov z COV (%)*** | 5,00% | ***Platca DPH (neoprávnená DPH)*** |
| **Názov výdavku** | **Skupina výdavkov** | **Merná jednotka** | **Počet MJ** | **Jednotková cena bez DPH (EUR)** | **Cena celkom bez DPH (EUR)** | **Cena celkom s DPH (EUR)** | **Celkové oprávnené výdavky (EUR)** | **z toho NFP (EUR)** | **Neoprávnené výdavky (EUR)** |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6 = 4 x 5) | (7 = 6 x 1,2) | (8) | (9 = 8 x %NFP) | Platca DPH 10 = 6 - 8<br>Neplatca DPH 10 = 7-8 |
| ***Hlavná aktivita č. 1*** | ***Rekonštrukcia a modernizácia Slaneckej cesty*** | | | | | | | | |
| *Stavebné práce* | 021 Stavby | súbor | 1,00 | 8 537 888,36 | 8 537 888,36 | 10 245 466,03 | 10 169 772,37 | **9 661 283,75** | 75 693,66 |
| *Náhradná výsadba* | 518 Ostatné služby | súbor | 1,00 | 304 340,33 | 304 340,33 | 365 208,40 | 346 632,40 | **329 300,78** | 18 576,00 |
| *Rezerva na nepredvídané výdavky* | 930 Rezerva na nepredvídateľné výdavky | súbor | 1,00 | 22 105,57 | 22 105,57 | 26 526,68 | 26 526,68 | **25 200,35** | 0,00 |
| *Stavebný dozor* | 021 Stavby | súbor | 1,00 | 83 250,00 | 83 250,00 | 99 900,00 | 99 900,00 | **94 905,00** | 0,00 |
| *Nákup pozemkov* | 027 Pozemky | súbor | 1,00 | 137 127,98 | 137 127,98 | 164 553,58 | 164 553,58 | **156 325,90** | 0,00 |
| **SPOLU Hlavná aktivita č. 1** | | | | | **9 084 712,24** | **10 901 654,69** | **10 807 385,03** | **10 267 015,78** | **94 269,66** |
| **SPOLU HLAVNÉ AKTIVITY PROJEKTU** *(celkové priame výdavky)* | | | | | **9 084 712,24** | **10 901 654,69** | **10 807 385,03** | **10 267 015,78** | **94 269,66** |
| **Podporné aktivity projektu** | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ***Publicita a iné podporné aktivity*** | | | | | | | | | |
| *Dočasný pútač* | 518 Ostatné služby | ks | 1,00 | 500,00 | 500,00 | 600,00 | 600,00 | **570,00** | 0,00 |
| *Stála tabuľa* | 518 Ostatné služby | ks | 1,00 | 300,00 | 300,00 | 360,00 | 360,00 | **342,00** | 0,00 |
| **SPOLU Publicita a iné podporné aktivity** | | | | | **800,00** | **960,00** | **960,00** | **912,00** | **0,00** |
| ***Interné riadenie projektu*** | | | | | | | | | |
| Názov výdavku | Skupina výdavkov | Merná jednotka | Počet MJ | % pracovného času na projekt | Hrubá mzda/ odmena za mernú jednotku (EUR) | Zákonné odvody zamestnávateľa za mernú jednotku (EUR) | Celková cena práce za projekt (EUR) | **z toho NFP (EUR)** | Neoprávnené výdavky (EUR) |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8 = 4 x 5 x (6 + 7) | (9 = 8 x %NFP) | (10) |
| | | | | | | | | **0,00** | 0,00 |
| **SPOLU Interné riadenie projektu** | | | | | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **SPOLU PODPORNÉ AKTIVITY PROJEKTU** *(celkové nepriame výdavky)* | | | | | **800,00** | **960,00** | **960,00** | **912,00** | **0,00** |
| **S P O L U** ***(celkové výdavky projektu)*** | | | | | **9 085 512,24** | **10 902 614,69** | **10 808 345,03** | **10 267 927,78** | **94 269,66** |

## REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 977 1

**Stavba:** **C**

Miesto: Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: Spracovateľ:

| Kód | Popis | Cena bez DPH [EUR] | Cena s DPH [EUR] | OV | NV |
|---|---|---|---|---|---|
| **1) Náklady z rozpočtov** | | **8 842 228,69** | **10 610 674,43** | | |
| **SC_SO** | **Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty** | 6 067 599,13 | 7 281 118,95 | **6004950,33** | **62648,80** |
| **000-SC** | **Všeobecné položky - Slanecká cesta** | 159 562,75 | 191 475,30 | 159562,75 | 0,00 |
| **101-01** | **Slanecká cesta II/552** | 3 995 546,11 | 4 794 655,33 | 3953307,21 | 42238,90 |
| **101-02** | **Slanecká cesta II/552 - privádzač** | 116 298,77 | 139 558,52 | 112817,27 | 3481,50 |
| **101-03** | **Slanecká cesta II/552 - koľajové prejazdy** | 6 913,02 | 8 295,62 | 6913,02 | 0,00 |
| **101-04** | **Slanecká cesta II/552 - napojenia miestnych komunikácií** | 384 291,49 | 461 149,79 | 383375,10 | 916,39 |
| **201-00** | **Most na ceste II/552 v km 0,376 nad Myslavským potokom** | 580 768,85 | 696 922,62 | 580768,85 | 0,00 |
| **501-01** | **Cestná kanalizácia cesty II/552 v km 0,000-0,360** | 78 870,28 | 94 644,34 | 73447,52 | 5422,76 |
| **501-02** | **Cestná kanalizácia cesty II/552 v km 0,400-KÚ** | 328 334,22 | 394 001,06 | 327274,62 | 1059,60 |
| **612-00** | **Kábelové NN prípojky pre verejné osvetlenie** | 9 474,21 | 11 369,05 | 9474,21 | 0,00 |
| **613-00** | **Kábelová NN prípojka pre cestnú svetelnú signalizáciu v križovatke km 0,412 - ul. Textilná** | 6 767,41 | 8 120,89 | 6767,41 | 0,00 |
| **613-01** | **Kábelová NN prípojka pre cestnú svetelnú signalizáciu v križovatke km 0,590 - ul. Dneperská** | 7 722,21 | 9 266,65 | 7722,21 | 0,00 |
| **01** | **Odberné elektrické zariadenie** | 4 828,65 | 5 794,38 | 4828,65 | 0,00 |
| **02** | **NN prípojka** | 2 893,56 | 3 472,27 | 2893,56 | 0,00 |
| **613-02** | **Kábelová NN prípojka pre cestnú svetelnú signalizáciu v križovatke km 0,847 - ul. Napájadlá** | 5 825,63 | 6 990,76 | 5825,63 | 0,00 |
| **613-03** | **Kábelová NN prípojka pre cestnú svetelnú signalizáciu v križovatke km 1,165 - ul. Ladožská** | 7 447,79 | 8 937,35 | 7447,79 | 0,00 |
| **613-04** | **Kábelová NN prípojka pre cestnú svetelnú signalizáciu v križovatke km 1,590 - ul. Rovníková** | 2 245,26 | 2 694,31 | 2245,26 | 0,00 |
| **01** | **Odberné elektrické zariadenie** | 818,53 | 982,24 | 818,53 | 0,00 |
| **02** | **NN prípojka** | 1 426,73 | 1 712,08 | 1426,73 | 0,00 |
| **613-05** | **Kábelová NN prípojka pre cestnú svetelnú signalizáciu v križovatke km 1,890 - ul.Raketová** | 4 054,68 | 4 865,62 | 4054,68 | 0,00 |
| **613-06** | **Kábelová NN prípojka pre cestnú svetelnú signalizáciu v križovatke km 2,208 - ul. Galaktická** | 6 264,99 | 7 517,99 | 6264,99 | 0,00 |
| **614-00** | **Kábelová NN prípojka pre cestnú kanalizáciu** | 8 264,96 | 9 917,95 | 8264,96 | 0,00 |
| **621-00** | **Modernizácia verejného osvetlenia** | 358 946,50 | 430 735,80 | 349416,85 | 9529,65 |
| **SC_TC** | **Slanecká cesta II/552 - technologická časť** | 1 098 762,18 | 1 318 514,63 | **1098762,18** | **0,00** |
| **401-00** | **Cestná svetelná signalizácia v križovatke km 0,412 - ul. Textilná** | 151 127,48 | 181 352,98 | 151127,48 | 0,00 |
| **402-00** | **Cestná svetelná signalizácia v križovatke km 0,590 - ul. Dneperská** | 129 096,04 | 154 915,25 | 129096,04 | 0,00 |
| **403-00** | **Cestná svetelná signalizácia v križovatke km 0,847 - ul. Napájadlá** | 140 766,78 | 168 920,14 | 140766,78 | 0,00 |
| **404-00** | **Cestná svetelná signalizácia v križovatke km 1,165 - ul. Ladožská** | 136 801,02 | 164 161,22 | 136801,02 | 0,00 |
| **405-00** | **Cestná svetelná signalizácia v križovatke km 1,590 - ul. Rovníková** | 163 203,88 | 195 844,66 | 163203,88 | 0,00 |
| **406-00** | **Cestná svetelná signalizácia v križovatke km 1,883 - ul. Raketová** | 66 484,16 | 79 780,99 | 66484,16 | 0,00 |
| **407-00** | **Cestná svetelná signalizácia v križovatke 2,208 - ul. Galaktická** | 146 675,53 | 176 010,64 | 146675,53 | 0,00 |
| **408-00** | **Koordinačný kábel CSS** | 164 607,29 | 197 528,75 | 164607,29 | 0,00 |
| **SC_VI** | **Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície** | 1 675 867,38 | 2 011 040,89 | **1659958,13** | **15909,25** |
| **010-00** | **Príprava územia** | 76 052,45 | 91 262,94 | 76052,45 | 0,00 |
| **020-01** | **Vegetačné úpravy - Slanecká cesta II/552** | 107 517,42 | 129 020,90 | 107517,42 | 0,00 |
| **020-02** | **Vegetačné úpravy - privádzač** | 1 661,51 | 1 993,81 | 1661,51 | 0,00 |
| **020-03** | **Vegetačné úpravy - miestnych komunikácií** | 11 557,19 | 13 868,63 | 11557,19 | 0,00 |
| **030-00** | **Náhradná výsadba - Samostatné VO - SLUŽBA** | 304 340,33 | 365208,40 | 288860,33 | 15480,00 |
| **221-00** | **Úprava Myslavského potoka** | 71 414,95 | 85 697,94 | 71414,95 | 0,00 |
| **301-00** | **Oplotenie** | 7 781,86 | 9 338,23 | 7781,86 | 0,00 |
| **502-00** | **Ochrana splaškovej kanalizácie** | 46 774,18 | 56 129,02 | 46774,18 | 0,00 |
| **511-00** | **Ochrana vodovodu DN 300 v km 0,430** | 14 756,93 | 17 708,32 | 14756,93 | 0,00 |
| **512-00** | **Ochrana vodovodu DN 500 v križovatke v km 0,847** | 10 589,29 | 12 707,15 | 10589,29 | 0,00 |
| **513-00** | **Preložka vodovodu DN 300 v km 0,870** | 23 377,44 | 28 052,93 | 22948,19 | 429,25 |
| **514-00** | **Ochrana vodovodu DN 150 v km 2,225** | 12 956,45 | 15 547,74 | 12956,45 | 0,00 |
| **515-00** | **Ochrana vodovodu DN 100 v km 0,030 dočasného napojenia** | 5 836,73 | 7 004,08 | 5836,73 | 0,00 |
| **515-01** | **Ochrana privádzača úžitkovej vody DN 1500** | 2 398,65 | 2 878,38 | 2398,65 | 0,00 |
| **515-02** | **Ochrana vodovodu v km 0,250** | 14 491,19 | 17 389,43 | 14491,19 | 0,00 |
| **601-00** | **Preložka VN 22kV káblov v km 0,400-0,500** | 29 131,63 | 34 957,96 | 29131,63 | 0,00 |
| **602-00** | **Ochrana VN 22kV káblov v km 0,500-0,600** | 4 450,50 | 5 340,60 | 4450,50 | 0,00 |
| **603-00** | **Preložka VN 22kV káblov v km 0,800-0,900** | 42 786,10 | 51 343,32 | 42786,10 | 0,00 |

| Kód | Popis | Cena bez DPH [EUR] | Cena s DPH [EUR] | OV | NV |
|---|---|---|---|---|---|
| **604-00** | **Ochrana VN 22 kV kábla v km KU-0,100 a 0,175 dočasného napojenia** | 1 359,00 | 1 630,80 | 1359,00 | 0,00 |
| **611-00** | **Preložka zariadení elektrickej polarizovanej drenáže** | 9 953,16 | 11 943,79 | 9953,16 | 0,00 |
| **615-00** | **Ochrana NN kábla v km 0,100-0,200 dočasného napojenie** | 366,48 | 439,78 | 366,48 | 0,00 |
| **616-00** | **Preložka NN vedenia v km 1,550** | 3 678,57 | 4 414,28 | 3678,57 | 0,00 |
| **630-00** | **Preložka trolejového vedenia DPMK** | 120 550,33 | 144 660,40 | 120550,33 | 0,00 |
| **631-00** | **Ochrana spätných a napájacích káblov DPMK** | 42 130,16 | 50 556,19 | 42130,16 | 0,00 |
| **632-00** | **Ochrana ovládacieho kábla DPMK** | 28 219,18 | 33 863,02 | 28219,18 | 0,00 |
| **651-00** | **Preložka vedení MTS Slovak Telekom** | 112 068,08 | 134 481,70 | 112068,08 | 0,00 |
| **661-00** | **Preložka diaľkového kábla Slovak Telekom** | 63 320,43 | 75 984,52 | 63320,43 | 0,00 |
| **662-00** | **Ochrana diaľkového optického kábla Slovak Telekom** | 622,16 | 746,59 | 622,16 | 0,00 |
| **664-00** | **Ochrana diaľkového optického kábla Slovak Telekom** | 3 628,96 | 4 354,75 | 3628,96 | 0,00 |
| **665-00** | **Ochrana optického kábla UPC** | 9 706,04 | 11 647,25 | 9706,04 | 0,00 |
| **666-00** | **Ochrana diaľkového optického kábla Delta Online** | 32 161,44 | 38 593,73 | 32161,44 | 0,00 |
| **667-00** | **Preložka optických káblov KOSIT** | 3 542,58 | 4 251,10 | 3542,58 | 0,00 |
| **667-01** | **Preložka optických káblov SWAN** | 15 218,38 | 18 262,06 | 15218,38 | 0,00 |
| **667-02** | **Ochrana optického kábla SITEL** | 79 642,10 | 95 570,52 | 79642,10 | 0,00 |
| **691-00** | **Kábelovod na Slaneckej ceste** | 97 562,75 | 117 075,30 | 97562,75 | 0,00 |
| **701-00** | **Ochrana STL plynovodu DN 200 v km 0,440 a preložka STL plynovodu DN 90** | 26 381,75 | 31 658,10 | 26381,75 | 0,00 |
| **702-00** | **Ochrana STL plynovodu DN 200 v km 1,365** | 4 479,97 | 5 375,96 | 4479,97 | 0,00 |
| **703-00** | **Ochrana STL plynovodu DN 150 v km 0,030 dočasného napojenia** | 5 783,32 | 6 939,98 | 5783,32 | 0,00 |
| **710-00** | **Úprava parovodu/horúcovodu TEKO** | 116 044,87 | 139 253,84 | 116044,87 | 0,00 |
| **711-00** | **Úprava horúcovodu KOSIT** | 34 536,49 | 41 443,79 | 34536,49 | 0,00 |
| **801-00** | **Dočasné premostenie nad Myslavským potokom** | 77 036,38 | 92 443,66 | 77036,38 | 0,00 |
| | | | | **8763670,64** | **78558,05** |
| | | | | **1752734,13** | **15711,61** |
| | | | | **10516404,77** | **94269,66** |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_SO - Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty
Úroveň 3:
**000-SC - Všeobecné položky - Slanecká cesta**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **159 562,75** | | | | |
| | D | VRN | Vedľajšie rozpočtové náklady | | | | 159 562,75 | | | | |
| 1 | K | 000300031 | Geodetické práce - komplet | kpl | 1,000 | 84 583,75 | 84 583,75 | 1,00 | 0,00 | 84 583,75 | 0,00 |
| | PP | | Geodetické práce - komplet | | | | | | | | |
| 2 | K | 000400022 | Projektové práce - náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby | kpl | 1,000 | 54 275,00 | 54 275,00 | 1,00 | 0,00 | 54 275,00 | 0,00 |
| | PP | | Projektové práce - náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby | | | | | | | | |
| 3 | K | 000600111 | Zariadenie staveniska - komplet - zriadenie, prevádzka, odstránenie, vrátane DDZ | kpl | 1,000 | 20 704,00 | 20 704,00 | 1,00 | 0,00 | 20 704,00 | 0,00 |
| | PP | | Zariadenie staveniska - komplet - zriadenie, prevádzka, odstránenie, vrátane DDZ | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 159 562,75 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 31 912,55 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 191 475,30 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_SO - Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty
Úroveň 3:
**101-01 - Slanecká cesta II/552**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **3 995 546,11** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 3 995 546,11 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 890 412,56 | | | | |
| 1 | K | 113107241 | Odstránenie krytu - chodníky a spevnené plochy - asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t | m2 | 3 621,000 | 0,57 | 2 063,97 | 3 621,00 | 0,00 | 2 063,97 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu - chodníky a spevnené plochy - asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 113107244 | Odstránenie krytu asfaltového - vozovka - hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t | m2 | 33 480,000 | 1,22 | 40 845,60 | 22 480,00 | 11 000,00 | 27 425,60 | 13 420,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu asfaltového - vozovka - hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.7, odpoveď na otázku č.1 opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 22480,00 " pôvodná | | 22 480,000 | | | | | | |
| | VV | | 33480,00-22480,00 " rozdiel | | 11 000,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 33 480,000 | | | | | | |
| 3 | K | 113307212 | Odstránenie podkladu - vozovka - z kameniva hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t | m2 | 33 480,000 | 0,54 | 18 079,20 | 33 480,00 | 0,00 | 18 079,20 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie podkladu - vozovka - z kameniva hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t | | | | | | | | |
| 4 | K | 113307218 | Odstránenie podkladu - chodníky spevnené plochy - z kameniva hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t | m2 | 3 621,000 | 0,87 | 3 150,27 | 3 621,00 | 0,00 | 3 150,27 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie podkladu - chodníky spevnené plochy - z kameniva hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t | | | | | | | | |
| 5 | K | 113307227 | Odstránenie podkladu - vozovka - z kameniva stabilizovaného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t | m2 | 33 480,000 | 0,84 | 28 123,20 | 33 480,00 | 0,00 | 28 123,20 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie podkladu - vozovka - z kameniva stabilizovaného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t | | | | | | | | |
| 6 | K | 113307231 | Odstránenie podkladu - chodníky a spevnené plochy - z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | m2 | 3 621,000 | 2,89 | 10 464,69 | 3 621,00 | 0,00 | 10 464,69 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie podkladu - chodníky a spevnené plochy - z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | | | | | | | | |
| 7 | K | 121101112 | Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3 | m3 | 1 298,000 | 0,58 | 752,84 | 1 298,00 | 0,00 | 752,84 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3 | | | | | | | | |
| 8 | K | 122202205 | Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 30 000 m3 | m3 | 44 467,000 | 0,70 | 31 126,90 | 44 467,00 | 0,00 | 31 126,90 | 0,00 |
| | PP | | Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 30 000 m3 | | | | | | | | |
| 9 | K | 132201102 | Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3 | m3 | 1 187,250 | 4,45 | 5 283,26 | 1 187,25 | 0,00 | 5 283,26 | 0,00 |
| | PP | | Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 0,5*0,5*4749 " pre trativod | | 1 187,250 | | | 1 187,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 162503162 | Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 30000 m3 na vzdialenosť do 3000 m | m3 | 44 467,000 | 1,73 | 76 927,91 | 44 467,00 | 0,00 | 76 927,91 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 30000 m3 na vzdialenosť do 3000 m | | | | | | | | |
| 11 | K | 162503163 | Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 30000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | m3 | 311 269,000 | 0,23 | 71 591,87 | 311 269,00 | 0,00 | 71 591,87 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 30000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | | | | | | | | |
| | VV | | 44467*7 "Prepočítané koeficientom množstva | | 311 269,000 | | | | | | |
| 12 | K | 171201204 | Uloženie sypaniny na skládky | m3 | 44 467,000 | 0,40 | 17 786,80 | 44 467,00 | 0,00 | 17 786,80 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky | | | | | | | | |
| 13 | K | 171209002 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | t | 80 040,600 | 0,80 | 64 032,48 | 80 040,60 | 0,00 | 64 032,48 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 44467*1,8 "Prepočítané koeficientom množstva | | 80 040,600 | | | | | | |
| 14 | K | 174101004 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám nad 10000 m3 - výmena podložia - štrkodrva | m3 | 28 021,000 | 1,77 | 49 597,17 | 28 021,00 | 0,00 | 49 597,17 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením jám nad 10000 m3 - výmena podložia - štrkodrva | | | | | | | | |
| *15* | *M* | *583410004600* | *Štrkodrva frakcia 0-120 mm, STN EN 13242 + A1* | *t* | *56 042,000* | *7,65* | *428 721,30* | 56 042,00 | 0,00 | 428 721,30 | 0,00 |
| | PP | | Štrkodrva frakcia 0-120 mm, STN EN 13242 + A1 | | | | | | | | |
| | VV | | 28021*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 56 042,000 | | | | | | |
| 16 | K | 174101007 | Zásyp sypaninou so zhutnením rýh nad 1000 do 10000 m3 - trativody | m3 | 1 187,250 | 1,96 | 2 327,01 | 1 187,25 | 0,00 | 2 327,01 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením rýh nad 1000 do 10000 m3 - trativody | | | | | | | | |
| 17 | K | 181101107 | Úprava pláne v hornine 1-4 so zhutnením | m2 | 62 260,000 | 0,30 | 18 678,00 | 62 260,00 | 0,00 | 18 678,00 | 0,00 |
| | PP | | Úprava pláne v hornine 1-4 so zhutnením | | | | | | | | |
| | VV | | 56043 " vozovka | | 56 043,000 | | | | | | |
| | VV | | 6217 " chodník | | 6 217,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 62 260,000 | | | | | | |
| 18 | K | 181301113 | Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm | m2 | 11 624,400 | 0,45 | 5 230,98 | 11 624,40 | 0,00 | 5 230,98 | 0,00 |
| | PP | | Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm | | | | | | | | |
| *19* | *M* | *103640000100* | *Zemina pre terénne úpravy - ornica* | *t* | *2 053,760* | *7,61* | *15 629,11* | 2 053,76 | 0,00 | 15 629,11 | 0,00 |
| | PP | | Zemina pre terénne úpravy - ornica | | | | | | | | |
| | VV | | 1026,88*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 2 053,760 | | | | | | |
| | D | 2 | Zakladanie | | | | 209 563,62 | | | | |
| 20 | K | 212752128 | Trativody z flexodrenážnych rúr DN 200 - kompletné s lôžkom a obsypom | m | 4 749,000 | 7,86 | 37 327,14 | 4 749,00 | 0,00 | 37 327,14 | 0,00 |
| | PP | | Trativody z flexodrenážnych rúr DN 200 - kompletné s lôžkom a obsypom | | | | | | | | |
| 21 | K | 212752244 | Montáž a dodávka kontrolnej a preplachovacej šachty PVC pre drenážny systém D 200 mm | ks | 10,000 | 214,74 | 2 147,40 | 10,00 | 0,00 | 2 147,40 | 0,00 |
| | PP | | Montáž a dodávka kontrolnej a preplachovacej šachty PVC pre drenážny systém D 200 mm | | | | | | | | |
| 22 | K | 289971448 | Výstužný geokompozit - Netkaná separačno-filtračná geotextília a tuhá dvojosá geomreža z polypropylénu - parametre podľa projektu - pokládka + dodávka | m2 | 61 404,000 | 2,77 | 170 089,08 | 61 404,00 | 0,00 | 170 089,08 | 0,00 |
| | PP | | Výstužný geokompozit - Netkaná separačno-filtračná geotextília a tuhá dvojosá geomreža z polypropylénu - parametre podľa projektu - pokládka + dodávka | | | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | D | 5 | Komunikácie | | | | 2 016 337,95 | | | | |
| 23 | K | 564831111 | Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm | m2 | 50 371,000 | 0,65 | 32 741,15 | 50 371,00 | 0,00 | 32 741,15 | 0,00 |
| | PP | | Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 50371,0 " vyrovnávacia vrstva podkladu vozovky - priemerná hrúbka | | 50 371,000 | | | | | | |
| 24 | K | 564851111 | Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm | m2 | 6 217,000 | 2,87 | 17 842,79 | 6 217,00 | 0,00 | 17 842,79 | 0,00 |
| | PP | | Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 6217,0 " podklad chodníka | | 6 217,000 | | | | | | |
| 25 | K | 564861111 | Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm | m2 | 50 371,000 | 3,68 | 185 365,28 | 50 371,00 | 0,00 | 185 365,28 | 0,00 |
| | PP | | Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 50371,0 " podklad vozovky | | 50 371,000 | | | | | | |
| 26 | K | 565161211 | Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 80 mm | m2 | 47 871,000 | 10,02 | 479 667,42 | 47 871,00 | 0,00 | 479 667,42 | 0,00 |
| | PP | | Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 80 mm | | | | | | | | |
| 27 | K | 567133115 | Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm | m2 | 50 371,000 | 8,28 | 417 071,88 | 50 371,00 | 0,00 | 417 071,88 | 0,00 |
| | PP | | Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm | | | | | | | | |
| 28 | K | 569231111 | Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkopieskom alebo kamen. ťaženým hr. 100 mm | m2 | 170,000 | 1,91 | 324,70 | 170,00 | 0,00 | 324,70 | 0,00 |
| | PP | | Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkopieskom alebo kamen. ťaženým hr. 100 mm | | | | | | | | |
| 29 | K | 573131102 | Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu v množstve 0,80 kg/m2 | m2 | 50 371,000 | 0,51 | 25 689,21 | 50 371,00 | 0,00 | 25 689,21 | 0,00 |
| | PP | | Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu v množstve 0,80 kg/m2 | | | | | | | | |
| 30 | K | 573211108 | Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2 | m2 | 95 742,000 | 0,38 | 36 381,96 | 95 742,00 | 0,00 | 36 381,96 | 0,00 |
| | PP | | Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2 | | | | | | | | |
| | VV | | 2*47871 | | 95 742,000 | | | | | | |
| 31 | K | 576131311 | Koberec asfaltový modifikovaný l.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m | m2 | 14 361,300 | 6,82 | 97 944,07 | 14 361,30 | 0,00 | 97 944,07 | 0,00 |
| | PP | | Koberec asfaltový modifikovaný l.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m | | | | | | | | |
| | VV | | 47871*0,3 | | 14 361,300 | | | | | | |
| 32 | K | 576131321 | Koberec asfaltový modifikovaný l.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm š. nad 3 m | m2 | 33 509,700 | 6,82 | 228 536,15 | 33 509,70 | 0,00 | 228 536,15 | 0,00 |
| | PP | | Koberec asfaltový modifikovaný l.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm š. nad 3 m | | | | | | | | |
| | VV | | 47871*0,7 | | 33 509,700 | | | | | | |
| 33 | K | 577154351 | Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm | m2 | 14 361,300 | 8,22 | 118 049,89 | 14 361,30 | 0,00 | 118 049,89 | 0,00 |
| | PP | | Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 47871*0,3 | | 14 361,300 | | | | | | |
| 34 | K | 577154361 | Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm | m2 | 33 509,700 | 8,22 | 275 449,73 | 33 509,70 | 0,00 | 275 449,73 | 0,00 |
| | PP | | Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 47871*0,7 | | 33 509,700 | | | | | | |
| 35 | K | 596911147 | Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm | m2 | 5 319,000 | 6,40 | 34 041,60 | 5 319,00 | 0,00 | 34 041,60 | 0,00 |
| | PP | | Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm | | | | | | | | |
| *36* | *M* | *592460009600* | *Dlažba betónová rozmer 200x200x60 mm, sivá* | *m2* | *5 425,380* | *6,55* | *35 536,24* | 5 425,38 | 0,00 | 35 536,24 | 0,00 |
| | PP | | Dlažba betónová rozmer 200x200x60 mm, sivá | | | | | | | | |
| | VV | | 5319*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 5 425,380 | | | | | | |
| 37 | K | 596911331 | Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 60 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár | m2 | 1 338,000 | 6,40 | 8 563,20 | 1 338,00 | 0,00 | 8 563,20 | 0,00 |
| | PP | | Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 60 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár | | | | | | | | |
| | VV | | 805 " výstražná | | 805,000 | | | | | | |
| | VV | | 533 " vodiaca | | 533,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 1 338,000 | | | | | | |
| *38* | *M* | *592460006800* | *Dlažba betónová pre nevidiacich, rozmer 200x200x60 mm* | *m2* | *1 364,760* | *16,95* | *23 132,68* | 1 364,76 | 0,00 | 23 132,68 | 0,00 |
| | PP | | Dlažba betónová pre nevidiacich, rozmer 200x200x60 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 1338*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 1 364,760 | | | | | | |
| | D | 8 | Rúrové vedenie | | | | 13 029,59 | | | | |
| 39 | K | 895941111 | Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov, vrátane podkladnej vrstvy z betónu C 12/15 - 800 x 800 x 100 mm | ks | 126,000 | 44,14 | 5 561,64 | 126,00 | 0,00 | 5 561,64 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov, vrátane podkladnej vrstvy z betónu C 12/15 - 800 x 800 x 100 mm | | | | | | | | |
| *40* | *M* | *592230001422* | *Uličný vpust betónový - vyrovnávací prstenec* | *ks* | *127,260* | *8,83* | *1 123,71* | 127,26 | 0,00 | 1 123,71 | 0,00 |
| | PP | | Uličný vpust betónový - vyrovnávací prstenec | | | | | | | | |
| | VV | | 126*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 127,260 | | | | | | |
| *41* | *M* | *592230001622* | *Uličný vpust betónový - stredný diel 450/570 mm* | *ks* | *127,260* | *15,30* | *1 947,08* | 127,26 | 0,00 | 1 947,08 | 0,00 |
| | PP | | Uličný vpust betónový - stredný diel 450/570 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 126*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 127,260 | | | | | | |
| *42* | *M* | *592230001722* | *Uličný vpust betónový - horný diel 450/300 mm* | *ks* | *127,260* | *9,81* | *1 248,42* | 127,26 | 0,00 | 1 248,42 | 0,00 |
| | PP | | Uličný vpust betónový - horný diel 450/300 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 126*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 127,260 | | | | | | |
| *43* | *M* | *592230002122* | *Uličný vpust betónový dno DN 450 s odtokom DN 200 mm* | *ks* | *127,260* | *19,62* | *2 496,84* | 127,26 | 0,00 | 2 496,84 | 0,00 |
| | PP | | Uličný vpust betónový dno DN 450 s odtokom DN 200 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 126*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 127,260 | | | | | | |
| 44 | K | 899332114 | Výšková úprava poklopov | ks | 15,000 | 43,46 | 651,90 | 15,00 | 0,00 | 651,90 | 0,00 |
| | PP | | Výšková úprava poklopov | | | | | | | | |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 866 202,39 | | | | |
| 45 | K | 911131117 | Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stĺpikmi do betónových pätiek z betónu C 16/20 | m | 2 508,000 | 14,85 | 37 243,80 | 2 508,00 | 0,00 | 37 243,80 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stĺpikmi do betónových pätiek z betónu C 16/20 | | | | | | | | |
| | VV | | Spotreba betónu na 1 bm zábradlia je 0,0642 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 2508" celková dĺžka | | 2 508,000 | | | | | | |
| *46* | *M* | *553550008533* | *Zábradlie dvojmadlové, vrátane povrchovej úpravy* | *m* | *2 508,000* | *46,20* | *115 869,60* | 2 508,00 | 0,00 | 115 869,60 | 0,00 |
| | PP | | Zábradlie dvojmadlové, vrátane povrchovej úpravy | | | | | | | | |
| 47 | K | 911332322 | Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpikov pri vz. 2,0 m | m | 135,000 | 6,52 | 880,20 | 135,00 | 0,00 | 880,20 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpikov pri vz. 2,0 m | | | | | | | | |
| *48* | *M* | *553550000322* | *Zvodidlo cestné úroveň zachytenia H1, komplet* | *m* | *135,000* | *30,94* | *4 176,90* | 135,00 | 0,00 | 4 176,90 | 0,00 |
| | PP | | Zvodidlo cestné úroveň zachytenia H1, komplet | | | | | | | | |
| 49 | K | 914001111 | Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt | ks | 156,000 | 37,13 | 5 792,28 | 156,00 | 0,00 | 5 792,28 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt | | | | | | | | |
| | VV | | 12+13+13 " A22+P8+B2 | | 38,000 | | | | | | |
| | VV | | 14+3 " C6a+C6c | | 17,000 | | | | | | |
| | VV | | 2+16 " C22b+C25 | | 18,000 | | | | | | |
| | VV | | 28+20 " IP6+IP7 | | 48,000 | | | | | | |
| | VV | | 12 " E7 | | 12,000 | | | | | | |
| | VV | | 14+2+7 " Z4b+Z4c+Z4e | | 23,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 156,000 | | | | | | |
| *50* | *M* | *404410019000* | *Výstražná značka A22 (Električka), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *12,000* | *27,23* | *326,76* | 12,00 | 0,00 | 326,76 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná značka A22 (Električka), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | | | | |
| *51* | *M* | *404410039100* | *Značka upravujúca prednosť P8 (Hlavná cesta), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *13,000* | *30,53* | *396,89* | 13,00 | 0,00 | 396,89 | 0,00 |
| | PP | | Značka upravujúca prednosť P8 (Hlavná cesta), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | | | | |
| *52* | *M* | *404410058000* | *Zákazová značka B2 (Zákaz vjazdu všetkých vozidiel), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *13,000* | *27,23* | *353,99* | 13,00 | 0,00 | 353,99 | 0,00 |
| | PP | | Zákazová značka B2 (Zákaz vjazdu všetkých vozidiel), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | | | | |
| *53* | *M* | *404410094500* | *Príkazová značka C6a (Prikázaný smer jazdy obchádzania vpravo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *14,000* | *27,23* | *381,22* | 14,00 | 0,00 | 381,22 | 0,00 |
| | PP | | Príkazová značka C6a (Prikázaný smer jazdy obchádzania vpravo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | | | | |
| *54* | *M* | *404410095100* | *Príkazová značka C6c (Prikázaný smer jazdy obchádzania vpravo a vľavo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *3,000* | *27,23* | *81,69* | 3,00 | 0,00 | 81,69 | 0,00 |
| | PP | | Príkazová značka C6c (Prikázaný smer jazdy obchádzania vpravo a vľavo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | | | | |
| *55* | *M* | *404410099600* | *Príkazová značka C22b (Zníženie počtu jazdných pruhov), rozmer 1000x1500 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *2,000* | *111,38* | *222,76* | 2,00 | 0,00 | 222,76 | 0,00 |
| | PP | | Príkazová značka C22b (Zníženie počtu jazdných pruhov), rozmer 1000x1500 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | | | | |
| *56* | *M* | *404410100800* | *Príkazová značka C25 (Radenie jazdných pruhov pred križovatkou), rozmer 1000x1500 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *16,000* | *111,38* | *1 782,08* | 16,00 | 0,00 | 1 782,08 | 0,00 |
| | PP | | Príkazová značka C25 (Radenie jazdných pruhov pred križovatkou), rozmer 1000x1500 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | | | | |
| *57* | *M* | *404410123000* | *Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *28,000* | *30,53* | *854,84* | 28,00 | 0,00 | 854,84 | 0,00 |
| | PP | | Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | | | | |
| *58* | *M* | *404410123200* | *Informatívna prevádzková značka IP7 (Priechod pre cyklistov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *20,000* | *30,53* | *610,60* | 20,00 | 0,00 | 610,60 | 0,00 |
| | PP | | Informatívna prevádzková značka IP7 (Priechod pre cyklistov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | | | | |
| *59* | *M* | *404410200000* | *Dodatková tabuľka E7 (Smerová šípka), rozmer 500x150 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, EG, 7 rokov* | *ks* | *12,000* | *23,93* | *287,16* | 12,00 | 0,00 | 287,16 | 0,00 |
| | PP | | Dodatková tabuľka E7 (Smerová šípka), rozmer 500x150 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, EG, 7 rokov | | | | | | | | |
| *60* | *M* | *404450006100* | *Zariadenie dopravné Z4b (Smerovacia doska pravá), rozmer 330x1100 mm, obojstranná, plastová* | *ks* | *14,000* | *32,18* | *450,52* | 14,00 | 0,00 | 450,52 | 0,00 |
| | PP | | Zariadenie dopravné Z4b (Smerovacia doska pravá), rozmer 330x1100 mm, obojstranná, plastová | | | | | | | | |
| *61* | *M* | *404450006200* | *Zariadenie dopravné Z4c (Smerovacia doska smerová), rozmer 330x1100 mm, obojstranná, plastová* | *ks* | *2,000* | *32,18* | *64,36* | 2,00 | 0,00 | 64,36 | 0,00 |
| | PP | | Zariadenie dopravné Z4c (Smerovacia doska smerová), rozmer 330x1100 mm, obojstranná, plastová | | | | | | | | |
| *62* | *M* | *404450006400* | *Zariadenie dopravné Z4e (Vodiaca doska pravá), obojstranná, plastová* | *ks* | *7,000* | *32,18* | *225,26* | 7,00 | 0,00 | 225,26 | 0,00 |
| | PP | | Zariadenie dopravné Z4e (Vodiaca doska pravá), obojstranná, plastová | | | | | | | | |
| *100* | *M* | *404490008402* | *Stĺpik Zn, d 60 mm, pre dopravné značky, dĺ. 4m s príslušenstvom* | *ks* | *210,000* | *23,10* | *4 851,00* | 0,00 | 210,00 | 0,00 | 4 851,00 |
| | PP | | Stĺpik Zn, d 60 mm, pre dopravné značky, dĺ. 4m s príslušenstvom | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.11, odpoveď na otázku č.26 | | | | | | | | |
| | VV | | 210 " doplnená položka | | 210,000 | | | | | | |
| 200 | K | 914002812 | Osadenie a montáž veľkorozmerných zvislých dopravných značiek | ks | 1,000 | 453,75 | 453,75 | 0,00 | 1,00 | 0,00 | 453,75 |
| | PP | | Osadenie a montáž veľkorozmerných zvislých dopravných značiek | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.10, odpoveď na otázku č.1 | | | | | | | | |
| | VV | | 1 " doplnená položka | | 1,000 | | | | | | |
| *201* | *M* | *404410179305* | *Informatívna smerová značka IS9 (Návesť pred križovatkou), II. trieda, HIP, 10 rokov* | *ks* | *1,000* | *2 021,25* | *2 021,25* | 0,00 | 1,00 | 0,00 | 2 021,25 |
| | PP | | Informatívna smerová značka IS9 (Návesť pred križovatkou), II. trieda, HIP, 10 rokov | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.10, odpoveď na otázku č.1 | | | | | | | | |
| | VV | | 1 " doplnená položka | | 1,000 | | | | | | |
| *202* | *M* | *404490008477* | *Profil I 140 pozinkovaný, nosič pre dopravné značky, dl. 4m* | *ks* | *3,000* | *135,30* | *405,90* | 0,00 | 3,00 | 0,00 | 405,90 |
| | PP | | Profil I 140 pozinkovaný, nosič pre dopravné značky, dĺ. 4m | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.10, odpoveď na otázku č.1 | | | | | | | | |
| | VV | | 3 " doplnená položka | | 3,000 | | | | | | |
| 63 | K | 915711212 | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná | m | 1 729,000 | 0,62 | 1 071,98 | 1 729,00 | 0,00 | 1 071,98 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná | | | | | | | | |
| | VV | | 1301 " V1a | | 1 301,000 | | | | | | |
| | VV | | 214*2 " V1b | | 428,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 1 729,000 | | | | | | |
| 64 | K | 915711312 | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná | m | 6 512,000 | 0,62 | 4 037,44 | 6 512,00 | 0,00 | 4 037,44 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná | | | | | | | | |
| | VV | | 4295 " V2a | | 4 295,000 | | | | | | |
| | VV | | 2217 " V2b | | 2 217,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 6 512,000 | | | | | | |
| 65 | K | 915711812 | Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná | m | 9 540,000 | 2,48 | 23 659,20 | 9 540,00 | 0,00 | 23 659,20 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná | | | | | | | | |
| 66 | K | 915715185 | Vodiaca línia 2x3 pruhy dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov | m | 205,000 | 21,45 | 4 397,25 | 205,00 | 0,00 | 4 397,25 | 0,00 |
| | PP | | Vodiaca línia 2x3 pruhy dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov | | | | | | | | |
| 67 | K | 915721212 | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná | m2 | 1 993,900 | 4,95 | 9 869,81 | 1 993,90 | 0,00 | 9 869,81 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná | | | | | | | | |
| | VV | | 171*0,5 " V5a | | 85,500 | | | | | | |
| | VV | | 720 " V6b | | 720,000 | | | | | | |
| | VV | | 349*1,8 " V9a | | 628,200 | | | | | | |
| | VV | | 14*1,8 " V9b | | 25,200 | | | | | | |
| | VV | | 535 " V13 | | 535,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 1 993,900 | | | | | | |
| 68 | K | 915721222 | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., žltá retroreflexná | m2 | 120,000 | 5,78 | 693,60 | 120,00 | 0,00 | 693,60 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., žltá retroreflexná | | | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VV | | 120 " V11a BUS zastávky | | 120,000 | | | | | | |
| 69 | K | 915721224 | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., zelená | m2 | 381,000 | 5,78 | 2 202,18 | 381,00 | 0,00 | 2 202,18 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., zelená | | | | | | | | |
| | VV | | 381 " priechody pre cyklistov | | 381,000 | | | | | | |
| 70 | K | 915791111 | Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky | m | 17 781,000 | 0,08 | 1 422,48 | 17 781,00 | 0,00 | 1 422,48 | 0,00 |
| | PP | | Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky | | | | | | | | |
| 71 | K | 915791112 | Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt | m2 | 2 494,900 | 0,08 | 199,59 | 2 494,90 | 0,00 | 199,59 | 0,00 |
| | PP | | Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt | | | | | | | | |
| 72 | K | 915920001 | Osadenie retroreflexného plastového dopravného gombíka rozmeru 100x100x17,9 mm | ks | 38,000 | 8,00 | 304,00 | 38,00 | 0,00 | 304,00 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie retroreflexného plastového dopravného gombíka rozmeru 100x100x17,9 mm | | | | | | | | |
| *73* | *M* | *404490008300* | *Gombík dopravný reflexný, rozmer 100x100x17,9 mm, plastový* | *ks* | *38,000* | *6,50* | *247,00* | 38,00 | 0,00 | 247,00 | 0,00 |
| | PP | | Gombík dopravný reflexný, rozmer 100x100x17,9 mm, plastový | | | | | | | | |
| 74 | K | 916362111 | Osadenie cestného obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou | m | 4 697,000 | 6,01 | 28 228,97 | 4 697,00 | 0,00 | 28 228,97 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie cestného obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou | | | | | | | | |
| *75* | *M* | *592170003855* | *Obrubník cestný so skosením, lxšxv 1000x150x250 mm, sivá* | *ks* | *4 743,970* | *3,42* | *16 224,38* | 4 743,97 | 0,00 | 16 224,38 | 0,00 |
| | PP | | Obrubník cestný so skosením, lxšxv 1000x150x250 mm, sivá | | | | | | | | |
| | VV | | 4697*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 4 743,970 | | | | | | |
| 76 | K | 917862111 | Osadenie chodník. obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prosteho tr. C 12/15 s bočnou oporou | m | 5 152,000 | 5,09 | 26 223,68 | 5 152,00 | 0,00 | 26 223,68 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie chodník. obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prosteho tr. C 12/15 s bočnou oporou | | | | | | | | |
| *77* | *M* | *592170003545* | *Obrubník chodníkový, lxšxv 1000x100x200 mm, sivá* | *ks* | *5 203,520* | *2,55* | *13 268,98* | 5 203,52 | 0,00 | 13 268,98 | 0,00 |
| | PP | | Obrubník chodníkový, lxšxv 1000x100x200 mm, sivá | | | | | | | | |
| | VV | | 5152*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 5 203,520 | | | | | | |
| 78 | K | 919721217 | Dilatačné škáry vkladané - EPS 70/hobra máčaná v asfalte, s vyplnením škár asfaltovou zálievkou 30x25 mm s predtesnením 22 mm - štrbinové žľaby obojstranne | m | 9 162,000 | 1,53 | 14 017,86 | 9 162,00 | 0,00 | 14 017,86 | 0,00 |
| | PP | | Dilatačné škáry vkladané - EPS 70/hobra máčaná v asfalte, s vyplnením škár asfaltovou zálievkou 30x25 mm s predtesnením 22 mm - štrbinové žľaby obojstranne | | | | | | | | |
| 79 | K | 919726176 | Rezanie priečnych alebo pozdĺžnych dilatačných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hĺ. 50 mm | m | 9 590,000 | 1,16 | 11 124,40 | 9 590,00 | 0,00 | 11 124,40 | 0,00 |
| | PP | | Rezanie priečnych alebo pozdĺžnych dilatačných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hĺ. 50 mm | | | | | | | | |
| 80 | K | 919726546 | Tesnenie škár zálievkou pre komôrku bez tesniaceho profilu š. 10 mm hl. 50 mm | m | 9 590,000 | 1,24 | 11 891,60 | 9 590,00 | 0,00 | 11 891,60 | 0,00 |
| | PP | | Tesnenie škár zálievkou pre komôrku bez tesniaceho profilu š. 10 mm hl. 50 mm | | | | | | | | |
| 81 | K | 935115134 | Štrbinový odvodňovací betónový žľab 450x500 mm s vnútorným spádom pre zaťaženie tr. D 400 kN so základom | m | 950,000 | 84,44 | 80 218,00 | 950,00 | 0,00 | 80 218,00 | 0,00 |
| | PP | | Štrbinový odvodňovací betónový žľab 450x500 mm s vnútorným spádom pre zaťaženie tr. D 400 kN so základom | | | | | | | | |
| | VV | | V cene sú započítané aj náklady na dodanie štrbinového žľabu vrátane čistiaceho kusu, vpusťového kusu a záslepky, | | | | | | | | |
| | VV | | ktoré sú pomerovo prepočítane na 1 bm | | | | | | | | |
| | VV | | 182*4 " žľab - prerušovaná štrbina | | 728,000 | | | | | | |
| | VV | | 26*1 " vpusťový kus | | 26,000 | | | | | | |
| | VV | | 17*1" čistiaci kus | | 17,000 | | | | | | |
| | VV | | 30*2,5" koncový kus | | 75,000 | | | | | | |
| | VV | | 26*4 " žľab - prerušovaná štrbina pre cyklistov | | 104,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 950,000 | | | | | | |
| 82 | K | 935115144 | Štrbinový odvodňovací betónový žľab 450x500 mm s obrubníkom v. 150 mm a vnútorným spádom pre zaťaženie tr. D 400 kN so základom | m | 3 286,000 | 91,24 | 299 814,64 | 3 286,00 | 0,00 | 299 814,64 | 0,00 |
| | PP | | Štrbinový odvodňovací betónový žľab 450x500 mm s obrubníkom v. 150 mm a vnútorným spádom pre zaťaženie tr. D 400 kN so základom | | | | | | | | |
| | VV | | V cene sú započítané aj náklady na dodanie štrbinového žľabu vrátane čistiaceho kusu, vpusťového kusu a záslepky, | | | | | | | | |
| | VV | | ktoré sú pomerovo prepočítane na 1 bm | | | | | | | | |
| | VV | | (831-76)*4 " žľab - prerušovaná štrbina | | 3 020,000 | | | | | | |
| | VV | | (8-1)*4 " nábehový kus | | 28,000 | | | | | | |
| | VV | | (100-9)*1 " vpusťový kus | | 91,000 | | | | | | |
| | VV | | (31-4)*1" čistiaci kus | | 27,000 | | | | | | |
| | VV | | (53-5)*2,5 "koncový kus | | 120,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 3 286,000 | | | | | | |
| 83 | K | 961043117 | Búranie rôznych doplnkových konštrukcií z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t | m3 | 250,000 | 33,47 | 8 367,50 | 250,00 | 0,00 | 8 367,50 | 0,00 |
| | PP | | Búranie rôznych doplnkových konštrukcií z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t | | | | | | | | |
| 84 | K | 966005199 | Odstránenie rôznych doplnkových kovových konštrukcií s odvozom a likvidáciou vybúraných hmôt | t | 40,000 | 14,29 | 571,60 | 40,00 | 0,00 | 571,60 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie rôznych doplnkových kovových konštrukcií s odvozom a likvidáciou vybúraných hmôt | | | | | | | | |
| 85 | K | 979082218 | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 15 km | t | 33 557,623 | 2,76 | 92 619,04 | 28 607,62 | 4 950,00 | 78 957,04 | 13 662,00 |
| | PP | | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 15 km | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.7, odpoveď na otázku č.1 opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 28607,623 " pôvodná | | 28 607,623 | | | | | | |
| | VV | | 33557,623-28607,623 " rozdiel | | 4 950,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 33 557,623 | | | | | | |
| 86 | K | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné | t | 1 364,725 | 1,65 | 2 251,80 | 1 364,73 | 0,00 | 2 251,80 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 550 " búrané konštrukcie | | 550,000 | | | | | | |
| | VV | | 814,725 " podklad chodníkov | | 814,725 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 1 364,725 | | | | | | |
| 87 | K | 979089212 | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné | t | 15 420,858 | 1,50 | 23 131,29 | 10 470,86 | 4 950,00 | 15 706,29 | 7 425,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.7, odpoveď na otázku č.1 opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 354,858+10116,00 " kryt - chodník + vozovka - pôvodná výmera | | 10 470,858 | | | | | | |
| | VV | | 15066,00-10116,00 " rozdiel | | 4 950,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 15 420,858 | | | | | | |
| 88 | K | 979089612 | Poplatok za skladovanie - iné odpady - kamenivo (17 05), ostatné | t | 16 772,040 | 0,74 | 12 411,31 | 16 772,04 | 0,00 | 12 411,31 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - iné odpady - kamenivo (17 05), ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 869,040+8035,2 " podklad drvené kamenivo | | 8 904,240 | | | | | | |
| | VV | | 7867,80 " podklad stabilizovaný | | 7 867,800 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 16 772,040 | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 3 953 307,21 | 42 238,90 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | DPH | | | 790 661,44 | 8 447,78 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 4 743 968,65 | 50 686,68 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_SO - Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty
Úroveň 3:
**101-02 - Slanecká cesta II/552 - privádzač**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **116 298,77** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 116 298,77 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 28 485,07 | | | | |
| 1 | K | 113107241 | Odstránenie krytu - chodníky a spevnené plochy - asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t | m2 | 264,000 | 0,66 | 174,24 | 264,00 | 0,00 | 174,24 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu - chodníky a spevnené plochy - asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 113107244 | Odstránenie krytu asfaltového - vozovka - hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t | m2 | 1 390,000 | 1,53 | 2 126,70 | 1 390,00 | 0,00 | 2 126,70 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu asfaltového - vozovka - hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 113307212 | Odstránenie podkladu - vozovka - z kameniva hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t | m2 | 1 390,000 | 0,54 | 750,60 | 1 390,00 | 0,00 | 750,60 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie podkladu - vozovka - z kameniva hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 113307218 | Odstránenie podkladu - chodníky spevnené plochy - z kameniva hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t | m2 | 264,000 | 0,87 | 229,68 | 264,00 | 0,00 | 229,68 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie podkladu - chodníky spevnené plochy - z kameniva hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 113307227 | Odstránenie podkladu - vozovka - z kameniva stabilizovaného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t | m2 | 1 390,000 | 0,84 | 1 167,60 | 1 390,00 | 0,00 | 1 167,60 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie podkladu - vozovka - z kameniva stabilizovaného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | 113307231 | Odstránenie podkladu - chodníky a spevnené plochy - z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | m2 | 264,000 | 2,89 | 762,96 | 264,00 | 0,00 | 762,96 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie podkladu - chodníky a spevnené plochy - z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 122202205 | Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 30 000 m3 | m3 | 1 295,000 | 0,70 | 906,50 | 1 295,00 | 0,00 | 906,50 | 0,00 |
| | PP | | Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 30 000 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 132201102 | Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3 | m3 | 38,250 | 4,45 | 170,21 | 38,25 | 0,00 | 170,21 | 0,00 |
| | PP | | Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 0,5*0,5*153 " pre trativod | | 38,250 | | | | | | |
| 9 | K | 162503162 | Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 30000 m3 na vzdialenosť do 3000 m | m3 | 1 295,000 | 1,73 | 2 240,35 | 1 295,00 | 0,00 | 2 240,35 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 30000 m3 na vzdialenosť do 3000 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 162503163 | Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 30000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | m3 | 9 065,000 | 0,23 | 2 084,95 | 9 065,00 | 0,00 | 2 084,95 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 30000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 1295*7 "Prepočítané koeficientom množstva | | 9 065,000 | | | | | | |
| 11 | K | 171201204 | Uloženie sypaniny na skládky | m3 | 1 295,000 | 0,40 | 518,00 | 1 295,00 | 0,00 | 518,00 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 171209002 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | t | 2 331,000 | 0,80 | 1 864,80 | 2 331,00 | 0,00 | 1 864,80 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 1295*1,8 "Prepočítané koeficientom množstva | | 2 331,000 | | | | | | |
| 13 | K | 174101004 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám nad 10000 m3 - výmena podložia - štrkodrva | m3 | 825,000 | 1,77 | 1 460,25 | 825,00 | 0,00 | 1 460,25 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením jám nad 10000 m3 - výmena podložia - štrkodrva | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *14* | *M* | *583410004600* | *Štrkodrva frakcia 0-120 mm, STN EN 13242 + A1* | *t* | *1 650,000* | *7,65* | *12 622,50* | 1 650,00 | 0,00 | 12 622,50 | 0,00 |
| | PP | | Štrkodrva frakcia 0-120 mm, STN EN 13242 + A1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 825*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 1 650,000 | | | | | | |
| 15 | K | 174101007 | Zásyp sypaninou so zhutnením rýh nad 1000 do 10000 m3 - trativody | m3 | 38,250 | 1,96 | 74,97 | 38,25 | 0,00 | 74,97 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením rýh nad 1000 do 10000 m3 - trativody | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | K | 181101107 | Úprava pláne v hornine 1-4 so zhutnením | m2 | 1 650,000 | 0,30 | 495,00 | 1 650,00 | 0,00 | 495,00 | 0,00 |
| | PP | | Úprava pláne v hornine 1-4 so zhutnením | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 1650 " vozovka | | 1 650,000 | | | | | | |
| 17 | K | 181301113 | Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm | m2 | 239,200 | 0,45 | 107,64 | 239,20 | 0,00 | 107,64 | 0,00 |
| | PP | | Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *18* | *M* | *103640000100* | *Zemina pre terénne úpravy - ornica* | *t* | *95,680* | *7,61* | *728,12* | 95,68 | 0,00 | 728,12 | 0,00 |
| | PP | | Zemina pre terénne úpravy - ornica | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 47,84*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 95,680 | | | | | | |
| | D | 2 | Zakladanie | | | | 6 849,42 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 19 | K | 212752128 | Trativody z flexodrenážnych rúr DN 200 - kompletné s lôžkom a obsypom | m | 153,000 | 7,86 | 1 202,58 | 153,00 | 0,00 | 1 202,58 | 0,00 |
| | PP | | Trativody z flexodrenážnych rúr DN 200 - kompletné s lôžkom a obsypom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 20 | K | 212752244 | Montáž a dodávka kontrolnej a preplachovacej šachty PVC pre drenážny systém D 200 mm | ks | 3,000 | 214,74 | 644,22 | 3,00 | 0,00 | 644,22 | 0,00 |
| | PP | | Montáž a dodávka kontrolnej a preplachovacej šachty PVC pre drenážny systém D 200 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 21 | K | 289971448 | Výstužný geokompozit - Netkaná separačno-filtračná geotextília a tuhá dvojosá geomreža z polypropylénu - parametre podľa projektu - pokládka + dodávka | m2 | 1 806,000 | 2,77 | 5 002,62 | 1 806,00 | 0,00 | 5 002,62 | 0,00 |
| | PP | | Výstužný geokompozit - Netkaná separačno-filtračná geotextília a tuhá dvojosá geomreža z polypropylénu - parametre podľa projektu - pokládka + dodávka | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 5 | Komunikácie | | | | 47 841,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | K | 564831111 | Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm | m2 | 1 275,000 | 0,65 | 828,75 | 1 275,00 | 0,00 | 828,75 | 0,00 |
| | PP | | Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VV | | 1275,0 " vyrovnávacia vrstva podkladu vozovky - priemerná hrúbka | | 1 275,000 | | | | | | |
| 23 | K | 564861111 | Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm | m2 | 1 275,000 | 3,68 | 4 692,00 | 1 275,00 | 0,00 | 4 692,00 | 0,00 |
| | PP | | Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 1275,0 " podklad vozovky | | 1 275,000 | | | | | | |
| 24 | K | 565161211 | Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 80 mm | m2 | 1 205,000 | 10,02 | 12 074,10 | 1 205,00 | 0,00 | 12 074,10 | 0,00 |
| | PP | | Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 80 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 25 | K | 567133115 | Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm | m2 | 1 275,000 | 8,28 | 10 557,00 | 1 275,00 | 0,00 | 10 557,00 | 0,00 |
| | PP | | Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 26 | K | 573131102 | Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu v množstve 0,80 kg/m2 | m2 | 1 275,000 | 0,51 | 650,25 | 1 275,00 | 0,00 | 650,25 | 0,00 |
| | PP | | Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu v množstve 0,80 kg/m2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 27 | K | 573211108 | Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2 | m2 | 2 410,000 | 0,38 | 915,80 | 2 410,00 | 0,00 | 915,80 | 0,00 |
| | PP | | Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 2*1205 | | 2 410,000 | | | | | | |
| 28 | K | 576131311 | Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m | m2 | 361,500 | 6,82 | 2 465,43 | 361,50 | 0,00 | 2 465,43 | 0,00 |
| | PP | | Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 1205*0,3 | | 361,500 | | | | | | |
| 29 | K | 576131321 | Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm š. nad 3 m | m2 | 843,500 | 6,82 | 5 752,67 | 843,50 | 0,00 | 5 752,67 | 0,00 |
| | PP | | Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm š. nad 3 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 1205*0,7 | | 843,500 | | | | | | |
| 30 | K | 577154351 | Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm | m2 | 361,500 | 8,22 | 2 971,53 | 361,50 | 0,00 | 2 971,53 | 0,00 |
| | PP | | Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 1205*0,3 | | 361,500 | | | | | | |
| 31 | K | 577154361 | Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm | m2 | 843,500 | 8,22 | 6 933,57 | 843,50 | 0,00 | 6 933,57 | 0,00 |
| | PP | | Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 1205*0,7 | | 843,500 | | | | | | |
| | D | 8 | Rúrové vedenie | | | | 704,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 32 | K | 895941111 | Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov, vrátane podkladnej vrstvy z betónu C 12/15 - 800 x 800 x 100 mm | ks | 3,000 | 44,14 | 132,42 | 3,00 | 0,00 | 132,42 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov, vrátane podkladnej vrstvy z betónu C 12/15 - 800 x 800 x 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *33* | *M* | *552410003622* | *Mreža liatinová pre vpuste, nosnosť 40 t* | *ks* | *1,010* | *132,66* | *133,99* | 1,01 | 0,00 | 133,99 | 0,00 |
| | PP | | Mreža liatinová pre vpuste, nosnosť 40 t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 1*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 1,010 | | | | | | |
| *34* | *M* | *592230001422* | *Uličný vpust betónový - vyrovnávací prstenec* | *ks* | *3,030* | *8,83* | *26,75* | 3,03 | 0,00 | 26,75 | 0,00 |
| | PP | | Uličný vpust betónový - vyrovnávací prstenec | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 3*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 3,030 | | | | | | |
| *35* | *M* | *592230001522* | *Uličný vpust betónový - stredný diel 450/200 mm* | *ks* | *2,020* | *7,50* | *15,15* | 2,02 | 0,00 | 15,15 | 0,00 |
| | PP | | Uličný vpust betónový - stredný diel 450/200 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 2*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 2,020 | | | | | | |
| *36* | *M* | *592230001622* | *Uličný vpust betónový - stredný diel 450/570 mm* | *ks* | *3,030* | *15,30* | *46,36* | 3,03 | 0,00 | 46,36 | 0,00 |
| | PP | | Uličný vpust betónový - stredný diel 450/570 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 3*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 3,030 | | | | | | |
| *37* | *M* | *592230001722* | *Uličný vpust betónový - horný diel 450/300 mm* | *ks* | *3,030* | *9,81* | *29,72* | 3,03 | 0,00 | 29,72 | 0,00 |
| | PP | | Uličný vpust betónový - horný diel 450/300 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 3*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 3,030 | | | | | | |
| *38* | *M* | *592230002122* | *Uličný vpust betónový dno DN 450 s odtokom DN 200 mm* | *ks* | *3,030* | *19,62* | *59,45* | 3,03 | 0,00 | 59,45 | 0,00 |
| | PP | | Uličný vpust betónový dno DN 450 s odtokom DN 200 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 3*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 3,030 | | | | | | |
| 39 | K | 899332114 | Výšková úprava poklopov | ks | 6,000 | 43,46 | 260,76 | 6,00 | 0,00 | 260,76 | 0,00 |
| | PP | | Výšková úprava poklopov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 32 418,58 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 40 | K | 911332312 | Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia N2 so zabaranením stĺpikov pri vz. 3,8 m | m | 49,000 | 5,69 | 278,81 | 49,00 | 0,00 | 278,81 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia N2 so zabaranením stĺpikov pri vz. 3,8 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *41* | *M* | *553550000222* | *Zvodidlo cestné úroveň zachytenia N2, komplet* | *m* | *49,000* | *26,40* | *1 293,60* | 49,00 | 0,00 | 1 293,60 | 0,00 |
| | PP | | Zvodidlo cestné úroveň zachytenia N2, komplet | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 42 | K | 914001111 | Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt | ks | 37,000 | 37,13 | 1 373,81 | 37,00 | 0,00 | 1 373,81 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 1+1+1 " P1+P8+P9 | | 3,000 | | | | | | |
| | VV | | 1 " C6a | | 1,000 | | | | | | |
| | VV | | 2+1 " C21+C25 | | 3,000 | | | | | | |
| | VV | | 4+4 " IP6+IP7 | | 8,000 | | | | | | |
| | VV | | 1 " E2 | | 1,000 | | | | | | |
| | VV | | 1+20 " Z4b+Z4e | | 21,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 37,000 | | | | | | |
| *43* | *M* | *404410037300* | *Značka upravujúca prednosť P1 (Daj prednosť v jazde!), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *1,000* | *27,23* | *27,23* | 1,00 | 0,00 | 27,23 | 0,00 |
| | PP | | Značka upravujúca prednosť P1 (Daj prednosť v jazde!), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *44* | *M* | *404410039100* | *Značka upravujúca prednosť P8 (Hlavná cesta), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *1,000* | *30,53* | *30,53* | 1,00 | 0,00 | 30,53 | 0,00 |
| | PP | | Značka upravujúca prednosť P8 (Hlavná cesta), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *45* | *M* | *404410039300* | *Značka upravujúca prednosť P9 (Koniec hlavnej cesty), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *1,000* | *30,53* | *30,53* | 1,00 | 0,00 | 30,53 | 0,00 |
| | PP | | Značka upravujúca prednosť P9 (Koniec hlavnej cesty), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *46* | *M* | *404410094500* | *Príkazová značka C6a (Prikázaný smer jazdy obchádzania vpravo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *1,000* | *27,23* | *27,23* | 1,00 | 0,00 | 27,23 | 0,00 |
| | PP | | Príkazová značka C6a (Prikázaný smer jazdy obchádzania vpravo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *47* | *M* | *404410099300* | *Príkazová značka C21 (Usporiadanie jazdných pruhov), rozmer 1000x1500 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *2,000* | *111,38* | *222,76* | 2,00 | 0,00 | 222,76 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Príkazová značka C21 (Usporiadanie jazdných pruhov), rozmer 1000x1500 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *48* | *M* | *404410100800* | *Príkazová značka C25 (Radenie jazdných pruhov pred križovatkou), rozmer 1000x1500 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *1,000* | *111,38* | *111,38* | 1,00 | 0,00 | 111,38 | 0,00 |
| | PP | | Príkazová značka C25 (Radenie jazdných pruhov pred križovatkou), rozmer 1000x1500 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *49* | *M* | *404410123000* | *Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *4,000* | *30,53* | *122,12* | 4,00 | 0,00 | 122,12 | 0,00 |
| | PP | | Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *50* | *M* | *404410123200* | *Informatívna prevádzková značka IP7 (Priechod pre cyklistov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *4,000* | *30,53* | *122,12* | 4,00 | 0,00 | 122,12 | 0,00 |
| | PP | | Informatívna prevádzková značka IP7 (Priechod pre cyklistov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *51* | *M* | *404410194500* | *Dodatková tabuľka E2 (Vzdialenosť), rozmer 500x150 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov* | *ks* | *1,000* | *23,93* | *23,93* | 1,00 | 0,00 | 23,93 | 0,00 |
| | PP | | Dodatková tabuľka E2 (Vzdialenosť), rozmer 500x150 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *52* | *M* | *404450006100* | *Zariadenie dopravné Z4b (Smerovacia doska pravá), rozmer 330x1100 mm, obojstranná, plastová* | *ks* | *1,000* | *32,18* | *32,18* | 1,00 | 0,00 | 32,18 | 0,00 |
| | PP | | Zariadenie dopravné Z4b (Smerovacia doska pravá), rozmer 330x1100 mm, obojstranná, plastová | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *53* | *M* | *404450006400* | *Zariadenie dopravné Z4e (Vodiaca doska pravá), obojstranná, plastová* | *ks* | *20,000* | *32,18* | *643,60* | 20,00 | 0,00 | 643,60 | 0,00 |
| | PP | | Zariadenie dopravné Z4e (Vodiaca doska pravá), obojstranná, plastová | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *100* | *M* | *404490008402* | *Stĺpik Zn, d 60 mm, pre dopravné značky, dl. 4m s príslušenstvom* | *ks* | *26,000* | *23,10* | *600,60* | 0,00 | 26,00 | 0,00 | 600,60 |
| | PP | | Stĺpik Zn, d 60 mm, pre dopravné značky, dl. 4m s príslušenstvom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.11, odpoveď na otázku č.26 | | | | | | | | |
| | VV | | 26 " doplnená položka | | 26,000 | | | | | | |
| 200 | K | 914002812 | Osadenie a montáž veľkorozmerných zvislých dopravných značiek | ks | 1,000 | 453,75 | 453,75 | 0,00 | 1,00 | 0,00 | 453,75 |
| | PP | | Osadenie a montáž veľkorozmerných zvislých dopravných značiek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.10, odpoveď na otázku č.1 | | | | | | | | |
| | VV | | 1 " doplnená položka | | 1,000 | | | | | | |
| *201* | *M* | *404410179305* | *Informatívna smerová značka IS9 (Návesť pred križovatkou), II. trieda, HIP, 10 rokov* | *ks* | *1,000* | *2 021,25* | *2 021,25* | 0,00 | 1,00 | 0,00 | 2 021,25 |
| | PP | | Informatívna smerová značka IS9 (Návesť pred križovatkou), II. trieda, HIP, 10 rokov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.10, odpoveď na otázku č.1 | | | | | | | | |
| | VV | | 1 " doplnená položka | | 1,000 | | | | | | |
| *202* | *M* | *404490008477* | *Profil I 140 pozinkovaný, nosič pre dopravné značky, dl. 4m* | *ks* | *3,000* | *135,30* | *405,90* | 0,00 | 3,00 | 0,00 | 405,90 |
| | PP | | Profil I 140 pozinkovaný, nosič pre dopravné značky, dl. 4m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.10, odpoveď na otázku č.1 | | | | | | | | |
| | VV | | 3 " doplnená položka | | 3,000 | | | | | | |
| 54 | K | 915711212 | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná | m | 129,000 | 0,62 | 79,98 | 129,00 | 0,00 | 79,98 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 81 " V1a | | 81,000 | | | | | | |
| | VV | | 24*2 " V1b | | 48,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 129,000 | | | | | | |
| 55 | K | 915711312 | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná | m | 218,000 | 0,62 | 135,16 | 218,00 | 0,00 | 135,16 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 106 " V2a | | 106,000 | | | | | | |
| | VV | | 112 " V2b | | 112,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 218,000 | | | | | | |
| 56 | K | 915711812 | Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná | m | 802,000 | 2,48 | 1 988,96 | 802,00 | 0,00 | 1 988,96 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 57 | K | 915715185 | Vodiaca línia 2x3 pruhy dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov | m | 35,000 | 21,45 | 750,75 | 35,00 | 0,00 | 750,75 | 0,00 |
| | PP | | Vodiaca línia 2x3 pruhy dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 58 | K | 915721212 | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná | m2 | 250,700 | 4,95 | 1 240,97 | 250,70 | 0,00 | 1 240,97 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 15*0,5 " V5a | | 7,500 | | | | | | |
| | VV | | 124 " V6b | | 124,000 | | | | | | |
| | VV | | 19*1,8 " V9a | | 34,200 | | | | | | |
| | VV | | 85 " V13 | | 85,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 250,700 | | | | | | |
| 59 | K | 915721222 | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., žltá retroreflexná | m2 | 45,000 | 5,78 | 260,10 | 45,00 | 0,00 | 260,10 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., žltá retroreflexná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 45 " V11a BUS zastávky | | 45,000 | | | | | | |
| 60 | K | 915721224 | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., zelená | m2 | 90,000 | 5,78 | 520,20 | 90,00 | 0,00 | 520,20 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., zelená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 90 " priechody pre cyklistov | | 90,000 | | | | | | |
| 61 | K | 915791111 | Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky | m | 1 149,000 | 0,08 | 91,92 | 1 149,00 | 0,00 | 91,92 | 0,00 |
| | PP | | Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 62 | K | 915791112 | Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt | m2 | 385,700 | 0,08 | 30,86 | 385,70 | 0,00 | 30,86 | 0,00 |
| | PP | | Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 63 | K | 915920001 | Osadenie retroreflexného plastového dopravného gombíka rozmeru 100x100x17,9 mm | ks | 16,000 | 8,00 | 128,00 | 16,00 | 0,00 | 128,00 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie retroreflexného plastového dopravného gombíka rozmeru 100x100x17,9 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *64* | *M* | *404490008300* | *Gombík dopravný reflexný, rozmer 100x100x17,9 mm, plastový* | *ks* | *16,000* | *6,50* | *104,00* | 16,00 | 0,00 | 104,00 | 0,00 |
| | PP | | Gombík dopravný reflexný, rozmer 100x100x17,9 mm, plastový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 65 | K | 916362111 | Osadenie cestného obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou | m | 272,000 | 6,01 | 1 634,72 | 272,00 | 0,00 | 1 634,72 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie cestného obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *66* | *M* | *592170003855* | *Obrubník cestný so skosením, lxšxv 1000x150x250 mm, sivá* | *ks* | *274,720* | *3,42* | *939,54* | 274,72 | 0,00 | 939,54 | 0,00 |
| | PP | | Obrubník cestný so skosením, lxšxv 1000x150x250 mm, sivá | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 272*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 274,720 | | | 274,72 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 67 | K | 919721217 | Dilatačné škáry vkladané - EPS 70/hobra máčaná v asfalte, s vyplnením škár asfaltovou zálievkou 30x25 mm s predtesnením 22 mm - štrbinové žľaby obojstranne | m | 240,000 | 1,53 | 367,20 | 240,00 | 0,00 | 367,20 | 0,00 |
| | PP | | Dilatačné škáry vkladané - EPS 70/hobra máčaná v asfalte, s vyplnením škár asfaltovou zálievkou 30x25 mm s predtesnením 22 mm - štrbinové žľaby obojstranne | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 68 | K | 919726176 | Rezanie priečnych alebo pozdĺžnych dilatačných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hĺ. 50 mm | m | 140,000 | 1,16 | 162,40 | 140,00 | 0,00 | 162,40 | 0,00 |
| | PP | | Rezanie priečnych alebo pozdĺžnych dilatačných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hĺ. 50 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 69 | K | 919726546 | Tesnenie škár zálievkou pre komôrku bez tesniaceho profilu š. 10 mm hl. 50 mm | m | 140,000 | 1,24 | 173,60 | 140,00 | 0,00 | 173,60 | 0,00 |
| | PP | | Tesnenie škár zálievkou pre komôrku bez tesniaceho profilu š. 10 mm hl. 50 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 70 | K | 935115134 | Štrbinový odvodňovací betónový žľab 450x500 mm s vnútorným spádom pre zaťaženie tr. D 400 kN so základom | m | 120,500 | 84,44 | 10 175,02 | 120,50 | 0,00 | 10 175,02 | 0,00 |
| | PP | | Štrbinový odvodňovací betónový žľab 450x500 mm s vnútorným spádom pre zaťaženie tr. D 400 kN so základom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | V cene sú započítané aj náklady na dodanie štrbinového žľabu vrátane čistiaceho kusu, vpusťového kusu a záslepky, | | | | | | | | |
| | VV | | ktoré sú pomerovo prepočítane na 1 bm | | | | | | | | |
| | VV | | 27*4 " žľab - prerušovaná štrbina | | 108,000 | | | | | | |
| | VV | | 2*1 " vpusťový kus | | 2,000 | | | | | | |
| | VV | | 3*1" čistiaci kus | | 3,000 | | | | | | |
| | VV | | 3*2,5 " koncový kus | | 7,500 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 120,500 | | | | | | |
| 71 | K | 961043117 | Búranie rôznych doplnkových konštrukcií z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t | m3 | 5,000 | 33,47 | 167,35 | 5,00 | 0,00 | 167,35 | 0,00 |
| | PP | | Búranie rôznych doplnkových konštrukcií z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 72 | K | 966005199 | Odstránenie rôznych doplnkových kovových konštrukcií s odvozom a likvidáciou vybúraných hmôt | t | 2,000 | 14,29 | 28,58 | 2,00 | 0,00 | 28,58 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie rôznych doplnkových kovových konštrukcií s odvozom a likvidáciou vybúraných hmôt | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 73 | K | 979082218 | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 15 km | t | 1 445,382 | 2,76 | 3 989,25 | 1 445,38 | 0,00 | 3 989,25 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 15 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 74 | K | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné | t | 70,400 | 1,65 | 116,16 | 70,40 | 0,00 | 116,16 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 11 " búrané konštrukcie | | 11,000 | | | | | | |
| | VV | | 59,40 " podklad chodníkov | | 59,400 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 70,400 | | | | | | |
| 75 | K | 979089212 | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné | t | 651,372 | 1,50 | 977,06 | 651,37 | 0,00 | 977,06 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 25,872+625,50 " kryt - chodník + vozovka | | 651,372 | | | | | | |
| 76 | K | 979089612 | Poplatok za skladovanie - iné odpady - kamenivo (17 05), ostatné | t | 723,610 | 0,74 | 535,47 | 723,61 | 0,00 | 535,47 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - iné odpady - kamenivo (17 05), ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 63,36+333,60" podklad drvené kamenivo | | 396,960 | | | | | | |
| | VV | | 326,65 " podklad stabilizovaný | | 326,650 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 723,610 | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 112 817,27 | 3 481,50 |
| | | | | | | | DPH | | | 22 563,45 | 696,30 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 135 380,72 | 4 177,80 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_SO - Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty
Úroveň 3:
**101-03 - Slanecká cesta II/552 - koľajové prejazdy**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **6 913,02** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 6 913,02 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 178,56 | | | | |
| 1 | K | 113152420 | Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 40 mm 0,102 t | m2 | 288,000 | 0,62 | 178,56 | 288,00 | 0,00 | 178,56 | 0,00 |
| | PP | | Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 40 mm 0,102 t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 5 | Komunikácie | | | | 3 772,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 573211108 | Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2 | m2 | 524,000 | 0,38 | 199,12 | 524,00 | 0,00 | 199,12 | 0,00 |
| | PP | | Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 576131311 | Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m | m2 | 524,000 | 6,82 | 3 573,68 | 524,00 | 0,00 | 3573,68 | 0,00 |
| | PP | | Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 2 961,66 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 915711212 | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná | m | 35,000 | 0,62 | 21,70 | 35,00 | 0,00 | 21,70 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 7 " V1a | | 7,000 | | | | | | |
| | VV | | 14*2 " V1b | | 28,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 35,000 | | | | | | |
| 5 | K | 915711312 | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná | m | 42,000 | 0,62 | 26,04 | 42,00 | 0,00 | 26,04 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 42 " V2b | | 42,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 42,000 | | | | | | |
| 6 | K | 915711812 | Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná | m | 114,000 | 2,48 | 282,72 | 114,00 | 0,00 | 282,72 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 915715185 | Vodiaca línia 2x3 pruhy dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov | m | 44,000 | 21,45 | 943,80 | 44,00 | 0,00 | 943,80 | 0,00 |
| | PP | | Vodiaca línia 2x3 pruhy dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 915721212 | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná | m2 | 179,400 | 4,95 | 888,03 | 179,40 | 0,00 | 888,03 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 42*0,5 " V5a | | 21,000 | | | | | | |
| | VV | | 153 " V6b | | 153,000 | | | | | | |
| | VV | | 3*1,8 " V9a | | 5,400 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 179,400 | | | | | | |
| 9 | K | 915721224 | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., zelená | m2 | 110,000 | 5,78 | 635,80 | 110,00 | 0,00 | 635,80 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., zelená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 110 " priechody pre cyklistov | | 110,000 | | | | | | |
| 10 | K | 915791111 | Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky | m | 191,000 | 0,08 | 15,28 | 191,00 | 0,00 | 15,28 | 0,00 |
| | PP | | Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 915791112 | Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt | m2 | 289,400 | 0,08 | 23,15 | 289,40 | 0,00 | 23,15 | 0,00 |
| | PP | | Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 979082218 | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 15 km | t | 29,376 | 2,76 | 81,08 | 29,38 | 0,00 | 81,08 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 15 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 979089212 | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné | t | 29,376 | 1,50 | 44,06 | 29,38 | 0,00 | 44,06 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 29,376 " kryt - vozovka | | 29,376 | | | | | | |
| | | | | | | Spolu | | | | 6 913,02 | 0,00 |
| | | | | | | DPH | | | | 1 382,60 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 8 295,62 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_SO - Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty
Úroveň 3:

**101-04 - Slanecká cesta II/552 - napojenia miestnych komunikácií**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **384 291,49** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 384 291,49 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 87 860,76 | | | | |
| 1 | K | 113107241 | Odstránenie krytu - chodníky a spevnené plochy - asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t | m2 | 433,000 | 0,66 | 285,78 | 433,00 | 0,00 | 285,78 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu - chodníky a spevnené plochy - asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 113107244 | Odstránenie krytu asfaltového - vozovka - hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t | m2 | 2 688,000 | 1,49 | 4 005,12 | 2 688,00 | 0,00 | 4 005,12 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu asfaltového - vozovka - hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 113152440 | Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 100 mm 0,254 t | m2 | 138,000 | 0,99 | 136,62 | 138,00 | 0,00 | 136,62 | 0,00 |
| | PP | | Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 100 mm 0,254 t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 113307212 | Odstránenie podkladu - vozovka - z kameniva hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t | m2 | 2 688,000 | 0,54 | 1 451,52 | 2 688,00 | 0,00 | 1 451,52 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie podkladu - vozovka - z kameniva hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 113307218 | Odstránenie podkladu - chodníky spevnené plochy - z kameniva hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t | m2 | 433,000 | 0,87 | 376,71 | 433,00 | 0,00 | 376,71 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie podkladu - chodníky spevnené plochy - z kameniva hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | 113307227 | Odstránenie podkladu - vozovka - z kameniva stabilizovaného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t | m2 | 2 688,000 | 0,84 | 2 257,92 | 2 688,00 | 0,00 | 2 257,92 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie podkladu - vozovka - z kameniva stabilizovaného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 113307231 | Odstránenie podkladu - chodníky a spevnené plochy - z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | m2 | 433,000 | 2,89 | 1 251,37 | 433,00 | 0,00 | 1 251,37 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie podkladu - chodníky a spevnené plochy - z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 122202205 | Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 30 000 m3 | m3 | 4 099,000 | 0,70 | 2 869,30 | 4 099,00 | 0,00 | 2 869,30 | 0,00 |
| | PP | | Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 30 000 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 162503162 | Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 30000 m3 na vzdialenosť do 3000 m | m3 | 4 099,000 | 1,73 | 7 091,27 | 4 099,00 | 0,00 | 7 091,27 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 30000 m3 na vzdialenosť do 3000 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 162503163 | Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 30000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | m3 | 28 693,000 | 0,23 | 6 599,39 | 28 693,00 | 0,00 | 6 599,39 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 30000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 4099*7 "Prepočítané koeficientom množstva | | 28 693,000 | | | | | | |
| 11 | K | 171201204 | Uloženie sypaniny na skládky | m3 | 4 099,000 | 0,40 | 1 639,60 | 4 099,00 | 0,00 | 1 639,60 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 171209002 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | t | 7 378,200 | 0,80 | 5 902,56 | 7 378,20 | 0,00 | 5 902,56 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 4099*1,8 "Prepočítané koeficientom množstva | | 7 378,200 | | | | | | |
| 13 | K | 174101004 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám nad 10000 m3 - výmena podložia - štrkodrva | m3 | 2 928,000 | 1,77 | 5 182,56 | 2 928,00 | 0,00 | 5 182,56 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením jám nad 10000 m3 - výmena podložia - štrkodrva | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *14* | *M* | *583410004600* | *Štrkodrva frakcia 0-120 mm, STN EN 13242 + A1* | *t* | *5 856,000* | *7,65* | *44 798,40* | 5 856,00 | 0,00 | 44 798,40 | 0,00 |
| | PP | | Štrkodrva frakcia 0-120 mm, STN EN 13242 + A1 | | | | | | | | |
| | VV | | 2928*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 5 856,000 | | | | | | |
| 15 | K | 181101107 | Úprava pláne v hornine 1-4 so zhutnením | m2 | 6 363,000 | 0,30 | 1 908,90 | 6 363,00 | 0,00 | 1 908,90 | 0,00 |
| | PP | | Úprava pláne v hornine 1-4 so zhutnením | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 5856 " vozovka | | 5 856,000 | | | | | | |
| | VV | | 507 " chodník | | 507,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 6 363,000 | | | | | | |
| 16 | K | 181301113 | Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm | m2 | 602,100 | 0,45 | 270,95 | 602,10 | 0,00 | 270,95 | 0,00 |
| | PP | | Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *17* | *M* | *103640000100* | *Zemina pre terénne úpravy - ornica* | *t* | *240,840* | *7,61* | *1 832,79* | 120,42 | 120,42 | 916,40 | 916,39 |
| | PP | | Zemina pre terénne úpravy - ornica | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.3, odpoveď na otázku č.8 upravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | Pôvodne objem 60,210 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 602,10*0,20 " oprava objemu ornice | | 120,420 | | | | | | |
| | VV | | 120,42*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 240,840 | | | | | | |
| | D | 2 | Zakladanie | | | | 17 844,34 | | | | |
| 18 | K | 289971448 | Výstužný geokompozit - Netkaná separačno-filtračná geotextília a tuhá dvojosá geomreža z polypropylénu - parametre podľa projektu - pokládka + dodávka | m2 | 6 442,000 | 2,77 | 17 844,34 | 6 442,00 | 0,00 | 17 844,34 | 0,00 |
| | PP | | Výstužný geokompozit - Netkaná separačno-filtračná geotextília a tuhá dvojosá geomreža z polypropylénu - parametre podľa projektu - pokládka + dodávka | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 5 | Komunikácie | | | | 224 642,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 19 | K | 564851111 | Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm | m2 | 507,000 | 2,87 | 1 455,09 | 507,00 | 0,00 | 1 455,09 | 0,00 |
| | PP | | Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 507,0 " podklad chodníka | | 507,000 | | | | | | |
| 20 | K | 564871111 | Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm | m2 | 5 856,000 | 4,26 | 24 946,56 | 5 856,00 | 0,00 | 24 946,56 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 5856,0 " podklad vozovky - priemerná hrúbka | | 5 856,000 | | | | | | |
| 21 | K | 565161211 | Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 80 mm | m2 | 5 324,000 | 10,02 | 53 346,48 | 5 324,00 | 0,00 | 53 346,48 | 0,00 |
| | PP | | Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 80 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | K | 567133115 | Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm | m2 | 5 856,000 | 8,28 | 48 487,68 | 5 856,00 | 0,00 | 48 487,68 | 0,00 |
| | PP | | Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 23 | K | 573131102 | Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu v množstve 0.80 kg/m2 | m2 | 5 856,000 | 0,51 | 2 986,56 | 5 856,00 | 0,00 | 2 986,56 | 0,00 |
| | PP | | Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu v množstve 0,80 kg/m2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 24 | K | 573211108 | Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2 | m2 | 10 924,000 | 0,38 | 4 151,12 | 10 924,00 | 0,00 | 4 151,12 | 0,00 |
| | PP | | Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2 | | | | | | | | |
| | VV | | 2*5324+2*138 | | 10 924,000 | | | | | | |
| 25 | K | 576131311 | Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m | m2 | 1 638,600 | 6,82 | 11 175,25 | 1 638,60 | 0,00 | 11 175,25 | 0,00 |
| | PP | | Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m | | | | | | | | |
| | VV | | (5324+138)*0,3 | | 1 638,600 | | | | | | |
| 26 | K | 576131321 | Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm š. nad 3 m | m2 | 3 823,400 | 6,82 | 26 075,59 | 3 823,40 | 0,00 | 26 075,59 | 0,00 |
| | PP | | Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm š. nad 3 m | | | | | | | | |
| | VV | | 5462*0,7 | | 3 823,400 | | | | | | |
| 27 | K | 577154351 | Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm | m2 | 1 638,600 | 8,22 | 13 469,29 | 1 638,60 | 0,00 | 13 469,29 | 0,00 |
| | PP | | Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm | | | | | | | | |
| | VV | | (5324+138)*0,3 | | 1 638,600 | | | | | | |
| 28 | K | 577154361 | Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm | m2 | 3 823,400 | 8,22 | 31 428,35 | 3 823,40 | 0,00 | 31 428,35 | 0,00 |
| | PP | | Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 5462*0,7 | | 3 823,400 | | | | | | |
| 29 | K | 596911147 | Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm | m2 | 461,000 | 6,40 | 2 950,40 | 461,00 | 0,00 | 2 950,40 | 0,00 |
| | PP | | Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *30* | *M* | *592460009600* | *Dlažba betónová rozmer 200x200x60 mm, sivá* | *m2* | *470,220* | *6,55* | *3 079,94* | 470,22 | 0,00 | 3 079,94 | 0,00 |
| | PP | | Dlažba betónová rozmer 200x200x60 mm, sivá | | | | | | | | |
| | VV | | 461*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 470,220 | | | | | | |
| 31 | K | 596911331 | Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 60 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár | m2 | 46,000 | 6,40 | 294,40 | 46,00 | 0,00 | 294,40 | 0,00 |
| | PP | | Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 60 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár | | | | | | | | |
| | VV | | 14 " výstražná | | 14,000 | | | | | | |
| | VV | | 32 " vodiaca | | 32,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 46,000 | | | | | | |
| *32* | *M* | *592460006800* | *Dlažba betónová pre nevidiacich, rozmer 200x200x60 mm* | *m2* | *46,920* | *16,95* | *795,29* | 46,92 | 0,00 | 795,29 | 0,00 |
| | PP | | Dlažba betónová pre nevidiacich, rozmer 200x200x60 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 46*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 46,920 | | | | | | |
| | D | 8 | Rúrové vedenie | | | | 1 363,48 | | | | |
| 33 | K | 895941111 | Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov, vrátane podkladnej vrstvy z betónu C 12/15 - 800 x 800 x 100 mm | ks | 4,000 | 44,14 | 176,56 | 4,00 | 0,00 | 176,56 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov, vrátane podkladnej vrstvy z betónu C 12/15 - 800 x 800 x 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *34* | *M* | *552410003622* | *Mreža liatinová pre vpuste, nosnosť 40 t* | *ks* | *4,040* | *132,66* | *535,95* | 4,04 | 0,00 | 535,95 | 0,00 |
| | PP | | Mreža liatinová pre vpuste, nosnosť 40 t | | | | | | | | |
| | VV | | 4*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 4,040 | | | | | | |
| *35* | *M* | *592230001422* | *Uličný vpust betónový - vyrovnávací prstenec* | *ks* | *4,040* | *8,83* | *35,67* | 4,04 | 0,00 | 35,67 | 0,00 |
| | PP | | Uličný vpust betónový - vyrovnávací prstenec | | | | | | | | |
| | VV | | 4*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 4,040 | | | | | | |
| *36* | *M* | *592230001622* | *Uličný vpust betónový - stredný diel 450/570 mm* | *ks* | *4,040* | *15,30* | *61,81* | 4,04 | 0,00 | 61,81 | 0,00 |
| | PP | | Uličný vpust betónový - stredný diel 450/570 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 4*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 4,040 | | | | | | |
| *37* | *M* | *592230001722* | *Uličný vpust betónový - horný diel 450/300 mm* | *ks* | *4,040* | *9,81* | *39,63* | 4,04 | 0,00 | 39,63 | 0,00 |
| | PP | | Uličný vpust betónový - horný diel 450/300 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 4*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 4,040 | | | | | | |
| *38* | *M* | *592230002122* | *Uličný vpust betónový dno DN 450 s odtokom DN 200 mm* | *ks* | *4,040* | *19,62* | *79,26* | 4,04 | 0,00 | 79,26 | 0,00 |
| | PP | | Uličný vpust betónový dno DN 450 s odtokom DN 200 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 4*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 4,040 | | | | | | |
| 39 | K | 899332114 | Výšková úprava poklopov | ks | 10,000 | 43,46 | 434,60 | 10,00 | 0,00 | 434,60 | 0,00 |
| | PP | | Výšková úprava poklopov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 52 580,91 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 40 | K | 914001111 | Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt | ks | 111,000 | 37,13 | 4 121,43 | 111,00 | 0,00 | 4 121,43 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt | | | | | | | | |
| | VV | | 4+17+4+18+5+6 " A22+P1+P2+P8+P9+P14 | | 54,000 | | | | | | |
| | VV | | 3+1+1 " B2+B27a+B27b | | 5,000 | | | | | | |
| | VV | | 2+5+1 " C2+C6a+C6c | | 8,000 | | | | | | |
| | VV | | 3 " C25 | | 3,000 | | | | | | |
| | VV | | 17+13 " IP6+IP7 | | 30,000 | | | | | | |
| | VV | | 5+1+5 " Z4b+Z4c+Z4e | | 11,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 111,000 | | | | | | |
| *41* | *M* | *404410019000* | *Výstražná značka A22 (Električka), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *4,000* | *27,23* | *108,92* | 4,00 | 0,00 | 108,92 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná značka A22 (Električka), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *42* | *M* | *404410037300* | *Značka upravujúca prednosť P1 (Daj prednosť v jazde!), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *17,000* | *27,23* | *462,91* | 17,00 | 0,00 | 462,91 | 0,00 |
| | PP | | Značka upravujúca prednosť P1 (Daj prednosť v jazde!), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *43* | *M* | *404410037500* | *Značka upravujúca prednosť P2 (Stoj daj prednosť v jazde!), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *4,000* | *28,88* | *115,52* | 4,00 | 0,00 | 115,52 | 0,00 |
| | PP | | Značka upravujúca prednosť P2 (Stoj daj prednosť v jazde!), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *44* | *M* | *404410039100* | *Značka upravujúca prednosť P8 (Hlavná cesta), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *18,000* | *30,53* | *549,54* | 18,00 | 0,00 | 549,54 | 0,00 |
| | PP | | Značka upravujúca prednosť P8 (Hlavná cesta), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *45* | *M* | *404410039300* | *Značka upravujúca prednosť P9 (Koniec hlavnej cesty), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *5,000* | *30,53* | *152,65* | 5,00 | 0,00 | 152,65 | 0,00 |
| | PP | | Značka upravujúca prednosť P9 (Koniec hlavnej cesty), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *46* | *M* | *404410040400* | *Značka upravujúca prednosť P14 (Tvar križovatky), rozmer 700x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *6,000* | *30,53* | *183,18* | 6,00 | 0,00 | 183,18 | 0,00 |
| | PP | | Značka upravujúca prednosť P14 (Tvar križovatky), rozmer 700x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *47* | *M* | *404410058000* | *Zákazová značka B2 (Zákaz vjazdu všetkých vozidiel), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *3,000* | *27,23* | *81,69* | 3,00 | 0,00 | 81,69 | 0,00 |
| | PP | | Zákazová značka B2 (Zákaz vjazdu všetkých vozidiel), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *48* | *M* | *404410065500* | *Zákazová značka B27a (Zákaz odbočovania vpravo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *1,000* | *27,23* | *27,23* | 1,00 | 0,00 | 27,23 | 0,00 |
| | PP | | Zákazová značka B27a (Zákaz odbočovania vpravo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *49* | *M* | *404410065800* | *Zákazová značka B27b (Zákaz odbočovania vľavo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *1,000* | *27,23* | *27,23* | 1,00 | 0,00 | 27,23 | 0,00 |
| | PP | | Zákazová značka B27b (Zákaz odbočovania vľavo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *50* | *M* | *404410094500* | *Príkazová značka C6a (Prikázaný smer jazdy obchádzania vpravo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *5,000* | *27,23* | *136,15* | 5,00 | 0,00 | 136,15 | 0,00 |
| | PP | | Príkazová značka C6a (Prikázaný smer jazdy obchádzania vpravo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *51* | *M* | *404410095100* | *Príkazová značka C6c (Prikázaný smer jazdy obchádzania vpravo a vľavo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *1,000* | *27,23* | *27,23* | 1,00 | 0,00 | 27,23 | 0,00 |
| | PP | | Príkazová značka C6c (Prikázaný smer jazdy obchádzania vpravo a vľavo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *52* | *M* | *404410100800* | *Príkazová značka C25 (Radenie jazdných pruhov pred križovatkou), rozmer 1000x1500 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *3,000* | *111,38* | *334,14* | 3,00 | 0,00 | 334,14 | 0,00 |
| | PP | | Príkazová značka C25 (Radenie jazdných pruhov pred križovatkou), rozmer 1000x1500 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *53* | *M* | *404410102000* | *Príkazová značka C2 (Prikázaný smer jazdy vpravo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *2,000* | *27,23* | *54,46* | 2,00 | 0,00 | 54,46 | 0,00 |
| | PP | | Príkazová značka C2 (Prikázaný smer jazdy vpravo), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *54* | *M* | *404410123000* | *Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *17,000* | *30,53* | *519,01* | 17,00 | 0,00 | 519,01 | 0,00 |
| | PP | | Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *55* | *M* | *404410123200* | *Informatívna prevádzková značka IP7 (Priechod pre cyklistov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná* | *ks* | *13,000* | *30,53* | *396,89* | 13,00 | 0,00 | 396,89 | 0,00 |
| | PP | | Informatívna prevádzková značka IP7 (Priechod pre cyklistov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *56* | *M* | *404450006100* | *Zariadenie dopravné Z4b (Smerovacia doska pravá), rozmer 330x1100 mm, obojstranná, plastová* | *ks* | *5,000* | *32,18* | *160,90* | 5,00 | 0,00 | 160,90 | 0,00 |
| | PP | | Zariadenie dopravné Z4b (Smerovacia doska pravá), rozmer 330x1100 mm, obojstranná, plastová | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *57* | *M* | *404450006200* | *Zariadenie dopravné Z4c (Smerovacia doska smerová), rozmer 330x1100 mm, obojstranná, plastová* | *ks* | *1,000* | *32,18* | *32,18* | 1,00 | 0,00 | 32,18 | 0,00 |
| | PP | | Zariadenie dopravné Z4c (Smerovacia doska smerová), rozmer 330x1100 mm, obojstranná, plastová | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *58* | *M* | *404450006400* | *Zariadenie dopravné Z4e (Vodiaca doska pravá), obojstranná, plastová* | *ks* | *5,000* | *32,18* | *160,90* | 5,00 | 0,00 | 160,90 | 0,00 |
| | PP | | Zariadenie dopravné Z4e (Vodiaca doska pravá), obojstranná, plastová | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *100* | *M* | *404490008402* | *Stĺpik Zn, d 60 mm, pre dopravné značky, dl. 4m s príslušenstvom* | *ks* | *184,000* | *23,10* | *4 250,40* | 184,00 | 0,00 | 4 250,40 | 0,00 |
| | PP | | Stĺpik Zn, d 60 mm, pre dopravné značky, dl. 4m s príslušenstvom | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.11, odpoveď na otázku č.26 | | | | | | | | |
| | VV | | 184 " doplnená položka | | 184,000 | | | | | | |
| 59 | K | 915711212 | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná | m | 948,000 | 0,62 | 587,76 | 948,00 | 0,00 | 587,76 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná | | | | | | | | |
| | VV | | 316 " V1a | | 316,000 | | | | | | |
| | VV | | 316*2 " V1b | | 632,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 948,000 | | | | | | |
| 60 | K | 915711312 | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná | m | 214,000 | 0,62 | 132,68 | 214,00 | 0,00 | 132,68 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná | | | | | | | | |
| | VV | | 21 " V2a | | 21,000 | | | | | | |
| | VV | | 193 " V2b | | 193,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 214,000 | | | | | | |
| 61 | K | 915711812 | Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná | m | 1 310,000 | 2,48 | 3 248,80 | 1 310,00 | 0,00 | 3 248,80 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 62 | K | 915715185 | Vodiaca línia 2x3 pruhy dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov | m | 102,000 | 21,45 | 2 187,90 | 102,00 | 0,00 | 2 187,90 | 0,00 |
| | PP | | Vodiaca línia 2x3 pruhy dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 63 | K | 915721212 | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná | m2 | 855,200 | 4,95 | 4 233,24 | 855,20 | 0,00 | 4 233,24 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná | | | | | | | | |
| | VV | | 94*0,5 " V5a | | 47,000 | | | | | | |
| | VV | | 359 " V6b | | 359,000 | | | | | | |
| | VV | | 109*1,8 " V9a | | 196,200 | | | | | | |
| | VV | | 253 " V13 | | 253,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 855,200 | | | | | | |
| 64 | K | 915721224 | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., zelená | m2 | 331,000 | 5,78 | 1 913,18 | 331,00 | 0,00 | 1 913,18 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., zelená | | | | | | | | |
| | VV | | 331 " priechody pre cyklistov | | 331,000 | | | | | | |
| 65 | K | 915791111 | Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky | m | 2 472,000 | 0,08 | 197,76 | 2 472,00 | 0,00 | 197,76 | 0,00 |
| | PP | | Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 66 | K | 915791112 | Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt | m2 | 1 186,200 | 0,08 | 94,90 | 1 186,20 | 0,00 | 94,90 | 0,00 |
| | PP | | Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 67 | K | 916362111 | Osadenie cestného obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou | m | 1 149,000 | 6,01 | 6 905,49 | 1 149,00 | 0,00 | 6 905,49 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie cestného obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *68* | *M* | *592170003855* | *Obrubník cestný so skosením, lxšxv 1000x150x250 mm, sivá* | *ks* | *1 160,490* | *3,42* | *3 968,88* | 1 160,49 | 0,00 | 3 968,88 | 0,00 |
| | PP | | Obrubník cestný so skosením, lxšxv 1000x150x250 mm, sivá | | | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VV | | 1149*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 1 160,490 | | | | | | |
| 69 | K | 917862111 | Osadenie chodník. obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prosteho tr. C 12/15 s bočnou oporou | m | 390,000 | 5,09 | 1 985,10 | 390,00 | 0,00 | 1 985,10 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie chodník. obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prosteho tr. C 12/15 s bočnou oporou | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *70* | *M* | *592170003545* | *Obrubník chodníkový, lxšxv 1000x100x200 mm, sivá* | *ks* | *393,900* | *2,55* | *1 004,45* | 393,90 | 0,00 | 1 004,45 | 0,00 |
| | PP | | Obrubník chodníkový, lxšxv 1000x100x200 mm, sivá | | | | | | | | |
| | VV | | 390*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 393,900 | | | | | | |
| 71 | K | 919726176 | Rezanie priečnych alebo pozdĺžnych dilatačných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hĺ. 50 mm | m | 590,000 | 1,16 | 684,40 | 590,00 | 0,00 | 684,40 | 0,00 |
| | PP | | Rezanie priečnych alebo pozdĺžnych dilatačných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hĺ. 50 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 72 | K | 919726546 | Tesnenie škár zálievkou pre komôrku bez tesniaceho profilu š. 10 mm hl. 50 mm | m | 590,000 | 1,24 | 731,60 | 590,00 | 0,00 | 731,60 | 0,00 |
| | PP | | Tesnenie škár zálievkou pre komôrku bez tesniaceho profilu š. 10 mm hl. 50 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 73 | K | 961043117 | Búranie rôznych doplnkových konštrukcií z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t | m3 | 45,000 | 33,47 | 1 506,15 | 45,00 | 0,00 | 1 506,15 | 0,00 |
| | PP | | Búranie rôznych doplnkových konštrukcií z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 74 | K | 966005199 | Odstránenie rôznych doplnkových kovových konštrukcií s odvozom a likvidáciou vybúraných hmôt | t | 8,000 | 14,29 | 114,32 | 8,00 | 0,00 | 114,32 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie rôznych doplnkových kovových konštrukcií s odvozom a likvidáciou vybúraných hmôt | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 75 | K | 979082218 | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 15 km | t | 2 864,231 | 2,76 | 7 905,28 | 2 864,23 | 0,00 | 7 905,28 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 15 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 76 | K | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné | t | 196,425 | 1,65 | 324,10 | 196,43 | 0,00 | 324,10 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 99 " búrané konštrukcie | | 99,000 | | | | | | |
| | VV | | 97,425 " podklad chodníkov | | 97,425 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 196,425 | | | | | | |
| 77 | K | 979089212 | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné | t | 1 287,086 | 1,50 | 1 930,63 | 1 287,09 | 0,00 | 1 930,63 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 42,434+1209,600 " kryt - chodník + vozovka | | 1 252,034 | | | | | | |
| | VV | | 35,052 " frézovanie | | 35,052 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 1 287,086 | | | | | | |
| 78 | K | 979089612 | Poplatok za skladovanie - iné odpady - kamenivo (17 05), ostatné | t | 1 380,720 | 0,74 | 1 021,73 | 1 380,72 | 0,00 | 1 021,73 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - iné odpady - kamenivo (17 05), ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 103,920+645,120 " podklad drvené kamenivo | | 749,040 | | | | | | |
| | VV | | 631,680 " podklad stabilizovaný | | 631,680 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 1 380,720 | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 383 375,10 | 916,39 |
| | | | | | | | DPH | | | 76 675,02 | 183,28 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 460 050,12 | 1 099,67 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_SO - Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty
Úroveň 3:

**201-00 - Most na ceste II/552 v km 0,376 nad Myslavským potokom**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **580 768,85** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 562 661,94 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 25 841,09 | | | | |
| 1 | K | 113152240 | Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 90 mm 0,228 t | m2 | 220,000 | 0,98 | 215,60 | 220,00 | 0,00 | 215,60 | 0,00 |
| | PP | | Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 90 mm 0,228 t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 131201102 | Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3 | m3 | 1 300,000 | 5,19 | 6 747,00 | 1 300,00 | 0,00 | 6 747,00 | 0,00 |
| | PP | | Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 910 " 1. fáza | | 910,000 | | | | | | |
| | VV | | 390 " 2. fáza | | 390,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 1 300,000 | | | | | | |
| 3 | K | 131201109 | Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3 | m3 | 650,000 | 0,65 | 422,50 | 650,00 | 0,00 | 422,50 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 1300*0,5 "Prepočítané koeficientom množstva | | 650,000 | | | | | | |
| 4 | K | 151730011 | Paženie do oceľových zápor s odstranením paženia, hĺbky výkopku do 4 m | m2 | 240,000 | 23,10 | 5 544,00 | 240,00 | 0,00 | 5 544,00 | 0,00 |
| | PP | | Paženie do oceľových zápor s odstranením paženia, hĺbky výkopku do 4 m | | | | | | | | |
| | VV | | 40,0*4 " 1. fáza | | 160,000 | | | | | | |
| | VV | | 20,0*4 " 2. fáza | | 80,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 240,000 | | | | | | |
| 5 | K | 151730115 | Kotvenie záporového paženia | m | 60,000 | 90,75 | 5 445,00 | 60,00 | 0,00 | 5 445,00 | 0,00 |
| | PP | | Kotvenie záporového paženia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | 162501122 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m | m3 | 1 196,600 | 1,73 | 2 070,12 | 1 196,60 | 0,00 | 2 070,12 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m | | | | | | | | |
| | VV | | 1300-345 " prebytok výkopu | | 955,000 | | | | | | |
| | VV | | 241,60 " vývrt z pilót | | 241,600 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 1 196,600 | | | | | | |
| 7 | K | 162501123 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | m3 | 8 376,200 | 0,23 | 1 926,53 | 8 376,20 | 0,00 | 1 926,53 | 0,00 |
| | PP | | 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 | | | | | | | | |
| | VV | | 1196,6*7 "Prepočítané koeficientom množstva | | 8 376,200 | | | | | | |
| 8 | K | 171201202 | Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3 | m3 | 1 196,600 | 0,65 | 777,79 | 1 196,60 | 0,00 | 777,79 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 171209002 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | t | 2 153,880 | 0,80 | 1 723,10 | 2 153,88 | 0,00 | 1 723,10 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 1196,6*1,8 "Prepočítané koeficientom množstva | | 2 153,880 | | | | | | |
| 10 | K | 174101002 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3 | m3 | 345,000 | 2,81 | 969,45 | 345,00 | 0,00 | 969,45 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 345 " vykopaná zemina | | 345,000 | | | | | | |
| | D | 2 | Zakladanie | | | | 93 452,07 | | | | |
| 11 | K | 212341111 | Obetónovanie drenážnych rúr medzerovitým betónom | m3 | 6,100 | 73,15 | 446,22 | 6,10 | 0,00 | 446,22 | 0,00 |
| | PP | | Obetónovanie drenážnych rúr medzerovitým betónom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 212792312 | Odvodnenie mostnej opory - drenážne plastové potrubie HDPE DN 160 | m | 95,000 | 9,18 | 872,10 | 95,00 | 0,00 | 872,10 | 0,00 |
| | PP | | Odvodnenie mostnej opory - drenážne plastové potrubie HDPE DN 160 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 212971113 | Opláštenie drenážnych rúr filtračnou textíliou DN 160 | m | 95,000 | 1,03 | 97,85 | 95,00 | 0,00 | 97,85 | 0,00 |
| | PP | | Opláštenie drenážnych rúr filtračnou textíliou DN 160 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 224361114 | Výstuž pilót betónovaných do zeme, s vytiahnutím pažnice, z ocele 10 505 | t | 15,830 | 855,54 | 13 543,20 | 15,83 | 0,00 | 13 543,20 | 0,00 |
| | PP | | Výstuž pilót betónovaných do zeme, s vytiahnutím pažnice, z ocele 10 505 | | | | | | | | |
| | VV | | 11,786+2,527+1,517 | | 15,830 | | | | | | |
| 15 | K | 224383132 | Zhotovenie výplne pilót zvislých zapaž. s vytiahnutím pažníc z vrtu z betónu železového do 30 m, priemer piloty 650-1250 mm - betón C 30/37, objem 241,6 m3 | m | 380,000 | 62,14 | 23 613,20 | 380,00 | 0,00 | 23 613,20 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie výplne pilót zvislých zapaž. s vytiahnutím pažníc z vrtu z betónu železového do 30 m, priemer piloty 650-1250 mm - betón C 30/37, objem 241,6 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | K | 224385173 | Projektom predpísané skúšky pilót | súb. | 1,000 | 6 213,90 | 6 213,90 | 1,00 | 0,00 | 6 213,90 | 0,00 |
| | PP | | Projektom predpísané skúšky pilót | | | | | | | | |
| | VV | | Skúška PIT - Pile integrity test - 32 ks | | | | | | | | |
| | VV | | Skúška CHA - Cross hole analysis - 1 ks | | | | | | | | |
| | VV | | Zaťažovacia statická skúška systémovej piloty - 1ks | | | | | | | | |
| | VV | | 1 " súbor | | 1,000 | | | | | | |
| 17 | K | 226941111 | Osadenie oceľových zápor pre paženie hĺbených výkopov, dĺžky do 8 m | m | 252,000 | 53,63 | 13 514,76 | 252,00 | 0,00 | 13 514,76 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie oceľových zápor pre paženie hĺbených výkopov, dĺžky do 8 m | | | | | | | | |
| | VV | | Odhad - dĺžka profilu 7 m, vzdialenosť medzi profilmi 2 m, spresniť podľa VTD zhotoviteľa | | | | | | | | |
| | VV | | 6*4*7 " 1. fáza | | 168,000 | | | | | | |
| | VV | | 6*2*7 " 2. fáza | | 84,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 252,000 | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *18* | *M* | *154610000144* | *Profily podľa VTD zhotoviteľa - prenájom* | *m* | *252,000* | *24,92* | *6 279,84* | 252,00 | 0,00 | 6 279,84 | 0,00 |
| | PP | | Profily podľa VTD zhotoviteľa - prenájom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 19 | K | 228941131 | Vytiahnutie oceľových zápor | m | 252,000 | 30,86 | 7 776,72 | 252,00 | 0,00 | 7 776,72 | 0,00 |
| | PP | | Vytiahnutie oceľových zápor | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 20 | K | 264222113 | Vrty pre pilóty zapažené zvislé, priemeru nad 850 do 1050 mm, v hĺbke od 0 do 20 m, v hornine II | m | 380,000 | 54,04 | 20 535,20 | 380,00 | 0,00 | 20 535,20 | 0,00 |
| | PP | | Vrty pre pilóty zapažené zvislé, priemeru nad 850 do 1050 mm, v hĺbke od 0 do 20 m, v hornine II | | | | | | | | |
| | VV | | 26*11+4*15+2*17 | | 380,000 | | | | | | |
| 21 | K | 274311114 | Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 12/15 | m3 | 6,000 | 93,18 | 559,08 | 6,00 | 0,00 | 559,08 | 0,00 |
| | PP | | Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 12/15 | | | | | | | | |
| | VV | | 6,0 " podklad pre rúru odvodnenia rubu opory | | 6,000 | | | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 82 472,12 | | | | |
| 22 | K | 317171121 | Kotvenie monolitického betónu rímsy do mostovky kotvou do vývrtu | ks | 48,000 | 21,57 | 1 035,36 | 48,00 | 0,00 | 1 035,36 | 0,00 |
| | PP | | Kotvenie monolitického betónu rímsy do mostovky kotvou do vývrtu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *23* | *M* | *589580020844* | *Kotevný prvok rímsy - podľa projektu* | *ks* | *48,000* | *13,61* | *653,28* | 48,00 | 0,00 | 653,28 | 0,00 |
| | PP | | Kotevný prvok rímsy - podľa projektu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 24 | K | 317321119 | Mostové rímsy z betónu železového triedy C 35/45 | m3 | 27,200 | 144,47 | 3 929,58 | 27,20 | 0,00 | 3 929,58 | 0,00 |
| | PP | | Mostové rímsy z betónu železového triedy C 35/45 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *25* | *M* | *283810004000* | *Vlákno polypropylenové na zredukovanie tvorby trhlín vyvolaných napätiami a zmršťovaním v procese vytvrdzovania* | *kg* | *24,480* | *10,00* | *244,80* | 24,48 | 0,00 | 244,80 | 0,00 |
| | PP | | Vlákno polypropylenové na zredukovanie tvorby trhlín vyvolaných napätiami a zmršťovaním v procese vytvrdzovania | | | | | | | | |
| | VV | | 0,9*27,2 " spotreba 0,9 kg/m3 | | 24,480 | | | | | | |
| 26 | K | 317353121 | Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie | m2 | 96,900 | 40,97 | 3 969,99 | 96,90 | 0,00 | 3 969,99 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie | | | | | | | | |
| | VV | | 72,8 " zvislé | | 72,800 | | | | | | |
| | VV | | 24,1 " vodorovné | | 24,100 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 96,900 | | | | | | |
| 27 | K | 317353221 | Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie | m2 | 96,900 | 4,97 | 481,59 | 96,90 | 0,00 | 481,59 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 28 | K | 317361216 | Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele 10 505 | t | 3,035 | 1 048,00 | 3 180,68 | 3,04 | 0,00 | 3 180,68 | 0,00 |
| | PP | | Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele 10 505 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | K | 334323128 | Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 30/37 | m3 | 201,000 | 114,68 | 23 050,68 | 201,00 | 0,00 | 23 050,68 | 0,00 |
| | PP | | Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 30/37 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 30 | K | 334351112 | Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie | m2 | 507,000 | 25,00 | 12 675,00 | 507,00 | 0,00 | 12 675,00 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 31 | K | 334351212 | Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie | m2 | 507,000 | 6,58 | 3 336,06 | 507,00 | 0,00 | 3 336,06 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 32 | K | 334362116 | Výstuž drieku opôr z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií | t | 28,052 | 1 048,00 | 29 398,50 | 28,05 | 0,00 | 29 398,50 | 0,00 |
| | PP | | Výstuž drieku opôr z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií | | | | | | | | |
| | VV | | 14,088+13,964 | | 28,052 | | | | | | |
| 33 | K | 388995211 | Chránička káblov z rúr HDPE v mostnej rímse D 75 mm | m | 246,000 | 2,10 | 516,60 | 246,00 | 0,00 | 516,60 | 0,00 |
| | PP | | Chránička káblov z rúr HDPE v mostnej rímse D 75 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | 208 389,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 34 | K | 421321217 | Mostné nosné konštrukcie doskové prechodové z betónu železového tr. C 25/30 | m3 | 75,600 | 116,93 | 8 839,91 | 75,60 | 0,00 | 8 839,91 | 0,00 |
| | PP | | Mostné nosné konštrukcie doskové prechodové z betónu železového tr. C 25/30 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 35 | K | 421321238 | Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37 | m3 | 101,600 | 128,27 | 13 032,23 | 101,60 | 0,00 | 13 032,23 | 0,00 |
| | PP | | Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 36 | K | 421351212 | Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - zhotovenie | m2 | 29,000 | 22,57 | 654,53 | 29,00 | 0,00 | 654,53 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - zhotovenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 37 | K | 421351221 | Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie | m2 | 30,800 | 25,05 | 771,54 | 30,80 | 0,00 | 771,54 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 38 | K | 421351312 | Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - odstránenie | m2 | 29,000 | 2,44 | 70,76 | 29,00 | 0,00 | 70,76 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - odstránenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 39 | K | 421351321 | Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie | m2 | 30,800 | 3,89 | 119,81 | 30,80 | 0,00 | 119,81 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 40 | K | 421362116 | Výstuž prechodovej dosky z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií | t | 10,024 | 1 048,00 | 10 505,15 | 10,02 | 0,00 | 10 505,15 | 0,00 |
| | PP | | Výstuž prechodovej dosky z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 41 | K | 421362126 | Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií | t | 16,293 | 1 048,00 | 17 075,06 | 16,29 | 0,00 | 17 075,06 | 0,00 |
| | PP | | Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 42 | K | 423121113 | Osadenie mostného prefabrikovaného nosníka v celku hm. nad 10 do 25 t | ks | 22,000 | 453,75 | 9 982,50 | 22,00 | 0,00 | 9 982,50 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie mostného prefabrikovaného nosníka v celku hm. nad 10 do 25 t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *43* | *M* | *593830003733* | *Prefabrikát - predpätý nosník dl. 18 m, výška 0,85 m - parametre podľa projektu, zhotovenie podľa VTD dodávateľa* | *ks* | *22,000* | *2 369,23* | *52 123,06* | 22,00 | 0,00 | 52 123,06 | 0,00 |
| | PP | | Prefabrikát - predpätý nosník dl. 18 m, výška 0,85 m - parametre podľa projektu, zhotovenie podľa VTD dodávateľa | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 44 | K | 423321122 | Betonáž priečnikov tyčových dielcov z betónu tr. C 30/37 | m3 | 78,000 | 134,20 | 10 467,60 | 78,00 | 0,00 | 10 467,60 | 0,00 |
| | PP | | Betonáž priečnikov tyčových dielcov z betónu tr. C 30/37 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 45 | K | 423351131 | Debnenie spodného priečnika trámu - zhotovenie | m2 | 64,000 | 29,35 | 1 878,40 | 64,00 | 0,00 | 1 878,40 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie spodného priečnika trámu - zhotovenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 46 | K | 423351139 | Debnenie spodného priečnika trámu - odstránenie | m2 | 64,000 | 8,29 | 530,56 | 64,00 | 0,00 | 530,56 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie spodného priečnika trámu - odstránenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 47 | K | 423354131 | Debnenie steny priečnikov trámu - zhotovenie | m2 | 187,200 | 32,54 | 6 091,49 | 187,20 | 0,00 | 6 091,49 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie steny priečnikov trámu - zhotovenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 48 | K | 423354139 | Debnenie steny priečnikov trámu - odstránenie | m2 | 187,200 | 5,69 | 1 065,17 | 187,20 | 0,00 | 1 065,17 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie steny priečnikov trámu - odstránenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 49 | K | 423355315 | Montáž strateného debnenia - spriahnutej dosky Cetris | m2 | 157,500 | 6,35 | 1 000,13 | 157,50 | 0,00 | 1 000,13 | 0,00 |
| | PP | | Montáž strateného debnenia - spriahnutej dosky Cetris | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *50* | *M* | *591510001244* | *Cementotriesková doska CETRIS BASIC s hladkým cementovo šedým povrchom* | *m2* | *157,500* | *17,21* | *2 710,58* | 157,50 | 0,00 | 2 710,58 | 0,00 |
| | PP | | Cementotriesková doska CETRIS BASIC s hladkým cementovo šedým povrchom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 51 | K | 423361226 | Výstuž priečnika trámu z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií | t | 11,160 | 1 048,00 | 11 695,68 | 11,16 | 0,00 | 11 695,68 | 0,00 |
| | PP | | Výstuž priečnika trámu z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 52 | K | 428941512 | Osadenie mostného ložiska oceľového hrncového zaťaženia nad 2500 do 5000 kN | ks | 16,000 | 313,09 | 5 009,44 | 16,00 | 0,00 | 5 009,44 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie mostného ložiska oceľového hrncového zaťaženia nad 2500 do 5000 kN | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *53* | *M* | *283190067322* | *Hrncové ložisko pevné - parametre podľa projektu, zhotovenie podľa VTD dodávateľa* | *ks* | *2,000* | *884,54* | *1 769,08* | 2,00 | 0,00 | 1 769,08 | 0,00 |
| | PP | | Hrncové ložisko pevné - parametre podľa projektu, zhotovenie podľa VTD dodávateľa | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *54* | *M* | *283190067333* | *Hrncové ložisko jednosmerné - parametre podľa projektu, zhotovenie podľa VTD dodávateľa* | *ks* | *2,000* | *1 125,78* | *2 251,56* | 2,00 | 0,00 | 2 251,56 | 0,00 |
| | PP | | Hrncové ložisko jednosmerné - parametre podľa projektu, zhotovenie podľa VTD dodávateľa | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *55* | *M* | *283190067344* | *Hrncové ložisko všesmerné - parametre podľa projektu, zhotovenie podľa VTD dodávateľa* | *ks* | *12,000* | *1 036,43* | *12 437,16* | 12,00 | 0,00 | 12 437,16 | 0,00 |
| | PP | | Hrncové ložisko všesmerné - parametre podľa projektu, zhotovenie podľa VTD dodávateľa | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 56 | K | 434312171 | Schody na teréne z betónu tr. C 30/37, vrátane debnenia | m3 | 3,000 | 250,00 | 750,00 | 3,00 | 0,00 | 750,00 | 0,00 |
| | PP | | Schody na teréne z betónu tr. C 30/37, vrátane debnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 57 | K | 434312182 | Výstuž schodov zo zvár. sietí KARI | t | 0,026 | 1 500,00 | 39,00 | 0,03 | 0,00 | 39,00 | 0,00 |
| | PP | | Výstuž schodov zo zvár. sietí KARI | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 58 | K | 434312193 | Kompozitné zábradlie schodov - osadenie a dodávka | m | 12,000 | 117,56 | 1 410,72 | 12,00 | 0,00 | 1 410,72 | 0,00 |
| | PP | | Kompozitné zábradlie schodov - osadenie a dodávka | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 59 | K | 451315124 | Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 12/15 hr. do 150 mm | m2 | 304,000 | 15,31 | 4 654,24 | 304,00 | 0,00 | 4 654,24 | 0,00 |
| | PP | | Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 12/15 hr. do 150 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 2*22,8/0,15 " prechodové dosky | | 304,000 | | | | | | |
| 60 | K | 451315134 | Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 12/15 hr. do 200 mm | m2 | 138,000 | 19,26 | 2 657,88 | 138,00 | 0,00 | 2 657,88 | 0,00 |
| | PP | | Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 12/15 hr. do 200 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 2*13,8/0,2 " opory | | 138,000 | | | | | | |
| 61 | K | 451351111 | Debnenie podkladovej vrstvy - zhotovenie | m2 | 47,600 | 33,95 | 1 616,02 | 47,60 | 0,00 | 1 616,02 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie podkladovej vrstvy - zhotovenie | | | | | | | | |
| | VV | | 2*15,4 " opory | | 30,800 | | | | | | |
| | VV | | 2*8,4 " prechodové dosky | | 16,800 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 47,600 | | | | | | |
| 62 | K | 451351211 | Debnenie podkladovej vrstvy - odstránenie | m2 | 47,600 | 4,03 | 191,83 | 47,60 | 0,00 | 191,83 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie podkladovej vrstvy - odstránenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 63 | K | 451475125 | Podkladová vrstva plastbetónová pod ložisko - vrstva hr. 10 mm | m2 | 5,200 | 56,91 | 295,93 | 5,20 | 0,00 | 295,93 | 0,00 |
| | PP | | Podkladová vrstva plastbetónová pod ložisko - vrstva hr. 10 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 64 | K | 451478011 | Podkladová vrstva plastbetónová drenážna na moste | m3 | 0,550 | 2 480,20 | 1 364,11 | 0,55 | 0,00 | 1 364,11 | 0,00 |
| | PP | | Podkladová vrstva plastbetónová drenážna na moste | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 65 | K | 458501111 | Výplňové kliny za oporou z kameniva ťaženého hutneného po vrstvách | m3 | 532,000 | 30,70 | 16 332,40 | 532,00 | 0,00 | 16 332,40 | 0,00 |
| | PP | | Výplňové kliny za oporou z kameniva ťaženého hutneného po vrstvách | | | | | | | | |
| | VV | | 294 " ochranný zásyp | | 294,000 | | | | | | |
| | VV | | 238 " zásyp za rubom opory | | 238,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 532,000 | | | | | | |
| 66 | K | 458591111 | Zhotovenie výplne tesniacej vrstvy za oporou z ílu | m3 | 42,000 | 15,21 | 638,82 | 42,00 | 0,00 | 638,82 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie výplne tesniacej vrstvy za oporou z ílu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *67* | *M* | *581250000100* | *Zemina špeciálna a upravená surová ílová* | *t* | *94,248* | *15,00* | *1 413,72* | 94,25 | 0,00 | 1 413,72 | 0,00 |
| | PP | | Zemina špeciálna a upravená surová ílová | | | | | | | | |
| | VV | | 42*2,244 "Prepočítané koeficientom množstva | | 94,248 | | | | | | |
| 68 | K | 465513257 | Dlažba z upraveného lomového kameňa hr. 150 mm do lôžka z betónu C 25/30 hr. 100 mm | m2 | 160,000 | 40,98 | 6 556,80 | 160,00 | 0,00 | 6 556,80 | 0,00 |
| | PP | | Dlažba z upraveného lomového kameňa hr. 150 mm do lôžka z betónu C 25/30 hr. 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 69 | K | 465513287 | Betonový obrubník - osadenie do betónu a dodávka hr. 100 mm | m | 43,000 | 8,98 | 386,14 | 43,00 | 0,00 | 386,14 | 0,00 |
| | PP | | Betonový obrubník - osadenie do betónu a dodávka hr. 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 5 | Komunikácie | | | | 5 892,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 70 | K | 573231105 | Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,30 kg/m2 | m2 | 840,000 | 0,22 | 184,80 | 840,00 | 0,00 | 184,80 | 0,00 |
| | PP | | Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,30 kg/m2 | | | | | | | | |
| | VV | | 420*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 840,000 | | | | | | |
| 71 | K | 576131311 | Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m | m2 | 420,000 | 6,82 | 2 864,40 | 420,00 | 0,00 | 2 864,40 | 0,00 |
| | PP | | Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 72 | K | 577134255 | Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 45 mm | m2 | 420,000 | 6,77 | 2 843,40 | 420,00 | 0,00 | 2 843,40 | 0,00 |
| | PP | | Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 45 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 146 615,05 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 73 | K | 911334121 | Zvodidlo oceľové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímsy s výplňou z vodorovných tyčí | m | 104,000 | 213,68 | 22 222,72 | 104,00 | 0,00 | 22 222,72 | 0,00 |
| | PP | | Zvodidlo oceľové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímsy s výplňou z vodorovných tyčí | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 74 | K | 911334411 | Ukončenie oceľového zábradlového madla | ks | 8,000 | 89,10 | 712,80 | 8,00 | 0,00 | 712,80 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie oceľového zábradlového madla | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 75 | K | 914112111 | Tabuľka s označením evidenčného/identifikačného čísla mostu | ks | 4,000 | 35,27 | 141,08 | 4,00 | 0,00 | 141,08 | 0,00 |
| | PP | | Tabuľka s označením evidenčného/identifikačného čísla mostu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 76 | K | 916922114 | Zaisťovací blok vyústenia drenáže z monolitického betónu tr. C 25/30 vrátane debnenia a oddebnenia | m3 | 0,504 | 250,00 | 126,00 | 0,50 | 0,00 | 126,00 | 0,00 |
| | PP | | Zaisťovací blok vyústenia drenáže z monolitického betónu tr. C 25/30 vrátane debnenia a oddebnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 77 | K | 919726535 | Tesnenie škár zálievkou za studena pre komôrku šírky 20 mm s tesniacim profilom | m | 278,000 | 6,08 | 1 690,24 | 278,00 | 0,00 | 1 690,24 | 0,00 |
| | PP | | Tesnenie škár zálievkou za studena pre komôrku šírky 20 mm s tesniacim profilom | | | | | | | | |
| | VV | | 96 " styk vozovka rímsa | | 96,000 | | | | | | |
| | VV | | 64 " styk prechodová doska a múrik | | 64,000 | | | | | | |
| | VV | | 118 " styk vozovka mostný záver/odvodňovač | | 118,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 278,000 | | | | | | |
| 78 | K | 931941131 | Osadenie dilatačného mostného záveru povrchového - posun do 100 mm | m | 66,760 | 68,57 | 4 577,73 | 66,76 | 0,00 | 4 577,73 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie dilatačného mostného záveru povrchového - posun do 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 79 | M | 437310094702 | Mostný záver - parametre podľa projektu, zhotovenie podľa VTD dodávateľa | m | 66,760 | 582,88 | 38 913,07 | 66,76 | 0,00 | 38 913,07 | 0,00 |
| | PP | | Mostný záver - parametre podľa projektu, zhotovenie podľa VTD dodávateľa | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 80 | K | 931992121 | Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm | m2 | 40,000 | 7,55 | 302,00 | 40,00 | 0,00 | 302,00 | 0,00 |
| | PP | | Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 8 " dilatačné škáry | | 8,000 | | | | | | |
| | VV | | 32 " škáry pri prechodových doskách | | 32,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 40,000 | | | | | | |
| 81 | K | 931994145 | Tesnenie škáry betónovej konštrukcie pružným tmelom do pl. 4.0 cm2 | m | 100,400 | 8,32 | 835,33 | 100,40 | 0,00 | 835,33 | 0,00 |
| | PP | | Tesnenie škáry betónovej konštrukcie pružným tmelom do pl. 4,0 cm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 82 | K | 933902021 | Zaťažovacie skúšky statické pre prostý nosník prvého mostného poľa rozpätia do 50 m | ks | 1,000 | 1 980,00 | 1 980,00 | 1,00 | 0,00 | 1 980,00 | 0,00 |
| | PP | | Zaťažovacie skúšky statické pre prostý nosník prvého mostného poľa rozpätia do 50 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 83 | K | 933902091 | Zaťažovacie skúšky statické - zaťažovacie prostriedky pre 1 zaťažovací stav 1 mostné pole | ks | 6,000 | 206,25 | 1 237,50 | 6,00 | 0,00 | 1 237,50 | 0,00 |
| | PP | | Zaťažovacie skúšky statické - zaťažovacie prostriedky pre 1 zaťažovací stav 1 mostné pole | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 84 | K | 936941221 | Osadenie nerezového odvodňovača mostovky do plastbetónu | ks | 4,000 | 20,63 | 82,52 | 4,00 | 0,00 | 82,52 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie nerezového odvodňovača mostovky do plastbetónu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *85* | *M* | *552410006200* | *Antikoro trubička na odvodnenie izolácie, zvislá, DN 50* | *ks* | *4,000* | *61,88* | *247,52* | 4,00 | 0,00 | 247,52 | 0,00 |
| | PP | | Antikoro trubička na odvodnenie izolácie, zvislá, DN 50 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 86 | K | 936941234 | Chránička odvodňovača izlolácie v priečniku DN 80 mm | m | 6,000 | 8,84 | 53,04 | 6,00 | 0,00 | 53,04 | 0,00 |
| | PP | | Chránička odvodňovača izlolácie v priečniku DN 80 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 87 | K | 936942123 | Osadenie mostnej vpusti | ks | 16,000 | 57,75 | 924,00 | 16,00 | 0,00 | 924,00 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie mostnej vpusti | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *88* | *M* | *552410004844* | *Mostný odvodňovač chodníkový DUNAJ typ E1* | *ks* | *16,000* | *712,59* | *11 401,44* | 16,00 | 0,00 | 11 401,44 | 0,00 |
| | PP | | Mostný odvodňovač chodníkový DUNAJ typ E1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 89 | K | 936946302 | Ochranné vodivé prepojenie mostného vybavenia - zemniaci zvod drôt FeZn priemer 10 mm | m | 10,000 | 20,00 | 200,00 | 10,00 | 0,00 | 200,00 | 0,00 |
| | PP | | Ochranné vodivé prepojenie mostného vybavenia - zemniaci zvod drôt FeZn priemer 10 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 90 | K | 936946304 | Ochranné vodivé prepojenie mostného vybavenia - páska FeZn 30/4 mm | m | 10,000 | 20,00 | 200,00 | 10,00 | 0,00 | 200,00 | 0,00 |
| | PP | | Ochranné vodivé prepojenie mostného vybavenia - páska FeZn 30/4 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 91 | K | 936946306 | Ochranné vodivé prepojenie mostného vybavenia - vývod na rímsu z korózne odolnej ocele priemer 12 mm | m | 10,000 | 15,00 | 150,00 | 10,00 | 0,00 | 150,00 | 0,00 |
| | PP | | Ochranné vodivé prepojenie mostného vybavenia - vývod na rímsu z korózne odolnej ocele priemer 12 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 92 | K | 936946308 | Ochranné vodivé prepojenie mostného vybavenia - iskrisko v mieste ložísk | ks | 4,000 | 40,00 | 160,00 | 4,00 | 0,00 | 160,00 | 0,00 |
| | PP | | Ochranné vodivé prepojenie mostného vybavenia - iskrisko v mieste ložísk | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 93 | K | 936946313 | Ochranné vodivé prepojenie mostného vybavenia - merací vývod | ks | 8,000 | 30,00 | 240,00 | 8,00 | 0,00 | 240,00 | 0,00 |
| | PP | | Ochranné vodivé prepojenie mostného vybavenia - merací vývod | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 94 | K | 936946315 | Ochranné vodivé prepojenie mostného vybavenia - univerzálna svorka | ks | 16,000 | 30,00 | 480,00 | 16,00 | 0,00 | 480,00 | 0,00 |
| | PP | | Ochranné vodivé prepojenie mostného vybavenia - univerzálna svorka | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 95 | K | 936992133 | Montáž a dodávka materiálu odvodnenia mosta z potrubia DN 150, vrátane tvarových kusov, objímok, závesov a ostatného príslušenstva | m | 46,000 | 20,63 | 948,98 | 46,00 | 0,00 | 948,98 | 0,00 |
| | PP | | Montáž a dodávka materiálu odvodnenia mosta z potrubia DN 150, vrátane tvarových kusov, objímok, závesov a ostatného príslušenstva | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 96 | K | 936992136 | Montáž a dodávka materiálu odvodnenia mostného záveru z potrubia DN 100, vrátane príslušenstva | m | 10,000 | 16,50 | 165,00 | 10,00 | 0,00 | 165,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž a dodávka materiálu odvodnenia mostného záveru z potrubia DN 100, vrátane príslušenstva | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 97 | K | 938902051 | Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu (obrokovanie) | m2 | 420,000 | 1,00 | 420,00 | 420,00 | 0,00 | 420,00 | 0,00 |
| | PP | | Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu (obrokovanie) | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 98 | K | 953991421 | Osadenie pozorovaného bodu/značky podľa projektu | ks | 44,000 | 80,00 | 3 520,00 | 44,00 | 0,00 | 3 520,00 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie pozorovaného bodu/značky podľa projektu | | | | | | | | |
| | VV | | 24 " klincová značka K | | 24,000 | | | | | | |
| | VV | | 16 " terčová značka T | | 16,000 | | | | | | |
| | VV | | 4 " čapová značka C | | 4,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 44,000 | | | | | | |
| 99 | K | 953991423 | Zriadenie pozorovacieho/vzťažného bodu podľa projektu | ks | 3,000 | 137,00 | 411,00 | 3,00 | 0,00 | 411,00 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie pozorovacieho/vzťažného bodu podľa projektu | | | | | | | | |
| | VV | | 2 " pozorovací bod | | 2,000 | | | | | | |
| | VV | | 1 " vzťažný bod | | 1,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 3,000 | | | | | | |
| 100 | K | 961051111 | Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t | m3 | 327,300 | 122,93 | 40 234,99 | 327,30 | 0,00 | 40 234,99 | 0,00 |
| | PP | | Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t | | | | | | | | |
| | VV | | 12,00 " rímsy | | 12,000 | | | | | | |
| | VV | | 54,30 " mostná doska | | 54,300 | | | | | | |
| | VV | | 221,00 " opory a krídla | | 221,000 | | | | | | |
| | VV | | 16,00 " prechodové dosky | | 16,000 | | | | | | |
| | VV | | 15,00 " dobetonávka medzi nosníkmi | | 15,000 | | | | | | |
| | VV | | 9,00 " priečniky | | 9,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 327,300 | | | | | | |
| 101 | K | 963011113 | Demontáž mostných nosníkov z betónu predpätého hm. 10-12 t, vrátane narezania škár medzi nosníkmi | ks | 10,000 | 255,75 | 2 557,50 | 10,00 | 0,00 | 2 557,50 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž mostných nosníkov z betónu predpätého hm. 10-12 t, vrátane narezania škár medzi nosníkmi | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 102 | K | 966076141 | Odstránenie zvodidlového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t | m | 40,000 | 20,21 | 808,40 | 40,00 | 0,00 | 808,40 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie zvodidlového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 103 | K | 978071251 | Odsekanie a odstránenie izolácie lepenkovej vodorovnej, -0,01600t | m2 | 240,000 | 9,90 | 2 376,00 | 240,00 | 0,00 | 2 376,00 | 0,00 |
| | PP | | Odsekanie a odstránenie izolácie lepenkovej vodorovnej, -0,01600t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 104 | K | 979081111 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | t | 956,950 | 4,95 | 4 736,90 | 956,95 | 0,00 | 4 736,90 | 0,00 |
| | PP | | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 105 | K | 979081121 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | t | 8 612,550 | 0,19 | 1 636,38 | 8 612,55 | 0,00 | 1 636,38 | 0,00 |
| | PP | | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | | | | | | | | |
| | VV | | 956,95*9 "Prepočítané koeficientom množstva | | 8 612,550 | | | | | | |
| 106 | K | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné | t | 895,520 | 1,65 | 1 477,61 | 895,52 | 0,00 | 1 477,61 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 107 | K | 979089212 | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné | t | 50,160 | 1,50 | 75,24 | 50,16 | 0,00 | 75,24 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 108 | K | 979089312 | Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04 ), ostatné | t | 7,430 | 5,36 | 39,82 | 7,43 | 0,00 | 39,82 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04 ), ostatné | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 109 | K | 979089412 | Poplatok za skladovanie - izolačné materiály a materiály obsahujúce azbest (17 06), ostatné | t | 3,840 | 86,00 | 330,24 | 3,84 | 0,00 | 330,24 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - izolačné materiály a materiály obsahujúce azbest (17 06), ostatné | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 18 106,91 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 711 | Izolácie proti vode a vlhkosti | | | | 14 393,81 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 110 | K | 711112001 | Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena | m2 | 659,000 | 0,77 | 507,43 | 659,00 | 0,00 | 507,43 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *111* | *M* | *246170000422* | *Lak asfaltový penetračný* | *kg* | *230,650* | *1,88* | *433,62* | 230,65 | 0,00 | 433,62 | 0,00 |
| | PP | | Lak asfaltový penetračný | | | | | | | | |
| | VV | | 659*0,35 "Prepočítané koeficientom množstva | | 230,650 | | | | | | |
| 112 | K | 711112002 | Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena | m2 | 1 318,000 | 0,91 | 1 199,38 | 1 318,00 | 0,00 | 1 199,38 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena | | | | | | | | |
| | VV | | 659*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 1 318,000 | | | | | | |
| *113* | *M* | *246170001336* | *Lak asfaltový* | *kg* | *560,150* | *1,67* | *935,45* | 560,15 | 0,00 | 935,45 | 0,00 |
| | PP | | Lak asfaltový | | | | | | | | |
| | VV | | 659*0,85 "Prepočítané koeficientom množstva | | 560,150 | | | | | | |
| 114 | K | 711142115 | Izolácia proti zemnej vlhkosti - plošná drenáž za oporami - nopová fólia +2x geotextília min. 300 g/m2 | m2 | 208,000 | 10,15 | 2 111,20 | 208,00 | 0,00 | 2 111,20 | 0,00 |
| | PP | | Izolácia proti zemnej vlhkosti - plošná drenáž za oporami - nopová fólia +2x geotextília min. 300 g/m2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 115 | K | 711311111 | Zhotovenie izolácie kotviaco - impregnačného náteru z epoxidovej živice s posypom kremičitým pieskom cestných mostoviek | m2 | 420,000 | 2,89 | 1 213,80 | 420,00 | 0,00 | 1 213,80 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie izolácie kotviaco - impregnačného náteru z epoxidovej živice s posypom kremičitým pieskom cestných mostoviek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 116 | K | 711311121 | Zhotovenie izolácie uzatváracieho náteru z epoxidovej živice cestných mostoviek | m2 | 420,000 | 0,41 | 172,20 | 420,00 | 0,00 | 172,20 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie izolácie uzatváracieho náteru z epoxidovej živice cestných mostoviek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *117* | *M* | *245610001800* | *Náter kotviaco-impregnačný (0,4 kg/m2)+uzatvárací (0,6 kg/m2), 2-zložkový systém na báze epoxidových živíc* | *kg* | *420,000* | *6,60* | *2 772,00* | 420,00 | 0,00 | 2 772,00 | 0,00 |
| | PP | | Náter kotviaco-impregnačný (0,4 kg/m2)+uzatvárací (0,6 kg/m2), 2-zložkový systém na báze epoxidových živíc | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 118 | K | 711341111 | Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek | m2 | 632,000 | 2,48 | 1 567,36 | 632,00 | 0,00 | 1 567,36 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek | | | | | | | | |
| | VV | | 541 " s presahom na prechodovú dosku | | 541,000 | | | | | | |
| | VV | | 35 " prekrytie škár na oporách | | 35,000 | | | | | | |
| | VV | | 56 " ochranná vrstva pod rímsami | | 56,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 632,000 | | | | | | |
| *119* | *M* | *628340000122* | *Pás asfaltový nataviteľný - pre mosty a inžinierske stavby* | *m2* | *726,800* | *4,79* | *3 481,37* | 726,80 | 0,00 | 3 481,37 | 0,00 |
| | PP | | Pás asfaltový nataviteľný - pre mosty a inžinierske stavby | | | | | | | | |
| | VV | | 632*1,15 "Prepočítané koeficientom množstva | | 726,800 | | | | | | |
| | D | 767 | Konštrukcie doplnkové kovové | | | | 3 713,10 | | | | |
| 120 | K | 767995113 | Montáž a dodávka materiálu oceľovej konzoly pre IS pod rímmsou mosta, vrátane protikoróznej ochrany - podľa VTD zhotoviteľa | kg | 140,000 | 4,50 | 630,00 | 140,00 | 0,00 | 630,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž a dodávka materiálu oceľovej konzoly pre IS pod rímmsou mosta, vrátane protikoróznej ochrany - podľa VTD zhotoviteľa | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 121 | K | 767995115 | Montáž a dodávka materiálu prekrytia zrkadla na oporách z kompozitného materiálu - podľa VTD zhotoviteľa | m2 | 2,000 | 145,00 | 290,00 | 2,00 | 0,00 | 290,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž a dodávka materiálu prekrytia zrkadla na oporách z kompozitného materiálu - podľa VTD zhotoviteľa | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 122 | K | 767996805 | Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konšt. nad 500 kg, -0,00100t | kg | 5 270,000 | 0,53 | 2 793,10 | 5 270,00 | 0,00 | 2 793,10 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konšt. nad 500 kg, -0.00100t | | | | | | | | |
| | VV | | 2*17*155,0 " 2 ks HEB nosníkov dĺ. 17 m | | 5 270,000 | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 580 768,85 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 116 153,77 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 696 922,62 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_SO - Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty
Úroveň 3:
**501-01 - Cestná kanalizácia cesty II/552 v km 0,000-0,360**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **78 870,28** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 78 870,28 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 51 332,82 | | | | |
| 1 | K | 119001411 | Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200 | m | 6,000 | 11,05 | 66,30 | 6,00 | 0,00 | 66,30 | 0,00 |
| | PP | | Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 119001412 | Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500 | m | 9,000 | 13,70 | 123,30 | 9,00 | 0,00 | 123,30 | 0,00 |
| | PP | | Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 119001415 | Dočasné zaistenie podzemného potrubia nad DN 500 | m | 6,000 | 14,90 | 89,40 | 6,00 | 0,00 | 89,40 | 0,00 |
| | PP | | Dočasné zaistenie podzemného potrubia nad DN 500 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 119001422 | Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov | m | 21,000 | 6,60 | 138,60 | 21,00 | 0,00 | 138,60 | 0,00 |
| | PP | | Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 132201202 | Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3 | m3 | 1 035,412 | 9,49 | 9 826,06 | 987,56 | 47,85 | 9 371,94 | 454,12 |
| | PP | | Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | 132201209 | Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3 | m3 | 517,706 | 0,84 | 434,87 | 493,78 | 23,93 | 414,78 | 20,10 |
| | PP | | Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3 | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.3, odpoveď na otázku č. 11, opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 1035,412*0,50 | | 517,706 | | | | | | |
| 7 | K | 132211121 | Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím | m3 | 443,748 | 15,68 | 6 957,97 | 423,24 | 20,51 | 6 636,41 | 321,57 |
| | PP | | Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 132211139 | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v hornine tr. 3 | m3 | 221,874 | 2,48 | 550,25 | 211,62 | 10,25 | 524,82 | 25,43 |
| | PP | | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v hornine tr. 3 | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.3, odpoveď na otázku č. 11, opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 443,748*0,50 | | 221,874 | | | | | | |
| 9 | K | 151101101 | Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m | m2 | 2 710,640 | 0,01 | 27,11 | 2 710,64 | 0,00 | 27,11 | 0,00 |
| | PP | | Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m | | | | | | | | |
| | VV | | 2007,17 " stoky | | 2 007,170 | | | | | | |
| | VV | | 703,47 " prípojky | | 703,470 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 2 710,640 | | | | | | |
| 10 | K | 151101111 | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m | m2 | 2 710,640 | 0,01 | 27,11 | 2 710,64 | 0,00 | 27,11 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 162501142 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m | m3 | 1 479,160 | 2,13 | 3 150,61 | 1 410,80 | 68,36 | 3 005,00 | 145,61 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.3, odpoveď na otázku č. 11, opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 1410,800 " pôvodne | | 1 410,800 | | | | | | |
| | VV | | 1479,160-1410,800 " rozdiel | | 68,360 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 1 479,160 | | | | | | |
| 12 | K | 162501143 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | m3 | 10 354,120 | 0,16 | 1 656,66 | 9 875,60 | 478,52 | 1 580,10 | 76,56 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.3, odpoveď na otázku č. 11, opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 1410,800*7 " pôvodne | | 9 875,600 | | | | | | |
| | VV | | (1479,160-1410,800)*7 " rozdiel | | 478,520 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 10 354,120 | | | | | | |
| 13 | K | 167102102 | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3 | m3 | 1 479,160 | 0,85 | 1 257,29 | 1 410,80 | 68,36 | 1 199,18 | 58,11 |
| | PP | | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.3, odpoveď na otázku č. 11, opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 1410,800 " pôvodne | | 1 410,800 | | | | | | |
| | VV | | 1479,160-1410,800 " rozdiel | | 68,360 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 1 479,160 | | | | | | |
| 14 | K | 171201203 | Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3 | m3 | 1 479,160 | 0,48 | 710,00 | 1 410,80 | 68,36 | 677,18 | 32,81 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.3, odpoveď na otázku č. 11, opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 1410,800 " pôvodne | | 1 410,800 | | | | | | |
| | VV | | 1479,160-1410,800 " rozdiel | | 68,360 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 1 479,160 | | | | | | |
| 15 | K | 171209002 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | t | 2 662,488 | 0,80 | 2 129,99 | 2 539,44 | 123,05 | 2 031,55 | 98,44 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.3, odpoveď na otázku č. 11, opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 1410,800*1,8 " pôvodne | | 2 539,440 | | | | | | |
| | VV | | (1479,160-1410,800)*1,8 " rozdiel | | 123,048 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 2 662,488 | | | | | | |
| 16 | K | 174101002 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3 | m3 | 1 013,270 | 2,64 | 2 675,03 | 812,80 | 200,47 | 2 145,79 | 529,24 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 695,81 " stoky | | 695,810 | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VV | | 116,99 " prípojky | | 116,990 | | | | | | |
| | VV | | Medzisúčet | | 812,800 | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.3, odpoveď na otázku č. 11, opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 1013,270-812,800 | | 200,470 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 1 013,270 | | | | | | |
| *17* | *M* | *583410003122* | *Kamenivo drvené/ťažené hrubé frakcia 16-63 mm* | *t* | *2 026,540* | *7,43* | *15 057,19* | 1 625,60 | 400,94 | 12 078,21 | 2 978,98 |
| | PP | | Kamenivo drvené/ťažené hrubé frakcia 16-63 mm | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.3, odpoveď na otázku č. 11, opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 812,800*2 " pôvodne | | 1 625,600 | | | | | | |
| | VV | | (1013,270-812,800)*2 " rozdiel | | 400,940 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 2 026,540 | | | | | | |
| 18 | K | 175101102 | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | m3 | 252,250 | 10,73 | 2 706,64 | 234,76 | 17,49 | 2 518,97 | 187,67 |
| | PP | | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | | | | | | | | |
| | VV | | 210,72 " stoky | | 210,720 | | | | | | |
| | VV | | 24,04 " prípojky | | 24,040 | | | | | | |
| | VV | | Medzisúčet | | 234,760 | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.3, odpoveď na otázku č. 11, opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 252,250-234,760 | | 17,490 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 252,250 | | | | | | |
| *19* | *M* | *583410004122* | *Štrkodrva/štropiesok frakcia 0-22 mm* | *t* | *504,500* | *7,43* | *3 748,44* | 469,52 | 34,98 | 3 488,53 | 259,90 |
| | PP | | Štrkodrva/štropiesok frakcia 0-22 mm | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.3, odpoveď na otázku č. 11, opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 234,760*2 " pôvodne | | 469,520 | | | | | | |
| | VV | | (252,250-234,760)*2 " rozdiel | | 34,980 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 504,500 | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | 2 067,29 | | | | |
| 20 | K | 451572111 | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm | m3 | 0,400 | 27,23 | 10,89 | 0,40 | 0,00 | 10,89 | 0,00 |
| | PP | | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 0,4 " výustný objekt | | 0,400 | | | | | | |
| 21 | K | 451573111 | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm | m3 | 59,250 | 27,23 | 1 613,38 | 53,86 | 5,39 | 1 466,61 | 146,77 |
| | PP | | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 44,15 " stoky | | 44,150 | | | | | | |
| | VV | | 9,71 " prípojky | | 9,710 | | | | | | |
| | VV | | Medzisúčet | | 53,860 | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.3, odpoveď na otázku č. 11, opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 59,250-53,860 | | 5,390 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 59,250 | | | | | | |
| 22 | K | 452311131 | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15 | m3 | 3,800 | 79,50 | 302,10 | 3,80 | 0,00 | 302,10 | 0,00 |
| | PP | | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15 | | | | | | | | |
| | VV | | 3,80 " podkladná vrstva pod šachty | | 3,800 | | | | | | |
| 23 | K | 452311161 | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 30/37 | m3 | 1,000 | 97,02 | 97,02 | 1,00 | 0,00 | 97,02 | 0,00 |
| | PP | | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 30/37 | | | | | | | | |
| | VV | | 1,0 " výustný objekt | | 1,000 | | | | | | |
| 24 | K | 452351101 | Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty | m2 | 5,600 | 7,84 | 43,90 | 5,60 | 0,00 | 43,90 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty | | | | | | | | |
| | VV | | 5,6 " výustný objekt | | 5,600 | | | | | | |
| | D | 8 | Rúrové vedenie | | | | 25 470,17 | | | | |
| 25 | K | 871354006 | Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 200, vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | m | 161,770 | 0,76 | 122,95 | 161,77 | 0,00 | 122,95 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 200, vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *26* | *M* | *286140009822* | *Rúra DN 200 mm, PP hladký kanalizačný systém SN10, dl. 3 m* | *ks* | *60,000* | *31,13* | *1 867,80* | 60,00 | 0,00 | 1 867,80 | 0,00 |
| | PP | | Rúra DN 200 mm, PP hladký kanalizačný systém SN10, dl. 3 m | | | | | | | | |
| | VV | | 161,77/3 " základné množstvo | | 53,923 | | | | | | |
| | VV | | 6,077 " stratné/technologický odpad cca 10% | | 6,077 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 60,000 | | | | | | |
| 27 | K | 871374050 | Montáž kanalizačného PP potrubia korugovaného DN 300, vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | m | 249,000 | 0,95 | 236,55 | 249,00 | 0,00 | 236,55 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kanalizačného PP potrubia korugovaného DN 300, vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *28* | *M* | *286140014522* | *Rúra DN 300 dl. 6 m PP korugovaný kanalizačný systém SN10* | *ks* | *46,000* | *59,77* | *2 749,42* | 46,00 | 0,00 | 2 749,42 | 0,00 |
| | PP | | Rúra DN 300 dl. 6 m PP korugovaný kanalizačný systém SN10 | | | | | | | | |
| | VV | | 249/6 " Základné množstvo | | 41,500 | | | | | | |
| | VV | | 4,5 " stratné/technologický odpad cca 10% | | 4,500 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 46,000 | | | | | | |
| 29 | K | 871394052 | Montáž kanalizačného PP potrubia korugovaného DN 400, vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | m | 94,000 | 1,06 | 99,64 | 94,00 | 0,00 | 99,64 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kanalizačného PP potrubia korugovaného DN 400, vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *30* | *M* | *286140014622* | *Rúra DN 400 dl. 6 m PP korugovaný kanalizačný systém SN10* | *ks* | *17,000* | *101,79* | *1 730,43* | 17,00 | 0,00 | 1 730,43 | 0,00 |
| | PP | | Rúra DN 400 dl. 6 m PP korugovaný kanalizačný systém SN10 | | | | | | | | |
| | VV | | 94/6 " základné množstvo | | 15,667 | | | | | | |
| | VV | | 1,333 " stratné/technologický odpad cca 10% | | 1,333 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 17,000 | | | | | | |
| 31 | K | 871424056 | Montáž kanalizačného PP potrubia korugovaného DN 500, vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | m | 83,000 | 2,17 | 180,11 | 83,00 | 0,00 | 180,11 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kanalizačného PP potrubia korugovaného DN 500, vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *32* | *M* | *286140014722* | *Rúra DN 500 dl. 6 m PP korugovaný kanalizačný systém SN10* | *ks* | *15,000* | *178,32* | *2 674,80* | 15,00 | 0,00 | 2 674,80 | 0,00 |
| | PP | | Rúra DN 500 dl. 6 m PP korugovaný kanalizačný systém SN10 | | | | | | | | |
| | VV | | 83/6 " základné množstvo | | 13,833 | | | | | | |
| | VV | | 1,167 " stratné/technologický odpad cca 10% | | 1,167 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 15,000 | | | | | | |
| 33 | K | 877354006 | Montáž kanalizačného PP kolena DN 200 | ks | 6,000 | 3,78 | 22,68 | 6,00 | 0,00 | 22,68 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kanalizačného PP kolena DN 200 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *34* | *M* | *286540053122* | *Oblúk/koleno PP DN 200/45°, hladký kanalizačný systém* | *ks* | *6,000* | *8,32* | *49,92* | 6,00 | 0,00 | 49,92 | 0,00 |
| | PP | | Oblúk/koleno PP DN 200/45°, hladký kanalizačný systém | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 35 | K | 877354190 | Montáž kanalizačnej navrtávacej sedlovej odbočky DN 200 na PP korugované potrubie | ks | 18,000 | 41,25 | 742,50 | 18,00 | 0,00 | 742,50 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kanalizačnej navrtávacej sedlovej odbočky DN 200 na PP korugované potrubie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *36* | *M* | *286540099222* | *Navrtávacia sedlová odbočka PP DN 300/200, korugovaný kanalizačný systém* | *ks* | *11,000* | *87,24* | *959,64* | 11,00 | 0,00 | 959,64 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Navrtávacia sedlová odbočka PP DN 300/200, korugovaný kanalizačný systém | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *37* | *M* | *286540099233* | *Navrtávacia sedlová odbočka PP DN 400/200, korugovaný kanalizačný systém* | *ks* | *6,000* | *87,24* | *523,44* | 6,00 | 0,00 | 523,44 | 0,00 |
| | PP | | Navrtávacia sedlová odbočka PP DN 400/200, korugovaný kanalizačný systém | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *38* | *M* | *286540099244* | *Navrtávacia sedlová odbočka PP DN 500/200, korugovaný kanalizačný systém* | *ks* | *1,000* | *87,24* | *87,24* | 1,00 | 0,00 | 87,24 | 0,00 |
| | PP | | Navrtávacia sedlová odbočka PP DN 500/200, korugovaný kanalizačný systém | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 39 | K | 877424227 | Montáž kanalizačnej klaky na PP rúru korugovanú DN 500 | ks | 1,000 | 28,88 | 28,88 | 1,00 | 0,00 | 28,88 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kanalizačnej klaky na PP rúru korugovanú DN 500 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *40* | *M* | *422830014377* | *Koncová klapka s tanierom, DN 500, pre PP kanalizačný sytém* | *ks* | *1,000* | *2 158,79* | *2 158,79* | 1,00 | 0,00 | 2 158,79 | 0,00 |
| | PP | | Koncová klapka s tanierom, DN 500, pre PP kanalizačný sytém | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 41 | K | 892351000 | Skúška tesnosti kanalizácie D 200 | m | 161,770 | 1,49 | 241,04 | 161,77 | 0,00 | 241,04 | 0,00 |
| | PP | | Skúška tesnosti kanalizácie D 200 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 42 | K | 892371000 | Skúška tesnosti kanalizácie D 300 | m | 249,000 | 1,88 | 468,12 | 249,00 | 0,00 | 468,12 | 0,00 |
| | PP | | Skúška tesnosti kanalizácie D 300 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 43 | K | 892391000 | Skúška tesnosti kanalizácie D 400 | m | 94,000 | 2,57 | 241,58 | 94,00 | 0,00 | 241,58 | 0,00 |
| | PP | | Skúška tesnosti kanalizácie D 400 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 44 | K | 892421000 | Skúška tesnosti kanalizácie D 500 | m | 83,000 | 2,98 | 247,34 | 83,00 | 0,00 | 247,34 | 0,00 |
| | PP | | Skúška tesnosti kanalizácie D 500 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 45 | K | 894201124 | Dno alebo steny šachiet kanalizačných hr. nad 200 mm z prostého betónu tr. C 30/37 | m3 | 8,849 | 121,20 | 1 072,50 | 8,85 | 0,00 | 1 072,50 | 0,00 |
| | PP | | Dno alebo steny šachiet kanalizačných hr. nad 200 mm z prostého betónu tr. C 30/37 | | | | | | | | |
| | VV | | (1,7*2,4-3,14*0,6*0,6)*3,0 " obetónovanie spádiskovej šachty | | 8,849 | | | | | | |
| 46 | K | 894502102 | Debnenie stien šachiet kanalizažných pravouhlých alebo štvorhranných a viachranných jednostranné | m2 | 24,600 | 10,97 | 269,86 | 24,60 | 0,00 | 269,86 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie stien šachiet kanalizažných pravouhlých alebo štvorhranných a viachranných jednostranné | | | | | | | | |
| | VV | | 2*(1,7+2,4)*3,0 " obetónovanie spádiskovej šachty | | 24,600 | | | | | | |
| 47 | K | 894421112 | Zriadenie šachiet prefabrikovaných 4-10t, vrátane dobetónovania hr. 10 mm a vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | ks | 13,000 | 82,50 | 1 072,50 | 13,00 | 0,00 | 1 072,50 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie šachiet prefabrikovaných 4-10t, vrátane dobetónovania hr. 10 mm a vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | | | | | | | | |
| | VV | | 12 " revízna šachta | | 12,000 | | | | | | |
| | VV | | 1 " spádisková šachta | | 1,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 13,000 | | | | | | |
| *48* | *M* | *592240003022* | *Skruž výšky 250 mm pre kanalizačnú šachtu DN 1000, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x250x120 mm* | *ks* | *5,000* | *23,28* | *116,40* | 5,00 | 0,00 | 116,40 | 0,00 |
| | PP | | Skruž výšky 250 mm pre kanalizačnú šachtu DN 1000, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x250x120 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *49* | *M* | *592240003222* | *Skruž výšky 500 mm pre kanalizačnú šachtu DN 1000, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x500x120 mm* | *ks* | *4,000* | *38,05* | *152,20* | 4,00 | 0,00 | 152,20 | 0,00 |
| | PP | | Skruž výšky 500 mm pre kanalizačnú šachtu DN 1000, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x500x120 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *50* | *M* | *592240003400* | *Skruž výšky 1000 mm pre kanalizačnú šachtu DN 1000, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x1000x120 mm* | *ks* | *15,000* | *63,61* | *954,15* | 15,00 | 0,00 | 954,15 | 0,00 |
| | PP | | Skruž výšky 1000 mm pre kanalizačnú šachtu DN 1000, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x1000x120 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *51* | *M* | *592240003700* | *Dno výšky 1000 mm pre kanalizačnú šachtu DN 1000, rozmer 1000/1000x230 mm - schéma podľa projektu* | *ks* | *13,000* | *296,00* | *3 848,00* | 13,00 | 0,00 | 3 848,00 | 0,00 |
| | PP | | Dno výšky 1000 mm pre kanalizačnú šachtu DN 1000, rozmer 1000/1000x230 mm - schéma podľa projektu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *52* | *M* | *592240002822* | *Kónus výšky 600 mm pre kanalizačnú šachtu DN 1000, hr. steny 120 mm, rozmer 1000/625x120 mm* | *ks* | *13,000* | *40,68* | *528,84* | 13,00 | 0,00 | 528,84 | 0,00 |
| | PP | | Kónus výšky 600 mm pre kanalizačnú šachtu DN 1000, hr. steny 120 mm, rozmer 1000/625x120 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *53* | *M* | *592250000122* | *Vyrovnávací prstenec, vnútorný priemer 600 mm, výška 60 mm, hr. 120 mm* | *ks* | *5,000* | *5,68* | *28,40* | 5,00 | 0,00 | 28,40 | 0,00 |
| | PP | | Vyrovnávací prstenec, vnútorný priemer 600 mm, výška 60 mm, hr. 120 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *54* | *M* | *592250000133* | *Vyrovnávací prstenec, vnútorný priemer 600 mm, výška 80 mm, hr. 120 mm* | *ks* | *6,000* | *6,47* | *38,82* | 6,00 | 0,00 | 38,82 | 0,00 |
| | PP | | Vyrovnávací prstenec, vnútorný priemer 600 mm, výška 80 mm, hr. 120 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *55* | *M* | *592250000144* | *Vyrovnávací prstenec, vnútorný priemer 600 mm, výška 100 mm, hr. 120 mm* | *ks* | *7,000* | *7,27* | *50,89* | 7,00 | 0,00 | 50,89 | 0,00 |
| | PP | | Vyrovnávací prstenec, vnútorný priemer 600 mm, výška 100 mm, hr. 120 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *56* | *M* | *592250000155* | *Vyrovnávací prstenec, vnútorný priemer 600 mm, výška 120 mm, hr. 120 mm* | *ks* | *1,000* | *8,16* | *8,16* | 1,00 | 0,00 | 8,16 | 0,00 |
| | PP | | Vyrovnávací prstenec, vnútorný priemer 600 mm, výška 120 mm, hr. 120 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *57* | *M* | *592240004500* | *Elastomerové tesnenie EMT DN 1000 pre spojenie šachtových dielov kanalizačnej šachty DN 1000* | *ks* | *56,000* | *4,75* | *266,00* | 56,00 | 0,00 | 266,00 | 0,00 |
| | PP | | Elastomerové tesnenie EMT DN 1000 pre spojenie šachtových dielov kanalizačnej šachty DN 1000 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *58* | *M* | *592240008422* | *Poklop BEGU betón - liatina pre zaťaženie do 40 t* | *ks* | *13,000* | *87,45* | *1 136,85* | 12,00 | 1,00 | 1 049,40 | 87,45 |
| | PP | | Poklop BEGU betón - liatina pre zaťaženie do 40 t | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.3, odpoveď na otázku č. 10 | | | | | | | | |
| | VV | | Opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 12+1 " počet kusov | | 13,000 | | | | | | |
| 59 | K | 899721132 | Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou | m | 705,324 | 0,70 | 493,73 | 705,32 | 0,00 | 493,73 | 0,00 |
| | PP | | Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou | | | | | | | | |
| | VV | | 1,2*(249,00+94,00+83,00) " stoky, presah fólie 20% | | 511,200 | | | | | | |
| | VV | | 1,2*161,77 " prípojky, presah fólie 20% | | 194,124 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 705,324 | | | | | | |
| | | | | | | Spolu | | | | 73 447,52 | 5 422,76 |
| | | | | | | DPH | | | | 14 689,50 | 1 084,55 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 88 137,02 | 6 507,31 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_SO - Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty
Úroveň 3:
**501-02 - Cestná kanalizácia cesty II/552 v km 0,400-KÚ**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **328 334,22** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 328 334,22 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 211 284,83 | | | | |
| 1 | K | 119001411 | Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200 | m | 9,000 | 11,05 | 99,45 | 9,00 | 0,00 | 99,45 | 0,00 |
| | PP | | Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 119001412 | Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500 | m | 6,000 | 13,70 | 82,20 | 6,00 | 0,00 | 82,20 | 0,00 |
| | PP | | Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 119001415 | Dočasné zaistenie podzemného potrubia nad DN 500 | m | 3,000 | 14,90 | 44,70 | 3,00 | 0,00 | 44,70 | 0,00 |
| | PP | | Dočasné zaistenie podzemného potrubia nad DN 500 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 119001422 | Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov | m | 111,000 | 6,60 | 732,60 | 111,00 | 0,00 | 732,60 | 0,00 |
| | PP | | Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 132201203 | Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3 | m3 | 4 344,389 | 8,00 | 34 755,11 | 4 344,39 | 0,00 | 34 755,11 | 0,00 |
| | PP | | Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 5128,47*0,70 " stoky | | 3 589,929 | | | | | | |
| | VV | | 1077,8*0,70 " prípojky | | 754,460 | | | | | | |
| | VV | | Súčet - 70% objemu strojne | | 4 344,389 | | | | | | |
| 6 | K | 132201209 | Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3 | m3 | 2 172,195 | 0,10 | 217,22 | 2 172,20 | 0,00 | 217,22 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 4344,389*0,5 "Prepočítané koeficientom množstva | | 2 172,195 | | | | | | |
| 7 | K | 132211121 | Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím | m3 | 1 861,881 | 15,68 | 29 194,29 | 1 861,88 | 0,00 | 29 194,29 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím | | | | | | | | |
| | VV | | 5128,47*0,30 " stoky | | 1 538,541 | | | | | | |
| | VV | | 1077,80*0,30 " prípojky | | 323,340 | | | | | | |
| | VV | | Súčet - 30% objemu ručne | | 1 861,881 | | | | | | |
| 8 | K | 132211139 | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v hornine tr. 3 | m3 | 930,941 | 2,48 | 2 308,73 | 930,94 | 0,00 | 2 308,73 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v hornine tr. 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 1861,881*0,5 "Prepočítané koeficientom množstva | | 930,941 | | | | | | |
| 9 | K | 151101101 | Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m | m2 | 13 538,820 | 0,01 | 135,39 | 13 538,82 | 0,00 | 135,39 | 0,00 |
| | PP | | Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m | | | | | | | | |
| | VV | | 8530,32 " stoky | | 8 530,320 | | | | | | |
| | VV | | 5008,50 " prípojky | | 5 008,500 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 13 538,820 | | | | | | |
| 10 | K | 151101111 | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m | m2 | 13 538,820 | 0,01 | 135,39 | 13 538,82 | 0,00 | 135,39 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 162501142 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m | m3 | 6 206,270 | 2,13 | 13 219,36 | 6 206,27 | 0,00 | 13 219,36 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 162501143 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | m3 | 43 443,890 | 0,16 | 6 951,02 | 43 443,89 | 0,00 | 6 951,02 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | | | | | | | | |
| | VV | | 6206,27*7 "Prepočítané koeficientom množstva | | 43 443,890 | | | | | | |
| 13 | K | 167102102 | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3 | m3 | 6 206,270 | 0,85 | 5 275,33 | 6 206,27 | 0,00 | 5 275,33 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 171201203 | Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3 | m3 | 6 206,270 | 0,48 | 2 979,01 | 6 206,27 | 0,00 | 2 979,01 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | K | 171209002 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | t | 11 171,286 | 0,80 | 8 937,03 | 11 171,29 | 0,00 | 8 937,03 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 6206,27*1,8 "Prepočítané koeficientom množstva | | 11 171,286 | | | | | | |
| 16 | K | 174101002 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3 | m3 | 4 386,100 | 2,64 | 11 579,30 | 4 386,10 | 0,00 | 11 579,30 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 3600,14 " stoky | | 3 600,140 | | | | | | |
| | VV | | 785,96" prípojky | | 785,960 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 4 386,100 | | | | | | |
| *17* | *M* | *583410003122* | *Kamenivo drvené/ťažené hrubé frakcia 16-63 mm* | *t* | *8 772,200* | *7,43* | *65 177,45* | 8 772,20 | 0,00 | 65 177,45 | 0,00 |
| | PP | | Kamenivo drvené/ťažené hrubé frakcia 16-63 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 4386,1*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 8 772,200 | | | | | | |
| 18 | K | 175101102 | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | m3 | 1 151,280 | 10,73 | 12 353,23 | 1 151,28 | 0,00 | 12 353,23 | 0,00 |
| | PP | | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | | | | | | | | |
| | VV | | 970,58 " stoky | | 970,580 | | | | | | |
| | VV | | 180,70 " prípojky | | 180,700 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 1 151,280 | | | | | | |
| *19* | *M* | *583410004122* | *Štrkodrva/štropiesok frakcia 0-22 mm* | *t* | *2 302,560* | *7,43* | *17 108,02* | 2 302,56 | 0,00 | 17 108,02 | 0,00 |
| | PP | | Štrkodrva/štropiesok frakcia 0-22 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 1151,28*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 2 302,560 | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | 9 140,03 | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | K | 451573111 | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm | m3 | 294,640 | 27,23 | 8 023,05 | 294,64 | 0,00 | 8 023,05 | 0,00 |
| | PP | | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 217,94 " stoky | | 217,940 | | | | | | |
| | VV | | 76,70 " prípojky | | 76,700 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 294,640 | | | | | | |
| 21 | K | 452311131 | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15 | m3 | 14,050 | 79,50 | 1 116,98 | 14,05 | 0,00 | 1 116,98 | 0,00 |
| | PP | | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15 | | | | | | | | |
| | VV | | 14,05 " podkladná vrstva pod šachty | | 14,050 | | | | | | |
| | D | 8 | Rúrové vedenie | | | | 106 424,36 | | | | |
| 22 | K | 871354006 | Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 200, vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | m | 1 216,000 | 0,76 | 924,16 | 1 216,00 | 0,00 | 924,16 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 200, vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *23* | *M* | *286140009822* | *Rúra DN 200 mm, PP hladký kanalizačný systém SN10, dl. 3 m* | *ks* | *450,000* | *31,13* | *14 008,50* | 450,00 | 0,00 | 14 008,50 | 0,00 |
| | PP | | Rúra DN 200 mm, PP hladký kanalizačný systém SN10, dl. 3 m | | | | | | | | |
| | VV | | 1216,0/3 " základné množstvo | | 405,333 | | | | | | |
| | VV | | 44,667 " stratné/technologický odpad | | 44,667 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 450,000 | | | | | | |
| 24 | K | 871374050 | Montáž kanalizačného PP potrubia korugovaného DN 300, vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | m | 903,950 | 0,95 | 858,75 | 903,95 | 0,00 | 858,75 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kanalizačného PP potrubia korugovaného DN 300, vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *25* | *M* | *286140014522* | *Rúra DN 300 dl. 6 m PP korugovaný kanalizačný systém SN10* | *ks* | *165,000* | *59,77* | *9 862,05* | 165,00 | 0,00 | 9 862,05 | 0,00 |
| | PP | | Rúra DN 300 dl. 6 m PP korugovaný kanalizačný systém SN10 | | | | | | | | |
| | VV | | 903,95/6 " Základné množstvo | | 150,658 | | | | | | |
| | VV | | 14,342 " stratné/technologický odpad | | 14,342 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 165,000 | | | | | | |
| 26 | K | 871394052 | Montáž kanalizačného PP potrubia korugovaného DN 400, vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | m | 542,000 | 1,06 | 574,52 | 542,00 | 0,00 | 574,52 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kanalizačného PP potrubia korugovaného DN 400, vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *27* | *M* | *286140014622* | *Rúra DN 400 dl. 6 m PP korugovaný kanalizačný systém SN10* | *ks* | *100,000* | *101,79* | *10 179,00* | 100,00 | 0,00 | 10 179,00 | 0,00 |
| | PP | | Rúra DN 400 dl. 6 m PP korugovaný kanalizačný systém SN10 | | | | | | | | |
| | VV | | 542/6 " základné množstvo | | 90,333 | | | | | | |
| | VV | | 9,667 " stratné/technologický odpad cca | | 9,667 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 100,000 | | | | | | |
| 28 | K | 871424056 | Montáž kanalizačného PP potrubia korugovaného DN 500, vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | m | 479,000 | 2,17 | 1 039,43 | 479,00 | 0,00 | 1 039,43 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kanalizačného PP potrubia korugovaného DN 500, vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *29* | *M* | *286140014722* | *Rúra DN 500 dl. 6 m PP korugovaný kanalizačný systém SN10* | *ks* | *88,000* | *178,32* | *15 692,16* | 88,00 | 0,00 | 15 692,16 | 0,00 |
| | PP | | Rúra DN 500 dl. 6 m PP korugovaný kanalizačný systém SN10 | | | | | | | | |
| | VV | | 479/6 " základné množstvo | | 79,833 | | | | | | |
| | VV | | 8,167" stratné/technologický odpad | | 8,167 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 88,000 | | | | | | |
| 30 | K | 877354006 | Montáž kanalizačného PP kolena DN 200 | ks | 15,000 | 3,78 | 56,70 | 15,00 | 0,00 | 56,70 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kanalizačného PP kolena DN 200 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *31* | *M* | *286540053122* | *Oblúk/koleno PP DN 200/45°, hladký kanalizačný systém* | *ks* | *15,000* | *8,32* | *124,80* | 15,00 | 0,00 | 124,80 | 0,00 |
| | PP | | Oblúk/koleno PP DN 200/45°, hladký kanalizačný systém | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 32 | K | 877354190 | Montáž kanalizačnej navrtávacej sedlovej odbočky DN 200 na PP korugované potrubie | ks | 114,000 | 41,25 | 4 702,50 | 114,00 | 0,00 | 4 702,50 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kanalizačnej navrtávacej sedlovej odbočky DN 200 na PP korugované potrubie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *33* | *M* | *286540099222* | *Navrtávacia sedlová odbočka PP DN 300/200, korugovaný kanalizačný systém* | *ks* | *55,000* | *87,24* | *4 798,20* | 55,00 | 0,00 | 4 798,20 | 0,00 |
| | PP | | Navrtávacia sedlová odbočka PP DN 300/200, korugovaný kanalizačný systém | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *34* | *M* | *286540099233* | *Navrtávacia sedlová odbočka PP DN 400/200, korugovaný kanalizačný systém* | *ks* | *33,000* | *87,24* | *2 878,92* | 22,00 | 11,00 | 1 919,28 | 959,64 |
| | PP | | Navrtávacia sedlová odbočka PP DN 400/200, korugovaný kanalizačný systém | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.3, odpoveď na otázku č. 14 | | | | | | | | |
| | VV | | Opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 22 " pôvodne | | 22,000 | | | | | | |
| | VV | | 11 " rozdiel | | 11,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 33,000 | | | | | | |
| *35* | *M* | *286540099244* | *Navrtávacia sedlová odbočka PP DN 500/200, korugovaný kanalizačný systém* | *ks* | *26,000* | *87,24* | *2 268,24* | 26,00 | 0,00 | 2 268,24 | 0,00 |
| | PP | | Navrtávacia sedlová odbočka PP DN 500/200, korugovaný kanalizačný systém | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 36 | K | 892351000 | Skúška tesnosti kanalizácie D 200 | m | 1 216,000 | 1,49 | 1 811,84 | 1 216,00 | 0,00 | 1 811,84 | 0,00 |
| | PP | | Skúška tesnosti kanalizácie D 200 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 37 | K | 892371000 | Skúška tesnosti kanalizácie D 300 | m | 903,950 | 1,88 | 1 699,43 | 903,95 | 0,00 | 1 699,43 | 0,00 |
| | PP | | Skúška tesnosti kanalizácie D 300 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 38 | K | 892391000 | Skúška tesnosti kanalizácie D 400 | m | 542,000 | 2,57 | 1 392,94 | 542,00 | 0,00 | 1 392,94 | 0,00 |
| | PP | | Skúška tesnosti kanalizácie D 400 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 39 | K | 892421000 | Skúška tesnosti kanalizácie D 500 | m | 479,000 | 2,98 | 1 427,42 | 479,00 | 0,00 | 1 427,42 | 0,00 |
| | PP | | Skúška tesnosti kanalizácie D 500 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 40 | K | 894421112 | Zriadenie šachiet prefabrikovaných 4-10t, vrátane dobetónovania hr. 10 mm a vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | ks | 48,000 | 82,50 | 3 960,00 | 48,00 | 0,00 | 3 960,00 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie šachiet prefabrikovaných 4-10t, vrátane dobetónovania hr. 10 mm a vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.20, odpoveď na otázku č. 1 | | | | | | | | |
| | VV | | Opravujeme výmeru položky | | | | | | | | |
| | VV | | 51" počet revíznych šácht pôvodne | | 51,000 | | | | | | |
| | VV | | 48-51 " rozdiel | | -3,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 48,000 | | | | | | |
| *41* | *M* | *592240003022* | *Skruž výšky 250 mm pre kanalizačnú šachtu DN 1000, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x250x120 mm* | *ks* | *21,000* | *23,28* | *488,88* | 21,00 | 0,00 | 488,88 | 0,00 |
| | PP | | Skruž výšky 250 mm pre kanalizačnú šachtu DN 1000, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x250x120 mm | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.20, odpoveď na otázku č. 1 | | | | | | | | |
| | VV | | Opravujeme výmeru položky | | | | | | | | |
| | VV | | 24 " pôvodne | | 24,000 | | | | | | |
| | VV | | 21-24 " rozdiel | | -3,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 21,000 | | | | | | |
| *42* | *M* | *592240003222* | *Skruž výšky 500 mm pre kanalizačnú šachtu DN 1000, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x500x120 mm* | *ks* | *19,000* | *38,05* | *722,95* | 19,00 | 0,00 | 722,95 | 0,00 |
| | PP | | Skruž výšky 500 mm pre kanalizačnú šachtu DN 1000, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x500x120 mm | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.20, odpoveď na otázku č. 1 | | | | | | | | |
| | VV | | Opravujeme výmeru položky | | | | | | | | |
| | VV | | 23 " pôvodne | | 23,000 | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VV | | 19-23 " rozdiel | | -4,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 19,000 | | | | | | |
| *43* | *M* | *592240003400* | *Skruž výšky 1000 mm pre kanalizačnú šachtu DN 1000, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x1000x120 mm* | *ks* | *37,000* | *63,61* | *2 353,57* | 36,00 | 1,00 | 2 289,96 | 63,61 |
| | PP | | Skruž výšky 1000 mm pre kanalizačnú šachtu DN 1000, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x1000x120 mm | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.20, odpoveď na otázku č. 1 | | | | | | | | |
| | VV | | Opravujeme výmeru položky | | | | | | | | |
| | VV | | 36 " pôvodne | | 36,000 | | | | | | |
| | VV | | 37-36 " rozdiel | | 1,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 37,000 | | | | | | |
| *44* | *M* | *592240003700* | *Dno výšky 1000 mm pre kanalizačnú šachtu DN 1000, rozmer 1000/1000x230 mm - schéma podľa projektu* | *ks* | *48,000* | *296,00* | *14 208,00* | 48,00 | 0,00 | 14 208,00 | 0,00 |
| | PP | | Dno výšky 1000 mm pre kanalizačnú šachtu DN 1000, rozmer 1000/1000x230 mm - schéma podľa projektu | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.20, odpoveď na otázku č. 1 | | | | | | | | |
| | VV | | Opravujeme výmeru položky | | | | | | | | |
| | VV | | 51 " pôvodne | | 51,000 | | | | | | |
| | VV | | 48-51 " rozdiel | | -3,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 48,000 | | | | | | |
| *45* | *M* | *592240002822* | *Kónus výšky 600 mm pre kanalizačnú šachtu DN 1000, hr. steny 120 mm, rozmer 1000/625x120 mm* | *ks* | *48,000* | *40,68* | *1 952,64* | 48,00 | 0,00 | 1 952,64 | 0,00 |
| | PP | | Kónus výšky 600 mm pre kanalizačnú šachtu DN 1000, hr. steny 120 mm, rozmer 1000/625x120 mm | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.20, odpoveď na otázku č. 1 | | | | | | | | |
| | VV | | Opravujeme výmeru položky | | | | | | | | |
| | VV | | 51 " pôvodne | | 51,000 | | | | | | |
| | VV | | 48-51 " rozdiel | | -3,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 48,000 | | | | | | |
| *46* | *M* | *592250000111* | *Vyrovnávací prstenec, vnútorný priemer 600 mm, výška 40 mm, hr. 120 mm* | *ks* | *3,000* | *5,16* | *15,48* | 3,00 | 0,00 | 15,48 | 0,00 |
| | PP | | Vyrovnávací prstenec, vnútorný priemer 600 mm, výška 40 mm, hr. 120 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *47* | *M* | *592250000122* | *Vyrovnávací prstenec, vnútorný priemer 600 mm, výška 60 mm, hr. 120 mm* | *ks* | *8,000* | *5,68* | *45,44* | 8,00 | 0,00 | 45,44 | 0,00 |
| | PP | | Vyrovnávací prstenec, vnútorný priemer 600 mm, výška 60 mm, hr. 120 mm | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.20, odpoveď na otázku č. 1 | | | | | | | | |
| | VV | | Opravujeme výmeru položky | | | | | | | | |
| | VV | | 10 " pôvodne | | 10,000 | | | | | | |
| | VV | | 8-10 " rozdiel | | -2,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 8,000 | | | | | | |
| *48* | *M* | *592250000133* | *Vyrovnávací prstenec, vnútorný priemer 600 mm, výška 80 mm, hr. 120 mm* | *ks* | *17,000* | *6,47* | *109,99* | 17,00 | 0,00 | 109,99 | 0,00 |
| | PP | | Vyrovnávací prstenec, vnútorný priemer 600 mm, výška 80 mm, hr. 120 mm | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.20, odpoveď na otázku č. 1 | | | | | | | | |
| | VV | | Opravujeme výmeru položky | | | | | | | | |
| | VV | | 19 " pôvodne | | 19,000 | | | | | | |
| | VV | | 17-19 " rozdiel | | -2,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 17,000 | | | | | | |
| *49* | *M* | *592250000144* | *Vyrovnávací prstenec, vnútorný priemer 600 mm, výška 100 mm, hr. 120 mm* | *ks* | *39,000* | *7,27* | *283,53* | 34,00 | 5,00 | 247,18 | 36,35 |
| | PP | | Vyrovnávací prstenec, vnútorný priemer 600 mm, výška 100 mm, hr. 120 mm | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.20, odpoveď na otázku č. 1 | | | | | | | | |
| | VV | | Opravujeme výmeru položky | | | | | | | | |
| | VV | | 34 " pôvodne | | 34,000 | | | | | | |
| | VV | | 39-34 " rozdiel | | 5,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 39,000 | | | | | | |
| *50* | *M* | *592250000155* | *Vyrovnávací prstenec, vnútorný priemer 600 mm, výška 120 mm, hr. 120 mm* | *ks* | *11,000* | *8,16* | *89,76* | 11,00 | 0,00 | 89,76 | 0,00 |
| | PP | | Vyrovnávací prstenec, vnútorný priemer 600 mm, výška 120 mm, hr. 120 mm | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.20, odpoveď na otázku č. 1 | | | | | | | | |
| | VV | | Opravujeme výmeru položky | | | | | | | | |
| | VV | | 14 " pôvodne | | 14,000 | | | | | | |
| | VV | | 11-14 " rozdiel | | -3,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 11,000 | | | | | | |
| *51* | *M* | *592240004500* | *Elastomerové tesnenie EMT DN 1000 pre spojenie šachtových dielov kanalizačnej šachty DN 1000* | *ks* | *185,000* | *4,75* | *878,75* | 185,00 | 0,00 | 878,75 | 0,00 |
| | PP | | Elastomerové tesnenie EMT DN 1000 pre spojenie šachtových dielov kanalizačnej šachty DN 1000 | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.20, odpoveď na otázku č. 1 | | | | | | | | |
| | VV | | Opravujeme výmeru položky | | | | | | | | |
| | VV | | 215 " pôvodne | | 215,000 | | | | | | |
| | VV | | 185-215 " rozdiel | | -30,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 185,000 | | | | | | |
| *52* | *M* | *592240008422* | *Poklop BEGU betón - liatina pre zaťaženie do 40 t* | *ks* | *48,000* | *87,45* | *4 197,60* | 48,00 | 0,00 | 4 197,60 | 0,00 |
| | PP | | Poklop BEGU betón - liatina pre zaťaženie do 40 t | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.20, odpoveď na otázku č. 1 | | | | | | | | |
| | VV | | Opravujeme výmeru položky | | | | | | | | |
| | VV | | 51 " pôvodne | | 51,000 | | | | | | |
| | VV | | 48-51 " rozdiel | | -3,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 48,000 | | | | | | |
| 53 | K | 899721132 | Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou | m | 4 026,012 | 0,70 | 2 818,21 | 4 026,01 | 0,00 | 2 818,21 | 0,00 |
| | PP | | Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou | | | | | | | | |
| | VV | | 1,2*(987,60+592,00+497,00) " stoky, presah fólie 20% | | 2 491,920 | | | | | | |
| | VV | | 1,2*1278,41 " prípojky, presah fólie 20% | | 1 534,092 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 4 026,012 | | | | | | |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 1 485,00 | | | | |
| 54 | K | 971052445 | Vybúranie otvoru v železobet. priečkach a stenách plochy do 0,40 m2, hrúbka do 300 mm, vrátane odvozu sute | ks | 6,000 | 247,50 | 1 485,00 | 6,00 | 0,00 | 1 485,00 | 0,00 |
| | PP | | Vybúranie otvoru v železobet. priečkach a stenách plochy do 0,40 m2, hrúbka do 300 mm, vrátane odvozu sute | | | | | | | | |
| | VV | | Otvory do jestvujúceho zberača pre zaústenie | | | | | | | | |
| | VV | | 3 " priemer 600 mm | | 3,000 | | | | | | |
| | VV | | 1 " priemer 500 mm | | 1,000 | | | | | | |
| | VV | | 2 " priemer 500 mm | | 2,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 6,000 | | | | | | |
| | | | | | | Spolu | | | | 327 274,62 | 1 059,60 |
| | | | | | | DPH | | | | 65 454,92 | 211,92 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 392 729,54 | 1 271,52 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_SO - Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty
Úroveň 3:
**612-00 - Kábelové NN prípojky pre verejné osvetlenie**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **9 474,21** | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 9 474,21 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 2 869,65 | | | | |
| 1 | K | 210120105 | Montáž - Poistka gG 50A | ks | 6,000 | 3,89 | 23,34 | 6,00 | 0,00 | 23,34 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Poistka gG 50A | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *2* | *M* | *345210000250* | *Poistka gG 50A* | *ks* | *6,000* | *1,73* | *10,38* | 6,00 | 0,00 | 10,38 | 0,00 |
| | PP | | Poistka gG 50A | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 210193256 | Elektromerový rozvádzač RE612-00/1 - komplet montáž a dodávka podľa PD | ks | 1,000 | 209,67 | 209,67 | 1,00 | 0,00 | 209,67 | 0,00 |
| | PP | | Elektromerový rozvádzač RE612-00/1 - komplet montáž a dodávka podľa PD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 210193257 | Elektromerový rozvádzač RE612-00/2 - komplet montáž a dodávka podľa PD | ks | 1,000 | 166,77 | 166,77 | 1,00 | 0,00 | 166,77 | 0,00 |
| | PP | | Elektromerový rozvádzač RE612-00/2 - komplet montáž a dodávka podľa PD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 210800197 | Montáž - Kábel medený CYKY 4x25 | m | 257,000 | 0,78 | 200,46 | 257,00 | 0,00 | 200,46 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Kábel medený CYKY 4x25 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *6* | *M* | *341110006102* | *Kábel medený CYKY-J 4x25 mm2* | *m* | *257,000* | *8,79* | *2 259,03* | 257,00 | 0,00 | 2 259,03 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY-J 4x25 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 6 299,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 460200163 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 215,000 | 3,55 | 763,25 | 215,00 | 0,00 | 763,25 | 0,00 |
| | PP | | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 460300202 | Pretlačovanie otvorov strojovo do D 150 mm so zatiahnutím chráničky | m | 42,000 | 71,42 | 2 999,64 | 42,00 | 0,00 | 2 999,64 | 0,00 |
| | PP | | Pretlačovanie otvorov strojovo do D 150 mm so zatiahnutím chráničky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 460420025 | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 18,90 m3 | m | 215,000 | 3,73 | 801,95 | 215,00 | 0,00 | 801,95 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 18,90 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 215,000 | 0,40 | 86,00 | 215,00 | 0,00 | 86,00 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *11* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *215,000* | *0,08* | *17,20* | 215,00 | 0,00 | 17,20 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 460510111 | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z plastových rúr do D 100 mm | m | 42,000 | 5,91 | 248,22 | 42,00 | 0,00 | 248,22 | 0,00 |
| | PP | | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z plastových rúr do D 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *13* | *M* | *286130074056* | *Chránička do DN 100, HDPE* | *m* | *42,000* | *4,95* | *207,90* | 42,00 | 0,00 | 207,90 | 0,00 |
| | PP | | Chránička do DN 100, HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 460560163 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 215,000 | 1,71 | 367,65 | 215,00 | 0,00 | 367,65 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | K | 460562810 | Štartovacia a koncová jama pre pretlak | súb. | 5,000 | 99,05 | 495,25 | 5,00 | 0,00 | 495,25 | 0,00 |
| | PP | | Štartovacia a koncová jama pre pretlak | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 8,000 | 15,51 | 124,08 | 8,00 | 0,00 | 124,08 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | m2 | 84,000 | 0,73 | 61,32 | 84,00 | 0,00 | 61,32 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 18 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 84,000 | 1,51 | 126,84 | 84,00 | 0,00 | 126,84 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 95-M | Revízie | | | | 305,26 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 19 | K | 950107060 | Prvá odborná prehliadka a skúška | súb. | 2,000 | 152,63 | 305,26 | 2,00 | 0,00 | 305,26 | 0,00 |
| | PP | | Prvá odborná prehliadka a skúška | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu | | | | 9 474,21 | 0,00 |
| | | | | | | DPH | | | | 1 894,84 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 11 369,05 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_SO - Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty
Úroveň 3:
**613-00 - Kábelová NN prípojka pre cestnú svetelnú signalizáciu v križovatke km 0,412 - ul. Textilná**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **6 767,41** | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 6 767,41 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 1 266,56 | | | | |
| 1 | K | 210120105 | Montáž - Poistka gG 25A | ks | 1,000 | 3,89 | 3,89 | 1,00 | 0,00 | 3,89 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Poistka gG 25A | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *2* | *M* | *345210000225* | *Poistka gG 25A* | *ks* | *1,000* | *5,20* | *5,20* | 1,00 | 0,00 | 5,20 | 0,00 |
| | PP | | Poistka gG 25A | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 210193256 | Elektromerový rozvádzač RE613-00 - komplet montáž a dodávka podľa PD | ks | 1,000 | 209,67 | 209,67 | 1,00 | 0,00 | 209,67 | 0,00 |
| | PP | | Elektromerový rozvádzač RE613-00 - komplet montáž a dodávka podľa PD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 210800196 | Montáž - Kábel medený CYKY 4x10 | m | 260,000 | 0,59 | 153,40 | 260,00 | 0,00 | 153,40 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Kábel medený CYKY 4x10 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *5* | *M* | *341110001700* | *Kábel medený CYKY 4x10 mm2* | *m* | *260,000* | *3,44* | *894,40* | 260,00 | 0,00 | 894,40 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 4x10 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 5 348,22 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | 460200163 | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 230,000 | 3,55 | 816,50 | 230,00 | 0,00 | 816,50 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 460300202 | Pretlačovanie otvorov strojovo do D 150 mm so zatiahnutím chráničky | m | 30,000 | 71,42 | 2 142,60 | 30,00 | 0,00 | 2 142,60 | 0,00 |
| | PP | | Pretlačovanie otvorov strojovo do D 150 mm so zatiahnutím chráničky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 460420025 | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 20,20 m3 | m | 230,000 | 3,73 | 857,90 | 230,00 | 0,00 | 857,90 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 20,20 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 230,000 | 0,40 | 92,00 | 230,00 | 0,00 | 92,00 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *10* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *230,000* | *0,08* | *18,40* | 230,00 | 0,00 | 18,40 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 460510111 | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z plastových rúr do D 100 mm | m | 30,000 | 5,91 | 177,30 | 30,00 | 0,00 | 177,30 | 0,00 |
| | PP | | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z plastových rúr do D 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *12* | *M* | *286130074056* | *Chránička do DN 100, HDPE* | *m* | *30,000* | *4,95* | *148,50* | 30,00 | 0,00 | 148,50 | 0,00 |
| | PP | | Chránička do DN 100, HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 460560163 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 230,000 | 1,71 | 393,30 | 230,00 | 0,00 | 393,30 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 460562810 | Štartovacia a koncová jama pre pretlak | súb. | 4,000 | 99,05 | 396,20 | 4,00 | 0,00 | 396,20 | 0,00 |
| | PP | | Štartovacia a koncová jama pre pretlak | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 8,000 | 15,51 | 124,08 | 8,00 | 0,00 | 124,08 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | m2 | 81,000 | 0,73 | 59,13 | 81,00 | 0,00 | 59,13 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 81,000 | 1,51 | 122,31 | 81,00 | 0,00 | 122,31 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 95-M | Revízie | | | | 152,63 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 18 | K | 950107060 | Prvá odborná prehliadka a skúška | súb. | 1,000 | 152,63 | 152,63 | 1,00 | 0,00 | 152,63 | 0,00 |
| | PP | | Prvá odborná prehliadka a skúška | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu | | | | 6 767,41 | 0,00 |
| | | | | | | DPH | | | | 1 353,48 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 8 120,89 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_SO - Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty
Úroveň 4:
**01 - Odberné elektrické zariadenie**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **4 828,65** | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 4 828,65 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 805,61 | | | | |
| 1 | K | 210120105 | Montáž - Poistka gG 25A | ks | 1,000 | 3,89 | 3,89 | 1,00 | 0,00 | 3,89 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Poistka gG 25A | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *2* | *M* | *345210000225* | *Poistka gG 25A* | *ks* | *1,000* | *5,20* | *5,20* | 1,00 | 0,00 | 5,20 | 0,00 |
| | PP | | Poistka gG 25A | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 210193256 | Elektromerový rozvádzač RE613-01 - komplet montáž a dodávka podľa PD | ks | 1,000 | 300,83 | 300,83 | 1,00 | 0,00 | 300,83 | 0,00 |
| | PP | | Elektromerový rozvádzač RE613-01 - komplet montáž a dodávka podľa PD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 210800196 | Montáž - Kábel medený CYKY 4x10 | m | 123,000 | 0,59 | 72,57 | 123,00 | 0,00 | 72,57 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Kábel medený CYKY 4x10 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *5* | *M* | *341110001700* | *Kábel medený CYKY 4x10 mm2* | *m* | *123,000* | *3,44* | *423,12* | 123,00 | 0,00 | 423,12 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 4x10 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 3 870,41 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | 460200163 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 93,000 | 3,55 | 330,15 | 93,00 | 0,00 | 330,15 | 0,00 |
| | PP | | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 460300202 | Pretlačovanie otvorov strojovo do D 150 mm so zatiahnutím chráničky | m | 30,000 | 71,42 | 2 142,60 | 30,00 | 0,00 | 2 142,60 | 0,00 |
| | PP | | Pretlačovanie otvorov strojovo do D 150 mm so zatiahnutím chráničky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 460420025 | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 8,20 m3 | m | 93,000 | 3,73 | 346,89 | 93,00 | 0,00 | 346,89 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 8,20 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 93,000 | 0,40 | 37,20 | 93,00 | 0,00 | 37,20 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *10* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *93,000* | *0,08* | *7,44* | 93,00 | 0,00 | 7,44 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 460510111 | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z plastových rúr do D 100 mm | m | 30,000 | 5,91 | 177,30 | 30,00 | 0,00 | 177,30 | 0,00 |
| | PP | | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z plastových rúr do D 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *12* | *M* | *286130074056* | *Chránička do DN 100, HDPE* | *m* | *30,000* | *4,95* | *148,50* | 30,00 | 0,00 | 148,50 | 0,00 |
| | PP | | Chránička do DN 100, HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 460560163 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 93,000 | 1,71 | 159,03 | 93,00 | 0,00 | 159,03 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 460562810 | Štartovacia a koncová jama pre pretlak | súb. | 4,000 | 99,05 | 396,20 | 4,00 | 0,00 | 396,20 | 0,00 |
| | PP | | Štartovacia a koncová jama pre pretlak | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 3,300 | 15,51 | 51,18 | 3,30 | 0,00 | 51,18 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | m2 | 33,000 | 0,73 | 24,09 | 33,00 | 0,00 | 24,09 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 33,000 | 1,51 | 49,83 | 33,00 | 0,00 | 49,83 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 95-M | Revízie | | | | 152,63 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 18 | K | 950107060 | Prvá odborná prehliadka a skúška | súb. | 1,000 | 152,63 | 152,63 | 1,00 | 0,00 | 152,63 | 0,00 |
| | PP | | Prvá odborná prehliadka a skúška | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu | | | | 4 828,65 | 0,00 |
| | | | | | | DPH | | | | 965,73 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 5 794,38 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_SO - Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty
Úroveň 4:
**02 - NN prípojka**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **2 893,56** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 53,63 | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 53,63 | | | | |
| 1 | K | 310238488 | Vyspravenie muriva okolo rozvádzača R0220-521001 Levočská 5 | kpl | 1,000 | 53,63 | 53,63 | 1,00 | 0,00 | 53,63 | 0,00 |
| | PP | | Vyspravenie muriva okolo rozvádzača R0220-521001 Levočská 5 | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 2 839,93 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 2 070,44 | | | | |
| 2 | K | 210101506 | Montáž - NN spojky pre káble do 1kV (150-240 mm2) | ks | 2,000 | 49,15 | 98,30 | 2,00 | 0,00 | 98,30 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - NN spojky pre káble do 1kV (150-240 mm2) | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *3* | *M* | *345820001044* | *Spojka káblová 1 kV, priama 150 - 240 mm2* | *ks* | *2,000* | *37,13* | *74,26* | 2,00 | 0,00 | 74,26 | 0,00 |
| | PP | | Spojka káblová 1 kV, priama 150 - 240 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 210140759 | Montáž skratovej prepojky | ks | 6,000 | 1,30 | 7,80 | 6,00 | 0,00 | 7,80 | 0,00 |
| | PP | | Montáž skratovej prepojky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *5* | *M* | *345210005944* | *Skratová prepojka veľkosť 2* | *ks* | *6,000* | *6,86* | *41,16* | 6,00 | 0,00 | 41,16 | 0,00 |
| | PP | | Skratová prepojka veľkosť 2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | 210193357 | Rozvádzač SRN2 - komplet montáž a dodávka podľa PD | ks | 1,000 | 851,00 | 851,00 | 1,00 | 0,00 | 851,00 | 0,00 |
| | PP | | Rozvádzač SRN2 - komplet montáž a dodávka podľa PD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 210902387 | Montáž - Kábel hliníkový silový NAYY 4x240 | m | 66,000 | 2,89 | 190,74 | 66,00 | 0,00 | 190,74 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Kábel hliníkový silový NAYY 4x240 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *8* | *M* | *341110034605* | *Kábel hliníkový NAYY-J 4x240 mm2* | *m* | *66,000* | *12,23* | *807,18* | 66,00 | 0,00 | 807,18 | 0,00 |
| | PP | | Kábel hliníkový NAYY-J 4x240 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 356,99 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 460200163 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 33,000 | 3,55 | 117,15 | 33,00 | 0,00 | 117,15 | 0,00 |
| | PP | | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 460420025 | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 0,80 m3 | m | 33,000 | 3,73 | 123,09 | 33,00 | 0,00 | 123,09 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 0,80 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 33,000 | 0,40 | 13,20 | 33,00 | 0,00 | 13,20 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *12* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *33,000* | *0,08* | *2,64* | 33,00 | 0,00 | 2,64 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 460560163 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 33,000 | 1,71 | 56,43 | 33,00 | 0,00 | 56,43 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 1,200 | 15,51 | 18,61 | 1,20 | 0,00 | 18,61 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | m2 | 11,550 | 0,73 | 8,43 | 11,55 | 0,00 | 8,43 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 11,550 | 1,51 | 17,44 | 11,55 | 0,00 | 17,44 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 95-M | Revízie | | | | 412,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | K | 950107021 | Vypnutie a zapnutie NN distribučného vedenia | súb. | 1,000 | 412,50 | 412,50 | 1,00 | 0,00 | 412,50 | 0,00 |
| | PP | | Vypnutie a zapnutie NN distribučného vedenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu | | | 2 893,56 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 578,71 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 3 472,27 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_SO - Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty
Úroveň 3:
**613-02 - Kábelová NN prípojka pre cestnú svetelnú signalizáciu v križovatke km 0,847 - ul. Napájadlá**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **5 825,63** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 70,35 | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 70,35 | | | | |
| 1 | K | 388795206 | Ukladanie rúrky káblovodu/chráničky 1x HDPE | m | 35,000 | 1,02 | 35,70 | 35,00 | 0,00 | 35,70 | 0,00 |
| | PP | | Ukladanie rúrky káblovodu/chráničky 1x HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *2* | *M* | *286130070306* | *Chránička DN 50, HDPE* | *m* | *35,000* | *0,99* | *34,65* | 35,00 | 0,00 | 34,65 | 0,00 |
| | PP | | Chránička DN 50, HDPE | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 5 755,28 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 2 186,68 | | | | |
| 3 | K | 210193258 | Rozvádzač KE 74 - dozbrojenie podľa PD | ks | 1,000 | 61,88 | 61,88 | 1,00 | 0,00 | 61,88 | 0,00 |
| | PP | | Rozvádzač KE 74 - dozbrojenie podľa PD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 210800197 | Montáž - Kábel medený CYKY 4x16 | m | 320,000 | 0,78 | 249,60 | 320,00 | 0,00 | 249,60 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Kábel medený CYKY 4x16 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *5* | *M* | *341110001800* | *Kábel medený CYKY-J 4x16 mm2* | *m* | *320,000* | *5,86* | *1 875,20* | 320,00 | 0,00 | 1 875,20 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY-J 4x16 mm2 | | | | | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 3 415,97 | | | | |
| 6 | K | 460200163 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 320,000 | 3,55 | 1 136,00 | 320,00 | 0,00 | 1 136,00 | 0,00 |
| | PP | | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 460420025 | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane s dodania piesku 28,00 m3 | m | 320,000 | 3,73 | 1 193,60 | 320,00 | 0,00 | 1 193,60 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane s dodania piesku 28,00 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 285,000 | 0,40 | 114,00 | 285,00 | 0,00 | 114,00 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *9* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *285,000* | *0,08* | *22,80* | 285,00 | 0,00 | 22,80 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 460560163 | Ručný zásyp káblovej ryhy so zhutnením zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 320,000 | 1,71 | 547,20 | 320,00 | 0,00 | 547,20 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp káblovej ryhy so zhutnením zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 11,500 | 15,51 | 178,37 | 11,50 | 0,00 | 178,37 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | m2 | 100,000 | 0,73 | 73,00 | 100,00 | 0,00 | 73,00 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 100,000 | 1,51 | 151,00 | 100,00 | 0,00 | 151,00 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | | | | |
| | D | 95-M | Revízie | | | | 152,63 | | | | |
| 14 | K | 950107060 | Prvá odborná prehliadka a skúška | súb. | 1,000 | 152,63 | 152,63 | 1,00 | 0,00 | 152,63 | 0,00 |
| | PP | | Prvá odborná prehliadka a skúška | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu | | | 5 825,63 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 1 165,13 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 6 990,76 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_SO - Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty
Úroveň 3:
**613-03 - Kábelová NN prípojka pre cestnú svetelnú signalizáciu v križovatke km 1,165 - ul. Ladožská**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **7 447,79** | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 7 447,79 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 1 263,09 | | | | |
| 1 | K | 210120105 | Montáž - Poistka gG 40A | ks | 1,000 | 3,89 | 3,89 | 1,00 | 0,00 | 3,89 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Poistka gG 40A | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *2* | *M* | *345210000240* | *Poistka gG 25A* | *ks* | *1,000* | *1,73* | *1,73* | 1,00 | 0,00 | 1,73 | 0,00 |
| | PP | | Poistka gG 25A | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 210193256 | Elektromerový rozvádzač RE613-03 - komplet montáž a dodávka podľa PD | ks | 1,000 | 209,67 | 209,67 | 1,00 | 0,00 | 209,67 | 0,00 |
| | PP | | Elektromerový rozvádzač RE613-03 - komplet montáž a dodávka podľa PD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 210800196 | Montáž - Kábel medený CYKY 4x10 | m | 260,000 | 0,59 | 153,40 | 260,00 | 0,00 | 153,40 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Kábel medený CYKY 4x10 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *5* | *M* | *341110001700* | *Kábel medený CYKY 4x10 mm2* | *m* | *260,000* | *3,44* | *894,40* | 260,00 | 0,00 | 894,40 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 4x10 mm2 | | | | | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 6 032,07 | | | | |
| 6 | K | 460200163 | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 260,000 | 3,55 | 923,00 | 260,00 | 0,00 | 923,00 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 460300202 | Pretlačovanie otvorov strojovo do D 150 mm so zatiahnutím chráničky | m | 36,000 | 71,42 | 2 571,12 | 36,00 | 0,00 | 2 571,12 | 0,00 |
| | PP | | Pretlačovanie otvorov strojovo do D 150 mm so zatiahnutím chráničky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 460420025 | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 22,80 m3 | m | 260,000 | 3,73 | 969,80 | 260,00 | 0,00 | 969,80 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 22,80 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 224,000 | 0,40 | 89,60 | 224,00 | 0,00 | 89,60 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *10* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *224,000* | *0,08* | *17,92* | 224,00 | 0,00 | 17,92 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 460510111 | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z plastových rúr do D 100 mm | m | 36,000 | 5,91 | 212,76 | 36,00 | 0,00 | 212,76 | 0,00 |
| | PP | | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z plastových rúr do D 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *12* | *M* | *286130074056* | *Chránička do DN 100, HDPE* | *m* | *36,000* | *4,95* | *178,20* | 36,00 | 0,00 | 178,20 | 0,00 |
| | PP | | Chránička do DN 100, HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 460560163 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 260,000 | 1,71 | 444,60 | 260,00 | 0,00 | 444,60 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 460562810 | Štartovacia a koncová jama pre pretlak | súb. | 3,000 | 99,05 | 297,15 | 3,00 | 0,00 | 297,15 | 0,00 |
| | PP | | Štartovacia a koncová jama pre pretlak | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 8,000 | 15,51 | 124,08 | 8,00 | 0,00 | 124,08 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | m2 | 91,000 | 0,73 | 66,43 | 91,00 | 0,00 | 66,43 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 91,000 | 1,51 | 137,41 | 91,00 | 0,00 | 137,41 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | | | | |
| | D | 95-M | Revízie | | | | 152,63 | | | | |
| 18 | K | 950107060 | Prvá odborná prehliadka a skúška | súb. | 1,000 | 152,63 | 152,63 | 1,00 | 0,00 | 152,63 | 0,00 |
| | PP | | Prvá odborná prehliadka a skúška | | | | | | | | |
| | | | | | | Spolu | | | | 7 447,79 | 0,00 |
| | | | | | | DPH | | | | 1 489,56 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 8 937,35 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_SO - Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty
Úroveň 4:
**01 - Odberné elektrické zariadenie**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **818,53** | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 818,53 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 339,66 | | | | |
| 1 | K | 210120105 | Montáž - Poistka gG 25A | ks | 1,000 | 3,89 | 3,89 | 1,00 | 0,00 | 3,89 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Poistka gG 25A | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *2* | *M* | *345210000225* | *Poistka gG 25A* | *ks* | *1,000* | *5,20* | *5,20* | 1,00 | 0,00 | 5,20 | 0,00 |
| | PP | | Poistka gG 25A | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 210193256 | Elektromerový rozvádzač RE613-04 - komplet montáž a dodávka podľa PD | ks | 1,000 | 209,67 | 209,67 | 1,00 | 0,00 | 209,67 | 0,00 |
| | PP | | Elektromerový rozvádzač RE613-04 - komplet montáž a dodávka podľa PD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 210800196 | Montáž - Kábel medený CYKY 4x10 | m | 30,000 | 0,59 | 17,70 | 30,00 | 0,00 | 17,70 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Kábel medený CYKY 4x10 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *5* | *M* | *341110001700* | *Kábel medený CYKY 4x10 mm2* | *m* | *30,000* | *3,44* | *103,20* | 30,00 | 0,00 | 103,20 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 4x10 mm2 | | | | | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 326,24 | | | | |
| 6 | K | 460200163 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 30,000 | 3,55 | 106,50 | 30,00 | 0,00 | 106,50 | 0,00 |
| | PP | | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 460420025 | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 2,60 m3 | m | 30,000 | 3,73 | 111,90 | 30,00 | 0,00 | 111,90 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 2,60 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 30,000 | 0,40 | 12,00 | 30,00 | 0,00 | 12,00 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *9* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *30,000* | *0,08* | *2,40* | 30,00 | 0,00 | 2,40 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 460560163 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 30,000 | 1,71 | 51,30 | 30,00 | 0,00 | 51,30 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 1,200 | 15,51 | 18,61 | 1,20 | 0,00 | 18,61 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | m2 | 10,500 | 0,73 | 7,67 | 10,50 | 0,00 | 7,67 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 10,500 | 1,51 | 15,86 | 10,50 | 0,00 | 15,86 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | | | | |
| | D | 95-M | Revízie | | | | 152,63 | | | | |
| 14 | K | 950107060 | Prvá odborná prehliadka a skúška | súb. | 1,000 | 152,63 | 152,63 | 1,00 | 0,00 | 152,63 | 0,00 |
| | PP | | Prvá odborná prehliadka a skúška | | | | | | | | |
| | | | | | | Spolu | | | | 818,53 | 0,00 |
| | | | | | | DPH | | | | 163,71 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 982,24 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_SO - Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty
Úroveň 4:
**02 - NN prípojka**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **1 426,73** | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 1 426,73 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 945,32 | | | | |
| 1 | K | 210140759 | Montáž skratovej prepojky | ks | 6,000 | 1,30 | 7,80 | 6,00 | 0,00 | 7,80 | 0,00 |
| | PP | | Montáž skratovej prepojky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *2* | *M* | *345210005944* | *Skratová prepojka veľkosť 2* | *ks* | *6,000* | *6,86* | *41,16* | 6,00 | 0,00 | 41,16 | 0,00 |
| | PP | | Skratová prepojka veľkosť 2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 210193357 | Rozvádzač SRN3 - komplet montáž a dodávka podľa PD | ks | 1,000 | 851,00 | 851,00 | 1,00 | 0,00 | 851,00 | 0,00 |
| | PP | | Rozvádzač SRN3 - komplet montáž a dodávka podľa PD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 210902387 | Montáž - Kábel hliníkový silový NAYY 4x240 | m | 3,000 | 2,89 | 8,67 | 3,00 | 0,00 | 8,67 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Kábel hliníkový silový NAYY 4x240 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *5* | *M* | *341110034602* | *Kábel hliníkový NAYY-J 4x240 mm2* | *m* | *3,000* | *12,23* | *36,69* | 3,00 | 0,00 | 36,69 | 0,00 |
| | PP | | Kábel hliníkový NAYY-J 4x240 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 68,91 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | 460200163 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 3,000 | 3,55 | 10,65 | 3,00 | 0,00 | 10,65 | 0,00 |
| | PP | | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 460230003 | Výkop pre káblovú spojku ryha pre kábel do 10 kV v zemine triedy 3, vrátane zásypu | ks | 1,000 | 34,03 | 34,03 | 1,00 | 0,00 | 34,03 | 0,00 |
| | PP | | Výkop pre káblovú spojku ryha pre kábel do 10 kV v zemine triedy 3, vrátane zásypu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 460420025 | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 0,30 m3 | m | 3,000 | 3,73 | 11,19 | 3,00 | 0,00 | 11,19 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 0,30 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 3,000 | 0,40 | 1,20 | 3,00 | 0,00 | 1,20 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *10* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *3,000* | *0,08* | *0,24* | 3,00 | 0,00 | 0,24 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 460560163 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 3,000 | 1,71 | 5,13 | 3,00 | 0,00 | 5,13 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 0,200 | 15,51 | 3,10 | 0,20 | 0,00 | 3,10 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | m2 | 1,500 | 0,73 | 1,10 | 1,50 | 0,00 | 1,10 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 1,500 | 1,51 | 2,27 | 1,50 | 0,00 | 2,27 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | | | | |
| | D | 95-M | Revízie | | | | 412,50 | | | | |
| 15 | K | 950107021 | Vypnutie a zapnutie NN distribučného vedenia | súb. | 1,000 | 412,50 | 412,50 | 1,00 | 0,00 | 412,50 | 0,00 |
| | PP | | Vypnutie a zapnutie NN distribučného vedenia | | | | | | | | |
| | | | | | | Spolu | | | | 1 426,73 | 0,00 |
| | | | | | | DPH | | | | 285,35 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 1 712,08 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_SO - Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty
Úroveň 3:
**613-05 - Kábelová NN prípojka pre cestnú svetelnú signalizáciu v križovatke km 1,890 - ul.Raketová**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **4 054,68** | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 4 054,68 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 533,66 | | | | |
| 1 | K | 210120105 | Montáž - Poistka gG 40A | ks | 1,000 | 3,89 | 3,89 | 1,00 | 0,00 | 3,89 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Poistka gG 40A | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *2* | *M* | *345210000240* | *Poistka gG 40A* | *ks* | *1,000* | *1,73* | *1,73* | 1,00 | 0,00 | 1,73 | 0,00 |
| | PP | | Poistka gG 40A | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 210193256 | Elektromerový rozvádzač RE613-05 - komplet montáž a dodávka podľa PD | ks | 1,000 | 209,67 | 209,67 | 1,00 | 0,00 | 209,67 | 0,00 |
| | PP | | Elektromerový rozvádzač RE613-05 - komplet montáž a dodávka podľa PD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 210800196 | Montáž - Kábel medený CYKY 4x10 | m | 79,000 | 0,59 | 46,61 | 79,00 | 0,00 | 46,61 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Kábel medený CYKY 4x10 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *5* | *M* | *341110001700* | *Kábel medený CYKY 4x10 mm2* | *m* | *79,000* | *3,44* | *271,76* | 79,00 | 0,00 | 271,76 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 4x10 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 3 368,39 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | 460200163 | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 48,000 | 3,55 | 170,40 | 48,00 | 0,00 | 170,40 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 460300202 | Pretlačovanie otvorov strojovo do D 150 mm so zatiahnutím chráničky | m | 31,000 | 71,42 | 2 214,02 | 31,00 | 0,00 | 2 214,02 | 0,00 |
| | PP | | Pretlačovanie otvorov strojovo do D 150 mm so zatiahnutím chráničky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 460420025 | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 4,20 m3 | m | 48,000 | 3,73 | 179,04 | 48,00 | 0,00 | 179,04 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 4,20 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 48,000 | 0,40 | 19,20 | 48,00 | 0,00 | 19,20 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *10* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *48,000* | *0,08* | *3,84* | 48,00 | 0,00 | 3,84 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 460510111 | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z plastových rúr do D 100 mm | m | 31,000 | 5,91 | 183,21 | 31,00 | 0,00 | 183,21 | 0,00 |
| | PP | | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z plastových rúr do D 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *12* | *M* | *286130074056* | *Chránička do DN 100, HDPE* | *m* | *31,000* | *4,95* | *153,45* | 31,00 | 0,00 | 153,45 | 0,00 |
| | PP | | Chránička do DN 100, HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 460560163 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 48,000 | 1,71 | 82,08 | 48,00 | 0,00 | 82,08 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 460562810 | Štartovacia a koncová jama pre pretlak | súb. | 3,000 | 99,05 | 297,15 | 3,00 | 0,00 | 297,15 | 0,00 |
| | PP | | Štartovacia a koncová jama pre pretlak | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 1,800 | 15,51 | 27,92 | 1,80 | 0,00 | 27,92 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | m2 | 17,000 | 0,73 | 12,41 | 17,00 | 0,00 | 12,41 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 17,000 | 1,51 | 25,67 | 17,00 | 0,00 | 25,67 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | | | | |
| | D | 95-M | Revízie | | | | 152,63 | | | | |
| 18 | K | 950107060 | Prvá odborná prehliadka a skúška | súb. | 1,000 | 152,63 | 152,63 | 1,00 | 0,00 | 152,63 | 0,00 |
| | PP | | Prvá odborná prehliadka a skúška | | | | | | | | |
| | | | | | | Spolu | | | | 4 054,68 | 0,00 |
| | | | | | | DPH | | | | 810,94 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 4 865,62 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_SO - Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty
Úroveň 3:
**613-06 - Kábelová NN prípojka pre cestnú svetelnú signalizáciu v križovatke km 2,208 - ul. Galaktická**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **6 264,99** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 94,47 | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 94,47 | | | | |
| 1 | K | 388795206 | Ukladanie rúrky káblovodu/chráničky 1x HDPE | m | 47,000 | 1,02 | 47,94 | 47,00 | 0,00 | 47,94 | 0,00 |
| | PP | | Ukladanie rúrky káblovodu/chráničky 1x HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *2* | *M* | *286130070306* | *Chránička DN 50, HDPE* | *m* | *47,000* | *0,99* | *46,53* | 47,00 | 0,00 | 46,53 | 0,00 |
| | PP | | Chránička DN 50, HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 6 170,52 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 2 352,68 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 210193258 | Rozvádzač KE 76 - dozbrojenie podľa PD | ks | 1,000 | 61,88 | 61,88 | 1,00 | 0,00 | 61,88 | 0,00 |
| | PP | | Rozvádzač KE 76 - dozbrojenie podľa PD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 210800197 | Montáž - Kábel medený CYKY 4x16 | m | 345,000 | 0,78 | 269,10 | 345,00 | 0,00 | 269,10 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Kábel medený CYKY 4x16 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *5* | *M* | *341110001800* | *Kábel medený CYKY-J 4x16 mm2* | *m* | *345,000* | *5,86* | *2 021,70* | 345,00 | 0,00 | 2 021,70 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY-J 4x16 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 3 665,21 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | 460200163 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 345,000 | 3,55 | 1 224,75 | 345,00 | 0,00 | 1 224,75 | 0,00 |
| | PP | | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 460420025 | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane s dodania piesku 30,00 m3 | m | 345,000 | 3,73 | 1 286,85 | 345,00 | 0,00 | 1 286,85 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane s dodania piesku 30,00 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 345,000 | 0,40 | 138,00 | 345,00 | 0,00 | 138,00 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *9* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *345,000* | *0,08* | *27,60* | 345,00 | 0,00 | 27,60 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 460560163 | Ručný zásyp káblovej ryhy so zhutnením zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 345,000 | 1,71 | 589,95 | 345,00 | 0,00 | 589,95 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp káblovej ryhy so zhutnením zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 10,500 | 15,51 | 162,86 | 10,50 | 0,00 | 162,86 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | m2 | 105,000 | 0,73 | 76,65 | 105,00 | 0,00 | 76,65 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 105,000 | 1,51 | 158,55 | 105,00 | 0,00 | 158,55 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | | | | |
| | D | 95-M | Revízie | | | | 152,63 | | | | |
| 14 | K | 950107060 | Prvá odborná prehliadka a skúška | súb. | 1,000 | 152,63 | 152,63 | 1,00 | 0,00 | 152,63 | 0,00 |
| | PP | | Prvá odborná prehliadka a skúška | | | | | | | | |
| | | | | | | Spolu | | | | 6 264,99 | 0,00 |
| | | | | | | DPH | | | | 1 253,00 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 7 517,99 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_SO - Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty
Úroveň 3:
**614-00 - Kábelová NN prípojka pre cestnú kanalizáciu**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **8 264,96** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 48,24 | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 48,24 | | | | |
| 1 | K | 388795206 | Ukladanie rúrky kábelovodu/chráničky 1x HDPE | m | 24,000 | 1,02 | 24,48 | 24,00 | 0,00 | 24,48 | 0,00 |
| | PP | | Ukladanie rúrky kábelovodu/chráničky 1x HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *2* | *M* | *286130070306* | *Chránička DN 50, HDPE* | *m* | *24,000* | *0,99* | *23,76* | 24,00 | 0,00 | 23,76 | 0,00 |
| | PP | | Chránička DN 50, HDPE | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 8 216,72 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 1 555,41 | | | | |
| 3 | K | 210120105 | Montáž - Poistka gG 40A | ks | 3,000 | 3,89 | 11,67 | 3,00 | 0,00 | 11,67 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Poistka gG 40A | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *4* | *M* | *345210000240* | *Poistka gG 40A* | *ks* | *3,000* | *1,73* | *5,19* | 3,00 | 0,00 | 5,19 | 0,00 |
| | PP | | Poistka gG 40A | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 210193256 | Elektromerový rozvádzač RE614-00 - komplet montáž a dodávka podľa PD | ks | 1,000 | 209,67 | 209,67 | 1,00 | 0,00 | 209,67 | 0,00 |
| | PP | | Elektromerový rozvádzač RE614-00 - komplet montáž a dodávka podľa PD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | 210902381 | Montáž - Kábel hliníkový silový NAYY 4x25 | m | 339,000 | 1,16 | 393,24 | 339,00 | 0,00 | 393,24 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Kábel hliníkový silový NAYY 4x25 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *7* | *M* | *341110034000* | *Kábel hliníkový NAYY-J 4x25 mm2* | *m* | *339,000* | *2,76* | *935,64* | 339,00 | 0,00 | 935,64 | 0,00 |
| | PP | | Kábel hliníkový NAYY-J 4x25 mm2 | | | | | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 6 508,68 | | | | |
| 8 | K | 460200163 | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 305,000 | 3,55 | 1 082,75 | 305,00 | 0,00 | 1 082,75 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 460300202 | Pretlačovanie otvorov strojovo do D 150 mm so zatiahnutím chráničky | m | 34,000 | 71,42 | 2 428,28 | 34,00 | 0,00 | 2 428,28 | 0,00 |
| | PP | | Pretlačovanie otvorov strojovo do D 150 mm so zatiahnutím chráničky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 460420025 | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 27,00 m3 | m | 305,000 | 3,73 | 1 137,65 | 305,00 | 0,00 | 1 137,65 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 27,00 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 339,000 | 0,40 | 135,60 | 339,00 | 0,00 | 135,60 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *12* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *339,000* | *0,08* | *27,12* | 339,00 | 0,00 | 27,12 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 460510111 | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z plastových rúr do D 100 mm | m | 34,000 | 5,91 | 200,94 | 34,00 | 0,00 | 200,94 | 0,00 |
| | PP | | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z plastových rúr do D 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *14* | *M* | *286130074056* | *Chránička do DN 100, HDPE* | *m* | *34,000* | *4,95* | *168,30* | 34,00 | 0,00 | 168,30 | 0,00 |
| | PP | | Chránička do DN 100, HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | K | 460560163 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 305,000 | 1,71 | 521,55 | 305,00 | 0,00 | 521,55 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | K | 460562810 | Štartovacia a koncová jama pre pretlak | súb. | 4,000 | 99,05 | 396,20 | 4,00 | 0,00 | 396,20 | 0,00 |
| | PP | | Štartovacia a koncová jama pre pretlak | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 11,000 | 15,51 | 170,61 | 11,00 | 0,00 | 170,61 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 18 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | m2 | 107,000 | 0,73 | 78,11 | 107,00 | 0,00 | 78,11 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 19 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 107,000 | 1,51 | 161,57 | 107,00 | 0,00 | 161,57 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | | | | |
| | D | 95-M | Revízie | | | | 152,63 | | | | |
| 20 | K | 950107060 | Prvá odborná prehliadka a skúška | súb. | 1,000 | 152,63 | 152,63 | 1,00 | 0,00 | 152,63 | 0,00 |
| | PP | | Prvá odborná prehliadka a skúška | | | | | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Spolu | | | 8 264,96 | 0,00 |
| DPH | | | 1 652,99 | 0,00 |
| Spolu s DPH | | | 9 917,95 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_SO - Slanecká cesta II/552 - stavebné objekty
Úroveň 3:
**621-00 - Modernizácia verejného osvetlenia**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **358 946,50** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 20 575,05 | | | | |
| | D | 2 | Zakladanie | | | | 17 821,35 | | | | |
| 1 | K | 275313829 | Betónovanie základových pätiek stožiarov, betón prostý, vrátane dodávky betónu a strateného debnenia - 168 ks | m3 | 215,000 | 82,89 | 17 821,35 | 215,00 | 0,00 | 17 821,35 | 0,00 |
| | PP | | Betónovanie základových pätiek stožiarov, betón prostý, vrátane dodávky betónu a strateného debnenia - 168 ks | | | | | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 2 753,70 | | | | |
| 2 | K | 388795206 | Ukladanie rúrky kábelovodu/chráničky 1x HDPE | m | 1 370,000 | 1,02 | 1 397,40 | 1 370,00 | 0,00 | 1 397,40 | 0,00 |
| | PP | | Ukladanie rúrky kábelovodu/chráničky 1x HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *3* | *M* | *286130070306* | *Chránička DN 50, HDPE* | *m* | *1 370,000* | *0,99* | *1 356,30* | 1 370,00 | 0,00 | 1 356,30 | 0,00 |
| | PP | | Chránička DN 50, HDPE | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 338 371,45 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 271 291,64 | | | | |
| 4 | K | 210191581 | Rozvádzač verejného osvetlenia RVOSL1 - montáž a dodávka komplet podľa PD | ks | 1,000 | 5 454,59 | 5 454,59 | 1,00 | 0,00 | 5 454,59 | 0,00 |
| | PP | | Rozvádzač verejného osvetlenia RVOSL1 - montáž a dodávka komplet podľa PD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 210191582 | Rozvádzač verejného osvetlenia RVOSL2 - montáž a dodávka komplet podľa PD | ks | 1,000 | 5 454,59 | 5 454,59 | 1,00 | 0,00 | 5 454,59 | 0,00 |
| | PP | | Rozvádzač verejného osvetlenia RVOSL2 - montáž a dodávka komplet podľa PD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | 210201810 | Montáž a zapojenie svietidla uličného, LED | ks | 247,000 | 17,13 | 4 231,11 | 247,00 | 0,00 | 4 231,11 | 0,00 |
| | PP | | Montáž a zapojenie svietidla uličného, LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *7* | *M* | *348370001610* | *Svietidlo uličné LED na stlp alebo výložník 80W - hlavné osvetlenie* | *ks* | *162,000* | *204,19* | *33 078,78* | 162,00 | 0,00 | 33 078,78 | 0,00 |
| | PP | | Svietidlo uličné LED na stĺp alebo výložník 80W - hlavné osvetlenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *8* | *M* | *348370001620* | *Svietidlo uličné LED na stlp alebo výložník 80W - osvetlenie priechodov* | *ks* | *55,000* | *293,12* | *16 121,60* | 55,00 | 0,00 | 16 121,60 | 0,00 |
| | PP | | Svietidlo uličné LED na stĺp alebo výložník 80W - osvetlenie priechodov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *9* | *M* | *348370001630* | *Svietidlo uličné LED na stlp alebo výložník 80W - osvetlenie chodníkov* | *ks* | *55,000* | *202,37* | *11 130,35* | 30,00 | 25,00 | 6 071,10 | 5 059,25 |
| | PP | | Svietidlo uličné LED na stĺp alebo výložník 80W - osvetlenie chodníkov | | | | | | | | |
| | VV | | Pôvodné množstvo 30 kusov | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenie SPč.2, odpoveď na otázku č.11 | | | | | | | | |
| | VV | | 30+25 " oprava množstva | | 55,000 | | | | | | |
| 10 | K | 210201880 | Montáž stožiarovej svorkovnice pre 1 poistku/svietidlo | ks | 122,000 | 11,51 | 1 404,22 | 122,00 | 0,00 | 1 404,22 | 0,00 |
| | PP | | Montáž stožiarovej svorkovnice pre 1 poistku/svietidlo | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *11* | *M* | *348370004900* | *Svorkovnica stožiarová NTB 1 pre 1 poistku/svietidlo* | *ks* | *122,000* | *24,75* | *3 019,50* | 122,00 | 0,00 | 3 019,50 | 0,00 |
| | PP | | Svorkovnica stožiarová NTB 1 pre 1 poistku/svietidlo | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 210201881 | Montáž stožiarovej svorkovnice pre 2 poistky/svietidlá | ks | 78,000 | 12,62 | 984,36 | 78,00 | 0,00 | 984,36 | 0,00 |
| | PP | | Montáž stožiarovej svorkovnice pre 2 poistky/svietidlá | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *13* | *M* | *348370005000* | *Svorkovnica stožiarová NTB 2 pre 2 poistky/svietidlá* | *ks* | *78,000* | *28,88* | *2 252,64* | 78,00 | 0,00 | 2 252,64 | 0,00 |
| | PP | | Svorkovnica stožiarová NTB 2 pre 2 poistky/svietidlá | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 210201882 | Montáž stožiarovej svorkovnice pre 3 poistky/svietidlá | ks | 1,000 | 13,74 | 13,74 | 1,00 | 0,00 | 13,74 | 0,00 |
| | PP | | Montáž stožiarovej svorkovnice pre 3 poistky/svietidlá | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *15* | *M* | *348370005100* | *Svorkovnica stožiarová NTB 3 pre 3 poistky/svietidlá* | *ks* | *1,000* | *34,65* | *34,65* | 1,00 | 0,00 | 34,65 | 0,00 |
| | PP | | Svorkovnica stožiarová NTB 3 pre 3 poistky/svietidlá | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | K | 210204031 | Montáž - Osvetľovací stožiar - hlavné osvetlenie | ks | 88,000 | 54,19 | 4 768,72 | 88,00 | 0,00 | 4 768,72 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Osvetľovací stožiar - hlavné osvetlenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *17* | *M* | *316740000233* | *Stožiar osvetľovací pre hlavné osvetlenie, výška 9 m* | *ks* | *88,000* | *344,44* | *30 310,72* | 88,00 | 0,00 | 30 310,72 | 0,00 |
| | PP | | Stožiar osvetľovací pre hlavné osvetlenie, výška 9 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 18 | K | 210204032 | Montáž - Osvetľovací stožiar - osvetlenie priechodov | ks | 50,000 | 51,98 | 2 599,00 | 50,00 | 0,00 | 2 599,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Osvetľovací stožiar - osvetlenie priechodov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *19* | *M* | *316740000144* | *Stožiar osvetľovací pre osvetlenie priechodov, výška 7,5 m* | *ks* | *50,000* | *288,75* | *14 437,50* | 50,00 | 0,00 | 14 437,50 | 0,00 |
| | PP | | Stožiar osvetľovací pre osvetlenie priechodov, výška 7,5 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 20 | K | 210204033 | Montáž - Osvetľovací stožiar - osvetlenie chodníkov | ks | 30,000 | 51,98 | 1 559,40 | 30,00 | 0,00 | 1 559,40 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Osvetľovací stožiar - osvetlenie chodníkov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *21* | *M* | *316740000155* | *Stožiar osvetľovací pre osvetlenie chodníkov, výška 7,5 m* | *ks* | *30,000* | *185,63* | *5 568,90* | 30,00 | 0,00 | 5 568,90 | 0,00 |
| | PP | | Stožiar osvetľovací pre osvetlenie chodníkov, výška 7,5 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | K | 210204174 | Montáž - Výložník jednoramenný | ks | 122,000 | 27,45 | 3 348,90 | 122,00 | 0,00 | 3 348,90 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Výložník jednoramenný | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *23* | *M* | *316770001311* | *Výložník jednoramenný, vyloženie 0,5 m - na stožiar osvetlenia chodníkov* | *ks* | *30,000* | *44,55* | *1 336,50* | 30,00 | 0,00 | 1 336,50 | 0,00 |
| | PP | | Výložník jednoramenný, vyloženie 0,5 m - na stožiar osvetlenia chodníkov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *24* | *M* | *316770001312* | *Výložník jednoramenný, vyloženie 1,0 m - na stožiar hlavného osvetlenia* | *ks* | *15,000* | *49,50* | *742,50* | 15,00 | 0,00 | 742,50 | 0,00 |
| | PP | | Výložník jednoramenný, vyloženie 1,0 m - na stožiar hlavného osvetlenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *25* | *M* | *316770001313* | *Výložník jednoramenný, vyloženie 1,0 m - na trakčný stĺp* | *ks* | *27,000* | *142,56* | *3 849,12* | 27,00 | 0,00 | 3 849,12 | 0,00 |
| | PP | | Výložník jednoramenný, vyloženie 1,0 m - na trakčný stĺp | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *26* | *M* | *316770001314* | *Výložník jednoramenný, vyloženie 2,0 m - na stožiar osvetlenia priechodov* | *ks* | *44,000* | *63,94* | *2 813,36* | 44,00 | 0,00 | 2 813,36 | 0,00 |
| | PP | | Výložník jednoramenný, vyloženie 2,0 m - na stožiar osvetlenia priechodov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *27* | *M* | *316770001315* | *Výložník jednoramenný, vyloženie 2,0 m - na trakčný stĺp* | *ks* | *5,000* | *89,10* | *445,50* | 5,00 | 0,00 | 445,50 | 0,00 |
| | PP | | Výložník jednoramenný, vyloženie 2,0 m - na trakčný stĺp | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *28* | *M* | *316770001316* | *Výložník jednoramenný, vyloženie 3,0 m - na stožiar osvetlenia priechodov* | *ks* | *1,000* | *75,24* | *75,24* | 1,00 | 0,00 | 75,24 | 0,00 |
| | PP | | Výložník jednoramenný, vyloženie 3,0 m - na stožiar osvetlenia priechodov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | K | 210204176 | Montáž - Výložník dvojramenný | ks | 78,000 | 31,94 | 2 491,32 | 78,00 | 0,00 | 2 491,32 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Výložník dvojramenný | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *30* | *M* | *316770002811* | *Výložník dvojramenný 180°, vyloženie 1,0 m - na stožiar hlavného osvetlenia* | *ks* | *71,000* | *63,94* | *4 539,74* | 71,00 | 0,00 | 4 539,74 | 0,00 |
| | PP | | Výložník dvojramenný 180°, vyloženie 1,0 m - na stožiar hlavného osvetlenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *31* | *M* | *316770002812* | *Výložník dvojramenný 180°, vyloženie 1,0 m - na strakčný stĺp* | *ks* | *1,000* | *142,56* | *142,56* | 1,00 | 0,00 | 142,56 | 0,00 |
| | PP | | Výložník dvojramenný 180°, vyloženie 1,0 m - na strakčný stĺp | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *32* | *M* | *316770002814* | *Výložník dvojramenný 120°, vyloženie 1,0 m - na stožiar hlavného osvetlenia* | *ks* | *1,000* | *61,38* | *61,38* | 1,00 | 0,00 | 61,38 | 0,00 |
| | PP | | Výložník dvojramenný 120°, vyloženie 1,0 m - na stožiar hlavného osvetlenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *33* | *M* | *316770002816* | *Výložník dvojramenný 180°, vyloženie 2,0 m - na stožiar osvetlenia priechodov* | *ks* | *5,000* | *161,37* | *806,85* | 5,00 | 0,00 | 806,85 | 0,00 |
| | PP | | Výložník dvojramenný 180°, vyloženie 2,0 m - na stožiar osvetlenia priechodov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 34 | K | 210204178 | Montáž - Výložník trojramenný | ks | 1,000 | 38,76 | 38,76 | 1,00 | 0,00 | 38,76 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Výložník trojramenný | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *35* | *M* | *316770002511* | *Výložník trojramenný 120°, vyloženie 1,0 m - na stožiar hlavného osvetlenia* | *ks* | *1,000* | *79,37* | *79,37* | 1,00 | 0,00 | 79,37 | 0,00 |
| | PP | | Výložník trojramenný 120°, vyloženie 1,0 m - na stožiar hlavného osvetlenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 36 | K | 210220020 | Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov | m | 4 729,000 | 1,48 | 6 998,92 | 4 729,00 | 0,00 | 6 998,92 | 0,00 |
| | PP | | Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *37* | *M* | *354410058800* | *Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm* | *kg* | *4 454,718* | *1,23* | *5 479,30* | 4 454,72 | 0,00 | 5 479,30 | 0,00 |
| | PP | | Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 38 | K | 210800186 | Montáž - Kábel medený CYKY 3x1,5 | m | 2 285,000 | 0,30 | 685,50 | 2 285,00 | 0,00 | 685,50 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Kábel medený CYKY 3x1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *39* | *M* | *341110000700* | *Kábel medený CYKY-J 3x1,5 mm2* | *m* | *2 285,000* | *0,43* | *982,55* | 2 285,00 | 0,00 | 982,55 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY-J 3x1,5 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 40 | K | 210800197 | Montáž - Kábel medený CYKY 4x25 | m | 9 350,000 | 0,78 | 7 293,00 | 9 350,00 | 0,00 | 7 293,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Kábel medený CYKY 4x25 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *41* | *M* | *341110006100* | *Kábel medený CYKY-J 4x25 mm2* | *m* | *9 350,000* | *8,79* | *82 186,50* | 9 350,00 | 0,00 | 82 186,50 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY-J 4x25 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 100 | K | 210962069.P | Demontáž stožiara osvetľovacieho oceľového do 10 m vrátane výzbroje, výložníkov, svietidiel a likvidácie demontovaných hmôt | ks | 40,000 | 111,76 | 4 470,40 | 0,00 | 40,00 | 0,00 | 4 470,40 |
| | PP | | Demontáž stožiara osvetľovacieho oceľového do 10 m vrátane výzbroje, výložníkov, svietidiel a likvidácie demontovaných hmôt | | | | | | | | |
| | VV | | Položka doplnená podľa vysvetlenia SPč.2 , odpovede na otázky č. 1 a č. 11 | | | | | | | | |
| | VV | | 40 " kusov | | 40,000 | | | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 59 654,81 | | | | |
| 42 | K | 460050003 | Jama pre stožiar dĺžky 6-8 m, v rovine, vyhĺbenie, zásyp a zhutnenie, zemina tr.3 | ks | 80,000 | 31,62 | 2 529,60 | 80,00 | 0,00 | 2 529,60 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre stožiar dĺžky 6-8 m, v rovine, vyhĺbenie, zásyp a zhutnenie, zemina tr.3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 43 | K | 460050013 | Jama pre stožiar dĺžky 9-10 m, v rovine, vyhĺbenie, zásyp a zhutnenie, zemina tr.3 | ks | 88,000 | 41,88 | 3 685,44 | 88,00 | 0,00 | 3 685,44 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre stožiar dĺžky 9-10 m, v rovine, vyhĺbenie, zásyp a zhutnenie, zemina tr.3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 44 | K | 460200163 | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 4 729,000 | 3,55 | 16 787,95 | 4 729,00 | 0,00 | 16 787,95 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 45 | K | 460420025 | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 166,00 m3 | m | 4 729,000 | 3,73 | 17 639,17 | 4 729,00 | 0,00 | 17 639,17 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 166,00 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 46 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 4 500,000 | 0,40 | 1 800,00 | 4 500,00 | 0,00 | 1 800,00 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *47* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *4 500,000* | *0,08* | *360,00* | 4 500,00 | 0,00 | 360,00 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 48 | K | 460560163 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 4 729,000 | 1,71 | 8 086,59 | 4 729,00 | 0,00 | 8 086,59 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 49 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 381,000 | 15,51 | 5 909,31 | 381,00 | 0,00 | 5 909,31 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 50 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | m2 | 490,000 | 0,73 | 357,70 | 490,00 | 0,00 | 357,70 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 51 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 1 655,000 | 1,51 | 2 499,05 | 1 655,00 | 0,00 | 2 499,05 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | | | | |
| | D | 95-M | Revízie | | | | 7 425,00 | | | | |
| 52 | K | 950107060 | Prvá odborná prehliadka a skúška | súb. | 2,000 | 3 712,50 | 7 425,00 | 2,00 | 0,00 | 7 425,00 | 0,00 |
| | PP | | Prvá odborná prehliadka a skúška | | | | | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Spolu | | | 349 416,85 | 9 529,65 |
| DPH | | | 69 883,37 | 1 905,93 |
| Spolu s DPH | | | 419 300,22 | 11 435,58 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_TC - Slanecká cesta II/552 - technologická časť
Úroveň 3:

**401-00 - Cestná svetelná signalizácia v križovatke km 0,412 - ul. Textilná**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **151 127,48** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 22 039,12 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 3 251,96 | | | | |
| 1 | K | 113107213 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t | m2 | 234,000 | 2,30 | 538,20 | 234,00 | 0,00 | 538,20 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 113107223 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 200 do 300 m, -0,40000t | m2 | 234,000 | 2,58 | 603,72 | 234,00 | 0,00 | 603,72 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 200 do 300 m, -0,40000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 113107231 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | m2 | 234,000 | 5,75 | 1 345,50 | 234,00 | 0,00 | 1 345,50 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 113107242 | Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t | m2 | 234,000 | 1,80 | 421,20 | 234,00 | 0,00 | 421,20 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 182001111 | Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 258,150 | 1,33 | 343,34 | 258,15 | 0,00 | 343,34 | 0,00 |
| | PP | | Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | 159,30 | | | | |
| 6 | K | 451457777 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr.30-50 mm z cementovej malty | m2 | 20,500 | 4,01 | 82,21 | 20,50 | 0,00 | 82,21 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr.30-50 mm z cementovej malty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 451577877 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku | M2 | 20,500 | 2,27 | 46,54 | 20,50 | 0,00 | 46,54 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 451597777 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z prehodenej zeminy | m2 | 20,500 | 1,49 | 30,55 | 20,50 | 0,00 | 30,55 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z prehodenej zeminy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 5 | Komunikácie | | | | 7 105,81 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 181301101 | Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m2,hr.do 100 mm | M2 | 167,300 | 1,25 | 209,13 | 167,30 | 0,00 | 209,13 | 0,00 |
| | PP | | Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m2,hr.do 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 596141111 | Kladenie dlažby z mozaiky jednofareb.pre peších do lôžka z cementovej malty | m2 | 20,500 | 17,63 | 361,42 | 20,50 | 0,00 | 361,42 | 0,00 |
| | PP | | Kladenie dlažby z mozaiky jednofareb.pre peších do lôžka z cementovej malty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 979082213 | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km | T | 305,604 | 1,44 | 440,07 | 305,60 | 0,00 | 440,07 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 979084219 | Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km | T | 916,812 | 0,87 | 797,63 | 916,81 | 0,00 | 797,63 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km | | | | | | | | |
| | VV | | 305,604*3 "Prepočítané koeficientom množstva | | 916,812 | | | | | | |
| 13 | K | 979087213 | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt | T | 305,604 | 15,00 | 4 584,06 | 305,60 | 0,00 | 4 584,06 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *14* | *M* | *5922913200* | *Dlažba zámková hr. 6 cm* | *m2* | *20,910* | *6,55* | *136,96* | 20,91 | 0,00 | 136,96 | 0,00 |
| | PP | | Dlažba zámková hr. 6 cm | | | | | | | | |
| | VV | | 20,5*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 20,910 | | | | | | |
| *15* | *M* | *5833714000* | *Štrkopiesok 0-16 N* | *m3* | *25,820* | *13,88* | *358,38* | 25,82 | 0,00 | 358,38 | 0,00 |
| | PP | | Štrkopiesok 0-16 N | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *16* | *M* | *0057211200* | *Trávové semeno parková zmes* | *kg* | *33,460* | *6,52* | *218,16* | 33,46 | 0,00 | 218,16 | 0,00 |
| | PP | | Trávové semeno parková zmes | | | | | | | | |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 11 333,10 | | | | |
| *17* | *M* | *M DZ 1003* | *Portál CSS typu PRS-02-12, modifikovaný pre rozpätie 13 m* | *ks* | *1,000* | *5 976,24* | *5 976,24* | 1,00 | 0,00 | 5 976,24 | 0,00 |
| | PP | | Portál CSS typu PRS-02-12, modifikovaný pre rozpätie 13 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *18* | *M* | *M DZ 1004* | *Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-02-12* | *ks* | *2,000* | *319,68* | *639,36* | 2,00 | 0,00 | 639,36 | 0,00 |
| | PP | | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-02-12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 19 | K | 9131411112 | Portál CSS PRS-0212 /13m/ - osadenie, montáž | ks | 1,000 | 4 181,00 | 4 181,00 | 1,00 | 0,00 | 4 181,00 | 0,00 |
| | PP | | Portál CSS PRS-0212 /13m/ - osadenie, montáž | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 20 | K | 9131411113 | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-02-12 - osadenie, montáž | ks | 2,000 | 268,25 | 536,50 | 2,00 | 0,00 | 536,50 | 0,00 |
| | PP | | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-02-12 - osadenie, montáž | | | | | | | | |
| | D | 99 | Presun hmôt HSV | | | | 188,95 | | | | |
| 21 | K | 998225111 | Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu | T | 66,299 | 1,84 | 121,99 | 66,30 | 0,00 | 121,99 | 0,00 |
| | PP | | Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | K | 998225194 | Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m | t | 66,299 | 1,01 | 66,96 | 66,30 | 0,00 | 66,96 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m | | | | | | | | |
| | D | 22-M | Montáže oznam. a zabezp. zariadení | | | | 21 263,15 | | | | |
| 23 | K | 220060761 | Montáž(ručné zatiahnutie) do tvár.trasy alebo kanálika voľne uloženého kábla-RCBKEY 1 P 1,3 mm | M | 190,000 | 1,72 | 326,80 | 190,00 | 0,00 | 326,80 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(ručné zatiahnutie) do tvár.trasy alebo kanálika voľne uloženého kábla-RCBKEY 1 P 1,3 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 24 | K | 220061171 | Montáž(voľné uloženie) do lôžka alebo žľabu vr.uzavr.koncov-RCBKEY 1 P 1,3 mm | M | 450,000 | 1,08 | 486,00 | 450,00 | 0,00 | 486,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(voľné uloženie) do lôžka alebo žľabu vr.uzavr.koncov-RCBKEY 1 P 1,3 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 25 | K | 220061551 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 2 až 5 | m | 160,000 | 1,36 | 217,60 | 160,00 | 0,00 | 217,60 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 2 až 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 26 | K | 220061552 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 až 12 | M | 188,000 | 1,38 | 259,44 | 188,00 | 0,00 | 259,44 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 až 12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 27 | K | 220061553 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 14 až 19 | m | 93,000 | 1,42 | 132,06 | 93,00 | 0,00 | 132,06 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 14 až 19 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 28 | K | 220061554 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 až 30 | m | 15,000 | 1,44 | 21,60 | 15,00 | 0,00 | 21,60 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 až 30 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | K | 220061575 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 5 | m | 1 125,000 | 0,78 | 877,50 | 1 125,00 | 0,00 | 877,50 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 30 | K | 220061577 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 12 | m | 1 185,000 | 0,80 | 948,00 | 1 185,00 | 0,00 | 948,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 31 | K | 220061578 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika tienených káblov CAT 5e NETSET ftp | m | 645,000 | 0,80 | 516,00 | 645,00 | 0,00 | 516,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika tienených káblov CAT 5e NETSET ftp | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 32 | K | 220061580 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 19 | m | 1 115,000 | 0,83 | 925,45 | 1 115,00 | 0,00 | 925,45 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 19 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 33 | K | 220061581 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 | M | 45,000 | 0,84 | 37,80 | 45,00 | 0,00 | 37,80 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 34 | K | 220061701 | Ostatné práce(zatiahnutie kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m | m | 68,000 | 1,11 | 75,48 | 68,00 | 0,00 | 75,48 | 0,00 |
| | PP | | Ostatné práce(zatiahnutie kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 35 | K | 220110346 | Zhotovenie káblového štítka,vyrazenie znaku,pripevnenie,ovinutie štítka páskou PVC | KUS | 60,000 | 2,31 | 138,60 | 60,00 | 0,00 | 138,60 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie káblového štítka,vyrazenie znaku,pripevnenie,ovinutie štítka páskou PVC | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 36 | K | 220111431 | Jednosmerné meranie na kábli RCEpKEY 1Px1,3 | pár | 7,000 | 3,02 | 21,14 | 7,00 | 0,00 | 21,14 | 0,00 |
| | PP | | Jednosmerné meranie na kábli RCEpKEY 1Px1,3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 37 | K | 220111436 | Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu | KUS | 30,000 | 1,67 | 50,10 | 30,00 | 0,00 | 50,10 | 0,00 |
| | PP | | Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 38 | K | 220111765 | Zmeranie a zhodnotenie zemného odporu vr.záznamu do protokolu | KUS | 11,000 | 8,79 | 96,69 | 11,00 | 0,00 | 96,69 | 0,00 |
| | PP | | Zmeranie a zhodnotenie zemného odporu vr.záznamu do protokolu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 39 | K | 220111777 | Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do priemeru 10 mm v zemi | M | 708,000 | 4,01 | 2 839,08 | 708,00 | 0,00 | 2 839,08 | 0,00 |
| | PP | | Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do priemeru 10 mm v zemi | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 40 | K | 220111881 | Uzemnenie radiča CSS, pospájanie vnútor.vybavenia | KUS | 1,000 | 114,35 | 114,35 | 1,00 | 0,00 | 114,35 | 0,00 |
| | PP | | Uzemnenie radiča CSS, pospájanie vnútor.vybavenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 41 | K | 220111886 | Zemniaca svorka SP1 - montáž | ks | 40,000 | 4,50 | 180,00 | 40,00 | 0,00 | 180,00 | 0,00 |
| | PP | | Zemniaca svorka SP1 - montáž | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 42 | K | 220300001 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na kábli do 5 x 2 | KUS | 5,000 | 5,41 | 27,05 | 5,00 | 0,00 | 27,05 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na kábli do 5 x 2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 43 | K | 220300003 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | ks | 5,000 | 11,43 | 57,15 | 5,00 | 0,00 | 57,15 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 44 | K | 220300004 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | ks | 4,000 | 14,45 | 57,80 | 4,00 | 0,00 | 57,80 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 45 | K | 220300005 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | ks | 2,000 | 17,54 | 35,08 | 2,00 | 0,00 | 35,08 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 46 | K | 220300041 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 5 x 2 mm | ks | 5,000 | 9,12 | 45,60 | 5,00 | 0,00 | 45,60 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 5 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 47 | K | 220300043 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | ks | 5,000 | 18,16 | 90,80 | 5,00 | 0,00 | 90,80 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 48 | K | 220300044 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | ks | 4,000 | 20,89 | 83,56 | 4,00 | 0,00 | 83,56 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 49 | K | 220300045 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | ks | 2,000 | 26,69 | 53,38 | 2,00 | 0,00 | 53,38 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 50 | K | 220300082 | Zhotovenie káblovej formy vejárovej na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli CAT 5e NETSET ftp | ks | 6,000 | 6,66 | 39,96 | 6,00 | 0,00 | 39,96 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie káblovej formy vejárovej na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli CAT 5e NETSET ftp | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 51 | K | 220300421 | Forma na kábli typu RCBKEY zaletovanie na špičky alebo zapojenie pod skrutky na,kábli 1 páru | KUS | 7,000 | 4,54 | 31,78 | 7,00 | 0,00 | 31,78 | 0,00 |
| | PP | | Forma na kábli typu RCBKEY zaletovanie na špičky alebo zapojenie pod skrutky na,kábli 1 páru | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 52 | K | 220300621 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 5 x 1 alebo 1,5 | ks | 12,000 | 5,21 | 62,52 | 12,00 | 0,00 | 62,52 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 5 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 53 | K | 220300623 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 12 x 1 alebo 1,5 | ks | 10,000 | 9,40 | 94,00 | 10,00 | 0,00 | 94,00 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 12 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 54 | K | 220300624 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 19 x 1 alebo 1,5 | ks | 8,000 | 13,36 | 106,88 | 8,00 | 0,00 | 106,88 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 19 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 55 | K | 220300625 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 24 x 1 alebo 1,5 | ks | 4,000 | 16,61 | 66,44 | 4,00 | 0,00 | 66,44 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 24 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 56 | K | 220300940R | Montáž signalizačného zariadenia pre slabozrakých SZN-1 | KUS | 1,000 | 4,73 | 4,73 | 1,00 | 0,00 | 4,73 | 0,00 |
| | PP | | Montáž signalizačného zariadenia pre slabozrakých SZN-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 57 | K | 220300948 | Svorkovnice CSS, úplná montáž svorkovnice na konšt rukciu | KUS | 10,000 | 7,08 | 70,80 | 10,00 | 0,00 | 70,80 | 0,00 |
| | PP | | Svorkovnice CSS, úplná montáž svorkovnice na konšt rukciu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 58 | K | 220960002 | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme | KUS | 5,000 | 135,74 | 678,70 | 5,00 | 0,00 | 678,70 | 0,00 |
| | PP | | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 59 | K | 220960003 | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložníkového na základovom ráme | KUS | 3,000 | 206,06 | 618,18 | 3,00 | 0,00 | 618,18 | 0,00 |
| | PP | | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložníkového na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 60 | K | 220960005 | Montáž výložníka CSS, prepojenie výložníka na stožiar | KUS | 3,000 | 41,35 | 124,05 | 3,00 | 0,00 | 124,05 | 0,00 |
| | PP | | Montáž výložníka CSS, prepojenie výložníka na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 61 | K | 220960031 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-jednosvetlového na stožiar | KUS | 2,000 | 33,68 | 67,36 | 2,00 | 0,00 | 67,36 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-jednosvetlového na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 62 | K | 220960036 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-dvojsvetlového na stožiar | KUS | 12,000 | 38,73 | 464,76 | 12,00 | 0,00 | 464,76 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-dvojsvetlového na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 63 | K | 2209600361 | Demontáž návestidla dvojsvetlového zo stožiara | KUS | 2,000 | 27,94 | 55,88 | 2,00 | 0,00 | 55,88 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla dvojsvetlového zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 64 | K | 220960041 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového na stožiar | KUS | 10,000 | 45,12 | 451,20 | 10,00 | 0,00 | 451,20 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 65 | K | 2209600411 | Demontáž návestidla trojsvetlového zo stožiara | KUS | 2,000 | 32,50 | 65,00 | 2,00 | 0,00 | 65,00 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla trojsvetlového zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 66 | K | 220960044 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového D 300-210-210 na výložník | KUS | 8,000 | 60,33 | 482,64 | 8,00 | 0,00 | 482,64 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového D 300-210-210 na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 67 | K | 2209600441 | Demontáž návestidla trojsvetlového z výložníka | KUS | 2,000 | 43,47 | 86,94 | 2,00 | 0,00 | 86,94 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla trojsvetlového z výložníka | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 68 | K | 220960071 | Montáž návestidla MHD,zapojenie preskúšanie funkcií-na stožiar | ks | 1,000 | 35,77 | 35,77 | 1,00 | 0,00 | 35,77 | 0,00 |
| | PP | | Montáž návestidla MHD,zapojenie preskúšanie funkcií-na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 69 | K | 2209600711 | Demontáž návestidla pre električku | ks | 1,000 | 25,96 | 25,96 | 1,00 | 0,00 | 25,96 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla pre električku | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 70 | K | 220960072 | Montáž návestidla pre odpočet konca signálu červená-zelená D300, zapojenie preskúšanie funkcií-na výložník | ks | 6,000 | 58,25 | 349,50 | 6,00 | 0,00 | 349,50 | 0,00 |
| | PP | | Montáž návestidla pre odpočet konca signálu červená-zelená D300, zapojenie preskúšanie funkcií-na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 71 | K | 220960126 | Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar,upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry | KUS | 8,000 | 21,97 | 175,76 | 8,00 | 0,00 | 175,76 | 0,00 |
| | PP | | Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar,upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 72 | K | 220960131R | Montáž detektora - zosilovač signálu | ks | 1,000 | 356,13 | 356,13 | 1,00 | 0,00 | 356,13 | 0,00 |
| | PP | | Montáž detektora - zosilovač signálu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 73 | K | 220960149 | Montáž kábelového stojana KSL-1 | ks | 7,000 | 59,66 | 417,62 | 7,00 | 0,00 | 417,62 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kábelového stojana KSL-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 74 | K | 220960161 | Uloženie indukčnej slučky,vymeranie a zhotovenie,uloženie,vr.dodania vodiča pre zhotovenie slučky | KUS | 7,000 | 226,63 | 1 586,41 | 7,00 | 0,00 | 1 586,41 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie indukčnej slučky,vymeranie a zhotovenie,uloženie,vr.dodania vodiča pre zhotovenie slučky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 75 | K | 220960163 | Zaliatie indukčnej slučky v asfalte /betóne/ | m | 100,000 | 3,24 | 324,00 | 100,00 | 0,00 | 324,00 | 0,00 |
| | PP | | Zaliatie indukčnej slučky v asfalte /betóne/ | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 76 | K | 220960181 | Montáž radiča, usadenie, zatiahnutie káblov do radiča, pripojenie uzemnenia | KUS | 1,000 | 199,03 | 199,03 | 1,00 | 0,00 | 199,03 | 0,00 |
| | PP | | Montáž radiča, usadenie, zatiahnutie káblov do radiča, pripojenie uzemnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 77 | K | 220960181D | Demontáž radiča, odpojenie káblov, uzemnenia | KUS | 1,000 | 87,67 | 87,67 | 1,00 | 0,00 | 87,67 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž radiča, odpojenie káblov, uzemnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 78 | K | 220960191 | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny | KUS | 1,000 | 582,80 | 582,80 | 1,00 | 0,00 | 582,80 | 0,00 |
| | PP | | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 79 | K | 2209601911 | Uvedenie zariadenia CSS do prevádzky | ks | 1,000 | 37,89 | 37,89 | 1,00 | 0,00 | 37,89 | 0,00 |
| | PP | | Uvedenie zariadenia CSS do prevádzky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 80 | K | 220960196 | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny | KUS | 11,000 | 84,49 | 929,39 | 11,00 | 0,00 | 929,39 | 0,00 |
| | PP | | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 81 | K | 220960197 | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny | KUS | 10,000 | 42,91 | 429,10 | 10,00 | 0,00 | 429,10 | 0,00 |
| | PP | | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 82 | K | 220960401 | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom (78x)-do 12 žil | KUS | 11,000 | 59,31 | 652,41 | 11,00 | 0,00 | 652,41 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom (78x)-do 12 žil | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 83 | K | 220960403 | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-19 žilový | KUS | 4,000 | 113,90 | 455,60 | 4,00 | 0,00 | 455,60 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-19 žilový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 84 | K | 220960404 | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový | KUS | 2,000 | 163,29 | 326,58 | 2,00 | 0,00 | 326,58 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 85 | K | 2209604200 | Zaistenie priechodnosti kábla CAT 5e NETSET ftp vr. merania izolačného stavu | KUS | 6,000 | 79,64 | 477,84 | 6,00 | 0,00 | 477,84 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla CAT 5e NETSET ftp vr. merania izolačného stavu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 86 | K | 2209604200.1 | Zaistenie priechodnosti kábla TCEKEZE 3Px1 vr. merania izolačného stavu | KUS | 1,000 | 57,63 | 57,63 | 1,00 | 0,00 | 57,63 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla TCEKEZE 3Px1 vr. merania izolačného stavu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 87 | K | 220960442 | Uvedenie zariadenia SSZ do prevádzky po prepnutí na blikajúcu žltú | ks | 1,000 | 46,53 | 46,53 | 1,00 | 0,00 | 46,53 | 0,00 |
| | PP | | Uvedenie zariadenia SSZ do prevádzky po prepnutí na blkajúcu žltú | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 88 | K | 220960443 | Prepojenie zariadenia SSZ do koordinovanej skupiny, prepojenie svorkovníc B a F,kontrola | ks | 1,000 | 20,52 | 20,52 | 1,00 | 0,00 | 20,52 | 0,00 |
| | PP | | Prepojenie zariadenia SSZ do koordinovanej skupiny, prepojenie svorkovníc B a F,kontrola | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 89 | K | 220960444 | Kontrola zariadenia SSZ v podriad.koordinovanom režime(zelená vlna), kontrola reakcie na prísl.povely | ks | 1,000 | 28,32 | 28,32 | 1,00 | 0,00 | 28,32 | 0,00 |
| | PP | | Kontrola zariadenia SSZ v podriad.koordinovanom režime(zelená vlna), kontrola reakcie na prísl.povely | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 90 | K | 220960451 | Montáž upevňovacej súpravy pre návestidlo CSS | KUS | 78,000 | 1,94 | 151,32 | 78,00 | 0,00 | 151,32 | 0,00 |
| | PP | | Montáž upevňovacej súpravy pre návestidlo CSS | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 91 | K | 220960453 | Montáž nosiča návestidla na výložník | ks | 14,000 | 24,61 | 344,54 | 14,00 | 0,00 | 344,54 | 0,00 |
| | PP | | Montáž nosiča návestidla na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 92 | K | 220960501 | Montáž symbolu smerových šípok do jedného svetelného návestidla od D=210 do D=303 mm | ks | 34,000 | 8,22 | 279,48 | 34,00 | 0,00 | 279,48 | 0,00 |
| | PP | | Montáž symbolu smerových šípok do jedného svetelného návestidla od D=210 do D=303 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 93 | K | 744719004 | Demontáž stožiara CSS výložníkového | ks | 2,000 | 231,25 | 462,50 | 2,00 | 0,00 | 462,50 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž stožiara CSS výložníkového | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 94 | K | 744729001 | Demontáž výložníka CSS zo stožiara | ks | 2,000 | 37,00 | 74,00 | 2,00 | 0,00 | 74,00 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž výložníka CSS zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 95 | K | 744749001 | Demontáž stožiarovej svorkovnice, odpojenie káblov | ks | 2,000 | 17,58 | 35,16 | 2,00 | 0,00 | 35,16 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž stožiarovej svorkovnice, odpojenie káblov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 96 | K | 744749011 | Demontáž chodeckého tlačítka, odpojenie káblov | ks | 2,000 | 13,88 | 27,76 | 2,00 | 0,00 | 27,76 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž chodeckého tlačítka, odpojenie káblov | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 36 087,20 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 9 630,40 | | | | |
| 97 | K | 210010046 | Rúrka elektroinštalačná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená pevne | m | 60,000 | 1,68 | 100,80 | 60,00 | 0,00 | 100,80 | 0,00 |
| | PP | | Rúrka elektroinštalačná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená pevne | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *98* | *M* | *KTR000002813* | *Rúrka ohybná KOPEX 43,0mm 36,0mm 750N oceľ* | *m* | *60,000* | *10,27* | *616,20* | 60,00 | 0,00 | 616,20 | 0,00 |
| | PP | | Rúrka ohybná KOPEX 43,0mm 36,0mm 750N oceľ | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 99 | K | 210100001 | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2 | KUS | 268,000 | 0,63 | 168,84 | 268,00 | 0,00 | 168,84 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 100 | K | 210100101 | Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm2 | KUS | 526,000 | 0,32 | 168,32 | 526,00 | 0,00 | 168,32 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 101 | K | 210100258 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2 | ks | 6,000 | 3,21 | 19,26 | 6,00 | 0,00 | 19,26 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 102 | K | 210100260 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm2 | ks | 6,000 | 4,09 | 24,54 | 6,00 | 0,00 | 24,54 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 103 | K | 210100262 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 12 x 4 mm2 | ks | 5,000 | 6,61 | 33,05 | 5,00 | 0,00 | 33,05 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 12 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 104 | K | 210100266 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 19 x 4 mm2 | KUS | 4,000 | 8,72 | 34,88 | 4,00 | 0,00 | 34,88 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 19 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 105 | K | 210100267 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 24 x 2,5 mm2 | KUS | 2,000 | 9,31 | 18,62 | 2,00 | 0,00 | 18,62 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 24 x 2.5 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 106 | K | 210100301 | Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia | KUS | 13,000 | 1,56 | 20,28 | 13,00 | 0,00 | 20,28 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 107 | K | 210220010 | Označenie zemniaceho pásku - štítok "blesk" | ks | 12,000 | 0,66 | 7,92 | 12,00 | 0,00 | 7,92 | 0,00 |
| | PP | | Označenie zemniaceho pásku - štítok "blesk" | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 108 | K | 210251313 | Ukoľajnenie stožiara CSS individuálne, s prierazkou -1 vodič | ks | 1,000 | 351,94 | 351,94 | 1,00 | 0,00 | 351,94 | 0,00 |
| | PP | | Ukoľajnenie stožiara CSS individuálne, s prierazkou -1 vodič | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 109 | K | 210800824 | Vodič NN a VN voľne uložený CSA 1,5 | M | 410,000 | 1,39 | 569,90 | 410,00 | 0,00 | 569,90 | 0,00 |
| | PP | | Vodič NN a VN voľne uložený CSA 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 110 | K | 210812212 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 5x1,5/2,5 | m | 1 125,000 | 0,59 | 663,75 | 1 125,00 | 0,00 | 663,75 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 5x1,5/2,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 111 | K | 210812217 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 12x1.5/2.5 | m | 1 185,000 | 0,84 | 995,40 | 1 185,00 | 0,00 | 995,40 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 12x1,5/2,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 112 | K | 210812222 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 19x1.5/4 | m | 1 115,000 | 0,91 | 1 014,65 | 1 115,00 | 0,00 | 1 014,65 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 19x1,5/4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 113 | K | 210812224 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 24x1.5/6 | m | 45,000 | 1,04 | 46,80 | 45,00 | 0,00 | 46,80 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 24x1,5/6 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 114 | K | 210812313 | Kábel medený silový uložený voľne CYKY 0,6/1 kV 3x6 | m | 5,000 | 1,04 | 5,20 | 5,00 | 0,00 | 5,20 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne CYKY 0,6/1 kV 3x6 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 115 | K | CSS1001PD | Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia | ks | 1,000 | 1 554,00 | 1 554,00 | 1,00 | 0,00 | 1 554,00 | 0,00 |
| | PP | | Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 116 | K | CSS1002PD | Porealizačné zameranie | ks | 1,000 | 455,10 | 455,10 | 1,00 | 0,00 | 455,10 | 0,00 |
| | PP | | Porealizačné zameranie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 117 | K | HZS-001 | Revízie | hod | 15,000 | 32,38 | 485,70 | 15,00 | 0,00 | 485,70 | 0,00 |
| | PP | | Revízie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 118 | K | HZS-004 | Technický a autorský dozor | hod | 40,000 | 23,13 | 925,20 | 40,00 | 0,00 | 925,20 | 0,00 |
| | PP | | Technický a autorský dozor | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 119 | K | HZS-005 | Príprava ku kompletnému vyskúšaniu | hod | 25,000 | 9,71 | 242,75 | 25,00 | 0,00 | 242,75 | 0,00 |
| | PP | | Príprava ku kompletnému vyskúšaniu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 120 | K | HZS-006 | Kompletné vyskúšanie | hod | 20,000 | 14,89 | 297,80 | 20,00 | 0,00 | 297,80 | 0,00 |
| | PP | | Kompletné vyskúšanie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 121 | K | HZS-007 | Skúšobná prevádzka | hod | 25,000 | 32,38 | 809,50 | 25,00 | 0,00 | 809,50 | 0,00 |
| | PP | | Skúšobná prevádzka | | | | | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce pri extr.mont.prácach | | | | 26 456,80 | | | | |
| 122 | K | 1321013220 | Hĺbenie ryhy šírky do 600mm v betóne do 100 m3 | m3 | 46,800 | 129,50 | 6 060,60 | 46,80 | 0,00 | 6 060,60 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie ryhy šírky do 600mm v betóne do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 123 | K | 460010022 | Vytýčenie trasy káblového vedenia,pozdĺž cesty | KM | 0,600 | 601,25 | 360,75 | 0,60 | 0,00 | 360,75 | 0,00 |
| | PP | | Vytýčenie trasy káblového vedenia,pozdĺž cesty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 124 | K | 460030006 | Sňatie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost. zemina tr. 2 vrstva do 15 cm | M3 | 3,630 | 19,87 | 72,13 | 3,63 | 0,00 | 72,13 | 0,00 |
| | PP | | Sňatie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost. zemina tr. 2 vrstva do 15 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 125 | K | 460050602 | Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4 | M3 | 11,000 | 55,26 | 607,86 | 11,00 | 0,00 | 607,86 | 0,00 |
| | PP | | Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 126 | K | 460070403 | Jama pre káblový stojanček KSL v zem. tr.3 | KUS | 7,000 | 52,68 | 368,76 | 7,00 | 0,00 | 368,76 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre káblový stojanček KSL v zem. tr.3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 127 | K | 460070543 | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky výložníkový na základovom ráme | KUS | 3,000 | 109,16 | 327,48 | 3,00 | 0,00 | 327,48 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky výložníkový na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 128 | K | 460070546 | Jama pre portál signálneho zariadenia cestnej križovatky | ks | 2,000 | 267,09 | 534,18 | 2,00 | 0,00 | 534,18 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre portál signálneho zariadenia cestnej križovatky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 129 | K | 460070553 | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 3 | KUS | 5,000 | 64,35 | 321,75 | 5,00 | 0,00 | 321,75 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 130 | K | 460080002 | Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia | M3 | 11,000 | 87,88 | 966,68 | 11,00 | 0,00 | 966,68 | 0,00 |
| | PP | | Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 131 | K | 460120002 | Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu,zemina triedy 3 - 4 | KUS | 7,000 | 9,40 | 65,80 | 7,00 | 0,00 | 65,80 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu,zemina triedy 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 132 | K | 460120082 | Násyp zeminy,zloženie a rozprestretie zeminy vrátane zhutnenia,zemina triedy 3 - 4 | M3 | 46,800 | 13,94 | 652,39 | 46,80 | 0,00 | 652,39 | 0,00 |
| | PP | | Násyp zeminy,zloženie a rozprestretie zeminy vrátane zhutnenia,zemina triedy 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 133 | K | 460200133 | Hlbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 69,000 | 6,48 | 447,12 | 69,00 | 0,00 | 447,12 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 134 | K | 460200243 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 468,000 | 5,30 | 2 480,40 | 468,00 | 0,00 | 2 480,40 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 136 | K | 460200884 | Hlbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 4 | m | 10,000 | 35,76 | 357,60 | 10,00 | 0,00 | 357,60 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 137 | K | 460200885 | Hlbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 5 | M | 22,000 | 73,52 | 1 617,44 | 22,00 | 0,00 | 1 617,44 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 138 | K | 460230101 | Zhotovenie drážky pre indukčnú slučku v živičnom kryte vozovky | M | 100,000 | 4,47 | 447,00 | 100,00 | 0,00 | 447,00 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie drážky pre indukčnú slučku v živičnom kryte vozovky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 139 | K | 460260001 | Zatiahnutie lana do kanálika alebo tvárnicovej trasy | M | 161,000 | 2,50 | 402,50 | 161,00 | 0,00 | 402,50 | 0,00 |
| | PP | | Zatiahnutie lana do kanálika alebo tvárnicovej trasy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 140 | K | 460260011 | Pevné spojenie páskových uzemňovačov, nameranie a očistenie koncov uzemňovačov, zvarenie a náter | KUS | 38,000 | 8,79 | 334,02 | 38,00 | 0,00 | 334,02 | 0,00 |
| | PP | | Pevné spojenie páskových uzemňovačov, nameranie a očistenie koncov uzemňovačov, zvarenie a náter | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 141 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm | M | 537,000 | 0,45 | 241,65 | 537,00 | 0,00 | 241,65 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 142 | K | 460510131 | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z PVC rúr do D 110 mm | M | 107,000 | 6,62 | 708,34 | 107,00 | 0,00 | 708,34 | 0,00 |
| | PP | | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z PVC rúr do D 110 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 143 | K | 460560133 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 69,000 | 1,47 | 101,43 | 69,00 | 0,00 | 101,43 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 144 | K | 460560243 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 468,000 | 2,49 | 1 165,32 | 468,00 | 0,00 | 1 165,32 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 146 | K | 460560884 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 4 | m | 10,000 | 8,00 | 80,00 | 10,00 | 0,00 | 80,00 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 147 | K | 460560885 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 5 | M | 22,000 | 9,43 | 207,46 | 22,00 | 0,00 | 207,46 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 148 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek. | M2 | 167,300 | 0,58 | 97,03 | 167,30 | 0,00 | 97,03 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek, | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 149 | K | 566905111 | Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom | M3 | 4,100 | 120,25 | 493,03 | 4,10 | 0,00 | 493,03 | 0,00 |
| | PP | | Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 150 | K | K460270005 | Vodná zábrana | ks | 16,000 | 32,38 | 518,08 | 16,00 | 0,00 | 518,08 | 0,00 |
| | PP | | Vodná zábrana | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 151 | K | K460300222 | Pretláčanie strojové DN110 s chráničkou, riadené | m | 107,000 | 60,00 | 6 420,00 | 107,00 | 0,00 | 6 420,00 | 0,00 |
| | PP | | Pretláčanie strojové DN110 s chráničkou, riadené | | | | | | | | |
| | D | OST | Ostatné | | | | 71 738,01 | | | | |
| | D | A | DODÁVKY CSS | | | | 64 368,56 | | | | |
| *152* | *M* | *341032910R.1* | *Signálny a oznamovací kábel TCEKEZE 3 P 1* | *m* | *5,100* | *5,09* | *25,96* | 5,10 | 0,00 | 25,96 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Signálny a oznamovací kábel TCEKEZE 3 P 1 | | | | | | | | |
| | VV | | 5*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 5,100 | | | | | | |
| 153 | M | MCS0S815R | Detektor - zosilovač signálu | ks | 1,000 | 508,75 | 508,75 | 1,00 | 0,00 | 508,75 | 0,00 |
| | PP | | Detektor - zosilovač signálu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 154 | M | MCS0S800R | Klepátko chodecké pre slabozrakých SZN-1 | ks | 1,000 | 34,23 | 34,23 | 1,00 | 0,00 | 34,23 | 0,00 |
| | PP | | Klepátko chodecké pre slabozrakých SZN-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 155 | M | 348900040R.1 | Návestidlo CSS MHD dvojstavové 4 svetlové LED | ks | 1,000 | 543,90 | 543,90 | 1,00 | 0,00 | 543,90 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS MHD dvojstavové 4 svetlové LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 156 | M | 581531100 | Piesok technický netriedený | t | 33,830 | 34,33 | 1 161,38 | 33,83 | 0,00 | 1 161,38 | 0,00 |
| | PP | | Piesok technický netriedený | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 157 | M | M01000021R | Konzola pre stožiar CSS sadový ZR 1-5 | ks | 5,000 | 32,19 | 160,95 | 5,00 | 0,00 | 160,95 | 0,00 |
| | PP | | Konzola pre stožiar CSS sadový ZR 1-5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 158 | M | 348900012R | Návestidlo CSS D210 dvojsvetlové chodecké, cyklistické LED | ks | 12,000 | 225,33 | 2 703,96 | 12,00 | 0,00 | 2 703,96 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 dvojsvetlové chodecké, cyklistické LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 159 | M | 348900013R | Návestidlo CSS D210 trojsvetlové dopravné LED | ks | 10,000 | 317,28 | 3 172,80 | 10,00 | 0,00 | 3 172,80 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 trojsvetlové dopravné LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 160 | M | 348900014R | Návestidlo CSS 300-210-210 trojsvetlové dopravné LED | ks | 8,000 | 362,60 | 2 900,80 | 8,00 | 0,00 | 2 900,80 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS 300-210-210 trojsvetlové dopravné LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 161 | M | 348900040R | Návestidlo CSS odpočet konca červenej-zelenej DN300 LED /súčasť dodávky radiča/ | ks | 6,000 | 543,90 | 3 263,40 | 6,00 | 0,00 | 3 263,40 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS odpočet konca červenej-zelenej DN300 LED /súčasť dodávky radiča/ | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 162 | M | M01000025R | Konzola pre stožiar CSS výložníkový ZR 2-12 | ks | 3,000 | 42,18 | 126,54 | 3,00 | 0,00 | 126,54 | 0,00 |
| | PP | | Konzola pre stožiar CSS výložníkový ZR 2-12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 163 | M | MATCSS21R | Stožiar CSS výložníkový konzolový | ks | 3,000 | 348,54 | 1 045,62 | 3,00 | 0,00 | 1 045,62 | 0,00 |
| | PP | | Stožiar CSS výložníkový konzolový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 164 | M | M20000055R | Uchytávacia páska Bandimex | m | 39,000 | 1,39 | 54,21 | 39,00 | 0,00 | 54,21 | 0,00 |
| | PP | | Uchytávacia páska Bandimex | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 165 | M | 345066860R | Svorkovnica stožiarová - WAGO svorky | kus | 10,000 | 25,16 | 251,60 | 10,00 | 0,00 | 251,60 | 0,00 |
| | PP | | Svorkovnica stožiarová - WAGO svorky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 166 | M | M20000061R | Páska Color plast tape | m | 50,000 | 0,56 | 28,00 | 50,00 | 0,00 | 28,00 | 0,00 |
| | PP | | Páska Color plast tape | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 167 | M | M20000010R | Zalievacia hmota pre zaliatie detektorových slučiek | kg | 20,000 | 39,31 | 786,20 | 20,00 | 0,00 | 786,20 | 0,00 |
| | PP | | Zalievacia hmota pre zaliatie detektorových slučiek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 168 | M | MATCSS9999 | Betónová zmes B12,5 vrátane dopravy | m3 | 11,000 | 101,75 | 1 119,25 | 11,00 | 0,00 | 1 119,25 | 0,00 |
| | PP | | Betónová zmes B12,5 vrátane dopravy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 169 | M | 341032910R | Tienený kábel CAT 5e NETSET ftp | m | 1 254,600 | 0,56 | 702,58 | 1 254,60 | 0,00 | 702,58 | 0,00 |
| | PP | | Tienený kábel CAT 5e NETSET ftp | | | | | | | | |
| | VV | | 1230*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 1 254,600 | | | | | | |
| 170 | M | MCSS0151R | Základ pod radič 2L | ks | 1,000 | 305,25 | 305,25 | 1,00 | 0,00 | 305,25 | 0,00 |
| | PP | | Základ pod radič 2L | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 171 | M | MCSS0101R | Nosič návestidla výložníkový | ks | 14,000 | 76,59 | 1 072,26 | 14,00 | 0,00 | 1 072,26 | 0,00 |
| | PP | | Nosič návestidla výložníkový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 172 | M | MCSS0102R | Upevňovacia súprava CSS | ks | 78,000 | 28,55 | 2 226,90 | 78,00 | 0,00 | 2 226,90 | 0,00 |
| | PP | | Upevňovacia súprava CSS | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 173 | M | M00112831R | Kábel CSA 1,5 | m | 418,200 | 0,60 | 250,92 | 418,20 | 0,00 | 250,92 | 0,00 |
| | PP | | Kábel CSA 1,5 | | | | | | | | |
| | VV | | 410*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 418,200 | | | | | | |
| 174 | M | M00110080R | Kábel RCEpKEY 1P1,3 | m | 459,000 | 3,15 | 1 445,85 | 459,00 | 0,00 | 1 445,85 | 0,00 |
| | PP | | Kábel RCEpKEY 1P1,3 | | | | | | | | |
| | VV | | 450*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 459,000 | | | | | | |
| 175 | M | M00232185R | Zemniaci drôt FeZn 8(10) mm | m | 722,160 | 1,11 | 801,60 | 722,16 | 0,00 | 801,60 | 0,00 |
| | PP | | Zemniaci drôt FeZn 8(10) mm | | | | | | | | |
| | VV | | 708*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 722,160 | | | | | | |
| 176 | M | M00110200R | Šnúra Cu jadro CMSM 5x1,5 | m | 335,580 | 0,68 | 228,19 | 335,58 | 0,00 | 228,19 | 0,00 |
| | PP | | Šnúra Cu jadro CMSM 5x1,5 | | | | | | | | |
| | VV | | 329*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 335,580 | | | | | | |
| 177 | M | M0PVC104R | Rúra PVC 110 flexibil | m | 29,000 | 1,71 | 49,59 | 29,00 | 0,00 | 49,59 | 0,00 |
| | PP | | Rúra PVC 110 flexibil | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 178 | M | M0PVC110R | Rúra PVC D 75/110 | m | 161,000 | 6,01 | 967,61 | 161,00 | 0,00 | 967,61 | 0,00 |
| | PP | | Rúra PVC D 75/110 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 179 | M | M10900001R | Svorka SP-1 | ks | 40,000 | 0,93 | 37,20 | 40,00 | 0,00 | 37,20 | 0,00 |
| | PP | | Svorka SP-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 180 | M | 283002000R | Fólia červená v m | M | 547,740 | 0,09 | 49,30 | 547,74 | 0,00 | 49,30 | 0,00 |
| | PP | | Fólia červená v m | | | | | | | | |
| | VV | | 537*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 547,740 | | | | | | |
| 181 | M | MCSS1050R | Stojan kábelový KSL-1 | ks | 7,000 | 312,65 | 2 188,55 | 7,00 | 0,00 | 2 188,55 | 0,00 |
| | PP | | Stojan kábelový KSL-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 182 | M | MATCSS20R | Stožiar CSS sadový konzolový | ks | 5,000 | 267,51 | 1 337,55 | 5,00 | 0,00 | 1 337,55 | 0,00 |
| | PP | | Stožiar CSS sadový konzolový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 183 | M | MCS0S750R | Tlačítko dopytové chodecké vibračné so slepeckým reliéfom | ks | 8,000 | 693,75 | 5 550,00 | 8,00 | 0,00 | 5 550,00 | 0,00 |
| | PP | | Tlačítko dopytové chodecké vibračné so slepeckým reliéfom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 184 | M | 341110003200 | Kábel medený CYKY 19x2,5 mm2 | m | 979,200 | 6,08 | 5 953,54 | 979,20 | 0,00 | 5 953,54 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 19x2,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 960*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 979,200 | | | | | | |
| 185 | M | 341110003100 | Kábel medený CYKY 19x1,5 mm2 | m | 158,100 | 3,11 | 491,69 | 158,10 | 0,00 | 491,69 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 19x1,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 155*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 158,100 | | | | | | |
| 186 | M | 341110003300 | Kábel medený CYKY 24x1,5 mm2 | m | 45,900 | 4,01 | 184,06 | 45,90 | 0,00 | 184,06 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 24x1,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 45*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 45,900 | | | | | | |
| 187 | M | 3410350097 | CYKY-J 5x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | m | 147,900 | 0,81 | 119,80 | 147,90 | 0,00 | 119,80 | 0,00 |
| | PP | | CYKY-J 5x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | | | | | | | | |
| | VV | | 145*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 147,900 | | | | | | |
| 188 | M | 3410350106 | CYKY-J 12x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | m | 122,400 | 2,07 | 253,37 | 122,40 | 0,00 | 253,37 | 0,00 |
| | PP | | CYKY-J 12x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | | | | | | | | |
| | VV | | 120*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 122,400 | | | | | | |
| 189 | M | 341110002000 | Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2 | m | 999,600 | 1,30 | 1 299,48 | 999,60 | 0,00 | 1 299,48 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 980*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 999,600 | | | | | | |
| 190 | M | 341110002900 | Kábel medený CYKY 12x2,5 mm2 | m | 1 086,300 | 3,83 | 4 160,53 | 1 086,30 | 0,00 | 4 160,53 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 12x2,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 1065*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 1 086,300 | | | | | | |
| 191 | M | 341110001200 | Kábel medený CYKY 3x16 mm2 | m | 5,100 | 5,78 | 29,48 | 5,10 | 0,00 | 29,48 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 3x16 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 5*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 5,100 | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *192* | *M* | *MCSS0150R* | *RADIC CSS - 2 križovatkové časti, koordinácia, 15 sign.skupín, 7 detektorov, 6 odpočet konca červenej-zelenej, MASMO, GSM* | *ks* | *1,000* | *15 447,50* | *15 447,50* | 1,00 | 0,00 | 15 447,50 | 0,00 |
| | PP | | RADIČ CSS - 2 križovatkové časti, koordinácia, 15 sign.skupín, 7 detektorov, 6 odpočet konca červenej-zelenej, MASMO, GSM | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *193* | *M* | *MATCSS38R.1* | *Výložník CSS 6,0m* | *ks* | *3,000* | *351,87* | *1 055,61* | 3,00 | 0,00 | 1 055,61 | 0,00 |
| | PP | | Výložník CSS 6,0m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *194* | *M* | *348900011R* | *Návestidlo CSS D210 jednosvetlové žltý blikač bez symbolu LED* | *ks* | *1,000* | *136,30* | *136,30* | 1,00 | 0,00 | 136,30 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 jednosvetlové žltý blikač bez symbolu LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *195* | *M* | *348900007R* | *Návestidlo CSS D210 jednosvetlové zelená doplnková šípka LED* | *ks* | *1,000* | *136,30* | *136,30* | 1,00 | 0,00 | 136,30 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 jednosvetlové zelená doplnková šípka LED | | | | | | | | |
| | D | VRN | VEDĽAJŠIE ROZPOČTOVÉ NÁKLADY | | | | 7 369,45 | | | | |
| 196 | K | 1003IS | Vytýčenie inžinierskych sietí | súbor | 1,000 | 915,75 | 915,75 | 1,00 | 0,00 | 915,75 | 0,00 |
| | PP | | Vytýčenie inžinierskych sietí | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 197 | K | DN | Dopravné náklady | % | 3,000 | 643,59 | 1 930,76 | 3,00 | 0,00 | 1 930,76 | 0,00 |
| | PP | | Dopravné náklady | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenie SP č.21, odpoveď na otázku č.1 | | | | | | | | |
| | VV | | Dopĺňame množstvo k položke, pričom jednotková cena položky predstavuje stotinu súčtu nákladov dielu A-DODÁVKY CSS | | | | | | | | |
| | VV | | 3 * teda ocenenie = 3*0,01*cena celkom pre diel A-DODÁVKY CSS | | 3,000 | | | | | | |
| 198 | K | VRN0001 | Poplatok za skládku | t | 305,604 | 14,80 | 4 522,94 | 305,60 | 0,00 | 4 522,94 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skládku | | | | | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Spolu | | | 151 127,48 |
| DPH | | | 30 225,50 |
| Spolu s DPH | | | 181 352,98 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_TC - Slanecká cesta II/552 - technologická časť
Úroveň 3:

**402-00 - Cestná svetelná signalizácia v križovatke km 0,590 - ul. Dneperská**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **129 096,04** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 24 970,02 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 529,97 | | | | |
| 1 | K | 113107213 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t | m2 | 48,500 | 2,05 | 99,43 | 48,50 | 0,00 | 99,43 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 113107223 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 200 do 300 m, -0,40000t | m2 | 48,500 | 2,30 | 111,55 | 48,50 | 0,00 | 111,55 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 200 do 300 m, -0,40000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 113107231 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | m2 | 48,500 | 5,13 | 248,81 | 48,50 | 0,00 | 248,81 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 113107242 | Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t | m2 | 26,000 | 1,61 | 41,86 | 26,00 | 0,00 | 41,86 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 182001111 | Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 23,800 | 1,19 | 28,32 | 23,80 | 0,00 | 28,32 | 0,00 |
| | PP | | Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | 169,79 | | | | |
| 6 | K | 451457777 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr.30-50 mm z cementovej malty | m2 | 24,500 | 3,58 | 87,71 | 24,50 | 0,00 | 87,71 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr.30-50 mm z cementovej malty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 451577877 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku | M2 | 24,500 | 2,02 | 49,49 | 24,50 | 0,00 | 49,49 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 451597777 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z prehodenej zeminy | m2 | 24,500 | 1,33 | 32,59 | 24,50 | 0,00 | 32,59 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z prehodenej zeminy | | | | | | | | |
| | D | 5 | Komunikácie | | | | 1 788,84 | | | | |
| 9 | K | 181301101 | Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m2,hr.do 100 mm | M2 | 23,800 | 1,11 | 26,42 | 23,80 | 0,00 | 26,42 | 0,00 |
| | PP | | Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m2,hr.do 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 596141111 | Kladenie dlažby z mozaiky jednofareb.pre peších do lôžka z cementovej malty | m2 | 24,500 | 15,72 | 385,14 | 24,50 | 0,00 | 385,14 | 0,00 |
| | PP | | Kladenie dlažby z mozaiky jednofareb.pre peších do lôžka z cementovej malty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 979082213 | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km | T | 59,269 | 1,29 | 76,46 | 59,27 | 0,00 | 76,46 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 979084219 | Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km | T | 177,807 | 0,78 | 138,69 | 177,81 | 0,00 | 138,69 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km | | | | | | | | |
| | VV | | 59,269*3 "Prepočítané koeficientom množstva | | 177,807 | | | | | | |
| 13 | K | 979087213 | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt | T | 59,269 | 15,00 | 889,04 | 59,27 | 0,00 | 889,04 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *14* | *M* | *5922913200* | *Dlažba zámková hr. 6 cm* | *m2* | *24,990* | *6,55* | *163,68* | 24,99 | 0,00 | 163,68 | 0,00 |
| | PP | | Dlažba zámková hr. 6 cm | | | | | | | | |
| | VV | | 24,5*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 24,990 | | | | | | |
| *15* | *M* | *5833714000* | *Štrkopiesok 0-16 N* | *m3* | *6,600* | *12,38* | *81,71* | 6,60 | 0,00 | 81,71 | 0,00 |
| | PP | | Štrkopiesok 0-16 N | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *16* | *M* | *0057211200* | *Trávové semeno parková zmes* | *kg* | *4,760* | *5,82* | *27,70* | 4,76 | 0,00 | 27,70 | 0,00 |
| | PP | | Trávové semeno parková zmes | | | | | | | | |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 22 345,62 | | | | |
| *17* | *M* | *M DZ 1003* | *Portál CSS typu PRS-02-12, modifikovaný pre rozpätie 13 m* | *ks* | *1,000* | *5 330,16* | *5 330,16* | 1,00 | 0,00 | 5 330,16 | 0,00 |
| | PP | | Portál CSS typu PRS-02-12, modifikovaný pre rozpätie 13 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *18* | *M* | *M DZ 1007* | *Portál CSS PRS-04-19, modifikovaný pre rozpätie 17 m* | *ks* | *1,000* | *6 962,67* | *6 962,67* | 1,00 | 0,00 | 6 962,67 | 0,00 |
| | PP | | Portál CSS PRS-04-19, modifikovaný pre rozpätie 17 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *19* | *M* | *M DZ 1004* | *Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-02-12* | *ks* | *2,000* | *285,12* | *570,24* | 2,00 | 0,00 | 570,24 | 0,00 |
| | PP | | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-02-12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *20* | *M* | *M DZ 1009* | *Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-04-19* | *ks* | *2,000* | *356,40* | *712,80* | 2,00 | 0,00 | 712,80 | 0,00 |
| | PP | | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-04-19 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 21 | K | 9131411112 | Portál CSS PRS-02-12 /13m/ - osadenie, montáž | ks | 1,000 | 3 729,00 | 3 729,00 | 1,00 | 0,00 | 3 729,00 | 0,00 |
| | PP | | Portál CSS PRS-02-12 /13m/ - osadenie, montáž | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | K | 9131411113 | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-02-12 - osadenie, montáž | ks | 2,000 | 239,25 | 478,50 | 2,00 | 0,00 | 478,50 | 0,00 |
| | PP | | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-02-12 - osadenie, montáž | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 23 | K | 9131411114 | Portál CSS PRS-04-19 /17m/ - osadenie, montáž | ks | 1,000 | 4 034,25 | 4 034,25 | 1,00 | 0,00 | 4 034,25 | 0,00 |
| | PP | | Portál CSS PRS-04-19 /17m/ - osadenie, montáž | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | K | 9131411116 | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-04-19 - osadenie, montáž | ks | 2,000 | 264,00 | 528,00 | 2,00 | 0,00 | 528,00 | 0,00 |
| | PP | | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-04-19 - osadenie, montáž | | | | | | | | |
| | D | 99 | Presun hmôt HSV | | | | 135,80 | | | | |
| 25 | K | 998225111 | Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu | T | 53,464 | 1,64 | 87,68 | 53,46 | 0,00 | 87,68 | 0,00 |
| | PP | | Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 26 | K | 998225194 | Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m | t | 53,464 | 0,90 | 48,12 | 53,46 | 0,00 | 48,12 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m | | | | | | | | |
| | D | 22-M | Montáže oznam. a zabezp. zariadení | | | | 17 729,99 | | | | |
| 27 | K | 220060761 | Montáž(ručné zatiahnutie) do tvár.trasy alebo kanálika voľne uloženého kábla-RCBKEY 1 P 1,3 mm | M | 154,000 | 1,53 | 235,62 | 154,00 | 0,00 | 235,62 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(ručné zatiahnutie) do tvár.trasy alebo kanálika voľne uloženého kábla-RCBKEY 1 P 1,3 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 28 | K | 220061171 | Montáž(voľné uloženie) do lôžka alebo žľabu vr.uzavr.koncov-RCBKEY 1 P 1,3 mm | M | 545,000 | 0,97 | 528,65 | 545,00 | 0,00 | 528,65 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(voľné uloženie) do lôžka alebo žľabu vr.uzavr.koncov-RCBKEY 1 P 1,3 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | K | 220061551 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 2 až 5 | m | 154,000 | 1,21 | 186,34 | 154,00 | 0,00 | 186,34 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 2 až 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 30 | K | 220061552 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 až 12 | M | 182,000 | 1,23 | 223,86 | 182,00 | 0,00 | 223,86 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 až 12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 31 | K | 220061553 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 14 až 19 | m | 162,000 | 1,27 | 205,74 | 162,00 | 0,00 | 205,74 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 14 až 19 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 32 | K | 220061554 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 až 30 | m | 17,000 | 1,29 | 21,93 | 17,00 | 0,00 | 21,93 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 až 30 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 33 | K | 220061575 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 5 | m | 430,000 | 0,69 | 296,70 | 430,00 | 0,00 | 296,70 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 34 | K | 220061576 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 | m | 220,000 | 0,71 | 156,20 | 220,00 | 0,00 | 156,20 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 35 | K | 220061577 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 12 | m | 155,000 | 0,71 | 110,05 | 155,00 | 0,00 | 110,05 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 36 | K | 220061578 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika tienených káblov CAT 5e NETSET ftp | m | 154,000 | 0,71 | 109,34 | 154,00 | 0,00 | 109,34 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika tienených káblov CAT 5e NETSET ftp | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 37 | K | 220061580 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 19 | m | 300,000 | 0,74 | 222,00 | 300,00 | 0,00 | 222,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 19 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 38 | K | 220061581 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 | M | 30,000 | 0,75 | 22,50 | 30,00 | 0,00 | 22,50 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 39 | K | 220061701 | Ostatné práce(zatiahnutie kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m | m | 48,000 | 0,99 | 47,52 | 48,00 | 0,00 | 47,52 | 0,00 |
| | PP | | Ostatné práce(zatiahnutie kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 40 | K | 220110346 | Zhotovenie káblového štítka,vyrazenie znaku,pripevnenie,ovinutie štítka páskou PVC | KUS | 76,000 | 2,06 | 156,56 | 76,00 | 0,00 | 156,56 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie káblového štítka,vyrazenie znaku,pripevnenie,ovinutie štítka páskou PVC | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 41 | K | 220111431 | Jednosmerné meranie na kábli RCEpKEY 1Px1,3 | pár | 12,000 | 2,69 | 32,28 | 12,00 | 0,00 | 32,28 | 0,00 |
| | PP | | Jednosmerné meranie na kábli RCEpKEY 1Px1,3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 42 | K | 220111436 | Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu | KUS | 40,000 | 1,49 | 59,60 | 40,00 | 0,00 | 59,60 | 0,00 |
| | PP | | Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 43 | K | 220111765 | Zmeranie a zhodnotenie zemného odporu vr.záznamu do protokolu | KUS | 15,000 | 7,84 | 117,60 | 15,00 | 0,00 | 117,60 | 0,00 |
| | PP | | Zmeranie a zhodnotenie zemného odporu vr.záznamu do protokolu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 44 | K | 220111777 | Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do priemeru 10 mm v zemi | M | 195,000 | 3,58 | 698,10 | 195,00 | 0,00 | 698,10 | 0,00 |
| | PP | | Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do priemeru 10 mm v zemi | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 45 | K | 220111881 | Uzemnenie radiča CSS, pospájanie vnútor.vybavenia | KUS | 1,000 | 101,99 | 101,99 | 1,00 | 0,00 | 101,99 | 0,00 |
| | PP | | Uzemnenie radiča CSS, pospájanie vnútor.vybavenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 46 | K | 220111886 | Zemniaca svorka SP1 - montáž | ks | 43,000 | 4,01 | 172,43 | 43,00 | 0,00 | 172,43 | 0,00 |
| | PP | | Zemniaca svorka SP1 - montáž | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 47 | K | 220300001 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na kábli do 5 x 2 | KUS | 6,000 | 4,83 | 28,98 | 6,00 | 0,00 | 28,98 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na kábli do 5 x 2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 48 | K | 220300003 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | ks | 8,000 | 10,20 | 81,60 | 8,00 | 0,00 | 81,60 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 49 | K | 220300004 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | ks | 5,000 | 12,89 | 64,45 | 5,00 | 0,00 | 64,45 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 50 | K | 220300005 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | ks | 1,000 | 15,64 | 15,64 | 1,00 | 0,00 | 15,64 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 51 | K | 220300041 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 5 x 2 mm | ks | 6,000 | 8,13 | 48,78 | 6,00 | 0,00 | 48,78 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 5 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 52 | K | 220300043 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | ks | 8,000 | 16,19 | 129,52 | 8,00 | 0,00 | 129,52 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 53 | K | 220300044 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | ks | 5,000 | 18,63 | 93,15 | 5,00 | 0,00 | 93,15 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 54 | K | 220300045 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | ks | 1,000 | 23,80 | 23,80 | 1,00 | 0,00 | 23,80 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 55 | K | 220300082 | Zhotovenie káblovej formy vejárovej na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli CAT 5e NETSET ftp | ks | 6,000 | 5,94 | 35,64 | 6,00 | 0,00 | 35,64 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie káblovej formy vejárovej na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli CAT 5e NETSET ftp | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 56 | K | 220300421 | Forma na kábli typu RCBKEY zaletovanie na špičky alebo zapojenie pod skrutky na,kábli 1 páru | KUS | 12,000 | 4,05 | 48,60 | 12,00 | 0,00 | 48,60 | 0,00 |
| | PP | | Forma na kábli typu RCBKEY zaletovanie na špičky alebo zapojenie pod skrutky na,kábli 1 páru | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 57 | K | 220300621 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 5 x 1 alebo 1,5 | ks | 12,000 | 4,64 | 55,68 | 12,00 | 0,00 | 55,68 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 5 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 58 | K | 220300623 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 12 x 1 alebo 1,5 | ks | 16,000 | 8,38 | 134,08 | 16,00 | 0,00 | 134,08 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 12 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 59 | K | 220300624 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 19 x 1 alebo 1,5 | ks | 10,000 | 11,91 | 119,10 | 10,00 | 0,00 | 119,10 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 19 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 60 | K | 220300625 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 24 x 1 alebo 1,5 | ks | 2,000 | 14,82 | 29,64 | 2,00 | 0,00 | 29,64 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 24 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 61 | K | 220300940R | Montáž signalizačného zariadenia pre slabozrakých SZN-1 | KUS | 2,000 | 4,22 | 8,44 | 2,00 | 0,00 | 8,44 | 0,00 |
| | PP | | Montáž signalizačného zariadenia pre slabozrakých SZN-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 62 | K | 220300948 | Svorkovnice CSS, úplná montáž svorkovnice na konšt rukciu | KUS | 14,000 | 6,31 | 88,34 | 14,00 | 0,00 | 88,34 | 0,00 |
| | PP | | Svorkovnice CSS, úplná montáž svorkovnice na konšt rukciu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 63 | K | 220960002 | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme | KUS | 8,000 | 121,07 | 968,56 | 8,00 | 0,00 | 968,56 | 0,00 |
| | PP | | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 64 | K | 220960003 | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložníkového na základovom ráme | KUS | 2,000 | 183,79 | 367,58 | 2,00 | 0,00 | 367,58 | 0,00 |
| | PP | | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložníkového na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 65 | K | 220960005 | Montáž výložníka CSS, prepojenie výložníka na stožiar | KUS | 2,000 | 36,88 | 73,76 | 2,00 | 0,00 | 73,76 | 0,00 |
| | PP | | Montáž výložníka CSS, prepojenie výložníka na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 66 | K | 220960031 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-jednosvetlového na stožiar | KUS | 3,000 | 30,04 | 90,12 | 3,00 | 0,00 | 90,12 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-jednosvetlového na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 67 | K | 220960036 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-dvojsvetlového na stožiar | KUS | 12,000 | 34,54 | 414,48 | 12,00 | 0,00 | 414,48 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-dvojsvetlového na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 68 | K | 2209600361 | Demontáž návestidla dvojsvetlového zo stožiara | KUS | 2,000 | 24,92 | 49,84 | 2,00 | 0,00 | 49,84 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla dvojsvetlového zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 69 | K | 220960041 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového na stožiar | KUS | 11,000 | 40,24 | 442,64 | 11,00 | 0,00 | 442,64 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 70 | K | 2209600411 | Demontáž návestidla trojsvetlového zo stožiara | KUS | 2,000 | 28,98 | 57,96 | 2,00 | 0,00 | 57,96 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla trojsvetlového zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 71 | K | 220960044 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového D 300-210-210 na výložník | KUS | 9,000 | 53,81 | 484,29 | 9,00 | 0,00 | 484,29 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového D 300-210-210 na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 72 | K | 2209600441 | Demontáž návestidla trojsvetlového z výložníka | KUS | 2,000 | 38,77 | 77,54 | 2,00 | 0,00 | 77,54 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla trojsvetlového z výložníka | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 73 | K | 220960071 | Montáž návestidla MHD,zapojenie preskúšanie funkcií-na stožiar | ks | 3,000 | 31,90 | 95,70 | 3,00 | 0,00 | 95,70 | 0,00 |
| | PP | | Montáž návestidla MHD,zapojenie preskúšanie funkcií-na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 74 | K | 220960072 | Montáž návestidla pre odpočet konca signálu červená-zelená D300, zapojenie preskúšanie funkcií-na výložník | ks | 6,000 | 51,95 | 311,70 | 6,00 | 0,00 | 311,70 | 0,00 |
| | PP | | Montáž návestidla pre odpočet konca signálu červená-zelená D300, zapojenie preskúšanie funkcií-na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 75 | K | 220960126 | Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar,upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry | KUS | 8,000 | 19,59 | 156,72 | 8,00 | 0,00 | 156,72 | 0,00 |
| | PP | | Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar,upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 76 | K | 220960131R | Montáž detektora - zosilovač signálu | ks | 1,000 | 317,63 | 317,63 | 1,00 | 0,00 | 317,63 | 0,00 |
| | PP | | Montáž detektora - zosilovač signálu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 77 | K | 220960149 | Montáž kábelového stojana KSL-1 | ks | 12,000 | 53,21 | 638,52 | 12,00 | 0,00 | 638,52 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kábelového stojana KSL-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 78 | K | 220960161 | Uloženie indukčnej slučky,vymeranie a zhotovenie,uloženie,vr.dodania vodiča pre zhotovenie slučky | KUS | 12,000 | 202,13 | 2 425,56 | 12,00 | 0,00 | 2 425,56 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie indukčnej slučky,vymeranie a zhotovenie,uloženie,vr.dodania vodiča pre zhotovenie slučky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 79 | K | 220960163 | Zaliatie indukčnej slučky v asfalte /betóne/ | m | 185,000 | 2,89 | 534,65 | 185,00 | 0,00 | 534,65 | 0,00 |
| | PP | | Zaliatie indukčnej slučky v asfalte /betóne/ | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 80 | K | 220960181 | Montáž radiča, usadenie, zatiahnutie káblov do radiča, pripojenie uzemnenia | KUS | 1,000 | 177,52 | 177,52 | 1,00 | 0,00 | 177,52 | 0,00 |
| | PP | | Montáž radiča, usadenie, zatiahnutie káblov do radiča, pripojenie uzemnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 81 | K | 220960181D | Demontáž radiča, odpojenie káblov, uzemnenia | KUS | 1,000 | 78,19 | 78,19 | 1,00 | 0,00 | 78,19 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž radiča, odpojenie káblov, uzemnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 82 | K | 220960191 | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny | KUS | 1,000 | 519,79 | 519,79 | 1,00 | 0,00 | 519,79 | 0,00 |
| | PP | | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 83 | K | 2209601911 | Uvedenie zariadenia CSS do prevádzky | ks | 1,000 | 33,79 | 33,79 | 1,00 | 0,00 | 33,79 | 0,00 |
| | PP | | Uvedenie zariadenia CSS do prevádzky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 84 | K | 220960196 | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny | KUS | 12,000 | 75,36 | 904,32 | 12,00 | 0,00 | 904,32 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 85 | K | 220960197 | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny | KUS | 12,000 | 38,27 | 459,24 | 12,00 | 0,00 | 459,24 | 0,00 |
| | PP | | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 86 | K | 220960401 | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom (78x)-do 12 žil | KUS | 14,000 | 52,90 | 740,60 | 14,00 | 0,00 | 740,60 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom (78x)-do 12 žil | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 87 | K | 220960403 | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-19 žilový | KUS | 5,000 | 101,59 | 507,95 | 5,00 | 0,00 | 507,95 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-19 žilový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 88 | K | 220960404 | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový | KUS | 1,000 | 145,64 | 145,64 | 1,00 | 0,00 | 145,64 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 89 | K | 2209604200 | Zaistenie priechodnosti kábla CAT 5e NETSET ftp vr. merania izolačného stavu | KUS | 6,000 | 71,03 | 426,18 | 6,00 | 0,00 | 426,18 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla CAT 5e NETSET ftp vr. merania izolačného stavu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 90 | K | 2209604200.1 | Zaistenie priechodnosti kábla TCEKEZE 3Px1 vr. merania izolačného stavu | KUS | 1,000 | 51,40 | 51,40 | 1,00 | 0,00 | 51,40 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla TCEKEZE 3Px1 vr. merania izolačného stavu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 91 | K | 220960442 | Uvedenie zariadenia SSZ do prevádzky po prepnutí na blikajúcu žltú | ks | 1,000 | 41,50 | 41,50 | 1,00 | 0,00 | 41,50 | 0,00 |
| | PP | | Uvedenie zariadenia SSZ do prevádzky po prepnutí na blikajúcu žltú | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 92 | K | 220960443 | Prepojenie zariadenia SSZ do koordinovanej skupiny, prepojenie svorkovníc B a F,kontrola | ks | 1,000 | 18,30 | 18,30 | 1,00 | 0,00 | 18,30 | 0,00 |
| | PP | | Prepojenie zariadenia SSZ do koordinovanej skupiny, prepojenie svorkovníc B a F,kontrola | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 93 | K | 220960444 | Kontrola zariadenia SSZ v podriad.koordinovanom režime(zelená vlna), kontrola reakcie na prísl.povely | ks | 1,000 | 25,26 | 25,26 | 1,00 | 0,00 | 25,26 | 0,00 |
| | PP | | Kontrola zariadenia SSZ v podriad.koordinovanom režime(zelená vlna), kontrola reakcie na prísl.povely | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 94 | K | 220960451 | Montáž upevňovacej súpravy pre návestidlo CSS | KUS | 88,000 | 1,73 | 152,24 | 88,00 | 0,00 | 152,24 | 0,00 |
| | PP | | Montáž upevňovacej súpravy pre návestidlo CSS | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 95 | K | 220960453 | Montáž nosiča návestidla na výložník | ks | 15,000 | 21,95 | 329,25 | 15,00 | 0,00 | 329,25 | 0,00 |
| | PP | | Montáž nosiča návestidla na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 96 | K | 220960501 | Montáž symbolu smerových šípok do jedného svetelného návestidla od D=210 do D=303 mm | ks | 50,000 | 7,33 | 366,50 | 50,00 | 0,00 | 366,50 | 0,00 |
| | PP | | Montáž symbolu smerových šípok do jedného svetelného návestidla od D=210 do D=303 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 97 | K | 744719004 | Demontáž stožiara CSS výložníkového | ks | 2,000 | 206,25 | 412,50 | 2,00 | 0,00 | 412,50 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž stožiara CSS výložníkového | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 98 | K | 744729001 | Demontáž výložníka CSS zo stožiara | ks | 2,000 | 33,00 | 66,00 | 2,00 | 0,00 | 66,00 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž výložníka CSS zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 99 | K | 744749001 | Demontáž stožiarovej svorkovnice, odpojenie káblov | ks | 2,000 | 15,68 | 31,36 | 2,00 | 0,00 | 31,36 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž stožiarovej svorkovnice, odpojenie káblov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 100 | K | 744749011 | Demontáž chodeckého tlačítka, odpojenie káblov | ks | 2,000 | 12,38 | 24,76 | 2,00 | 0,00 | 24,76 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž chodeckého tlačítka, odpojenie káblov | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 28 628,38 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 8 570,94 | | | | |
| 101 | K | 210010046 | Rúrka elektroinštalačná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená pevne | m | 80,000 | 1,50 | 120,00 | 80,00 | 0,00 | 120,00 | 0,00 |
| | PP | | Rúrka elektroinštalačná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená pevne | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *102* | *M* | *KTR000002813* | *Rúrka ohybná KOPEX 43,0mm 36,0mm 750N oceľ* | *m* | *80,000* | *9,16* | *732,80* | 80,00 | 0,00 | 732,80 | 0,00 |
| | PP | | Rúrka ohybná KOPEX 43,0mm 36,0mm 750N oceľ | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 103 | K | 210100001 | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2 | KUS | 312,000 | 0,56 | 174,72 | 312,00 | 0,00 | 174,72 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 104 | K | 210100101 | Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm2 | KUS | 627,000 | 0,29 | 181,83 | 627,00 | 0,00 | 181,83 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 105 | K | 210100258 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2 | ks | 6,000 | 2,86 | 17,16 | 6,00 | 0,00 | 17,16 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 106 | K | 210100260 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm2 | ks | 4,000 | 3,65 | 14,60 | 4,00 | 0,00 | 14,60 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 107 | K | 210100262 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 12 x 4 mm2 | ks | 4,000 | 5,90 | 23,60 | 4,00 | 0,00 | 23,60 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 12 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 108 | K | 210100266 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 19 x 4 mm2 | KUS | 5,000 | 7,78 | 38,90 | 5,00 | 0,00 | 38,90 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 19 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 109 | K | 210100267 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 24 x 2,5 mm2 | KUS | 1,000 | 8,31 | 8,31 | 1,00 | 0,00 | 8,31 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 24 x 2.5 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 110 | K | 210100301 | Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia | KUS | 18,000 | 1,39 | 25,02 | 18,00 | 0,00 | 25,02 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 111 | K | 210220010 | Označenie zemniaceho pásku - štítok "blesk" | ks | 15,000 | 0,59 | 8,85 | 15,00 | 0,00 | 8,85 | 0,00 |
| | PP | | Označenie zemniaceho pásku - štítok "blesk" | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 112 | K | 210251313 | Ukoľajnenie stožiara CSS individuálne, s prierazkou -1 vodič | ks | 4,000 | 313,90 | 1 255,60 | 4,00 | 0,00 | 1 255,60 | 0,00 |
| | PP | | Ukoľajnenie stožiara CSS individuálne, s prierazkou -1 vodič | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 113 | K | 210800824 | Vodič NN a VN voľne uložený CSA 1,5 | M | 795,000 | 1,24 | 985,80 | 795,00 | 0,00 | 985,80 | 0,00 |
| | PP | | Vodič NN a VN voľne uložený CSA 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 114 | K | 210812212 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 5x1.5/2.5 | m | 430,000 | 0,53 | 227,90 | 430,00 | 0,00 | 227,90 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 5x1,5/2,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 115 | K | 210812213 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 7x1.5/1.5 | m | 220,000 | 0,53 | 116,60 | 220,00 | 0,00 | 116,60 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 7x1,5/1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 116 | K | 210812217 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 12x1.5/2.5 | m | 155,000 | 0,75 | 116,25 | 155,00 | 0,00 | 116,25 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 12x1,5/2,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 117 | K | 210812222 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 19x1.5/4 | m | 300,000 | 0,81 | 243,00 | 300,00 | 0,00 | 243,00 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 19x1,5/4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 118 | K | 210812224 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 24x1,5/6 | m | 30,000 | 0,92 | 27,60 | 30,00 | 0,00 | 27,60 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 24x1,5/6 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 119 | K | 210812313 | Kábel medený silový uložený voľne CYKY 0,6/1 kV 3x6 | m | 5,000 | 0,92 | 4,60 | 5,00 | 0,00 | 4,60 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne CYKY 0,6/1 kV 3x6 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 120 | K | CSS1001PD | Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia | ks | 1,000 | 1 386,00 | 1 386,00 | 1,00 | 0,00 | 1 386,00 | 0,00 |
| | PP | | Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 121 | K | CSS1002PD | Porealizačné zameranie | ks | 1,000 | 399,30 | 399,30 | 1,00 | 0,00 | 399,30 | 0,00 |
| | PP | | Porealizačné zameranie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 122 | K | HZS-001 | Revízie | hod | 15,000 | 28,88 | 433,20 | 15,00 | 0,00 | 433,20 | 0,00 |
| | PP | | Revízie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 123 | K | HZS-004 | Technický a autorský dozor | hod | 40,000 | 20,63 | 825,20 | 40,00 | 0,00 | 825,20 | 0,00 |
| | PP | | Technický a autorský dozor | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 124 | K | HZS-005 | Príprava ku kompletnému vyskúšaniu | hod | 25,000 | 8,66 | 216,50 | 25,00 | 0,00 | 216,50 | 0,00 |
| | PP | | Príprava ku kompletnému vyskúšaniu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 125 | K | HZS-006 | Kompletné vyskúšanie | hod | 20,000 | 13,28 | 265,60 | 20,00 | 0,00 | 265,60 | 0,00 |
| | PP | | Kompletné vyskúšanie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 126 | K | HZS-007 | Skúšobná prevádzka | hod | 25,000 | 28,88 | 722,00 | 25,00 | 0,00 | 722,00 | 0,00 |
| | PP | | Skúšobná prevádzka | | | | | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce pri extr.mont.prácach | | | | 20 057,44 | | | | |
| 127 | K | 1321013220 | Hĺbenie ryhy šírky do 600mm v betóne do 100 m3 | m3 | 9,700 | 115,50 | 1 120,35 | 9,70 | 0,00 | 1 120,35 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie ryhy šírky do 600mm v betóne do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 128 | K | 460010022 | Vytýčenie trasy káblového vedenia,pozdĺž cesty | KM | 0,200 | 536,25 | 107,25 | 0,20 | 0,00 | 107,25 | 0,00 |
| | PP | | Vytýčenie trasy káblového vedenia,pozdĺž cesty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 129 | K | 460030006 | Sňatie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost. zemina tr. 2 vrstva do 15 cm | M3 | 3,570 | 17,72 | 63,26 | 3,57 | 0,00 | 63,26 | 0,00 |
| | PP | | Sňatie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost. zemina tr. 2 vrstva do 15 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 130 | K | 460050602 | Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4 | M3 | 21,000 | 49,29 | 1 035,09 | 21,00 | 0,00 | 1 035,09 | 0,00 |
| | PP | | Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 131 | K | 460070403 | Jama pre káblový stojanček KSL v zem. tr.3 | KUS | 12,000 | 46,98 | 563,76 | 12,00 | 0,00 | 563,76 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre káblový stojanček KSL v zem. tr.3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 132 | K | 460070543 | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky výložníkový na základovom ráme | KUS | 2,000 | 97,36 | 194,72 | 2,00 | 0,00 | 194,72 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky výložníkový na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 133 | K | 460070546 | Jama pre portál signálneho zariadenia cestnej križovatky | ks | 4,000 | 238,22 | 952,88 | 4,00 | 0,00 | 952,88 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre portál signálneho zariadenia cestnej križovatky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 134 | K | 460070553 | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 3 | KUS | 8,000 | 57,40 | 459,20 | 8,00 | 0,00 | 459,20 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 135 | K | 460080002 | Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia | M3 | 21,000 | 78,38 | 1 645,98 | 21,00 | 0,00 | 1 645,98 | 0,00 |
| | PP | | Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 136 | K | 460120002 | Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu,zemina triedy 3 - 4 | KUS | 12,000 | 8,38 | 100,56 | 12,00 | 0,00 | 100,56 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu,zemina triedy 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 137 | K | 460120082 | Násyp zeminy,zloženie a rozprestretie zeminy vrátane zhutnenia,zemina triedy 3 - 4 | M3 | 3,570 | 12,43 | 44,38 | 3,57 | 0,00 | 44,38 | 0,00 |
| | PP | | Násyp zeminy,zloženie a rozprestretie zeminy vrátane zhutnenia,zemina triedy 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 138 | K | 460200133 | Hlbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 68,000 | 5,78 | 393,04 | 68,00 | 0,00 | 393,04 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 139 | K | 460200243 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 97,000 | 5,30 | 514,10 | 97,00 | 0,00 | 514,10 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 141 | K | 460200884 | Hlbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 4 | m | 12,000 | 31,89 | 382,68 | 12,00 | 0,00 | 382,68 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 142 | K | 460200885 | Hlbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 5 | M | 6,000 | 65,57 | 393,42 | 6,00 | 0,00 | 393,42 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 143 | K | 460230101 | Zhotovenie drážky pre indukčnú slučku v živičnom kryte vozovky | M | 185,000 | 3,98 | 736,30 | 185,00 | 0,00 | 736,30 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie drážky pre indukčnú slučku v živičnom kryte vozovky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 144 | K | 460260001 | Zatiahnutie lana do kanálika alebo tvárnicovej trasy | M | 190,000 | 2,23 | 423,70 | 190,00 | 0,00 | 423,70 | 0,00 |
| | PP | | Zatiahnutie lana do kanálika alebo tvárnicovej trasy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 145 | K | 460260011 | Pevné spojenie páskových uzemňovačov, nameranie a očistenie koncov uzemňovačov, zvarenie a náter | KUS | 43,000 | 7,84 | 337,12 | 43,00 | 0,00 | 337,12 | 0,00 |
| | PP | | Pevné spojenie páskových uzemňovačov, nameranie a očistenie koncov uzemňovačov, zvarenie a náter | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 146 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm | M | 165,000 | 0,40 | 66,00 | 165,00 | 0,00 | 66,00 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 147 | K | 460510131 | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z PVC rúr do D 110 mm | M | 130,000 | 5,91 | 768,30 | 130,00 | 0,00 | 768,30 | 0,00 |
| | PP | | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z PVC rúr do D 110 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 148 | K | 460560133 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 68,000 | 1,31 | 89,08 | 68,00 | 0,00 | 89,08 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 149 | K | 460560243 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 97,000 | 2,22 | 215,34 | 97,00 | 0,00 | 215,34 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 151 | K | 460560884 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 4 | m | 12,000 | 7,14 | 85,68 | 12,00 | 0,00 | 85,68 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 152 | K | 460560885 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 5 | M | 6,000 | 8,41 | 50,46 | 6,00 | 0,00 | 50,46 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 153 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek, | M2 | 23,800 | 0,52 | 12,38 | 23,80 | 0,00 | 12,38 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek, | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 154 | K | 566905111 | Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom | M3 | 9,700 | 107,25 | 1 040,33 | 9,70 | 0,00 | 1 040,33 | 0,00 |
| | PP | | Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 155 | K | K460270005 | Vodná zábrana | ks | 16,000 | 28,88 | 462,08 | 16,00 | 0,00 | 462,08 | 0,00 |
| | PP | | Vodná zábrana | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 156 | K | K460300222 | Pretláčanie strojové DN110 s chráničkou, riadené | m | 130,000 | 60,00 | 7 800,00 | 130,00 | 0,00 | 7 800,00 | 0,00 |
| | PP | | Pretláčanie strojové DN110 s chráničkou, riadené | | | | | | | | |
| | D | OST | Ostatné | | | | 57 767,65 | | | | |
| | D | A | DODÁVKY CSS | | | | 54 532,87 | | | | |
| *157* | *M* | *341032910R.1* | *Signálny a oznamovací kábel TCEKEZE 3 P 1* | *m* | *5,100* | *4,54* | *23,15* | 5,10 | 0,00 | 23,15 | 0,00 |
| | PP | | Signálny a oznamovací kábel TCEKEZE 3 P 1 | | | | | | | | |
| | VV | | 5*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 5,100 | | | | | | |
| *158* | *M* | *MCS0S815R* | *Detektor - zosilovač signálu* | *ks* | *1,000* | *453,75* | *453,75* | 1,00 | 0,00 | 453,75 | 0,00 |
| | PP | | Detektor - zosilovač signálu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *159* | *M* | *MCS0S800R* | *Klepátko chodecké pre slabozrakých SZN-1* | *ks* | *2,000* | *30,53* | *61,06* | 2,00 | 0,00 | 61,06 | 0,00 |
| | PP | | Klepátko chodecké pre slabozrakých SZN-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *160* | *M* | *348900014R* | *Návestidlo CSS 300-210-210 trojsvetlové dopravné LED* | *ks* | *9,000* | *323,40* | *2 910,60* | 9,00 | 0,00 | 2 910,60 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS 300-210-210 trojsvetlové dopravné LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *161* | *M* | *348900040R.1* | *Návestidlo CSS MHD dvojstavové 4 svetlové LED* | *ks* | *3,000* | *485,10* | *1 455,30* | 3,00 | 0,00 | 1 455,30 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS MHD dvojstavové 4 svetlové LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *162* | *M* | *581531100* | *Piesok technický netriedený* | *t* | *11,880* | *30,62* | *363,77* | 11,88 | 0,00 | 363,77 | 0,00 |
| | PP | | Piesok technický netriedený | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *163* | *M* | *M01000021R* | *Konzola pre stožiar CSS sadový ZR 1-5* | *ks* | *8,000* | *28,71* | *229,68* | 8,00 | 0,00 | 229,68 | 0,00 |
| | PP | | Konzola pre stožiar CSS sadový ZR 1-5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *164* | *M* | *348900012R* | *Návestidlo CSS D210 dvojsvetlové chodecké, cyklistické LED* | *ks* | *12,000* | *200,97* | *2 411,64* | 12,00 | 0,00 | 2 411,64 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 dvojsvetlové chodecké, cyklistické LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *165* | *M* | *348900013R* | *Návestidlo CSS D210 trojsvetlové dopravné LED* | *ks* | *11,000* | *282,98* | *3 112,78* | 11,00 | 0,00 | 3 112,78 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 trojsvetlové dopravné LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *166* | *M* | *348900040R* | *Návestidlo CSS odpočet konca červenej-zelenej DN300 LED /súčasť dodávky radiča/* | *ks* | *6,000* | *485,10* | *2 910,60* | 6,00 | 0,00 | 2 910,60 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS odpočet konca červenej-zelenej DN300 LED /súčasť dodávky radiča/ | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *167* | *M* | *M01000025R* | *Konzola pre stožiar CSS výložníkový ZR 2-12* | *ks* | *2,000* | *37,62* | *75,24* | 2,00 | 0,00 | 75,24 | 0,00 |
| | PP | | Konzola pre stožiar CSS výložníkový ZR 2-12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *168* | *M* | *MATCSS21R* | *Stožiar CSS výložníkový konzolový* | *ks* | *2,000* | *310,86* | *621,72* | 2,00 | 0,00 | 621,72 | 0,00 |
| | PP | | Stožiar CSS výložníkový konzolový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *169* | *M* | *M20000055R* | *Uchytávacia páska Bandimex* | *m* | *44,000* | *1,24* | *54,56* | 44,00 | 0,00 | 54,56 | 0,00 |
| | PP | | Uchytávacia páska Bandimex | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *170* | *M* | *345066860R* | *Svorkovnica stožiarová - WAGO svorky* | *kus* | *14,000* | *22,44* | *314,16* | 14,00 | 0,00 | 314,16 | 0,00 |
| | PP | | Svorkovnica stožiarová - WAGO svorky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *171* | *M* | *M20000061R* | *Páska Color plast tape* | *m* | *50,000* | *0,50* | *25,00* | 50,00 | 0,00 | 25,00 | 0,00 |
| | PP | | Páska Color plast tape | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *172* | *M* | *M20000010R* | *Zalievacia hmota pre zaliatie detektorových slučiek* | *kg* | *37,000* | *35,06* | *1 297,22* | 37,00 | 0,00 | 1 297,22 | 0,00 |
| | PP | | Zalievacia hmota pre zaliatie detektorových slučiek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *173* | *M* | *MATCSS9999* | *Betónová zmes B12,5 vrátane dopravy* | *m3* | *21,000* | *90,75* | *1 905,75* | 21,00 | 0,00 | 1 905,75 | 0,00 |
| | PP | | Betónová zmes B12,5 vrátane dopravy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *174* | *M* | *341032910R* | *Tienený kábel CAT 5e NETSET ftp* | *m* | *438,600* | *0,50* | *219,30* | 438,60 | 0,00 | 219,30 | 0,00 |
| | PP | | Tienený kábel CAT 5e NETSET ftp | | | | | | | | |
| | VV | | 430*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 438,600 | | | | | | |
| *175* | *M* | *MCSS0151R* | *Základ pod radič 2L* | *ks* | *1,000* | *272,25* | *272,25* | 1,00 | 0,00 | 272,25 | 0,00 |
| | PP | | Základ pod radič 2L | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *176* | *M* | *MCSS0101R* | *Nosič návestidla výložníkový* | *ks* | *15,000* | *68,31* | *1 024,65* | 15,00 | 0,00 | 1 024,65 | 0,00 |
| | PP | | Nosič návestidla výložníkový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *177* | *M* | *MCSS0102R* | *Upevňovacia súprava CSS* | *ks* | *88,000* | *25,47* | *2 241,36* | 88,00 | 0,00 | 2 241,36 | 0,00 |
| | PP | | Upevňovacia súprava CSS | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *178* | *M* | *M00112831R* | *Kábel CSA 1,5* | *m* | *810,900* | *0,54* | *437,89* | 810,90 | 0,00 | 437,89 | 0,00 |
| | PP | | Kábel CSA 1,5 | | | | | | | | |
| | VV | | 795*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 810,900 | | | | | | |
| *179* | *M* | *M00110080R* | *Kábel RCEpKEY 1P1,3* | *m* | *555,900* | *2,81* | *1 562,08* | 555,90 | 0,00 | 1 562,08 | 0,00 |
| | PP | | Kábel RCEpKEY 1P1,3 | | | | | | | | |
| | VV | | 545*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 555,900 | | | | | | |
| *180* | *M* | *M00232185R* | *Zemniaci drôt FeZn 8(10) mm* | *m* | *198,900* | *0,99* | *196,91* | 198,90 | 0,00 | 196,91 | 0,00 |
| | PP | | Zemniaci drôt FeZn 8(10) mm | | | | | | | | |
| | VV | | 195*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 198,900 | | | | | | |
| *181* | *M* | *M00110200R* | *Šnúra Cu jadro CMSM 5x1,5* | *m* | *348,840* | *0,60* | *209,30* | 348,84 | 0,00 | 209,30 | 0,00 |
| | PP | | Šnúra Cu jadro CMSM 5x1,5 | | | | | | | | |
| | VV | | 342*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 348,840 | | | | | | |
| *182* | *M* | *M0PVC104R* | *Rúra PVC 110 flexibil* | *m* | *34,000* | *1,53* | *52,02* | 34,00 | 0,00 | 52,02 | 0,00 |
| | PP | | Rúra PVC 110 flexibil | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *183* | *M* | *M0PVC110R* | *Rúra PVC D 75/110* | *m* | *158,000* | *5,36* | *846,88* | 158,00 | 0,00 | 846,88 | 0,00 |
| | PP | | Rúra PVC D 75/110 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *184* | *M* | *M10900001R* | *Svorka SP-1* | *ks* | *43,000* | *0,83* | *35,69* | 43,00 | 0,00 | 35,69 | 0,00 |
| | PP | | Svorka SP-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *185* | *M* | *283002000R* | *Fólia červená v m* | *M* | *168,300* | *0,08* | *13,46* | 168,30 | 0,00 | 13,46 | 0,00 |
| | PP | | Fólia červená v m | | | | | | | | |
| | VV | | 165*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 168,300 | | | | | | |
| *186* | *M* | *MCSS1050R* | *Stojan káblový KSL-1* | *ks* | *12,000* | *278,85* | *3 346,20* | 12,00 | 0,00 | 3 346,20 | 0,00 |
| | PP | | Stojan káblový KSL-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *187* | *M* | *MATCSS20R* | *Stožiar CSS sadový konzolový* | *ks* | *8,000* | *238,59* | *1 908,72* | 8,00 | 0,00 | 1 908,72 | 0,00 |
| | PP | | Stožiar CSS sadový konzolový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *188* | *M* | *MCS0S750R* | *Tlačítko dopytové chodecké vibračné so slepeckým reliéfom* | *ks* | *8,000* | *618,75* | *4 950,00* | 8,00 | 0,00 | 4 950,00 | 0,00 |
| | PP | | Tlačítko dopytové chodecké vibračné so slepeckým reliéfom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *189* | *M* | *3410350109* | *CYKY-J 19x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN* | *m* | *198,900* | *3,50* | *696,15* | 198,90 | 0,00 | 696,15 | 0,00 |
| | PP | | CYKY-J 19x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | | | | | | | | |
| | VV | | 195*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 198,900 | | | | | | |
| *190* | *M* | *341110003200* | *Kábel medený CYKY 19x2,5 mm2* | *m* | *107,100* | *5,42* | *580,48* | 107,10 | 0,00 | 580,48 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 19x2,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 105*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 107,100 | | | | | | |
| *191* | *M* | *341110003300* | *Kábel medený CYKY 24x1,5 mm2* | *m* | *30,600* | *3,57* | *109,24* | 30,60 | 0,00 | 109,24 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 24x1,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 30*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 30,600 | | | | | | |
| *192* | *M* | *3410350097* | *CYKY-J 5x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN* | *m* | *321,300* | *0,73* | *234,55* | 321,30 | 0,00 | 234,55 | 0,00 |
| | PP | | CYKY-J 5x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | | | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VV | | 315*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 321,300 | | | | | | |
| *193* | *M* | *3410350106* | *CYKY-J 12x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN* | *m* | *158,100* | *1,85* | *292,49* | 158,10 | 0,00 | 292,49 | 0,00 |
| | PP | | CYKY-J 12x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | | | | | | | | |
| | VV | | 155*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 158,100 | | | | | | |
| *194* | *M* | *341110002000* | *Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2* | *m* | *117,300* | *1,16* | *136,07* | 117,30 | 0,00 | 136,07 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 115*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 117,300 | | | | | | |
| *195* | *M* | *341110002500* | *Kábel medený CYKY 7x1,5 mm2* | *m* | *224,400* | *1,05* | *235,62* | 224,40 | 0,00 | 235,62 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 7x1,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 220*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 224,400 | | | | | | |
| *196* | *M* | *341110002800* | *Kábel medený CYKY 12x1,5 mm2* | *m* | *158,100* | *1,86* | *294,07* | 158,10 | 0,00 | 294,07 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 12x1,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 155*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 158,100 | | | | | | |
| *197* | *M* | *341110001200* | *Kábel medený CYKY 3x16 mm2* | *m* | *5,100* | *5,16* | *26,32* | 5,10 | 0,00 | 26,32 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 3x16 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 5*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 5,100 | | | | | | |
| *198* | *M* | *MCSS0150R* | *RADIČ CSS - koordinácia, 19 sign.skupín, 12 detektorov, 6 odpočet konca červenej-zelenej, MASMO, GSM* | *ks* | *1,000* | *15 427,50* | *15 427,50* | 1,00 | 0,00 | 15 427,50 | 0,00 |
| | PP | | RADIČ CSS - koordinácia, 19 sign.skupín, 12 detektorov, 6 odpočet konca červenej-zelenej, MASMO, GSM | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *199* | *M* | *MATCSS38R.1* | *Výložník CSS 5,5 m* | *ks* | *1,000* | *301,95* | *301,95* | 1,00 | 0,00 | 301,95 | 0,00 |
| | PP | | Výložník CSS 5,5 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *200* | *M* | *MATCSS38R.5* | *Výložník CSS 5,0 m* | *ks* | *1,000* | *291,06* | *291,06* | 1,00 | 0,00 | 291,06 | 0,00 |
| | PP | | Výložník CSS 5,0 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *201* | *M* | *348900011R* | *Návestidlo CSS D210 jednosvetlové žltý blikač kráčajúci chodec LED* | *ks* | *1,000* | *121,56* | *121,56* | 1,00 | 0,00 | 121,56 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 jednosvetlové žltý blikač kráčajúci chodec LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *202* | *M* | *348900007R* | *Návestidlo CSS D210 jednosvetlové zelená doplnková šípka LED* | *ks* | *2,000* | *121,56* | *243,12* | 2,00 | 0,00 | 243,12 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 jednosvetlové zelená doplnková šípka LED | | | | | | | | |
| | D | VRN | VEDĽAJŠIE ROZPOČTOVÉ NÁKLADY | | | | 3 234,78 | | | | |
| 203 | K | 1003IS | Vytýčenie inžinierskych sietí | súbor | 1,000 | 816,75 | 816,75 | 1,00 | 0,00 | 816,75 | 0,00 |
| | PP | | Vytýčenie inžinierskych sietí | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 204 | K | DN | Dopravné náklady | % | 3,000 | 545,23 | 1 635,68 | 3,00 | 0,00 | 1 635,68 | 0,00 |
| | PP | | Dopravné náklady | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenie SP č.21, odpoveď na otázku č.1 | | | | | | | | |
| | VV | | Dopĺňame množstvo k položke, pričom jednotková cena položky predstavuje stotinu súčtu nákladov dielu A-DODÁVKY CSS | | | | | | | | |
| | VV | | 3 " teda ocenenie = 3*0,01*cena celkom pre diel A-DODÁVKY CSS | | 3,000 | | | | | | |
| 205 | K | VRN0001 | Poplatok za skládku | t | 59,269 | 13,20 | 782,35 | 59,27 | 0,00 | 782,35 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skládku | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 129 096,04 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 25 819,21 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 154 915,25 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_TC - Slanecká cesta II/552 - technologická časť
Úroveň 3:

**403-00 - Cestná svetelná signalizácia v križovatke km 0,847 - ul. Napájadlá**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **140 766,78** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 25 924,21 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 427,18 | | | | |
| 1 | K | 113107213 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t | m2 | 36,500 | 2,05 | 74,83 | 36,50 | 0,00 | 74,83 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 113107223 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 200 do 300 m, -0,40000t | m2 | 36,500 | 2,30 | 83,95 | 36,50 | 0,00 | 83,95 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 200 do 300 m, -0,40000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 113107231 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | m2 | 36,500 | 5,13 | 187,25 | 36,50 | 0,00 | 187,25 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 113107242 | Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t | m2 | 16,000 | 1,61 | 25,76 | 16,00 | 0,00 | 25,76 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 182001111 | Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 46,550 | 1,19 | 55,39 | 46,55 | 0,00 | 55,39 | 0,00 |
| | PP | | Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | 167,79 | | | | |
| 6 | K | 451457777 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr.30-50 mm z cementovej malty | m2 | 24,500 | 3,58 | 87,71 | 24,50 | 0,00 | 87,71 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr.30-50 mm z cementovej malty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 451577877 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku | M2 | 24,500 | 2,02 | 49,49 | 24,50 | 0,00 | 49,49 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 451597777 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z prehodenej zeminy | m2 | 23,000 | 1,33 | 30,59 | 23,00 | 0,00 | 30,59 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z prehodenej zeminy | | | | | | | | |
| | D | 5 | Komunikácie | | | | 1 542,00 | | | | |
| 9 | K | 181301101 | Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m2,hr.do 100 mm | M2 | 46,560 | 1,11 | 51,68 | 46,56 | 0,00 | 51,68 | 0,00 |
| | PP | | Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m2,hr.do 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 596141111 | Kladenie dlažby z mozaiky jednofareb.pre peších do lôžka z cementovej malty | m2 | 23,000 | 15,72 | 361,56 | 23,00 | 0,00 | 361,56 | 0,00 |
| | PP | | Kladenie dlažby z mozaiky jednofareb.pre peších do lôžka z cementovej malty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 979082213 | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km | T | 43,959 | 1,29 | 56,71 | 43,96 | 0,00 | 56,71 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 979084219 | Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km | T | 131,877 | 0,78 | 102,86 | 131,88 | 0,00 | 102,86 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 43,959*3 "Prepočítané koeficientom množstva | | 131,877 | | | 131,88 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 979087213 | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt | T | 43,959 | 15,00 | 659,39 | 43,96 | 0,00 | 659,39 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *14* | *M* | *5922913200* | *Dlažba zámková hr. 6 cm* | *m2* | *23,460* | *6,55* | *153,66* | 23,46 | 0,00 | 153,66 | 0,00 |
| | PP | | Dlažba zámková hr. 6 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 23*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 23,460 | | | 23,46 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *15* | *M* | *5833714000* | *Štrkopiesok 0-16 N* | *m3* | *8,240* | *12,38* | *102,01* | 8,24 | 0,00 | 102,01 | 0,00 |
| | PP | | Štrkopiesok 0-16 N | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *16* | *M* | *0057211200* | *Trávové semeno parková zmes* | *kg* | *9,300* | *5,82* | *54,13* | 9,30 | 0,00 | 54,13 | 0,00 |
| | PP | | Trávové semeno parková zmes | | | | | | | | |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 23 657,70 | | | | |
| *17* | *M* | *M DZ 1007* | *Portál CSS PRS-04-19, modifikovaný pre rozpätie 16 m* | *ks* | *2,000* | *6 553,80* | *13 107,60* | 2,00 | 0,00 | 13 107,60 | 0,00 |
| | PP | | Portál CSS PRS-04-19, modifikovaný pre rozpätie 16 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *18* | *M* | *M DZ 1009* | *Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-04-19* | *ks* | *4,000* | *356,40* | *1 425,60* | 4,00 | 0,00 | 1 425,60 | 0,00 |
| | PP | | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-04-19 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 19 | K | 9131411114 | Portál CSS PRS-04-19 /16m/ - osadenie, montáž | ks | 2,000 | 4 034,25 | 8 068,50 | 2,00 | 0,00 | 8 068,50 | 0,00 |
| | PP | | Portál CSS PRS-04-19 /16m/ - osadenie, montáž | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 20 | K | 9131411116 | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-04-19 - osadenie, montáž | ks | 4,000 | 264,00 | 1 056,00 | 4,00 | 0,00 | 1 056,00 | 0,00 |
| | PP | | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-04-19 - osadenie, montáž | | | | | | | | |
| | D | 99 | Presun hmôt HSV | | | | 129,54 | | | | |
| 21 | K | 998225111 | Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu | T | 51,003 | 1,64 | 83,64 | 51,00 | 0,00 | 83,64 | 0,00 |
| | PP | | Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | K | 998225194 | Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m | t | 51,003 | 0,90 | 45,90 | 51,00 | 0,00 | 45,90 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m | | | | | | | | |
| | D | 22-M | Montáže oznam. a zabezp. zariadení | | | | 21 640,88 | | | | |
| 23 | K | 220060761 | Montáž(ručné zatiahnutie) do tvár.trasy alebo kanálika voľne uloženého kábla-RCBKEY 1 P 1,3 mm | M | 511,000 | 1,53 | 781,83 | 511,00 | 0,00 | 781,83 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(ručné zatiahnutie) do tvár.trasy alebo kanálika voľne uloženého kábla-RCBKEY 1 P 1,3 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 24 | K | 220061171 | Montáž(voľné uloženie) do lôžka alebo žľabu vr.uzavr.koncov-RCBKEY 1 P 1,3 mm | M | 980,000 | 0,97 | 950,60 | 980,00 | 0,00 | 950,60 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(voľné uloženie) do lôžka alebo žľabu vr.uzavr.koncov-RCBKEY 1 P 1,3 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 25 | K | 220061551 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 2 až 5 | m | 181,000 | 1,21 | 219,01 | 181,00 | 0,00 | 219,01 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 2 až 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 26 | K | 220061552 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 až 12 | M | 215,000 | 1,23 | 264,45 | 215,00 | 0,00 | 264,45 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 až 12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 27 | K | 220061553 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 14 až 19 | m | 44,000 | 1,27 | 55,88 | 44,00 | 0,00 | 55,88 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 14 až 19 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 28 | K | 220061554 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 až 30 | m | 94,000 | 1,29 | 121,26 | 94,00 | 0,00 | 121,26 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 až 30 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | K | 220061575 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 5 | m | 455,000 | 0,69 | 313,95 | 455,00 | 0,00 | 313,95 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 30 | K | 220061576 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 | m | 45,000 | 0,71 | 31,95 | 45,00 | 0,00 | 31,95 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 31 | K | 220061577 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 12 | m | 435,000 | 0,71 | 308,85 | 435,00 | 0,00 | 308,85 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 32 | K | 220061578 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika tienených káblov CAT 5e NETSET ftp | m | 455,000 | 0,71 | 323,05 | 455,00 | 0,00 | 323,05 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika tienených káblov CAT 5e NETSET ftp | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 33 | K | 220061580 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 19 | m | 200,000 | 0,74 | 148,00 | 200,00 | 0,00 | 148,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 19 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 34 | K | 220061581 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 | M | 30,000 | 0,75 | 22,50 | 30,00 | 0,00 | 22,50 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 35 | K | 220061701 | Ostatné práce(zatiahnutie kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m | m | 40,000 | 0,99 | 39,60 | 40,00 | 0,00 | 39,60 | 0,00 |
| | PP | | Ostatné práce(zatiahnutie kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 36 | K | 220110346 | Zhotovenie káblového štítka,vyrazenie znaku,pripevnenie,ovinutie štítka páskou PVC | KUS | 42,000 | 2,06 | 86,52 | 42,00 | 0,00 | 86,52 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie káblového štítka,vyrazenie znaku,pripevnenie,ovinutie štítka páskou PVC | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 37 | K | 220111431 | Jednosmerné meranie na kábli RCEpKEY 1Px1,3 | pár | 14,000 | 2,69 | 37,66 | 14,00 | 0,00 | 37,66 | 0,00 |
| | PP | | Jednosmerné meranie na kábli RCEpKEY 1Px1,3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 38 | K | 220111436 | Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu | KUS | 42,000 | 1,49 | 62,58 | 42,00 | 0,00 | 62,58 | 0,00 |
| | PP | | Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 39 | K | 220111765 | Zmeranie a zhodnotenie zemného odporu vr.záznamu do protokolu | KUS | 15,000 | 7,84 | 117,60 | 15,00 | 0,00 | 117,60 | 0,00 |
| | PP | | Zmeranie a zhodnotenie zemného odporu vr.záznamu do protokolu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 40 | K | 220111777 | Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do priemeru 10 mm v zemi | M | 201,000 | 3,58 | 719,58 | 201,00 | 0,00 | 719,58 | 0,00 |
| | PP | | Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do priemeru 10 mm v zemi | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 41 | K | 220111881 | Uzemnenie radiča CSS, pospájanie vnútor.vybavenia | KUS | 1,000 | 101,99 | 101,99 | 1,00 | 0,00 | 101,99 | 0,00 |
| | PP | | Uzemnenie radiča CSS, pospájanie vnútor.vybavenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 42 | K | 220111886 | Zemniaca svorka SP1 - montáž | ks | 52,000 | 4,01 | 208,52 | 52,00 | 0,00 | 208,52 | 0,00 |
| | PP | | Zemniaca svorka SP1 - montáž | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 43 | K | 220300001 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na kábli do 5 x 2 | KUS | 6,000 | 4,83 | 28,98 | 6,00 | 0,00 | 28,98 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na kábli do 5 x 2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 44 | K | 220300003 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | ks | 7,000 | 10,20 | 71,40 | 7,00 | 0,00 | 71,40 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 45 | K | 220300004 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | ks | 3,000 | 12,89 | 38,67 | 3,00 | 0,00 | 38,67 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 46 | K | 220300005 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | ks | 4,000 | 15,64 | 62,56 | 4,00 | 0,00 | 62,56 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 47 | K | 220300041 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 5 x 2 mm | ks | 6,000 | 8,13 | 48,78 | 6,00 | 0,00 | 48,78 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 5 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 48 | K | 220300043 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | ks | 7,000 | 16,19 | 113,33 | 7,00 | 0,00 | 113,33 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 49 | K | 220300044 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | ks | 3,000 | 18,63 | 55,89 | 3,00 | 0,00 | 55,89 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 50 | K | 220300045 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | ks | 4,000 | 23,80 | 95,20 | 4,00 | 0,00 | 95,20 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 51 | K | 220300082 | Zhotovenie káblovej formy vejárovej na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli CAT 5e NETSET ftp | ks | 6,000 | 5,94 | 35,64 | 6,00 | 0,00 | 35,64 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie káblovej formy vejárovej na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli CAT 5e NETSET ftp | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 52 | K | 220300421 | Forma na kábli typu RCBKEY zaletovanie na špičky alebo zapojenie pod skrutky na,kábli 1 páru | KUS | 14,000 | 4,05 | 56,70 | 14,00 | 0,00 | 56,70 | 0,00 |
| | PP | | Forma na kábli typu RCBKEY zaletovanie na špičky alebo zapojenie pod skrutky na,kábli 1 páru | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 53 | K | 220300621 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 5 x 1 alebo 1,5 | ks | 12,000 | 4,64 | 55,68 | 12,00 | 0,00 | 55,68 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 5 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 54 | K | 220300623 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 12 x 1 alebo 1,5 | ks | 14,000 | 8,38 | 117,32 | 14,00 | 0,00 | 117,32 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 12 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 55 | K | 220300624 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 19 x 1 alebo 1,5 | ks | 6,000 | 11,91 | 71,46 | 6,00 | 0,00 | 71,46 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 19 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 56 | K | 220300625 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 24 x 1 alebo 1,5 | ks | 8,000 | 14,82 | 118,56 | 8,00 | 0,00 | 118,56 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 24 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 57 | K | 220300940R | Montáž signalizačného zariadenia pre slabozrakých SZN-1 | KUS | 2,000 | 4,22 | 8,44 | 2,00 | 0,00 | 8,44 | 0,00 |
| | PP | | Montáž signalizačného zariadenia pre slabozrakých SZN-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 58 | K | 220300948 | Svorkovnice CSS, úplná montáž svorkovnice na konšt rukciu | KUS | 14,000 | 6,31 | 88,34 | 14,00 | 0,00 | 88,34 | 0,00 |
| | PP | | Svorkovnice CSS, úplná montáž svorkovnice na konšt rukciu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 59 | K | 220960002 | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme | KUS | 8,000 | 121,07 | 968,56 | 8,00 | 0,00 | 968,56 | 0,00 |
| | PP | | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 60 | K | 220960003 | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložníkového na základovom ráme | KUS | 2,000 | 183,79 | 367,58 | 2,00 | 0,00 | 367,58 | 0,00 |
| | PP | | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložníkového na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 61 | K | 220960005 | Montáž výložníka CSS, prepojenie výložníka na stožiar | KUS | 2,000 | 36,88 | 73,76 | 2,00 | 0,00 | 73,76 | 0,00 |
| | PP | | Montáž výložníka CSS, prepojenie výložníka na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 62 | K | 220960031 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-jednosvetlového na stožiar | KUS | 4,000 | 30,04 | 120,16 | 4,00 | 0,00 | 120,16 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-jednosvetlového na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 63 | K | 220960036 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-dvojsvetlového na stožiar | KUS | 16,000 | 34,54 | 552,64 | 16,00 | 0,00 | 552,64 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-dvojsvetlového na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 64 | K | 2209600360 | Demontáž návestidla jednosvetlového zo stožiara | KUS | 3,000 | 24,92 | 74,76 | 3,00 | 0,00 | 74,76 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla jednosvetlového zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 65 | K | 2209600361 | Demontáž návestidla dvojsvetlového zo stožiara | KUS | 6,000 | 24,92 | 149,52 | 6,00 | 0,00 | 149,52 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla dvojsvetlového zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 66 | K | 220960041 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového na stožiar | KUS | 10,000 | 40,24 | 402,40 | 10,00 | 0,00 | 402,40 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 67 | K | 2209600411 | Demontáž návestidla trojsvetlového zo stožiara | KUS | 5,000 | 28,98 | 144,90 | 5,00 | 0,00 | 144,90 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla trojsvetlového zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 68 | K | 220960044 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového D 300-210-210 na výložník | KUS | 10,000 | 53,81 | 538,10 | 10,00 | 0,00 | 538,10 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového D 300-210-210 na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 69 | K | 2209600441 | Demontáž návestidla trojsvetlového z výložníka | KUS | 5,000 | 38,77 | 193,85 | 5,00 | 0,00 | 193,85 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla trojsvetlového z výložníka | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 70 | K | 220960071 | Montáž návestidla MHD,zapojenie preskúšanie funkcií-na stožiar | ks | 2,000 | 31,90 | 63,80 | 2,00 | 0,00 | 63,80 | 0,00 |
| | PP | | Montáž návestidla MHD,zapojenie preskúšanie funkcií-na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 71 | K | 220960072 | Montáž návestidla pre odpočet konca signálu červená-zelená D300, zapojenie preskúšanie funkcií-na výložník | ks | 6,000 | 51,95 | 311,70 | 6,00 | 0,00 | 311,70 | 0,00 |
| | PP | | Montáž návestidla pre odpočet konca signálu červená-zelená D300, zapojenie preskúšanie funkcií-na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 72 | K | 220960126 | Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar,upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry | KUS | 12,000 | 19,59 | 235,08 | 12,00 | 0,00 | 235,08 | 0,00 |
| | PP | | Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar,upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 73 | K | 220960149 | Montáž kábelového stojana KSL-1 | ks | 14,000 | 53,21 | 744,94 | 14,00 | 0,00 | 744,94 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kábelového stojana KSL-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 74 | K | 220960161 | Uloženie indukčnej slučky,vymeranie a zhotovenie,uloženie,vr.dodania vodiča pre zhotovenie slučky | KUS | 14,000 | 202,13 | 2 829,82 | 14,00 | 0,00 | 2 829,82 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie indukčnej slučky,vymeranie a zhotovenie,uloženie,vr.dodania vodiča pre zhotovenie slučky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 75 | K | 220960163 | Zaliatie indukčnej slučky v asfalte /betóne/ | m | 222,000 | 2,89 | 641,58 | 222,00 | 0,00 | 641,58 | 0,00 |
| | PP | | Zaliatie indukčnej slučky v asfalte /betóne/ | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 76 | K | 220960181 | Montáž radiča, usadenie, zatiahnutie káblov do radiča, pripojenie uzemnenia | KUS | 1,000 | 177,52 | 177,52 | 1,00 | 0,00 | 177,52 | 0,00 |
| | PP | | Montáž radiča, usadenie, zatiahnutie káblov do radiča, pripojenie uzemnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 77 | K | 220960181D | Demontáž radiča, odpojenie káblov, uzemnenia | KUS | 1,000 | 78,19 | 78,19 | 1,00 | 0,00 | 78,19 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž radiča, odpojenie káblov, uzemnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 78 | K | 220960191 | Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny | KUS | 1,000 | 519,79 | 519,79 | 1,00 | 0,00 | 519,79 | 0,00 |
| | PP | | Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 79 | K | 2209601911 | Uvedenie zariadenia CSS do prevádzky | ks | 1,000 | 33,79 | 33,79 | 1,00 | 0,00 | 33,79 | 0,00 |
| | PP | | Uvedenie zariadenia CSS do prevádzky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 80 | K | 220960196 | Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny | KUS | 13,000 | 75,36 | 979,68 | 13,00 | 0,00 | 979,68 | 0,00 |
| | PP | | Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 81 | K | 220960197 | Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny | KUS | 14,000 | 38,27 | 535,78 | 14,00 | 0,00 | 535,78 | 0,00 |
| | PP | | Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 82 | K | 220960401 | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom (78x)-do 12 žil | KUS | 13,000 | 52,90 | 687,70 | 13,00 | 0,00 | 687,70 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom (78x)-do 12 žil | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 83 | K | 220960403 | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-19 žilový | KUS | 3,000 | 101,59 | 304,77 | 3,00 | 0,00 | 304,77 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-19 žilový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 84 | K | 220960404 | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový | KUS | 4,000 | 145,64 | 582,56 | 4,00 | 0,00 | 582,56 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 85 | K | 2209604200 | Zaistenie priechodnosti kábla CAT 5e NETSET ftp vr. merania izolačného stavu | KUS | 6,000 | 71,03 | 426,18 | 6,00 | 0,00 | 426,18 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla CAT 5e NETSET ftp vr. merania izolačného stavu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 86 | K | 2209604200.1 | Zaistenie priechodnosti kábla TCEKEZE 3Px1 vr. merania izolačného stavu | KUS | 1,000 | 51,40 | 51,40 | 1,00 | 0,00 | 51,40 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla TCEKEZE 3Px1 vr. merania izolačného stavu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 87 | K | 220960442 | Uvedenie zariadenia SSZ do prevádzky po prepnutí na blikajúcu žltú | ks | 1,000 | 41,50 | 41,50 | 1,00 | 0,00 | 41,50 | 0,00 |
| | PP | | Uvedenie zariadenia SSZ do prevádzky po prepnutí na blkajúcu žltú | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 88 | K | 220960443 | Prepojenie zariadenia SSZ do koordinovanej skupiny, prepojenie svorkovníc B a F,kontrola | ks | 1,000 | 18,30 | 18,30 | 1,00 | 0,00 | 18,30 | 0,00 |
| | PP | | Prepojenie zariadenia SSZ do koordinovanej skupiny, prepojenie svorkovníc B a F,kontrola | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 89 | K | 220960444 | Kontrola zariadenia SSZ v podriad.koordinovanom režime(zelená vlna), kontrola reakcie na prísl.povely | ks | 1,000 | 25,26 | 25,26 | 1,00 | 0,00 | 25,26 | 0,00 |
| | PP | | Kontrola zariadenia SSZ v podriad.koordinovanom režime(zelená vlna), kontrola reakcie na prísl.povely | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 90 | K | 220960451 | Montáž upevňovacej súpravy pre návestidlo CSS | KUS | 96,000 | 1,73 | 166,08 | 96,00 | 0,00 | 166,08 | 0,00 |
| | PP | | Montáž upevňovacej súpravy pre návestidlo CSS | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 91 | K | 220960453 | Montáž nosiča návestidla na výložník | ks | 16,000 | 21,95 | 351,20 | 16,00 | 0,00 | 351,20 | 0,00 |
| | PP | | Montáž nosiča návestidla na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 92 | K | 220960501 | Montáž symbolu smerových šípok do jedného svetelného návestidla od D=210 do D=303 mm | ks | 50,000 | 7,33 | 366,50 | 50,00 | 0,00 | 366,50 | 0,00 |
| | PP | | Montáž symbolu smerových šípok do jedného svetelného návestidla od D=210 do D=303 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 93 | K | 744719003 | Demontáž stožiara CSS sadového | ks | 4,000 | 198,00 | 792,00 | 4,00 | 0,00 | 792,00 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž stožiara CSS sadového | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 94 | K | 744719004 | Demontáž stožiara CSS výložníkového | ks | 4,000 | 206,25 | 825,00 | 4,00 | 0,00 | 825,00 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž stožiara CSS výložníkového | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 95 | K | 744729001 | Demontáž výložníka CSS zo stožiara | ks | 4,000 | 33,00 | 132,00 | 4,00 | 0,00 | 132,00 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž výložníka CSS zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 96 | K | 744749001 | Demontáž stožiarovej svorkovnice, odpojenie káblov | ks | 8,000 | 15,68 | 125,44 | 8,00 | 0,00 | 125,44 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž stožiarovej svorkovnice, odpojenie káblov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 97 | K | 744749011 | Demontáž chodeckého tlačítka, odpojenie káblov | ks | 2,000 | 12,38 | 24,76 | 2,00 | 0,00 | 24,76 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž chodeckého tlačítka, odpojenie káblov | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 32 182,12 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 9 091,52 | | | | |
| 98 | K | 210010046 | Rúrka elektroinštalačná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená pevne | m | 80,000 | 1,50 | 120,00 | 80,00 | 0,00 | 120,00 | 0,00 |
| | PP | | Rúrka elektroinštalačná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená pevne | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *99* | *M* | *KTR000002813* | *Rúrka ohybná KOPEX 43,0mm 36,0mm 750N oceľ* | *m* | *80,000* | *9,16* | *732,80* | 80,00 | 0,00 | 732,80 | 0,00 |
| | PP | | Rúrka ohybná KOPEX 43,0mm 36,0mm 750N oceľ | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 100 | K | 210100001 | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2 | KUS | 361,000 | 0,56 | 202,16 | 361,00 | 0,00 | 202,16 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 101 | K | 210100101 | Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm2 | KUS | 713,000 | 0,29 | 206,77 | 713,00 | 0,00 | 206,77 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 102 | K | 210100258 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2 | ks | 6,000 | 2,86 | 17,16 | 6,00 | 0,00 | 17,16 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 103 | K | 210100260 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm2 | ks | 1,000 | 3,65 | 3,65 | 1,00 | 0,00 | 3,65 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 104 | K | 210100262 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 12 x 4 mm2 | ks | 6,000 | 5,90 | 35,40 | 6,00 | 0,00 | 35,40 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 12 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 105 | K | 210100266 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 19 x 4 mm2 | KUS | 3,000 | 7,78 | 23,34 | 3,00 | 0,00 | 23,34 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 19 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 106 | K | 210100267 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 24 x 2.5 mm2 | KUS | 4,000 | 8,31 | 33,24 | 4,00 | 0,00 | 33,24 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 24 x 2.5 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 107 | K | 210100301 | Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia | KUS | 20,000 | 1,39 | 27,80 | 20,00 | 0,00 | 27,80 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 108 | K | 210220010 | Označenie zemniaceho pásku - štítok "blesk" | ks | 15,000 | 0,59 | 8,85 | 15,00 | 0,00 | 8,85 | 0,00 |
| | PP | | Označenie zemniaceho pásku - štítok "blesk" | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 109 | K | 210251313 | Ukoľajnenie stožiara CSS individuálne, s prierazkou -1 vodič | ks | 5,000 | 313,90 | 1 569,50 | 5,00 | 0,00 | 1 569,50 | 0,00 |
| | PP | | Ukoľajnenie stožiara CSS individuálne, s prierazkou -1 vodič | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 110 | K | 210800824 | Vodič NN a VN voľne uložený CSA 1,5 | M | 885,000 | 1,24 | 1 097,40 | 885,00 | 0,00 | 1 097,40 | 0,00 |
| | PP | | Vodič NN a VN voľne uložený CSA 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 111 | K | 210812212 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 5x1,5/2,5 | m | 455,000 | 0,53 | 241,15 | 455,00 | 0,00 | 241,15 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 5x1,5/2,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 112 | K | 210812213 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 7x1,5/1,5 | m | 45,000 | 0,53 | 23,85 | 45,00 | 0,00 | 23,85 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 7x1,5/1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 113 | K | 210812217 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 12x1,5/2,5 | m | 435,000 | 0,75 | 326,25 | 435,00 | 0,00 | 326,25 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 12x1,5/2,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 114 | K | 210812222 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 19x1,5/4 | m | 200,000 | 0,81 | 162,00 | 200,00 | 0,00 | 162,00 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 19x1,5/4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 115 | K | 210812224 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 24x1,5/6 | m | 30,000 | 0,92 | 27,60 | 30,00 | 0,00 | 27,60 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 24x1,5/6 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 116 | K | 210812313 | Kábel medený silový uložený voľne CYKY 0,6/1 kV 3x6 | m | 5,000 | 0,92 | 4,60 | 5,00 | 0,00 | 4,60 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne CYKY 0,6/1 kV 3x6 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 117 | K | CSS1001PD | Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia | ks | 1,000 | 1 386,00 | 1 386,00 | 1,00 | 0,00 | 1 386,00 | 0,00 |
| | PP | | Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 118 | K | CSS1002PD | Porealizačné zameranie | ks | 1,000 | 379,50 | 379,50 | 1,00 | 0,00 | 379,50 | 0,00 |
| | PP | | Porealizačné zameranie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 119 | K | HZS-001 | Revízie | hod | 15,000 | 28,88 | 433,20 | 15,00 | 0,00 | 433,20 | 0,00 |
| | PP | | Revízie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 120 | K | HZS-004 | Technický a autorský dozor | hod | 40,000 | 20,63 | 825,20 | 40,00 | 0,00 | 825,20 | 0,00 |
| | PP | | Technický a autorský dozor | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 121 | K | HZS-005 | Príprava ku kompletnému vyskúšaniu | hod | 25,000 | 8,66 | 216,50 | 25,00 | 0,00 | 216,50 | 0,00 |
| | PP | | Príprava ku kompletnému vyskúšaniu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 122 | K | HZS-006 | Kompletné vyskúšanie | hod | 20,000 | 13,28 | 265,60 | 20,00 | 0,00 | 265,60 | 0,00 |
| | PP | | Kompletné vyskúšanie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 123 | K | HZS-007 | Skúšobná prevádzka | hod | 25,000 | 28,88 | 722,00 | 25,00 | 0,00 | 722,00 | 0,00 |
| | PP | | Skúšobná prevádzka | | | | | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce pri extr.mont.prácach | | | | 23 090,60 | | | | |
| 124 | K | 1321013220 | Hĺbenie ryhy šírky do 600mm v betóne do 100 m3 | m3 | 7,300 | 115,50 | 843,15 | 7,30 | 0,00 | 843,15 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie ryhy šírky do 600mm v betóne do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 125 | K | 460010022 | Vytýčenie trasy káblového vedenia,pozdĺž cesty | KM | 0,200 | 536,25 | 107,25 | 0,20 | 0,00 | 107,25 | 0,00 |
| | PP | | Vytýčenie trasy káblového vedenia,pozdĺž cesty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 126 | K | 460030006 | Sňatie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost. zemina tr. 2 vrstva do 15 cm | M3 | 6,980 | 17,72 | 123,69 | 6,98 | 0,00 | 123,69 | 0,00 |
| | PP | | Sňatie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost. zemina tr. 2 vrstva do 15 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 127 | K | 460050602 | Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4 | M3 | 28,000 | 49,29 | 1 380,12 | 28,00 | 0,00 | 1 380,12 | 0,00 |
| | PP | | Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 128 | K | 460070403 | Jama pre káblový stojanček KSL v zem. tr.3 | KUS | 14,000 | 46,98 | 657,72 | 14,00 | 0,00 | 657,72 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre káblový stojanček KSL v zem. tr.3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 129 | K | 460070543 | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky výložníkový na základovom ráme | KUS | 2,000 | 97,36 | 194,72 | 2,00 | 0,00 | 194,72 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky výložníkový na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 130 | K | 460070546 | Jama pre portál signálneho zariadenia cestnej križovatky | ks | 4,000 | 238,22 | 952,88 | 4,00 | 0,00 | 952,88 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre portál signálneho zariadenia cestnej križovatky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 131 | K | 460070553 | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 3 | KUS | 8,000 | 57,40 | 459,20 | 8,00 | 0,00 | 459,20 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 132 | K | 460080002 | Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia | M3 | 28,000 | 78,38 | 2 194,64 | 28,00 | 0,00 | 2 194,64 | 0,00 |
| | PP | | Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 133 | K | 460120002 | Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu,zemina triedy 3 - 4 | KUS | 14,000 | 8,38 | 117,32 | 14,00 | 0,00 | 117,32 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu,zemina triedy 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 134 | K | 460120082 | Násyp zeminy,zloženie a rozprestretie zeminy vrátane zhutnenia,zemina triedy 3 - 4 | M3 | 6,980 | 12,43 | 86,76 | 6,98 | 0,00 | 86,76 | 0,00 |
| | PP | | Násyp zeminy,zloženie a rozprestretie zeminy vrátane zhutnenia,zemina triedy 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 135 | K | 460200133 | Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 133,000 | 5,78 | 768,74 | 133,00 | 0,00 | 768,74 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 136 | K | 460200243 | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 73,000 | 5,30 | 386,90 | 73,00 | 0,00 | 386,90 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 138 | K | 460200884 | Hĺbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 4 | m | 18,000 | 31,89 | 574,02 | 18,00 | 0,00 | 574,02 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 139 | K | 460200885 | Hĺbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 5 | M | 14,000 | 65,57 | 917,98 | 14,00 | 0,00 | 917,98 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 140 | K | 460230101 | Zhotovenie drážky pre indukčnú slučku v živičnom kryte vozovky | M | 222,000 | 3,98 | 883,56 | 222,00 | 0,00 | 883,56 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie drážky pre indukčnú slučku v živičnom kryte vozovky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 141 | K | 460260001 | Zatiahnutie lana do kanálika alebo tvárnicovej trasy | M | 214,000 | 2,23 | 477,22 | 214,00 | 0,00 | 477,22 | 0,00 |
| | PP | | Zatiahnutie lana do kanálika alebo tvárnicovej trasy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 142 | K | 460260011 | Pevné spojenie páskových uzemňovačov, nameranie a očistenie koncov uzemňovačov, zvarenie a náter | KUS | 52,000 | 7,84 | 407,68 | 52,00 | 0,00 | 407,68 | 0,00 |
| | PP | | Pevné spojenie páskových uzemňovačov, nameranie a očistenie koncov uzemňovačov, zvarenie a náter | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 143 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm | M | 206,000 | 0,40 | 82,40 | 206,00 | 0,00 | 82,40 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 144 | K | 460510131 | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z PVC rúr do D 110 mm | M | 146,000 | 5,91 | 862,86 | 146,00 | 0,00 | 862,86 | 0,00 |
| | PP | | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z PVC rúr do D 110 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 145 | K | 460560133 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 133,000 | 1,31 | 174,23 | 133,00 | 0,00 | 174,23 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 146 | K | 460560243 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 73,000 | 2,22 | 162,06 | 73,00 | 0,00 | 162,06 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 148 | K | 460560884 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 4 | m | 18,000 | 7,14 | 128,52 | 18,00 | 0,00 | 128,52 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 149 | K | 460560885 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 5 | M | 14,000 | 8,41 | 117,74 | 14,00 | 0,00 | 117,74 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 150 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek, | M2 | 46,600 | 0,52 | 24,23 | 46,60 | 0,00 | 24,23 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek, | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 151 | K | 566905111 | Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom | M3 | 7,300 | 107,25 | 782,93 | 7,30 | 0,00 | 782,93 | 0,00 |
| | PP | | Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 152 | K | K460270005 | Vodná zábrana | ks | 16,000 | 28,88 | 462,08 | 16,00 | 0,00 | 462,08 | 0,00 |
| | PP | | Vodná zábrana | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 153 | K | K460300222 | Pretláčanie strojové DN110 s chráničkou, riadené | m | 146,000 | 60,00 | 8 760,00 | 146,00 | 0,00 | 8 760,00 | 0,00 |
| | PP | | Pretláčanie strojové DN110 s chráničkou, riadené | | | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | D | OST | Ostatné | | | | 61 019,57 | | | | |
| | D | A | DODÁVKY CSS | | | | 57 886,27 | | | | |
| 154 | M | 341032910R.1 | Signálny a oznamovací kábel TCEKEZE 3 P 1 | m | 5,100 | 4,54 | 23,15 | 5,10 | 0,00 | 23,15 | 0,00 |
| | PP | | Signálny a oznamovací kábel TCEKEZE 3 P 1 | | | | | | | | |
| | VV | | 5*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 5,100 | | | | | | |
| 155 | M | MCS0S800R | Klepátko chodecké pre slabozrakých SZN-1 | ks | 2,000 | 30,53 | 61,06 | 2,00 | 0,00 | 61,06 | 0,00 |
| | PP | | Klepátko chodecké pre slabozrakých SZN-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 156 | M | 348900040R.1 | Návestidlo CSS MHD dvojstavové 4 svetlové LED | ks | 2,000 | 485,10 | 970,20 | 2,00 | 0,00 | 970,20 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS MHD dvojstavové 4 svetlové LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 157 | M | 581531100 | Piesok technický netriedený | t | 14,830 | 30,62 | 454,09 | 14,83 | 0,00 | 454,09 | 0,00 |
| | PP | | Piesok technický netriedený | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 158 | M | M01000021R | Konzola pre stožiar CSS sadový ZR 1-5 | ks | 8,000 | 28,71 | 229,68 | 8,00 | 0,00 | 229,68 | 0,00 |
| | PP | | Konzola pre stožiar CSS sadový ZR 1-5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 159 | M | 348900012R | Návestidlo CSS D210 dvojsvetlové chodecké, cyklistické LED | ks | 16,000 | 200,97 | 3 215,52 | 16,00 | 0,00 | 3 215,52 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 dvojsvetlové chodecké, cyklistické LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 160 | M | 348900013R | Návestidlo CSS D210 trojsvetlové dopravné LED | ks | 10,000 | 282,98 | 2 829,80 | 10,00 | 0,00 | 2 829,80 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 trojsvetlové dopravné LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 161 | M | 348900014R | Návestidlo CSS 300-210-210 trojsvetlové dopravné LED | ks | 10,000 | 323,40 | 3 234,00 | 10,00 | 0,00 | 3 234,00 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS 300-210-210 trojsvetlové dopravné LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 162 | M | 348900040R | Návestidlo CSS odpočet konca červenej-zelenej DN300 LED /súčasť dodávky radiča/ | ks | 6,000 | 485,10 | 2 910,60 | 6,00 | 0,00 | 2 910,60 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS odpočet konca červenej-zelenej DN300 LED /súčasť dodávky radiča/ | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 163 | M | M01000025R | Konzola pre stožiar CSS výložníkový ZR 2-12 | ks | 2,000 | 37,62 | 75,24 | 2,00 | 0,00 | 75,24 | 0,00 |
| | PP | | Konzola pre stožiar CSS výložníkový ZR 2-12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 164 | M | MATCSS21R | Stožiar CSS výložníkový konzolový | ks | 2,000 | 310,86 | 621,72 | 2,00 | 0,00 | 621,72 | 0,00 |
| | PP | | Stožiar CSS výložníkový konzolový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 165 | M | M20000055R | Uchytávacia páska Bandimex | m | 48,000 | 1,24 | 59,52 | 48,00 | 0,00 | 59,52 | 0,00 |
| | PP | | Uchytávacia páska Bandimex | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 166 | M | 345066860R | Svorkovnica stožiarová - WAGO svorky | kus | 14,000 | 22,44 | 314,16 | 14,00 | 0,00 | 314,16 | 0,00 |
| | PP | | Svorkovnica stožiarová - WAGO svorky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 167 | M | M20000061R | Páska Color plast tape | m | 50,000 | 0,50 | 25,00 | 50,00 | 0,00 | 25,00 | 0,00 |
| | PP | | Páska Color plast tape | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 168 | M | M20000010R | Zalievacia hmota pre zaliatie detektorových slučiek | kg | 44,000 | 35,06 | 1 542,64 | 44,00 | 0,00 | 1 542,64 | 0,00 |
| | PP | | Zalievacia hmota pre zaliatie detektorových slučiek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 169 | M | MATCSS9999 | Betónová zmes B12,5 vrátane dopravy | m3 | 28,000 | 90,75 | 2 541,00 | 28,00 | 0,00 | 2 541,00 | 0,00 |
| | PP | | Betónová zmes B12,5 vrátane dopravy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 170 | M | 341032910R | Tienený kábel CAT 5e NETSET ftp | m | 464,100 | 0,50 | 232,05 | 464,10 | 0,00 | 232,05 | 0,00 |
| | PP | | Tienený kábel CAT 5e NETSET ftp | | | | | | | | |
| | VV | | 455*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 464,100 | | | | | | |
| 171 | M | MCSS0151R | Základ pod radič 2L | ks | 1,000 | 272,25 | 272,25 | 1,00 | 0,00 | 272,25 | 0,00 |
| | PP | | Základ pod radič 2L | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 172 | M | MCSS0101R | Nosič návestidla výložníkový | ks | 16,000 | 68,31 | 1 092,96 | 16,00 | 0,00 | 1 092,96 | 0,00 |
| | PP | | Nosič návestidla výložníkový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 173 | M | MCSS0102R | Upevňovacia súprava CSS | ks | 88,000 | 25,47 | 2 241,36 | 88,00 | 0,00 | 2 241,36 | 0,00 |
| | PP | | Upevňovacia súprava CSS | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 174 | M | M00112831R | Kábel CSA 1,5 | m | 810,900 | 0,54 | 437,89 | 810,90 | 0,00 | 437,89 | 0,00 |
| | PP | | Kábel CSA 1,5 | | | | | | | | |
| | VV | | 795*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 810,900 | | | | | | |
| 175 | M | M00110080R | Kábel RCEpKEY 1P1,3 | m | 555,900 | 2,81 | 1 562,08 | 555,90 | 0,00 | 1 562,08 | 0,00 |
| | PP | | Kábel RCEpKEY 1P1,3 | | | | | | | | |
| | VV | | 545*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 555,900 | | | | | | |
| 176 | M | M00232185R | Zemniaci drôt FeZn 8(10) mm | m | 198,900 | 0,99 | 196,91 | 198,90 | 0,00 | 196,91 | 0,00 |
| | PP | | Zemniaci drôt FeZn 8(10) mm | | | | | | | | |
| | VV | | 195*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 198,900 | | | | | | |
| 177 | M | M00110200R | Šnúra Cu jadro CMSM 5x1,5 | m | 348,840 | 0,60 | 209,30 | 348,84 | 0,00 | 209,30 | 0,00 |
| | PP | | Šnúra Cu jadro CMSM 5x1,5 | | | | | | | | |
| | VV | | 342*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 348,840 | | | | | | |
| 178 | M | M0PVC104R | Rúra PVC 110 flexibil | m | 34,000 | 1,53 | 52,02 | 34,00 | 0,00 | 52,02 | 0,00 |
| | PP | | Rúra PVC 110 flexibil | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 179 | M | M0PVC110R | Rúra PVC D 75/110 | m | 158,000 | 5,36 | 846,88 | 158,00 | 0,00 | 846,88 | 0,00 |
| | PP | | Rúra PVC D 75/110 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 180 | M | M10900001R | Svorka SP-1 | ks | 96,000 | 0,83 | 79,68 | 96,00 | 0,00 | 79,68 | 0,00 |
| | PP | | Svorka SP-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 181 | M | 283002000R | Fólia červená v m | M | 210,120 | 0,08 | 16,81 | 210,12 | 0,00 | 16,81 | 0,00 |
| | PP | | Fólia červená v m | | | | | | | | |
| | VV | | 206*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 210,120 | | | | | | |
| 182 | M | MCSS1050R | Stojan kábelový KSL-1 | ks | 14,000 | 278,85 | 3 903,90 | 14,00 | 0,00 | 3 903,90 | 0,00 |
| | PP | | Stojan kábelový KSL-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 183 | M | MATCSS20R | Stožiar CSS sadový konzolový | ks | 8,000 | 238,59 | 1 908,72 | 8,00 | 0,00 | 1 908,72 | 0,00 |
| | PP | | Stožiar CSS sadový konzolový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 184 | M | MCS0S750R | Tlačítko dopytové chodecké vibračné so slepeckým reliéfom | ks | 8,000 | 618,75 | 4 950,00 | 8,00 | 0,00 | 4 950,00 | 0,00 |
| | PP | | Tlačítko dopytové chodecké vibračné so slepeckým reliéfom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 185 | M | 3410350109 | CYKY-J 19x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | m | 204,000 | 3,50 | 714,00 | 204,00 | 0,00 | 714,00 | 0,00 |
| | PP | | CYKY-J 19x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | | | | | | | | |
| | VV | | 200*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 204,000 | | | | | | |
| 186 | M | 341110003300 | Kábel medený CYKY 24x1,5 mm2 | m | 30,600 | 3,57 | 109,24 | 30,60 | 0,00 | 109,24 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 24x1,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 30*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 30,600 | | | | | | |
| 187 | M | 3410350097 | CYKY-J 5x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | m | 341,700 | 0,73 | 249,44 | 341,70 | 0,00 | 249,44 | 0,00 |
| | PP | | CYKY-J 5x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | | | | | | | | |
| | VV | | 335*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 341,700 | | | | | | |
| 188 | M | 3410350106 | CYKY-J 12x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | m | 224,400 | 1,85 | 415,14 | 224,40 | 0,00 | 415,14 | 0,00 |
| | PP | | CYKY-J 12x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | | | | | | | | |
| | VV | | 220*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 224,400 | | | | | | |
| 189 | M | 341110002000 | Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2 | m | 122,400 | 1,16 | 141,98 | 122,40 | 0,00 | 141,98 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 120*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 122,400 | | | | | | |
| 190 | M | 341110002500 | Kábel medený CYKY 7x1,5 mm2 | m | 45,900 | 1,05 | 48,20 | 45,90 | 0,00 | 48,20 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 7x1,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 45*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 45,900 | | | | | | |
| 191 | M | 341110002800 | Kábel medený CYKY 12x2,5 mm2 | m | 219,300 | 3,42 | 750,01 | 219,30 | 0,00 | 750,01 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 12x2,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 215*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 219,300 | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *192* | *M* | *341110001200* | *Kábel medený CYKY 3x16 mm2* | *m* | *5,100* | *5,16* | *26,32* | 5,10 | 0,00 | 26,32 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 3x16 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 5*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 5,100 | | | | | | |
| *193* | *M* | *MCSS0150R* | *RADIČ CSS - koordinácia, 22 sign.skupín, 14 detektorov, 6 odpočet konca červenej-zelenej, MASMO, GSM* | *ks* | *1,000* | *17 242,50* | *17 242,50* | 1,00 | 0,00 | 17 242,50 | 0,00 |
| | PP | | RADIČ CSS - koordinácia, 22 sign.skupín, 14 detektorov, 6 odpočet konca červenej-zelenej, MASMO, GSM | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *194* | *M* | *MATCSS38R.1* | *Výložník CSS 5,5 m* | *ks* | *1,000* | *301,95* | *301,95* | 1,00 | 0,00 | 301,95 | 0,00 |
| | PP | | Výložník CSS 5,5 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *195* | *M* | *MATCSS38R.5* | *Výložník CSS 5,0 m* | *ks* | *1,000* | *291,06* | *291,06* | 1,00 | 0,00 | 291,06 | 0,00 |
| | PP | | Výložník CSS 5,0 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *196* | *M* | *348900011R* | *Návestidlo CSS D210 jednosvetlové žltý blikač kráčajúci chodec LED* | *ks* | *2,000* | *121,56* | *243,12* | 2,00 | 0,00 | 243,12 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 jednosvetlové žltý blikač kráčajúci chodec LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *197* | *M* | *348900007R* | *Návestidlo CSS D210 jednosvetlové zelená doplnková šípka LED* | *ks* | *2,000* | *121,56* | *243,12* | 2,00 | 0,00 | 243,12 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 jednosvetlové zelená doplnková šípka LED | | | | | | | | |
| | D | VRN | VEDĽAJŠIE ROZPOČTOVÉ NÁKLADY | | | | 3 133,30 | | | | |
| 198 | K | 1003IS | Vytýčenie inžinierskych sietí | súbor | 1,000 | 816,75 | 816,75 | 1,00 | 0,00 | 816,75 | 0,00 |
| | PP | | Vytýčenie inžinierskych sietí | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 199 | K | DN | Dopravné náklady | % | 3,000 | 578,76 | 1 736,29 | 3,00 | 0,00 | 1 736,29 | 0,00 |
| | PP | | Dopravné náklady | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenie SP č.21, odpoveď na otázku č.1 | | | | | | | | |
| | VV | | Dopĺňame množstvo k položke, pričom jednotková cena položky predstavuje stotinu súčtu nákladov dielu A-DODÁVKY CSS | | | | | | | | |
| | VV | | 3 " teda ocenenie = 3*0,01*cena celkom pre diel A-DODÁVKY CSS | | 3,000 | | | | | | |
| 200 | K | VRN0001 | Poplatok za skládku | t | 43,959 | 13,20 | 580,26 | 43,96 | 0,00 | 580,26 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skládku | | | | | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Spolu | | | 140 766,78 |
| DPH | | | 28 153,36 |
| Spolu s DPH | | | 168 920,14 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_TC - Slanecká cesta II/552 - technologická časť
Úroveň 3:

**404-00 - Cestná svetelná signalizácia v križovatke km 1,165 - ul. Ladožská**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **136 801,02** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 25 026,14 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 636,56 | | | | |
| 1 | K | 113107143 | Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t | m2 | 17,500 | 7,67 | 134,23 | 17,50 | 0,00 | 134,23 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 113107213 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t | m2 | 42,500 | 2,05 | 87,13 | 42,50 | 0,00 | 87,13 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 113107223 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 200 do 300 m, -0,40000t | m2 | 42,500 | 2,30 | 97,75 | 42,50 | 0,00 | 97,75 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 200 do 300 m, -0,40000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 113107231 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | m2 | 42,500 | 5,13 | 218,03 | 42,50 | 0,00 | 218,03 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 182001111 | Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 83,550 | 1,19 | 99,42 | 83,55 | 0,00 | 99,42 | 0,00 |
| | PP | | Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | 173,25 | | | | |
| 6 | K | 451457777 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr.30-50 mm z cementovej malty | m2 | 25,000 | 3,58 | 89,50 | 25,00 | 0,00 | 89,50 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr.30-50 mm z cementovej malty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 451577877 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku | M2 | 25,000 | 2,02 | 50,50 | 25,00 | 0,00 | 50,50 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 451597777 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z prehodenej zeminy | m2 | 25,000 | 1,33 | 33,25 | 25,00 | 0,00 | 33,25 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z prehodenej zeminy | | | | | | | | |
| | D | 5 | Komunikácie | | | | 1 724,51 | | | | |
| 9 | K | 181301101 | Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m2,hr.do 100 mm | M2 | 32,600 | 1,11 | 36,19 | 32,60 | 0,00 | 36,19 | 0,00 |
| | PP | | Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m2,hr.do 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 596141111 | Kladenie dlažby z mozaiky jednofareb.pre peších do lôžka z cementovej malty | m2 | 25,000 | 15,72 | 393,00 | 25,00 | 0,00 | 393,00 | 0,00 |
| | PP | | Kladenie dlažby z mozaiky jednofareb.pre peších do lôžka z cementovej malty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 979082213 | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km | T | 53,343 | 1,29 | 68,81 | 53,34 | 0,00 | 68,81 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 979084219 | Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km | T | 160,029 | 0,78 | 124,82 | 160,03 | 0,00 | 124,82 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 53,343*3 "Prepočítané koeficientom množstva | | 160,029 | | | 160,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 979087213 | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt | T | 53,343 | 15,00 | 800,15 | 53,34 | 0,00 | 800,15 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *14* | *M* | *5922913200* | *Dlažba zámková hr. 6 cm* | *m2* | *25,500* | *6,55* | *167,03* | 25,50 | 0,00 | 167,03 | 0,00 |
| | PP | | Dlažba zámková hr. 6 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 25*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 25,500 | | | 25,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *15* | *M* | *5833714000* | *Štrkopiesok 0-16 N* | *m3* | *7,800* | *12,38* | *96,56* | 7,80 | 0,00 | 96,56 | 0,00 |
| | PP | | Štrkopiesok 0-16 N | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *16* | *M* | *0057211200* | *Trávové semeno parková zmes* | *kg* | *6,520* | *5,82* | *37,95* | 6,52 | 0,00 | 37,95 | 0,00 |
| | PP | | Trávové semeno parková zmes | | | | | | | | |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 22 345,62 | | | | |
| *17* | *M* | *M DZ 1007* | *Portál CSS PRS-04-19, modifikovaný pre rozpätie 17 m* | *ks* | *1,000* | *6 962,67* | *6 962,67* | 1,00 | 0,00 | 6 962,67 | 0,00 |
| | PP | | Portál CSS PRS-04-19, modifikovaný pre rozpätie 17 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *18* | *M* | *M DZ 1009* | *Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-04-19* | *ks* | *2,000* | *356,40* | *712,80* | 2,00 | 0,00 | 712,80 | 0,00 |
| | PP | | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-04-19 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 19 | K | 9131411112 | Portál CSS PRS-02-12 /13m/ - osadenie, montáž | ks | 1,000 | 3 729,00 | 3 729,00 | 1,00 | 0,00 | 3 729,00 | 0,00 |
| | PP | | Portál CSS PRS-02-12 /13m/ - osadenie, montáž | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 20 | K | 9131411113 | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-02-12 - osadenie, montáž | ks | 2,000 | 239,25 | 478,50 | 2,00 | 0,00 | 478,50 | 0,00 |
| | PP | | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-02-12 - osadenie, montáž | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 21 | K | 9131411114 | Portál CSS PRS-04-19 /17m/ - osadenie, montáž | ks | 1,000 | 4 034,25 | 4 034,25 | 1,00 | 0,00 | 4 034,25 | 0,00 |
| | PP | | Portál CSS PRS-04-19 /17m/ - osadenie, montáž | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | K | 9131411116 | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-04-19 - osadenie, montáž | ks | 2,000 | 264,00 | 528,00 | 2,00 | 0,00 | 528,00 | 0,00 |
| | PP | | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-04-19 - osadenie, montáž | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *23* | *M* | *M DZ 1003* | *Portál CSS typu PRS-02-12, modifikovaný pre rozpätie 13 m* | *ks* | *1,000* | *5 330,16* | *5 330,16* | 1,00 | 0,00 | 5 330,16 | 0,00 |
| | PP | | Portál CSS typu PRS-02-12, modifikovaný pre rozpätie 13 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *24* | *M* | *M DZ 1004* | *Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-02-12* | *ks* | *2,000* | *285,12* | *570,24* | 2,00 | 0,00 | 570,24 | 0,00 |
| | PP | | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-02-12 | | | | | | | | |
| | D | 99 | Presun hmôt HSV | | | | 146,20 | | | | |
| 25 | K | 998225111 | Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu | T | 57,559 | 1,64 | 94,40 | 57,56 | 0,00 | 94,40 | 0,00 |
| | PP | | Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 26 | K | 998225194 | Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m | t | 57,559 | 0,90 | 51,80 | 57,56 | 0,00 | 51,80 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m | | | | | | | | |
| | D | 22-M | Montáže oznam. a zabezp. zariadení | | | | 21 722,72 | | | | |
| 27 | K | 220060761 | Montáž(ručné zatiahnutie) do tvár.trasy alebo kanálika voľne uloženého kábla-RCBKEY 1 P 1,3 mm | M | 309,000 | 1,53 | 472,77 | 309,00 | 0,00 | 472,77 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(ručné zatiahnutie) do tvár.trasy alebo kanálika voľne uloženého kábla-RCBKEY 1 P 1,3 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 28 | K | 220061171 | Montáž(voľné uloženie) do lôžka alebo žľabu vr.uzavr.koncov-RCBKEY 1 P 1,3 mm | M | 885,000 | 0,97 | 858,45 | 885,00 | 0,00 | 858,45 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(voľné uloženie) do lôžka alebo žľabu vr.uzavr.koncov-RCBKEY 1 P 1,3 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | K | 220061551 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 2 až 5 | m | 183,000 | 1,21 | 221,43 | 183,00 | 0,00 | 221,43 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 2 až 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 30 | K | 220061552 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 až 12 | M | 146,000 | 1,23 | 179,58 | 146,00 | 0,00 | 179,58 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 až 12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 31 | K | 220061553 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 14 až 19 | m | 149,000 | 1,27 | 189,23 | 149,00 | 0,00 | 189,23 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 14 až 19 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 32 | K | 220061554 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 až 30 | m | 46,000 | 1,29 | 59,34 | 46,00 | 0,00 | 59,34 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 až 30 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 33 | K | 220061575 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 5 | m | 435,000 | 0,69 | 300,15 | 435,00 | 0,00 | 300,15 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 34 | K | 220061576 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 | m | 170,000 | 0,71 | 120,70 | 170,00 | 0,00 | 120,70 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 35 | K | 220061577 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 12 | m | 90,000 | 0,71 | 63,90 | 90,00 | 0,00 | 63,90 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 36 | K | 220061578 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika tienených káblov CAT 5e NETSET ftp | m | 435,000 | 0,71 | 308,85 | 435,00 | 0,00 | 308,85 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika tienených káblov CAT 5e NETSET ftp | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 37 | K | 220061580 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 19 | m | 250,000 | 0,74 | 185,00 | 250,00 | 0,00 | 185,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 19 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 38 | K | 220061581 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 | M | 90,000 | 0,75 | 67,50 | 90,00 | 0,00 | 67,50 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 39 | K | 220061701 | Ostatné práce(zatiahnutie kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m | m | 38,000 | 0,99 | 37,62 | 38,00 | 0,00 | 37,62 | 0,00 |
| | PP | | Ostatné práce(zatiahnutie kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 40 | K | 220110346 | Zhotovenie káblového štítka,vyrazenie znaku,pripevnenie,ovinutie štítka páskou PVC | KUS | 80,000 | 2,06 | 164,80 | 80,00 | 0,00 | 164,80 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie káblového štítka,vyrazenie znaku,pripevnenie,ovinutie štítka páskou PVC | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 41 | K | 220111431 | Jednosmerné meranie na kábli RCEpKEY 1Px1,3 | pár | 15,000 | 2,69 | 40,35 | 15,00 | 0,00 | 40,35 | 0,00 |
| | PP | | Jednosmerné meranie na kábli RCEpKEY 1Px1,3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 42 | K | 220111436 | Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu | KUS | 42,000 | 1,49 | 62,58 | 42,00 | 0,00 | 62,58 | 0,00 |
| | PP | | Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 43 | K | 220111765 | Zmeranie a zhodnotenie zemného odporu vr.záznamu do protokolu | KUS | 13,000 | 7,84 | 101,92 | 13,00 | 0,00 | 101,92 | 0,00 |
| | PP | | Zmeranie a zhodnotenie zemného odporu vr.záznamu do protokolu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 44 | K | 220111777 | Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do priemeru 10 mm v zemi | M | 185,000 | 3,58 | 662,30 | 185,00 | 0,00 | 662,30 | 0,00 |
| | PP | | Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do priemeru 10 mm v zemi | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 45 | K | 220111881 | Uzemnenie radiča CSS, pospájanie vnútor.vybavenia | KUS | 1,000 | 101,99 | 101,99 | 1,00 | 0,00 | 101,99 | 0,00 |
| | PP | | Uzemnenie radiča CSS, pospájanie vnútor.vybavenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 46 | K | 220111886 | Zemniaca svorka SP1 - montáž | ks | 34,000 | 4,01 | 136,34 | 34,00 | 0,00 | 136,34 | 0,00 |
| | PP | | Zemniaca svorka SP1 - montáž | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 47 | K | 220300001 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na kábli do 5 x 2 | KUS | 6,000 | 4,83 | 28,98 | 6,00 | 0,00 | 28,98 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na kábli do 5 x 2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 48 | K | 220300003 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | ks | 7,000 | 10,20 | 71,40 | 7,00 | 0,00 | 71,40 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 49 | K | 220300004 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | ks | 4,000 | 12,89 | 51,56 | 4,00 | 0,00 | 51,56 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 50 | K | 220300005 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | ks | 2,000 | 15,64 | 31,28 | 2,00 | 0,00 | 31,28 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 51 | K | 220300041 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 5 x 2 mm | ks | 6,000 | 8,13 | 48,78 | 6,00 | 0,00 | 48,78 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 5 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 52 | K | 220300043 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | ks | 7,000 | 16,19 | 113,33 | 7,00 | 0,00 | 113,33 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 53 | K | 220300044 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | ks | 4,000 | 18,63 | 74,52 | 4,00 | 0,00 | 74,52 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 54 | K | 220300045 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | ks | 2,000 | 23,80 | 47,60 | 2,00 | 0,00 | 47,60 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 55 | K | 220300082 | Zhotovenie káblovej formy vejárovej na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli CAT 5e NETSET ftp | ks | 6,000 | 5,94 | 35,64 | 6,00 | 0,00 | 35,64 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie káblovej formy vejárovej na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli CAT 5e NETSET ftp | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 56 | K | 220300421 | Forma na kábli typu RCBKEY zaletovanie na špičky alebo zapojenie pod skrutky na,kábli 1 páru | KUS | 15,000 | 4,05 | 60,75 | 15,00 | 0,00 | 60,75 | 0,00 |
| | PP | | Forma na kábli typu RCBKEY zaletovanie na špičky alebo zapojenie pod skrutky na,kábli 1 páru | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 57 | K | 220300621 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 5 x 1 alebo 1,5 | ks | 12,000 | 4,64 | 55,68 | 12,00 | 0,00 | 55,68 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 5 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 58 | K | 220300623 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 12 x 1 alebo 1,5 | ks | 14,000 | 8,38 | 117,32 | 14,00 | 0,00 | 117,32 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 12 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 59 | K | 220300624 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 19 x 1 alebo 1,5 | ks | 8,000 | 11,91 | 95,28 | 8,00 | 0,00 | 95,28 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 19 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 60 | K | 220300625 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 24 x 1 alebo 1,5 | ks | 4,000 | 14,82 | 59,28 | 4,00 | 0,00 | 59,28 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 24 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 61 | K | 220300940R | Montáž signalizačného zariadenia pre slabozrakých SZN-1 | KUS | 2,000 | 4,22 | 8,44 | 2,00 | 0,00 | 8,44 | 0,00 |
| | PP | | Montáž signalizačného zariadenia pre slabozrakých SZN-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 62 | K | 220300948 | Svorkovnice CSS, úplná montáž svorkovnice na konšt rukciu | KUS | 13,000 | 6,31 | 82,03 | 13,00 | 0,00 | 82,03 | 0,00 |
| | PP | | Svorkovnice CSS, úplná montáž svorkovnice na konšt rukciu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 63 | K | 220960002 | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme | KUS | 6,000 | 121,07 | 726,42 | 6,00 | 0,00 | 726,42 | 0,00 |
| | PP | | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 64 | K | 220960003 | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložníkového na základovom ráme | KUS | 3,000 | 183,79 | 551,37 | 3,00 | 0,00 | 551,37 | 0,00 |
| | PP | | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložníkového na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 65 | K | 220960005 | Montáž výložníka CSS, prepojenie výložníka na stožiar | KUS | 3,000 | 36,88 | 110,64 | 3,00 | 0,00 | 110,64 | 0,00 |
| | PP | | Montáž výložníka CSS, prepojenie výložníka na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 66 | K | 220960031 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-jednosvetlového na stožiar | KUS | 4,000 | 30,04 | 120,16 | 4,00 | 0,00 | 120,16 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-jednosvetlového na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 67 | K | 220960032 | Montáž zostaveného návestidla, preskúšanie-jednosvetlového na výložník | ks | 1,000 | 57,35 | 57,35 | 1,00 | 0,00 | 57,35 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla, preskúšanie-jednosvetlového na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 68 | K | 220960036 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-dvojsvetlového na stožiar | KUS | 8,000 | 34,54 | 276,32 | 8,00 | 0,00 | 276,32 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-dvojsvetlového na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 69 | K | 2209600360 | Demontáž návestidla jednosvetlového zo stožiara | KUS | 4,000 | 24,92 | 99,68 | 4,00 | 0,00 | 99,68 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla jednosvetlového zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 70 | K | 2209600361 | Demontáž návestidla dvojsvetlového zo stožiara | KUS | 8,000 | 24,92 | 199,36 | 8,00 | 0,00 | 199,36 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla dvojsvetlového zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 71 | K | 220960041 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového na stožiar | KUS | 10,000 | 40,24 | 402,40 | 10,00 | 0,00 | 402,40 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 72 | K | 2209600411 | Demontáž návestidla trojsvetlového zo stožiara | KUS | 8,000 | 28,98 | 231,84 | 8,00 | 0,00 | 231,84 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla trojsvetlového zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 73 | K | 220960044 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového D 300-210-210 na výložník | KUS | 10,000 | 53,81 | 538,10 | 10,00 | 0,00 | 538,10 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového D 300-210-210 na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 74 | K | 2209600441 | Demontáž návestidla trojsvetlového z výložníka | KUS | 4,000 | 38,77 | 155,08 | 4,00 | 0,00 | 155,08 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla trojsvetlového z výložníka | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 75 | K | 220960071 | Montáž návestidla MHD,zapojenie preskúšanie funkcií-na stožiar | ks | 3,000 | 31,90 | 95,70 | 3,00 | 0,00 | 95,70 | 0,00 |
| | PP | | Montáž návestidla MHD,zapojenie preskúšanie funkcií-na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 76 | K | 2209600711 | Demontáž návestidla pre električku | ks | 3,000 | 23,16 | 69,48 | 3,00 | 0,00 | 69,48 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla pre električku | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 77 | K | 220960072 | Montáž návestidla pre odpočet konca signálu červená-zelená D300, zapojenie preskúšanie funkcií-na výložník | ks | 6,000 | 51,95 | 311,70 | 6,00 | 0,00 | 311,70 | 0,00 |
| | PP | | Montáž návestidla pre odpočet konca signálu červená-zelená D300, zapojenie preskúšanie funkcií-na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 78 | K | 220960126 | Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar,upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry | KUS | 6,000 | 19,59 | 117,54 | 6,00 | 0,00 | 117,54 | 0,00 |
| | PP | | Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar,upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 79 | K | 220960149 | Montáž kábelového stojana KSL-1 | ks | 15,000 | 53,21 | 798,15 | 15,00 | 0,00 | 798,15 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kábelového stojana KSL-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 80 | K | 220960161 | Uloženie indukčnej slučky,vymeranie a zhotovenie,uloženie,vr.dodania vodiča pre zhotovenie slučky | KUS | 15,000 | 202,13 | 3 031,95 | 15,00 | 0,00 | 3 031,95 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie indukčnej slučky,vymeranie a zhotovenie,uloženie,vr.dodania vodiča pre zhotovenie slučky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 81 | K | 220960163 | Zaliatie indukčnej slučky v asfalte /betóne/ | m | 248,000 | 2,89 | 716,72 | 248,00 | 0,00 | 716,72 | 0,00 |
| | PP | | Zaliatie indukčnej slučky v asfalte /betóne/ | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 82 | K | 220960181 | Montáž radiča, usadenie, zatiahnutie káblov do radiča, pripojenie uzemnenia | KUS | 1,000 | 177,52 | 177,52 | 1,00 | 0,00 | 177,52 | 0,00 |
| | PP | | Montáž radiča, usadenie, zatiahnutie káblov do radiča, pripojenie uzemnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 83 | K | 220960181D | Demontáž radiča, odpojenie káblov, uzemnenia | KUS | 1,000 | 78,19 | 78,19 | 1,00 | 0,00 | 78,19 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž radiča, odpojenie káblov, uzemnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 84 | K | 220960191 | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny | KUS | 1,000 | 519,79 | 519,79 | 1,00 | 0,00 | 519,79 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 85 | K | 2209601911 | Uvedenie zariadenia CSS do prevádzky | ks | 1,000 | 33,79 | 33,79 | 1,00 | 0,00 | 33,79 | 0,00 |
| | PP | | Uvedenie zariadenia CSS do prevádzky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 86 | K | 220960196 | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny | KUS | 14,000 | 75,36 | 1 055,04 | 14,00 | 0,00 | 1 055,04 | 0,00 |
| | PP | | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 87 | K | 220960197 | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny | KUS | 8,000 | 38,27 | 306,16 | 8,00 | 0,00 | 306,16 | 0,00 |
| | PP | | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 88 | K | 220960401 | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom (78x)-do 12 žil | KUS | 13,000 | 52,90 | 687,70 | 13,00 | 0,00 | 687,70 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom (78x)-do 12 žil | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 89 | K | 220960403 | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-19 žilový | KUS | 4,000 | 101,59 | 406,36 | 4,00 | 0,00 | 406,36 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-19 žilový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 90 | K | 220960404 | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový | KUS | 2,000 | 145,64 | 291,28 | 2,00 | 0,00 | 291,28 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 91 | K | 2209604200 | Zaistenie priechodnosti kábla CAT 5e NETSET ftp vr. merania izolačného stavu | KUS | 6,000 | 71,03 | 426,18 | 6,00 | 0,00 | 426,18 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla CAT 5e NETSET ftp vr. merania izolačného stavu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 92 | K | 2209604200.1 | Zaistenie priechodnosti kábla TCEKEZE 3Px1 vr. merania izolačného stavu | KUS | 1,000 | 51,40 | 51,40 | 1,00 | 0,00 | 51,40 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla TCEKEZE 3Px1 vr. merania izolačného stavu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 93 | K | 220960442 | Uvedenie zariadenia SSZ do prevádzky po prepnutí na blikajúcu žltú | ks | 1,000 | 41,50 | 41,50 | 1,00 | 0,00 | 41,50 | 0,00 |
| | PP | | Uvedenie zariadenia SSZ do prevádzky po prepnutí na blikajúcu žltú | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 94 | K | 220960443 | Prepojenie zariadenia SSZ do koordinovanej skupiny, prepojenie svorkovníc B a F,kontrola | ks | 1,000 | 18,30 | 18,30 | 1,00 | 0,00 | 18,30 | 0,00 |
| | PP | | Prepojenie zariadenia SSZ do koordinovanej skupiny, prepojenie svorkovníc B a F,kontrola | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 95 | K | 220960444 | Kontrola zariadenia SSZ v koordinovanom režime(zelená vlna), kontrola reakcie na prísl.povely | ks | 1,000 | 25,26 | 25,26 | 1,00 | 0,00 | 25,26 | 0,00 |
| | PP | | Kontrola zariadenia SSZ v koordinovanom režime(zelená vlna), kontrola reakcie na prísl.povely | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 96 | K | 220960451 | Montáž upevňovacej súpravy pre návestidlo CSS | KUS | 82,000 | 1,73 | 141,86 | 82,00 | 0,00 | 141,86 | 0,00 |
| | PP | | Montáž upevňovacej súpravy pre návestidlo CSS | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 97 | K | 220960453 | Montáž nosiča návestidla na výložník | ks | 17,000 | 21,95 | 373,15 | 17,00 | 0,00 | 373,15 | 0,00 |
| | PP | | Montáž nosiča návestidla na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 98 | K | 220960501 | Montáž symbolu smerových šípok do jedného svetelného návestidla od D=210 do D=303 mm | ks | 49,000 | 7,33 | 359,17 | 49,00 | 0,00 | 359,17 | 0,00 |
| | PP | | Montáž symbolu smerových šípok do jedného svetelného návestidla od D=210 do D=303 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 99 | K | 744719003 | Demontáž stožiara CSS sadového | ks | 8,000 | 198,00 | 1 584,00 | 8,00 | 0,00 | 1 584,00 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž stožiara CSS sadového | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 100 | K | 744719004 | Demontáž stožiara CSS výložníkového | ks | 4,000 | 206,25 | 825,00 | 4,00 | 0,00 | 825,00 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž stožiara CSS výložníkového | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 101 | K | 744729001 | Demontáž výložníka CSS zo stožiara | ks | 4,000 | 33,00 | 132,00 | 4,00 | 0,00 | 132,00 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž výložníka CSS zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 102 | K | 744749001 | Demontáž stožiarovej svorkovnice, odpojenie káblov | ks | 12,000 | 15,68 | 188,16 | 12,00 | 0,00 | 188,16 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž stožiarovej svorkovnice, odpojenie káblov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 103 | K | 744749011 | Demontáž chodeckého tlačítka, odpojenie káblov | ks | 6,000 | 12,38 | 74,28 | 6,00 | 0,00 | 74,28 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž chodeckého tlačítka, odpojenie káblov | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 29 942,51 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 9 040,16 | | | | |
| 104 | K | 210010046 | Rúrka elektroinštalačná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená pevne | m | 80,000 | 1,50 | 120,00 | 80,00 | 0,00 | 120,00 | 0,00 |
| | PP | | Rúrka elektroinštalačná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená pevne | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *105* | *M* | *KTR000002813* | *Rúrka ohybná KOPEX 43,0mm 36,0mm 750N oceľ* | *m* | *80,000* | *9,16* | *732,80* | 80,00 | 0,00 | 732,80 | 0,00 |
| | PP | | Rúrka ohybná KOPEX 43,0mm 36,0mm 750N oceľ | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 106 | K | 210100001 | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2 | KUS | 317,000 | 0,56 | 177,52 | 317,00 | 0,00 | 177,52 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 107 | K | 210100101 | Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm2 | KUS | 629,000 | 0,29 | 182,41 | 629,00 | 0,00 | 182,41 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 108 | K | 210100258 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2 | ks | 6,000 | 2,86 | 17,16 | 6,00 | 0,00 | 17,16 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 109 | K | 210100260 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm2 | ks | 4,000 | 3,65 | 14,60 | 4,00 | 0,00 | 14,60 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 110 | K | 210100262 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 12 x 4 mm2 | ks | 3,000 | 5,90 | 17,70 | 3,00 | 0,00 | 17,70 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 12 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 111 | K | 210100266 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 19 x 4 mm2 | KUS | 4,000 | 7,78 | 31,12 | 4,00 | 0,00 | 31,12 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 19 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 112 | K | 210100267 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 24 x 2.5 mm2 | KUS | 2,000 | 8,31 | 16,62 | 2,00 | 0,00 | 16,62 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 24 x 2.5 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 113 | K | 210100301 | Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia | KUS | 21,000 | 1,39 | 29,19 | 21,00 | 0,00 | 29,19 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 114 | K | 210220010 | Označenie zemniaceho pásku - štítok "blesk" | ks | 14,000 | 0,59 | 8,26 | 14,00 | 0,00 | 8,26 | 0,00 |
| | PP | | Označenie zemniaceho pásku - štítok "blesk" | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 115 | K | 210251313 | Ukoľajnenie stožiara CSS individuálne, s prierazkou -1 vodič | ks | 5,000 | 313,90 | 1 569,50 | 5,00 | 0,00 | 1 569,50 | 0,00 |
| | PP | | Ukoľajnenie stožiara CSS individuálne, s prierazkou -1 vodič | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 116 | K | 210800824 | Vodič NN a VN voľne uložený CSA 1,5 | M | 965,000 | 1,24 | 1 196,60 | 965,00 | 0,00 | 1 196,60 | 0,00 |
| | PP | | Vodič NN a VN voľne uložený CSA 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 117 | K | 210812212 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 5x1,5/2,5 | m | 435,000 | 0,53 | 230,55 | 435,00 | 0,00 | 230,55 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 5x1,5/2,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 118 | K | 210812213 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 7x1,5/1,5 | m | 170,000 | 0,53 | 90,10 | 170,00 | 0,00 | 90,10 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 7x1,5/1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 119 | K | 210812217 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 12x1,5/2,5 | m | 90,000 | 0,75 | 67,50 | 90,00 | 0,00 | 67,50 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 12x1,5/2,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 120 | K | 210812222 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 19x1.5/4 | m | 250,000 | 0,81 | 202,50 | 250,00 | 0,00 | 202,50 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 19x1,5/4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 121 | K | 210812224 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 24x1.5/6 | m | 90,000 | 0,92 | 82,80 | 90,00 | 0,00 | 82,80 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 24x1,5/6 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 122 | K | 210812313 | Kábel medený silový uložený voľne CYKY 0,6/1 kV 3x6 | m | 5,000 | 0,92 | 4,60 | 5,00 | 0,00 | 4,60 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne CYKY 0,6/1 kV 3x6 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 123 | K | CSS1001PD | Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia | ks | 1,000 | 1 386,00 | 1 386,00 | 1,00 | 0,00 | 1 386,00 | 0,00 |
| | PP | | Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 124 | K | CSS1002PD | Porealizačné zameranie | ks | 1,000 | 400,13 | 400,13 | 1,00 | 0,00 | 400,13 | 0,00 |
| | PP | | Porealizačné zameranie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 125 | K | HZS-001 | Revízie | hod | 15,000 | 28,88 | 433,20 | 15,00 | 0,00 | 433,20 | 0,00 |
| | PP | | Revízie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 126 | K | HZS-004 | Technický a autorský dozor | hod | 40,000 | 20,63 | 825,20 | 40,00 | 0,00 | 825,20 | 0,00 |
| | PP | | Technický a autorský dozor | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 127 | K | HZS-005 | Príprava ku kompletnému vyskúšaniu | hod | 25,000 | 8,66 | 216,50 | 25,00 | 0,00 | 216,50 | 0,00 |
| | PP | | Príprava ku kompletnému vyskúšaniu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 128 | K | HZS-006 | Kompletné vyskúšanie | hod | 20,000 | 13,28 | 265,60 | 20,00 | 0,00 | 265,60 | 0,00 |
| | PP | | Kompletné vyskúšanie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 129 | K | HZS-007 | Skúšobná prevádzka | hod | 25,000 | 28,88 | 722,00 | 25,00 | 0,00 | 722,00 | 0,00 |
| | PP | | Skúšobná prevádzka | | | | | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce pri extr.mont.prácach | | | | 20 902,35 | | | | |
| 130 | K | 1321013220 | Hĺbenie ryhy šírky do 600mm v betóne do 100 m3 | m3 | 10,200 | 115,50 | 1 178,10 | 10,20 | 0,00 | 1 178,10 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie ryhy šírky do 600mm v betóne do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 131 | K | 460010022 | Vytýčenie trasy káblového vedenia,pozdĺž cesty | KM | 0,250 | 536,25 | 134,06 | 0,25 | 0,00 | 134,06 | 0,00 |
| | PP | | Vytýčenie trasy káblového vedenia,pozdĺž cesty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 132 | K | 460030006 | Sňatie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost. zemina tr. 2 vrstva do 15 cm | M3 | 4,890 | 17,72 | 86,65 | 4,89 | 0,00 | 86,65 | 0,00 |
| | PP | | Sňatie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost. zemina tr. 2 vrstva do 15 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 133 | K | 460050602 | Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4 | M3 | 25,550 | 49,29 | 1 259,36 | 25,55 | 0,00 | 1 259,36 | 0,00 |
| | PP | | Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 134 | K | 460070403 | Jama pre káblový stojanček KSL v zem. tr.3 | KUS | 15,000 | 46,98 | 704,70 | 15,00 | 0,00 | 704,70 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre káblový stojanček KSL v zem. tr.3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 135 | K | 460070543 | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky výložníkový na základovom ráme | KUS | 3,000 | 97,36 | 292,08 | 3,00 | 0,00 | 292,08 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky výložníkový na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 136 | K | 460070546 | Jama pre portál signálneho zariadenia cestnej križovatky | ks | 4,000 | 238,22 | 952,88 | 4,00 | 0,00 | 952,88 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre portál signálneho zariadenia cestnej križovatky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 137 | K | 460070553 | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 3 | KUS | 6,000 | 57,40 | 344,40 | 6,00 | 0,00 | 344,40 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 138 | K | 460080002 | Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia | M3 | 25,550 | 78,38 | 2 002,61 | 25,55 | 0,00 | 2 002,61 | 0,00 |
| | PP | | Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 139 | K | 460120002 | Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu,zemina triedy 3 - 4 | KUS | 15,000 | 8,38 | 125,70 | 15,00 | 0,00 | 125,70 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu,zemina triedy 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 140 | K | 460120082 | Násyp zeminy,zloženie a rozprestretie zeminy vrátane zhutnenia,zemina triedy 3 - 4 | M3 | 4,890 | 12,43 | 60,78 | 4,89 | 0,00 | 60,78 | 0,00 |
| | PP | | Násyp zeminy,zloženie a rozprestretie zeminy vrátane zhutnenia,zemina triedy 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 141 | K | 460200133 | Hlbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 93,000 | 5,78 | 537,54 | 93,00 | 0,00 | 537,54 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 142 | K | 460200243 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 102,000 | 5,30 | 540,60 | 102,00 | 0,00 | 540,60 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 144 | K | 460200884 | Hlbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 4 | m | 24,000 | 31,89 | 765,36 | 24,00 | 0,00 | 765,36 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 145 | K | 460200885 | Hlbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 5 | M | 8,000 | 65,57 | 524,56 | 8,00 | 0,00 | 524,56 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 146 | K | 460230101 | Zhotovenie drážky pre indukčnú slučku v živičnom kryte vozovky | M | 248,000 | 3,98 | 987,04 | 248,00 | 0,00 | 987,04 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie drážky pre indukčnú slučku v živičnom kryte vozovky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 147 | K | 460260001 | Zatiahnutie lana do kanálika alebo tvárnicovej trasy | M | 189,000 | 2,23 | 421,47 | 189,00 | 0,00 | 421,47 | 0,00 |
| | PP | | Zatiahnutie lana do kanálika alebo tvárnicovej trasy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 148 | K | 460260011 | Pevné spojenie páskových uzemňovačov, nameranie a očistenie koncov uzemňovačov, zvarenie a náter | KUS | 34,000 | 7,84 | 266,56 | 34,00 | 0,00 | 266,56 | 0,00 |
| | PP | | Pevné spojenie páskových uzemňovačov, nameranie a očistenie koncov uzemňovačov, zvarenie a náter | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 149 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm | M | 195,000 | 0,40 | 78,00 | 195,00 | 0,00 | 78,00 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 150 | K | 460510131 | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z PVC rúr do D 110 mm | M | 113,000 | 5,91 | 667,83 | 113,00 | 0,00 | 667,83 | 0,00 |
| | PP | | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z PVC rúr do D 110 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 151 | K | 460560133 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 93,000 | 1,31 | 121,83 | 93,00 | 0,00 | 121,83 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 152 | K | 460560243 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 102,000 | 2,22 | 226,44 | 102,00 | 0,00 | 226,44 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 154 | K | 460560884 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 4 | m | 24,000 | 7,14 | 171,36 | 24,00 | 0,00 | 171,36 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 155 | K | 460560885 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 5 | M | 8,000 | 8,41 | 67,28 | 8,00 | 0,00 | 67,28 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 156 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek, | M2 | 32,600 | 0,52 | 16,95 | 32,60 | 0,00 | 16,95 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek, | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 157 | K | 566905111 | Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom | M3 | 10,500 | 107,25 | 1 126,13 | 10,50 | 0,00 | 1 126,13 | 0,00 |
| | PP | | Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 158 | K | K460270005 | Vodná zábrana | ks | 16,000 | 28,88 | 462,08 | 16,00 | 0,00 | 462,08 | 0,00 |
| | PP | | Vodná zábrana | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 159 | K | K460300222 | Pretláčanie strojové DN110 s chráničkou, riadené | m | 113,000 | 60,00 | 6 780,00 | 113,00 | 0,00 | 6 780,00 | 0,00 |
| | PP | | Pretláčanie strojové DN110 s chráničkou, riadené | | | | | | | | |
| | D | OST | Ostatné | | | | 60 109,65 | | | | |
| | D | A | DODÁVKY CSS | | | | 56 882,63 | | | | |
| *160* | *M* | *341032910R.1* | *Signálny a oznamovací kábel TCEKEZE 3 P 1* | *m* | *5,100* | *4,54* | *23,15* | 5,10 | 0,00 | 23,15 | 0,00 |
| | PP | | Signálny a oznamovací kábel TCEKEZE 3 P 1 | | | | | | | | |
| | VV | | 5*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 5,100 | | | | | | |
| *161* | *M* | *MCS0S800R* | *Klepátko chodecké pre slabozrakých SZN-1* | *ks* | *2,000* | *30,53* | *61,06* | 2,00 | 0,00 | 61,06 | 0,00 |
| | PP | | Klepátko chodecké pre slabozrakých SZN-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *162* | *M* | *348900040R.1* | *Návestidlo CSS MHD dvojstavové 4 svetlové LED* | *ks* | *3,000* | *485,10* | *1 455,30* | 3,00 | 0,00 | 1 455,30 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS MHD dvojstavové 4 svetlové LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *163* | *M* | *581531100* | *Piesok technický netriedený* | *t* | *7,800* | *30,62* | *238,84* | 7,80 | 0,00 | 238,84 | 0,00 |
| | PP | | Piesok technický netriedený | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *164* | *M* | *M01000021R* | *Konzola pre stožiar CSS sadový ZR 1-5* | *ks* | *6,000* | *28,71* | *172,26* | 6,00 | 0,00 | 172,26 | 0,00 |
| | PP | | Konzola pre stožiar CSS sadový ZR 1-5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *165* | *M* | *348900012R* | *Návestidlo CSS D210 dvojsvetlové chodecké, cyklistické LED* | *ks* | *8,000* | *200,97* | *1 607,76* | 8,00 | 0,00 | 1 607,76 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 dvojsvetlové chodecké, cyklistické LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *166* | *M* | *348900013R* | *Návestidlo CSS D210 trojsvetlové dopravné LED* | *ks* | *10,000* | *282,98* | *2 829,80* | 10,00 | 0,00 | 2 829,80 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 trojsvetlové dopravné LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *167* | *M* | *348900014R* | *Návestidlo CSS 300-210-210 trojsvetlové dopravné LED* | *ks* | *10,000* | *323,40* | *3 234,00* | 10,00 | 0,00 | 3 234,00 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS 300-210-210 trojsvetlové dopravné LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *168* | *M* | *348900040R* | *Návestidlo CSS odpočet konca červenej-zelenej DN300 LED /súčasť dodávky radiča/* | *ks* | *6,000* | *485,10* | *2 910,60* | 6,00 | 0,00 | 2 910,60 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS odpočet konca červenej-zelenej DN300 LED /súčasť dodávky radiča/ | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *169* | *M* | *M01000025R* | *Konzola pre stožiar CSS výložníkový ZR 2-12* | *ks* | *3,000* | *37,62* | *112,86* | 3,00 | 0,00 | 112,86 | 0,00 |
| | PP | | Konzola pre stožiar CSS výložníkový ZR 2-12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *170* | *M* | *MATCSS21R* | *Stožiar CSS výložníkový konzolový* | *ks* | *3,000* | *310,86* | *932,58* | 3,00 | 0,00 | 932,58 | 0,00 |
| | PP | | Stožiar CSS výložníkový konzolový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *171* | *M* | *M20000055R* | *Uchytávacia páska Bandimex* | *m* | *41,000* | *1,24* | *50,84* | 41,00 | 0,00 | 50,84 | 0,00 |
| | PP | | Uchytávacia páska Bandimex | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *172* | *M* | *345066860R* | *Svorkovnica stožiarová - WAGO svorky* | *kus* | *13,000* | *22,44* | *291,72* | 13,00 | 0,00 | 291,72 | 0,00 |
| | PP | | Svorkovnica stožiarová - WAGO svorky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *173* | *M* | *M20000061R* | *Páska Color plast tape* | *m* | *50,000* | *0,50* | *25,00* | 50,00 | 0,00 | 25,00 | 0,00 |
| | PP | | Páska Color plast tape | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *174* | *M* | *M20000010R* | *Zalievacia hmota pre zaliatie detektorových slučiek* | *kg* | *49,600* | *35,06* | *1 738,98* | 49,60 | 0,00 | 1 738,98 | 0,00 |
| | PP | | Zalievacia hmota pre zaliatie detektorových slučiek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *175* | *M* | *MATCSS9999* | *Betónová zmes B12,5 vrátane dopravy* | *m3* | *25,550* | *90,75* | *2 318,66* | 25,55 | 0,00 | 2 318,66 | 0,00 |
| | PP | | Betónová zmes B12,5 vrátane dopravy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *176* | *M* | *341032910R* | *Tienený kábel CAT 5e NETSET ftp* | *m* | *443,700* | *0,50* | *221,85* | 443,70 | 0,00 | 221,85 | 0,00 |
| | PP | | Tienený kábel CAT 5e NETSET ftp | | | | | | | | |
| | VV | | 435*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 443,700 | | | | | | |
| *177* | *M* | *MCSS0151R* | *Základ pod radič 2L* | *ks* | *1,000* | *272,25* | *272,25* | 1,00 | 0,00 | 272,25 | 0,00 |
| | PP | | Základ pod radič 2L | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *178* | *M* | *MCSS0101R* | *Nosič návestidla výložníkový* | *ks* | *17,000* | *68,31* | *1 161,27* | 17,00 | 0,00 | 1 161,27 | 0,00 |
| | PP | | Nosič návestidla výložníkový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *179* | *M* | *MCSS0102R* | *Upevňovacia súprava CSS* | *ks* | *82,000* | *25,47* | *2 088,54* | 82,00 | 0,00 | 2 088,54 | 0,00 |
| | PP | | Upevňovacia súprava CSS | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *180* | *M* | *M00112831R* | *Kábel CSA 1,5* | *m* | *984,300* | *0,54* | *531,52* | 984,30 | 0,00 | 531,52 | 0,00 |
| | PP | | Kábel CSA 1,5 | | | | | | | | |
| | VV | | 965*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 984,300 | | | | | | |
| *181* | *M* | *M00110080R* | *Kábel RCEpKEY 1P1,3* | *m* | *902,700* | *2,81* | *2 536,59* | 902,70 | 0,00 | 2 536,59 | 0,00 |
| | PP | | Kábel RCEpKEY 1P1,3 | | | | | | | | |
| | VV | | 885*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 902,700 | | | | | | |
| *182* | *M* | *M00232185R* | *Zemniaci drôt FeZn 8(10) mm* | *m* | *188,700* | *0,99* | *186,81* | 188,70 | 0,00 | 186,81 | 0,00 |
| | PP | | Zemniaci drôt FeZn 8(10) mm | | | | | | | | |
| | VV | | 185*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 188,700 | | | | | | |
| *183* | *M* | *M00110200R* | *Šnúra Cu jadro CMSM 5x1,5* | *m* | *374,340* | *0,60* | *224,60* | 374,34 | 0,00 | 224,60 | 0,00 |
| | PP | | Šnúra Cu jadro CMSM 5x1,5 | | | | | | | | |
| | VV | | 367*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 374,340 | | | | | | |
| *184* | *M* | *M0PVC104R* | *Rúra PVC 110 flexibil* | *m* | *36,000* | *1,53* | *55,08* | 36,00 | 0,00 | 55,08 | 0,00 |
| | PP | | Rúra PVC 110 flexibil | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *185* | *M* | *M0PVC110R* | *Rúra PVC D 75/110* | *m* | *189,000* | *5,36* | *1 013,04* | 189,00 | 0,00 | 1 013,04 | 0,00 |
| | PP | | Rúra PVC D 75/110 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *186* | *M* | *M10900001R* | *Svorka SP-1* | *ks* | *36,000* | *0,83* | *29,88* | 36,00 | 0,00 | 29,88 | 0,00 |
| | PP | | Svorka SP-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *187* | *M* | *283002000R* | *Fólia červená v m* | *M* | *198,900* | *0,08* | *15,91* | 198,90 | 0,00 | 15,91 | 0,00 |
| | PP | | Fólia červená v m | | | | | | | | |
| | VV | | 195*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 198,900 | | | | | | |
| *188* | *M* | *MCSS1050R* | *Stojan kábelový KSL-1* | *ks* | *15,000* | *362,51* | *5 437,65* | 15,00 | 0,00 | 5 437,65 | 0,00 |
| | PP | | Stojan kábelový KSL-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *189* | *M* | *MATCSS20R* | *Stožiar CSS sadový konzolový* | *ks* | *6,000* | *238,59* | *1 431,54* | 6,00 | 0,00 | 1 431,54 | 0,00 |
| | PP | | Stožiar CSS sadový konzolový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *190* | *M* | *MCS0S750R* | *Tlačítko dopytové chodecké vibračné so slepeckým reliéfom* | *ks* | *6,000* | *618,75* | *3 712,50* | 6,00 | 0,00 | 3 712,50 | 0,00 |
| | PP | | Tlačítko dopytové chodecké vibračné so slepeckým reliéfom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *191* | *M* | *3410350109* | *CYKY-J 19x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN* | *m* | *255,000* | *3,50* | *892,50* | 255,00 | 0,00 | 892,50 | 0,00 |
| | PP | | CYKY-J 19x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | | | | | | | | |
| | VV | | 250*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 255,000 | | | | | | |
| *192* | *M* | *341110003300* | *Kábel medený CYKY 24x1,5 mm2* | *m* | *91,800* | *3,57* | *327,73* | 91,80 | 0,00 | 327,73 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 24x1,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 90*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 91,800 | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *193* | *M* | *3410350097* | *CYKY-J 5x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN* | *m* | *443,700* | *0,73* | *323,90* | 443,70 | 0,00 | 323,90 | 0,00 |
| | PP | | CYKY-J 5x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | | | | | | | | |
| | VV | | 435*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 443,700 | | | | | | |
| *194* | *M* | *3410350106* | *CYKY-J 12x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN* | *m* | *91,800* | *1,85* | *169,83* | 91,80 | 0,00 | 169,83 | 0,00 |
| | PP | | CYKY-J 12x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | | | | | | | | |
| | VV | | 90*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 91,800 | | | | | | |
| *195* | *M* | *341110002000* | *Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2* | *m* | *443,700* | *1,16* | *514,69* | 443,70 | 0,00 | 514,69 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 435*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 443,700 | | | | | | |
| *196* | *M* | *341110002500* | *Kábel medený CYKY 7x1,5 mm2* | *m* | *173,400* | *1,05* | *182,07* | 173,40 | 0,00 | 182,07 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 7x1,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 170*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 173,400 | | | | | | |
| *197* | *M* | *341110001200* | *Kábel medený CYKY 3x16 mm2* | *m* | *5,100* | *5,16* | *26,32* | 5,10 | 0,00 | 26,32 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 3x16 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 5*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 5,100 | | | | | | |
| *198* | *M* | *MCSS0150R* | *RADIČ CSS - koordinácia - riadiaci, 18 sign.skupín, 15 detektorov, 6 odpočet konca červenej-zelenej, MASMO, GSM* | *ks* | *1,000* | *16 087,50* | *16 087,50* | 1,00 | 0,00 | 16 087,50 | 0,00 |
| | PP | | RADIČ CSS - koordinácia - riadiaci, 18 sign.skupín, 15 detektorov, 6 odpočet konca červenej-zelenej, MASMO, GSM | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *199* | *M* | *MATCSS38R.1* | *Výložník CSS 5,5 m* | *ks* | *1,000* | *301,95* | *301,95* | 1,00 | 0,00 | 301,95 | 0,00 |
| | PP | | Výložník CSS 5,5 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *200* | *M* | *MATCSS38R.3* | *Výložník CSS 3,0 m* | *ks* | *2,000* | *261,36* | *522,72* | 2,00 | 0,00 | 522,72 | 0,00 |
| | PP | | Výložník CSS 3,0 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *201* | *M* | *348900011R* | *Návestidlo CSS D210 jednosvetlové žltý blikač kráčajúci chodec LED* | *ks* | *2,000* | *121,56* | *243,12* | 2,00 | 0,00 | 243,12 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 jednosvetlové žltý blikač kráčajúci chodec LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *202* | *M* | *348900021R* | *Návestidlo CSS D300 jednosvetlové žltý blikač kráčajúci chodec LED* | *ks* | *1,000* | *124,74* | *124,74* | 1,00 | 0,00 | 124,74 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D300 jednosvetlové žltý blikač kráčajúci chodec LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *203* | *M* | *348900007R* | *Návestidlo CSS D210 jednosvetlové zelená doplnková šípka LED* | *ks* | *2,000* | *121,56* | *243,12* | 2,00 | 0,00 | 243,12 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 jednosvetlové zelená doplnková šípka LED | | | | | | | | |
| | D | VRN | VEDĽAJŠIE ROZPOČTOVÉ NÁKLADY | | | | 3 227,02 | | | | |
| 204 | K | 1003IS | Vytýčenie inžinierskych sietí | súbor | 1,000 | 816,75 | 816,75 | 1,00 | 0,00 | 816,75 | 0,00 |
| | PP | | Vytýčenie inžinierskych sietí | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 205 | K | DN | Dopravné náklady | % | 3,000 | 568,71 | 1 706,14 | 3,00 | 0,00 | 1 706,14 | 0,00 |
| | PP | | Dopravné náklady | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenie SP č.21, odpoveď na otázku č.1 | | | | | | | | |
| | VV | | Dopĺňame množstvo k položke, pričom jednotková cena položky predstavuje stotinu súčtu nákladov dielu A-DODÁVKY CSS | | | | | | | | |
| | VV | | 3 " teda ocenenie = 3*0,01*cena celkom pre diel A-DODÁVKY CSS | | 3,000 | | | | | | |
| 206 | K | VRN0001 | Poplatok za skládku | t | 53,343 | 13,20 | 704,13 | 53,34 | 0,00 | 704,13 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skládku | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 136 801,02 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 27 360,20 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 164 161,22 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_TC - Slanecká cesta II/552 - technologická časť
Úroveň 3:

**405-00 - Cestná svetelná signalizácia v križovatke km 1,590 - ul. Rovníková**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **163 203,88** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 27 985,00 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 1 075,82 | | | | |
| 1 | K | 113107143 | Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t | m2 | 47,500 | 7,67 | 364,33 | 47,50 | 0,00 | 364,33 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 113107213 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t | m2 | 62,900 | 2,05 | 128,95 | 62,90 | 0,00 | 128,95 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 113107223 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 200 do 300 m, -0,40000t | m2 | 62,900 | 2,30 | 144,67 | 62,90 | 0,00 | 144,67 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 200 do 300 m, -0,40000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 113107231 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | m2 | 62,900 | 5,13 | 322,68 | 62,90 | 0,00 | 322,68 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 182001111 | Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 96,800 | 1,19 | 115,19 | 96,80 | 0,00 | 115,19 | 0,00 |
| | PP | | Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | 111,57 | | | | |
| 6 | K | 451457777 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr.30-50 mm z cementovej malty | m2 | 16,100 | 3,58 | 57,64 | 16,10 | 0,00 | 57,64 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr.30-50 mm z cementovej malty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 451577877 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku | M2 | 16,100 | 2,02 | 32,52 | 16,10 | 0,00 | 32,52 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 451597777 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z prehodenej zeminy | m2 | 16,100 | 1,33 | 21,41 | 16,10 | 0,00 | 21,41 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z prehodenej zeminy | | | | | | | | |
| | D | 5 | Komunikácie | | | | 2 148,49 | | | | |
| 9 | K | 181301101 | Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m2,hr.do 100 mm | M2 | 30,800 | 1,11 | 34,19 | 30,80 | 0,00 | 34,19 | 0,00 |
| | PP | | Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m2,hr.do 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 596141111 | Kladenie dlažby z mozaiky jednofareb.pre peších do lôžka z cementovej malty | m2 | 16,100 | 15,72 | 253,09 | 16,10 | 0,00 | 253,09 | 0,00 |
| | PP | | Kladenie dlažby z mozaiky jednofareb.pre peších do lôžka z cementovej malty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 979082213 | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km | T | 85,773 | 1,29 | 110,65 | 85,77 | 0,00 | 110,65 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 979084219 | Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km | T | 257,319 | 0,78 | 200,71 | 257,32 | 0,00 | 200,71 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 85,773*3 "Prepočítané koeficientom množstva | | 257,319 | | | 257,32 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 979087213 | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt | T | 85,773 | 15,00 | 1 286,60 | 85,77 | 0,00 | 1 286,60 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *14* | *M* | *5922913200* | *Dlažba zámková hr. 6 cm* | *m2* | *16,422* | *6,55* | *107,56* | 16,42 | 0,00 | 107,56 | 0,00 |
| | PP | | Dlažba zámková hr. 6 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 16,1*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 16,422 | | | 16,42 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *15* | *M* | *5833714000* | *Štrkopiesok 0-16 N* | *m3* | *9,680* | *12,38* | *119,84* | 9,68 | 0,00 | 119,84 | 0,00 |
| | PP | | Štrkopiesok 0-16 N | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *16* | *M* | *0057211200* | *Trávové semeno parková zmes* | *kg* | *6,160* | *5,82* | *35,85* | 6,16 | 0,00 | 35,85 | 0,00 |
| | PP | | Trávové semeno parková zmes | | | | | | | | |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 24 475,44 | | | | |
| *17* | *M* | *M DZ 1007* | *Portál CSS PRS-04-19, modifikovaný pre rozpätie 17 m* | *ks* | *2,000* | *6 962,67* | *13 925,34* | 2,00 | 0,00 | 13 925,34 | 0,00 |
| | PP | | Portál CSS PRS-04-19, modifikovaný pre rozpätie 17 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *18* | *M* | *M DZ 1009* | *Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-04-19* | *ks* | *4,000* | *356,40* | *1 425,60* | 4,00 | 0,00 | 1 425,60 | 0,00 |
| | PP | | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-04-19 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 19 | K | 9131411114 | Portál CSS PRS-04-19 /17m/ - osadenie, montáž | ks | 2,000 | 4 034,25 | 8 068,50 | 2,00 | 0,00 | 8 068,50 | 0,00 |
| | PP | | Portál CSS PRS-04-19 /17m/ - osadenie, montáž | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 20 | K | 9131411116 | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-04-19 - osadenie, montáž | ks | 4,000 | 264,00 | 1 056,00 | 4,00 | 0,00 | 1 056,00 | 0,00 |
| | PP | | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-04-19 - osadenie, montáž | | | | | | | | |
| | D | 99 | Presun hmôt HSV | | | | 173,68 | | | | |
| 21 | K | 998225111 | Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu | T | 68,378 | 1,64 | 112,14 | 68,38 | 0,00 | 112,14 | 0,00 |
| | PP | | Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | K | 998225194 | Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m | t | 68,378 | 0,90 | 61,54 | 68,38 | 0,00 | 61,54 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m | | | | | | | | |
| | D | 22-M | Montáže oznam. a zabezp. zariadení | | | | 25 811,22 | | | | |
| 23 | K | 220060761 | Montáž(ručné zatiahnutie) do tvár.trasy alebo kanálika voľne uloženého kábla-RCBKEY 1 P 1,3 mm | M | 492,000 | 1,53 | 752,76 | 492,00 | 0,00 | 752,76 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(ručné zatiahnutie) do tvár.trasy alebo kanálika voľne uloženého kábla-RCBKEY 1 P 1,3 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 24 | K | 220061171 | Montáž(voľné uloženie) do lôžka alebo žľabu vr.uzavr.koncov-RCBKEY 1 P 1,3 mm | M | 1 085,000 | 0,97 | 1 052,45 | 1 085,00 | 0,00 | 1 052,45 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(voľné uloženie) do lôžka alebo žľabu vr.uzavr.koncov-RCBKEY 1 P 1,3 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 25 | K | 220061551 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 2 až 5 | m | 249,000 | 1,21 | 301,29 | 249,00 | 0,00 | 301,29 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 2 až 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 26 | K | 220061552 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 až 12 | M | 208,000 | 1,23 | 255,84 | 208,00 | 0,00 | 255,84 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 až 12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 27 | K | 220061553 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 14 až 19 | m | 148,000 | 1,27 | 187,96 | 148,00 | 0,00 | 187,96 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 14 až 19 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 28 | K | 220061554 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 až 30 | m | 56,000 | 1,29 | 72,24 | 56,00 | 0,00 | 72,24 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 až 30 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | K | 220061575 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 5 | m | 600,000 | 0,69 | 414,00 | 600,00 | 0,00 | 414,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 30 | K | 220061576 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 | m | 65,000 | 0,71 | 46,15 | 65,00 | 0,00 | 46,15 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 31 | K | 220061577 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 12 | m | 375,000 | 0,71 | 266,25 | 375,00 | 0,00 | 266,25 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 32 | K | 220061578 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika tienených káblov CAT 5e NETSET ftp | m | 600,000 | 0,71 | 426,00 | 600,00 | 0,00 | 426,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika tienených káblov CAT 5e NETSET ftp | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 33 | K | 220061580 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 19 | m | 330,000 | 0,74 | 244,20 | 330,00 | 0,00 | 244,20 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 19 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 34 | K | 220061581 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 | M | 85,000 | 0,75 | 63,75 | 85,00 | 0,00 | 63,75 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 35 | K | 220061701 | Ostatné práce(zatiahnutie kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m | m | 46,000 | 0,99 | 45,54 | 46,00 | 0,00 | 45,54 | 0,00 |
| | PP | | Ostatné práce(zatiahnutie kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 36 | K | 220110346 | Zhotovenie káblového štítka,vyrazenie znaku,pripevnenie,ovinutie štítka páskou PVC | KUS | 96,000 | 2,06 | 197,76 | 96,00 | 0,00 | 197,76 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie káblového štítka,vyrazenie znaku,pripevnenie,ovinutie štítka páskou PVC | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 37 | K | 220111431 | Jednosmerné meranie na kábli RCEpKEY 1Px1,3 | pár | 17,000 | 2,69 | 45,73 | 17,00 | 0,00 | 45,73 | 0,00 |
| | PP | | Jednosmerné meranie na kábli RCEpKEY 1Px1,3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 38 | K | 220111436 | Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu | KUS | 50,000 | 1,49 | 74,50 | 50,00 | 0,00 | 74,50 | 0,00 |
| | PP | | Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 39 | K | 220111765 | Zmeranie a zhodnotenie zemného odporu vr.záznamu do protokolu | KUS | 17,000 | 7,84 | 133,28 | 17,00 | 0,00 | 133,28 | 0,00 |
| | PP | | Zmeranie a zhodnotenie zemného odporu vr.záznamu do protokolu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 40 | K | 220111777 | Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do priemeru 10 mm v zemi | M | 243,000 | 3,58 | 869,94 | 243,00 | 0,00 | 869,94 | 0,00 |
| | PP | | Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do priemeru 10 mm v zemi | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 41 | K | 220111881 | Uzemnenie radiča CSS, pospájanie vnútor.vybavenia | KUS | 1,000 | 101,99 | 101,99 | 1,00 | 0,00 | 101,99 | 0,00 |
| | PP | | Uzemnenie radiča CSS, pospájanie vnútor.vybavenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 42 | K | 220111886 | Zemniaca svorka SP1 - montáž | ks | 47,000 | 4,01 | 188,47 | 47,00 | 0,00 | 188,47 | 0,00 |
| | PP | | Zemniaca svorka SP1 - montáž | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 43 | K | 220300001 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na kábli do 5 x 2 | KUS | 8,000 | 4,83 | 38,64 | 8,00 | 0,00 | 38,64 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na kábli do 5 x 2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 44 | K | 220300003 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | ks | 8,000 | 10,20 | 81,60 | 8,00 | 0,00 | 81,60 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 45 | K | 220300004 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | ks | 5,000 | 12,89 | 64,45 | 5,00 | 0,00 | 64,45 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 46 | K | 220300005 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | ks | 2,000 | 15,64 | 31,28 | 2,00 | 0,00 | 31,28 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 47 | K | 220300041 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 5 x 2 mm | ks | 8,000 | 8,13 | 65,04 | 8,00 | 0,00 | 65,04 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 5 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 48 | K | 220300043 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | ks | 8,000 | 16,19 | 129,52 | 8,00 | 0,00 | 129,52 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 49 | K | 220300044 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | ks | 5,000 | 18,63 | 93,15 | 5,00 | 0,00 | 93,15 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 50 | K | 220300045 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | ks | 2,000 | 23,80 | 47,60 | 2,00 | 0,00 | 47,60 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 51 | K | 220300082 | Zhotovenie káblovej formy vejárovej na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli CAT 5e NETSET ftp | ks | 8,000 | 5,94 | 47,52 | 8,00 | 0,00 | 47,52 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie káblovej formy vejárovej na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli CAT 5e NETSET ftp | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 52 | K | 220300421 | Forma na kábli typu RCBKEY zaletovanie na špičky alebo zapojenie pod skrutky na,kábli 1 páru | KUS | 17,000 | 4,05 | 68,85 | 17,00 | 0,00 | 68,85 | 0,00 |
| | PP | | Forma na kábli typu RCBKEY zaletovanie na špičky alebo zapojenie pod skrutky na,kábli 1 páru | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 53 | K | 220300621 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 5 x 1 alebo 1,5 | ks | 16,000 | 4,64 | 74,24 | 16,00 | 0,00 | 74,24 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 5 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 54 | K | 220300623 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 12 x 1 alebo 1,5 | ks | 16,000 | 8,38 | 134,08 | 16,00 | 0,00 | 134,08 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 12 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 55 | K | 220300624 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 19 x 1 alebo 1,5 | ks | 10,000 | 11,91 | 119,10 | 10,00 | 0,00 | 119,10 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 19 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 56 | K | 220300625 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 24 x 1 alebo 1,5 | ks | 4,000 | 14,82 | 59,28 | 4,00 | 0,00 | 59,28 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 24 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 57 | K | 220300940R | Montáž signalizačného zariadenia pre slabozrakých SZN-1 | KUS | 2,000 | 4,22 | 8,44 | 2,00 | 0,00 | 8,44 | 0,00 |
| | PP | | Montáž signalizačného zariadenia pre slabozrakých SZN-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 58 | K | 220300948 | Svorkovnice CSS, úplná montáž svorkovnice na konšt rukciu | KUS | 16,000 | 6,31 | 100,96 | 16,00 | 0,00 | 100,96 | 0,00 |
| | PP | | Svorkovnice CSS, úplná montáž svorkovnice na konšt rukciu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 59 | K | 220960002 | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme | KUS | 7,000 | 121,07 | 847,49 | 7,00 | 0,00 | 847,49 | 0,00 |
| | PP | | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 60 | K | 220960003 | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložníkového na základovom ráme | KUS | 5,000 | 183,79 | 918,95 | 5,00 | 0,00 | 918,95 | 0,00 |
| | PP | | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložníkového na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 61 | K | 220960005 | Montáž výložníka CSS, prepojenie výložníka na stožiar | KUS | 5,000 | 36,88 | 184,40 | 5,00 | 0,00 | 184,40 | 0,00 |
| | PP | | Montáž výložníka CSS, prepojenie výložníka na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 62 | K | 220960031 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-jednosvetlového na stožiar | KUS | 7,000 | 30,04 | 210,28 | 7,00 | 0,00 | 210,28 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-jednosvetlového na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 63 | K | 220960036 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-dvojsvetlového na stožiar | KUS | 10,000 | 34,54 | 345,40 | 10,00 | 0,00 | 345,40 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-dvojsvetlového na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 64 | K | 2209600360 | Demontáž návestidla jednosvetlového zo stožiara | KUS | 2,000 | 24,92 | 49,84 | 2,00 | 0,00 | 49,84 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla jednosvetlového zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 65 | K | 2209600361 | Demontáž návestidla dvojsvetlového zo stožiara | KUS | 7,000 | 24,92 | 174,44 | 7,00 | 0,00 | 174,44 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla dvojsvetlového zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 66 | K | 220960041 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového na stožiar | KUS | 13,000 | 40,24 | 523,12 | 13,00 | 0,00 | 523,12 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 67 | K | 2209600411 | Demontáž návestidla trojsvetlového zo stožiara | KUS | 12,000 | 28,98 | 347,76 | 12,00 | 0,00 | 347,76 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla trojsvetlového zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 68 | K | 220960044 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového D 300-210-210 na výložník | KUS | 12,000 | 53,81 | 645,72 | 12,00 | 0,00 | 645,72 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového D 300-210-210 na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 69 | K | 2209600441 | Demontáž návestidla trojsvetlového z výložníka | KUS | 10,000 | 38,77 | 387,70 | 10,00 | 0,00 | 387,70 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla trojsvetlového z výložníka | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 70 | K | 220960071 | Montáž návestidla MHD,zapojenie preskúšanie funkcií-na stožiar | ks | 3,000 | 31,90 | 95,70 | 3,00 | 0,00 | 95,70 | 0,00 |
| | PP | | Montáž návestidla MHD,zapojenie preskúšanie funkcií-na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 71 | K | 2209600711 | Demontáž návestidla pre električku | ks | 3,000 | 23,16 | 69,48 | 3,00 | 0,00 | 69,48 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla pre električku | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 72 | K | 220960072 | Montáž návestidla pre odpočet konca signálu červená-zelená D300, zapojenie preskúšanie funkcií-na výložník | ks | 8,000 | 51,95 | 415,60 | 8,00 | 0,00 | 415,60 | 0,00 |
| | PP | | Montáž návestidla pre odpočet konca signálu červená-zelená D300, zapojenie preskúšanie funkcií-na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 73 | K | 220960126 | Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar,upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry | KUS | 8,000 | 19,59 | 156,72 | 8,00 | 0,00 | 156,72 | 0,00 |
| | PP | | Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar,upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 74 | K | 220960149 | Montáž kábelového stojana KSL-1 | ks | 17,000 | 53,21 | 904,57 | 17,00 | 0,00 | 904,57 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kábelového stojana KSL-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 75 | K | 220960161 | Uloženie indukčnej slučky,vymeranie a zhotovenie,uloženie,vr.dodania vodiča pre zhotovenie slučky | KUS | 17,000 | 202,13 | 3 436,21 | 17,00 | 0,00 | 3 436,21 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie indukčnej slučky,vymeranie a zhotovenie,uloženie,vr.dodania vodiča pre zhotovenie slučky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 76 | K | 220960163 | Zaliatie indukčnej slučky v asfalte /betóne/ | m | 263,000 | 2,89 | 760,07 | 263,00 | 0,00 | 760,07 | 0,00 |
| | PP | | Zaliatie indukčnej slučky v asfalte /betóne/ | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 77 | K | 220960181 | Montáž radiča, usadenie, zatiahnutie káblov do radiča, pripojenie uzemnenia | KUS | 1,000 | 177,52 | 177,52 | 1,00 | 0,00 | 177,52 | 0,00 |
| | PP | | Montáž radiča, usadenie, zatiahnutie káblov do radiča, pripojenie uzemnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 78 | K | 220960181D | Demontáž radiča, odpojenie káblov, uzemnenia | KUS | 1,000 | 78,19 | 78,19 | 1,00 | 0,00 | 78,19 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž radiča, odpojenie káblov, uzemnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 79 | K | 220960191 | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny | KUS | 1,000 | 519,79 | 519,79 | 1,00 | 0,00 | 519,79 | 0,00 |
| | PP | | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 80 | K | 2209601911 | Uvedenie zariadenia CSS do prevádzky | ks | 1,000 | 33,79 | 33,79 | 1,00 | 0,00 | 33,79 | 0,00 |
| | PP | | Uvedenie zariadenia CSS do prevádzky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 81 | K | 220960196 | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny | KUS | 14,000 | 75,36 | 1 055,04 | 14,00 | 0,00 | 1 055,04 | 0,00 |
| | PP | | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 82 | K | 220960197 | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny | KUS | 12,000 | 38,27 | 459,24 | 12,00 | 0,00 | 459,24 | 0,00 |
| | PP | | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 83 | K | 220960401 | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom (78x)-do 12 žil | KUS | 15,000 | 52,90 | 793,50 | 15,00 | 0,00 | 793,50 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom (78x)-do 12 žil | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 84 | K | 220960403 | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-19 žilový | KUS | 5,000 | 101,59 | 507,95 | 5,00 | 0,00 | 507,95 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-19 žilový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 85 | K | 220960404 | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový | KUS | 2,000 | 145,64 | 291,28 | 2,00 | 0,00 | 291,28 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 86 | K | 2209604200 | Zaistenie priechodnosti kábla CAT 5e NETSET ftp vr. merania izolačného stavu | KUS | 8,000 | 71,03 | 568,24 | 8,00 | 0,00 | 568,24 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla CAT 5e NETSET ftp vr. merania izolačného stavu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 87 | K | 2209604200.1 | Zaistenie priechodnosti kábla TCEKEZE 3Px1 vr. merania izolačného stavu | KUS | 1,000 | 51,40 | 51,40 | 1,00 | 0,00 | 51,40 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla TCEKEZE 3Px1 vr. merania izolačného stavu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 88 | K | 220960442 | Uvedenie zariadenia SSZ do prevádzky po prepnutí na blikajúcu žltú | ks | 1,000 | 41,50 | 41,50 | 1,00 | 0,00 | 41,50 | 0,00 |
| | PP | | Uvedenie zariadenia SSZ do prevádzky po prepnutí na blikajúcu žltú | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 89 | K | 220960443 | Prepojenie zariadenia SSZ do koordinovanej skupiny, prepojenie svorkovníc B a F,kontrola | ks | 1,000 | 18,30 | 18,30 | 1,00 | 0,00 | 18,30 | 0,00 |
| | PP | | Prepojenie zariadenia SSZ do koordinovanej skupiny, prepojenie svorkovníc B a F,kontrola | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 90 | K | 220960444 | Kontrola zariadenia SSZ v koordinovanom režime(zelená vlna), kontrola reakcie na prísl.povely | ks | 1,000 | 25,26 | 25,26 | 1,00 | 0,00 | 25,26 | 0,00 |
| | PP | | Kontrola zariadenia SSZ v koordinovanom režime(zelená vlna), kontrola reakcie na prísl.povely | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 91 | K | 220960451 | Montáž upevňovacej súpravy pre návestidlo CSS | KUS | 106,000 | 1,73 | 183,38 | 106,00 | 0,00 | 183,38 | 0,00 |
| | PP | | Montáž upevňovacej súpravy pre návestidlo CSS | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 92 | K | 220960453 | Montáž nosiča návestidla na výložník | ks | 20,000 | 21,95 | 439,00 | 20,00 | 0,00 | 439,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž nosiča návestidla na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 93 | K | 220960501 | Montáž symbolu smerových šípok do jedného svetelného návestidla od D=210 do D=303 mm | ks | 50,000 | 7,33 | 366,50 | 50,00 | 0,00 | 366,50 | 0,00 |
| | PP | | Montáž symbolu smerových šípok do jedného svetelného návestidla od D=210 do D=303 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 94 | K | 744719003 | Demontáž stožiara CSS sadového | ks | 6,000 | 198,00 | 1 188,00 | 6,00 | 0,00 | 1 188,00 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž stožiara CSS sadového | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 95 | K | 744719004 | Demontáž stožiara CSS výložníkového | ks | 6,000 | 206,25 | 1 237,50 | 6,00 | 0,00 | 1 237,50 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž stožiara CSS výložníkového | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 96 | K | 744729001 | Demontáž výložníka CSS zo stožiara | ks | 6,000 | 33,00 | 198,00 | 6,00 | 0,00 | 198,00 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž výložníka CSS zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 97 | K | 744749001 | Demontáž stožiarovej svorkovnice, odpojenie káblov | ks | 12,000 | 15,68 | 188,16 | 12,00 | 0,00 | 188,16 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž stožiarovej svorkovnice, odpojenie káblov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 98 | K | 744749011 | Demontáž chodeckého tlačítka, odpojenie káblov | ks | 1,000 | 12,38 | 12,38 | 1,00 | 0,00 | 12,38 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž chodeckého tlačítka, odpojenie káblov | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 36 211,59 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 9 636,29 | | | | |
| 99 | K | 210010046 | Rúrka elektroinštalačná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená pevne | m | 80,000 | 1,50 | 120,00 | 80,00 | 0,00 | 120,00 | 0,00 |
| | PP | | Rúrka elektroinštalačná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená pevne | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *100* | *M* | *KTR000002813* | *Rúrka ohybná KOPEX 43,0mm 36,0mm 750N oceľ* | *m* | *80,000* | *9,16* | *732,80* | 80,00 | 0,00 | 732,80 | 0,00 |
| | PP | | Rúrka ohybná KOPEX 43,0mm 36,0mm 750N oceľ | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 101 | K | 210100001 | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2 | KUS | 401,000 | 0,56 | 224,56 | 401,00 | 0,00 | 224,56 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 102 | K | 210100101 | Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm2 | KUS | 793,000 | 0,29 | 229,97 | 793,00 | 0,00 | 229,97 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 103 | K | 210100258 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2 | ks | 8,000 | 2,86 | 22,88 | 8,00 | 0,00 | 22,88 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 104 | K | 210100260 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm2 | ks | 1,000 | 3,65 | 3,65 | 1,00 | 0,00 | 3,65 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 105 | K | 210100262 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 12 x 4 mm2 | ks | 7,000 | 5,90 | 41,30 | 7,00 | 0,00 | 41,30 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 12 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 106 | K | 210100266 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 19 x 4 mm2 | KUS | 5,000 | 7,78 | 38,90 | 5,00 | 0,00 | 38,90 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 19 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 107 | K | 210100267 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 24 x 2.5 mm2 | KUS | 2,000 | 8,31 | 16,62 | 2,00 | 0,00 | 16,62 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 24 x 2.5 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 108 | K | 210100301 | Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia | KUS | 25,000 | 1,39 | 34,75 | 25,00 | 0,00 | 34,75 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 109 | K | 210220010 | Označenie zemniaceho pásku - štítok "blesk" | ks | 17,000 | 0,59 | 10,03 | 17,00 | 0,00 | 10,03 | 0,00 |
| | PP | | Označenie zemniaceho pásku - štítok "blesk" | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 110 | K | 210251313 | Ukoľajnenie stožiara CSS individuálne, s prierazkou -1 vodič | ks | 5,000 | 313,90 | 1 569,50 | 5,00 | 0,00 | 1 569,50 | 0,00 |
| | PP | | Ukoľajnenie stožiara CSS individuálne, s prierazkou -1 vodič | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 111 | K | 210800824 | Vodič NN a VN voľne uložený CSA 1,5 | M | 1 040,000 | 1,24 | 1 289,60 | 1 040,00 | 0,00 | 1 289,60 | 0,00 |
| | PP | | Vodič NN a VN voľne uložený CSA 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 112 | K | 210812212 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 5x1,5/2,5 | m | 600,000 | 0,53 | 318,00 | 600,00 | 0,00 | 318,00 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 5x1,5/2,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 113 | K | 210812213 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 7x1,5/1,5 | m | 65,000 | 0,53 | 34,45 | 65,00 | 0,00 | 34,45 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 7x1,5/1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 114 | K | 210812217 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 12x1.5/2.5 | m | 375,000 | 0,75 | 281,25 | 375,00 | 0,00 | 281,25 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 12x1,5/2,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 115 | K | 210812222 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 19x1.5/4 | m | 330,000 | 0,81 | 267,30 | 330,00 | 0,00 | 267,30 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 19x1,5/4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 116 | K | 210812224 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 24x1.5/6 | m | 85,000 | 0,92 | 78,20 | 85,00 | 0,00 | 78,20 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 24x1,5/6 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 117 | K | 210812313 | Kábel medený silový uložený voľne CYKY 0,6/1 kV 3x6 | m | 5,000 | 0,92 | 4,60 | 5,00 | 0,00 | 4,60 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne CYKY 0,6/1 kV 3x6 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 118 | K | CSS1001PD | Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia | ks | 1,000 | 1 386,00 | 1 386,00 | 1,00 | 0,00 | 1 386,00 | 0,00 |
| | PP | | Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 119 | K | CSS1002PD | Porealizačné zameranie | ks | 1,000 | 469,43 | 469,43 | 1,00 | 0,00 | 469,43 | 0,00 |
| | PP | | Porealizačné zameranie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 120 | K | HZS-001 | Revízie | hod | 15,000 | 28,88 | 433,20 | 15,00 | 0,00 | 433,20 | 0,00 |
| | PP | | Revízie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 121 | K | HZS-004 | Technický a autorský dozor | hod | 40,000 | 20,63 | 825,20 | 40,00 | 0,00 | 825,20 | 0,00 |
| | PP | | Technický a autorský dozor | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 122 | K | HZS-005 | Príprava ku kompletnému vyskúšaniu | hod | 25,000 | 8,66 | 216,50 | 25,00 | 0,00 | 216,50 | 0,00 |
| | PP | | Príprava ku kompletnému vyskúšaniu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 123 | K | HZS-006 | Kompletné vyskúšanie | hod | 20,000 | 13,28 | 265,60 | 20,00 | 0,00 | 265,60 | 0,00 |
| | PP | | Kompletné vyskúšanie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 124 | K | HZS-007 | Skúšobná prevádzka | hod | 25,000 | 28,88 | 722,00 | 25,00 | 0,00 | 722,00 | 0,00 |
| | PP | | Skúšobná prevádzka | | | | | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce pri extr.mont.prácach | | | | 26 575,30 | | | | |
| 125 | K | 1321013220 | Hĺbenie ryhy šírky do 600mm v betóne do 100 m3 | m3 | 15,400 | 115,50 | 1 778,70 | 15,40 | 0,00 | 1 778,70 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie ryhy šírky do 600mm v betóne do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 126 | K | 460010022 | Vytýčenie trasy káblového vedenia,pozdĺž cesty | KM | 0,350 | 536,25 | 187,69 | 0,35 | 0,00 | 187,69 | 0,00 |
| | PP | | Vytýčenie trasy káblového vedenia,pozdĺž cesty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 127 | K | 460030006 | Sňatie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost. zemina tr. 2 vrstva do 15 cm | M3 | 4,095 | 17,72 | 72,56 | 4,10 | 0,00 | 72,56 | 0,00 |
| | PP | | Sňatie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost. zemina tr. 2 vrstva do 15 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 128 | K | 460050602 | Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4 | M3 | 39,200 | 49,29 | 1 932,17 | 39,20 | 0,00 | 1 932,17 | 0,00 |
| | PP | | Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 129 | K | 460070403 | Jama pre káblový stojanček KSL v zem. tr.3 | KUS | 17,000 | 46,98 | 798,66 | 17,00 | 0,00 | 798,66 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre káblový stojanček KSL v zem. tr.3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 130 | K | 460070543 | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky výložníkový na základovom ráme | KUS | 5,000 | 97,36 | 486,80 | 5,00 | 0,00 | 486,80 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky výložníkový na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 131 | K | 460070546 | Jama pre portál signálneho zariadenia cestnej križovatky | ks | 4,000 | 238,22 | 952,88 | 4,00 | 0,00 | 952,88 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre portál signálneho zariadenia cestnej križovatky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 132 | K | 460070553 | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 3 | KUS | 7,000 | 57,40 | 401,80 | 7,00 | 0,00 | 401,80 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 133 | K | 460080002 | Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia | M3 | 39,200 | 78,38 | 3 072,50 | 39,20 | 0,00 | 3 072,50 | 0,00 |
| | PP | | Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 134 | K | 460120002 | Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu,zemina triedy 3 - 4 | KUS | 17,000 | 8,38 | 142,46 | 17,00 | 0,00 | 142,46 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu,zemina triedy 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 135 | K | 460120082 | Násyp zeminy,zloženie a rozprestretie zeminy vrátane zhutnenia,zemina triedy 3 - 4 | M3 | 4,095 | 12,43 | 50,90 | 4,10 | 0,00 | 50,90 | 0,00 |
| | PP | | Násyp zeminy,zloženie a rozprestretie zeminy vrátane zhutnenia,zemina triedy 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 136 | K | 460200133 | Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 78,000 | 5,78 | 450,84 | 78,00 | 0,00 | 450,84 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 137 | K | 460200243 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 139,000 | 5,30 | 736,70 | 139,00 | 0,00 | 736,70 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 139 | K | 460200884 | Hlbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 4 | m | 24,000 | 31,89 | 765,36 | 24,00 | 0,00 | 765,36 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 140 | K | 460200885 | Hlbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 5 | M | 16,000 | 65,57 | 1 049,12 | 16,00 | 0,00 | 1 049,12 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 141 | K | 460230101 | Zhotovenie drážky pre indukčnú slučku v živičnom kryte vozovky | M | 263,000 | 3,98 | 1 046,74 | 263,00 | 0,00 | 1 046,74 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie drážky pre indukčnú slučku v živičnom kryte vozovky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 142 | K | 460260001 | Zatiahnutie lana do kanálika alebo tvárnicovej trasy | M | 175,000 | 2,23 | 390,25 | 175,00 | 0,00 | 390,25 | 0,00 |
| | PP | | Zatiahnutie lana do kanálika alebo tvárnicovej trasy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 143 | K | 460260011 | Pevné spojenie páskových uzemňovačov, nameranie a očistenie koncov uzemňovačov, zvarenie a náter | KUS | 47,000 | 7,84 | 368,48 | 47,00 | 0,00 | 368,48 | 0,00 |
| | PP | | Pevné spojenie páskových uzemňovačov, nameranie a očistenie koncov uzemňovačov, zvarenie a náter | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 144 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm | M | 242,000 | 0,40 | 96,80 | 242,00 | 0,00 | 96,80 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 145 | K | 460510131 | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z PVC rúr do D 110 mm | M | 134,000 | 5,91 | 791,94 | 134,00 | 0,00 | 791,94 | 0,00 |
| | PP | | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z PVC rúr do D 110 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 146 | K | 460560133 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 78,000 | 1,31 | 102,18 | 78,00 | 0,00 | 102,18 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 147 | K | 460560243 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 139,000 | 2,22 | 308,58 | 139,00 | 0,00 | 308,58 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 149 | K | 460560884 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 4 | m | 24,000 | 7,14 | 171,36 | 24,00 | 0,00 | 171,36 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 150 | K | 460560885 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 5 | M | 16,000 | 8,41 | 134,56 | 16,00 | 0,00 | 134,56 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 151 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek. | M2 | 30,800 | 0,52 | 16,02 | 30,80 | 0,00 | 16,02 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek, | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 152 | K | 566905111 | Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom | M3 | 15,400 | 107,25 | 1 651,65 | 15,40 | 0,00 | 1 651,65 | 0,00 |
| | PP | | Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 153 | K | K460270005 | Vodná zábrana | ks | 20,000 | 28,88 | 577,60 | 20,00 | 0,00 | 577,60 | 0,00 |
| | PP | | Vodná zábrana | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 154 | K | K460300222 | Pretláčanie strojové DN110 s chráničkou, riadené | m | 134,000 | 60,00 | 8 040,00 | 134,00 | 0,00 | 8 040,00 | 0,00 |
| | PP | | Pretláčanie strojové DN110 s chráničkou, riadené | | | | | | | | |
| | D | OST | Ostatné | | | | 73 196,07 | | | | |
| | D | A | DODÁVKY CSS | | | | 69 172,38 | | | | |
| *155* | *M* | *341032910R.1* | *Signálny a oznamovací kábel TCEKEZE 3 P 1* | *m* | *5,100* | *4,54* | *23,15* | 5,10 | 0,00 | 23,15 | 0,00 |
| | PP | | Signálny a oznamovací kábel TCEKEZE 3 P 1 | | | | | | | | |
| | VV | | 5*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 5,100 | | | | | | |
| *156* | *M* | *MCS0S800R* | *Klepátko chodecké pre slabozrakých SZN-1* | *ks* | *2,000* | *30,53* | *61,06* | 2,00 | 0,00 | 61,06 | 0,00 |
| | PP | | Klepátko chodecké pre slabozrakých SZN-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *157* | *M* | *348900040R.1* | *Návestidlo CSS MHD dvojstavové 4 svetlové LED* | *ks* | *3,000* | *485,10* | *1 455,30* | 3,00 | 0,00 | 1 455,30 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS MHD dvojstavové 4 svetlové LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *158* | *M* | *581531100* | *Piesok technický netriedený* | *t* | *9,680* | *30,62* | *296,40* | 9,68 | 0,00 | 296,40 | 0,00 |
| | PP | | Piesok technický netriedený | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *159* | *M* | *M01000021R* | *Konzola pre stožiar CSS sadový ZR 1-5* | *ks* | *7,000* | *28,71* | *200,97* | 7,00 | 0,00 | 200,97 | 0,00 |
| | PP | | Konzola pre stožiar CSS sadový ZR 1-5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *160* | *M* | *348900012R* | *Návestidlo CSS D210 dvojsvetlové chodecké, cyklistické LED* | *ks* | *10,000* | *200,97* | *2 009,70* | 10,00 | 0,00 | 2 009,70 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 dvojsvetlové chodecké, cyklistické LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *161* | *M* | *348900013R* | *Návestidlo CSS D210 trojsvetlové dopravné LED* | *ks* | *13,000* | *282,98* | *3 678,74* | 13,00 | 0,00 | 3 678,74 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 trojsvetlové dopravné LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *162* | *M* | *348900014R* | *Návestidlo CSS 300-210-210 trojsvetlové dopravné LED* | *ks* | *12,000* | *323,40* | *3 880,80* | 12,00 | 0,00 | 3 880,80 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS 300-210-210 trojsvetlové dopravné LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *163* | *M* | *348900040R* | *Návestidlo CSS odpočet konca červenej-zelenej DN300 LED /súčasť dodávky radiča/* | *ks* | *8,000* | *485,10* | *3 880,80* | 8,00 | 0,00 | 3 880,80 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS odpočet konca červenej-zelenej DN300 LED /súčasť dodávky radiča/ | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *164* | *M* | *M01000025R* | *Konzola pre stožiar CSS výložníkový ZR 2-12* | *ks* | *5,000* | *37,62* | *188,10* | 5,00 | 0,00 | 188,10 | 0,00 |
| | PP | | Konzola pre stožiar CSS výložníkový ZR 2-12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *165* | *M* | *MATCSS21R* | *Stožiar CSS výložníkový konzolový* | *ks* | *5,000* | *310,86* | *1 554,30* | 5,00 | 0,00 | 1 554,30 | 0,00 |
| | PP | | Stožiar CSS výložníkový konzolový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *166* | *M* | *M20000055R* | *Uchytávacia páska Bandimex* | *m* | *53,000* | *1,24* | *65,72* | 53,00 | 0,00 | 65,72 | 0,00 |
| | PP | | Uchytávacia páska Bandimex | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *167* | *M* | *345066860R* | *Svorkovnica stožiarová - WAGO svorky* | *kus* | *16,000* | *22,44* | *359,04* | 16,00 | 0,00 | 359,04 | 0,00 |
| | PP | | Svorkovnica stožiarová - WAGO svorky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *168* | *M* | *M20000061R* | *Páska Color plast tape* | *m* | *50,000* | *0,50* | *25,00* | 50,00 | 0,00 | 25,00 | 0,00 |
| | PP | | Páska Color plast tape | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *169* | *M* | *M20000010R* | *Zalievacia hmota pre zaliatie detektorových slučiek* | *kg* | *52,600* | *35,06* | *1 844,16* | 52,60 | 0,00 | 1 844,16 | 0,00 |
| | PP | | Zalievacia hmota pre zaliatie detektorových slučiek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *170* | *M* | *MATCSS9999* | *Betónová zmes B12,5 vrátane dopravy* | *m3* | *39,200* | *90,75* | *3 557,40* | 39,20 | 0,00 | 3 557,40 | 0,00 |
| | PP | | Betónová zmes B12,5 vrátane dopravy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *171* | *M* | *341032910R* | *Tienený kábel CAT 5e NETSET ftp* | *m* | *612,000* | *0,50* | *306,00* | 612,00 | 0,00 | 306,00 | 0,00 |
| | PP | | Tienený kábel CAT 5e NETSET ftp | | | | | | | | |
| | VV | | 600*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 612,000 | | | | | | |
| *172* | *M* | *MCSS0151R* | *Základ pod radič 2L* | *ks* | *1,000* | *272,25* | *272,25* | 1,00 | 0,00 | 272,25 | 0,00 |
| | PP | | Základ pod radič 2L | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *173* | *M* | *MCSS0101R* | *Nosič návestidla výložníkový* | *ks* | *20,000* | *68,31* | *1 366,20* | 20,00 | 0,00 | 1 366,20 | 0,00 |
| | PP | | Nosič návestidla výložníkový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *174* | *M* | *MCSS0102R* | *Upevňovacia súprava CSS* | *ks* | *106,000* | *25,47* | *2 699,82* | 106,00 | 0,00 | 2 699,82 | 0,00 |
| | PP | | Upevňovacia súprava CSS | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *175* | *M* | *M00112831R* | *Kábel CSA 1,5* | *m* | *1 060,800* | *0,54* | *572,83* | 1 060,80 | 0,00 | 572,83 | 0,00 |
| | PP | | Kábel CSA 1,5 | | | | | | | | |
| | VV | | 1040*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 1 060,800 | | | | | | |
| *176* | *M* | *M00110080R* | *Kábel RCEpKEY 1P1,3* | *m* | *1 106,700* | *2,81* | *3 109,83* | 1 106,70 | 0,00 | 3 109,83 | 0,00 |
| | PP | | Kábel RCEpKEY 1P1,3 | | | | | | | | |
| | VV | | 1085*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 1 106,700 | | | | | | |
| *177* | *M* | *M00232185R* | *Zemniaci drôt FeZn 8(10) mm* | *m* | *247,860* | *0,99* | *245,38* | 247,86 | 0,00 | 245,38 | 0,00 |
| | PP | | Zemniaci drôt FeZn 8(10) mm | | | | | | | | |
| | VV | | 243*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 247,860 | | | | | | |
| *178* | *M* | *M00110200R* | *Šnúra Cu jadro CMSM 5x1,5* | *m* | *456,960* | *0,60* | *274,18* | 456,96 | 0,00 | 274,18 | 0,00 |
| | PP | | Šnúra Cu jadro CMSM 5x1,5 | | | | | | | | |
| | VV | | 448*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 456,960 | | | | | | |
| *179* | *M* | *M0PVC104R* | *Rúra PVC 110 flexibil* | *m* | *35,000* | *1,53* | *53,55* | 35,00 | 0,00 | 53,55 | 0,00 |
| | PP | | Rúra PVC 110 flexibil | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *180* | *M* | *M0PVC110R* | *Rúra PVC D 75/110* | *m* | *175,000* | *5,36* | *938,00* | 175,00 | 0,00 | 938,00 | 0,00 |
| | PP | | Rúra PVC D 75/110 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *181* | *M* | *M10900001R* | *Svorka SP-1* | *ks* | *47,000* | *0,83* | *39,01* | 47,00 | 0,00 | 39,01 | 0,00 |
| | PP | | Svorka SP-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *182* | *M* | *283002000R* | *Fólia červená v m* | *M* | *246,840* | *0,08* | *19,75* | 246,84 | 0,00 | 19,75 | 0,00 |
| | PP | | Fólia červená v m | | | | | | | | |
| | VV | | 242*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 246,840 | | | | | | |
| *183* | *M* | *MCSS1050R* | *Stojan kábelový KSL-1* | *ks* | *17,000* | *278,85* | *4 740,45* | 17,00 | 0,00 | 4 740,45 | 0,00 |
| | PP | | Stojan kábelový KSL-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *184* | *M* | *MATCSS20R* | *Stožiar CSS sadový konzolový* | *ks* | *7,000* | *238,59* | *1 670,13* | 7,00 | 0,00 | 1 670,13 | 0,00 |
| | PP | | Stožiar CSS sadový konzolový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *185* | *M* | *MCS0S750R* | *Tlačítko dopytové chodecké vibračné so slepeckým reliéfom* | *ks* | *8,000* | *618,75* | *4 950,00* | 8,00 | 0,00 | 4 950,00 | 0,00 |
| | PP | | Tlačítko dopytové chodecké vibračné so slepeckým reliéfom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *186* | *M* | *3410350109* | *CYKY-J 19x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN* | *m* | *336,600* | *3,50* | *1 178,10* | 336,60 | 0,00 | 1 178,10 | 0,00 |
| | PP | | CYKY-J 19x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | | | | | | | | |
| | VV | | 330*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 336,600 | | | | | | |
| *187* | *M* | *341110003300* | *Kábel medený CYKY 24x1,5 mm2* | *m* | *86,700* | *3,57* | *309,52* | 86,70 | 0,00 | 309,52 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 24x1,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 85*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 86,700 | | | | | | |
| *188* | *M* | *3410350097* | *CYKY-J 5x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN* | *m* | *612,000* | *0,73* | *446,76* | 612,00 | 0,00 | 446,76 | 0,00 |
| | PP | | CYKY-J 5x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | | | | | | | | |
| | VV | | 600*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 612,000 | | | | | | |
| *189* | *M* | *3410350106* | *CYKY-J 12x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN* | *m* | *382,500* | *1,85* | *707,63* | 382,50 | 0,00 | 707,63 | 0,00 |
| | PP | | CYKY-J 12x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | | | | | | | | |
| | VV | | 375*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 382,500 | | | | | | |
| *190* | *M* | *341110002000* | *Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2* | *m* | *612,000* | *1,16* | *709,92* | 612,00 | 0,00 | 709,92 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 600*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 612,000 | | | | | | |
| *191* | *M* | *341110002500* | *Kábel medený CYKY 7x1,5 mm2* | *m* | *66,300* | *1,05* | *69,62* | 66,30 | 0,00 | 69,62 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Kábel medený CYKY 7x1,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 65*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 66,300 | | | | | | |
| *192* | *M* | *341110001200* | *Kábel medený CYKY 3x16 mm2* | *m* | *5,100* | *5,16* | *26,32* | 5,10 | 0,00 | 26,32 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 3x16 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 5*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 5,100 | | | | | | |
| *193* | *M* | *MCSS0150R* | *RADIC CSS - koordinácia - podriadený, 25 sign.skupín, 17 detektorov, 8 odpočet konca červenej-zelenej, MASMO, GSM* | *ks* | *1,000* | *19 057,50* | *19 057,50* | 1,00 | 0,00 | 19 057,50 | 0,00 |
| | PP | | RADIČ CSS - koordinácia - podriadený, 25 sign.skupín, 17 detektorov, 8 odpočet konca červenej-zelenej, MASMO, GSM | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *194* | *M* | *MATCSS38R.1* | *Výložník CSS 5,0 m* | *ks* | *4,000* | *291,06* | *1 164,24* | 4,00 | 0,00 | 1 164,24 | 0,00 |
| | PP | | Výložník CSS 5,0 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *195* | *M* | *348900011R* | *Návestidlo CSS D210 jednosvetlové žltý blikač kráčajúci chodec LED* | *ks* | *2,000* | *121,56* | *243,12* | 2,00 | 0,00 | 243,12 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 jednosvetlové žltý blikač kráčajúci chodec LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *196* | *M* | *348900007R* | *Návestidlo CSS D210 jednosvetlové zelená doplnková šípka LED* | *ks* | *5,000* | *121,56* | *607,80* | 5,00 | 0,00 | 607,80 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 jednosvetlové zelená doplnková šípka LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *197* | *M* | *MATCSS38R.1.1* | *Výložník CSS 6,0m* | *ks* | *1,000* | *313,83* | *313,83* | 1,00 | 0,00 | 313,83 | 0,00 |
| | PP | | Výložník CSS 6,0m | | | | | | | | |
| | D | VRN | VEDĽAJŠIE ROZPOČTOVÉ NÁKLADY | | | | 4 023,69 | | | | |
| 198 | K | 1003IS | Vytýčenie inžinierskych sietí | súbor | 1,000 | 816,75 | 816,75 | 1,00 | 0,00 | 816,75 | 0,00 |
| | PP | | Vytýčenie inžinierskych sietí | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 199 | K | DN | Dopravné náklady | % | 3,000 | 691,58 | 2 074,74 | 3,00 | 0,00 | 2 074,74 | 0,00 |
| | PP | | Dopravné náklady | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenie SP č.21, odpoveď na otázku č.1 | | | | | | | | |
| | VV | | Dopĺňame množstvo k položke, pričom jednotková cena položky predstavuje stotinu súčtu nákladov dielu A-DODÁVKY CSS | | | | | | | | |
| | VV | | 3 " teda ocenenie = 3*0,01*cena celkom pre diel A-DODÁVKY CSS | | 3,000 | | | 3,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 200 | K | VRN0001 | Poplatok za skládku | t | 85,773 | 13,20 | 1 132,20 | 85,77 | 0,00 | 1 132,20 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skládku | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 163 203,88 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 32 640,78 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 195 844,66 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_TC - Slanecká cesta II/552 - technologická časť
Úroveň 3:

**406-00 - Cestná svetelná signalizácia v križovatke km 1,883 - ul. Raketová**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **66 484,16** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 1 069,99 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 282,97 | | | | |
| 1 | K | 113107143 | Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t | m2 | 12,000 | 7,67 | 92,04 | 12,00 | 0,00 | 92,04 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 113107213 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t | m2 | 12,000 | 2,05 | 24,60 | 12,00 | 0,00 | 24,60 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 113107223 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 200 do 300 m, -0,40000t | m2 | 12,000 | 2,30 | 27,60 | 12,00 | 0,00 | 27,60 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 200 do 300 m, -0,40000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 113107231 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | m2 | 12,000 | 5,13 | 61,56 | 12,00 | 0,00 | 61,56 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 182001111 | Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 64,850 | 1,19 | 77,17 | 64,85 | 0,00 | 77,17 | 0,00 |
| | PP | | Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | 31,19 | | | | |
| 6 | K | 451457777 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr.30-50 mm z cementovej malty | m2 | 4,500 | 3,58 | 16,11 | 4,50 | 0,00 | 16,11 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr.30-50 mm z cementovej malty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 451577877 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku | M2 | 4,500 | 2,02 | 9,09 | 4,50 | 0,00 | 9,09 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 451597777 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z prehodenej zeminy | m2 | 4,500 | 1,33 | 5,99 | 4,50 | 0,00 | 5,99 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z prehodenej zeminy | | | | | | | | |
| | D | 5 | Komunikácie | | | | 633,77 | | | | |
| 9 | K | 181301101 | Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m2,hr.do 100 mm | M2 | 54,600 | 1,11 | 60,61 | 54,60 | 0,00 | 60,61 | 0,00 |
| | PP | | Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m2,hr.do 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 596141111 | Kladenie dlažby z mozaiky jednofareb.pre peších do lôžka z cementovej malty | m2 | 4,500 | 15,72 | 70,74 | 4,50 | 0,00 | 70,74 | 0,00 |
| | PP | | Kladenie dlažby z mozaiky jednofareb.pre peších do lôžka z cementovej malty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 979082213 | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km | T | 17,292 | 1,29 | 22,31 | 17,29 | 0,00 | 22,31 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 979084219 | Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km | T | 51,876 | 0,78 | 40,46 | 51,88 | 0,00 | 40,46 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km | | | | | | | | |
| | VV | | 17,292*3 "Prepočítané koeficientom množstva | | 51,876 | | | | | | |
| 13 | K | 979087213 | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt | T | 17,292 | 15,00 | 259,38 | 17,29 | 0,00 | 259,38 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *14* | *M* | *5922913200* | *Dlažba zámková hr. 6 cm* | *m2* | *4,590* | *6,55* | *30,06* | 4,59 | 0,00 | 30,06 | 0,00 |
| | PP | | Dlažba zámková hr. 6 cm | | | | | | | | |
| | VV | | 4,5*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 4,590 | | | | | | |
| *15* | *M* | *5833714000* | *Štrkopiesok 0-16 N* | *m3* | *7,000* | *12,38* | *86,66* | 7,00 | 0,00 | 86,66 | 0,00 |
| | PP | | Štrkopiesok 0-16 N | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *16* | *M* | *0057211200* | *Trávové semeno parková zmes* | *kg* | *10,920* | *5,82* | *63,55* | 10,92 | 0,00 | 63,55 | 0,00 |
| | PP | | Trávové semeno parková zmes | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 99 | Presun hmôt HSV | | | | 122,06 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | K | 998225111 | Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu | T | 48,055 | 1,64 | 78,81 | 48,06 | 0,00 | 78,81 | 0,00 |
| | PP | | Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 18 | K | 998225194 | Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m | t | 48,055 | 0,90 | 43,25 | 48,06 | 0,00 | 43,25 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m | | | | | | | | |
| | D | 22-M | Montáže oznam. a zabezp. zariadení | | | | 11 014,01 | | | | |
| 19 | K | 220060761 | Montáž(ručné zatiahnutie) do tvár.trasy alebo kanálika voľne uloženého kábla-RCBKEY 1 P 1,3 mm | M | 156,000 | 1,53 | 238,68 | 156,00 | 0,00 | 238,68 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(ručné zatiahnutie) do tvár.trasy alebo kanálika voľne uloženého kábla-RCBKEY 1 P 1,3 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 20 | K | 220061171 | Montáž(voľné uloženie) do lôžka alebo žľabu vr.uzavr.koncov-RCBKEY 1 P 1,3 mm | M | 195,000 | 0,97 | 189,15 | 195,00 | 0,00 | 189,15 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(voľné uloženie) do lôžka alebo žľabu vr.uzavr.koncov-RCBKEY 1 P 1,3 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | K | 220061551 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 2 až 5 | m | 100,000 | 1,21 | 121,00 | 100,00 | 0,00 | 121,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 2 až 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | K | 220061552 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 až 12 | M | 126,000 | 1,23 | 154,98 | 126,00 | 0,00 | 154,98 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 až 12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 23 | K | 220061553 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 14 až 19 | m | 72,000 | 1,27 | 91,44 | 72,00 | 0,00 | 91,44 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 14 až 19 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 24 | K | 220061575 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 5 | m | 225,000 | 0,69 | 155,25 | 225,00 | 0,00 | 155,25 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 25 | K | 220061576 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 | m | 65,000 | 0,71 | 46,15 | 65,00 | 0,00 | 46,15 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 26 | K | 220061577 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 12 | m | 365,000 | 0,71 | 259,15 | 365,00 | 0,00 | 259,15 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 27 | K | 220061578 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika tienených káblov CAT 5e NETSET ftp | m | 225,000 | 0,71 | 159,75 | 225,00 | 0,00 | 159,75 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika tienených káblov CAT 5e NETSET ftp | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 28 | K | 220061580 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 19 | m | 255,000 | 0,74 | 188,70 | 255,00 | 0,00 | 188,70 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 19 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | K | 220061701 | Ostatné práce(zatiahnutie kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m | m | 22,000 | 0,99 | 21,78 | 22,00 | 0,00 | 21,78 | 0,00 |
| | PP | | Ostatné práce(zatiahnutie kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 30 | K | 220110346 | Zhotovenie káblového štítka,vyrazenie znaku,pripevnenie,ovinutie štítka páskou PVC | KUS | 44,000 | 2,06 | 90,64 | 44,00 | 0,00 | 90,64 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie káblového štítka,vyrazenie znaku,pripevnenie,ovinutie štítka páskou PVC | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 31 | K | 220111431 | Jednosmerné meranie na kábli RCEpKEY 1Px1,3 | pár | 8,000 | 2,69 | 21,52 | 8,00 | 0,00 | 21,52 | 0,00 |
| | PP | | Jednosmerné meranie na kábli RCEpKEY 1Px1,3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 32 | K | 220111436 | Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu | KUS | 24,000 | 1,49 | 35,76 | 24,00 | 0,00 | 35,76 | 0,00 |
| | PP | | Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 33 | K | 220111765 | Zmeranie a zhodnotenie zemného odporu vr.záznamu do protokolu | KUS | 9,000 | 7,84 | 70,56 | 9,00 | 0,00 | 70,56 | 0,00 |
| | PP | | Zmeranie a zhodnotenie zemného odporu vr.záznamu do protokolu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 34 | K | 220111777 | Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do priemeru 10 mm v zemi | M | 241,000 | 3,58 | 862,78 | 241,00 | 0,00 | 862,78 | 0,00 |
| | PP | | Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do priemeru 10 mm v zemi | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 35 | K | 220111881 | Uzemnenie radiča CSS, pospájanie vnútor.vybavenia | KUS | 1,000 | 101,99 | 101,99 | 1,00 | 0,00 | 101,99 | 0,00 |
| | PP | | Uzemnenie radiča CSS, pospájanie vnútor.vybavenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 36 | K | 220111886 | Zemniaca svorka SP1 - montáž | ks | 17,000 | 4,01 | 68,17 | 17,00 | 0,00 | 68,17 | 0,00 |
| | PP | | Zemniaca svorka SP1 - montáž | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 37 | K | 220300001 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na kábli do 5 x 2 | KUS | 3,000 | 4,83 | 14,49 | 3,00 | 0,00 | 14,49 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na kábli do 5 x 2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 38 | K | 220300003 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | ks | 6,000 | 10,20 | 61,20 | 6,00 | 0,00 | 61,20 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 39 | K | 220300004 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | ks | 2,000 | 12,89 | 25,78 | 2,00 | 0,00 | 25,78 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 40 | K | 220300041 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 5 x 2 mm | ks | 3,000 | 8,13 | 24,39 | 3,00 | 0,00 | 24,39 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 5 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 41 | K | 220300043 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | ks | 6,000 | 16,19 | 97,14 | 6,00 | 0,00 | 97,14 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 42 | K | 220300044 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | ks | 2,000 | 18,63 | 37,26 | 2,00 | 0,00 | 37,26 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 43 | K | 220300082 | Zhotovenie káblovej formy vejárovej na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli CAT 5e NETSET ftp | ks | 3,000 | 5,94 | 17,82 | 3,00 | 0,00 | 17,82 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie káblovej formy vejárovej na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli CAT 5e NETSET ftp | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 44 | K | 220300421 | Forma na kábli typu RCBKEY zaletovanie na špičky alebo zapojenie pod skrutky na,kábli 1 páru | KUS | 8,000 | 4,05 | 32,40 | 8,00 | 0,00 | 32,40 | 0,00 |
| | PP | | Forma na kábli typu RCBKEY zaletovanie na špičky alebo zapojenie pod skrutky na,kábli 1 páru | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 45 | K | 220300621 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 5 x 1 alebo 1,5 | ks | 6,000 | 4,64 | 27,84 | 6,00 | 0,00 | 27,84 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 5 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 46 | K | 220300623 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 12 x 1 alebo 1,5 | ks | 12,000 | 8,38 | 100,56 | 12,00 | 0,00 | 100,56 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 12 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 47 | K | 220300624 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 19 x 1 alebo 1,5 | ks | 4,000 | 11,91 | 47,64 | 4,00 | 0,00 | 47,64 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 19 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 48 | K | 220300948 | Svorkovnice CSS, úplná montáž svorkovnice na konšt rukciu | KUS | 8,000 | 6,31 | 50,48 | 8,00 | 0,00 | 50,48 | 0,00 |
| | PP | | Svorkovnice CSS, úplná montáž svorkovnice na konšt rukciu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 49 | K | 220960002 | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme | KUS | 3,000 | 121,07 | 363,21 | 3,00 | 0,00 | 363,21 | 0,00 |
| | PP | | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 | K | 220960003 | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložníkového na základovom ráme | KUS | 5,000 | 183,79 | 918,95 | 5,00 | 0,00 | 918,95 | 0,00 |
| | PP | | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložníkového na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 51 | K | 220960005 | Montáž výložníka CSS, prepojenie výložníka na stožiar | KUS | 5,000 | 36,88 | 184,40 | 5,00 | 0,00 | 184,40 | 0,00 |
| | PP | | Montáž výložníka CSS, prepojenie výložníka na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 52 | K | 220960036 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-dvojsvetlového na stožiar | KUS | 2,000 | 34,54 | 69,08 | 2,00 | 0,00 | 69,08 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-dvojsvetlového na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 53 | K | 220960041 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového na stožiar | KUS | 6,000 | 40,24 | 241,44 | 6,00 | 0,00 | 241,44 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 54 | K | 220960044 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového D 300-210-210 na výložník | KUS | 6,000 | 53,81 | 322,86 | 6,00 | 0,00 | 322,86 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového D 300-210-210 na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 55 | K | 220960071 | Montáž návestidla MHD,zapojenie preskúšanie funkcií-na stožiar | ks | 2,000 | 31,90 | 63,80 | 2,00 | 0,00 | 63,80 | 0,00 |
| | PP | | Montáž návestidla MHD,zapojenie preskúšanie funkcií-na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 56 | K | 220960072 | Montáž návestidla pre odpočet konca signálu červená-zelená D300, zapojenie preskúšanie funkcií-na výložník | ks | 3,000 | 51,95 | 155,85 | 3,00 | 0,00 | 155,85 | 0,00 |
| | PP | | Montáž návestidla pre odpočet konca signálu červená-zelená D300, zapojenie preskúšanie funkcií-na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 57 | K | 220960126 | Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar,upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry | KUS | 2,000 | 19,59 | 39,18 | 2,00 | 0,00 | 39,18 | 0,00 |
| | PP | | Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar,upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 58 | K | 220960149 | Montáž kábelového stojana KSL-1 | ks | 8,000 | 53,21 | 425,68 | 8,00 | 0,00 | 425,68 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kábelového stojana KSL-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 59 | K | 220960161 | Uloženie indukčnej slučky,vymeranie a zhotovenie,uloženie,vr.dodania vodiča pre zhotovenie slučky | KUS | 8,000 | 202,13 | 1 617,04 | 8,00 | 0,00 | 1 617,04 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie indukčnej slučky,vymeranie a zhotovenie,uloženie,vr.dodania vodiča pre zhotovenie slučky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 60 | K | 220960163 | Zaliatie indukčnej slučky v asfalte /betóne/ | m | 131,000 | 2,89 | 378,59 | 131,00 | 0,00 | 378,59 | 0,00 |
| | PP | | Zaliatie indukčnej slučky v asfalte /betóne/ | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 61 | K | 220960181 | Montáž radiča, usadenie, zatiahnutie káblov do radiča, pripojenie uzemnenia | KUS | 1,000 | 177,52 | 177,52 | 1,00 | 0,00 | 177,52 | 0,00 |
| | PP | | Montáž radiča, usadenie, zatiahnutie káblov do radiča, pripojenie uzemnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 62 | K | 220960191 | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny | KUS | 1,000 | 519,79 | 519,79 | 1,00 | 0,00 | 519,79 | 0,00 |
| | PP | | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 63 | K | 2209601911 | Uvedenie zariadenia CSS do prevádzky | ks | 1,000 | 33,79 | 33,79 | 1,00 | 0,00 | 33,79 | 0,00 |
| | PP | | Uvedenie zariadenia CSS do prevádzky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 64 | K | 220960196 | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny | KUS | 7,000 | 75,36 | 527,52 | 7,00 | 0,00 | 527,52 | 0,00 |
| | PP | | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 65 | K | 220960197 | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny | KUS | 3,000 | 38,27 | 114,81 | 3,00 | 0,00 | 114,81 | 0,00 |
| | PP | | Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 66 | K | 220960401 | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom (78x)-do 12 žil | KUS | 9,000 | 52,90 | 476,10 | 9,00 | 0,00 | 476,10 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom (78x)-do 12 žil | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 67 | K | 220960403 | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-19 žilový | KUS | 2,000 | 101,59 | 203,18 | 2,00 | 0,00 | 203,18 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-19 žilový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 68 | K | 2209604200 | Zaistenie priechodnosti kábla CAT 5e NETSET ftp vr. merania izolačného stavu | KUS | 3,000 | 71,03 | 213,09 | 3,00 | 0,00 | 213,09 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla CAT 5e NETSET ftp vr. merania izolačného stavu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 69 | K | 2209604200.1 | Zaistenie priechodnosti kábla TCEKEZE 3Px1 vr. merania izolačného stavu | KUS | 1,000 | 51,40 | 51,40 | 1,00 | 0,00 | 51,40 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla TCEKEZE 3Px1 vr. merania izolačného stavu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 70 | K | 220960442 | Uvedenie zariadenia SSZ do prevádzky po prepnutí na blikajúcu žltú | ks | 1,000 | 41,50 | 41,50 | 1,00 | 0,00 | 41,50 | 0,00 |
| | PP | | Uvedenie zariadenia SSZ do prevádzky po prepnutí na blikajúcu žltú | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 71 | K | 220960443 | Prepojenie zariadenia SSZ do koordinovanej skupiny, prepojenie svorkovníc B a F,kontrola | ks | 1,000 | 18,30 | 18,30 | 1,00 | 0,00 | 18,30 | 0,00 |
| | PP | | Prepojenie zariadenia SSZ do koordinovanej skupiny, prepojenie svorkovníc B a F,kontrola | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 72 | K | 220960444 | Kontrola zariadenia SSZ v koordinovanom režime(zelená vlna), kontrola reakcie na prísl.povely | ks | 1,000 | 25,26 | 25,26 | 1,00 | 0,00 | 25,26 | 0,00 |
| | PP | | Kontrola zariadenia SSZ v koordinovanom režime(zelená vlna), kontrola reakcie na prísl.povely | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 73 | K | 220960451 | Montáž upevňovacej súpravy pre návestidlo CSS | KUS | 38,000 | 1,73 | 65,74 | 38,00 | 0,00 | 65,74 | 0,00 |
| | PP | | Montáž upevňovacej súpravy pre návestidlo CSS | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 74 | K | 220960453 | Montáž nosiča návestidla na výložník | ks | 9,000 | 21,95 | 197,55 | 9,00 | 0,00 | 197,55 | 0,00 |
| | PP | | Montáž nosiča návestidla na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 75 | K | 220960501 | Montáž symbolu smerových šípok do jedného svetelného návestidla od D=210 do D=303 mm | ks | 21,000 | 7,33 | 153,93 | 21,00 | 0,00 | 153,93 | 0,00 |
| | PP | | Montáž symbolu smerových šípok do jedného svetelného návestidla od D=210 do D=303 mm | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 18 901,00 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 6 446,43 | | | | |
| 76 | K | 210100001 | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2 | KUS | 104,000 | 0,56 | 58,24 | 104,00 | 0,00 | 58,24 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 77 | K | 210100101 | Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm2 | KUS | 195,000 | 0,29 | 56,55 | 195,00 | 0,00 | 56,55 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 78 | K | 210100258 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2 | ks | 3,000 | 2,86 | 8,58 | 3,00 | 0,00 | 8,58 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 79 | K | 210100260 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm2 | ks | 2,000 | 3,65 | 7,30 | 2,00 | 0,00 | 7,30 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 80 | K | 210100262 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 12 x 4 mm2 | ks | 4,000 | 5,90 | 23,60 | 4,00 | 0,00 | 23,60 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 12 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 81 | K | 210100266 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 19 x 4 mm2 | KUS | 2,000 | 7,78 | 15,56 | 2,00 | 0,00 | 15,56 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 19 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 82 | K | 210100301 | Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia | KUS | 11,000 | 1,39 | 15,29 | 11,00 | 0,00 | 15,29 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 83 | K | 210220010 | Označenie zemniaceho pásku - štítok "blesk" | ks | 9,000 | 0,59 | 5,31 | 9,00 | 0,00 | 5,31 | 0,00 |
| | PP | | Označenie zemniaceho pásku - štítok "blesk" | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 84 | K | 210251313 | Ukoľajnenie stožiara CSS individuálne, s prierazkou -1 vodič | ks | 4,000 | 313,90 | 1 255,60 | 4,00 | 0,00 | 1 255,60 | 0,00 |
| | PP | | Ukoľajnenie stožiara CSS individuálne, s prierazkou -1 vodič | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 85 | K | 210800824 | Vodič NN a VN voľne uložený CSA 1,5 | M | 225,000 | 1,24 | 279,00 | 225,00 | 0,00 | 279,00 | 0,00 |
| | PP | | Vodič NN a VN voľne uložený CSA 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 86 | K | 210812212 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 5x1,5/2,5 | m | 225,000 | 0,53 | 119,25 | 225,00 | 0,00 | 119,25 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 5x1,5/2,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 87 | K | 210812213 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 7x1,5/1,5 | m | 65,000 | 0,53 | 34,45 | 65,00 | 0,00 | 34,45 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 7x1,5/1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 88 | K | 210812217 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 12x1.5/2.5 | m | 365,000 | 0,75 | 273,75 | 365,00 | 0,00 | 273,75 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 12x1,5/2,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 89 | K | 210812222 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 19x1,5/4 | m | 255,000 | 0,81 | 206,55 | 255,00 | 0,00 | 206,55 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 19x1,5/4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 90 | K | 210812313 | Kábel medený silový uložený voľne CYKY 0,6/1 kV 3x6 | m | 5,000 | 0,92 | 4,60 | 5,00 | 0,00 | 4,60 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne CYKY 0,6/1 kV 3x6 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 91 | K | CSS1001PD | Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia | ks | 1,000 | 1 386,00 | 1 386,00 | 1,00 | 0,00 | 1 386,00 | 0,00 |
| | PP | | Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 92 | K | CSS1002PD | Porealizačné zameranie | ks | 1,000 | 234,30 | 234,30 | 1,00 | 0,00 | 234,30 | 0,00 |
| | PP | | Porealizačné zameranie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 93 | K | HZS-001 | Revízie | hod | 15,000 | 28,88 | 433,20 | 15,00 | 0,00 | 433,20 | 0,00 |
| | PP | | Revízie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 94 | K | HZS-004 | Technický a autorský dozor | hod | 40,000 | 20,63 | 825,20 | 40,00 | 0,00 | 825,20 | 0,00 |
| | PP | | Technický a autorský dozor | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 95 | K | HZS-005 | Príprava ku kompletnému vyskúšaniu | hod | 25,000 | 8,66 | 216,50 | 25,00 | 0,00 | 216,50 | 0,00 |
| | PP | | Príprava ku kompletnému vyskúšaniu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 96 | K | HZS-006 | Kompletné vyskúšanie | hod | 20,000 | 13,28 | 265,60 | 20,00 | 0,00 | 265,60 | 0,00 |
| | PP | | Kompletné vyskúšanie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 97 | K | HZS-007 | Skúšobná prevádzka | hod | 25,000 | 28,88 | 722,00 | 25,00 | 0,00 | 722,00 | 0,00 |
| | PP | | Skúšobná prevádzka | | | | | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce pri extr.mont.prácach | | | | 12 454,57 | | | | |
| 98 | K | 1321013220 | Hĺbenie ryhy šírky do 600mm v betóne do 100 m3 | m3 | 2,400 | 115,50 | 277,20 | 2,40 | 0,00 | 277,20 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie ryhy šírky do 600mm v betóne do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 99 | K | 460010022 | Vytýčenie trasy káblového vedenia,pozdĺž cesty | KM | 0,250 | 536,25 | 134,06 | 0,25 | 0,00 | 134,06 | 0,00 |
| | PP | | Vytýčenie trasy káblového vedenia,pozdĺž cesty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 100 | K | 460030006 | Sňatie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost. zemina tr. 2 vrstva do 15 cm | M3 | 7,930 | 17,72 | 140,52 | 7,93 | 0,00 | 140,52 | 0,00 |
| | PP | | Sňatie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost. zemina tr. 2 vrstva do 15 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 101 | K | 460050602 | Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4 | M3 | 5,900 | 49,29 | 290,81 | 5,90 | 0,00 | 290,81 | 0,00 |
| | PP | | Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 102 | K | 460070403 | Jama pre káblový stojanček KSL v zem. tr.3 | KUS | 8,000 | 46,98 | 375,84 | 8,00 | 0,00 | 375,84 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre káblový stojanček KSL v zem. tr.3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 103 | K | 460070543 | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky výložníkový na základovom ráme | KUS | 5,000 | 97,36 | 486,80 | 5,00 | 0,00 | 486,80 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky výložníkový na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 104 | K | 460070553 | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 3 | KUS | 3,000 | 57,40 | 172,20 | 3,00 | 0,00 | 172,20 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 105 | K | 460080002 | Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia | M3 | 5,900 | 78,38 | 462,44 | 5,90 | 0,00 | 462,44 | 0,00 |
| | PP | | Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 106 | K | 460120002 | Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu,zemina triedy 3 - 4 | KUS | 8,000 | 8,38 | 67,04 | 8,00 | 0,00 | 67,04 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu,zemina triedy 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 107 | K | 460120082 | Násyp zeminy,zloženie a rozprestretie zeminy vrátane zhutnenia,zemina triedy 3 - 4 | M3 | 7,930 | 12,43 | 98,57 | 7,93 | 0,00 | 98,57 | 0,00 |
| | PP | | Násyp zeminy,zloženie a rozprestretie zeminy vrátane zhutnenia,zemina triedy 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 108 | K | 460200133 | Hlbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 156,000 | 5,78 | 901,68 | 156,00 | 0,00 | 901,68 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 109 | K | 460200243 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 29,000 | 5,30 | 153,70 | 29,00 | 0,00 | 153,70 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 111 | K | 460200884 | Hlbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 4 | m | 18,000 | 31,89 | 574,02 | 18,00 | 0,00 | 574,02 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 112 | K | 460200885 | Hlbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 5 | M | 6,000 | 65,57 | 393,42 | 6,00 | 0,00 | 393,42 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 113 | K | 460230101 | Zhotovenie drážky pre indukčnú slučku v živičnom kryte vozovky | M | 131,000 | 3,98 | 521,38 | 131,00 | 0,00 | 521,38 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie drážky pre indukčnú slučku v živičnom kryte vozovky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 114 | K | 460260001 | Zatiahnutie lana do kanálika alebo tvárnicovej trasy | M | 78,000 | 2,23 | 173,94 | 78,00 | 0,00 | 173,94 | 0,00 |
| | PP | | Zatiahnutie lana do kanálika alebo tvárnicovej trasy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 115 | K | 460260011 | Pevné spojenie páskových uzemňovačov, nameranie a očistenie koncov uzemňovačov, zvarenie a náter | KUS | 17,000 | 7,84 | 133,28 | 17,00 | 0,00 | 133,28 | 0,00 |
| | PP | | Pevné spojenie páskových uzemňovačov, nameranie a očistenie koncov uzemňovačov, zvarenie a náter | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 116 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm | M | 185,000 | 0,40 | 74,00 | 185,00 | 0,00 | 74,00 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 117 | K | 460510131 | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z PVC rúr do D 110 mm | M | 70,000 | 5,91 | 413,70 | 70,00 | 0,00 | 413,70 | 0,00 |
| | PP | | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z PVC rúr do D 110 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 118 | K | 460560133 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 156,000 | 1,31 | 204,36 | 156,00 | 0,00 | 204,36 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 119 | K | 460560243 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 29,000 | 2,22 | 64,38 | 29,00 | 0,00 | 64,38 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 121 | K | 460560884 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 4 | m | 18,000 | 7,14 | 128,52 | 18,00 | 0,00 | 128,52 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 122 | K | 460560885 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 5 | M | 6,000 | 8,41 | 50,46 | 6,00 | 0,00 | 50,46 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 123 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek, | M2 | 54,600 | 0,52 | 28,39 | 54,60 | 0,00 | 28,39 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek, | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 124 | K | 566905111 | Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom | M3 | 14,800 | 107,25 | 1 587,30 | 14,80 | 0,00 | 1 587,30 | 0,00 |
| | PP | | Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 125 | K | K460270005 | Vodná zábrana | ks | 12,000 | 28,88 | 346,56 | 12,00 | 0,00 | 346,56 | 0,00 |
| | PP | | Vodná zábrana | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 126 | K | K460300222 | Pretláčanie strojové DN110 s chráničkou, riadené | m | 70,000 | 60,00 | 4 200,00 | 70,00 | 0,00 | 4 200,00 | 0,00 |
| | PP | | Pretláčanie strojové DN110 s chráničkou, riadené | | | | | | | | |
| | D | OST | Ostatné | | | | 35 499,16 | | | | |
| | D | A | DODÁVKY CSS | | | | 33 450,77 | | | | |
| *127* | *M* | *341032910R.1* | *Signálny a oznamovací kábel TCEKEZE 3 P 1* | *m* | *5,100* | *4,54* | *23,15* | 5,10 | 0,00 | 23,15 | 0,00 |
| | PP | | Signálny a oznamovací kábel TCEKEZE 3 P 1 | | | | | | | | |
| | VV | | 5*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 5,100 | | | | | | |
| *128* | *M* | *348900040R.1* | *Návestidlo CSS MHD dvojstavové 4 svetlové LED* | *ks* | *2,000* | *485,10* | *970,20* | 2,00 | 0,00 | 970,20 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS MHD dvojstavové 4 svetlové LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *129* | *M* | *581531100* | *Piesok technický netriedený* | *t* | *7,400* | *30,62* | *226,59* | 7,40 | 0,00 | 226,59 | 0,00 |
| | PP | | Piesok technický netriedený | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *130* | *M* | *M01000021R* | *Konzola pre stožiar CSS sadový ZR 1-5* | *ks* | *3,000* | *28,71* | *86,13* | 3,00 | 0,00 | 86,13 | 0,00 |
| | PP | | Konzola pre stožiar CSS sadový ZR 1-5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *131* | *M* | *348900012R* | *Návestidlo CSS D210 dvojsvetlové chodecké, cyklistické LED* | *ks* | *2,000* | *200,97* | *401,94* | 2,00 | 0,00 | 401,94 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 dvojsvetlové chodecké, cyklistické LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *132* | *M* | *348900013R* | *Návestidlo CSS D210 trojsvetlové dopravné LED* | *ks* | *6,000* | *282,98* | *1 697,88* | 6,00 | 0,00 | 1 697,88 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 trojsvetlové dopravné LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *133* | *M* | *348900014R* | *Návestidlo CSS 300-210-210 trojsvetlové dopravné LED* | *ks* | *6,000* | *323,40* | *1 940,40* | 6,00 | 0,00 | 1 940,40 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS 300-210-210 trojsvetlové dopravné LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *134* | *M* | *348900040R* | *Návestidlo CSS odpočet konca červenej-zelenej DN300 LED* | *ks* | *3,000* | *485,10* | *1 455,30* | 3,00 | 0,00 | 1 455,30 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS odpočet konca červenej-zelenej DN300 LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *135* | *M* | *M01000025R* | *Konzola pre stožiar CSS výložníkový ZR 2-12* | *ks* | *5,000* | *37,62* | *188,10* | 5,00 | 0,00 | 188,10 | 0,00 |
| | PP | | Konzola pre stožiar CSS výložníkový ZR 2-12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *136* | *M* | *MATCSS21R* | *Stožiar CSS výložníkový konzolový* | *ks* | *5,000* | *310,86* | *1 554,30* | 5,00 | 0,00 | 1 554,30 | 0,00 |
| | PP | | Stožiar CSS výložníkový konzolový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *137* | *M* | *M20000055R* | *Uchytávacia páska Bandimex* | *m* | *19,000* | *1,24* | *23,56* | 19,00 | 0,00 | 23,56 | 0,00 |
| | PP | | Uchytávacia páska Bandimex | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *138* | *M* | *345066860R* | *Svorkovnica stožiarová - WAGO svorky* | *kus* | *8,000* | *22,44* | *179,52* | 8,00 | 0,00 | 179,52 | 0,00 |
| | PP | | Svorkovnica stožiarová - WAGO svorky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *139* | *M* | *M20000061R* | *Páska Color plast tape* | *m* | *50,000* | *0,50* | *25,00* | 50,00 | 0,00 | 25,00 | 0,00 |
| | PP | | Páska Color plast tape | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *140* | *M* | *M20000010R* | *Zalievacia hmota pre zaliatie detektorových slučiek* | *kg* | *26,200* | *35,06* | *918,57* | 26,20 | 0,00 | 918,57 | 0,00 |
| | PP | | Zalievacia hmota pre zaliatie detektorových slučiek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *141* | *M* | *MATCSS9999* | *Betónová zmes B12,5 vrátane dopravy* | *m3* | *5,900* | *90,75* | *535,43* | 5,90 | 0,00 | 535,43 | 0,00 |
| | PP | | Betónová zmes B12,5 vrátane dopravy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *142* | *M* | *341032910R* | *Tienený kábel CAT 5e NETSET ftp* | *m* | *229,500* | *0,50* | *114,75* | 229,50 | 0,00 | 114,75 | 0,00 |
| | PP | | Tienený kábel CAT 5e NETSET ftp | | | | | | | | |
| | VV | | 225*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 229,500 | | | | | | |
| *143* | *M* | *MCSS0151R* | *Základ pod radič 2L* | *ks* | *1,000* | *272,25* | *272,25* | 1,00 | 0,00 | 272,25 | 0,00 |
| | PP | | Základ pod radič 2L | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *144* | *M* | *MCSS0101R* | *Nosič návestidla výložníkový* | *ks* | *9,000* | *68,31* | *614,79* | 9,00 | 0,00 | 614,79 | 0,00 |
| | PP | | Nosič návestidla výložníkový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *145* | *M* | *MCSS0102R* | *Upevňovacia súprava CSS* | *ks* | *38,000* | *25,47* | *967,86* | 38,00 | 0,00 | 967,86 | 0,00 |
| | PP | | Upevňovacia súprava CSS | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *146* | *M* | *M00112831R* | *Kábel CSA 1,5* | *m* | *229,500* | *0,54* | *123,93* | 229,50 | 0,00 | 123,93 | 0,00 |
| | PP | | Kábel CSA 1,5 | | | | | | | | |
| | VV | | 225*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 229,500 | | | | | | |
| *147* | *M* | *M00110080R* | *Kábel RCEpKEY 1P1,3* | *m* | *198,900* | *2,81* | *558,91* | 198,90 | 0,00 | 558,91 | 0,00 |
| | PP | | Kábel RCEpKEY 1P1,3 | | | | | | | | |
| | VV | | 195*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 198,900 | | | | | | |
| *148* | *M* | *M00232185R* | *Zemniaci drôt FeZn 8(10) mm* | *m* | *245,820* | *0,99* | *243,36* | 245,82 | 0,00 | 243,36 | 0,00 |
| | PP | | Zemniaci drôt FeZn 8(10) mm | | | | | | | | |
| | VV | | 241*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 245,820 | | | | | | |
| *149* | *M* | *M00110200R* | *Šnúra Cu jadro CMSM 5x1,5* | *m* | *188,700* | *0,60* | *113,22* | 188,70 | 0,00 | 113,22 | 0,00 |
| | PP | | Šnúra Cu jadro CMSM 5x1,5 | | | | | | | | |
| | VV | | 185*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 188,700 | | | | | | |
| *150* | *M* | *M0PVC104R* | *Rúra PVC 110 flexibil* | *m* | *15,000* | *1,53* | *22,95* | 15,00 | 0,00 | 22,95 | 0,00 |
| | PP | | Rúra PVC 110 flexibil | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *151* | *M* | *M0PVC110R* | *Rúra PVC D 75/110* | *m* | *78,000* | *5,36* | *418,08* | 78,00 | 0,00 | 418,08 | 0,00 |
| | PP | | Rúra PVC D 75/110 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *152* | *M* | *M10900001R* | *Svorka SP-1* | *ks* | *17,000* | *0,83* | *14,11* | 17,00 | 0,00 | 14,11 | 0,00 |
| | PP | | Svorka SP-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *153* | *M* | *283002000R* | *Fólia červená v m* | *M* | *188,700* | *0,08* | *15,10* | 188,70 | 0,00 | 15,10 | 0,00 |
| | PP | | Fólia červená v m | | | | | | | | |
| | VV | | 185*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 188,700 | | | | | | |
| *154* | *M* | *MCSS1050R* | *Stojan kábelový KSL-1* | *ks* | *8,000* | *278,85* | *2 230,80* | 8,00 | 0,00 | 2 230,80 | 0,00 |
| | PP | | Stojan kábelový KSL-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *155* | *M* | *MATCSS20R* | *Stožiar CSS sadový konzolový* | *ks* | *3,000* | *238,59* | *715,77* | 3,00 | 0,00 | 715,77 | 0,00 |
| | PP | | Stožiar CSS sadový konzolový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *156* | *M* | *MCS0S750R* | *Tlačítko dopytové chodecké vibračné so slepeckým reliéfom* | *ks* | *2,000* | *618,75* | *1 237,50* | 2,00 | 0,00 | 1 237,50 | 0,00 |
| | PP | | Tlačítko dopytové chodecké vibračné so slepeckým reliéfom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *157* | *M* | *3410350109* | *CYKY-J 19x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN* | *m* | *81,600* | *3,50* | *285,60* | 81,60 | 0,00 | 285,60 | 0,00 |
| | PP | | CYKY-J 19x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | | | | | | | | |
| | VV | | 80*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 81,600 | | | | | | |
| *158* | *M* | *3410350097* | *CYKY-J 5x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN* | *m* | *229,500* | *0,73* | *167,54* | 229,50 | 0,00 | 167,54 | 0,00 |
| | PP | | CYKY-J 5x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | | | | | | | | |
| | VV | | 225*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 229,500 | | | | | | |
| *159* | *M* | *3410350106* | *CYKY-J 12x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN* | *m* | *178,500* | *1,85* | *330,23* | 178,50 | 0,00 | 330,23 | 0,00 |
| | PP | | CYKY-J 12x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | | | | | | | | |
| | VV | | 175*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 178,500 | | | | | | |
| *160* | *M* | *341110002900* | *Kábel medený CYKY 12x2,5 mm2* | *m* | *193,800* | *3,42* | *662,80* | 193,80 | 0,00 | 662,80 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 12x2,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 190*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 193,800 | | | | | | |
| *161* | *M* | *341110003200* | *Kábel medený CYKY 19x2,5 mm2* | *m* | *178,500* | *5,42* | *967,47* | 178,50 | 0,00 | 967,47 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 19x2,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 175*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 178,500 | | | | | | |
| *162* | *M* | *341110002000* | *Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2* | *m* | *229,500* | *1,16* | *266,22* | 229,50 | 0,00 | 266,22 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 225*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 229,500 | | | | | | |
| *163* | *M* | *341110002500* | *Kábel medený CYKY 7x1,5 mm2* | *m* | *66,300* | *1,05* | *69,62* | 66,30 | 0,00 | 69,62 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 7x1,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 65*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 66,300 | | | | | | |
| *164* | *M* | *341110001200* | *Kábel medený CYKY 3x16 mm2* | *m* | *5,100* | *5,16* | *26,32* | 5,10 | 0,00 | 26,32 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 3x16 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 5*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 5,100 | | | | | | |
| *165* | *M* | *MCSS0150R* | *RADIČ CSS - koordinácia - podriadený, 2 križovatkové časti, 9 sign.skupín, 8 detektorov, 3 odpočet konca červenej-zelenej, MASMO, GSM* | *ks* | *1,000* | *11 302,50* | *11 302,50* | 1,00 | 0,00 | 11 302,50 | 0,00 |
| | PP | | RADIČ CSS - koordinácia - podriadený, 2 križovatkové časti, 9 sign.skupín, 8 detektorov, 3 odpočet konca červenej-zelenej, MASMO, GSM | | | | | | | | |
| *166* | *M* | *MATCSS38R.1* | *Výložník CSS 4,5 m* | *ks* | *2,000* | *287,10* | *574,20* | 2,00 | 0,00 | 574,20 | 0,00 |
| | PP | | Výložník CSS 4,5 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *167* | *M* | *MATCSS38R.2* | *Výložník CSS 4,0 m* | *ks* | *1,000* | *281,16* | *281,16* | 1,00 | 0,00 | 281,16 | 0,00 |
| | PP | | Výložník CSS 4,0 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *168* | *M* | *MATCSS38R.1.1* | *Výložník CSS 6,0m* | *ks* | *2,000* | *313,83* | *627,66* | 2,00 | 0,00 | 627,66 | 0,00 |
| | PP | | Výložník CSS 6,0m | | | | | | | | |
| | D | VRN | VEDĽAJŠIE ROZPOČTOVÉ NÁKLADY | | | | 2 048,39 | | | | |
| 169 | K | 1003IS | Vytýčenie inžinierskych sietí | súbor | 1,000 | 816,75 | 816,75 | 1,00 | 0,00 | 816,75 | 0,00 |
| | PP | | Vytýčenie inžinierskych sietí | | | | | | | | |
| 170 | K | DN | Dopravné náklady | % | 3,000 | 334,46 | 1 003,39 | 3,00 | 0,00 | 1 003,39 | 0,00 |
| | PP | | Dopravné náklady | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenie SP č.21, odpoveď na otázku č.1 | | | | | | | | |
| | VV | | Dopĺňame množstvo k položke, pričom jednotková cena položky predstavuje stotinu súčtu nákladov dielu A-DODÁVKY CSS | | | | | | | | |
| | VV | | 3 " teda ocenenie = 3*0,01*cena celkom pre diel A-DODÁVKY CSS | | 3,000 | | | | | | |
| 171 | K | VRN0001 | Poplatok za skládku | t | 17,292 | 13,20 | 228,25 | 17,29 | 0,00 | 228,25 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skládku | | | | | | | | |
| | | | | | | Spolu | | | | 66 484,16 | 0,00 |
| | | | | | | DPH | | | | 13 296,83 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 79 780,99 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_TC - Slanecká cesta II/552 - technologická časť
Úroveň 3:

**407-00 - Cestná svetelná signalizácia v križovatke 2,208 - ul. Galaktická**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **146 675,53** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 18 903,95 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 2 494,62 | | | | |
| 1 | K | 113107143 | Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t | m2 | 122,000 | 7,67 | 935,74 | 122,00 | 0,00 | 935,74 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 113107213 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t | m2 | 174,000 | 2,05 | 356,70 | 174,00 | 0,00 | 356,70 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 113107223 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 200 do 300 m, -0,40000t | m2 | 174,000 | 2,30 | 400,20 | 174,00 | 0,00 | 400,20 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 200 do 300 m, -0,40000t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 113107231 | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | m2 | 122,000 | 5,13 | 625,86 | 122,00 | 0,00 | 625,86 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 182001111 | Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 148,000 | 1,19 | 176,12 | 148,00 | 0,00 | 176,12 | 0,00 |
| | PP | | Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | 395,01 | | | | |
| 6 | K | 451457777 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr.30-50 mm z cementovej malty | m2 | 57,000 | 3,58 | 204,06 | 57,00 | 0,00 | 204,06 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr.30-50 mm z cementovej malty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 451577877 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku | M2 | 57,000 | 2,02 | 115,14 | 57,00 | 0,00 | 115,14 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 451597777 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z prehodenej zeminy | m2 | 57,000 | 1,33 | 75,81 | 57,00 | 0,00 | 75,81 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z prehodenej zeminy | | | | | | | | |
| | D | 5 | Komunikácie | | | | 5 694,99 | | | | |
| 9 | K | 181301101 | Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m2,hr.do 100 mm | M2 | 102,550 | 1,11 | 113,83 | 102,55 | 0,00 | 113,83 | 0,00 |
| | PP | | Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m2,hr.do 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 596141111 | Kladenie dlažby z mozaiky jednofareb.pre peších do lôžka z cementovej malty | m2 | 57,000 | 15,72 | 896,04 | 57,00 | 0,00 | 896,04 | 0,00 |
| | PP | | Kladenie dlažby z mozaiky jednofareb.pre peších do lôžka z cementovej malty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 979082213 | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km | T | 222,602 | 1,29 | 287,16 | 222,60 | 0,00 | 287,16 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 979084219 | Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km | T | 667,806 | 0,78 | 520,89 | 667,81 | 0,00 | 520,89 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km | | | | | | | | |
| | VV | | 222,602*3 "Prepočítané koeficientom množstva | | 667,806 | | | | | | |
| 13 | K | 979087213 | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt | T | 222,602 | 15,00 | 3 339,03 | 222,60 | 0,00 | 3 339,03 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *14* | *M* | *5922913200* | *Dlažba zámková hr. 6 cm* | *m2* | *58,140* | *6,55* | *380,82* | 58,14 | 0,00 | 380,82 | 0,00 |
| | PP | | Dlažba zámková hr. 6 cm | | | | | | | | |
| | VV | | 57*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 58,140 | | | | | | |
| *15* | *M* | *5833714000* | *Štrkopiesok 0-16 N* | *m3* | *10,800* | *12,38* | *133,70* | 10,80 | 0,00 | 133,70 | 0,00 |
| | PP | | Štrkopiesok 0-16 N | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *16* | *M* | *0057211200* | *Trávové semeno parková zmes* | *kg* | *4,042* | *5,82* | *23,52* | 4,04 | 0,00 | 23,52 | 0,00 |
| | PP | | Trávové semeno parková zmes | | | | | | | | |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 10 107,90 | | | | |
| 17 | K | 9131411112 | Portál CSS PRS-02-12 /13m/ - osadenie, montáž | ks | 1,000 | 3 729,00 | 3 729,00 | 1,00 | 0,00 | 3 729,00 | 0,00 |
| | PP | | Portál CSS PRS-02-12 /13m/ - osadenie, montáž | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 18 | K | 9131411113 | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-02-12 - osadenie, montáž | ks | 2,000 | 239,25 | 478,50 | 2,00 | 0,00 | 478,50 | 0,00 |
| | PP | | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-02-12 - osadenie, montáž | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *19* | *M* | *M DZ 1003* | *Portál CSS typu PRS-02-12, modifikovaný pre rozpätie 13 m* | *ks* | *1,000* | *5 330,16* | *5 330,16* | 1,00 | 0,00 | 5 330,16 | 0,00 |
| | PP | | Portál CSS typu PRS-02-12, modifikovaný pre rozpätie 13 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *20* | *M* | *M DZ 1004* | *Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-02-12* | *ks* | *2,000* | *285,12* | *570,24* | 2,00 | 0,00 | 570,24 | 0,00 |
| | PP | | Základový rošt pre portál CSS ZR PRS-02-12 | | | | | | | | |
| | D | 99 | Presun hmôt HSV | | | | 211,43 | | | | |
| 21 | K | 998225111 | Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu | T | 83,239 | 1,64 | 136,51 | 83,24 | 0,00 | 136,51 | 0,00 |
| | PP | | Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | K | 998225194 | Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m | t | 83,239 | 0,90 | 74,92 | 83,24 | 0,00 | 74,92 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m | | | | | | | | |
| | D | 22-M | Montáže oznam. a zabezp. zariadení | | | | 22 170,70 | | | | |
| 23 | K | 220060761 | Montáž(ručné zatiahnutie) do tvár.trasy alebo kanálika voľne uloženého kábla-RCBKEY 1 P 1,3 mm | M | 249,000 | 1,53 | 380,97 | 249,00 | 0,00 | 380,97 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(ručné zatiahnutie) do tvár.trasy alebo kanálika voľne uloženého kábla-RCBKEY 1 P 1,3 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 24 | K | 220061171 | Montáž(voľné uloženie) do lôžka alebo žľabu vr.uzavr.koncov-RCBKEY 1 P 1,3 mm | M | 580,000 | 0,97 | 562,60 | 580,00 | 0,00 | 562,60 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(voľné uloženie) do lôžka alebo žľabu vr.uzavr.koncov-RCBKEY 1 P 1,3 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 25 | K | 220061551 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 2 až 5 | m | 134,000 | 1,21 | 162,14 | 134,00 | 0,00 | 162,14 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 2 až 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 26 | K | 220061552 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 až 12 | M | 435,000 | 1,23 | 535,05 | 435,00 | 0,00 | 535,05 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 až 12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 27 | K | 220061553 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 14 až 19 | m | 96,000 | 1,27 | 121,92 | 96,00 | 0,00 | 121,92 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 14 až 19 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 28 | K | 220061554 | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 až 30 | m | 40,000 | 1,29 | 51,60 | 40,00 | 0,00 | 51,60 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(zatiahnutie do tvárnic) návestných káblov NCEY 1,0,NCYY 1,5,CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 až 30 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | K | 220061575 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 5 | m | 310,000 | 0,69 | 213,90 | 310,00 | 0,00 | 213,90 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 30 | K | 220061576 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 | m | 160,000 | 0,71 | 113,60 | 160,00 | 0,00 | 113,60 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 7 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 31 | K | 220061577 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 12 | m | 625,000 | 0,71 | 443,75 | 625,00 | 0,00 | 443,75 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 32 | K | 220061578 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika tienených káblov CAT 5e NETSET ftp | m | 310,000 | 0,71 | 220,10 | 310,00 | 0,00 | 220,10 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika tienených káblov CAT 5e NETSET ftp | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 33 | K | 220061580 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 19 | m | 180,000 | 0,74 | 133,20 | 180,00 | 0,00 | 133,20 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCEY 1,0, NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 19 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 34 | K | 220061581 | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 | M | 75,000 | 0,75 | 56,25 | 75,00 | 0,00 | 56,25 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návest.káblov NCYY 1,5, CYAY do 2,5 mm-počet žíl 24 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 35 | K | 220061701 | Ostatné práce(zatiahnutie kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m | m | 46,000 | 0,99 | 45,54 | 46,00 | 0,00 | 45,54 | 0,00 |
| | PP | | Ostatné práce(zatiahnutie kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 36 | K | 220110346 | Zhotovenie káblového štítka,vyrazenie znaku,pripevnenie,ovinutie štítka páskou PVC | KUS | 86,000 | 2,06 | 177,16 | 86,00 | 0,00 | 177,16 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie káblového štítka,vyrazenie znaku,pripevnenie,ovinutie štítka páskou PVC | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 37 | K | 220111431 | Jednosmerné meranie na kábli RCEpKEY 1Px1,3 | pár | 15,000 | 2,69 | 40,35 | 15,00 | 0,00 | 40,35 | 0,00 |
| | PP | | Jednosmerné meranie na kábli RCEpKEY 1Px1,3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 38 | K | 220111436 | Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu | KUS | 45,000 | 1,49 | 67,05 | 45,00 | 0,00 | 67,05 | 0,00 |
| | PP | | Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 39 | K | 220111765 | Zmeranie a zhodnotenie zemného odporu vr.záznamu do protokolu | KUS | 19,000 | 7,84 | 148,96 | 19,00 | 0,00 | 148,96 | 0,00 |
| | PP | | Zmeranie a zhodnotenie zemného odporu vr.záznamu do protokolu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 40 | K | 220111777 | Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do priemeru 10 mm v zemi | M | 231,000 | 3,58 | 826,98 | 231,00 | 0,00 | 826,98 | 0,00 |
| | PP | | Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do priemeru 10 mm v zemi | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 41 | K | 220111881 | Uzemnenie radiča CSS, pospájanie vnútor.vybavenia | KUS | 1,000 | 101,99 | 101,99 | 1,00 | 0,00 | 101,99 | 0,00 |
| | PP | | Uzemnenie radiča CSS, pospájanie vnútor.vybavenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 42 | K | 220111886 | Zemniaca svorka SP1 - montáž | ks | 45,000 | 4,01 | 180,45 | 45,00 | 0,00 | 180,45 | 0,00 |
| | PP | | Zemniaca svorka SP1 - montáž | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 43 | K | 220300001 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na kábli do 5 x 2 | KUS | 5,000 | 4,83 | 24,15 | 5,00 | 0,00 | 24,15 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci,do dĺžky 0,5 m,na kábli do 5 x 2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 44 | K | 220300003 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | ks | 12,000 | 10,20 | 122,40 | 12,00 | 0,00 | 122,40 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 45 | K | 220300004 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | ks | 4,000 | 12,89 | 51,56 | 4,00 | 0,00 | 51,56 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 46 | K | 220300005 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | ks | 2,000 | 15,64 | 31,28 | 2,00 | 0,00 | 31,28 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 47 | K | 220300041 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 5 x 2 mm | ks | 5,000 | 8,13 | 40,65 | 5,00 | 0,00 | 40,65 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 5 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 48 | K | 220300043 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | ks | 12,000 | 16,19 | 194,28 | 12,00 | 0,00 | 194,28 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 15 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 49 | K | 220300044 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | ks | 4,000 | 18,63 | 74,52 | 4,00 | 0,00 | 74,52 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 20 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 50 | K | 220300045 | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | ks | 2,000 | 23,80 | 47,60 | 2,00 | 0,00 | 47,60 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky nad 0,5 m,na kábli do 25 x 2 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 51 | K | 220300082 | Zhotovenie káblovej formy vejárovej na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli CAT 5e NETSET ftp | ks | 5,000 | 5,94 | 29,70 | 5,00 | 0,00 | 29,70 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie káblovej formy vejárovej na jednom konci, do dĺžky 0,5 m,na kábli CAT 5e NETSET ftp | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 52 | K | 220300421 | Forma na kábli typu RCBKEY zaletovanie na špičky alebo zapojenie pod skrutky na,kábli 1 páru | KUS | 15,000 | 4,05 | 60,75 | 15,00 | 0,00 | 60,75 | 0,00 |
| | PP | | Forma na kábli typu RCBKEY zaletovanie na špičky alebo zapojenie pod skrutky na,kábli 1 páru | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 53 | K | 220300621 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 5 x 1 alebo 1,5 | ks | 10,000 | 4,64 | 46,40 | 10,00 | 0,00 | 46,40 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 5 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 54 | K | 220300623 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 12 x 1 alebo 1,5 | ks | 24,000 | 8,38 | 201,12 | 24,00 | 0,00 | 201,12 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 12 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 55 | K | 220300624 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 19 x 1 alebo 1,5 | ks | 8,000 | 11,91 | 95,28 | 8,00 | 0,00 | 95,28 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 19 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 56 | K | 220300625 | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 24 x 1 alebo 1,5 | ks | 4,000 | 14,82 | 59,28 | 4,00 | 0,00 | 59,28 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie návestných káblov CYKY-J nelepiacou páskou a zapojenie vodičov do 24 x 1 alebo 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 57 | K | 220300940R | Montáž signalizačného zariadenia pre slabozrakých SZN-1 | KUS | 2,000 | 4,22 | 8,44 | 2,00 | 0,00 | 8,44 | 0,00 |
| | PP | | Montáž signalizačného zariadenia pre slabozrakých SZN-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 58 | K | 220300948 | Svorkovnice CSS, úplná montáž svorkovnice na konšt rukciu | KUS | 18,000 | 6,31 | 113,58 | 18,00 | 0,00 | 113,58 | 0,00 |
| | PP | | Svorkovnice CSS, úplná montáž svorkovnice na konšt rukciu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 59 | K | 220960002 | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme | KUS | 9,000 | 121,07 | 1 089,63 | 9,00 | 0,00 | 1 089,63 | 0,00 |
| | PP | | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 60 | K | 220960003 | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložníkového na základovom ráme | KUS | 7,000 | 183,79 | 1 286,53 | 7,00 | 0,00 | 1 286,53 | 0,00 |
| | PP | | Mont.stožiara CSS, osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-výložníkového na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 61 | K | 220960005 | Montáž výložníka CSS, prepojenie výložníka na stožiar | KUS | 7,000 | 36,88 | 258,16 | 7,00 | 0,00 | 258,16 | 0,00 |
| | PP | | Montáž výložníka CSS, prepojenie výložníka na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 62 | K | 220960031 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-jednosvetlového na stožiar | KUS | 4,000 | 30,04 | 120,16 | 4,00 | 0,00 | 120,16 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-jednosvetlového na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 63 | K | 220960036 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-dvojsvetlového na stožiar | KUS | 10,000 | 34,54 | 345,40 | 10,00 | 0,00 | 345,40 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-dvojsvetlového na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 64 | K | 2209600361 | Demontáž návestidla dvojsvetlového zo stožiara | KUS | 2,000 | 24,92 | 49,84 | 2,00 | 0,00 | 49,84 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla dvojsvetlového zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 65 | K | 220960041 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového na stožiar | KUS | 11,000 | 40,24 | 442,64 | 11,00 | 0,00 | 442,64 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 66 | K | 2209600411 | Demontáž návestidla trojsvetlového zo stožiara | KUS | 2,000 | 28,98 | 57,96 | 2,00 | 0,00 | 57,96 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla trojsvetlového zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 67 | K | 220960044 | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového D 300-210-210 na výložník | KUS | 10,000 | 53,81 | 538,10 | 10,00 | 0,00 | 538,10 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zostaveného návestidla,preskúšanie-trojsvetlového D 300-210-210 na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 68 | K | 2209600441 | Demontáž návestidla trojsvetlového z výložníka | KUS | 2,000 | 38,77 | 77,54 | 2,00 | 0,00 | 77,54 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž návestidla trojsvetlového z výložníka | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 69 | K | 220960071 | Montáž návestidla MHD,zapojenie preskúšanie funkcií-na stožiar | ks | 4,000 | 31,90 | 127,60 | 4,00 | 0,00 | 127,60 | 0,00 |
| | PP | | Montáž návestidla MHD,zapojenie preskúšanie funkcií-na stožiar | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 70 | K | 220960072 | Montáž návestidla pre odpočet konca signálu červená-zelená D300, zapojenie preskúšanie funkcií-na výložník | ks | 5,000 | 51,95 | 259,75 | 5,00 | 0,00 | 259,75 | 0,00 |
| | PP | | Montáž návestidla pre odpočet konca signálu červená-zelená D300, zapojenie preskúšanie funkcií-na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 71 | K | 220960126 | Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar,upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry | KUS | 8,000 | 19,59 | 156,72 | 8,00 | 0,00 | 156,72 | 0,00 |
| | PP | | Montáž tlačidla pre chodcov na stožiar,upevnenie,zapojenie,bez dodania tlačidla a šnúry | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 72 | K | 220960131R | Montáž detektora - zosilovač signálu | ks | 4,000 | 317,63 | 1 270,52 | 4,00 | 0,00 | 1 270,52 | 0,00 |
| | PP | | Montáž detektora - zosilovač signálu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 73 | K | 220960141 | Montáž kontrastného rámu na návestidlo s použitím montážnej plošiny-pre jednosvetlové návestidlo | ks | 1,000 | 18,94 | 18,94 | 1,00 | 0,00 | 18,94 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kontrastného rámu na návestidlo s použitím montážnej plošiny-pre jednosvetlové návestidlo | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 74 | K | 220960149 | Montáž kábelového stojana KSL-1 | ks | 15,000 | 53,21 | 798,15 | 15,00 | 0,00 | 798,15 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kábelového stojana KSL-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 75 | K | 220960161 | Uloženie indukčnej slučky,vymeranie a zhotovenie,uloženie,vr.dodania vodiča pre zhotovenie slučky | KUS | 15,000 | 202,13 | 3 031,95 | 15,00 | 0,00 | 3 031,95 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie indukčnej slučky,vymeranie a zhotovenie,uloženie,vr.dodania vodiča pre zhotovenie slučky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 76 | K | 220960163 | Zaliatie indukčnej slučky v asfalte /betóne/ | m | 261,000 | 2,89 | 754,29 | 261,00 | 0,00 | 754,29 | 0,00 |
| | PP | | Zaliatie indukčnej slučky v asfalte /betóne/ | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 77 | K | 220960181 | Montáž radiča, usadenie, zatiahnutie káblov do radiča, pripojenie uzemnenia | KUS | 1,000 | 177,52 | 177,52 | 1,00 | 0,00 | 177,52 | 0,00 |
| | PP | | Montáž radiča, usadenie, zatiahnutie káblov do radiča, pripojenie uzemnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 78 | K | 220960181D | Demontáž radiča, odpojenie káblov, uzemnenia | KUS | 1,000 | 78,19 | 78,19 | 1,00 | 0,00 | 78,19 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž radiča, odpojenie káblov, uzemnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 79 | K | 220960191 | Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny | KUS | 1,000 | 519,79 | 519,79 | 1,00 | 0,00 | 519,79 | 0,00 |
| | PP | | Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 80 | K | 2209601911 | Uvedenie zariadenia CSS do prevádzky | ks | 1,000 | 33,79 | 33,79 | 1,00 | 0,00 | 33,79 | 0,00 |
| | PP | | Uvedenie zariadenia CSS do prevádzky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 81 | K | 220960196 | Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny | KUS | 9,000 | 75,36 | 678,24 | 9,00 | 0,00 | 678,24 | 0,00 |
| | PP | | Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny s použ.mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 82 | K | 220960197 | Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny | KUS | 23,000 | 38,27 | 880,21 | 23,00 | 0,00 | 880,21 | 0,00 |
| | PP | | Regulácia a aktivácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 83 | K | 220960401 | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom (78x)-do 12 žil | KUS | 17,000 | 52,90 | 899,30 | 17,00 | 0,00 | 899,30 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.mer.izolač.stavu proti zemi a všetkých navzájom (78x)-do 12 žil | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 84 | K | 220960403 | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-19 žilový | KUS | 4,000 | 101,59 | 406,36 | 4,00 | 0,00 | 406,36 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-19 žilový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 85 | K | 220960404 | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový | KUS | 2,000 | 145,64 | 291,28 | 2,00 | 0,00 | 291,28 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla SSZ vr.merania izol.stavu proti zemi a všetkých žíl navzájom-24 žilový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 86 | K | 2209604200 | Zaistenie priechodnosti kábla CAT 5e NETSET ftp vr. merania izolačného stavu | KUS | 5,000 | 71,03 | 355,15 | 5,00 | 0,00 | 355,15 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla CAT 5e NETSET ftp vr. merania izolačného stavu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 87 | K | 2209604200.1 | Zaistenie priechodnosti kábla TCEKEZE 3Px1 vr. merania izolačného stavu | KUS | 1,000 | 51,40 | 51,40 | 1,00 | 0,00 | 51,40 | 0,00 |
| | PP | | Zaistenie priechodnosti kábla TCEKEZE 3Px1 vr. merania izolačného stavu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 88 | K | 220960442 | Uvedenie zariadenia SSZ do prevádzky po prepnutí na blikajúcu žltú | ks | 1,000 | 41,50 | 41,50 | 1,00 | 0,00 | 41,50 | 0,00 |
| | PP | | Uvedenie zariadenia SSZ do prevádzky po prepnutí na blikajúcu žltú | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 89 | K | 220960443 | Prepojenie zariadenia SSZ do koordinovanej skupiny, prepojenie svorkovníc B a F,kontrola | ks | 1,000 | 18,30 | 18,30 | 1,00 | 0,00 | 18,30 | 0,00 |
| | PP | | Prepojenie zariadenia SSZ do koordinovanej skupiny, prepojenie svorkovníc B a F,kontrola | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 90 | K | 220960444 | Kontrola zariadenia SSZ v koordinovanom režime(zelená vlna), kontrola reakcie na prísl.povely | ks | 1,000 | 25,26 | 25,26 | 1,00 | 0,00 | 25,26 | 0,00 |
| | PP | | Kontrola zariadenia SSZ v koordinovanom režime(zelená vlna), kontrola reakcie na prísl.povely | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 91 | K | 220960451 | Montáž upevňovacej súpravy pre návestidlo CSS | KUS | 98,000 | 1,73 | 169,54 | 98,00 | 0,00 | 169,54 | 0,00 |
| | PP | | Montáž upevňovacej súpravy pre návestidlo CSS | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 92 | K | 220960453 | Montáž nosiča návestidla na výložník | ks | 15,000 | 21,95 | 329,25 | 15,00 | 0,00 | 329,25 | 0,00 |
| | PP | | Montáž nosiča návestidla na výložník | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 93 | K | 220960501 | Montáž symbolu smerových šípok do jedného svetelného návestidla od D=210 do D=303 mm | ks | 29,000 | 7,33 | 212,57 | 29,00 | 0,00 | 212,57 | 0,00 |
| | PP | | Montáž symbolu smerových šípok do jedného svetelného návestidla od D=210 do D=303 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 94 | K | 744719004 | Demontáž stožiara CSS výložníkového | ks | 2,000 | 206,25 | 412,50 | 2,00 | 0,00 | 412,50 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž stožiara CSS výložníkového | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 95 | K | 744729001 | Demontáž výložníka CSS zo stožiara | ks | 2,000 | 33,00 | 66,00 | 2,00 | 0,00 | 66,00 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž výložníka CSS zo stožiara | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 96 | K | 744749001 | Demontáž stožiarovej svorkovnice, odpojenie káblov | ks | 2,000 | 15,68 | 31,36 | 2,00 | 0,00 | 31,36 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž stožiarovej svorkovnice, odpojenie káblov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 97 | K | 744749011 | Demontáž chodeckého tlačítka, odpojenie káblov | ks | 2,000 | 12,38 | 24,76 | 2,00 | 0,00 | 24,76 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž chodeckého tlačítka, odpojenie káblov | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 34 159,97 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 9 803,17 | | | | |
| 98 | K | 210010046 | Rúrka elektroinštalačná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená pevne | m | 80,000 | 1,50 | 120,00 | 80,00 | 0,00 | 120,00 | 0,00 |
| | PP | | Rúrka elektroinštalačná ohybná kovová typ 2448 "Kopex", uložená pevne | | | | | | | | |
| *99* | *M* | *KTR000002813* | *Rúrka ohybná KOPEX 43,0mm 36,0mm 750N oceľ* | *m* | *80,000* | *9,16* | *732,80* | 80,00 | 0,00 | 732,80 | 0,00 |
| | PP | | Rúrka ohybná KOPEX 43,0mm 36,0mm 750N oceľ | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 100 | K | 210100001 | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2 | KUS | 367,000 | 0,56 | 205,52 | 367,00 | 0,00 | 205,52 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2 | | | | | | | | |
| 101 | K | 210100101 | Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm2 | KUS | 725,000 | 0,29 | 210,25 | 725,00 | 0,00 | 210,25 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 102 | K | 210100258 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2 | ks | 5,000 | 2,86 | 14,30 | 5,00 | 0,00 | 14,30 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 103 | K | 210100260 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm2 | ks | 3,000 | 3,65 | 10,95 | 3,00 | 0,00 | 10,95 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 104 | K | 210100262 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 12 x 4 mm2 | ks | 9,000 | 5,90 | 53,10 | 9,00 | 0,00 | 53,10 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 12 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 105 | K | 210100266 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 19 x 4 mm2 | KUS | 4,000 | 7,78 | 31,12 | 4,00 | 0,00 | 31,12 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 19 x 4 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 106 | K | 210100267 | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 24 x 2,5 mm2 | KUS | 2,000 | 8,31 | 16,62 | 2,00 | 0,00 | 16,62 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 24 x 2.5 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 107 | K | 210100301 | Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia | KUS | 20,000 | 1,39 | 27,80 | 20,00 | 0,00 | 27,80 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 108 | K | 210220010 | Označenie zemniaceho pásku - štítok "blesk" | ks | 19,000 | 0,59 | 11,21 | 19,00 | 0,00 | 11,21 | 0,00 |
| | PP | | Označenie zemniaceho pásku - štítok "blesk" | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 109 | K | 210251313 | Ukoľajnenie stožiara CSS individuálne, s prierazkou -1 vodič | ks | 6,000 | 313,90 | 1 883,40 | 6,00 | 0,00 | 1 883,40 | 0,00 |
| | PP | | Ukoľajnenie stožiara CSS individuálne, s prierazkou -1 vodič | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 110 | K | 210800824 | Vodič NN a VN voľne uložený CSA 1,5 | M | 1 000,000 | 1,24 | 1 240,00 | 1 000,00 | 0,00 | 1 240,00 | 0,00 |
| | PP | | Vodič NN a VN voľne uložený CSA 1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 111 | K | 210812212 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 5x1,5/2,5 | m | 310,000 | 0,53 | 164,30 | 310,00 | 0,00 | 164,30 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 5x1,5/2,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 112 | K | 210812213 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 7x1,5/1,5 | m | 160,000 | 0,53 | 84,80 | 160,00 | 0,00 | 84,80 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 7x1,5/1,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 113 | K | 210812217 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 12x1,5/2,5 | m | 625,000 | 0,75 | 468,75 | 625,00 | 0,00 | 468,75 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 12x1,5/2,5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 114 | K | 210812222 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 19x1.5/4 | m | 180,000 | 0,81 | 145,80 | 180,00 | 0,00 | 145,80 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 19x1,5/4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 115 | K | 210812224 | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 24x1,5/6 | m | 75,000 | 0,92 | 69,00 | 75,00 | 0,00 | 69,00 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne NYCY 0,6/1 kV 24x1,5/6 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 116 | K | 210812313 | Kábel medený silový uložený voľne CYKY 0,6/1 kV 3x6 | m | 5,000 | 0,92 | 4,60 | 5,00 | 0,00 | 4,60 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený silový uložený voľne CYKY 0,6/1 kV 3x6 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 117 | K | CSS1001PD | Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia | ks | 1,000 | 1 386,00 | 1 386,00 | 1,00 | 0,00 | 1 386,00 | 0,00 |
| | PP | | Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 118 | K | CSS1002PD | Porealizačné zameranie | ks | 1,000 | 460,35 | 460,35 | 1,00 | 0,00 | 460,35 | 0,00 |
| | PP | | Porealizačné zameranie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 119 | K | HZS-001 | Revízie | hod | 15,000 | 28,88 | 433,20 | 15,00 | 0,00 | 433,20 | 0,00 |
| | PP | | Revízie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 120 | K | HZS-004 | Technický a autorský dozor | hod | 40,000 | 20,63 | 825,20 | 40,00 | 0,00 | 825,20 | 0,00 |
| | PP | | Technický a autorský dozor | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 121 | K | HZS-005 | Príprava ku kompletnému vyskúšaniu | hod | 25,000 | 8,66 | 216,50 | 25,00 | 0,00 | 216,50 | 0,00 |
| | PP | | Príprava ku kompletnému vyskúšaniu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 122 | K | HZS-006 | Kompletné vyskúšanie | hod | 20,000 | 13,28 | 265,60 | 20,00 | 0,00 | 265,60 | 0,00 |
| | PP | | Kompletné vyskúšanie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 123 | K | HZS-007 | Skúšobná prevádzka | hod | 25,000 | 28,88 | 722,00 | 25,00 | 0,00 | 722,00 | 0,00 |
| | PP | | Skúšobná prevádzka | | | | | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce pri extr.mont.prácach | | | | 24 356,80 | | | | |
| 124 | K | 1321013220 | Hĺbenie ryhy šírky do 600mm v betóne do 100 m3 | m3 | 24,400 | 115,50 | 2 818,20 | 24,40 | 0,00 | 2 818,20 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie ryhy šírky do 600mm v betóne do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 125 | K | 460010022 | Vytýčenie trasy káblového vedenia,pozdĺž cesty | KM | 0,500 | 536,25 | 268,13 | 0,50 | 0,00 | 268,13 | 0,00 |
| | PP | | Vytýčenie trasy káblového vedenia,pozdĺž cesty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 126 | K | 460030006 | Sňatie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost. zemina tr. 2 vrstva do 15 cm | M3 | 4,680 | 17,72 | 82,93 | 4,68 | 0,00 | 82,93 | 0,00 |
| | PP | | Sňatie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost. zemina tr. 2 vrstva do 15 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 127 | K | 460050602 | Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4 | M3 | 16,250 | 49,29 | 800,96 | 16,25 | 0,00 | 800,96 | 0,00 |
| | PP | | Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 128 | K | 460070403 | Jama pre káblový stojanček KSL v zem. tr.3 | KUS | 15,000 | 46,98 | 704,70 | 15,00 | 0,00 | 704,70 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre káblový stojanček KSL v zem. tr.3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 129 | K | 460070543 | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky výložníkový na základovom ráme | KUS | 7,000 | 97,36 | 681,52 | 7,00 | 0,00 | 681,52 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky výložníkový na základovom ráme | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 130 | K | 460070546 | Jama pre portál signálneho zariadenia cestnej križovatky | ks | 2,000 | 238,22 | 476,44 | 2,00 | 0,00 | 476,44 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre portál signálneho zariadenia cestnej križovatky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 131 | K | 460070553 | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 3 | KUS | 9,000 | 57,40 | 516,60 | 9,00 | 0,00 | 516,60 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre stožiar signal.zariadenia cestnej križovatky pätkový na základovom ráme v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 132 | K | 460080002 | Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia | M3 | 16,250 | 78,38 | 1 273,68 | 16,25 | 0,00 | 1 273,68 | 0,00 |
| | PP | | Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 133 | K | 460120002 | Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu,zemina triedy 3 - 4 | KUS | 7,000 | 8,38 | 58,66 | 7,00 | 0,00 | 58,66 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu,zemina triedy 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 134 | K | 460120082 | Násyp zeminy,zloženie a rozprestretie zeminy vrátane zhutnenia,zemina triedy 3 - 4 | M3 | 5,390 | 12,43 | 67,00 | 5,39 | 0,00 | 67,00 | 0,00 |
| | PP | | Násyp zeminy,zloženie a rozprestretie zeminy vrátane zhutnenia,zemina triedy 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 135 | K | 460200133 | Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 77,000 | 5,78 | 445,06 | 77,00 | 0,00 | 445,06 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 136 | K | 460200243 | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 293,000 | 5,30 | 1 552,90 | 293,00 | 0,00 | 1 552,90 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 138 | K | 460200884 | Hĺbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 4 | m | 22,000 | 31,89 | 701,58 | 22,00 | 0,00 | 701,58 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 139 | K | 460200885 | Hĺbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 5 | M | 10,000 | 65,57 | 655,70 | 10,00 | 0,00 | 655,70 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 140 | K | 460230101 | Zhotovenie drážky pre indukčnú slučku v živičnom kryte vozovky | M | 261,000 | 3,98 | 1 038,78 | 261,00 | 0,00 | 1 038,78 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie drážky pre indukčnú slučku v živičnom kryte vozovky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 141 | K | 460260001 | Zatiahnutie lana do kanálika alebo tvárnicovej trasy | M | 254,000 | 2,23 | 566,42 | 254,00 | 0,00 | 566,42 | 0,00 |
| | PP | | Zatiahnutie lana do kanálika alebo tvárnicovej trasy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 142 | K | 460260011 | Pevné spojenie páskových uzemňovačov, nameranie a očistenie koncov uzemňovačov, zvarenie a náter | KUS | 45,000 | 7,84 | 352,80 | 45,00 | 0,00 | 352,80 | 0,00 |
| | PP | | Pevné spojenie páskových uzemňovačov, nameranie a očistenie koncov uzemňovačov, zvarenie a náter | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 143 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm | M | 370,000 | 0,40 | 148,00 | 370,00 | 0,00 | 148,00 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 144 | K | 460510131 | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z PVC rúr do D 110 mm | M | 123,000 | 5,91 | 726,93 | 123,00 | 0,00 | 726,93 | 0,00 |
| | PP | | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z PVC rúr do D 110 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 145 | K | 460560133 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 77,000 | 1,31 | 100,87 | 77,00 | 0,00 | 100,87 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 146 | K | 460560243 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 293,000 | 2,22 | 650,46 | 293,00 | 0,00 | 650,46 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 148 | K | 460560884 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 4 | m | 22,000 | 7,14 | 157,08 | 22,00 | 0,00 | 157,08 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 149 | K | 460560885 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 5 | M | 10,000 | 8,41 | 84,10 | 10,00 | 0,00 | 84,10 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 150 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek, | M2 | 26,950 | 0,52 | 14,01 | 26,95 | 0,00 | 14,01 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek, | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 151 | K | 566905111 | Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom | M3 | 14,650 | 107,25 | 1 571,21 | 14,65 | 0,00 | 1 571,21 | 0,00 |
| | PP | | Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 152 | K | K460270005 | Vodná zábrana | ks | 16,000 | 28,88 | 462,08 | 16,00 | 0,00 | 462,08 | 0,00 |
| | PP | | Vodná zábrana | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 153 | K | K460300222 | Pretláčanie strojové DN110 s chráničkou, riadené | m | 123,000 | 60,00 | 7 380,00 | 123,00 | 0,00 | 7 380,00 | 0,00 |
| | PP | | Pretláčanie strojové DN110 s chráničkou, riadené | | | | | | | | |
| | D | OST | Ostatné | | | | 71 440,91 | | | | |
| | D | A | DODÁVKY CSS | | | | 65 714,72 | | | | |
| 154 | M | 341032910R.1 | Signálny a oznamovací kábel TCEKEZE 3 P 1 | m | 5,100 | 4,54 | 23,15 | 5,10 | 0,00 | 23,15 | 0,00 |
| | PP | | Signálny a oznamovací kábel TCEKEZE 3 P 1 | | | | | | | | |
| | VV | | 5*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 5,100 | | | | | | |
| 155 | M | MATCSS38R.1.3 | Výložník CSS 3,5 m | ks | 2,000 | 273,24 | 546,48 | 2,00 | 0,00 | 546,48 | 0,00 |
| | PP | | Výložník CSS 3,5 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 156 | M | MATCSS38R.2 | Výložník CSS 4,0 m | ks | 2,000 | 281,16 | 562,32 | 2,00 | 0,00 | 562,32 | 0,00 |
| | PP | | Výložník CSS 4,0 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 157 | M | MCS0S800R | Klepátko chodecké pre slabozrakých SZN-1 | ks | 2,000 | 30,53 | 61,06 | 2,00 | 0,00 | 61,06 | 0,00 |
| | PP | | Klepátko chodecké pre slabozrakých SZN-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 158 | M | 348900040R.1 | Návestidlo CSS MHD dvojstavové 4 svetlové LED | ks | 5,000 | 485,10 | 2 425,50 | 5,00 | 0,00 | 2 425,50 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS MHD dvojstavové 4 svetlové LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 159 | M | 581531100 | Piesok technický netriedený | t | 10,800 | 30,62 | 330,70 | 10,80 | 0,00 | 330,70 | 0,00 |
| | PP | | Piesok technický netriedený | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 160 | M | M01000021R | Konzola pre stožiar CSS sadový ZR 1-5 | ks | 9,000 | 28,71 | 258,39 | 9,00 | 0,00 | 258,39 | 0,00 |
| | PP | | Konzola pre stožiar CSS sadový ZR 1-5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 161 | M | 348900012R | Návestidlo CSS D210 dvojsvetlové chodecké, cyklistické LED | ks | 10,000 | 200,97 | 2 009,70 | 10,00 | 0,00 | 2 009,70 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 dvojsvetlové chodecké, cyklistické LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 162 | M | 348900013R | Návestidlo CSS D210 trojsvetlové dopravné LED | ks | 11,000 | 282,98 | 3 112,78 | 11,00 | 0,00 | 3 112,78 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 trojsvetlové dopravné LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 163 | M | 348900014R | Návestidlo CSS 300-210-210 trojsvetlové dopravné LED | ks | 10,000 | 323,40 | 3 234,00 | 10,00 | 0,00 | 3 234,00 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS 300-210-210 trojsvetlové dopravné LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 164 | M | 348900040R | Návestidlo CSS odpočet konca červenej-zelenej DN300 LED | ks | 5,000 | 485,10 | 2 425,50 | 5,00 | 0,00 | 2 425,50 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS odpočet konca červenej-zelenej DN300 LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 165 | M | M01000025R | Konzola pre stožiar CSS výložníkový ZR 2-12 | ks | 7,000 | 37,62 | 263,34 | 7,00 | 0,00 | 263,34 | 0,00 |
| | PP | | Konzola pre stožiar CSS výložníkový ZR 2-12 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 166 | M | MATCSS21R | Stožiar CSS výložníkový konzolový | ks | 7,000 | 310,86 | 2 176,02 | 7,00 | 0,00 | 2 176,02 | 0,00 |
| | PP | | Stožiar CSS výložníkový konzolový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 167 | M | M20000055R | Uchytávacia páska Bandimex | m | 49,000 | 1,24 | 60,76 | 49,00 | 0,00 | 60,76 | 0,00 |
| | PP | | Uchytávacia páska Bandimex | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 168 | M | 345066860R | Svorkovnica stožiarová - WAGO svorky | kus | 18,000 | 22,44 | 403,92 | 18,00 | 0,00 | 403,92 | 0,00 |
| | PP | | Svorkovnica stožiarová - WAGO svorky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 169 | M | M20000061R | Páska Color plast tape | m | 50,000 | 0,50 | 25,00 | 50,00 | 0,00 | 25,00 | 0,00 |
| | PP | | Páska Color plast tape | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 170 | M | M20000010R | Zalievacia hmota pre zaliatie detektorových slučiek | kg | 52,500 | 35,06 | 1 840,65 | 52,50 | 0,00 | 1 840,65 | 0,00 |
| | PP | | Zalievacia hmota pre zaliatie detektorových slučiek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 171 | M | MATCSS9999 | Betónová zmes B12,5 vrátane dopravy | m3 | 16,250 | 90,75 | 1 474,69 | 16,25 | 0,00 | 1 474,69 | 0,00 |
| | PP | | Betónová zmes B12,5 vrátane dopravy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 172 | M | 341032910R | Tienený kábel CAT 5e NETSET ftp | m | 316,200 | 0,50 | 158,10 | 316,20 | 0,00 | 158,10 | 0,00 |
| | PP | | Tienený kábel CAT 5e NETSET ftp | | | | | | | | |
| | VV | | 310*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 316,200 | | | | | | |
| 173 | M | MCS0S815R | Detektor - zosilovač signálu | ks | 4,000 | 453,75 | 1 815,00 | 4,00 | 0,00 | 1 815,00 | 0,00 |
| | PP | | Detektor - zosilovač signálu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 174 | M | MCSS0151R | Základ pod radič 2L | ks | 1,000 | 272,25 | 272,25 | 1,00 | 0,00 | 272,25 | 0,00 |
| | PP | | Základ pod radič 2L | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 175 | M | MCSS0101R | Nosič návestidla výložníkový | ks | 15,000 | 68,31 | 1 024,65 | 15,00 | 0,00 | 1 024,65 | 0,00 |
| | PP | | Nosič návestidla výložníkový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 176 | M | MCSS0102R | Upevňovacia súprava CSS | ks | 98,000 | 25,47 | 2 496,06 | 98,00 | 0,00 | 2 496,06 | 0,00 |
| | PP | | Upevňovacia súprava CSS | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 177 | M | M00112831R | Kábel CSA 1,5 | m | 1 020,000 | 0,54 | 550,80 | 1 020,00 | 0,00 | 550,80 | 0,00 |
| | PP | | Kábel CSA 1,5 | | | | | | | | |
| | VV | | 1000*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 1 020,000 | | | | | | |
| 178 | M | M00110080R | Kábel RCEpKEY 1P1,3 | m | 591,600 | 2,81 | 1 662,40 | 591,60 | 0,00 | 1 662,40 | 0,00 |
| | PP | | Kábel RCEpKEY 1P1,3 | | | | | | | | |
| | VV | | 580*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 591,600 | | | | | | |
| 179 | M | M00232185R | Zemniaci drôt FeZn 8(10) mm | m | 235,620 | 0,99 | 233,26 | 235,62 | 0,00 | 233,26 | 0,00 |
| | PP | | Zemniaci drôt FeZn 8(10) mm | | | | | | | | |
| | VV | | 231*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 235,620 | | | | | | |
| 180 | M | M00110200R | Šnúra Cu jadro CMSM 5x1,5 | m | 394,740 | 0,60 | 236,84 | 394,74 | 0,00 | 236,84 | 0,00 |
| | PP | | Šnúra Cu jadro CMSM 5x1,5 | | | | | | | | |
| | VV | | 387*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 394,740 | | | | | | |
| 181 | M | M0PVC104R | Rúra PVC 110 flexibil | m | 35,000 | 1,53 | 53,55 | 35,00 | 0,00 | 53,55 | 0,00 |
| | PP | | Rúra PVC 110 flexibil | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 182 | M | M0PVC110R | Rúra PVC D 75/110 | m | 254,000 | 5,36 | 1 361,44 | 254,00 | 0,00 | 1 361,44 | 0,00 |
| | PP | | Rúra PVC D 75/110 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 183 | M | M10900001R | Svorka SP-1 | ks | 45,000 | 0,83 | 37,35 | 45,00 | 0,00 | 37,35 | 0,00 |
| | PP | | Svorka SP-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 184 | M | 283002000R | Fólia červená v m | M | 377,400 | 0,08 | 30,19 | 377,40 | 0,00 | 30,19 | 0,00 |
| | PP | | Fólia červená v m | | | | | | | | |
| | VV | | 370*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 377,400 | | | | | | |
| 185 | M | MCSS1050R | Stojan kábelový KSL-1 | ks | 15,000 | 278,85 | 4 182,75 | 15,00 | 0,00 | 4 182,75 | 0,00 |
| | PP | | Stojan kábelový KSL-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 186 | M | MATCSS20R | Stožiar CSS sadový konzolový | ks | 9,000 | 238,59 | 2 147,31 | 9,00 | 0,00 | 2 147,31 | 0,00 |
| | PP | | Stožiar CSS sadový konzolový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 187 | M | MCS0S750R | Tlačítko dopytové chodecké vibračné so slepeckým reliéfom | ks | 8,000 | 618,75 | 4 950,00 | 8,00 | 0,00 | 4 950,00 | 0,00 |
| | PP | | Tlačítko dopytové chodecké vibračné so slepeckým reliéfom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 188 | M | 3410350109 | CYKY-J 19x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | m | 183,600 | 3,50 | 642,60 | 183,60 | 0,00 | 642,60 | 0,00 |
| | PP | | CYKY-J 19x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | | | | | | | | |
| | VV | | 180*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 183,600 | | | | | | |
| 189 | M | 341110003300 | Kábel medený CYKY 24x1,5 mm2 | m | 76,500 | 3,57 | 273,11 | 76,50 | 0,00 | 273,11 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 24x1,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 75*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 76,500 | | | | | | |
| 190 | M | 3410350097 | CYKY-J 5x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | m | 316,200 | 0,73 | 230,83 | 316,20 | 0,00 | 230,83 | 0,00 |
| | PP | | CYKY-J 5x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | | | | | | | | |
| | VV | | 310*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 316,200 | | | | | | |
| 191 | M | 341110002900 | Kábel medený CYKY 12x2,5 mm2 | m | 112,200 | 3,42 | 383,72 | 112,20 | 0,00 | 383,72 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 12x2,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 110*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 112,200 | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *192* | *M* | *3410350106* | *CYKY-J 12x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN* | *m* | *525,300* | *1,85* | *971,81* | 525,30 | 0,00 | 971,81 | 0,00 |
| | PP | | CYKY-J 12x1,5 signalizačný kábel medený ČSN, STN | | | | | | | | |
| | VV | | 515*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 525,300 | | | | | | |
| *193* | *M* | *341110002500* | *Kábel medený CYKY 7x1,5 mm2* | *m* | *163,200* | *1,05* | *171,36* | 163,20 | 0,00 | 171,36 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 7x1,5 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 160*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 163,200 | | | | | | |
| *194* | *M* | *341110001200* | *Kábel medený CYKY 3x16 mm2* | *m* | *5,100* | *5,16* | *26,32* | 5,10 | 0,00 | 26,32 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený CYKY 3x16 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 5*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 5,100 | | | | | | |
| *195* | *M* | *MCSS0150R* | *RADIČ CSS - koordinácia - podriadený, 27 sign.skupín, 15 detektorov, 5 odpočet konca červenej-zelenej, MASMO, GSM* | *ks* | *1,000* | *18 562,50* | *18 562,50* | 1,00 | 0,00 | 18 562,50 | 0,00 |
| | PP | | RADIČ CSS - koordinácia - podriadený, 27 sign.skupín, 15 detektorov, 5 odpočet konca červenej-zelenej, MASMO, GSM | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *196* | *M* | *MATCSS38R.1* | *Výložník CSS 5,0 m* | *ks* | *1,000* | *291,06* | *291,06* | 1,00 | 0,00 | 291,06 | 0,00 |
| | PP | | Výložník CSS 5,0 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *197* | *M* | *348900011R* | *Návestidlo CSS D210 jednosvetlové žltý blikač kráčaiúci chodec LED* | *ks* | *3,000* | *121,56* | *364,68* | 3,00 | 0,00 | 364,68 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 jednosvetlové žltý blikač kráčajúci chodec LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *198* | *M* | *348900007R* | *Návestidlo CSS D210 jednosvetlové zelená doplnková šípka LED* | *ks* | *4,000* | *121,56* | *486,24* | 4,00 | 0,00 | 486,24 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 jednosvetlové zelená doplnková šípka LED | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *199* | *M* | *348900008R* | *Návestidlo CSS D210 jednosvetlové zelená vyprázdňovacia šípka vľavo LED s kontrastným rámom* | *ks* | *1,000* | *236,92* | *236,92* | 1,00 | 0,00 | 236,92 | 0,00 |
| | PP | | Návestidlo CSS D210 jednosvetlové zelená vyprázdňovacia šípka vľavo LED s kontrastným rámom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *200* | *M* | *MATCSS38R.1.1* | *Výložník CSS 6,0m* | *ks* | *2,000* | *313,83* | *627,66* | 2,00 | 0,00 | 627,66 | 0,00 |
| | PP | | Výložník CSS 6,0m | | | | | | | | |
| | D | VRN | VEDĽAJŠIE ROZPOČTOVÉ NÁKLADY | | | | 5 726,19 | | | | |
| 201 | K | 1003IS | Vytýčenie inžinierskych sietí | súbor | 1,000 | 816,75 | 816,75 | 1,00 | 0,00 | 816,75 | 0,00 |
| | PP | | Vytýčenie inžinierskych sietí | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 202 | K | DN | Dopravné náklady | % | 3,000 | 657,03 | 1 971,09 | 3,00 | 0,00 | 1 971,09 | 0,00 |
| | PP | | Dopravné náklady | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenie SP č.21, odpoveď na otázku č.1 | | | | | | | | |
| | VV | | Dopĺňame množstvo k položke, pričom jednotková cena položky predstavuje stotinu súčtu nákladov dielu A-DODÁVKY CSS | | | | | | | | |
| | VV | | 3 " teda ocenenie = 3*0,01*cena celkom pre diel A-DODÁVKY CSS | | 3,000 | | | | | | |
| 203 | K | VRN0001 | Poplatok za skládku | t | 222,602 | 13,20 | 2 938,35 | 222,60 | 0,00 | 2 938,35 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skládku | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 146 675,53 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 29 335,11 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 176 010,64 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_TC - Slanecká cesta II/552 - technologická časť
Úroveň 3:
**408-00 - Koordinačný kábel CSS**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **164 607,29** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 49 964,19 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 14 861,04 | | | | |
| 1 | K | 113106611 | Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t | m2 | 18,500 | 3,29 | 60,87 | 18,50 | 0,00 | 60,87 | 0,00 |
| | PP | | Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 113107141 | Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 asfaltového,hr. vrstvy do 50 mm 0,038 t | M2 | 769,000 | 4,93 | 3 791,17 | 769,00 | 0,00 | 3 791,17 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 asfaltového,hr. vrstvy do 50 mm 0,038 t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 132101102 | Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.1a2 nad 100 m3 | m3 | 153,800 | 46,91 | 7 214,76 | 153,80 | 0,00 | 7 214,76 | 0,00 |
| | PP | | Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.1a2 nad 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 180402111 | Založenie trávnika parkového výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 789,000 | 0,62 | 489,18 | 789,00 | 0,00 | 489,18 | 0,00 |
| | PP | | Založenie trávnika parkového výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *5* | *M* | *0057211200.1* | *Travové semeno parková zmes* | *kg* | *162,534* | *5,82* | *945,95* | 162,53 | 0,00 | 945,95 | 0,00 |
| | PP | | Travové semeno parková zmes | | | | | | | | |
| | VV | | 157,8*1,03 "Prepočítané koeficientom množstva | | 162,534 | | | | | | |
| 6 | K | 181301102 | Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m2,hr.150 mm | m2 | 789,000 | 1,80 | 1 420,20 | 789,00 | 0,00 | 1 420,20 | 0,00 |
| | PP | | Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m2,hr.150 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 182001111 | Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 789,000 | 1,19 | 938,91 | 789,00 | 0,00 | 938,91 | 0,00 |
| | PP | | Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | 66,23 | | | | |
| 8 | K | 451457777 | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr.30-50 mm z cementovej malty | m2 | 18,500 | 3,58 | 66,23 | 18,50 | 0,00 | 66,23 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr.30-50 mm z cementovej malty | | | | | | | | |
| | D | 5 | Komunikácie | | | | 30 079,63 | | | | |
| 9 | K | 113107132 | Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm 0,500 t | M2 | 769,000 | 25,00 | 19 225,00 | 769,00 | 0,00 | 19 225,00 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm 0,500 t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 181301101 | Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m2,hr.do 100 mm | M2 | 74,000 | 1,11 | 82,14 | 74,00 | 0,00 | 82,14 | 0,00 |
| | PP | | Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m2,hr.do 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 564551113 | Zhotovenie podsypu alebo podkladu zo sypaniny, po zhutnení hr.170 mm | m2 | 18,500 | 1,12 | 20,72 | 18,50 | 0,00 | 20,72 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie podsypu alebo podkladu zo sypaniny, po zhutnení hr.170 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 564831111 | Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm | m2 | 18,500 | 0,75 | 13,88 | 18,50 | 0,00 | 13,88 | 0,00 |
| | PP | | Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 567115113 | Podklad z prostého betónu tr. C 8/10 hr.100 mm | m2 | 18,500 | 16,09 | 297,67 | 18,50 | 0,00 | 297,67 | 0,00 |
| | PP | | Podklad z prostého betónu tr. C 8/10 hr.100 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 596141111 | Kladenie dlažby z mozaiky jednofareb.pre peších do lôžka z cementovej malty | m2 | 18,500 | 15,72 | 290,82 | 18,50 | 0,00 | 290,82 | 0,00 |
| | PP | | Kladenie dlažby z mozaiky jednofareb.pre peších do lôžka z cementovej malty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | K | 979082213 | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km | T | 464,672 | 1,29 | 599,43 | 464,67 | 0,00 | 599,43 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | K | 979084219 | Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km | T | 1 394,016 | 0,78 | 1 087,33 | 1 394,02 | 0,00 | 1 087,33 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 464,672*3 "Prepočítané koeficientom množstva | | 1 394,016 | | | 1 394,02 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | K | 979087213 | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt | T | 464,672 | 15,00 | 6 970,08 | 464,67 | 0,00 | 6 970,08 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *18* | *M* | *5922913200* | *Dlažba zámková hr. 6 cm* | *m2* | *18,870* | *6,55* | *123,60* | 18,87 | 0,00 | 123,60 | 0,00 |
| | PP | | Dlažba zámková hr. 6 cm | | | | | | | | |
| | VV | | 18,5*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 18,870 | | | | | | |
| *19* | *M* | *5833714000* | *Štrkopiesok 0-16 N* | *m3* | *103,150* | *12,38* | *1 277,00* | 103,15 | 0,00 | 1 277,00 | 0,00 |
| | PP | | Štrkopiesok 0-16 N | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *20* | *M* | *0057211200* | *Trávové semeno parková zmes* | *kg* | *15,800* | *5,82* | *91,96* | 15,80 | 0,00 | 91,96 | 0,00 |
| | PP | | Trávové semeno parková zmes | | | | | | | | |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 3 554,75 | | | | |
| 21 | K | 979083114 | Vodorovné premiestnenie sutiny na skládku s naložením a zložením nad 2000 do 3000 m | t | 464,672 | 3,46 | 1 607,77 | 464,67 | 0,00 | 1 607,77 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie sutiny na skládku s naložením a zložením nad 2000 do 3000 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | K | 979083513 | Vodorovné premiestnenie sutiny a vybúraných hmôt po suchu, bez naloženia, so zložením do 1000 m | t | 464,672 | 3,46 | 1 607,77 | 464,67 | 0,00 | 1 607,77 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie sutiny a vybúraných hmôt po suchu, bez naloženia, so zložením do 1000 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 23 | K | 979093111 | Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovnaním bez zhutnenia | t | 464,672 | 0,73 | 339,21 | 464,67 | 0,00 | 339,21 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovnaním bez zhutnenia | | | | | | | | |
| | D | 99 | Presun hmôt HSV | | | | 1 402,54 | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | K | 998225111 | Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu | T | 552,182 | 1,64 | 905,58 | 552,18 | 0,00 | 905,58 | 0,00 |
| | PP | | Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 25 | K | 998225194 | Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m | t | 552,182 | 0,90 | 496,96 | 552,18 | 0,00 | 496,96 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m | | | | | | | | |
| | D | 22-M | Montáže oznam. a zabezp. zariadení | | | | 19 808,48 | | | | |
| 26 | K | 220061531 | Montáž(uloženie) do lôžka alebo žľabu návestných káblov TZEKEZE, TZEKEZY 3 P x 1,0 s jadrom CU 1,0 mm | m | 35,000 | 0,68 | 23,80 | 35,00 | 0,00 | 23,80 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie) do lôžka alebo žľabu návestných káblov TZEKEZE, TZEKEZY 3 P x 1,0 s jadrom CU 1,0 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 27 | K | 220061534 | Montáž(uloženie) do lôžka alebo žľabu návestných káblov TZEKEZE, TZEKEZY 12 P x 1,0 s jadrom CU 1,0 mm | m | 2 175,000 | 0,87 | 1 892,25 | 2 175,00 | 0,00 | 1 892,25 | 0,00 |
| | PP | | Montáž(uloženie) do lôžka alebo žľabu návestných káblov TZEKEZE, TZEKEZY 12 P x 1,0 s jadrom CU 1,0 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 28 | K | 220061701 | Ostatné práce(zatiahnutie kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m | m | 26,000 | 0,99 | 25,74 | 26,00 | 0,00 | 25,74 | 0,00 |
| | PP | | Ostatné práce(zatiahnutie kábla do objektu) kábel do váhy 9 kg/m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | K | 220110346 | Zhotovenie káblového štítka,vyrazenie znaku,pripevnenie,ovinutie štítka páskou PVC | KUS | 26,000 | 2,06 | 53,56 | 26,00 | 0,00 | 53,56 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie káblového štítka,vyrazenie znaku,pripevnenie,ovinutie štítka páskou PVC | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 30 | K | 220111431 | Jednosmerné meranie na miestnom oznamovacom kábli vrátane vypracovania meracieho protokolu | pár | 93,000 | 2,69 | 250,17 | 93,00 | 0,00 | 250,17 | 0,00 |
| | PP | | Jednosmerné meranie na miestnom oznamovacom kábli vrátane vypracovania meracieho protokolu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 31 | K | 220111436 | Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu | KUS | 12,000 | 1,49 | 17,88 | 12,00 | 0,00 | 17,88 | 0,00 |
| | PP | | Kontrola a záverečné meranie na kábli pre rozvod signalizácie vr.vypracovania meracieho protokolu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 32 | K | 220111765 | Zmeranie a zhodnotenie zemného odporu vr.záznamu do protokolu | KUS | 7,000 | 7,84 | 54,88 | 7,00 | 0,00 | 54,88 | 0,00 |
| | PP | | Zmeranie a zhodnotenie zemného odporu vr.záznamu do protokolu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 33 | K | 220111777 | Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do priemeru 10 mm v zemi | M | 21,000 | 3,58 | 75,18 | 21,00 | 0,00 | 75,18 | 0,00 |
| | PP | | Vedenie uzeňovacie z FeZn drôtu do priemeru 10 mm v zemi | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 34 | K | 220111881 | Uzemnenie skrinky KOO | KUS | 7,000 | 101,99 | 713,93 | 7,00 | 0,00 | 713,93 | 0,00 |
| | PP | | Uzemnenie skrinky KOO | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 35 | K | 220111886 | Zemniaca svorka SP1 - montáž | ks | 14,000 | 4,01 | 56,14 | 14,00 | 0,00 | 56,14 | 0,00 |
| | PP | | Zemniaca svorka SP1 - montáž | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 36 | K | 220300642 | Ukončenie koordinačného kábla TCEKEZE 12Px1 | ks | 12,000 | 4,36 | 52,32 | 12,00 | 0,00 | 52,32 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie koordinačného kábla TCEKEZE 12Px1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 37 | K | 220300948 | Svorkovnice CSS, úplná montáž svorkovnice na konšt rukciu | KUS | 14,000 | 6,31 | 88,34 | 14,00 | 0,00 | 88,34 | 0,00 |
| | PP | | Svorkovnice CSS, úplná montáž svorkovnice na konšt rukciu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 38 | K | 220730273 | Koordinačný kábel TCEKEZE 12Px1 - bez zapojenia | m | 2 175,000 | 3,87 | 8 417,25 | 2 175,00 | 0,00 | 8 417,25 | 0,00 |
| | PP | | Koordinačný kábel TCEKEZE 12Px1 - bez zapojenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 39 | K | 2209601911 | Uvedenie zariadenia CSS do prevádzky, koordinácia zariadení | ks | 7,000 | 33,79 | 236,53 | 7,00 | 0,00 | 236,53 | 0,00 |
| | PP | | Uvedenie zariadenia CSS do prevádzky, koordinácia zariadení | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 40 | K | 220960411 | Zmena programu v radiči CSS pre koordináciu,uvedenie do prev. | ks | 7,000 | 721,88 | 5 053,16 | 7,00 | 0,00 | 5 053,16 | 0,00 |
| | PP | | Zmena programu v radiči CSS pre koordináciu,uvedenie do prev. | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 41 | K | 220960416 | Naprogramovanie koordinácie v riadiacom radiči CSS | ks | 1,000 | 721,88 | 721,88 | 1,00 | 0,00 | 721,88 | 0,00 |
| | PP | | Naprogramovanie koordinácie v riadiacom radiči CSS | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 42 | K | 220960436 | Zmena programu v radiči s digit.progr.jednot.vr.kontroly v závislosti na koordin.impulzoch | ks | 6,000 | 259,88 | 1 559,28 | 6,00 | 0,00 | 1 559,28 | 0,00 |
| | PP | | Zmena programu v radiči s digit.progr.jednot.vr.kontroly v závislosti na koordin.impulzoch | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 43 | K | 220960441 | Uvedenie zariadenia SSZ do prevádzky po prepnutí na blikajúcu žltú so zaistením v radiči | ks | 7,000 | 33,79 | 236,53 | 7,00 | 0,00 | 236,53 | 0,00 |
| | PP | | Uvedenie zariadenia SSZ do prevádzky po prepnutí na blikajúcu žltú so zaistením v radiči | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 44 | K | 220960443 | Prepojenie zariadenia SSZ do koordinovanej skupiny | ks | 7,000 | 18,30 | 128,10 | 7,00 | 0,00 | 128,10 | 0,00 |
| | PP | | Prepojenie zariadenia SSZ do koordinovanej skupiny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 45 | K | 220960444 | Kontrola zariadenia SSZ v podriad.koordinovanom režime(zelená vlna) | ks | 6,000 | 25,26 | 151,56 | 6,00 | 0,00 | 151,56 | 0,00 |
| | PP | | Kontrola zariadenia SSZ v podriad.koordinovanom režime(zelená vlna) | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 67 196,64 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 6 388,13 | | | | |
| 46 | K | 210100001 | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovei koncovky do 2,5 mm2 | KUS | 28,000 | 0,56 | 15,68 | 28,00 | 0,00 | 15,68 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 47 | K | 210100101 | Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm2 | KUS | 420,000 | 0,29 | 121,80 | 420,00 | 0,00 | 121,80 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 48 | K | 210100301 | Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia | KUS | 28,000 | 1,39 | 38,92 | 28,00 | 0,00 | 38,92 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 49 | K | 210220010 | Označenie zemniaceho pásku - zelenožlté pruhy | M | 7,000 | 0,59 | 4,13 | 7,00 | 0,00 | 4,13 | 0,00 |
| | PP | | Označenie zemniaceho pásku - zelenožlté pruhy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 50 | K | 220550113 | REP elektroskrinka pre koordináciu - montáž a zapojenie | ks | 7,000 | 202,13 | 1 414,91 | 7,00 | 0,00 | 1 414,91 | 0,00 |
| | PP | | REP elektroskrinka pre koordináciu - montáž a zapojenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 51 | K | CSS1001PD | Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia | ks | 1,000 | 1 386,00 | 1 386,00 | 1,00 | 0,00 | 1 386,00 | 0,00 |
| | PP | | Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 52 | K | CSS1002PD | Porealizačné zameranie | ks | 1,000 | 1 126,13 | 1 126,13 | 1,00 | 0,00 | 1 126,13 | 0,00 |
| | PP | | Porealizačné zameranie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 53 | K | HZS-001 | Revízie | hod | 14,000 | 28,88 | 404,32 | 14,00 | 0,00 | 404,32 | 0,00 |
| | PP | | Revízie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 54 | K | HZS-004 | Technický a autorský dozor | hod | 40,000 | 20,63 | 825,20 | 40,00 | 0,00 | 825,20 | 0,00 |
| | PP | | Technický a autorský dozor | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 55 | K | HZS-005 | Príprava ku kompletnému vyskúšaniu | hod | 24,000 | 8,66 | 207,84 | 24,00 | 0,00 | 207,84 | 0,00 |
| | PP | | Príprava ku kompletnému vyskúšaniu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 56 | K | HZS-006 | Kompletné vyskúšanie | hod | 20,000 | 13,28 | 265,60 | 20,00 | 0,00 | 265,60 | 0,00 |
| | PP | | Kompletné vyskúšanie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 57 | K | HZS-007 | Skúšobná prevádzka | hod | 20,000 | 28,88 | 577,60 | 20,00 | 0,00 | 577,60 | 0,00 |
| | PP | | Skúšobná prevádzka | | | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | D | 46-M | Zemné práce pri extr.mont.prácach | | | | 60 808,51 | | | | |
| 58 | K | 460010022 | Vytýčenie trasy káblového vedenia,pozdĺž cesty | KM | 2,175 | 536,25 | 1 166,34 | 2,18 | 0,00 | 1 166,34 | 0,00 |
| | PP | | Vytýčenie trasy káblového vedenia,pozdĺž cesty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 59 | K | 460030006 | Sňatie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost. zemina tr. 2 vrstva do 15 cm | M3 | 11,100 | 17,72 | 196,69 | 11,10 | 0,00 | 196,69 | 0,00 |
| | PP | | Sňatie ornice ručne s odhod. do 3m alebo nalož. na dopr. prost. zemina tr. 2 vrstva do 15 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 60 | K | 460050602 | Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4 | M3 | 0,875 | 49,29 | 43,13 | 0,88 | 0,00 | 43,13 | 0,00 |
| | PP | | Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 61 | K | 460080002 | Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia | M3 | 0,875 | 78,38 | 68,58 | 0,88 | 0,00 | 68,58 | 0,00 |
| | PP | | Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 62 | K | 460120002 | Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu,zemina triedy 3 - 4 | KUS | 40,000 | 8,38 | 335,20 | 40,00 | 0,00 | 335,20 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu,zemina triedy 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 63 | K | 460120082 | Násyp zeminy,zloženie a rozprestretie zeminy vrátane zhutnenia,zemina triedy 3 - 4 | M3 | 49,360 | 12,43 | 613,54 | 49,36 | 0,00 | 613,54 | 0,00 |
| | PP | | Násyp zeminy,zloženie a rozprestretie zeminy vrátane zhutnenia,zemina triedy 3 - 4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 64 | K | 460200243 | Hlbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 1 723,000 | 5,30 | 9 131,90 | 1 723,00 | 0,00 | 9 131,90 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 148 " pôvodné množstvo | | 148,000 | | | | | | |
| | VV | | 37 " náhrada za tr. 4 | | 37,000 | | | | | | |
| | VV | | 1538 " náhrada za tr. 5 | | 1 538,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 1 723,000 | | | | | | |
| 67 | K | 460200883 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 48,000 | 31,40 | 1 507,20 | 48,00 | 0,00 | 1 507,20 | 0,00 |
| | PP | | Hlbenie káblovej ryhy ručne 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 68 | K | 460200885 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 5 | m | 32,000 | 65,57 | 2 098,24 | 32,00 | 0,00 | 2 098,24 | 0,00 |
| | PP | | Hlbenie káblovej ryhy ručne 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 69 | K | 460260001 | Zatiahnutie lana do kanálika alebo tvárnicovej trasy | M | 590,000 | 2,23 | 1 315,70 | 590,00 | 0,00 | 1 315,70 | 0,00 |
| | PP | | Zatiahnutie lana do kanálika alebo tvárnicovej trasy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 70 | K | 460260011 | Pevné spojenie páskových uzemňovačov, nameranie a očistenie koncov uzemňovačov, zvarenie a náter | KUS | 7,000 | 7,84 | 54,88 | 7,00 | 0,00 | 54,88 | 0,00 |
| | PP | | Pevné spojenie páskových uzemňovačov, nameranie a očistenie koncov uzemňovačov, zvarenie a náter | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 71 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm | M | 1 723,000 | 0,40 | 689,20 | 1 723,00 | 0,00 | 689,20 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 72 | K | 460510111 | Káblové priestupy z polyetylénových rúr do D 110 mm | M | 299,000 | 5,91 | 1 767,09 | 299,00 | 0,00 | 1 767,09 | 0,00 |
| | PP | | Káblové priestupy z polyetylénových rúr do D 110 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 73 | K | 460510131 | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z PVC rúr do D 110 mm | M | 291,000 | 5,91 | 1 719,81 | 291,00 | 0,00 | 1 719,81 | 0,00 |
| | PP | | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z PVC rúr do D 110 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 74 | K | 460560243 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 1 723,000 | 2,22 | 3 825,06 | 1 723,00 | 0,00 | 3 825,06 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 148 " pôvodné množstvo | | 148,000 | | | | | | |
| | VV | | 37 " náhrada za tr. 4 | | 37,000 | | | | | | |
| | VV | | 1538 " náhrada za tr. 5 | | 1 538,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 1 723,000 | | | | | | |
| 77 | K | 460560883 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 48,000 | 7,19 | 345,12 | 48,00 | 0,00 | 345,12 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 78 | K | 460560885 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 5 | m | 32,000 | 8,41 | 269,12 | 32,00 | 0,00 | 269,12 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 79 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek, | M2 | 93,200 | 0,52 | 48,46 | 93,20 | 0,00 | 48,46 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek, | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 80 | K | 566905111 | Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom | M3 | 158,490 | 107,25 | 16 998,05 | 158,49 | 0,00 | 16 998,05 | 0,00 |
| | PP | | Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 81 | K | K460270005 | Vodná zábrana | ks | 40,000 | 28,88 | 1 155,20 | 40,00 | 0,00 | 1 155,20 | 0,00 |
| | PP | | Vodná zábrana | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 82 | K | K460300222 | Pretláčanie strojové DN110 s chráničkou, riadené | m | 291,000 | 60,00 | 17 460,00 | 291,00 | 0,00 | 17 460,00 | 0,00 |
| | PP | | Pretláčanie strojové DN110 s chráničkou, riadené | | | | | | | | |
| | D | OST | Ostatné | | | | 27 637,98 | | | | |
| | D | A | DODÁVKY CSS | | | | 15 326,91 | | | | |
| *83* | *M* | *MCSS00202* | *REP elektroskrinka pre koordináciu - montáž a zapojenie* | *ks* | *7,000* | *247,50* | *1 732,50* | 7,00 | 0,00 | 1 732,50 | 0,00 |
| | PP | | REP elektroskrinka pre koordináciu - montáž a zapojenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *84* | *M* | *MATCSS9999* | *Betónová zmes B12,5 vrátane dopravy* | *m3* | *4,575* | *90,75* | *415,18* | 4,58 | 0,00 | 415,18 | 0,00 |
| | PP | | Betónová zmes B12,5 vrátane dopravy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *85* | *M* | *345066860R* | *Svorkovnica stožiarová - WAGO svorky* | *kus* | *14,000* | *22,44* | *314,16* | 14,00 | 0,00 | 314,16 | 0,00 |
| | PP | | Svorkovnica stožiarová - WAGO svorky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *86* | *M* | *M20000061R* | *Páska Color plast tape* | *m* | *14,000* | *0,50* | *7,00* | 14,00 | 0,00 | 7,00 | 0,00 |
| | PP | | Páska Color plast tape | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *87* | *M* | *M00232185R* | *Zemniaci drôt FeZn 10 mm* | *m* | *21,420* | *0,99* | *21,21* | 21,42 | 0,00 | 21,21 | 0,00 |
| | PP | | Zemniaci drôt FeZn 10 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 21*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 21,420 | | | | | | |
| *88* | *M* | *M0PVC104R* | *Rúra PVC 110 flexibil* | *m* | *14,000* | *1,53* | *21,42* | 14,00 | 0,00 | 21,42 | 0,00 |
| | PP | | Rúra PVC 110 flexibil | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *89* | *M* | *M0PVC110R* | *Rúra PVC D110* | *m* | *590,000* | *5,36* | *3 162,40* | 590,00 | 0,00 | 3 162,40 | 0,00 |
| | PP | | Rúra PVC D110 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *90* | *M* | *M10900001R* | *Svorka SP-1* | *ks* | *14,000* | *0,83* | *11,62* | 14,00 | 0,00 | 11,62 | 0,00 |
| | PP | | Svorka SP-1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *91* | *M* | *283002000R* | *Fólia červená v m* | *M* | *1 757,460* | *0,08* | *140,60* | 1 757,46 | 0,00 | 140,60 | 0,00 |
| | PP | | Fólia červená v m | | | | | | | | |
| | VV | | 1723*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 1 757,460 | | | | | | |
| *92* | *M* | *MCSS1050R* | *Základ pod skrinku KOO* | *ks* | *7,000* | *278,85* | *1 951,95* | 7,00 | 0,00 | 1 951,95 | 0,00 |
| | PP | | Základ pod skrinku KOO | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *93* | *M* | *341210007900* | *Kábel medený signálny TCEKFY C 3x2x1 mm2* | *m* | *35,700* | *1,41* | *50,34* | 35,70 | 0,00 | 50,34 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený signálny TCEKFY C 3x2x1 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 35*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 35,700 | | | | | | |
| *94* | *M* | *341210008300* | *Kábel medený signálny TCEKFY C 12x2x1 mm2* | *m* | *2 218,500* | *3,38* | *7 498,53* | 2 218,50 | 0,00 | 7 498,53 | 0,00 |
| | PP | | Kábel medený signálny TCEKFY C 12x2x1 mm2 | | | | | | | | |
| | VV | | 2175*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva | | 2 218,500 | | | | | | |
| | D | VRN | VEDĽAJŠIE ROZPOČTOVÉ NÁKLADY | | | | 12 311,07 | | | | |
| 95 | K | 1003IS | Vytýčenie inžinierskych sietí | súbor | 7,000 | 816,75 | 5 717,25 | 7,00 | 0,00 | 5 717,25 | 0,00 |
| | PP | | Vytýčenie inžinierskych sietí | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 96 | K | DN | Dopravné náklady | % | 3,000 | 153,38 | 460,15 | 3,00 | 0,00 | 460,15 | 0,00 |
| | PP | | Dopravné náklady | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenie SP č.21, odpoveď na otázku č.1 | | | | | | | | |
| | VV | | Dopĺňame množstvo k položke, pričom jednotková cena položky predstavuje stotinu súčtu nákladov dielu A-DODÁVKY CSS | | | | | | | | |
| | VV | | 3 " teda ocenenie = 3*0,01*cena celkom pre diel A-DODÁVKY CSS | | 3,000 | | | | | | |
| 97 | K | VRN0001 | Poplatok za skládku | t | 464,672 | 13,20 | 6 133,67 | 464,67 | 0,00 | 6 133,67 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skládku | | | | | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Spolu | | | 164 607,29 | 0,00 |
| DPH | | | 32 921,46 | 0,00 |
| Spolu s DPH | | | 197 528,75 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**010-00 - Príprava územia**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **76 052,45** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 71 833,05 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 11 249,05 | | | | |
| 1 | K | 112101172.2 | Odstránenie pňov do priemeru 400 mm, vrátane odvozu a likvidácie drevnej hmoty | ks | 8,000 | 13,20 | 105,60 | 8,00 | 0,00 | 105,60 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie pňov do priemeru 400 mm, vrátane odvozu a likvidácie drevnej hmoty | | | | | | | | |
| 2 | K | 112101176.2 | Odstránenie pňov priemeru 400 až 900 mm, vrátane odvozu a likvidácie drevnej hmoty | ks | 365,000 | 30,53 | 11 143,45 | 365,00 | 0,00 | 11 143,45 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie pňov priemeru 400 až 900 mm, vrátane odvozu a likvidácie drevnej hmoty | | | | | | | | |
| | D | 5 | Komunikácie | | | | 52 664,00 | | | | |
| 4 | K | 584121111 | Osadenie cestných panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm | m2 | 2 900,000 | 6,60 | 19 140,00 | 2 900,00 | 0,00 | 19 140,00 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie cestných panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm | | | | | | | | |
| *5* | *M* | *593810000600* | *Cestný panel IZD - opätovné použitie - 25% ceny* | *m2* | *2 900,000* | *9,08* | *26 332,00* | 2 900,00 | 0,00 | 26 332,00 | 0,00 |
| | PP | | Cestný panel IZD - opätovné použitie - 25% ceny | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.7, odpoveď na otázku č.29 | | | | | | | | |
| | VV | | Opravujeme pôvodnú mernú jednotku ks na m2 | | | | | | | | |
| | VV | | Opravujeme pôvodný počet kusov 670,760, ktorý zodpovedal panelu rozmeru 3,0x1,5m na výmeru 2900 m2 | | | | | | | | |
| | VV | | 2900 | | 2 900,000 | | | | | | |
| 6 | K | 584121188 | Rozoberanie plochy z cestných panelov, vrátane odvozu | m2 | 2 900,000 | 2,48 | 7 192,00 | 2 900,00 | 0,00 | 7 192,00 | 0,00 |
| | PP | | Rozoberanie plochy z cestných panelov, vrátane odvozu | | | | | | | | |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 7 920,00 | | | | |
| 7 | K | 961055111 | Búranie konštrukcií betónových alebo železobetónových - časť podchodu, vrátane kovového prestrešenia, odvozu a likvidácie vybúraných hmôt a sutiny | kpl | 1,000 | 3 135,00 | 3 135,00 | 1,00 | 0,00 | 3 135,00 | 0,00 |
| | PP | | Búranie konštrukcií betónových alebo železobetónových - časť podchodu, vrátane kovového prestrešenia, odvozu a likvidácie vybúraných hmôt a sutiny | | | | | | | | |
| 8 | K | 981011112 | Demolácia budov ľahkých prízemných drevených alebo kovových, postupným rozoberaním - popis objektov podľa projektu - komplet s odvozom a likvidáciou demontovaných hmôt a sutiny | kpl | 1,000 | 4 785,00 | 4 785,00 | 1,00 | 0,00 | 4 785,00 | 0,00 |
| | PP | | Demolácia budov ľahkých prízemných drevených alebo kovových, postupným rozoberaním - popis objektov podľa projektu - komplet s odvozom a likvidáciou demontovaných hmôt a sutiny | | | | | | | | |
| | D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 4 219,40 | | | | |
| | D | 767 | Konštrukcie doplnkové kovové | | | | 4 219,40 | | | | |
| 9 | K | 767914150 | Montáž a dodanie materiálu oplotenia z pozinkovaného pletiva, vrátane osadenia stĺpikov | m | 365,000 | 10,73 | 3 916,45 | 365,00 | 0,00 | 3 916,45 | 0,00 |
| | PP | | Montáž a dodanie materiálu oplotenia z pozinkovaného pletiva, vrátane osadenia stĺpikov | | | | | | | | |
| 10 | K | 767914158 | Demontáž oplotenia z pozinkovaného pletiva, vrátane odstránenia stĺpikov a odvozu demontovaných hmôt | m | 365,000 | 0,83 | 302,95 | 365,00 | 0,00 | 302,95 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž oplotenia z pozinkovaného pletiva, vrátane odstránenia stĺpikov a odvozu demontovaných hmôt | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 76 052,45 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 15 210,49 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 91 262,94 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**020-01 - Vegetačné úpravy - Slanecká cesta II/552**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **107 517,42** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 107 517,42 | | | | |
| | D | 1.10 | Zemné práce - výsadba | | | | 82 545,23 | | | | |
| 1 | K | 162501111 | Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2500 m | m3 | 18,500 | 4,98 | 92,13 | 18,50 | 0,00 | 92,13 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2500 m | | | | | | | | |
| | VV | | 18,50 " nepotrebná zemina (plocha pre výsadbu Sedum sp.) | | 18,500 | | | | | | |
| 2 | K | 167101100 | Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne | m3 | 18,500 | 7,14 | 132,09 | 18,50 | 0,00 | 132,09 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 174201101 | Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3, vrátane presunu materiálu po stavenisku | m3 | 22,200 | 1,30 | 28,86 | 22,20 | 0,00 | 28,86 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3, vrátane presunu materiálu po stavenisku | | | | | | | | |
| | VV | | 22,20 " plocha pe výsadbu Sedum sp. | | 22,200 | | | | | | |
| *4* | *M* | *103640000122* | *Zemina záhradnícka - pre výsadbu Sedum sp.* | *t* | *3,100* | *15,68* | *48,61* | 3,10 | 0,00 | 48,61 | 0,00 |
| | PP | | Zemina záhradnícka - pre výsadbu Sedum sp. | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *5* | *M* | *583310002822* | *Štrkopiesok frakcia 0-8 mm - pre výsadbu Sedum sp.* | *t* | *33,370* | *9,86* | *329,03* | 33,37 | 0,00 | 329,03 | 0,00 |
| | PP | | Štrkopiesok frakcia 0-8 mm - pre výsadbu Sedum sp. | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | 180402111 | Založenie trávnika parkového výsevom v rovine do 1:5 | m2 | 11 624,400 | 0,62 | 7 207,13 | 11 624,40 | 0,00 | 7 207,13 | 0,00 |
| | PP | | Založenie trávnika parkového výsevom v rovine do 1:5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *7* | *M* | *005720001400* | *Osivá tráv - semená parkovej zmesi* | *kg* | *478,921* | *6,41* | *3 069,88* | 478,92 | 0,00 | 3 069,88 | 0,00 |
| | PP | | Osivá tráv - semená parkovej zmesi | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 181301102 | Rozprestretie substrátu v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 150 mm | m2 | 123,340 | 1,78 | 219,55 | 123,34 | 0,00 | 219,55 | 0,00 |
| | PP | | Rozprestretie substrátu v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 150 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 123,34 " plocha pre výsadbu Sedum sp. | | 123,340 | | | 123,34 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 182001111 | Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 123,340 | 0,77 | 94,97 | 123,34 | 0,00 | 94,97 | 0,00 |
| | PP | | Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 183101111 | Hlbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem do 0,01 m3 | ks | 1 852,000 | 0,21 | 388,92 | 1 852,00 | 0,00 | 388,92 | 0,00 |
| | PP | | Hlbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem do 0,01 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 183101113 | Hlbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,02 do 0,05 m3 | ks | 6 240,000 | 1,02 | 6 364,80 | 6 240,00 | 0,00 | 6 364,80 | 0,00 |
| | PP | | Hlbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,02 do 0,05 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 183204112 | Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami trvaliek | ks | 1 852,000 | 0,17 | 314,84 | 1 852,00 | 0,00 | 314,84 | 0,00 |
| | PP | | Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami trvaliek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *13* | *M* | *026510350010* | *Sedum sp. (rozchodník) - zmes druhov, zakorenené rezky na multiplate* | *ks* | *1 944,600* | *1,32* | *2 566,87* | 1 944,60 | 0,00 | 2 566,87 | 0,00 |
| | PP | | Sedum sp. (rozchodník) - zmes druhov, zakorenené rezky na multiplate | | | | | | | | |
| | VV | | 1852*1,05 "Prepočítané koeficientom množstva | | 1 944,600 | | | | | | |
| 14 | K | 183403114 | Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 14 455,000 | 0,05 | 722,75 | 14 455,00 | 0,00 | 722,75 | 0,00 |
| | PP | | Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | K | 183403153 | Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 28 910,000 | 0,13 | 3 758,30 | 28 910,00 | 0,00 | 3 758,30 | 0,00 |
| | PP | | Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | VV | | 2*14455 " 2x na ploche | | 28 910,000 | | | | | | |
| 16 | K | 183403161 | Obrobenie pôdy valcovaním v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 11 624,000 | 0,02 | 232,48 | 11 624,00 | 0,00 | 232,48 | 0,00 |
| | PP | | Obrobenie pôdy valcovaním v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | K | 184102111 | Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 100 do 200 mm, vrátane presunu vysádzaných drevín po stavenisku | ks | 6 240,000 | 1,39 | 8 673,60 | 6 240,00 | 0,00 | 8 673,60 | 0,00 |
| | PP | | Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 100 do 200 mm, vrátane presunu vysádzaných drevín po stavenisku | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *18* | *M* | *026530000401* | *Krík listnatý Nátržník krovitý - Potentilla fruticosa, výška 30/40 cm, kontajner* | *ks* | *1 185,000* | *2,39* | *2 832,15* | 1 185,00 | 0,00 | 2 832,15 | 0,00 |
| | PP | | Krík listnatý Nátržník krovitý - Potentilla fruticosa, výška 30/40 cm, kontajner | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *19* | *M* | *026530001001* | *Krík listnatý Tavoľník - Spiraea x japonica. Anthony Waterer, výška 30/40 cm, kontajner* | *ks* | *1 185,000* | *2,39* | *2 832,15* | 1 185,00 | 0,00 | 2 832,15 | 0,00 |
| | PP | | Krík listnatý Tavoľník - Spiraea x japonica. Anthony Waterer, výška 30/40 cm, kontajner | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *20* | *M* | *026530001002* | *Krík listnatý Tavoľník - Spiraea cinerea Grefsheim, výška 40/50 cm, kontajner* | *ks* | *2 302,000* | *2,39* | *5 501,78* | 2 302,00 | 0,00 | 5 501,78 | 0,00 |
| | PP | | Krík listnatý Tavoľník - Spiraea cinerea Grefsheim, výška 40/50 cm, kontajner | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *21* | *M* | *026510001201* | *Krík listnatý Svib - Swida stolonifera Kelsey, výška 20/30 cm, kontajner* | *ks* | *315,000* | *2,06* | *648,90* | 315,00 | 0,00 | 648,90 | 0,00 |
| | PP | | Krík listnatý Svib - Swida stolonifera Kelsey, výška 20/30 cm, kontajner | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *22* | *M* | *026530002501* | *Krík listnatý Vajgela - Weigela Bristol Ruby, výška 40/50 cm, kontajner* | *ks* | *1 442,000* | *2,72* | *3 922,24* | 1 442,00 | 0,00 | 3 922,24 | 0,00 |
| | PP | | Krík listnatý Vajgela - Weigela Bristol Ruby, výška 40/50 cm, kontajner | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 23 | K | 184802111 | Chemické odburinenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 postrekom naširoko | m2 | 14 455,000 | 0,08 | 1 156,40 | 14 455,00 | 0,00 | 1 156,40 | 0,00 |
| | PP | | Chemické odburinenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 postrekom naširoko | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *24* | *M* | *252340000100* | *Postrekový prípravok na ničenie burín, 1l balenie* | *ks* | *5,782* | *23,93* | *138,36* | 5,78 | 0,00 | 138,36 | 0,00 |
| | PP | | Postrekový prípravok na ničenie burín, 1l balenie | | | | | | | | |
| | VV | | 14455*0,0004 "Prepočítané koeficientom množstva | | 5,782 | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | K | 184921093 | Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 2 707,300 | 1,41 | 3 817,29 | 2 707,30 | 0,00 | 3 817,29 | 0,00 |
| | PP | | Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | VV | | 2707,3 " vysadené kry | | 2 707,300 | | | | | | |
| *26* | *M* | *055410000100* | *Mulčovacia kôra* | *l* | *243 995,413* | *0,05* | *12 199,77* | 243 995,41 | 0,00 | 12 199,77 | 0,00 |
| | PP | | Mulčovacia kôra | | | | | | | | |
| | VV | | 2707,3*90,125 "Prepočítané koeficientom množstva | | 243 995,413 | | | | | | |
| 27 | K | 184921111 | Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 2 707,300 | 0,73 | 1 976,33 | 2 707,30 | 0,00 | 1 976,33 | 0,00 |
| | PP | | Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *28* | *M* | *693710000200* | *Mulčovacia textília - šxl 1,6x100 m - 50 g/m2* | *bal* | *17,110* | *70,13* | *1 199,92* | 17,11 | 0,00 | 1 199,92 | 0,00 |
| | PP | | Mulčovacia textília - šxl 1,6x100 m - 50 g/m2 | | | | | | | | |
| | VV | | 2707,3*0,00632 "Prepočítané koeficientom množstva | | 17,110 | | | | | | |
| 29 | K | 185802114 | Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom | t | 0,375 | 796,71 | 298,77 | 0,38 | 0,00 | 298,77 | 0,00 |
| | PP | | Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *30* | *M* | *251910000100* | *Hnojivo záhradné granulované balené* | *t* | *0,063* | *697,13* | *43,92* | 0,06 | 0,00 | 43,92 | 0,00 |
| | PP | | Hnojivo záhradné granulované balené | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *31* | *M* | *251910000888* | *Pôdny kondicionér* | *kg* | *312,000* | *15,59* | *4 864,08* | 312,00 | 0,00 | 4 864,08 | 0,00 |
| | PP | | Pôdny kondicionér | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 32 | K | 185804312 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - výsadba | m3 | 280,800 | 11,08 | 3 111,26 | 280,80 | 0,00 | 3 111,26 | 0,00 |
| | PP | | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - výsadba | | | | | | | | |
| | VV | | 6240*45/1000" 1 dávka 45 l na ker | | 280,800 | | | | | | |
| 33 | K | 185851111 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - výsadba | m3 | 280,800 | 12,38 | 3 476,30 | 280,80 | 0,00 | 3 476,30 | 0,00 |
| | PP | | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - výsadba | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *34* | *M* | *082110000201* | *Voda pitná pre priemysel a služby - výsadba* | *m3* | *280,800* | *1,00* | *280,80* | 280,80 | 0,00 | 280,80 | 0,00 |
| | PP | | Voda pitná pre priemysel a služby - výsadba | | | | | | | | |
| | D | 1.20 | Zemné práce - ošetrovanie | | | | 24 815,79 | | | | |
| 35 | K | 111151221 | Kosenie parkového trávnika od 1000 do 10 000 m2 s odvozom do 20 km a so zložením, v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 11 624,400 | 0,10 | 1 162,44 | 11 624,40 | 0,00 | 1 162,44 | 0,00 |
| | PP | | Kosenie parkového trávnika od 1000 do 10 000 m2 s odvozom do 20 km a so zložením, v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | VV | | 11624,4 " 1 krát do 6 mesiacov po výseve | | 11 624,400 | | | | | | |
| 36 | K | 184801131 | Ošetrenie vysadených drevín, v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 2 707,300 | 2,11 | 5 712,40 | 2 707,30 | 0,00 | 5 712,40 | 0,00 |
| | PP | | Ošetrenie vysadených drevín, v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | VV | | 2707,3 " 1 krát do 6 mesiacov po výsadbe | | 2 707,300 | | | | | | |
| 37 | K | 184802725 | Mechanické odburinenie trávnikov, chodníkov plochy nad 500 m2 v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 11 624,400 | 0,11 | 1 278,68 | 11 624,40 | 0,00 | 1 278,68 | 0,00 |
| | PP | | Mechanické odburinenie trávnikov, chodníkov plochy nad 500 m2 v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | VV | | 11624,4 " 1 krát do 6 mesiacov po výseve | | 11 624,400 | | | | | | |
| 38 | K | 185803411 | Vyhrabanie trávnika v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 11 624,400 | 0,24 | 2 789,86 | 11 624,40 | 0,00 | 2 789,86 | 0,00 |
| | PP | | Vyhrabanie trávnika v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | VV | | 11624,4 " 1 krát do 6 mesiacov po výseve | | 11 624,400 | | | | | | |
| 39 | K | 185804211 | Vypletie v rovine alebo na svahu do 1:5 - záhonu kvetín | m2 | 123,340 | 1,10 | 135,67 | 123,34 | 0,00 | 135,67 | 0,00 |
| | PP | | Vypletie v rovine alebo na svahu do 1:5 - záhonu kvetín | | | | | | | | |
| | VV | | 123,34 " výsadba Sedum sp. - 1 krát do 6 mesiacoc po výsadbe | | 123,340 | | | | | | |
| 40 | K | 185804314 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - ošetrovanie | m3 | 561,600 | 11,08 | 6 222,53 | 561,60 | 0,00 | 6 222,53 | 0,00 |
| | PP | | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - ošetrovanie | | | | | | | | |
| | VV | | 6240*45/1000*2 " 1 dávka 45 l na ker - 2 krát do 6 mesiacov po výsadbe | | 561,600 | | | | | | |
| 41 | K | 185851114 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - ošetrovanie | m3 | 561,600 | 12,38 | 6 952,61 | 561,60 | 0,00 | 6 952,61 | 0,00 |
| | PP | | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - ošetrovanie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *42* | *M* | *082110000204* | *Voda pitná pre priemysel a služby - ošetrovanie* | *m3* | *561,600* | *1,00* | *561,60* | 561,60 | 0,00 | 561,60 | 0,00 |
| | PP | | Voda pitná pre priemysel a služby - ošetrovanie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 9.10 | Ostatné práce a dodávky - výsadba | | | | 156,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 43 | K | 289971211 | Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m | m2 | 123,340 | 0,46 | 56,74 | 123,34 | 0,00 | 56,74 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *44* | *M* | *693110002100* | *Geotextília polypropylénová 300 g/m2, netkaná separačno-filtračná geotextília* | *m2* | *124,573* | *0,80* | *99,66* | 124,57 | 0,00 | 99,66 | 0,00 |
| | PP | | Geotextília polypropylénová 300 g/m2, netkaná separačno-filtračná geotextília | | | | | | | | |
| | VV | | 123,34*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 124,573 | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 107 517,42 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 21 503,48 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 129 020,90 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**020-02 - Vegetačné úpravy - privádzač**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **1 661,51** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 1 661,51 | | | | |
| | D | 1.10 | Zemné práce - výsadba | | | | 1 261,21 | | | | |
| 1 | K | 180402111 | Založenie trávnika parkového výsevom v rovine do 1:5 | m2 | 239,200 | 0,62 | 148,30 | 239,20 | 0,00 | 148,30 | 0,00 |
| | PP | | Založenie trávnika parkového výsevom v rovine do 1:5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *2* | *M* | *005720001400* | *Osivá tráv - semená parkovej zmesi* | *kg* | *9,855* | *6,41* | *63,17* | 9,86 | 0,00 | 63,17 | 0,00 |
| | PP | | Osivá tráv - semená parkovej zmesi | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 183101113 | Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0.02 do 0.05 m3 | ks | 90,000 | 1,02 | 91,80 | 90,00 | 0,00 | 91,80 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,02 do 0,05 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 183403114 | Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 284,000 | 0,05 | 14,20 | 284,00 | 0,00 | 14,20 | 0,00 |
| | PP | | Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | VV | | 239,20 " trávnik | | 239,200 | | | | | | |
| | VV | | 44,80 " výsadba drevín | | 44,800 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 284,000 | | | | | | |
| 5 | K | 183403153 | Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 568,000 | 0,13 | 73,84 | 568,00 | 0,00 | 73,84 | 0,00 |
| | PP | | Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | VV | | 2*284 " 2x na ploche vegetačných úprav | | 568,000 | | | | | | |
| 6 | K | 183403161 | Obrobenie pôdy valcovaním v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 239,200 | 0,02 | 4,78 | 239,20 | 0,00 | 4,78 | 0,00 |
| | PP | | Obrobenie pôdy valcovaním v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 184102111 | Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 100 do 200 mm, vrátane presunu vysádzaných drevín po stavenisku | ks | 90,000 | 1,39 | 125,10 | 90,00 | 0,00 | 125,10 | 0,00 |
| | PP | | Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 100 do 200 mm, vrátane presunu vysádzaných drevín po stavenisku | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *8* | *M* | *026530001002* | *Krík listnatý Tavoľník - Spiraea cinerea Grefsheim, výška 40/50 cm, kontajner* | *ks* | *93,000* | *2,39* | *222,27* | 93,00 | 0,00 | 222,27 | 0,00 |
| | PP | | Krík listnatý Tavoľník - Spiraea cinerea Grefsheim, výška 40/50 cm, kontajner | | | | | | | | |
| | VV | | 90 " základné množstvo | | 90,000 | | | | | | |
| | VV | | 3 " stratné | | 3,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 93,000 | | | | | | |
| 9 | K | 184802111 | Chemické odburinenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 postrekom naširoko | m2 | 284,000 | 0,08 | 22,72 | 284,00 | 0,00 | 22,72 | 0,00 |
| | PP | | Chemické odburinenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 postrekom naširoko | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *10* | *M* | *252340000100* | *Postrekový prípravok na ničenie burín, 1l balenie* | *ks* | *0,114* | *23,93* | *2,73* | 0,11 | 0,00 | 2,73 | 0,00 |
| | PP | | Postrekový prípravok na ničenie burín, 1l balenie | | | | | | | | |
| | VV | | 284*0,0004 "Prepočítané koeficientom množstva | | 0,114 | | | | | | |
| 11 | K | 184921093 | Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5, vrátane presunu materiálu po stavenisku | m2 | 44,800 | 1,41 | 63,17 | 44,80 | 0,00 | 63,17 | 0,00 |
| | PP | | Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5, vrátane presunu materiálu po stavenisku | | | | | | | | |
| | VV | | 44,8 " plocha s vysadenými drevinami | | 44,800 | | | | | | |
| *12* | *M* | *055410000100* | *Mulčovacia kôra* | *l* | *4 037,600* | *0,05* | *201,88* | 4 037,60 | 0,00 | 201,88 | 0,00 |
| | PP | | Mulčovacia kôra | | | | | | | | |
| | VV | | 44,8*90,125 "Prepočítané koeficientom množstva | | 4 037,600 | | | | | | |
| 13 | K | 184921111 | Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 44,800 | 0,73 | 32,70 | 44,80 | 0,00 | 32,70 | 0,00 |
| | PP | | Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *14* | *M* | *693710000200* | *Mulčovacia textília - šxl 1,6x100 m - 50 g/m2* | *bal* | *0,283* | *70,13* | *19,85* | 0,28 | 0,00 | 19,85 | 0,00 |
| | PP | | Mulčovacia textília - šxl 1,6x100 m - 50 g/m2 | | | | | | | | |
| | VV | | 44,8*0,00632 "Prepočítané koeficientom množstva | | 0,283 | | | | | | |
| 15 | K | 185802114 | Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom | t | 0,006 | 796,71 | 4,78 | 0,01 | 0,00 | 4,78 | 0,00 |
| | PP | | Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *16* | *M* | *251910000100* | *Hnojivo záhradné granulované balené* | *t* | *0,001* | *697,13* | *0,70* | 0,00 | 0,00 | 0,70 | 0,00 |
| | PP | | Hnojivo záhradné granulované balené | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *17* | *M* | *251910000888* | *Pôdny kondicionér* | *kg* | *4,500* | *15,59* | *70,16* | 4,50 | 0,00 | 70,16 | 0,00 |
| | PP | | Pôdny kondicionér | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 18 | K | 185804312 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - výsadba | m3 | 4,050 | 11,08 | 44,87 | 4,05 | 0,00 | 44,87 | 0,00 |
| | PP | | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - výsadba | | | | | | | | |
| | VV | | 90*45/1000 " 1 dávka 45 l na ker | | 4,050 | | | | | | |
| 19 | K | 185851111 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - výsadba | m3 | 4,050 | 12,38 | 50,14 | 4,05 | 0,00 | 50,14 | 0,00 |
| | PP | | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - výsadba | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *20* | *M* | *082110000201* | *Voda pitná pre priemysel a služby - výsadba* | *m3* | *4,050* | *1,00* | *4,05* | 4,05 | 0,00 | 4,05 | 0,00 |
| | PP | | Voda pitná pre priemysel a služby - výsadba | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 1.20 | Zemné práce - ošetrovanie | | | | 400,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 21 | K | 111151221 | Kosenie parkového trávnika od 1000 do 10 000 m2 s odvozom do 20 km a so zložením, v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 239,200 | 0,10 | 23,92 | 239,20 | 0,00 | 23,92 | 0,00 |
| | PP | | Kosenie parkového trávnika od 1000 do 10 000 m2 s odvozom do 20 km a so zložením, v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | VV | | 239,2 " 1 krát do 6 mesiacov po výseve | | 239,200 | | | | | | |
| 22 | K | 184801131 | Ošetrenie vysadených drevín, v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 44,800 | 2,11 | 94,53 | 44,80 | 0,00 | 94,53 | 0,00 |
| | PP | | Ošetrenie vysadených drevín, v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | VV | | 44,8 " 1 krát do 6 mesiacov po výsadbe | | 44,800 | | | | | | |
| 23 | K | 184802725 | Mechanické odburinenie trávnikov, chodníkov plochy nad 500 m2 v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 239,200 | 0,11 | 26,31 | 239,20 | 0,00 | 26,31 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Mechanické odburinenie trávnikov, chodníkov plochy nad 500 m2 v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | VV | | 239,2 " 1 krát do 6 mesiacov po výseve | | 239,200 | | | | | | |
| 24 | K | 185803411 | Vyhrabanie trávnika v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 239,200 | 0,24 | 57,41 | 239,20 | 0,00 | 57,41 | 0,00 |
| | PP | | Vyhrabanie trávnika v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | VV | | 239,2 " 1 krát do 6 mesiacov po výseve | | 239,200 | | | | | | |
| 25 | K | 185804314 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - ošetrovanie | m3 | 8,100 | 11,08 | 89,75 | 8,10 | 0,00 | 89,75 | 0,00 |
| | PP | | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - ošetrovanie | | | | | | | | |
| | VV | | 90*45/1000*2 " 1 dávka 45 l na ker - 2 krát do 6 mesiacov po výsadbe | | 8,100 | | | | | | |
| 26 | K | 185851114 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - ošetrovanie | m3 | 8,100 | 12,38 | 100,28 | 8,10 | 0,00 | 100,28 | 0,00 |
| | PP | | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - ošetrovanie | | | | | | | | |
| *27* | *M* | *082110000204* | *Voda pitná pre priemysel a služby - ošetrovanie* | *m3* | *8,100* | *1,00* | *8,10* | 8,10 | 0,00 | 8,10 | 0,00 |
| | PP | | Voda pitná pre priemysel a služby - ošetrovanie | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 1 661,51 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 332,30 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 1 993,81 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**020-03 - Vegetačné úpravy - miestnych komunikácií**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **11 557,19** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 11 557,19 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 0,00 | | | | |
| | D | 1.10 | Zemné práce - výsadba | | | | 10 617,71 | | | | |
| 1 | K | 162501111 | Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2500 m | m3 | 10,600 | 4,98 | 52,79 | 10,60 | 0,00 | 52,79 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2500 m | | | | | | | | |
| | VV | | 10,60 " nepotrebná zemina (plocha pre výsadbu Sedum sp.) | | 10,600 | | | | | | |
| 2 | K | 167101100 | Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne | m3 | 10,600 | 7,14 | 75,68 | 10,60 | 0,00 | 75,68 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 174201101 | Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3, vrátane presunu materiálu po stavenisku | m3 | 12,760 | 1,30 | 16,59 | 12,76 | 0,00 | 16,59 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3, vrátane presunu materiálu po stavenisku | | | | | | | | |
| | VV | | 12,76 " plocha pe výsadbu Sedum sp. | | 12,760 | | | | | | |
| *4* | *M* | *103640000122* | *Zemina záhradnícka - pre výsadbu Sedum sp.* | *t* | *1,790* | *15,68* | *28,07* | 1,79 | 0,00 | 28,07 | 0,00 |
| | PP | | Zemina záhradnícka - pre výsadbu Sedum sp. | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *5* | *M* | *583310002822* | *Štrkopiesok frakcia 0-8 mm - pre výsadbu Sedum sp.* | *t* | *19,150* | *9,86* | *188,82* | 19,15 | 0,00 | 188,82 | 0,00 |
| | PP | | Štrkopiesok frakcia 0-8 mm - pre výsadbu Sedum sp. | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | 180402111 | Založenie trávnika parkového výsevom v rovine do 1:5 | m2 | 602,100 | 0,62 | 373,30 | 602,10 | 0,00 | 373,30 | 0,00 |
| | PP | | Založenie trávnika parkového výsevom v rovine do 1:5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *7* | *M* | *005720001400* | *Osivá tráv - semená parkovej zmesi* | *kg* | *24,796* | *6,41* | *158,94* | 24,80 | 0,00 | 158,94 | 0,00 |
| | PP | | Osivá tráv - semená parkovej zmesi | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 181301102 | Rozprestretie substrátu v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 150 mm | m2 | 70,900 | 1,78 | 126,20 | 70,90 | 0,00 | 126,20 | 0,00 |
| | PP | | Rozprestretie substrátu v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 150 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 70,90 " plocha pre výsadbu Sedum sp. | | 70,900 | | | | | | |
| 9 | K | 181305115 | Prevrstvenie zeminy/substrátu pre výsadbu stromov, vrátane presunu materiálu po stavenisku | m3 | 21,000 | 8,19 | 171,99 | 21,00 | 0,00 | 171,99 | 0,00 |
| | PP | | Prevrstvenie zeminy/substrátu pre výsadbu stromov, vrátane presunu materiálu po stavenisku | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *10* | *M* | *103640000144* | *Zemina do substrátu pre výsadbu stromov - 40% objemu* | *m3* | *8,400* | *15,68* | *131,71* | 8,40 | 0,00 | 131,71 | 0,00 |
| | PP | | Zemina do substrátu pre výsadbu stromov - 40% objemu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *11* | *M* | *583310002744* | *Piesok do substrátu pre výsadbu stromov - 25% objemu* | *m3* | *5,250* | *11,89* | *62,42* | 5,25 | 0,00 | 62,42 | 0,00 |
| | PP | | Piesok do substrátu pre výsadbu stromov - 25% objemu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *12* | *M* | *583310003944* | *Štrk do substrátu pre výsadbu stromov, frakcia 32-63 mm - 35% objemu* | *m3* | *7,350* | *9,79* | *71,96* | 7,35 | 0,00 | 71,96 | 0,00 |
| | PP | | Štrk do substrátu pre výsadbu stromov, frakcia 32-63 mm - 35% objemu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 182001111 | Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 70,900 | 0,77 | 54,59 | 70,90 | 0,00 | 54,59 | 0,00 |
| | PP | | Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 183101111 | Hlbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem do 0,01 m3 | ks | 540,000 | 0,21 | 113,40 | 540,00 | 0,00 | 113,40 | 0,00 |
| | PP | | Hlbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem do 0,01 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | K | 183101221 | Hlbenie jamiek pre výsadbu v horn. 1-4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0, 40 do 1,00 m3 | ks | 30,000 | 34,78 | 1 043,40 | 30,00 | 0,00 | 1 043,40 | 0,00 |
| | PP | | Hlbenie jamiek pre výsadbu v horn. 1-4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0, 40 do 1,00 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | K | 183204112 | Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami trvaliek | ks | 540,000 | 0,17 | 91,80 | 540,00 | 0,00 | 91,80 | 0,00 |
| | PP | | Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami trvaliek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *17* | *M* | *026510350010* | *Sedum sp. (rozchodník) - zmes druhov, zakorenené rezky na multiplate* | *ks* | *567,000* | *1,32* | *748,44* | 567,00 | 0,00 | 748,44 | 0,00 |
| | PP | | Sedum sp. (rozchodník) - zmes druhov, zakorenené rezky na multiplate | | | | | | | | |
| | VV | | 540*1,05 "Prepočítané koeficientom množstva | | 567,000 | | | | | | |
| 18 | K | 183403114 | Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 673,000 | 0,05 | 33,65 | 673,00 | 0,00 | 33,65 | 0,00 |
| | PP | | Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 19 | K | 183403153 | Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 1 346,000 | 0,13 | 174,98 | 1 346,00 | 0,00 | 174,98 | 0,00 |
| | PP | | Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | VV | | 2*673 " 2x na ploche | | 1 346,000 | | | | | | |
| 20 | K | 183403161 | Obrobenie pôdy valcovaním v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 602,100 | 0,02 | 12,04 | 602,10 | 0,00 | 12,04 | 0,00 |
| | PP | | Obrobenie pôdy valcovaním v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 21 | K | 184102115 | Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 500 do 600 mm, vrátane presunu vysádzaných drevín po stavenisku | ks | 30,000 | 13,90 | 417,00 | 30,00 | 0,00 | 417,00 | 0,00 |
| | PP | | Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 500 do 600 mm, vrátane presunu vysádzaných drevín po stavenisku | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *22* | *M* | *026520000155* | *Crataegus monogyna Stricta (hloh), bal, obvod kmeňa16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m* | *ks* | *31,000* | *166,65* | *5 166,15* | 31,00 | 0,00 | 5 166,15 | 0,00 |
| | PP | | Crataegus monogyna Stricta (hloh), bal, obvod kmeňa16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 23 | K | 184202112 | Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m do 3 m | ks | 30,000 | 9,02 | 270,60 | 30,00 | 0,00 | 270,60 | 0,00 |
| | PP | | Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m do 3 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *24* | *M* | *052170000722* | *Tyč ihličňanová namorená, dĺžky 3,5 m bez kôry* | *ks* | *91,000* | *3,16* | *287,56* | 91,00 | 0,00 | 287,56 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Tyč ihličňanová namorená, dĺžky 3,5 m bez kôry | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *25* | *M* | *052170000733* | *Tyč ihličňanová polená namorená, dĺžky 1,5 m bez kôry* | *ks* | *91,000* | *1,86* | *169,26* | 91,00 | 0,00 | 169,26 | 0,00 |
| | PP | | Tyč ihličňanová polená namorená, dĺžky 1,5 m bez kôry | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 26 | K | 184501111 | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v jednej vrstve v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 30,000 | 2,24 | 67,20 | 30,00 | 0,00 | 67,20 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v jednej vrstve v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 27 | K | 184501199 | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z trstiny, výška 2,0 m, šírka 0,5 m | m2 | 30,000 | 0,92 | 27,60 | 30,00 | 0,00 | 27,60 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z trstiny, výška 2,0 m, šírka 0,5 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *28* | *M* | *673130000199* | *Trstinová rohož šírka 2,0 m, dĺžka 30 ksx1 m (bal 6 m), bal + spony na spojenie* | *bal* | *5,150* | *8,42* | *43,36* | 5,15 | 0,00 | 43,36 | 0,00 |
| | PP | | Trstinová rohož šírka 2,0 m, dĺžka 30 ksx1 m (bal 6 m), bal + spony na spojenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | K | 184802111 | Chemické odburinenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 postrekom naširoko | m2 | 673,000 | 0,08 | 53,84 | 673,00 | 0,00 | 53,84 | 0,00 |
| | PP | | Chemické odburinenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 postrekom naširoko | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *30* | *M* | *252340000100* | *Postrekový prípravok na ničenie burín, 1l balenie* | *ks* | *0,269* | *23,93* | *6,44* | 0,27 | 0,00 | 6,44 | 0,00 |
| | PP | | Postrekový prípravok na ničenie burín, 1l balenie | | | | | | | | |
| | VV | | 673*0,0004 "Prepočítané koeficientom množstva | | 0,269 | | | | | | |
| 31 | K | 184921093 | Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 23,700 | 1,41 | 33,42 | 23,70 | 0,00 | 33,42 | 0,00 |
| | PP | | Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | VV | | 23,7 " vysadené stromy | | 23,700 | | | | | | |
| *32* | *M* | *055410000100* | *Mulčovacia kôra* | *l* | *2 135,963* | *0,05* | *106,80* | 2 135,96 | 0,00 | 106,80 | 0,00 |
| | PP | | Mulčovacia kôra | | | | | | | | |
| | VV | | 23,7*90,125 "Prepočítané koeficientom množstva | | 2 135,963 | | | | | | |
| 33 | K | 184921111 | Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 23,700 | 0,73 | 17,30 | 23,70 | 0,00 | 17,30 | 0,00 |
| | PP | | Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *34* | *M* | *693710000200* | *Mulčovacia textília - šxl 1,6x100 m - 50 g/m2* | *bal* | *0,150* | *70,13* | *10,52* | 0,15 | 0,00 | 10,52 | 0,00 |
| | PP | | Mulčovacia textília - šxl 1,6x100 m - 50 g/m2 | | | | | | | | |
| | VV | | 23,7*0,00632 "Prepočítané koeficientom množstva | | 0,150 | | | | | | |
| 35 | K | 185802114 | Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom | t | 0,007 | 796,71 | 5,58 | 0,01 | 0,00 | 5,58 | 0,00 |
| | PP | | Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *36* | *M* | *251910000100* | *Hnojivo záhradné granulované balené* | *t* | *0,001* | *697,13* | *0,70* | 0,00 | 0,00 | 0,70 | 0,00 |
| | PP | | Hnojivo záhradné granulované balené | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *37* | *M* | *251910000888* | *Pôdny kondicionér* | *kg* | *6,000* | *15,59* | *93,54* | 6,00 | 0,00 | 93,54 | 0,00 |
| | PP | | Pôdny kondicionér | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 38 | K | 185804311 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo do 20 m2 - výsadba | m3 | 4,500 | 11,08 | 49,86 | 4,50 | 0,00 | 49,86 | 0,00 |
| | PP | | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo do 20 m2 - výsadba | | | | | | | | |
| | VV | | 30*150/1000 " 1 dávka 150 l | | 4,500 | | | | | | |
| 39 | K | 185851111 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - výsadba | m3 | 4,500 | 12,38 | 55,71 | 4,50 | 0,00 | 55,71 | 0,00 |
| | PP | | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - výsadba | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *40* | *M* | *082110000201* | *Voda pitná pre priemysel a služby - výsadba* | *m3* | *4,500* | *1,00* | *4,50* | 4,50 | 0,00 | 4,50 | 0,00 |
| | PP | | Voda pitná pre priemysel a služby - výsadba | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 1.20 | Zemné práce - ošetrovanie | | | | 631,66 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 41 | K | 111151221 | Kosenie parkového trávnika od 1000 do 10 000 m2 s odvozom do 20 km a so zložením, v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 602,100 | 0,10 | 60,21 | 602,10 | 0,00 | 60,21 | 0,00 |
| | PP | | Kosenie parkového trávnika od 1000 do 10 000 m2 s odvozom do 20 km a so zložením, v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | VV | | 602,1 " 1 krát do 6 mesiacov po výseve | | 602,100 | | | | | | |
| 42 | K | 184801121 | Ošetrenie vysadených drevín solitérnych, v rovine alebo na svahu do 1:5 | ks | 30,000 | 2,11 | 63,30 | 30,00 | 0,00 | 63,30 | 0,00 |
| | PP | | Ošetrenie vysadených drevín solitérnych, v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | VV | | 30 " 1 krát do 6 mesiacov po výsadbe | | 30,000 | | | | | | |
| 43 | K | 184802725 | Mechanické odburinenie trávnikov, chodníkov plochy nad 500 m2 v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 602,100 | 0,11 | 66,23 | 602,10 | 0,00 | 66,23 | 0,00 |
| | PP | | Mechanické odburinenie trávnikov, chodníkov plochy nad 500 m2 v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | VV | | 602,1 " 1 krát do 6 mesiacov po výseve | | 602,100 | | | | | | |
| 44 | K | 185803411 | Vyhrabanie trávnika v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 602,100 | 0,24 | 144,50 | 602,10 | 0,00 | 144,50 | 0,00 |
| | PP | | Vyhrabanie trávnika v rovine alebo na svahu do 1:5 | | | | | | | | |
| | VV | | 602,1 " 1 krát do 6 mesiacov po výseve | | 602,100 | | | | | | |
| 45 | K | 185804211 | Vypletie v rovine alebo na svahu do 1:5 - záhonu kvetín | m2 | 70,900 | 1,09 | 77,28 | 70,90 | 0,00 | 77,28 | 0,00 |
| | PP | | Vypletie v rovine alebo na svahu do 1:5 - záhonu kvetín | | | | | | | | |
| | VV | | 70,9 " ošetrenie výsadby Sedum sp. - 1 krát do 6 mesiacov po výsadbe | | 70,900 | | | | | | |
| 46 | K | 185804315 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo do 20 m2 - ošetrovanie | m3 | 9,000 | 11,08 | 99,72 | 9,00 | 0,00 | 99,72 | 0,00 |
| | PP | | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo do 20 m2 - ošetrovanie | | | | | | | | |
| | VV | | 30*150/1000*2 " 1 dávka 150 l - 2 krát do 6 mesiacov po výsadbe | | 9,000 | | | | | | |
| 47 | K | 185851114 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - ošetrovanie | m3 | 9,000 | 12,38 | 111,42 | 9,00 | 0,00 | 111,42 | 0,00 |
| | PP | | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - ošetrovanie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *48* | *M* | *082110000204* | *Voda pitná pre priemysel a služby - ošetrovanie* | *m3* | *9,000* | *1,00* | *9,00* | 9,00 | 0,00 | 9,00 | 0,00 |
| | PP | | Voda pitná pre priemysel a služby - ošetrovanie | | | | | | | | |
| | D | 9.10 | Ostatné práce a dodávky - výsadba | | | | 307,82 | | | | |
| 49 | K | 289971211 | Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m | m2 | 70,900 | 0,46 | 32,61 | 70,90 | 0,00 | 32,61 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *50* | *M* | *693110002100* | *Geotextília polypropylénová 300 g/m2, netkaná separačno-filtračná geotextília* | *m2* | *71,609* | *0,80* | *57,29* | 71,61 | 0,00 | 57,29 | 0,00 |
| | PP | | Geotextília polypropylénová 300 g/m2, netkaná separačno-filtračná geotextília | | | | | | | | |
| | VV | | 70,9*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 71,609 | | | | | | |
| 51 | K | 871218113 | Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z flexibilného PVC priemeru do 65 mm | m | 60,000 | 0,58 | 34,80 | 60,00 | 0,00 | 34,80 | 0,00 |
| | PP | | Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z flexibilného PVC priemeru do 65 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 60,0 " závlahový systém k stromom | | 60,000 | | | | | | |
| *52* | *M* | *286110014800* | *Flexibilná drenážna rúra PVC-U DN 65, perforácia 360°* | *m* | *60,600* | *0,45* | *27,27* | 60,60 | 0,00 | 27,27 | 0,00 |
| | PP | | Flexibilná drenážna rúra PVC-U DN 65, perforácia 360° | | | | | | | | |
| | VV | | 60*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva | | 60,600 | | | | | | |
| 53 | K | 8712181VP | Osadenie vodiacich rebier pre nasmerovanie koreňov mimo inžinierskych sietí a dlažby | bal | 15,000 | 4,28 | 64,20 | 15,00 | 0,00 | 64,20 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie vodiacich rebier pre nasmerovanie koreňov mimo inžinierskych sietí a dlažby | | | | | | | | |
| | VV | | 15 " bal š. 0,6 m, celková dĺžka 160 m | | 15,000 | | | | | | |
| *54* | *M* | *MAT_010_VR* | *Vodiace rebrá š. 0,6 m - protikoreňová bariéra* | *bal* | *15,000* | *6,11* | *91,65* | 15,00 | 0,00 | 91,65 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Vodiace rebrá š. 0,6 m - protikoreňová bariéra | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 11 557,19 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 2 311,44 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 13 868,63 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J. Cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | K | 111101102 | Odstránenie travín a tŕstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celk. ploche nad 1000 do | m2 | 3 096,000 | 0,07 | 216,72 | 3 096,000 | 0,00 | 216,72 | 0,00 |
| 1A | K | 111101102 | Odstránenie travín a tŕstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celk. ploche nad 1000 do | m2 | 92,000 | 0,07 | 6,44 | 92,000 | 0,00 | 6,44 | 0,00 |
| 1B | K | 111101102 | Odstránenie travín a tŕstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celk. ploche nad 1000 do | m2 | 68,000 | 0,07 | 4,76 | 68,000 | 0,00 | 4,76 | 0,00 |
| 1C | K | 111101102 | Odstránenie travín a tŕstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celk. ploche nad 1000 do | m2 | 340,000 | 0,07 | 23,80 | 340,000 | 0,00 | 23,80 | 0,00 |
| 1D | K | 111101102 | Odstránenie travín a tŕstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celk. ploche nad 1000 do | m2 | 1 440,000 | 0,07 | 100,80 | 1 440,000 | 0,00 | 100,80 | 0,00 |
| 1E | K | 111101102 | Odstránenie travín a tŕstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celk. ploche nad 1000 do | m2 | 560,000 | 0,07 | 39,20 | 560,000 | 0,00 | 39,20 | 0,00 |
| 1F | K | 111101102 | Odstránenie travín a tŕstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celk. ploche nad 1000 do | m2 | 424,000 | 0,07 | 29,68 | 424,000 | 0,00 | 29,68 | 0,00 |
| 1G | K | 111101102 | Odstránenie travín a tŕstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celk. ploche nad 1000 do | m2 | 120,000 | 0,07 | 8,40 | 120,000 | 0,00 | 8,40 | 0,00 |
| 1H | K | 111101102 | Odstránenie travín a tŕstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celk. ploche nad 1000 do | m2 | 52,000 | 0,07 | 3,64 | 52,000 | 0,00 | 3,64 | 0,00 |
| 2 | K | 181305115 | Prevrstvenie zeminy/substrátu pre výsadbu stromov, vrátane presunu | m3 | 387,000 | 14,62 | 5 657,94 | 387,000 | 0,00 | 5 657,94 | 0,00 |
| 2A | K | 181305115 | Prevrstvenie zeminy/substrátu pre výsadbu stromov, vrátane presunu | m3 | 11,500 | 14,62 | 168,13 | 11,500 | 0,00 | 168,13 | 0,00 |
| 2B | K | 181305115 | Prevrstvenie zeminy/substrátu pre výsadbu stromov, vrátane presunu | m3 | 8,500 | 14,62 | 124,27 | 8,500 | 0,00 | 124,27 | 0,00 |
| 2C | K | 181305115 | Prevrstvenie zeminy/substrátu pre výsadbu stromov, vrátane presunu | m3 | 42,500 | 14,62 | 621,35 | 42,500 | 0,00 | 621,35 | 0,00 |
| 2D | K | 181305115 | Prevrstvenie zeminy/substrátu pre výsadbu stromov, vrátane presunu | m3 | 180,000 | 14,62 | 2 631,60 | 180,000 | 0,00 | 2 631,60 | 0,00 |
| 2E | K | 181305115 | Prevrstvenie zeminy/substrátu pre výsadbu stromov, vrátane presunu | m3 | 70,000 | 14,62 | 1 023,40 | 70,000 | 0,00 | 1 023,40 | 0,00 |
| 2F | K | 181305115 | Prevrstvenie zeminy/substrátu pre výsadbu stromov, vrátane presunu | m3 | 53,000 | 14,62 | 774,86 | 53,000 | 0,00 | 774,86 | 0,00 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2G | K | 181305115 | Prevrstvenie zeminy/substrátu pre výsadbu stromov, vrátane presunu | m3 | 15,000 | 14,62 | 219,30 | 15,000 | 0,00 | 219,30 | 0,00 |
| 2H | K | 181305115 | Prevrstvenie zeminy/substrátu pre výsadbu stromov, vrátane presunu | m3 | 6,500 | 14,62 | 95,03 | 6,500 | 0,00 | 95,03 | 0,00 |
| *3* | *M* | *103640000144* | *Zemina do substrátu pre výsadbu stromov - 40% objemu* | *m3* | *154,800* | *20,00* | *3 096,00* | 154,800 | 0,00 | 3 096,00 | 0,00 |
| *3A* | *M* | *103640000144* | *Zemina do substrátu pre výsadbu stromov - 40% objemu* | *m3* | *4,600* | *20,00* | *92,00* | 4,600 | 0,00 | 92,00 | 0,00 |
| *3B* | *M* | *103640000144* | *Zemina do substrátu pre výsadbu stromov - 40% objemu* | *m3* | *3,400* | *20,00* | *68,00* | 3,400 | 0,00 | 68,00 | 0,00 |
| *3C* | *M* | *103640000144* | *Zemina do substrátu pre výsadbu stromov - 40% objemu* | *m3* | *17,000* | *20,00* | *340,00* | 17,000 | 0,00 | 340,00 | 0,00 |
| *3D* | *M* | *103640000144* | *Zemina do substrátu pre výsadbu stromov - 40% objemu* | *m3* | *72,000* | *20,00* | *1 440,00* | 72,000 | 0,00 | 1 440,00 | 0,00 |
| *3E* | *M* | *103640000144* | *Zemina do substrátu pre výsadbu stromov - 40% objemu* | *m3* | *28,000* | *20,00* | *560,00* | 28,000 | 0,00 | 560,00 | 0,00 |
| *3F* | *M* | *103640000144* | *Zemina do substrátu pre výsadbu stromov - 40% objemu* | *m3* | *21,200* | *20,00* | *424,00* | 21,200 | 0,00 | 424,00 | 0,00 |
| *3G* | *M* | *103640000144* | *Zemina do substrátu pre výsadbu stromov - 40% objemu* | *m3* | *6,000* | *20,00* | *120,00* | 6,000 | 0,00 | 120,00 | 0,00 |
| *3H* | *M* | *103640000144* | *Zemina do substrátu pre výsadbu stromov - 40% objemu* | *m3* | *2,600* | *20,00* | *52,00* | 2,600 | 0,00 | 52,00 | 0,00 |
| *4* | *M* | *583310002744* | *Piesok do substrátu pre výsadbu stromov - 25% objemu* | *m3* | *96,750* | *19,00* | *1 838,25* | 96,750 | 0,00 | 1 838,25 | 0,00 |
| *4A* | *M* | *583310002744* | *Piesok do substrátu pre výsadbu stromov - 25% objemu* | *m3* | *2,875* | *19,00* | *54,63* | 2,875 | 0,00 | 54,63 | 0,00 |
| *4B* | *M* | *583310002744* | *Piesok do substrátu pre výsadbu stromov - 25% objemu* | *m3* | *2,125* | *19,00* | *40,38* | 2,125 | 0,00 | 40,38 | 0,00 |
| *4C* | *M* | *583310002744* | *Piesok do substrátu pre výsadbu stromov - 25% objemu* | *m3* | *10,625* | *19,00* | *201,88* | 10,625 | 0,00 | 201,88 | 0,00 |
| *4D* | *M* | *583310002744* | *Piesok do substrátu pre výsadbu stromov - 25% objemu* | *m3* | *45,000* | *19,00* | *855,00* | 45,000 | 0,00 | 855,00 | 0,00 |
| *4E* | *M* | *583310002744* | *Piesok do substrátu pre výsadbu stromov - 25% objemu* | *m3* | *17,500* | *19,00* | *332,50* | 17,500 | 0,00 | 332,50 | 0,00 |
| *4F* | *M* | *583310002744* | *Piesok do substrátu pre výsadbu stromov - 25% objemu* | *m3* | *13,250* | *19,00* | *251,75* | 13,250 | 0,00 | 251,75 | 0,00 |
| *4G* | *M* | *583310002744* | *Piesok do substrátu pre výsadbu stromov - 25% objemu* | *m3* | *3,750* | *19,00* | *71,25* | 3,750 | 0,00 | 71,25 | 0,00 |
| *4H* | *M* | *583310002744* | *Piesok do substrátu pre výsadbu stromov - 25% objemu* | *m3* | *1,625* | *19,00* | *30,86* | 1,625 | 0,00 | 30,86 | 0,00 |
| *5* | *M* | *583310003944* | *Štrk do substrátu pre výsadbu stromov, frakcia 32-63 mm - 35% objemu* | *m3* | *135,450* | *24,00* | *3 250,80* | 135,450 | 0,00 | 3 250,80 | 0,00 |
| *5A* | *M* | *583310003944* | *Štrk do substrátu pre výsadbu stromov, frakcia 32-63 mm - 35% objemu* | *m3* | *4,025* | *24,00* | *96,60* | 4,025 | 0,00 | 96,60 | 0,00 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *5B* | *M* | *583310003944* | *Štrk do substrátu pre výsadbu stromov, frakcia 32-63 mm - 35% objemu* | *m3* | *2,975* | *24,00* | *71,40* | 2,975 | 0,00 | 71,40 | 0,00 |
| *5C* | *M* | *583310003944* | *Štrk do substrátu pre výsadbu stromov, frakcia 32-63 mm - 35% objemu* | *m3* | *14,875* | *24,00* | *357,00* | 14,875 | 0,00 | 357,00 | 0,00 |
| *5D* | *M* | *583310003944* | *Štrk do substrátu pre výsadbu stromov, frakcia 32-63 mm - 35% objemu* | *m3* | *63,000* | *24,00* | *1 512,00* | 63,000 | 0,00 | 1 512,00 | 0,00 |
| *5E* | *M* | *583310003944* | *Štrk do substrátu pre výsadbu stromov, frakcia 32-63 mm - 35% objemu* | *m3* | *24,500* | *24,00* | *588,00* | 24,500 | 0,00 | 588,00 | 0,00 |
| *5F* | *M* | *583310003944* | *Štrk do substrátu pre výsadbu stromov, frakcia 32-63 mm - 35% objemu* | *m3* | *18,550* | *24,00* | *445,20* | 18,550 | 0,00 | 445,20 | 0,00 |
| *5G* | *M* | *583310003944* | *Štrk do substrátu pre výsadbu stromov, frakcia 32-63 mm - 35% objemu* | *m3* | *5,250* | *24,00* | *126,00* | 5,250 | 0,00 | 126,00 | 0,00 |
| *5H* | *M* | *583310003944* | *Štrk do substrátu pre výsadbu stromov, frakcia 32-63 mm - 35% objemu* | *m3* | *2,275* | *24,00* | *54,60* | 2,275 | 0,00 | 54,60 | 0,00 |
| 6 | K | 183101221 | Hĺbenie jamiek pre výsadbu v horn. 1-4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0, 40 do 1,00 | ks | 774,000 | 39,92 | 30 898,08 | 774,000 | 0,00 | 30 898,08 | 0,00 |
| 6A | K | 183101221 | Hĺbenie jamiek pre výsadbu v horn. 1-4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0, 40 do 1,00 | ks | 23,000 | 39,92 | 918,16 | 23,000 | 0,00 | 918,16 | 0,00 |
| 6B | K | 183101221 | Hĺbenie jamiek pre výsadbu v horn. 1-4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0, 40 do 1,00 | ks | 17,000 | 39,92 | 678,64 | 17,000 | 0,00 | 678,64 | 0,00 |
| 6C | K | 183101221 | Hĺbenie jamiek pre výsadbu v horn. 1-4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0, 40 do 1,00 | ks | 85,000 | 39,92 | 3 393,20 | 85,000 | 0,00 | 3 393,20 | 0,00 |
| 6D | K | 183101221 | Hĺbenie jamiek pre výsadbu v horn. 1-4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0, 40 do 1,00 | ks | 360,000 | 39,92 | 14 371,20 | 360,000 | 0,00 | 14 371,20 | 0,00 |
| 6E | K | 183101221 | Hĺbenie jamiek pre výsadbu v horn. 1-4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0, 40 do 1,00 | ks | 140,000 | 39,92 | 5 588,80 | 140,000 | 0,00 | 5 588,80 | 0,00 |
| 6F | K | 183101221 | Hĺbenie jamiek pre výsadbu v horn. 1-4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0, 40 do 1,00 | ks | 106,000 | 39,92 | 4 231,52 | 106,000 | 0,00 | 4 231,52 | 0,00 |
| 6G | K | 183101221 | Hĺbenie jamiek pre výsadbu v horn. 1-4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0, 40 do 1,00 | ks | 30,000 | 39,92 | 1 197,60 | 30,000 | 0,00 | 1 197,60 | 0,00 |
| 6H | K | 183101221 | Hĺbenie jamiek pre výsadbu v horn. 1-4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0, 40 do 1,00 | ks | 13,000 | 39,92 | 518,96 | 13,000 | 0,00 | 518,96 | 0,00 |
| 7 | K | 184102115 | Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 500 do 600 mm, vrátane presunu vysádzaných | ks | 774,000 | 20,11 | 15 565,14 | 774,000 | 0,00 | 15 565,14 | 0,00 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7A | K | 184102115 | Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 500 do 600 mm, vrátane presunu vysádzaných | ks | 23,000 | 20,11 | 462,53 | 23,000 | 0,00 | 462,53 | 0,00 |
| 7B | K | 184102115 | Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 500 do 600 mm, vrátane presunu vysádzaných | ks | 17,000 | 20,11 | 341,87 | 17,000 | 0,00 | 341,87 | 0,00 |
| 7C | K | 184102115 | Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 500 do 600 mm, vrátane presunu vysádzaných | ks | 85,000 | 20,11 | 1 709,35 | 85,000 | 0,00 | 1 709,35 | 0,00 |
| 7D | K | 184102115 | Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 500 do 600 mm, vrátane presunu vysádzaných | ks | 360,000 | 20,11 | 7 239,60 | 360,000 | 0,00 | 7 239,60 | 0,00 |
| 7E | K | 184102115 | Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 500 do 600 mm, vrátane presunu vysádzaných | ks | 140,000 | 20,11 | 2 815,40 | 140,000 | 0,00 | 2 815,40 | 0,00 |
| 7F | K | 184102115 | Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 500 do 600 mm, vrátane presunu vysádzaných | ks | 106,000 | 20,11 | 2 131,66 | 106,000 | 0,00 | 2 131,66 | 0,00 |
| 7G | K | 184102115 | Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 500 do 600 mm, vrátane presunu vysádzaných | ks | 30,000 | 20,11 | 603,30 | 30,000 | 0,00 | 603,30 | 0,00 |
| 7H | K | 184102115 | Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 500 do 600 mm, vrátane presunu vysádzaných | ks | 13,000 | 20,11 | 261,43 | 13,000 | 0,00 | 261,43 | 0,00 |
| *8* | *M* | *026520000 333* | *Strom ihličnatý, bal, výška 175/200 cm - sortiment v sprievodnej správe* | *ks* | *29,000* | *145,00* | *4 205,00* | 29,000 | 0,00 | 4 205,00 | 0,00 |
| *8A* | *M* | *026520000 333* | *Strom ihličnatý, bal, výška 175/200 cm - sortiment v sprievodnej správe* | *ks* | *6,000* | *145,00* | *870,00* | 6,000 | 0,00 | 870,00 | 0,00 |
| *8B* | *M* | *026520000 333* | *Strom ihličnatý, bal, výška 175/200 cm - sortiment v sprievodnej správe* | *ks* | *0,000* | *145,00* | *0,00* | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *8C* | *M* | *026520000 333* | *Strom ihličnatý, bal, výška 175/200 cm - sortiment v sprievodnej správe* | *ks* | *3,000* | *145,00* | *435,00* | 3,000 | 0,00 | 435,00 | 0,00 |
| *8D* | *M* | *026520000 333* | *Strom ihličnatý, bal, výška 175/200 cm - sortiment v sprievodnej správe* | *ks* | *12,000* | *145,00* | *1 740,00* | 12,000 | 0,00 | 1 740,00 | 0,00 |
| *8E* | *M* | *026520000 333* | *Strom ihličnatý, bal, výška 175/200 cm - sortiment v sprievodnej správe* | *ks* | *4,000* | *145,00* | *580,00* | 4,000 | 0,00 | 580,00 | 0,00 |
| *8F* | *M* | *026520000 333* | *Strom ihličnatý, bal, výška 175/200 cm - sortiment v sprievodnej správe* | *ks* | *4,000* | *145,00* | *580,00* | 4,000 | 0,00 | 580,00 | 0,00 |
| *8G* | *M* | *026520000 333* | *Strom ihličnatý, bal, výška 175/200 cm - sortiment v sprievodnej správe* | *ks* | *0,000* | *145,00* | *0,00* | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *8H* | *M* | *026520000 333* | *Strom ihličnatý, bal, výška 175/200 cm - sortiment v sprievodnej správe* | *ks* | *0,000* | *145,00* | *0,00* | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *9* | *M* | *026520000 444* | *Strom listnatý, bal, obvod kmeňa16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment v* | *ks* | *700,000* | *180,00* | *126 000,00* | 700,000 | 0,00 | 126 000,00 | 0,00 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9A | M | 026520000444 | Strom listnatý, bal, obvod kmeňa16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment v | ks | 17,000 | 180,00 | 3 060,00 | 17,000 | 0,00 | 3 060,00 | 0,00 |
| 9B | M | 026520000444 | Strom listnatý, bal, obvod kmeňa16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment v | ks | 17,000 | 180,00 | 3 060,00 | 17,000 | 0,00 | 3 060,00 | 0,00 |
| 9C | M | 026520000444 | Strom listnatý, bal, obvod kmeňa16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment v | ks | 78,000 | 180,00 | 14 040,00 | 78,000 | 0,00 | 14 040,00 | 0,00 |
| 9D | M | 026520000444 | Strom listnatý, bal, obvod kmeňa16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment v | ks | 334,000 | 180,00 | 60 120,00 | 334,000 | 0,00 | 60 120,00 | 0,00 |
| 9E | M | 026520000444 | Strom listnatý, bal, obvod kmeňa16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment v | ks | 109,000 | 180,00 | 19 620,00 | 109,000 | 0,00 | 19 620,00 | 0,00 |
| 9F | M | 026520000444 | Strom listnatý, bal, obvod kmeňa16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment v | ks | 102,000 | 180,00 | 18 360,00 | 102,000 | 0,00 | 18 360,00 | 0,00 |
| 9G | M | 026520000444 | Strom listnatý, bal, obvod kmeňa16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment v | ks | 30,000 | 180,00 | 5 400,00 | 30,000 | 0,00 | 5 400,00 | 0,00 |
| 9H | M | 026520000444 | Strom listnatý, bal, obvod kmeňa16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment v | ks | 13,000 | 180,00 | 2 340,00 | 13,000 | 0,00 | 2 340,00 | 0,00 |
| 10 | M | 026520000555 | Strom listnatý (druhy Quercus sp., Fagus sp.), bal, obvod kmeňa16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment v sprievodnej | ks | 45,000 | 250,00 | 11 250,00 | 45,000 | 0,00 | 11 250,00 | 0,00 |
| 10A | M | 026520000555 | Strom listnatý (druhy Quercus sp., Fagus sp.), bal, obvod kmeňa16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment v sprievodnej | ks | 0,000 | 250,00 | 0,00 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10B | M | 026520000555 | Strom listnatý (druhy Quercus sp., Fagus sp.), bal, obvod kmeňa16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment v sprievodnej | ks | 0,000 | 250,00 | 0,00 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10C | M | 026520000555 | Strom listnatý (druhy Quercus sp., Fagus sp.), bal, obvod kmeňa16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment v sprievodnej | ks | 4,000 | 250,00 | 1 000,00 | 4,000 | 0,00 | 1 000,00 | 0,00 |
| 10D | M | 026520000555 | Strom listnatý (druhy Quercus sp., Fagus sp.), bal, obvod kmeňa16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment v sprievodnej | ks | 14,000 | 250,00 | 3 500,00 | 14,000 | 0,00 | 3 500,00 | 0,00 |
| 10E | M | 026520000555 | Strom listnatý (druhy Quercus sp., Fagus sp.), bal, obvod kmeňa16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment v sprievodnej | ks | 27,000 | 250,00 | 6 750,00 | 27,000 | 0,00 | 6 750,00 | 0,00 |
| 10F | M | 026520000555 | Strom listnatý (druhy Quercus sp., Fagus sp.), bal, obvod kmeňa16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment v sprievodnej | ks | 0,000 | 250,00 | 0,00 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10G | M | 026520000555 | Strom listnatý (druhy Quercus sp., Fagus sp.), bal, obvod kmeňa16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment v sprievodnej | ks | 0,000 | 250,00 | 0,00 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10H | M | 026520000555 | Strom listnatý (druhy Quercus sp., Fagus sp.), bal, obvod kmeňa16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment v sprievodnej | ks | 0,000 | 250,00 | 0,00 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | K | 184202112 | Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov | ks | 774,000 | 10,37 | 8 026,38 | 774,000 | 0,00 | 8 026,38 | 0,00 |
| 11A | K | 184202112 | Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov | ks | 23,000 | 10,37 | 238,51 | 23,000 | 0,00 | 238,51 | 0,00 |
| 11B | K | 184202112 | Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov | ks | 17,000 | 10,37 | 176,29 | 17,000 | 0,00 | 176,29 | 0,00 |
| 11C | K | 184202112 | Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov | ks | 85,000 | 10,37 | 881,45 | 85,000 | 0,00 | 881,45 | 0,00 |
| 11D | K | 184202112 | Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov | ks | 360,000 | 10,37 | 3 733,20 | 360,000 | 0,00 | 3 733,20 | 0,00 |
| 11E | K | 184202112 | Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov | ks | 140,000 | 10,37 | 1 451,80 | 140,000 | 0,00 | 1 451,80 | 0,00 |
| 11F | K | 184202112 | Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov | ks | 106,000 | 10,37 | 1 099,22 | 106,000 | 0,00 | 1 099,22 | 0,00 |
| 11G | K | 184202112 | Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov | ks | 30,000 | 10,37 | 311,10 | 30,000 | 0,00 | 311,10 | 0,00 |
| 11H | K | 184202112 | Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov | ks | 13,000 | 10,37 | 134,81 | 13,000 | 0,00 | 134,81 | 0,00 |
| *12* | *M* | *052170000* | *Tyč ihličňanová namorená, dĺžky 3,5 m* | *ks* | *2 346,000* | *8,00* | *18 768,00* | 2 346,000 | 0,00 | 18 768,00 | 0,00 |
| *12A* | *M* | *052170000* | *Tyč ihličňanová namorená, dĺžky 3,5 m* | *ks* | *70,000* | *8,00* | *560,00* | 70,000 | 0,00 | 560,00 | 0,00 |
| *12B* | *M* | *052170000* | *Tyč ihličňanová namorená, dĺžky 3,5 m* | *ks* | *52,000* | *8,00* | *416,00* | 52,000 | 0,00 | 416,00 | 0,00 |
| *12C* | *M* | *052170000* | *Tyč ihličňanová namorená, dĺžky 3,5 m* | *ks* | *258,000* | *8,00* | *2 064,00* | 258,000 | 0,00 | 2 064,00 | 0,00 |
| *12D* | *M* | *052170000* | *Tyč ihličňanová namorená, dĺžky 3,5 m* | *ks* | *1 090,000* | *8,00* | *8 720,00* | 1 090,000 | 0,00 | 8 720,00 | 0,00 |
| *12E* | *M* | *052170000* | *Tyč ihličňanová namorená, dĺžky 3,5 m* | *ks* | *424,000* | *8,00* | *3 392,00* | 424,000 | 0,00 | 3 392,00 | 0,00 |
| *12F* | *M* | *052170000* | *Tyč ihličňanová namorená, dĺžky 3,5 m* | *ks* | *321,000* | *8,00* | *2 568,00* | 321,000 | 0,00 | 2 568,00 | 0,00 |
| *12G* | *M* | *052170000* | *Tyč ihličňanová namorená, dĺžky 3,5 m* | *ks* | *91,000* | *8,00* | *728,00* | 91,000 | 0,00 | 728,00 | 0,00 |
| *12H* | *M* | *052170000* | *Tyč ihličňanová namorená, dĺžky 3,5 m* | *ks* | *40,000* | *8,00* | *320,00* | 40,000 | 0,00 | 320,00 | 0,00 |
| *13* | *M* | *052170000 733* | *Tyč ihličňanová polená namorená, dĺžky 1,5 m bez kôry* | *ks* | *2 346,000* | *2,50* | *5 865,00* | 2 346,000 | 0,00 | 5 865,00 | 0,00 |
| *13A* | *M* | *052170000 733* | *Tyč ihličňanová polená namorená, dĺžky 1,5 m bez kôry* | *ks* | *70,000* | *2,50* | *175,00* | 70,000 | 0,00 | 175,00 | 0,00 |
| *13B* | *M* | *052170000 733* | *Tyč ihličňanová polená namorená, dĺžky 1,5 m bez kôry* | *ks* | *52,000* | *2,50* | *130,00* | 52,000 | 0,00 | 130,00 | 0,00 |
| *13C* | *M* | *052170000 733* | *Tyč ihličňanová polená namorená, dĺžky 1,5 m bez kôry* | *ks* | *258,000* | *2,50* | *645,00* | 258,000 | 0,00 | 645,00 | 0,00 |
| *13D* | *M* | *052170000 733* | *Tyč ihličňanová polená namorená, dĺžky 1,5 m bez kôry* | *ks* | *1 090,000* | *2,50* | *2 725,00* | 1 090,000 | 0,00 | 2 725,00 | 0,00 |
| *13E* | *M* | *052170000 733* | *Tyč ihličňanová polená namorená, dĺžky 1,5 m bez kôry* | *ks* | *424,000* | *2,50* | *1 060,00* | 424,000 | 0,00 | 1 060,00 | 0,00 |
| *13F* | *M* | *052170000 733* | *Tyč ihličňanová polená namorená, dĺžky 1,5 m bez kôry* | *ks* | *321,000* | *2,50* | *802,50* | 321,000 | 0,00 | 802,50 | 0,00 |
| *13G* | *M* | *052170000 733* | *Tyč ihličňanová polená namorená, dĺžky 1,5 m bez kôry* | *ks* | *91,000* | *2,50* | *227,50* | 91,000 | 0,00 | 227,50 | 0,00 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *13H* | *M* | *052170000 733* | *Tyč ihličňanová polená namorená, dĺžky 1,5 m bez kôry* | *ks* | *40,000* | *2,50* | *100,00* | 40,000 | 0,00 | 100,00 | 0,00 |
| 14 | K | 184501111 | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v jednej vrstve v rovine alebo na svahu do | m2 | 774,000 | 2,40 | 1 857,60 | 774,000 | 0,00 | 1 857,60 | 0,00 |
| 14A | K | 184501111 | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v jednej vrstve v rovine alebo na svahu do | m2 | 23,000 | 2,40 | 55,20 | 23,000 | 0,00 | 55,20 | 0,00 |
| 14B | K | 184501111 | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v jednej vrstve v rovine alebo na svahu do | m2 | 17,000 | 2,40 | 40,80 | 17,000 | 0,00 | 40,80 | 0,00 |
| 14C | K | 184501111 | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v jednej vrstve v rovine alebo na svahu do | m2 | 85,000 | 2,40 | 204,00 | 85,000 | 0,00 | 204,00 | 0,00 |
| 14D | K | 184501111 | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v jednej vrstve v rovine alebo na svahu do | m2 | 360,000 | 2,40 | 864,00 | 360,000 | 0,00 | 864,00 | 0,00 |
| 14E | K | 184501111 | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v jednej vrstve v rovine alebo na svahu do | m2 | 140,000 | 2,40 | 336,00 | 140,000 | 0,00 | 336,00 | 0,00 |
| 14F | K | 184501111 | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v jednej vrstve v rovine alebo na svahu do | m2 | 106,000 | 2,40 | 254,40 | 106,000 | 0,00 | 254,40 | 0,00 |
| 14G | K | 184501111 | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v jednej vrstve v rovine alebo na svahu do | m2 | 30,000 | 2,40 | 72,00 | 30,000 | 0,00 | 72,00 | 0,00 |
| 14H | K | 184501111 | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v jednej vrstve v rovine alebo na svahu do | m2 | 13,000 | 2,40 | 31,20 | 13,000 | 0,00 | 31,20 | 0,00 |
| 15 | K | 184501199 | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z trstiny, výška 2,0 m, šírka 0,5 m | m2 | 774,000 | 2,50 | 1 935,00 | 774,000 | 0,00 | 1 935,00 | 0,00 |
| 15A | K | 184501199 | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z trstiny, výška 2,0 m, šírka 0,5 m | m2 | 23,000 | 2,50 | 57,50 | 23,000 | 0,00 | 57,50 | 0,00 |
| 15B | K | 184501199 | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z trstiny, výška 2,0 m, šírka 0,5 m | m2 | 17,000 | 2,50 | 42,50 | 17,000 | 0,00 | 42,50 | 0,00 |
| 15C | K | 184501199 | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z trstiny, výška 2,0 m, šírka 0,5 m | m2 | 85,000 | 2,50 | 212,50 | 85,000 | 0,00 | 212,50 | 0,00 |
| 15D | K | 184501199 | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z trstiny, výška 2,0 m, šírka 0,5 m | m2 | 360,000 | 2,50 | 900,00 | 360,000 | 0,00 | 900,00 | 0,00 |
| 15E | K | 184501199 | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z trstiny, výška 2,0 m, šírka 0,5 m | m2 | 140,000 | 2,50 | 350,00 | 140,000 | 0,00 | 350,00 | 0,00 |
| 15F | K | 184501199 | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z trstiny, výška 2,0 m, šírka 0,5 m | m2 | 106,000 | 2,50 | 265,00 | 106,000 | 0,00 | 265,00 | 0,00 |
| 15G | K | 184501199 | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z trstiny, výška 2,0 m, šírka 0,5 m | m2 | 30,000 | 2,50 | 75,00 | 30,000 | 0,00 | 75,00 | 0,00 |
| 15H | K | 184501199 | Zhotovenie obalu kmeňa stromu z trstiny, výška 2,0 m, šírka 0,5 m | m2 | 13,000 | 2,50 | 32,50 | 13,000 | 0,00 | 32,50 | 0,00 |
| *16* | *M* | *673130000 199* | *Trstinová rohož šírka 2,0 m, dĺžka 30 ksx1 m (bal 6 m), bal + spony na spojenie* | *bal* | *132,870* | *19,80* | *2 630,83* | 132,870 | 0,00 | 2 630,83 | 0,00 |
| *16A* | *M* | *673130000 199* | *Trstinová rohož šírka 2,0 m, dĺžka 30 ksx1 m (bal 6 m), bal + spony na spojenie* | *bal* | *3,950* | *19,80* | *78,21* | 3,950 | 0,00 | 78,21 | 0,00 |
| *16B* | *M* | *673130000 199* | *Trstinová rohož šírka 2,0 m, dĺžka 30 ksx1 m (bal 6 m), bal + spony na spojenie* | *bal* | *2,920* | *19,80* | *57,82* | 2,920 | 0,00 | 57,82 | 0,00 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *16C* | *M* | *673130000 199* | *Trstinová rohož šírka 2,0 m, dĺžka 30 ksx1 m (bal 6 m), bal + spony na spojenie* | *bal* | *14,600* | *19,80* | *289,08* | 14,600 | 0,00 | 289,08 | 0,00 |
| *16D* | *M* | *673130000 199* | *Trstinová rohož šírka 2,0 m, dĺžka 30 ksx1 m (bal 6 m), bal + spony na spojenie* | *bal* | *61,800* | *19,80* | *1 223,64* | 61,800 | 0,00 | 1 223,64 | 0,00 |
| *16E* | *M* | *673130000 199* | *Trstinová rohož šírka 2,0 m, dĺžka 30 ksx1 m (bal 6 m), bal + spony na spojenie* | *bal* | *24,000* | *19,80* | *475,20* | 24,000 | 0,00 | 475,20 | 0,00 |
| *16F* | *M* | *673130000 199* | *Trstinová rohož šírka 2,0 m, dĺžka 30 ksx1 m (bal 6 m), bal + spony na spojenie* | *bal* | *18,200* | *19,80* | *360,36* | 18,200 | 0,00 | 360,36 | 0,00 |
| *16G* | *M* | *673130000 199* | *Trstinová rohož šírka 2,0 m, dĺžka 30 ksx1 m (bal 6 m), bal + spony na spojenie* | *bal* | *5,200* | *19,80* | *102,96* | 5,200 | 0,00 | 102,96 | 0,00 |
| *16H* | *M* | *673130000 199* | *Trstinová rohož šírka 2,0 m, dĺžka 30 ksx1 m (bal 6 m), bal + spony na spojenie* | *bal* | *2,200* | *19,80* | *43,56* | 2,200 | 0,00 | 43,56 | 0,00 |
| 17 | K | 184921093 | Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do | m2 | 611,460 | 1,66 | 1 015,02 | 611,460 | 0,00 | 1 015,02 | 0,00 |
| 17A | K | 184921093 | Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do | m2 | 18,170 | 1,66 | 30,16 | 18,170 | 0,00 | 30,16 | 0,00 |
| 17B | K | 184921093 | Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do | m2 | 13,430 | 1,66 | 22,29 | 13,430 | 0,00 | 22,29 | 0,00 |
| 17C | K | 184921093 | Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do | m2 | 67,150 | 1,66 | 111,47 | 67,150 | 0,00 | 111,47 | 0,00 |
| 17D | K | 184921093 | Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do | m2 | 284,400 | 1,66 | 472,10 | 284,400 | 0,00 | 472,10 | 0,00 |
| 17E | K | 184921093 | Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do | m2 | 110,600 | 1,66 | 183,60 | 110,600 | 0,00 | 183,60 | 0,00 |
| 17F | K | 184921093 | Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do | m2 | 83,740 | 1,66 | 139,01 | 83,740 | 0,00 | 139,01 | 0,00 |
| 17G | K | 184921093 | Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do | m2 | 23,700 | 1,66 | 39,34 | 23,700 | 0,00 | 39,34 | 0,00 |
| 17H | K | 184921093 | Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do | m2 | 10,270 | 1,66 | 17,05 | 10,270 | 0,00 | 17,05 | 0,00 |
| *18* | *M* | *055410000* | *Mulčovacia kôra* | *l* | *55 107,833* | *0,04* | *2 204,31* | 55 107,833 | 0,00 | 2 204,31 | 0,00 |
| *18A* | *M* | *055410000* | *Mulčovacia kôra* | *l* | 1 637,571 | *0,04* | *65,50* | 1 637,571 | 0,00 | 65,50 | 0,00 |
| *18B* | *M* | *055410000* | *Mulčovacia kôra* | *l* | 1 210,379 | *0,04* | *48,42* | 1 210,379 | 0,00 | 48,42 | 0,00 |
| *18C* | *M* | *055410000* | *Mulčovacia kôra* | *l* | 6 051,894 | *0,04* | *242,08* | 6 051,894 | 0,00 | 242,08 | 0,00 |
| *18D* | *M* | *055410000* | *Mulčovacia kôra* | *l* | 25 631,550 | *0,04* | *1 025,26* | 25 631,550 | 0,00 | 1 025,26 | 0,00 |
| *18E* | *M* | *055410000* | *Mulčovacia kôra* | *l* | 9 967,825 | *0,04* | *398,71* | 9 967,825 | 0,00 | 398,71 | 0,00 |
| *18F* | *M* | *055410000* | *Mulčovacia kôra* | *l* | 7 547,068 | *0,04* | *301,88* | 7 547,068 | 0,00 | 301,88 | 0,00 |
| *18G* | *M* | *055410000* | *Mulčovacia kôra* | *l* | 2 135,963 | *0,04* | *85,44* | 2 135,963 | 0,00 | 85,44 | 0,00 |
| *18H* | *M* | *055410000* | *Mulčovacia kôra* | *l* | 925,583 | *0,04* | *37,02* | 925,583 | 0,00 | 37,02 | 0,00 |
| 19 | K | 184921111 | Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 611,460 | 1,66 | 1 015,02 | 611,460 | 0,00 | 1 015,02 | 0,00 |
| 19 | K | 184921111 | Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 18,170 | 1,66 | 30,16 | 18,170 | 0,00 | 30,16 | 0,00 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | K | 184921111 | Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 13,430 | 1,66 | 22,29 | 13,430 | 0,00 | 22,29 | 0,00 |
| 19 | K | 184921111 | Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 67,150 | 1,66 | 111,47 | 67,150 | 0,00 | 111,47 | 0,00 |
| 19 | K | 184921111 | Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 284,400 | 1,66 | 472,10 | 284,400 | 0,00 | 472,10 | 0,00 |
| 19 | K | 184921111 | Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 110,600 | 1,66 | 183,60 | 110,600 | 0,00 | 183,60 | 0,00 |
| 19 | K | 184921111 | Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 83,740 | 1,66 | 139,01 | 83,740 | 0,00 | 139,01 | 0,00 |
| 19 | K | 184921111 | Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 23,700 | 1,66 | 39,34 | 23,700 | 0,00 | 39,34 | 0,00 |
| 19 | K | 184921111 | Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5 | m2 | 10,270 | 1,66 | 17,05 | 10,270 | 0,00 | 17,05 | 0,00 |
| *20* | *M* | *693710000* | *Mulčovacia textília - šxl 1,6x100 m - 50* | *bal* | *3,864* | *36,93* | *142,70* | 3,864 | 0,00 | 142,70 | 0,00 |
| *20A* | *M* | *693710000* | *Mulčovacia textília - šxl 1,6x100 m - 50* | *bal* | 0,115 | *36,93* | *4,25* | 0,115 | 0,00 | 4,25 | 0,00 |
| *20B* | *M* | *693710000* | *Mulčovacia textília - šxl 1,6x100 m - 50* | *bal* | 0,085 | *36,93* | *3,14* | 0,085 | 0,00 | 3,14 | 0,00 |
| *20C* | *M* | *693710000* | *Mulčovacia textília - šxl 1,6x100 m - 50* | *bal* | 0,424 | *36,93* | *15,66* | 0,424 | 0,00 | 15,66 | 0,00 |
| *20D* | *M* | *693710000* | *Mulčovacia textília - šxl 1,6x100 m - 50* | *bal* | 1,797 | *36,93* | *66,36* | 1,797 | 0,00 | 66,36 | 0,00 |
| *20E* | *M* | *693710000* | *Mulčovacia textília - šxl 1,6x100 m - 50* | *bal* | 0,699 | *36,93* | *25,81* | 0,699 | 0,00 | 25,81 | 0,00 |
| *20F* | *M* | *693710000* | *Mulčovacia textília - šxl 1,6x100 m - 50* | *bal* | 0,529 | *36,93* | *19,54* | 0,529 | 0,00 | 19,54 | 0,00 |
| *20G* | *M* | *693710000* | *Mulčovacia textília - šxl 1,6x100 m - 50* | *bal* | 0,150 | *36,93* | *5,54* | 0,150 | 0,00 | 5,54 | 0,00 |
| *20H* | *M* | *693710000* | *Mulčovacia textília - šxl 1,6x100 m - 50* | *bal* | 0,065 | *36,93* | *2,40* | 0,065 | 0,00 | 2,40 | 0,00 |
| 21 | K | 185802114 | Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom | t | 0,190 | 940,19 | 178,64 | 0,190 | 0,00 | 178,64 | 0,00 |
| 21A | K | 185802114 | Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom | t | 0,006 | 940,19 | 5,64 | 0,006 | 0,00 | 5,64 | 0,00 |
| 21B | K | 185802114 | Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom | t | 0,004 | 940,19 | 3,76 | 0,004 | 0,00 | 3,76 | 0,00 |
| 21C | K | 185802114 | Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom | t | 0,021 | 940,19 | 19,74 | 0,021 | 0,00 | 19,74 | 0,00 |
| 21D | K | 185802114 | Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom | t | 0,088 | 940,19 | 82,74 | 0,088 | 0,00 | 82,74 | 0,00 |
| 21E | K | 185802114 | Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom | t | 0,034 | 940,19 | 31,97 | 0,034 | 0,00 | 31,97 | 0,00 |
| 21F | K | 185802114 | Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom | t | 0,026 | 940,19 | 24,44 | 0,026 | 0,00 | 24,44 | 0,00 |
| 21G | K | 185802114 | Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom | t | 0,007 | 940,19 | 6,58 | 0,007 | 0,00 | 6,58 | 0,00 |
| 21H | K | 185802114 | Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom | t | 0,004 | 940,19 | 3,77 | 0,004 | 0,00 | 3,77 | 0,00 |
| *22* | *M* | *251910000* | *Hnojivo záhradné granulované balené* | *t* | *0,031* | *1 334,70* | *41,38* | 0,031 | 0,00 | 41,38 | 0,00 |
| *22A* | *M* | *251910000* | *Hnojivo záhradné granulované balené* | *t* | *0,001* | *1 334,70* | *1,33* | 0,001 | 0,00 | 1,33 | 0,00 |
| *22B* | *M* | *251910000* | *Hnojivo záhradné granulované balené* | *t* | *0,001* | *1 334,70* | *1,33* | 0,001 | 0,00 | 1,33 | 0,00 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *22C* | *M* | *251910000* | *Hnojivo záhradné granulované balené* | *t* | *0,003* | *1 334,70* | *4,00* | 0,003 | 0,00 | 4,00 | 0,00 |
| *22D* | *M* | *251910000* | *Hnojivo záhradné granulované balené* | *t* | *0,014* | *1 334,70* | *18,69* | 0,014 | 0,00 | 18,69 | 0,00 |
| *22E* | *M* | *251910000* | *Hnojivo záhradné granulované balené* | *t* | *0,006* | *1 334,70* | *8,03* | 0,006 | 0,00 | 8,03 | 0,00 |
| *22F* | *M* | *251910000* | *Hnojivo záhradné granulované balené* | *t* | *0,004* | *1 334,70* | *5,34* | 0,004 | 0,00 | 5,34 | 0,00 |
| *22G* | *M* | *251910000* | *Hnojivo záhradné granulované balené* | *t* | *0,001* | *1 334,70* | *1,33* | 0,001 | 0,00 | 1,33 | 0,00 |
| *22H* | *M* | *251910000* | *Hnojivo záhradné granulované balené* | *t* | *0,001* | *1 334,70* | *1,33* | 0,001 | 0,00 | 1,33 | 0,00 |
| *23* | *M* | *251910000* | *Pôdny kondicionér* | *kg* | *159,000* | *12,00* | *1 908,00* | 159,000 | 0,00 | 1 908,00 | 0,00 |
| *23A* | *M* | *251910000* | *Pôdny kondicionér* | *kg* | *4,720* | *12,00* | *56,64* | 4,720 | 0,00 | 56,64 | 0,00 |
| *23B* | *M* | *251910000* | *Pôdny kondicionér* | *kg* | *3,490* | *12,00* | *41,88* | 3,490 | 0,00 | 41,88 | 0,00 |
| *23C* | *M* | *251910000* | *Pôdny kondicionér* | *kg* | *17,460* | *12,00* | *209,52* | 17,460 | 0,00 | 209,52 | 0,00 |
| *23D* | *M* | *251910000* | *Pôdny kondicionér* | *kg* | *73,990* | *12,00* | *887,88* | 73,990 | 0,00 | 887,88 | 0,00 |
| *23E* | *M* | *251910000* | *Pôdny kondicionér* | *kg* | *28,760* | *12,00* | *345,12* | 28,760 | 0,00 | 345,12 | 0,00 |
| *23F* | *M* | *251910000* | *Pôdny kondicionér* | *kg* | *21,776* | *12,00* | *261,31* | 21,776 | 0,00 | 261,31 | 0,00 |
| *23G* | *M* | *251910000* | *Pôdny kondicionér* | *kg* | *6,150* | *12,00* | *73,80* | 6,150 | 0,00 | 73,80 | 0,00 |
| *23H* | *M* | *251910000* | *Pôdny kondicionér* | *kg* | *2,654* | *12,00* | *31,85* | 2,654 | 0,00 | 31,85 | 0,00 |
| 24 | K | 185804312 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - výsadba | m3 | 116,100 | 3,60 | 417,96 | 116,100 | 0,00 | 417,96 | 0,00 |
| 24A | K | 185804312 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - výsadba | m3 | 3,450 | 3,60 | 12,42 | 3,450 | 0,00 | 12,42 | 0,00 |
| 24B | K | 185804312 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - výsadba | m3 | 2,550 | 3,60 | 9,18 | 2,550 | 0,00 | 9,18 | 0,00 |
| 24C | K | 185804312 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - výsadba | m3 | 12,750 | 3,60 | 45,90 | 12,750 | 0,00 | 45,90 | 0,00 |
| 24D | K | 185804312 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - výsadba | m3 | 54,000 | 3,60 | 194,40 | 54,000 | 0,00 | 194,40 | 0,00 |
| 24E | K | 185804312 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - výsadba | m3 | 21,000 | 3,60 | 75,60 | 21,000 | 0,00 | 75,60 | 0,00 |
| 24F | K | 185804312 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - výsadba | m3 | 15,900 | 3,60 | 57,24 | 15,900 | 0,00 | 57,24 | 0,00 |
| 24G | K | 185804312 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - výsadba | m3 | 4,500 | 3,60 | 16,20 | 4,500 | 0,00 | 16,20 | 0,00 |
| 24H | K | 185804312 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - výsadba | m3 | 1,950 | 3,60 | 7,02 | 1,950 | 0,00 | 7,02 | 0,00 |
| 25 | K | 185851111 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - výsadba | m3 | 116,100 | 25,33 | 2 940,81 | 116,100 | 0,00 | 2 940,81 | 0,00 |
| 25A | K | 185851111 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - výsadba | m3 | 3,450 | 25,33 | 87,390 | 3,450 | 0,00 | 87,39 | 0,00 |
| 25B | K | 185851111 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - výsadba | m3 | 2,550 | 25,33 | 64,590 | 2,550 | 0,00 | 64,59 | 0,00 |
| 25C | K | 185851111 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - výsadba | m3 | 12,750 | 25,33 | 322,960 | 12,750 | 0,00 | 322,96 | 0,00 |
| 25D | K | 185851111 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - výsadba | m3 | 54,000 | 25,33 | 1 367,820 | 54,000 | 0,00 | 1 367,82 | 0,00 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25E | K | 185851111 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - výsadba | m3 | 21,000 | 25,33 | 531,930 | 21,000 | 0,00 | 531,93 | 0,00 |
| 25F | K | 185851111 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - výsadba | m3 | 15,900 | 25,33 | 402,750 | 15,900 | 0,00 | 402,75 | 0,00 |
| 25G | K | 185851111 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - výsadba | m3 | 4,500 | 25,33 | 113,990 | 4,500 | 0,00 | 113,99 | 0,00 |
| 25H | K | 185851111 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - výsadba | m3 | 1,950 | 25,33 | 49,390 | 1,950 | 0,00 | 49,39 | 0,00 |
| *26* | *M* | *082110000* | *Voda pitná pre priemysel a služby -* | *m3* | *116,100* | *1,01* | *117,26* | 116,100 | 0,00 | 117,26 | 0,00 |
| *26A* | *M* | *082110000* | *Voda pitná pre priemysel a služby -* | *m3* | 3,450 | *1,01* | *3,48* | 3,450 | 0,00 | 3,48 | 0,00 |
| *26B* | *M* | *082110000* | *Voda pitná pre priemysel a služby -* | *m3* | 2,550 | *1,01* | *2,58* | 2,550 | 0,00 | 2,58 | 0,00 |
| *26C* | *M* | *082110000* | *Voda pitná pre priemysel a služby -* | *m3* | 12,750 | *1,01* | *12,88* | 12,750 | 0,00 | 12,88 | 0,00 |
| *26D* | *M* | *082110000* | *Voda pitná pre priemysel a služby -* | *m3* | 54,000 | *1,01* | *54,54* | 54,000 | 0,00 | 54,54 | 0,00 |
| *26E* | *M* | *082110000* | *Voda pitná pre priemysel a služby -* | *m3* | 21,000 | *1,01* | *21,21* | 21,000 | 0,00 | 21,21 | 0,00 |
| *26F* | *M* | *082110000* | *Voda pitná pre priemysel a služby -* | *m3* | 15,900 | *1,01* | *16,06* | 15,900 | 0,00 | 16,06 | 0,00 |
| *26G* | *M* | *082110000* | *Voda pitná pre priemysel a služby -* | *m3* | 4,500 | *1,01* | *4,55* | 4,500 | 0,00 | 4,55 | 0,00 |
| *26H* | *M* | *082110000* | *Voda pitná pre priemysel a služby -* | *m3* | 1,950 | *1,01* | *1,96* | 1,950 | 0,00 | 1,96 | 0,00 |
| 27 | K | 184801121 | Ošetrenie vysadených drevín solitérnych, v rovine alebo na svahu do 1:5 | ks | 774,000 | 2,48 | 1 919,52 | 774,000 | 0,00 | 1 919,52 | 0,00 |
| 27A | K | 184801121 | Ošetrenie vysadených drevín solitérnych, v rovine alebo na svahu do 1:5 | ks | 23,000 | 2,48 | 57,04 | 23,000 | 0,00 | 57,04 | 0,00 |
| 27B | K | 184801121 | Ošetrenie vysadených drevín solitérnych, v rovine alebo na svahu do 1:5 | ks | 17,000 | 2,48 | 42,16 | 17,000 | 0,00 | 42,16 | 0,00 |
| 27C | K | 184801121 | Ošetrenie vysadených drevín solitérnych, v rovine alebo na svahu do 1:5 | ks | 85,000 | 2,48 | 210,80 | 85,000 | 0,00 | 210,80 | 0,00 |
| 27D | K | 184801121 | Ošetrenie vysadených drevín solitérnych, v rovine alebo na svahu do 1:5 | ks | 360,000 | 2,48 | 892,80 | 360,000 | 0,00 | 892,80 | 0,00 |
| 27E | K | 184801121 | Ošetrenie vysadených drevín solitérnych, v rovine alebo na svahu do 1:5 | ks | 140,000 | 2,48 | 347,20 | 140,000 | 0,00 | 347,20 | 0,00 |
| 27F | K | 184801121 | Ošetrenie vysadených drevín solitérnych, v rovine alebo na svahu do 1:5 | ks | 106,000 | 2,48 | 262,88 | 106,000 | 0,00 | 262,88 | 0,00 |
| 27G | K | 184801121 | Ošetrenie vysadených drevín solitérnych, v rovine alebo na svahu do 1:5 | ks | 30,000 | 2,48 | 74,40 | 30,000 | 0,00 | 74,40 | 0,00 |
| 27H | K | 184801121 | Ošetrenie vysadených drevín solitérnych, v rovine alebo na svahu do 1:5 | ks | 13,000 | 2,48 | 32,24 | 13,000 | 0,00 | 32,24 | 0,00 |
| 28 | K | 185804314 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - ošetrovanie | m3 | 232,200 | 3,60 | 835,92 | 232,200 | 0,00 | 835,92 | 0,00 |
| 28A | K | 185804314 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - ošetrovanie | m3 | 6,900 | 3,60 | 24,84 | 6,900 | 0,00 | 24,84 | 0,00 |
| 28B | K | 185804314 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - ošetrovanie | m3 | 5,100 | 3,60 | 18,36 | 5,100 | 0,00 | 18,36 | 0,00 |
| 28C | K | 185804314 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - ošetrovanie | m3 | 25,500 | 3,60 | 91,80 | 25,500 | 0,00 | 91,80 | 0,00 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28D | K | 185804314 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - ošetrovanie | m3 | 108,000 | 3,60 | 388,80 | 108,000 | 0,00 | 388,80 | 0,00 |
| 28E | K | 185804314 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - ošetrovanie | m3 | 42,000 | 3,60 | 151,20 | 42,000 | 0,00 | 151,20 | 0,00 |
| 28F | K | 185804314 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - ošetrovanie | m3 | 31,800 | 3,60 | 114,48 | 31,800 | 0,00 | 114,48 | 0,00 |
| 28G | K | 185804314 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - ošetrovanie | m3 | 9,000 | 3,60 | 32,40 | 9,000 | 0,00 | 32,40 | 0,00 |
| 28H | K | 185804314 | Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - ošetrovanie | m3 | 3,900 | 3,60 | 14,04 | 3,900 | 0,00 | 14,04 | 0,00 |
| 29 | K | 185851114 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - ošetrovanie | m3 | 232,200 | 25,33 | 5 881,63 | 232,200 | 0,00 | 5 881,63 | 0,00 |
| 29A | K | 185851114 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - ošetrovanie | m3 | 6,900 | 25,33 | 174,78 | 6,900 | 0,00 | 174,78 | 0,00 |
| 29B | K | 185851114 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - ošetrovanie | m3 | 5,100 | 25,33 | 129,18 | 5,100 | 0,00 | 129,18 | 0,00 |
| 29C | K | 185851114 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - ošetrovanie | m3 | 25,500 | 25,33 | 645,92 | 25,500 | 0,00 | 645,92 | 0,00 |
| 29D | K | 185851114 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - ošetrovanie | m3 | 108,000 | 25,33 | 2 735,64 | 108,000 | 0,00 | 2 735,64 | 0,00 |
| 29E | K | 185851114 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - ošetrovanie | m3 | 42,000 | 25,33 | 1 063,86 | 42,000 | 0,00 | 1 063,86 | 0,00 |
| 29F | K | 185851114 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - ošetrovanie | m3 | 31,800 | 25,33 | 805,49 | 31,800 | 0,00 | 805,49 | 0,00 |
| 29G | K | 185851114 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - ošetrovanie | m3 | 9,000 | 25,33 | 227,97 | 9,000 | 0,00 | 227,97 | 0,00 |
| 29H | K | 185851114 | Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - ošetrovanie | m3 | 3,900 | 25,33 | 98,79 | 3,900 | 0,00 | 98,79 | 0,00 |
| *30* | *M* | *082110000* | *Voda pitná pre priemysel a služby -* | *m3* | *232,200* | *1,01* | *234,52* | 232,200 | 0,00 | 234,52 | 0,00 |
| *30A* | *M* | *082110000* | *Voda pitná pre priemysel a služby -* | *m3* | 6,900 | *1,01* | *6,97* | 6,900 | 0,00 | 6,97 | 0,00 |
| *30B* | *M* | *082110000* | *Voda pitná pre priemysel a služby -* | *m3* | 5,100 | *1,01* | *5,15* | 5,100 | 0,00 | 5,15 | 0,00 |
| *30C* | *M* | *082110000* | *Voda pitná pre priemysel a služby -* | *m3* | 25,500 | *1,01* | *25,76* | 25,500 | 0,00 | 25,76 | 0,00 |
| *30D* | *M* | *082110000* | *Voda pitná pre priemysel a služby -* | *m3* | 108,000 | *1,01* | *109,08* | 108,000 | 0,00 | 109,08 | 0,00 |
| *30E* | *M* | *082110000* | *Voda pitná pre priemysel a služby -* | *m3* | 42,000 | *1,01* | *42,42* | 42,000 | 0,00 | 42,42 | 0,00 |
| *30F* | *M* | *082110000* | *Voda pitná pre priemysel a služby -* | *m3* | 31,800 | *1,01* | *32,12* | 31,800 | 0,00 | 32,12 | 0,00 |
| *30G* | *M* | *082110000* | *Voda pitná pre priemysel a služby -* | *m3* | 9,000 | *1,01* | *9,09* | 9,000 | 0,00 | 9,09 | 0,00 |
| *30H* | *M* | *082110000* | *Voda pitná pre priemysel a služby -* | *m3* | 3,900 | *1,01* | *3,93* | 3,900 | 0,00 | 3,93 | 0,00 |
| 31 | K | 871218113 | Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z flexibilného PVC | m | 1 548,000 | 0,69 | 1 068,12 | 1 548,000 | 0,00 | 1 068,12 | 0,00 |
| 31A | K | 871218113 | Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z flexibilného PVC | m | 46,000 | 0,69 | 31,74 | 46,000 | 0,00 | 31,74 | 0,00 |
| 31B | K | 871218113 | Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z flexibilného PVC | m | 34,000 | 0,69 | 23,46 | 34,000 | 0,00 | 23,46 | 0,00 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31C | K | 871218113 | Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z flexibilného PVC | m | 170,000 | 0,69 | 117,30 | 170,000 | 0,00 | 117,30 | 0,00 |
| 31D | K | 871218113 | Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z flexibilného PVC | m | 720,000 | 0,69 | 496,80 | 720,000 | 0,00 | 496,80 | 0,00 |
| 31E | K | 871218113 | Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z flexibilného PVC | m | 280,000 | 0,69 | 193,20 | 280,000 | 0,00 | 193,20 | 0,00 |
| 31F | K | 871218113 | Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z flexibilného PVC | m | 212,000 | 0,69 | 146,28 | 212,000 | 0,00 | 146,28 | 0,00 |
| 31G | K | 871218113 | Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z flexibilného PVC | m | 60,000 | 0,69 | 41,40 | 60,000 | 0,00 | 41,40 | 0,00 |
| 31H | K | 871218113 | Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z flexibilného PVC | m | 26,000 | 0,69 | 17,94 | 26,000 | 0,00 | 17,94 | 0,00 |
| *32* | *M* | *286110014800* | *Flexibilná drenážna rúra PVC-U DN 65, perforácia 360°* | *m* | *1 563,480* | *0,80* | *1 250,78* | 1 563,480 | 0,00 | 1 250,78 | 0,00 |
| *32A* | *M* | *286110014800* | *Flexibilná drenážna rúra PVC-U DN 65, perforácia 360°* | *m* | 46,460 | *0,80* | *37,17* | 46,460 | 0,00 | 37,17 | 0,00 |
| *32B* | *M* | *286110014800* | *Flexibilná drenážna rúra PVC-U DN 65, perforácia 360°* | *m* | 34,340 | *0,80* | *27,47* | 34,340 | 0,00 | 27,47 | 0,00 |
| *32C* | *M* | *286110014800* | *Flexibilná drenážna rúra PVC-U DN 65, perforácia 360°* | *m* | 171,700 | *0,80* | *137,36* | 171,700 | 0,00 | 137,36 | 0,00 |
| *32D* | *M* | *286110014800* | *Flexibilná drenážna rúra PVC-U DN 65, perforácia 360°* | *m* | 727,200 | *0,80* | *581,76* | 727,200 | 0,00 | 581,76 | 0,00 |
| *32E* | *M* | *286110014800* | *Flexibilná drenážna rúra PVC-U DN 65, perforácia 360°* | *m* | 282,800 | *0,80* | *226,24* | 282,800 | 0,00 | 226,24 | 0,00 |
| *32F* | *M* | *286110014800* | *Flexibilná drenážna rúra PVC-U DN 65, perforácia 360°* | *m* | 214,120 | *0,80* | *171,30* | 214,120 | 0,00 | 171,30 | 0,00 |
| *32G* | *M* | *286110014800* | *Flexibilná drenážna rúra PVC-U DN 65, perforácia 360°* | *m* | 60,600 | *0,80* | *48,48* | 60,600 | 0,00 | 48,48 | 0,00 |
| *32H* | *M* | *286110014800* | *Flexibilná drenážna rúra PVC-U DN 65, perforácia 360°* | *m* | 26,260 | *0,80* | *21,00* | 26,260 | 0,00 | 21,00 | 0,00 |
| 33 | K | 8712181VP | Osadenie vodiacich rebier pre nasmerovanie koreňov mimo | bal | 84,000 | 5,00 | 420,00 | 84,000 | 0,00 | 420,00 | 0,00 |
| 33A | K | 8712181VP | Osadenie vodiacich rebier pre nasmerovanie koreňov mimo | bal | 2,500 | 5,00 | 12,50 | 2,500 | 0,00 | 12,50 | 0,00 |
| 33B | K | 8712181VP | Osadenie vodiacich rebier pre nasmerovanie koreňov mimo | bal | 2,000 | 5,00 | 10,00 | 2,000 | 0,00 | 10,00 | 0,00 |
| 33C | K | 8712181VP | Osadenie vodiacich rebier pre nasmerovanie koreňov mimo | bal | 9,200 | 5,00 | 46,00 | 9,200 | 0,00 | 46,00 | 0,00 |
| 33D | K | 8712181VP | Osadenie vodiacich rebier pre nasmerovanie koreňov mimo | bal | 39,000 | 5,00 | 195,00 | 39,000 | 0,00 | 195,00 | 0,00 |
| 33E | K | 8712181VP | Osadenie vodiacich rebier pre nasmerovanie koreňov mimo | bal | 15,200 | 5,00 | 76,00 | 15,200 | 0,00 | 76,00 | 0,00 |
| 33F | K | 8712181VP | Osadenie vodiacich rebier pre nasmerovanie koreňov mimo | bal | 11,500 | 5,00 | 57,50 | 11,500 | 0,00 | 57,50 | 0,00 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33G | K | 8712181VP | Osadenie vodiacich rebier pre nasmerovanie koreňov mimo | bal | 3,200 | 5,00 | 16,00 | 3,200 | 0,00 | 16,00 | 0,00 |
| 33H | K | 8712181VP | Osadenie vodiacich rebier pre nasmerovanie koreňov mimo | bal | 1,400 | 5,00 | 7,00 | 1,400 | 0,00 | 7,00 | 0,00 |
| *34* | *M* | *MAT_010_* | *Vodiace rebrá š. 0,6 m - protikoreňová* | *bal* | *84,000* | *312,00* | *26 208,00* | 84,000 | 0,00 | 26 208,00 | 0,00 |
| *34A* | *M* | *MAT_010_* | *Vodiace rebrá š. 0,6 m - protikoreňová* | *bal* | 2,500 | *312,00* | *780,00* | 2,500 | 0,00 | 780,00 | 0,00 |
| *34B* | *M* | *MAT_010_* | *Vodiace rebrá š. 0,6 m - protikoreňová* | *bal* | 2,000 | *312,00* | *624,00* | 2,000 | 0,00 | 624,00 | 0,00 |
| *34C* | *M* | *MAT_010_* | *Vodiace rebrá š. 0,6 m - protikoreňová* | *bal* | 9,200 | *312,00* | *2 870,40* | 9,200 | 0,00 | 2 870,40 | 0,00 |
| *34D* | *M* | *MAT_010_* | *Vodiace rebrá š. 0,6 m - protikoreňová* | *bal* | 39,000 | *312,00* | *12 168,00* | 39,000 | 0,00 | 12 168,00 | 0,00 |
| *34E* | *M* | *MAT_010_* | *Vodiace rebrá š. 0,6 m - protikoreňová* | *bal* | 15,200 | *312,00* | *4 742,40* | 15,200 | 0,00 | 4 742,40 | 0,00 |
| *34F* | *M* | *MAT_010_* | *Vodiace rebrá š. 0,6 m - protikoreňová* | *bal* | 11,500 | *312,00* | *3 588,00* | 11,500 | 0,00 | 3 588,00 | 0,00 |
| *34G* | *M* | *MAT_010_* | *Vodiace rebrá š. 0,6 m - protikoreňová* | *bal* | 3,200 | *312,00* | *998,40* | 3,200 | 0,00 | 998,40 | 0,00 |
| *34H* | *M* | *MAT_010_* | *Vodiace rebrá š. 0,6 m - protikoreňová* | *bal* | 1,400 | *312,00* | *436,80* | 1,400 | 0,00 | 436,80 | 0,00 |
| 1N | K | 000300018 | Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou - určenie priebehu existujúcich | kpl | 1,000 | 460,00 | *460,00* | 0,000 | 1,00 | 0,00 | 460,00 |
| 2N | K | 000300018 | Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou - určenie priebehu existujúcich | kpl | 1,000 | 340,00 | *340,00* | 0,000 | 1,00 | 0,00 | 340,00 |
| 3N | K | 000300018 | Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou - určenie priebehu existujúcich | kpl | 1,000 | 1 700,00 | *1 700,00* | 0,000 | 1,00 | 0,00 | 1 700,00 |
| 4N | K | 000300018 | Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou - určenie priebehu existujúcich | kpl | 1,000 | 7 200,00 | *7 200,00* | 0,000 | 1,00 | 0,00 | 7 200,00 |
| 5N | K | 000300018 | Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou - určenie priebehu existujúcich | kpl | 1,000 | 2 800,00 | *2 800,00* | 0,000 | 1,00 | 0,00 | 2 800,00 |
| 6N | K | 000300018 | Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou - určenie priebehu existujúcich | kpl | 1,000 | 2 120,00 | *2 120,00* | 0,000 | 1,00 | 0,00 | 2 120,00 |
| 7N | K | 000300018 | Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou - určenie priebehu existujúcich | kpl | 1,000 | 600,00 | *600,00* | 0,000 | 1,00 | 0,00 | 600,00 |
| 8N | K | 000300018 | Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou - určenie priebehu existujúcich | kpl | 1,000 | 260,00 | *260,00* | 0,000 | 1,00 | 0,00 | 260,00 |
| | | | | | | | Spolu | | | 288 860,33 | 15 480,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 57 772,07 | 3 096,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 346 632,40 | 18 576,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**221-00 - Úprava Myslavského potoka**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **71 414,95** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 71 414,95 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 13 445,07 | | | | |
| 1 | K | 115001106 | Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600 | m | 120,000 | 27,90 | 3 348,00 | 120,00 | 0,00 | 3 348,00 | 0,00 |
| | PP | | Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 124203101 | Výkop pre korytá vodotoku horn. 3 do 1000 m3 | m3 | 653,700 | 4,66 | 3 046,24 | 653,70 | 0,00 | 3 046,24 | 0,00 |
| | PP | | Výkop pre korytá vodotoku horn. 3 do 1000 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 162501122 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m | m3 | 609,180 | 3,11 | 1 894,55 | 609,18 | 0,00 | 1 894,55 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | 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 | 4 264,260 | 0,29 | 1 236,64 | 4 264,26 | 0,00 | 1 236,64 | 0,00 |
| | PP | | 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 | | | | | | | | |
| | VV | | 609,18*7 "Prepočítané koeficientom množstva | | 4 264,260 | | | | | | |
| 5 | K | 171101121 | Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín | m3 | 44,520 | 1,97 | 87,70 | 44,52 | 0,00 | 87,70 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | 171103101 | Zemné hrádze z horniny 1-4 | m3 | 50,000 | 4,84 | 242,00 | 50,00 | 0,00 | 242,00 | 0,00 |
| | PP | | Zemné hrádze z horniny 1-4 | | | | | | | | |
| | VV | | Dočasné usmernenie toku | | | | | | | | |
| | VV | | 50 " odhad | | 50,000 | | | | | | |
| 7 | K | 171201202 | Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3 | m3 | 609,180 | 0,61 | 371,60 | 609,18 | 0,00 | 371,60 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 171209002 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | t | 1 096,524 | 0,80 | 877,22 | 1 096,52 | 0,00 | 877,22 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.15, odpoveď na otázku č.2 opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 609,180 " pôvodná | | 609,180 | | | | | | |
| | VV | | 1096,524-609,180 " rozdiel | | 487,344 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 1 096,524 | | | | | | |
| 9 | K | 181101102 | Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením | m2 | 354,620 | 0,46 | 163,13 | 354,62 | 0,00 | 163,13 | 0,00 |
| | PP | | Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 181201102 | Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením | m2 | 6,750 | 0,46 | 3,11 | 6,75 | 0,00 | 3,11 | 0,00 |
| | PP | | Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 182101101 | Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4 | m2 | 832,130 | 0,98 | 815,49 | 832,13 | 0,00 | 815,49 | 0,00 |
| | PP | | Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 182201101 | Svahovanie trvalých svahov v násype | m2 | 129,150 | 0,79 | 102,03 | 129,15 | 0,00 | 102,03 | 0,00 |
| | PP | | Svahovanie trvalých svahov v násype | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 182301122 | Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm | m2 | 262,400 | 1,85 | 485,44 | 262,40 | 0,00 | 485,44 | 0,00 |
| | PP | | Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *14* | *M* | *103640000100* | *Zemina pre terénne úpravy - ornica, vrátane dovozu* | *t* | *70,848* | *7,61* | *539,15* | 70,85 | 0,00 | 539,15 | 0,00 |
| | PP | | Zemina pre terénne úpravy - ornica, vrátane dovozu | | | | | | | | |
| | VV | | 262,40*0,15*1,8 | | 70,848 | | | | | | |
| 15 | K | 183405211 | Výsev trávniku hydroosevom na ornicu | m2 | 262,400 | 0,66 | 173,18 | 262,40 | 0,00 | 173,18 | 0,00 |
| | PP | | Výsev trávniku hydroosevom na ornicu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *16* | *M* | *005720001300* | *Osivá tráv - trávové semeno* | *kg* | *8,108* | *7,35* | *59,59* | 8,11 | 0,00 | 59,59 | 0,00 |
| | PP | | Osivá tráv - trávové semeno | | | | | | | | |
| | VV | | 262,4*0,0309 "Prepočítané koeficientom množstva | | 8,108 | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | 57 969,88 | | | | |
| 17 | K | 451311721 | Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 hr.nad 100 do 150 mm | m2 | 1 141,380 | 11,22 | 12 806,28 | 1 141,38 | 0,00 | 12 806,28 | 0,00 |
| | PP | | Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 25/30 hr.nad 100 do 150 mm | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.3, odpoveď na otázku č. 1 | | | | | | | | |
| | VV | | Upravujeme popis položky | | | | | | | | |
| | VV | | Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného C 16/20 hr.nad 100 do 150 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 1141,380 | | 1 141,380 | | | | | | |
| 18 | K | 452318510 | Zaisťovací prah z betónu prostého vodostavebného C 16/20 do rýh alebo do debnenia | m3 | 3,650 | 95,81 | 349,71 | 3,65 | 0,00 | 349,71 | 0,00 |
| | PP | | Zaisťovací prah z betónu prostého vodostavebného C 16/20 do rýh alebo do debnenia | | | | | | | | |
| 19 | K | 461310213 | Pätka z betónu prostého vodostavebného C 16/20 do rýh alebo do debnenia | m3 | 42,000 | 83,78 | 3 518,76 | 42,00 | 0,00 | 3 518,76 | 0,00 |
| | PP | | Pätka z betónu prostého vodostavebného C 16/20 do rýh alebo do debnenia | | | | | | | | |
| 20 | K | 465511521 | Dlažba kladená do malty s vyplnením škár a vyškárovaním maltou cementovou, plocha nad 20 m2, hr. 200mm | m2 | 1 141,380 | 36,18 | 41 295,13 | 1 141,38 | 0,00 | 41 295,13 | 0,00 |
| | PP | | Dlažba kladená do malty s vyplnením škár a vyškárovaním maltou cementovou, plocha nad 20 m2, hr. 200mm | | | | | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Spolu | | | 71 414,95 | 0,00 |
| DPH | | | 14 282,99 | 0,00 |
| Spolu s DPH | | | 85 697,94 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**301-00 - Oplotenie**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **7 781,86** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 5 681,83 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 1 193,85 | | | | |
| 1 | K | 131211115 | Hĺbenie jám v hornine tr.3 - pre základové pätky | m3 | 9,600 | 35,00 | 336,00 | 9,60 | 0,00 | 336,00 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie jám v hornine tr.3 - pre základové pätky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 132211105 | Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 - pre základový pás | m3 | 16,300 | 28,00 | 456,40 | 16,30 | 0,00 | 456,40 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 - pre základový pás | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 181101108 | Úprava okolitého terénu vyrovnaním výškových rozdielov z vykopanej zeminy | m3 | 25,900 | 15,50 | 401,45 | 25,90 | 0,00 | 401,45 | 0,00 |
| | PP | | Úprava okolitého terénu vyrovnaním výškových rozdielov z vykopanej zeminy | | | | | | | | |
| | D | 2 | Zakladanie | | | | 2 719,50 | | | | |
| 4 | K | 274313615 | Betón základových pásov, prostý tr. C 16/20, vrátane debnenia nadzemnej časti | m3 | 16,300 | 105,00 | 1 711,50 | 16,30 | 0,00 | 1 711,50 | 0,00 |
| | PP | | Betón základových pásov, prostý tr. C 16/20, vrátane debnenia nadzemnej časti | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 275313615 | Betón základových pätiek, prostý tr. C 16/20, vrátane debnenia nadzemnej časti | m3 | 9,600 | 105,00 | 1 008,00 | 9,60 | 0,00 | 1 008,00 | 0,00 |
| | PP | | Betón základových pätiek, prostý tr. C 16/20, vrátane debnenia nadzemnej časti | | | | | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 1 768,48 | | | | |
| 6 | K | 338171121 | Osadzovanie stĺpika oceľového plotového výšky nad 2 m so zaliatím cementovou maltou do vynechaných otvorov | ks | 87,000 | 5,78 | 502,86 | 87,00 | 0,00 | 502,86 | 0,00 |
| | PP | | Osadzovanie stĺpika oceľového plotového výšky nad 2 m so zaliatím cementovou maltou do vynechaných otvorov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *7* | *M* | *553510022200* | *Stĺpik, d 48 mm, výška 2,5 m, výška pletiva 2 m, pozinkovaný s PVC čiapkou, pre pletivo v rolkách* | *ks* | *87,000* | *9,90* | *861,30* | 87,00 | 0,00 | 861,30 | 0,00 |
| | PP | | Stĺpik, d 48 mm, výška 2,5 m, výška pletiva 2 m, pozinkovaný s PVC čiapkou, pre pletivo v rolkách | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 338172111 | Osadzovanie vzpery oceľovej plotovej so zaliatím cementovou maltou do vynechaných otvorov | ks | 28,000 | 5,36 | 150,08 | 28,00 | 0,00 | 150,08 | 0,00 |
| | PP | | Osadzovanie vzpery oceľovej plotovej so zaliatím cementovou maltou do vynechaných otvorov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *9* | *M* | *553510022400* | *Vzpera d 38 mm, výška 2,5 m, výška pletiva 2 m, pozinkovaná, pre pletivo v rolkách* | *ks* | *28,000* | *9,08* | *254,24* | 28,00 | 0,00 | 254,24 | 0,00 |
| | PP | | Vzpera d 38 mm, výška 2,5 m, výška pletiva 2 m, pozinkovaná, pre pletivo v rolkách | | | | | | | | |
| | D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 2 100,03 | | | | |
| | D | 767 | Konštrukcie doplnkové kovové | | | | 2 100,03 | | | | |
| 10 | K | 767911130 | Montáž oplotenia strojového pletiva, s výškou nad 1,6 m | m | 244,300 | 2,89 | 706,03 | 244,30 | 0,00 | 706,03 | 0,00 |
| | PP | | Montáž oplotenia strojového pletiva, s výškou nad 1,6 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *11* | *M* | *313290002900* | *Pletivo pozinkované pletené štvorhranné, oko 60 mm, drôt d 2 mm, vxl 2x25 m, bez napínacieho drôtu* | *ks* | *9,772* | *61,88* | *604,69* | 9,77 | 0,00 | 604,69 | 0,00 |
| | PP | | Pletivo pozinkované pletené štvorhranné, oko 60 mm, drôt d 2 mm, vxl 2x25 m, bez napínacieho drôtu | | | | | | | | |
| | VV | | 244,3*0,04 "Prepočítané koeficientom množstva | | 9,772 | | | | | | |
| 12 | K | 767912130 | Montáž napínacieho drôtu | m | 732,900 | 0,74 | 542,35 | 732,90 | 0,00 | 542,35 | 0,00 |
| | PP | | Montáž napínacieho drôtu | | | | | | | | |
| | VV | | 3*244,300 | | 732,900 | | | | | | |
| *13* | *M* | *156140002500* | *Drôt napínací pozinkovaný d 3,1 mm, dĺžka 78 m, vrátane napínakov* | *ks* | *9,528* | *9,90* | *94,33* | 9,53 | 0,00 | 94,33 | 0,00 |
| | PP | | Drôt napínací pozinkovaný d 3,1 mm, dĺžka 78 m, vrátane napínakov | | | | | | | | |
| 14 | K | 767920220 | Montáž vrát a vrátok k oploteniu osadzovaných na stĺpiky oceľové, s plochou jednotlivo nad 2 do 4 m2 | ks | 1,000 | 28,88 | 28,88 | 1,00 | 0,00 | 28,88 | 0,00 |
| | PP | | Montáž vrát a vrátok k oploteniu osadzovaných na stĺpiky oceľové, s plochou jednotlivo nad 2 do 4 m2 | | | | | | | | |
| *15* | *M* | *553510010178* | *Bránka jednokrídlová - podľa PD* | *ks* | *1,000* | *123,75* | *123,75* | 1,00 | 0,00 | 123,75 | 0,00 |
| | PP | | Bránka jednokrídlová - podľa PD | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 7 781,86 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 1 556,37 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 9 338,23 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**502-00 - Ochrana splaškovej kanalizácie**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **46 774,18** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 43 484,08 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 25 762,28 | | | | |
| 1 | K | 115101201 | Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l | hod | 60,000 | 2,89 | 173,40 | 60,00 | 0,00 | 173,40 | 0,00 |
| | PP | | Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 131201102 | Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3 | m3 | 648,270 | 9,49 | 6 152,08 | 648,27 | 0,00 | 6 152,08 | 0,00 |
| | PP | | Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 0,7*926,10 " strojný výkop - 70 % celkového objemu | | 648,270 | | | | | | |
| 3 | K | 131201109 | Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3 | m3 | 324,135 | 0,71 | 230,14 | 324,14 | 0,00 | 230,14 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 648,27*0,5 | | 324,135 | | | | | | |
| 4 | K | 131211101 | Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím | m3 | 277,830 | 14,85 | 4 125,78 | 277,83 | 0,00 | 4 125,78 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím | | | | | | | | |
| | VV | | Obnaženie jestvujúcej kanalizácie | | | | | | | | |
| | VV | | 0,30*926,10 " ručný výkop - 30% celkového objemu | | 277,830 | | | | | | |
| 5 | K | 131211119 | Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3 | m3 | 138,915 | 2,48 | 344,51 | 138,92 | 0,00 | 344,51 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 277,83*0,5 | | 138,915 | | | | | | |
| 6 | K | 162501122 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m | m3 | 926,100 | 2,58 | 2 389,34 | 926,10 | 0,00 | 2 389,34 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 162501123 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | m3 | 6 482,700 | 0,25 | 1 620,68 | 6 482,70 | 0,00 | 1 620,68 | 0,00 |
| | PP | | 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 | | | | | | | | |
| | VV | | 926,1*7 "Prepočítané koeficientom množstva | | 6 482,700 | | | | | | |
| 8 | K | 171201202 | Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3 | m3 | 926,100 | 0,54 | 500,09 | 926,10 | 0,00 | 500,09 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 171209002 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | t | 1 852,200 | 0,80 | 1 481,76 | 1 852,20 | 0,00 | 1 481,76 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 926,1*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 1 852,200 | | | | | | |
| 10 | K | 174101002 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3 | m3 | 327,600 | 2,64 | 864,86 | 327,60 | 0,00 | 864,86 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *11* | *M* | *583410004400* | *Štrkodrva frakcia 0-63 mm* | *t* | *655,200* | *7,65* | *5 012,28* | 655,20 | 0,00 | 5 012,28 | 0,00 |
| | PP | | Štrkodrva frakcia 0-63 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 327,6*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 655,200 | | | | | | |
| 12 | K | 175101102 | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | m3 | 112,050 | 10,73 | 1 202,30 | 112,05 | 0,00 | 1 202,30 | 0,00 |
| | PP | | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *13* | *M* | *583310002800* | *Štrkopiesok frakcia 0-8 mm* | *t* | *224,100* | *7,43* | *1 665,06* | 224,10 | 0,00 | 1 665,06 | 0,00 |
| | PP | | Štrkopiesok frakcia 0-8 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 112,05*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 224,100 | | | | | | |
| | D | 2 | Zakladanie | | | | 3 274,72 | | | | |
| 14 | K | 215901105 | Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod základy, vrátane úpravy základovej škáry podľa projektu | m2 | 150,800 | 0,17 | 25,64 | 150,80 | 0,00 | 25,64 | 0,00 |
| | PP | | Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod základy, vrátane úpravy základovej škáry podľa projektu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | K | 273313521 | Betón základových dosiek, prostý tr. C 12/15 | m3 | 5,000 | 69,62 | 348,10 | 5,00 | 0,00 | 348,10 | 0,00 |
| | PP | | Betón základových dosiek, prostý tr. C 12/15 | | | | | | | | |
| | VV | | 5,0 " podkladný betón hr. 100 mm | | 5,000 | | | | | | |
| 16 | K | 274313811 | Betón základových pásov, prostý tr. C 30/37 | m3 | 22,000 | 86,49 | 1 902,78 | 22,00 | 0,00 | 1 902,78 | 0,00 |
| | PP | | Betón základových pásov, prostý tr. C 30/37 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | K | 274351217 | Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-tradičné | m2 | 62,000 | 12,18 | 755,16 | 62,00 | 0,00 | 755,16 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-tradičné | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 18 | K | 274351218 | Debnenie stien základových pásov, odstránenie-tradičné | m2 | 62,000 | 3,92 | 243,04 | 62,00 | 0,00 | 243,04 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie stien základových pásov, odstránenie-tradičné | | | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | 10 526,00 | | | | |
| 19 | K | 411323636 | Betón klenieb, železový tr. C 30/37 | m3 | 53,750 | 97,32 | 5 230,95 | 53,75 | 0,00 | 5 230,95 | 0,00 |
| | PP | | Betón klenieb, železový tr. C 30/37 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 20 | K | 411353101 | Debnenie klenieb polomeru nad 1000 mm tvaru valca zhotovenie | m2 | 4,400 | 15,09 | 66,40 | 4,40 | 0,00 | 66,40 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie klenieb polomeru nad 1000 mm tvaru valca zhotovenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 21 | K | 411353102 | Debnenie klenieb polomeru nad 1000 mm tvaru valca odstránenie | m2 | 4,400 | 4,45 | 19,58 | 4,40 | 0,00 | 19,58 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie klenieb polomeru nad 1000 mm tvaru valca odstránenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | K | 411363021 | Výstuž klenieb zo sietí KARI | t | 3,456 | 990,00 | 3 421,44 | 3,46 | 0,00 | 3 421,44 | 0,00 |
| | PP | | Výstuž klenieb zo sietí KARI | | | | | | | | |
| | VV | | 437,5*7,9/1000 " Kari rohož 100/100, prúty 8/8 mm | | 3,456 | | | | | | |
| 23 | K | 451971118 | Položenie podklad. vrstvy pod klenbu z polystyrénových dosiek, s uchytením sponami z beton. ocele | m2 | 183,750 | 3,74 | 687,23 | 183,75 | 0,00 | 687,23 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Položenie podklad. vrstvy pod klenbu z polystyrénových dosiek, s uchytením sponami z beton. ocele | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *24* | *M* | *283720011022* | *Doska polystyrénova hr. 50 mm, pre základy* | *m2* | *210,000* | *5,24* | *1 100,40* | 210,00 | 0,00 | 1 100,40 | 0,00 |
| | PP | | Doska polystyrénova hr. 50 mm, pre základy | | | | | | | | |
| | VV | | 183,75 " základné množstvo | | 183,750 | | | | | | |
| | VV | | 26,25 " stratné/technologický odpad | | 26,250 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 210,000 | | | | | | |
| | D | 6 | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie | | | | 2 967,40 | | | | |
| 25 | K | 627471238 | Reprofilácia obnaženého kanalizačného potrubia sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 20 mm | m2 | 92,500 | 32,08 | 2 967,40 | 92,50 | 0,00 | 2 967,40 | 0,00 |
| | PP | | Reprofilácia obnaženého kanalizačného potrubia sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 20 mm | | | | | | | | |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 953,68 | | | | |
| 26 | K | 938902315 | Čistenie obnaženého kanalizačného potrubia vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm | m2 | 92,500 | 10,31 | 953,68 | 92,50 | 0,00 | 953,68 | 0,00 |
| | PP | | Čistenie obnaženého kanalizačného potrubia vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm | | | | | | | | |
| | D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 3 290,10 | | | | |
| | D | 711 | Izolácie proti vode a vlhkosti | | | | 3 290,10 | | | | |
| 27 | K | 711511105 | Zhotovenie izolácie betónových konštrukcií za studena asfaltovým lakom penetračným | m2 | 494,000 | 1,11 | 548,34 | 494,00 | 0,00 | 548,34 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie izolácie betónových konštrukcií za studena asfaltovým lakom penetračným | | | | | | | | |
| | VV | | 2*62 " základ - 2 vrstvy | | 124,000 | | | | | | |
| | VV | | 2*185,0 " klenba dve vrstvy | | 370,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 494,000 | | | | | | |
| *28* | *M* | *246170000433* | *Lak asfaltový penetračný* | *kg* | *172,900* | *1,93* | *333,70* | 172,90 | 0,00 | 333,70 | 0,00 |
| | PP | | Lak asfaltový penetračný | | | | | | | | |
| | VV | | 494*0,35 "Prepočítané koeficientom množstva | | 172,900 | | | | | | |
| 29 | K | 711511106 | Zhotovenie izolácie betónových konštrukcií za studena asfaltovým lakom | m2 | 494,000 | 1,11 | 548,34 | 494,00 | 0,00 | 548,34 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie izolácie betónových konštrukcií za studena asfaltovým lakom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *30* | *M* | *246170001333* | *Lak asfaltový* | *kg* | *370,500* | *2,60* | *963,30* | 370,50 | 0,00 | 963,30 | 0,00 |
| | PP | | Lak asfaltový | | | | | | | | |
| | VV | | 494*0,75 "Prepočítané koeficientom množstva | | 370,500 | | | | | | |
| 31 | K | 711511201 | Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za studena asfaltovým lakom penetračným | m2 | 185,000 | 1,11 | 205,35 | 185,00 | 0,00 | 205,35 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za studena asfaltovým lakom penetračným | | | | | | | | |
| | VV | | 2*92,50 " 2 vrstvy | | 185,000 | | | | | | |
| *32* | *M* | *246170000422* | *Lak asfaltový penetračný* | *kg* | *64,750* | *1,93* | *124,97* | 64,75 | 0,00 | 124,97 | 0,00 |
| | PP | | Lak asfaltový penetračný | | | | | | | | |
| | VV | | 185*0,35 "Prepočítané koeficientom množstva | | 64,750 | | | | | | |
| 33 | K | 711511202 | Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za studena asfaltovým lakom | m2 | 185,000 | 1,11 | 205,35 | 185,00 | 0,00 | 205,35 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za studena asfaltovým lakom | | | | | | | | |
| *34* | *M* | *246170001322* | *Lak asfaltový* | *kg* | *138,750* | *2,60* | *360,75* | 138,75 | 0,00 | 360,75 | 0,00 |
| | PP | | Lak asfaltový | | | | | | | | |
| | VV | | 185*0,75 "Prepočítané koeficientom množstva | | 138,750 | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 46 774,18 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 9 354,84 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 56 129,02 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**511-00 - Ochrana vodovodu DN 300 v km 0,430**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **14 756,93** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 3 273,21 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 3 141,44 | | | | |
| 1 | K | 119001801 | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | m | 76,000 | 0,83 | 63,08 | 76,00 | 0,00 | 63,08 | 0,00 |
| | PP | | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | | | | | | | | |
| | VV | | 2*(35+3) " alternatívne mobilné oplotenie, resp. zábrany | | 76,000 | | | | | | |
| 2 | K | 132201201 | Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3 | m3 | 48,384 | 9,49 | 459,16 | 48,38 | 0,00 | 459,16 | 0,00 |
| | PP | | Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 32*1,2*1,8*0,70 " strojný výkop 70% z celkového objemu | | 48,384 | | | | | | |
| 3 | K | 132201209 | Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3 | m3 | 24,192 | 0,84 | 20,32 | 24,19 | 0,00 | 20,32 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 48,384*0,5 | | 24,192 | | | | | | |
| 4 | K | 132211121 | Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím | m3 | 20,736 | 15,68 | 325,14 | 20,74 | 0,00 | 325,14 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím | | | | | | | | |
| | VV | | 32*1,2*1,8*0,30 " ručný výkop 30% z celkového objemu | | 20,736 | | | | | | |
| 5 | K | 132211139 | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3 | m3 | 10,368 | 2,48 | 25,71 | 10,37 | 0,00 | 25,71 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 20,736*0,5 | | 10,368 | | | | | | |
| 6 | K | 151201101 | Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | m2 | 115,200 | 0,08 | 9,22 | 115,20 | 0,00 | 9,22 | 0,00 |
| | PP | | Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | | | | | | | | |
| | VV | | 32*1,8*2 | | 115,200 | | | | | | |
| 7 | K | 151201111 | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | m2 | 115,200 | 0,08 | 9,22 | 115,20 | 0,00 | 9,22 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 162501102 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | m3 | 69,120 | 3,32 | 229,48 | 69,12 | 0,00 | 229,48 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 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 | 483,840 | 0,33 | 159,67 | 483,84 | 0,00 | 159,67 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | | | | | | | | |
| | VV | | 69,12*7 "Prepočítané koeficientom množstva | | 483,840 | | | | | | |
| 10 | K | 167101101 | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3 | m3 | 69,120 | 5,87 | 405,73 | 69,12 | 0,00 | 405,73 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 171201201 | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | m3 | 69,120 | 0,59 | 40,78 | 69,12 | 0,00 | 40,78 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 171209002 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | t | 124,416 | 0,80 | 99,53 | 124,42 | 0,00 | 99,53 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 69,120*1,8 | | 124,416 | | | | | | |
| 13 | K | 174101001 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | m3 | 48,710 | 2,82 | 137,36 | 48,71 | 0,00 | 137,36 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *14* | *M* | *583410003122* | *Kamenivo drvené/ťažené hrubé frakcia 16-63 mm* | *t* | *97,420* | *7,43* | *723,83* | 97,42 | 0,00 | 723,83 | 0,00 |
| | PP | | Kamenivo drvené/ťažené hrubé frakcia 16-63 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 48,71*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 97,420 | | | | | | |
| 15 | K | 175101102 | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | m3 | 16,929 | 10,73 | 181,65 | 16,93 | 0,00 | 181,65 | 0,00 |
| | PP | | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | | | | | | | | |
| | VV | | 29*(1,2*(0,5+0,15)-3,14*0,25*0,25) | | 16,929 | | | | | | |
| *16* | *M* | *583410004122* | *Štrkodrva/štropiesok frakcia 0-22 mm* | *t* | *33,858* | *7,43* | *251,56* | 33,86 | 0,00 | 251,56 | 0,00 |
| | PP | | Štrkodrva/štropiesok frakcia 0-22 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 16,929*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 33,858 | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | 131,77 | | | | |
| 17 | K | 451573111 | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm | m3 | 3,480 | 27,23 | 94,76 | 3,48 | 0,00 | 94,76 | 0,00 |
| | PP | | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 29*1,2*0,1 | | 3,480 | | | | | | |
| 18 | K | 452311141 | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20 | m3 | 0,176 | 85,59 | 15,06 | 0,18 | 0,00 | 15,06 | 0,00 |
| | PP | | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20 | | | | | | | | |
| | VV | | 0,3*(0,7*0,7-3,14*0,25*0,25)*2 | | 0,176 | | | | | | |
| 19 | K | 452351101 | Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty | m2 | 2,800 | 7,84 | 21,95 | 2,80 | 0,00 | 21,95 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty | | | | | | | | |
| | VV | | (0,7*0,7+0,3*0,7)*2*2 | | 2,800 | | | | | | |
| | D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 452,65 | | | | |
| | D | 711 | Izolácie proti vode a vlhkosti | | | | 452,65 | | | | |
| 20 | K | 711541164 | Zhotovenie izolácie pásmi pritavením | m2 | 45,530 | 3,00 | 136,59 | 45,53 | 0,00 | 136,59 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie izolácie pásmi pritavením | | | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | VV | | 3,14*0,50*29 " chránička | | 45,530 | | | | | | |
| 21 | K | 711745568 | Zhotovenie detailov pásmi pritavením r.š. 300 mm | m | 58,000 | 3,34 | 193,72 | 58,00 | 0,00 | 193,72 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie detailov pásmi pritavením r.š. 300 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 2*29 " doizolovanie miesta zvaru | | 58,000 | | | | | | |
| *22* | *M* | *628310001133* | *Oxidovaný asfaltový pás Bitubitagit PE V60 S35* | *m2* | *75,516* | *1,62* | *122,34* | 75,52 | 0,00 | 122,34 | 0,00 |
| | PP | | Oxidovaný asfaltový pás Bitubitagit PE V60 S35 | | | | | | | | |
| | VV | | 45,530*1,2 " chránička | | 54,636 | | | | | | |
| | VV | | 2*29*0,30*1,2 " zvarové spoje | | 20,880 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 75,516 | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 10 258,87 | | | | |
| | D | 23-M | Montáže potrubia | | | | 9 781,17 | | | | |
| 23 | K | 230200106 | Montáž pozdĺžne delených chráničiek D x t 508 x 10, vrátene vystredenia potrubia a utesnenia koncov | m | 29,000 | 225,45 | 6 538,05 | 29,00 | 0,00 | 6 538,05 | 0,00 |
| | PP | | Montáž pozdĺžne delených chráničiek D x t 508 x 10, vrátene vystredenia potrubia a utesnenia koncov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *24* | *M* | *143110000833* | *Rúra oceľová pozdĺžne delená d 508 mm, hr. steny 10 mm* | *m* | *29,000* | *85,85* | *2 489,65* | 29,00 | 0,00 | 2 489,65 | 0,00 |
| | PP | | Rúra oceľová pozdĺžne delená d 508 mm, hr. steny 10 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *25* | *M* | *286710000800* | *Objímka klzna dištančná "RACI" E 75, HDPE, typ E, výška 75 mm* | *ks* | *51,000* | *11,15* | *568,65* | 51,00 | 0,00 | 568,65 | 0,00 |
| | PP | | Objímka klzna dištančná "RACI" E 75, HDPE, typ E, výška 75 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *26* | *M* | *286710000844* | *Tesniaca manžeta z neoprénovej gumy - otvorený kužeľ 300 x 500 mm* | *ks* | *2,000* | *92,41* | *184,82* | 2,00 | 0,00 | 184,82 | 0,00 |
| | PP | | Tesniaca manžeta z neoprénovej gumy - otvorený kužeľ 300 x 500 mm | | | | | | | | |
| | D | 25-M | Povrchová úprava strojov a zariadení | | | | 477,70 | | | | |
| 27 | K | 250030004 | Čistenie oceľ.kefou pred povrchovou úpravou /stup.očist.,Cr 3/potrubia priemyslového DN 300 a viac | m2 | 91,060 | 2,48 | 225,83 | 91,06 | 0,00 | 225,83 | 0,00 |
| | PP | | Čistenie oceľ.kefou pred povrchovou úpravou /stup.očist.,Cr 3/potrubia priemyslového DN 300 a viac | | | | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,50*29*2 " chránička | | 91,060 | | | | | | |
| 28 | K | 250030034 | Čistenie odhrdzovačom potrubia priemyslového DN 300 a viac | m2 | 91,060 | 1,65 | 150,25 | 91,06 | 0,00 | 150,25 | 0,00 |
| | PP | | Čistenie odhrdzovačom potrubia priemyslového DN 300 a viac | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | K | 250030044 | Čistenie povrchu vodou potrubia priemyslového DN 300 a viac | m2 | 27,318 | 1,24 | 33,87 | 27,32 | 0,00 | 33,87 | 0,00 |
| | PP | | Čistenie povrchu vodou potrubia priemyslového DN 300 a viac | | | | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,3*29 " obnažený vodovod | | 27,318 | | | | | | |
| 30 | K | 250030084 | Odstraňovanie nečistôt škrabkou z potrubia priemyslového DN 300 a viac | m2 | 27,318 | 2,48 | 67,75 | 27,32 | 0,00 | 67,75 | 0,00 |
| | PP | | Odstraňovanie nečistôt škrabkou z potrubia priemyslového DN 300 a viac | | | | | | | | |
| | D | HZS | Hodinové zúčtovacie sadzby | | | | 772,20 | | | | |
| 31 | K | HZS022114 | Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť (Tr.4) - kopané sondy pre overenie existujúceho vodovodu | hod | 20,000 | 13,86 | 277,20 | 20,00 | 0,00 | 277,20 | 0,00 |
| | PP | | Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť (Tr.4) - kopané sondy pre overenie existujúceho vodovodu | | | | | | | | |
| 32 | K | HZS055125 | Práce odborné projektové (Tr. 5) - doplnkové technické riešenie v prípade výskytu existujúcej chráničky | hod | 30,000 | 16,50 | 495,00 | 30,00 | 0,00 | 495,00 | 0,00 |
| | PP | | Práce odborné projektové (Tr. 5) - doplnkové technické riešenie v prípade výskytu existujúcej chráničky | | | | | | | | |
| | | | | | | Spolu | | | | 14 756,93 | 0,00 |
| | | | | | | DPH | | | | 2 951,39 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 17 708,32 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:

**512-00 - Ochrana vodovodu DN 500 v križovatke v km 0,847**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **10 589,29** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 2 660,04 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 2 512,20 | | | | |
| 1 | K | 119001801 | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | m | 54,000 | 0,83 | 44,82 | 54,00 | 0,00 | 44,82 | 0,00 |
| | PP | | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | | | | | | | | |
| | VV | | 2*(24+3) " alternatívne mobilné oplotenie, resp. zábrany | | 54,000 | | | | | | |
| 2 | K | 132201201 | Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3 | m3 | 38,808 | 9,49 | 368,29 | 38,81 | 0,00 | 368,29 | 0,00 |
| | PP | | Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 18*1,4*2,2*0,70 " strojný výkop 70% z celkového objemu | | 38,808 | | | | | | |
| 3 | K | 132201209 | Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3 | m3 | 19,404 | 0,84 | 16,30 | 19,40 | 0,00 | 16,30 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 38,808*0,5 | | 19,404 | | | | | | |
| 4 | K | 132211121 | Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím | m3 | 16,632 | 15,68 | 260,79 | 16,63 | 0,00 | 260,79 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím | | | | | | | | |
| | VV | | 18*1,4*2,2*0,30 " ručný výkop 30% z celkového objemu | | 16,632 | | | | | | |
| 5 | K | 132211139 | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3 | m3 | 8,316 | 2,48 | 20,62 | 8,32 | 0,00 | 20,62 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 16,632*0,5 | | 8,316 | | | | | | |
| 6 | K | 151201101 | Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | m2 | 79,200 | 0,08 | 6,34 | 79,20 | 0,00 | 6,34 | 0,00 |
| | PP | | Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | | | | | | | | |
| | VV | | 18*2,2*2 | | 79,200 | | | | | | |
| 7 | K | 151201111 | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | m2 | 79,200 | 0,08 | 6,34 | 79,20 | 0,00 | 6,34 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 162501102 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | m3 | 55,440 | 3,32 | 184,06 | 55,44 | 0,00 | 184,06 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 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 | 388,080 | 0,33 | 128,07 | 388,08 | 0,00 | 128,07 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | | | | | | | | |
| | VV | | 55,44*7 "Prepočítané koeficientom množstva | | 388,080 | | | | | | |
| 10 | K | 167101101 | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3 | m3 | 55,440 | 5,87 | 325,43 | 55,44 | 0,00 | 325,43 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 171201201 | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | m3 | 55,440 | 0,59 | 32,71 | 55,44 | 0,00 | 32,71 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 171209002 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | t | 99,792 | 0,80 | 79,83 | 99,79 | 0,00 | 79,83 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 55,440*1,8 | | 99,792 | | | | | | |
| 13 | K | 174101001 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | m3 | 41,260 | 2,82 | 116,35 | 41,26 | 0,00 | 116,35 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 55,44-2,10-12,08 | | 41,260 | | | | | | |
| *14* | *M* | *583410003122* | *Kamenivo drvené/ťažené hrubé frakcia 16-63 mm* | *t* | *82,520* | *7,43* | *613,12* | 82,52 | 0,00 | 613,12 | 0,00 |
| | PP | | Kamenivo drvené/ťažené hrubé frakcia 16-63 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 41,26*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 82,520 | | | | | | |
| 15 | K | 175101102 | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | m3 | 12,080 | 10,73 | 129,62 | 12,08 | 0,00 | 129,62 | 0,00 |
| | PP | | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | | | | | | | | |
| | VV | | 15*(1,4*(0,7+0,15)-3,14*0,35*0,35) | | 12,080 | | | | | | |
| *16* | *M* | *583410004122* | *Štrkodrva/štropiesok frakcia 0-22 mm* | *t* | *24,160* | *7,43* | *179,51* | 24,16 | 0,00 | 179,51 | 0,00 |
| | PP | | Štrkodrva/štropiesok frakcia 0-22 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 12,08*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 24,160 | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | 147,84 | | | | |
| 17 | K | 451573111 | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm | m3 | 2,100 | 27,23 | 57,18 | 2,10 | 0,00 | 57,18 | 0,00 |
| | PP | | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 15*1,4*0,1 | | 2,100 | | | | | | |
| 18 | K | 452311141 | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20 | m3 | 0,495 | 85,59 | 42,37 | 0,50 | 0,00 | 42,37 | 0,00 |
| | PP | | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20 | | | | | | | | |
| | VV | | 0,3*(1,1*1,1-3,14*0,35*0,35)*2 | | 0,495 | | | | | | |
| 19 | K | 452351101 | Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty | m2 | 6,160 | 7,84 | 48,29 | 6,16 | 0,00 | 48,29 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty | | | | | | | | |
| | VV | | (1,1*1,1+0,3*1,1)*2*2 | | 6,160 | | | | | | |
| | D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 285,36 | | | | |
| | D | 711 | Izolácie proti vode a vlhkosti | | | | 285,36 | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | K | 711541164 | Zhotovenie izolácie pásmi pritavením | m2 | 33,912 | 3,00 | 101,74 | 33,91 | 0,00 | 101,74 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie izolácie pásmi pritavením | | | | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,72*15 " chránička | | 33,912 | | | | | | |
| 21 | K | 711745568 | Zhotovenie detailov pásmi pritavením r.š. 300 mm | m | 30,000 | 3,34 | 100,20 | 30,00 | 0,00 | 100,20 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie detailov pásmi pritavením r.š. 300 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 2*15 " doizolovanie miesta zvaru | | 30,000 | | | | | | |
| *22* | *M* | *628310001133* | *Oxidovaný asfaltový pás Bitubitagit PE V60 S35* | *m2* | *51,494* | *1,62* | *83,42* | 51,49 | 0,00 | 83,42 | 0,00 |
| | PP | | Oxidovaný asfaltový pás Bitubitagit PE V60 S35 | | | | | | | | |
| | VV | | 33,912*1,2 " chránička | | 40,694 | | | | | | |
| | VV | | 2*15*0,30*1,2 " zvarové spoje | | 10,800 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 51,494 | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 6 871,69 | | | | |
| | D | 23-M | Montáže potrubia | | | | 6 503,98 | | | | |
| 23 | K | 230200107 | Montáž pozdĺžne delených chráničiek D x t 720 x 9, vrátene vystredenia potrubia a utesnenia koncov | m | 15,000 | 233,59 | 3 503,85 | 15,00 | 0,00 | 3 503,85 | 0,00 |
| | PP | | Montáž pozdĺžne delených chráničiek D x t 720 x 9, vrátene vystredenia potrubia a utesnenia koncov | | | | | | | | |
| *24* | *M* | *143110001222* | *Rúra oceľová pozdĺžne delená d 720 mm, hr. steny 9 mm* | *m* | *15,000* | *140,21* | *2 103,15* | 15,00 | 0,00 | 2 103,15 | 0,00 |
| | PP | | Rúra oceľová pozdĺžne delená d 720 mm, hr. steny 9 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *25* | *M* | *286710000822* | *Objímka kĺzna dištančná "RACI" HDPE, typ E, výška 60 mm* | *ks* | *50,000* | *12,39* | *619,50* | 50,00 | 0,00 | 619,50 | 0,00 |
| | PP | | Objímka kĺzna dištančná "RACI" HDPE, typ E, výška 60 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *26* | *M* | *286710000855* | *Tesniaca manžeta z neoprénovej gumy - otvorený kužeľ 500 x 700 mm* | *ks* | *2,000* | *138,74* | *277,48* | 2,00 | 0,00 | 277,48 | 0,00 |
| | PP | | Tesniaca manžeta z neoprénovej gumy - otvorený kužeľ 500 x 700 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 25-M | Povrchová úprava strojov a zariadení | | | | 367,71 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 27 | K | 250030004 | Čistenie oceľ.kefou pred povrchovou úpravou /stup.očist.,Cr 3/potrubia priemyslového DN 300 a viac | m2 | 67,824 | 2,48 | 168,20 | 67,82 | 0,00 | 168,20 | 0,00 |
| | PP | | Čistenie oceľ.kefou pred povrchovou úpravou /stup.očist.,Cr 3/potrubia priemyslového DN 300 a viac | | | | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,72*15*2 " chránička | | 67,824 | | | | | | |
| 28 | K | 250030034 | Čistenie odhrdzovačom potrubia priemyslového DN 300 a viac | m2 | 67,824 | 1,65 | 111,91 | 67,82 | 0,00 | 111,91 | 0,00 |
| | PP | | Čistenie odhrdzovačom potrubia priemyslového DN 300 a viac | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | K | 250030044 | Čistenie povrchu vodou potrubia priemyslového DN 300 a viac | m2 | 23,550 | 1,24 | 29,20 | 23,55 | 0,00 | 29,20 | 0,00 |
| | PP | | Čistenie povrchu vodou potrubia priemyslového DN 300 a viac | | | | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,5*15" obnažený vodovod | | 23,550 | | | | | | |
| 30 | K | 250030084 | Odstraňovanie nečistôt škrabkou z potrubia priemyslového DN 300 a viac | m2 | 23,550 | 2,48 | 58,40 | 23,55 | 0,00 | 58,40 | 0,00 |
| | PP | | Odstraňovanie nečistôt škrabkou z potrubia priemyslového DN 300 a viac | | | | | | | | |
| | D | HZS | Hodinové zúčtovacie sadzby | | | | 772,20 | | | | |
| 31 | K | HZS022114 | Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť (Tr.4) - kopané sondy pre overenie existujúceho vodovodu | hod | 20,000 | 13,86 | 277,20 | 20,00 | 0,00 | 277,20 | 0,00 |
| | PP | | Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť (Tr.4) - kopané sondy pre overenie existujúceho vodovodu | | | | | | | | |
| 32 | K | HZS055125 | Práce odborné projektové (Tr. 5) - doplnkové technické riešenie v prípade výskytu existujúcej chráničky | hod | 30,000 | 16,50 | 495,00 | 30,00 | 0,00 | 495,00 | 0,00 |
| | PP | | Práce odborné projektové (Tr. 5) - doplnkové technické riešenie v prípade výskytu existujúcej chráničky | | | | | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Spolu | | | 10 589,29 | 0,00 |
| DPH | | | 2 117,86 | 0,00 |
| Spolu s DPH | | | 12 707,15 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**513-00 - Preložka vodovodu DN 300 v km 0,870**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **23 377,44** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 14 914,38 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 3 025,81 | | | | |
| 1 | K | 119001801 | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | m | 106,000 | 0,83 | 87,98 | 106,00 | 0,00 | 87,98 | 0,00 |
| | PP | | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | | | | | | | | |
| | VV | | 2*(50+3) " alternatívne mobilné oplotenie, resp. zábrany | | 106,000 | | | | | | |
| 2 | K | 132201201 | Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3 | m3 | 54,128 | 9,49 | 513,67 | 54,13 | 0,00 | 513,67 | 0,00 |
| | PP | | Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 67,66*0,80 " strojný výkop 80% z celkového objemu | | 54,128 | | | | | | |
| 3 | K | 132201209 | Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3 | m3 | 27,064 | 0,84 | 22,73 | 27,06 | 0,00 | 22,73 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 54,128*0,5 | | 27,064 | | | | | | |
| 4 | K | 132211121 | Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím | m3 | 13,532 | 15,68 | 212,18 | 13,53 | 0,00 | 212,18 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím | | | | | | | | |
| | VV | | 67,660*0,20" ručný výkop 20% z celkového objemu | | 13,532 | | | | | | |
| 5 | K | 132211139 | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3 | m3 | 6,766 | 2,48 | 16,78 | 6,77 | 0,00 | 16,78 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 13,532*0,5 | | 6,766 | | | | | | |
| 6 | K | 151201101 | Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | m2 | 150,360 | 0,08 | 12,03 | 150,36 | 0,00 | 12,03 | 0,00 |
| | PP | | Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | | | | | | | | |
| | VV | | 150,360 | | 150,360 | | | | | | |
| 7 | K | 151201111 | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | m2 | 150,360 | 0,08 | 12,03 | 150,36 | 0,00 | 12,03 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 162501102 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | m3 | 67,660 | 3,32 | 224,63 | 67,66 | 0,00 | 224,63 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 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 | 473,620 | 0,33 | 156,29 | 473,62 | 0,00 | 156,29 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | | | | | | | | |
| | VV | | 67,66*7 "Prepočítané koeficientom množstva | | 473,620 | | | | | | |
| 10 | K | 167101101 | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3 | m3 | 67,660 | 5,87 | 397,16 | 67,66 | 0,00 | 397,16 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 171201201 | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | m3 | 67,660 | 0,59 | 39,92 | 67,66 | 0,00 | 39,92 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 171209002 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | t | 121,788 | 0,80 | 97,43 | 121,79 | 0,00 | 97,43 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 67,66*1,8 | | 121,788 | | | | | | |
| 13 | K | 174101001 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | m3 | 41,080 | 2,82 | 115,85 | 41,08 | 0,00 | 115,85 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 41,08 | | 41,080 | | | | | | |
| *14* | *M* | *583410003122* | *Kamenivo drvené/ťažené hrubé frakcia 16-63 mm* | *t* | *82,160* | *7,43* | *610,45* | 82,16 | 0,00 | 610,45 | 0,00 |
| | PP | | Kamenivo drvené/ťažené hrubé frakcia 16-63 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 41,08*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 82,160 | | | | | | |
| 15 | K | 175101102 | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | m3 | 19,800 | 10,73 | 212,45 | 19,80 | 0,00 | 212,45 | 0,00 |
| | PP | | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | | | | | | | | |
| | VV | | 19,80 | | 19,800 | | | | | | |
| *16* | *M* | *583410004122* | *Štrkodrva/štropiesok frakcia 0-22 mm* | *t* | *39,600* | *7,43* | *294,23* | 39,60 | 0,00 | 294,23 | 0,00 |
| | PP | | Štrkodrva/štropiesok frakcia 0-22 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 19,8*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 39,600 | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | 140,48 | | | | |
| 17 | K | 451573111 | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm | m3 | 3,800 | 27,23 | 103,47 | 3,80 | 0,00 | 103,47 | 0,00 |
| | PP | | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 3,80 | | 3,800 | | | | | | |
| 18 | K | 452311141 | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20 | m3 | 0,176 | 85,59 | 15,06 | 0,18 | 0,00 | 15,06 | 0,00 |
| | PP | | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20 | | | | | | | | |
| | VV | | 0,3*(0,7*0,7-3,14*0,25*0,25)*2 | | 0,176 | | | | | | |
| 19 | K | 452351101 | Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty | m2 | 2,800 | 7,84 | 21,95 | 2,80 | 0,00 | 21,95 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty | | | | | | | | |
| | VV | | (0,7*0,7+0,3*0,7)*2*2 | | 2,800 | | | | | | |
| | D | 8 | Rúrové vedenie | | | | 11 748,09 | | | | |
| 20 | K | 851371121 | Montáž potrubia z rúr liatinových tlakových hrdlových s integrovaným tesnením v otvorenom výkope DN 300, vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | m | 42,200 | 10,26 | 432,97 | 42,20 | 0,00 | 432,97 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Montáž potrubia z rúr liatinových tlakových hrdlových s integrovaným tesnením v otvorenom výkope DN 300, vrátane vnútrostaveniskového presunu materiálu | | | | | | | | |
| *21* | *M* | *552510001622* | *Rúra hrdlová z tvárnej liatiny, DN 300, vnútorná výstelka z cem. malty 5 mm, vonkaj. ochrana zinkovaním, pre vodu, trieda K9, PN16* | *m* | *42,000* | *136,46* | *5 731,32* | 42,00 | 0,00 | 5 731,32 | 0,00 |
| | PP | | Rúra hrdlová z tvárnej liatiny, DN 300, vnútorná výstelka z cem. malty 5 mm, vonkaj. ochrana zinkovaním, pre vodu, trieda K9, PN16 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | K | 857371121 | Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových s integrovaným tesnením DN 300 | ks | 9,000 | 38,90 | 350,10 | 9,00 | 0,00 | 350,10 | 0,00 |
| | PP | | Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových s integrovaným tesnením DN 300 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *23* | *M* | *552520035044* | *Tvarovka F prírubová z tvárnej liatiny, s hladkým koncom DN 300, PN 16* | *ks* | *2,000* | *387,95* | *775,90* | 2,00 | 0,00 | 775,90 | 0,00 |
| | PP | | Tvarovka F prírubová z tvárnej liatiny, s hladkým koncom DN 300, PN 16 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *24* | *M* | *552520011366* | *Koleno MMK z tvárnej liatiny hrdlové, DN 300/45° PN16* | *ks* | *1,000* | *618,65* | *618,65* | 1,00 | 0,00 | 618,65 | 0,00 |
| | PP | | Koleno MMK z tvárnej liatiny hrdlové, DN 300/45° PN16 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *25* | *M* | *552520011355* | *Koleno MMK z tvárnej liatiny hrdlové, DN 300/30° PN16* | *ks* | *3,000* | *599,30* | *1 797,90* | 3,00 | 0,00 | 1 797,90 | 0,00 |
| | PP | | Koleno MMK z tvárnej liatiny hrdlové, DN 300/30° PN16 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *26* | *M* | *552520011344* | *Koleno MMK z tvárnej liatiny hrdlové, DN 300/11_1/4° PN16* | *ks* | *1,000* | *568,14* | *568,14* | 1,00 | 0,00 | 568,14 | 0,00 |
| | PP | | Koleno MMK z tvárnej liatiny hrdlové, DN 300/11_1/4° PN16 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *27* | *M* | *319440007577* | *Príruba dvojkomorová špeciálna DN 300, PN16, D 316 mm, pre oceľové potrubia, na vodu* | *ks* | *2,000* | *387,95* | *775,90* | 2,00 | 0,00 | 775,90 | 0,00 |
| | PP | | Príruba dvojkomorová špeciálna DN 300, PN16, D 316 mm, pre oceľové potrubia, na vodu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 28 | K | 892372111 | Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm | ks | 2,000 | 82,50 | 165,00 | 2,00 | 0,00 | 165,00 | 0,00 |
| | PP | | Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | K | 892381111 | Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 250 alebo 300 alebo 350 | m | 42,200 | 0,97 | 40,93 | 42,20 | 0,00 | 40,93 | 0,00 |
| | PP | | Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 250 alebo 300 alebo 350 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 30 | K | 892383111 | Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 250, 300 alebo 350 | m | 42,200 | 11,49 | 484,88 | 42,20 | 0,00 | 484,88 | 0,00 |
| | PP | | Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 250, 300 alebo 350 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 31 | K | 899721131 | Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou | m | 9,840 | 0,65 | 6,40 | 9,84 | 0,00 | 6,40 | 0,00 |
| | PP | | Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou | | | | | | | | |
| | VV | | 1,2*(42,2-34) " trasa bez chráničky | | 9,840 | | | | | | |
| | D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 460,45 | | | | |
| | D | 711 | Izolácie proti vode a vlhkosti | | | | 460,45 | | | | |
| 32 | K | 711541164 | Zhotovenie izolácie pásmi pritavením | m2 | 93,132 | 3,00 | 279,40 | 93,13 | 0,00 | 279,40 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie izolácie pásmi pritavením | | | | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,50*34 " chránička DN 500 | | 53,380 | | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,30*42,2 " potrubie DN 300 | | 39,752 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 93,132 | | | | | | |
| *33* | *M* | *628310001133* | *Oxidovaný asfaltový pás Bitubitagit PE V60 S35* | *m2* | *111,758* | *1,62* | *181,05* | 111,76 | 0,00 | 181,05 | 0,00 |
| | PP | | Oxidovaný asfaltový pás Bitubitagit PE V60 S35 | | | | | | | | |
| | VV | | 93,132*1,2 " potrubie + presahy | | 111,758 | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 7 725,41 | | | | |
| | D | 23-M | Montáže potrubia | | | | 7 504,95 | | | | |
| 34 | K | 230200078 | Montáž oceľových chráničiek D x t 530 x 10 | m | 34,000 | 59,31 | 2 016,54 | 34,00 | 0,00 | 2 016,54 | 0,00 |
| | PP | | Montáž oceľových chráničiek D x t 530 x 10 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *35* | *M* | *143110000833* | *Rúra oceľová d 508 mm, hr. steny 10 mm* | *m* | *34,000* | *85,85* | *2 918,90* | 29,00 | 5,00 | 2 489,65 | 429,25 |
| | PP | | Rúra oceľová d 508 mm, hr. steny 10 mm | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.3, odpoveď na otázku č. 20 | | | | | | | | |
| | VV | | Opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 29 " pôvodne | | 29,000 | | | | | | |
| | VV | | 34-29 " rozdiel | | 5,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 34,000 | | | | | | |
| 36 | K | 230200126 | Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 500 | m | 37,000 | 46,37 | 1 715,69 | 37,00 | 0,00 | 1 715,69 | 0,00 |
| | PP | | Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 500 | | | | | | | | |
| | VV | | 34+3 " dĺžka sekcie | | 37,000 | | | | | | |
| *37* | *M* | *286710000800* | *Objímka klzna dištančná "RACI" E 75, HDPE, typ E, výška 75 mm* | *ks* | *60,000* | *11,15* | *669,00* | 60,00 | 0,00 | 669,00 | 0,00 |
| | PP | | Objímka klzna dištančná "RACI" E 75, HDPE, typ E, výška 75 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *38* | *M* | *286710000824* | *Tesniaca manžeta z neoprénovej gumy - uzavretý kužeľ 300 x 500 mm* | *ks* | *2,000* | *92,41* | *184,82* | 2,00 | 0,00 | 184,82 | 0,00 |
| | PP | | Tesniaca manžeta z neoprénovej gumy - uzavretý kužeľ 300 x 500 mm | | | | | | | | |
| | D | 25-M | Povrchová úprava strojov a zariadení | | | | 220,46 | | | | |
| 39 | K | 250030004 | Čistenie oceľ.kefou pred povrchovou úpravou /stup.očist.,Cr 3/potrubia priemyslového DN 300 a viac | m2 | 53,380 | 2,48 | 132,38 | 53,38 | 0,00 | 132,38 | 0,00 |
| | PP | | Čistenie oceľ.kefou pred povrchovou úpravou /stup.očist.,Cr 3/potrubia priemyslového DN 300 a viac | | | | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,50*34" chránička | | 53,380 | | | | | | |
| 40 | K | 250030034 | Čistenie odhrdzovačom potrubia priemyslového DN 300 a viac | m2 | 53,380 | 1,65 | 88,08 | 53,38 | 0,00 | 88,08 | 0,00 |
| | PP | | Čistenie odhrdzovačom potrubia priemyslového DN 300 a viac | | | | | | | | |
| | D | HZS | Hodinové zúčtovacie sadzby | | | | 277,20 | | | | |
| 41 | K | HZS022114 | Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť (Tr.4) - kopané sondy pre overenie existujúceho vodovodu | hod | 20,000 | 13,86 | 277,20 | 20,00 | 0,00 | 277,20 | 0,00 |
| | PP | | Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť (Tr.4) - kopané sondy pre overenie existujúceho vodovodu | | | | | | | | |
| | | | | | | Spolu | | | | 22 948,19 | 429,25 |
| | | | | | | DPH | | | | 4 589,64 | 85,85 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 27 537,83 | 515,10 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**514-00 - Ochrana vodovodu DN 150 v km 2,225**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **12 956,45** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 2 419,05 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 2 326,44 | | | | |
| 1 | K | 119001801 | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | m | 72,800 | 0,83 | 60,42 | 72,80 | 0,00 | 60,42 | 0,00 |
| | PP | | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | | | | | | | | |
| | VV | | 2*(34+2,4) " alternatívne mobilné oplotenie, resp. zábrany | | 72,800 | | | | | | |
| 2 | K | 132201201 | Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3 | m3 | 35,910 | 9,49 | 340,79 | 35,91 | 0,00 | 340,79 | 0,00 |
| | PP | | Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 30*0,9*1,9*0,70 " strojný výkop 70% z celkového objemu | | 35,910 | | | | | | |
| 3 | K | 132201209 | Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3 | m3 | 17,955 | 0,84 | 15,08 | 17,96 | 0,00 | 15,08 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 35,910*0,5 | | 17,955 | | | | | | |
| 4 | K | 132211121 | Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím | m3 | 15,390 | 15,68 | 241,32 | 15,39 | 0,00 | 241,32 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím | | | | | | | | |
| | VV | | 30*0,9*1,9*0,30 " ručný výkop 30% z celkového objemu | | 15,390 | | | | | | |
| 5 | K | 132211139 | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3 | m3 | 7,695 | 2,48 | 19,08 | 7,70 | 0,00 | 19,08 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 15,390*0,5 | | 7,695 | | | | | | |
| 6 | K | 151201101 | Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | m2 | 114,000 | 0,08 | 9,12 | 114,00 | 0,00 | 9,12 | 0,00 |
| | PP | | Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | | | | | | | | |
| | VV | | 30*1,9*2 | | 114,000 | | | | | | |
| 7 | K | 151201111 | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | m2 | 114,000 | 0,08 | 9,12 | 114,00 | 0,00 | 9,12 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 162501102 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | m3 | 51,300 | 3,32 | 170,32 | 51,30 | 0,00 | 170,32 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 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 | 359,100 | 0,33 | 118,50 | 359,10 | 0,00 | 118,50 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | | | | | | | | |
| | VV | | 51,3*7 "Prepočítané koeficientom množstva | | 359,100 | | | | | | |
| 10 | K | 167101101 | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3 | m3 | 51,300 | 5,87 | 301,13 | 51,30 | 0,00 | 301,13 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 171201201 | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | m3 | 51,300 | 0,59 | 30,27 | 51,30 | 0,00 | 30,27 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 171209002 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | t | 92,340 | 0,80 | 73,87 | 92,34 | 0,00 | 73,87 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 51,300*1,8 | | 92,340 | | | | | | |
| 13 | K | 174101001 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | m3 | 39,036 | 2,82 | 110,08 | 39,04 | 0,00 | 110,08 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 51,300-2,601-9,663 | | 39,036 | | | | | | |
| *14* | *M* | *583410003122* | *Kamenivo drvené/ťažené hrubé frakcia 16-63 mm* | *t* | *78,072* | *7,43* | *580,07* | 78,07 | 0,00 | 580,07 | 0,00 |
| | PP | | Kamenivo drvené/ťažené hrubé frakcia 16-63 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 39,036*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 78,072 | | | | | | |
| 15 | K | 175101102 | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | m3 | 9,663 | 10,73 | 103,68 | 9,66 | 0,00 | 103,68 | 0,00 |
| | PP | | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | | | | | | | | |
| | VV | | 28,9*(0,9*(0,3+0,15)-3,14*0,15*0,15) | | 9,663 | | | | | | |
| *16* | *M* | *583410004122* | *Štrkodrva/štropiesok frakcia 0-22 mm* | *t* | *19,326* | *7,43* | *143,59* | 19,33 | 0,00 | 143,59 | 0,00 |
| | PP | | Štrkodrva/štropiesok frakcia 0-22 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 9,663*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 19,326 | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | 92,61 | | | | |
| 17 | K | 451573111 | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm | m3 | 2,601 | 27,23 | 70,83 | 2,60 | 0,00 | 70,83 | 0,00 |
| | PP | | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 28,9*0,9*0,1 | | 2,601 | | | | | | |
| 18 | K | 452311141 | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20 | m3 | 0,108 | 85,59 | 9,24 | 0,11 | 0,00 | 9,24 | 0,00 |
| | PP | | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20 | | | | | | | | |
| | VV | | 0,3*(0,5*0,5-3,14*0,15*0,15)*2 | | 0,108 | | | | | | |
| 19 | K | 452351101 | Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty | m2 | 1,600 | 7,84 | 12,54 | 1,60 | 0,00 | 12,54 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty | | | | | | | | |
| | VV | | (0,5*0,5+0,3*0,5)*2*2 | | 1,600 | | | | | | |
| | D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 360,89 | | | | |
| | D | 711 | Izolácie proti vode a vlhkosti | | | | 360,89 | | | | |
| 20 | K | 711541164 | Zhotovenie izolácie pásmi pritavením | m2 | 29,402 | 3,00 | 88,21 | 29,40 | 0,00 | 88,21 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Zhotovenie izolácie pásmi pritavením | | | | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,324*28,9 " chránička | | 29,402 | | | | | | |
| 21 | K | 711745569 | Zhotovenie detailov pásmi pritavením r.š. 200 mm | m | 57,800 | 3,34 | 193,05 | 57,80 | 0,00 | 193,05 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie detailov pásmi pritavením r.š. 200 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 2*28,9 " doizolovanie miesta zvaru | | 57,800 | | | | | | |
| *22* | *M* | *628310001133* | *Oxidovaný asfaltový pás Bitubitagit PE V60 S35* | *m2* | *49,154* | *1,62* | *79,63* | 49,15 | 0,00 | 79,63 | 0,00 |
| | PP | | Oxidovaný asfaltový pás Bitubitagit PE V60 S35 | | | | | | | | |
| | VV | | 29,402*1,2 " chránička | | 35,282 | | | | | | |
| | VV | | 2*28,9*0,20*1,2 " zvarové spoje | | 13,872 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 49,154 | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 9 404,31 | | | | |
| | D | 23-M | Montáže potrubia | | | | 9 151,98 | | | | |
| 23 | K | 230200102 | Montáž pozdĺžne delených chráničiek D x t 324 x 8, vrátene vystredenia potrubia a utesnenia koncov | m | 28,900 | 187,26 | 5 411,81 | 28,90 | 0,00 | 5 411,81 | 0,00 |
| | PP | | Montáž pozdĺžne delených chráničiek D x t 324 x 8, vrátene vystredenia potrubia a utesnenia koncov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *24* | *M* | *142110003833* | *Rúra oceľová pozdĺžne delená d 324 mm, hr. steny 8,0 mm* | *m* | *28,900* | *120,33* | *3 477,54* | 28,90 | 0,00 | 3 477,54 | 0,00 |
| | PP | | Rúra oceľová pozdĺžne delená d 324 mm, hr. steny 8,0 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *25* | *M* | *286710001300* | *Objímka klzna dištančná "RACI" F 60, HDPE, typ F, výška 60 mm* | *ks* | *34,000* | *2,05* | *69,70* | 34,00 | 0,00 | 69,70 | 0,00 |
| | PP | | Objímka klzna dištančná "RACI" F 60, HDPE, typ F, výška 60 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *26* | *M* | *286710001600* | *Objímka klzna dištančná "RACI" G 60, HDPE, typ G, výška 60 mm* | *ks* | *17,000* | *5,53* | *94,01* | 17,00 | 0,00 | 94,01 | 0,00 |
| | PP | | Objímka klzna dištančná "RACI" G 60, HDPE, typ G, výška 60 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *27* | *M* | *286710000846* | *Tesniaca manžeta z neoprénovej gumy - otvorený kužeľ 150 x 300 mm* | *ks* | *2,000* | *49,46* | *98,92* | 2,00 | 0,00 | 98,92 | 0,00 |
| | PP | | Tesniaca manžeta z neoprénovej gumy - otvorený kužeľ 150 x 300 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 25-M | Povrchová úprava strojov a zariadení | | | | 252,33 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 28 | K | 250030004 | Čistenie oceľ.kefou pred povrchovou úpravou /stup.očist.,Cr 3/potrubia priemyslového DN 300 a viac | m2 | 54,448 | 2,48 | 135,03 | 54,45 | 0,00 | 135,03 | 0,00 |
| | PP | | Čistenie oceľ.kefou pred povrchovou úpravou /stup.očist.,Cr 3/potrubia priemyslového DN 300 a viac | | | | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,30*28,9*2 " chránička | | 54,448 | | | | | | |
| 29 | K | 250030034 | Čistenie odhrdzovačom potrubia priemyslového DN 300 a viac | m2 | 54,448 | 1,65 | 89,84 | 54,45 | 0,00 | 89,84 | 0,00 |
| | PP | | Čistenie odhrdzovačom potrubia priemyslového DN 300 a viac | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 30 | K | 250030042 | Čistenie povrchu vodou potrubia priemyslového DN 65-150 | m2 | 13,659 | 0,59 | 8,06 | 13,66 | 0,00 | 8,06 | 0,00 |
| | PP | | Čistenie povrchu vodou potrubia priemyslového DN 65-150 | | | | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,15*29 " obnažený vodovod | | 13,659 | | | | | | |
| 31 | K | 250030082 | Odstraňovanie nečistôt škrabkou z potrubia priemyslového DN 65-150 | m2 | 13,659 | 1,42 | 19,40 | 13,66 | 0,00 | 19,40 | 0,00 |
| | PP | | Odstraňovanie nečistôt škrabkou z potrubia priemyslového DN 65-150 | | | | | | | | |
| | D | HZS | Hodinové zúčtovacie sadzby | | | | 772,20 | | | | |
| 32 | K | HZS022114 | Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť (Tr.4) - kopané sondy pre overenie existujúceho vodovodu | hod | 20,000 | 13,86 | 277,20 | 20,00 | 0,00 | 277,20 | 0,00 |
| | PP | | Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť (Tr.4) - kopané sondy pre overenie existujúceho vodovodu | | | | | | | | |
| 33 | K | HZS055125 | Práce odborné projektové (Tr. 5) - doplnkové technické riešenie v prípade výskytu existujúcej chráničky | hod | 30,000 | 16,50 | 495,00 | 30,00 | 0,00 | 495,00 | 0,00 |
| | PP | | Práce odborné projektové (Tr. 5) - doplnkové technické riešenie v prípade výskytu existujúcej chráničky | | | | | | | | |
| | | | | | | Spolu | | | | 12 956,45 | 0,00 |
| | | | | | | DPH | | | | 2 591,29 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 15 547,74 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:

**515-00 - Ochrana vodovodu DN 100 v km 0,030 dočasného napojenia**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **5 836,73** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 1 298,61 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 1 246,21 | | | | |
| 1 | K | 119001801 | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | m | 52,800 | 0,83 | 43,82 | 52,80 | 0,00 | 43,82 | 0,00 |
| | PP | | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | | | | | | | | |
| | VV | | 2*(24+2,4) " alternatívne mobilné oplotenie, resp. zábrany | | 52,800 | | | | | | |
| 2 | K | 132201201 | Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3 | m3 | 19,152 | 9,49 | 181,75 | 19,15 | 0,00 | 181,75 | 0,00 |
| | PP | | Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 19*0,8*1,8*0,70 " strojný výkop 70% z celkového objemu | | 19,152 | | | | | | |
| 3 | K | 132201209 | Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3 | m3 | 8,978 | 0,84 | 7,54 | 8,98 | 0,00 | 7,54 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 17,955*0,5 | | 8,978 | | | | | | |
| 4 | K | 132211121 | Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím | m3 | 8,208 | 15,68 | 128,70 | 8,21 | 0,00 | 128,70 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím | | | | | | | | |
| | VV | | 19*0,8*1,8*0,30 " ručný výkop 30% z celkového objemu | | 8,208 | | | | | | |
| 5 | K | 132211139 | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3 | m3 | 4,104 | 2,48 | 10,18 | 4,10 | 0,00 | 10,18 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 8,208*0,5 | | 4,104 | | | | | | |
| 6 | K | 151201101 | Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | m2 | 68,400 | 0,08 | 5,47 | 68,40 | 0,00 | 5,47 | 0,00 |
| | PP | | Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | | | | | | | | |
| | VV | | 19*1,8*2 | | 68,400 | | | | | | |
| 7 | K | 151201111 | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | m2 | 68,400 | 0,08 | 5,47 | 68,40 | 0,00 | 5,47 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 162501102 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | m3 | 27,360 | 3,32 | 90,84 | 27,36 | 0,00 | 90,84 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 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 | 191,520 | 0,33 | 63,20 | 191,52 | 0,00 | 63,20 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | | | | | | | | |
| | VV | | 27,36*7 "Prepočítané koeficientom množstva | | 191,520 | | | | | | |
| 10 | K | 167101101 | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3 | m3 | 27,360 | 5,87 | 160,60 | 27,36 | 0,00 | 160,60 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 171201201 | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | m3 | 27,360 | 0,59 | 16,14 | 27,36 | 0,00 | 16,14 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 171209002 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | t | 49,248 | 0,80 | 39,40 | 49,25 | 0,00 | 39,40 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 27,360*1,8 | | 49,248 | | | | | | |
| 13 | K | 174101001 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | m3 | 21,774 | 2,82 | 61,40 | 21,77 | 0,00 | 61,40 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 27,36-1,36-4,226 | | 21,774 | | | | | | |
| *14* | *M* | *583410003122* | *Kamenivo drvené/ťažené hrubé frakcia 16-63 mm* | *t* | *43,548* | *7,43* | *323,56* | 43,55 | 0,00 | 323,56 | 0,00 |
| | PP | | Kamenivo drvené/ťažené hrubé frakcia 16-63 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 21,774*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 43,548 | | | | | | |
| 15 | K | 175101102 | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | m3 | 4,226 | 10,73 | 45,34 | 4,23 | 0,00 | 45,34 | 0,00 |
| | PP | | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | | | | | | | | |
| | VV | | 17*(0,8*(0,2+0,15)-3,14*0,1*0,1) | | 4,226 | | | | | | |
| *16* | *M* | *583410004122* | *Štrkodrva/štropiesok frakcia 0-22 mm* | *t* | *8,452* | *7,43* | *62,80* | 8,45 | 0,00 | 62,80 | 0,00 |
| | PP | | Štrkodrva/štropiesok frakcia 0-22 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 4,226*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 8,452 | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | 52,40 | | | | |
| 17 | K | 451573111 | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm | m3 | 1,360 | 27,23 | 37,03 | 1,36 | 0,00 | 37,03 | 0,00 |
| | PP | | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 17*0,8*0,1 | | 1,360 | | | | | | |
| 18 | K | 452311141 | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20 | m3 | 0,077 | 85,59 | 6,59 | 0,08 | 0,00 | 6,59 | 0,00 |
| | PP | | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20 | | | | | | | | |
| | VV | | 0,3*(0,4*0,4-3,14*0,1*0,1)*2 | | 0,077 | | | | | | |
| 19 | K | 452351101 | Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty | m2 | 1,120 | 7,84 | 8,78 | 1,12 | 0,00 | 8,78 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty | | | | | | | | |
| | VV | | (0,4*0,4+0,3*0,4)*2*2 | | 1,120 | | | | | | |
| | D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 184,84 | | | | |
| | D | 711 | Izolácie proti vode a vlhkosti | | | | 184,84 | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | K | 711541164 | Zhotovenie izolácie pásmi pritavením | m2 | 11,744 | 3,00 | 35,23 | 11,74 | 0,00 | 35,23 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie izolácie pásmi pritavením | | | | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,22*17,0 " chránička | | 11,744 | | | | | | |
| 21 | K | 711745569 | Zhotovenie detailov pásmi pritavením r.š. 200 mm | m | 34,000 | 3,34 | 113,56 | 34,00 | 0,00 | 113,56 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie detailov pásmi pritavením r.š. 200 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 2*17,0 " doizolovanie miesta zvaru | | 34,000 | | | | | | |
| *22* | *M* | *628310001133* | *Oxidovaný asfaltový pás Bitubitagit PE V60 S35* | *m2* | *22,253* | *1,62* | *36,05* | 22,25 | 0,00 | 36,05 | 0,00 |
| | PP | | Oxidovaný asfaltový pás Bitubitagit PE V60 S35 | | | | | | | | |
| | VV | | 11,744*1,2 " chránička | | 14,093 | | | | | | |
| | VV | | 2*17,0*0,20*1,2 " zvarové spoje | | 8,160 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 22,253 | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 3 581,08 | | | | |
| | D | 23-M | Montáže potrubia | | | | 3 530,63 | | | | |
| 23 | K | 230200101 | Montáž pozdĺžne delených chráničiek D x t 219 x 6.3, vrátene vystredenia potrubia a utesnenia koncov | m | 17,000 | 166,09 | 2 823,53 | 17,00 | 0,00 | 2 823,53 | 0,00 |
| | PP | | Montáž pozdĺžne delených chráničiek D x t 219 x 6.3, vrátene vystredenia potrubia a utesnenia koncov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *24* | *M* | *142110003422* | *Rúra oceľová pozdĺžne delená d 219 mm, hr. steny 6,3 mm* | *m* | *17,000* | *33,49* | *569,33* | 17,00 | 0,00 | 569,33 | 0,00 |
| | PP | | Rúra oceľová pozdĺžne delená d 219 mm, hr. steny 6,3 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *25* | *M* | *286710000100* | *Objímka klzna dištančná "RACI" A 19, HDPE, typ A, výška 19 mm* | *ks* | *33,000* | *1,77* | *58,41* | 33,00 | 0,00 | 58,41 | 0,00 |
| | PP | | Objímka kĺzna dištančná "RACI" A 19, HDPE, typ A, výška 19 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *26* | *M* | *286710000847* | *Tesniaca manžeta z neoprénovej gumy - otvorený kužeľ 100 x 200 mm* | *ks* | *2,000* | *39,68* | *79,36* | 2,00 | 0,00 | 79,36 | 0,00 |
| | PP | | Tesniaca manžeta z neoprénovej gumy - otvorený kužeľ 100 x 200 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 25-M | Povrchová úprava strojov a zariadení | | | | 50,45 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 27 | K | 250030003 | Čistenie oceľ kefou pred povrchovou úpravou /stup.očist.,Cr 3/potrubia priemyslového DN 200-250 | m2 | 21,352 | 1,13 | 24,13 | 21,35 | 0,00 | 24,13 | 0,00 |
| | PP | | Čistenie oceľ kefou pred povrchovou úpravou /stup.očist.,Cr 3/potrubia priemyslového DN 200-250 | | | | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,20*17,0*2 " chránička | | 21,352 | | | | | | |
| 28 | K | 250030033 | Čistenie odhrdzovačom potrubia priemyslového DN 200-250 | m2 | 21,352 | 0,73 | 15,59 | 21,35 | 0,00 | 15,59 | 0,00 |
| | PP | | Čistenie odhrdzovačom potrubia priemyslového DN 200-250 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | K | 250030042 | Čistenie povrchu vodou potrubia priemyslového DN 65-150 | m2 | 5,338 | 0,59 | 3,15 | 5,34 | 0,00 | 3,15 | 0,00 |
| | PP | | Čistenie povrchu vodou potrubia priemyslového DN 65-150 | | | | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,1*17 " obnažený vodovod | | 5,338 | | | | | | |
| 30 | K | 250030082 | Odstraňovanie nečistôt škrabkou z potrubia priemyslového DN 65-150 | m2 | 5,338 | 1,42 | 7,58 | 5,34 | 0,00 | 7,58 | 0,00 |
| | PP | | Odstraňovanie nečistôt škrabkou z potrubia priemyslového DN 65-150 | | | | | | | | |
| | D | HZS | Hodinové zúčtovacie sadzby | | | | 772,20 | | | | |
| 31 | K | HZS022114 | Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť (Tr.4) - kopané sondy pre overenie existujúceho vodovodu | hod | 20,000 | 13,86 | 277,20 | 20,00 | 0,00 | 277,20 | 0,00 |
| | PP | | Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť (Tr.4) - kopané sondy pre overenie existujúceho vodovodu | | | | | | | | |
| 32 | K | HZS055125 | Práce odborné projektové (Tr. 5) - doplnkové technické riešenie v prípade výskytu existujúcej chráničky | hod | 30,000 | 16,50 | 495,00 | 30,00 | 0,00 | 495,00 | 0,00 |
| | PP | | Práce odborné projektové (Tr. 5) - doplnkové technické riešenie v prípade výskytu existujúcej chráničky | | | | | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Spolu | | | 5 836,73 | 0,00 |
| DPH | | | 1 167,35 | 0,00 |
| Spolu s DPH | | | 7 004,08 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**515-01 - Ochrana privádzača úžitkovej vody DN 1500**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **2 398,65** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 2 398,65 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 558,62 | | | | |
| 1 | K | 121101001 | Odstránenie ornice ručne s vodorov. premiest., na hromady do 50 m hr. do 150 mm | m3 | 2,700 | 19,77 | 53,38 | 2,70 | 0,00 | 53,38 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie ornice ručne s vodorov. premiest., na hromady do 50 m hr. do 150 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 131211101 | Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím | m3 | 11,484 | 14,85 | 170,54 | 11,48 | 0,00 | 170,54 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 131211119 | Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3 | m3 | 5,742 | 2,48 | 14,24 | 5,74 | 0,00 | 14,24 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 11,484*0,5 | | 5,742 | | | | | | |
| 4 | K | 162301102 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m | m3 | 28,368 | 2,63 | 74,61 | 28,37 | 0,00 | 74,61 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m | | | | | | | | |
| | VV | | 11,484+2,7 " na dočasnú skládku | | 14,184 | | | | | | |
| | VV | | 11,484+2,7 " z dočasnej skládky | | 14,184 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 28,368 | | | | | | |
| 5 | K | 167101100 | Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne | m3 | 28,368 | 7,23 | 205,10 | 28,37 | 0,00 | 205,10 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne | | | | | | | | |
| | VV | | 11,484+2,7 " na dočasnú skládku | | 14,184 | | | | | | |
| | VV | | 11,484+2,7 " z dočasnej skládky | | 14,184 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 28,368 | | | | | | |
| 6 | K | 171201201 | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | m3 | 14,184 | 0,59 | 8,37 | 14,18 | 0,00 | 8,37 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 11,484+2,70 " dočasná skládka | | 14,184 | | | | | | |
| 7 | K | 174101001 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | m3 | 11,484 | 2,82 | 32,38 | 11,48 | 0,00 | 32,38 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 11,484 " zemina z výkopu | | 11,484 | | | | | | |
| | D | 8 | Rúrové vedenie | | | | 1 461,74 | | | | |
| 8 | K | 894201123 | Dno alebo steny šachiet armatúrnych hr. nad 200 mm z prostého betónu tr. C 30/37 | m3 | 2,160 | 108,31 | 233,95 | 2,16 | 0,00 | 233,95 | 0,00 |
| | PP | | Dno alebo steny šachiet armatúrnych hr. nad 200 mm z prostého betónu tr. C 30/37 | | | | | | | | |
| | VV | | 2,160 " lezné komíny | | 2,160 | | | | | | |
| 9 | K | 894502201 | Debnenie stien šachiet armatúrnych pravouhlých alebo štvorhranných a viachranných oboistranné | m2 | 15,360 | 11,24 | 172,65 | 15,36 | 0,00 | 172,65 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie stien šachiet armatúrnych pravouhlých alebo štvorhranných a viachranných oboistranné | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 899104111 | Osadenie poklopu liatinového alebo oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg | ks | 3,000 | 24,75 | 74,25 | 3,00 | 0,00 | 74,25 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie poklopu liatinového alebo oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *11* | *M* | *552410002800* | *Rám liatinový - svetlé rozmery - 600x600 mm* | *ks* | *3,000* | *54,71* | *164,13* | 3,00 | 0,00 | 164,13 | 0,00 |
| | PP | | Rám liatinový - svetlé rozmery - 600x600 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *12* | *M* | *552410002533* | *Poklop liatinový D 400 - svetlé rozmery - 600x600 mm* | *ks* | *2,000* | *119,63* | *239,26* | 2,00 | 0,00 | 239,26 | 0,00 |
| | PP | | Poklop liatinový D 400 - svetlé rozmery - 600x600 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *13* | *M* | *552410002544* | *Poklop liatinový F 900 - svetlé rozmery - 600x600 mm* | *ks* | *1,000* | *206,25* | *206,25* | 1,00 | 0,00 | 206,25 | 0,00 |
| | PP | | Poklop liatinový F 900 - svetlé rozmery - 600x600 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 899304117 | Osadenie a odstránenie dočasného prekrytia obnaženého vstupu do šachtu počas výstavby, vrátane dodávky konštrukcie dočasného prekrytia | ks | 3,000 | 123,75 | 371,25 | 3,00 | 0,00 | 371,25 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie a odstránenie dočasného prekrytia obnaženého vstupu do šachtu počas výstavby, vrátane dodávky konštrukcie dočasného prekrytia | | | | | | | | |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 378,29 | | | | |
| 15 | K | 961043111 | Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t | m3 | 2,160 | 67,85 | 146,56 | 2,16 | 0,00 | 146,56 | 0,00 |
| | PP | | Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t | | | | | | | | |
| 16 | K | 976085311 | Vybúranie rámu liatinového vrátane poklopu alebo mreže, -0,22200t | ks | 3,000 | 2,25 | 6,75 | 3,00 | 0,00 | 6,75 | 0,00 |
| | PP | | Vybúranie rámu liatinového vrátane poklopu alebo mreže, -0,22200t | | | | | | | | |
| 17 | K | 979085004 | Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia a so zložením na vzdialenosť do 5 km | t | 5,418 | 25,63 | 138,86 | 5,42 | 0,00 | 138,86 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia a so zložením na vzdialenosť do 5 km | | | | | | | | |
| 18 | K | 979085005 | Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km | t | 5,418 | 0,96 | 5,20 | 5,42 | 0,00 | 5,20 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km | | | | | | | | |
| 19 | K | 979087113 | Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt | t | 5,418 | 11,46 | 62,09 | 5,42 | 0,00 | 62,09 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt | | | | | | | | |
| 20 | K | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné | t | 4,752 | 1,65 | 7,84 | 4,75 | 0,00 | 7,84 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné | | | | | | | | |
| 21 | K | 979089312 | Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04 ), ostatné | t | 0,666 | 16,50 | 10,99 | 0,67 | 0,00 | 10,99 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04 ), ostatné | | | | | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Spolu | | | 2 398,65 | 0,00 |
| DPH | | | 479,73 | 0,00 |
| Spolu s DPH | | | 2 878,38 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**515-02 - Ochrana vodovodu v km 0,250**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **14 491,19** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 3 170,91 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 3 040,77 | | | | |
| 1 | K | 119001801 | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | m | 76,000 | 0,83 | 63,08 | 76,00 | 0,00 | 63,08 | 0,00 |
| | PP | | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | | | | | | | | |
| | VV | | 2*(35+3) " alternatívne mobilné oplotenie, resp. zábrany | | 76,000 | | | | | | |
| 2 | K | 132201201 | Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3 | m3 | 45,360 | 9,49 | 430,47 | 45,36 | 0,00 | 430,47 | 0,00 |
| | PP | | Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 30*1,2*1,8*0,70 " strojný výkop 70% z celkového objemu | | 45,360 | | | | | | |
| 3 | K | 132201209 | Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3 | m3 | 22,680 | 0,84 | 19,05 | 22,68 | 0,00 | 19,05 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 45,360*0,5 | | 22,680 | | | | | | |
| 4 | K | 132211121 | Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím | m3 | 19,440 | 15,68 | 304,82 | 19,44 | 0,00 | 304,82 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím | | | | | | | | |
| | VV | | 30*1,2*1,8*0,30 " ručný výkop 30% z celkového objemu | | 19,440 | | | | | | |
| 5 | K | 132211139 | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3 | m3 | 9,720 | 2,48 | 24,11 | 9,72 | 0,00 | 24,11 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 19,440*0,5 | | 9,720 | | | | | | |
| 6 | K | 151201101 | Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | m2 | 108,000 | 0,08 | 8,64 | 108,00 | 0,00 | 8,64 | 0,00 |
| | PP | | Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | | | | | | | | |
| | VV | | 30*1,8*2 | | 108,000 | | | | | | |
| 7 | K | 151201111 | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | m2 | 108,000 | 0,08 | 8,64 | 108,00 | 0,00 | 8,64 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 2 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 162501102 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | m3 | 64,800 | 3,32 | 215,14 | 64,80 | 0,00 | 215,14 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 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 | 453,600 | 0,33 | 149,69 | 453,60 | 0,00 | 149,69 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | | | | | | | | |
| | VV | | 64,8*7 "Prepočítané koeficientom množstva | | 453,600 | | | | | | |
| 10 | K | 167101101 | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3 | m3 | 64,800 | 5,87 | 380,38 | 64,80 | 0,00 | 380,38 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 171201201 | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | m3 | 64,800 | 0,59 | 38,23 | 64,80 | 0,00 | 38,23 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 171209002 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | t | 116,640 | 0,80 | 93,31 | 116,64 | 0,00 | 93,31 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 64,80*1,8 | | 116,640 | | | | | | |
| 13 | K | 174101001 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | m3 | 49,743 | 2,82 | 140,28 | 49,74 | 0,00 | 140,28 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 69,80-3,42-16,637 | | 49,743 | | | | | | |
| *14* | *M* | *583410003122* | *Kamenivo drvené/ťažené hrubé frakcia 16-63 mm* | *t* | *99,486* | *7,43* | *739,18* | 99,49 | 0,00 | 739,18 | 0,00 |
| | PP | | Kamenivo drvené/ťažené hrubé frakcia 16-63 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 49,743*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 99,486 | | | | | | |
| 15 | K | 175101102 | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | m3 | 16,637 | 10,73 | 178,52 | 16,64 | 0,00 | 178,52 | 0,00 |
| | PP | | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | | | | | | | | |
| | VV | | 28,5*(1,2*(0,5+0,15)-3,14*0,25*0,25) | | 16,637 | | | | | | |
| *16* | *M* | *583410004122* | *Štrkodrva/štropiesok frakcia 0-22 mm* | *t* | *33,274* | *7,43* | *247,23* | 33,27 | 0,00 | 247,23 | 0,00 |
| | PP | | Štrkodrva/štropiesok frakcia 0-22 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 16,637*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 33,274 | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | 130,14 | | | | |
| 17 | K | 451573111 | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm | m3 | 3,420 | 27,23 | 93,13 | 3,42 | 0,00 | 93,13 | 0,00 |
| | PP | | Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 28,5*1,2*0,1 | | 3,420 | | | | | | |
| 18 | K | 452311141 | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20 | m3 | 0,176 | 85,59 | 15,06 | 0,18 | 0,00 | 15,06 | 0,00 |
| | PP | | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | VV | | 0,3*(0,7*0,7-3,14*0,25*0,25)*2 | | 0,176 | | | 0,18 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 19 | K | 452351101 | Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty | m2 | 2,800 | 7,84 | 21,95 | 2,80 | 0,00 | 21,95 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty | | | | | | | | |
| | VV | | (0,7*0,7+0,3*0,7)*2*2 | | 2,800 | | | | | | |
| | D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 444,85 | | | | |
| | D | 711 | Izolácie proti vode a vlhkosti | | | | 444,85 | | | | |
| 20 | K | 711541164 | Zhotovenie izolácie pásmi pritavením | m2 | 44,745 | 3,00 | 134,24 | 44,75 | 0,00 | 134,24 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Zhotovenie izolácie pásmi pritavením | | | | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,50*28,5 " chránička | | 44,745 | | | | | | |
| 21 | K | 711745568 | Zhotovenie detailov pásmi pritavením r.š. 300 mm | m | 57,000 | 3,34 | 190,38 | 57,00 | 0,00 | 190,38 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie detailov pásmi pritavením r.š. 300 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 2*28,5 " doizolovanie miesta zvaru | | 57,000 | | | | | | |
| *22* | *M* | *628310001133* | *Oxidovaný asfaltový pás Bitubitagit PE V60 S35* | *m2* | *74,214* | *1,62* | *120,23* | 74,21 | 0,00 | 120,23 | 0,00 |
| | PP | | Oxidovaný asfaltový pás Bitubitagit PE V60 S35 | | | | | | | | |
| | VV | | 44,745*1,2 " chránička | | 53,694 | | | | | | |
| | VV | | 2*28,5*0,30*1,2 " zvarové spoje | | 20,520 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 74,214 | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 10 103,23 | | | | |
| | D | 23-M | Montáže potrubia | | | | 9 625,53 | | | | |
| 23 | K | 230200106 | Montáž pozdĺžne delených chráničiek D x t 508 x 10, vrátene vystredenia potrubia a utesnenia koncov | m | 28,500 | 225,45 | 6 425,33 | 28,50 | 0,00 | 6 425,33 | 0,00 |
| | PP | | Montáž pozdĺžne delených chráničiek D x t 508 x 10, vrátene vystredenia potrubia a utesnenia koncov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *24* | *M* | *143110000833* | *Rúra oceľová pozdĺžne delená d 508 mm, hr. steny 10 mm* | *m* | *28,500* | *85,85* | *2 446,73* | 28,50 | 0,00 | 2 446,73 | 0,00 |
| | PP | | Rúra oceľová pozdĺžne delená d 508 mm, hr. steny 10 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *25* | *M* | *286710000800* | *Objímka klzna dištančná "RACI" E 75, HDPE, typ E, výška 75 mm* | *ks* | *51,000* | *11,15* | *568,65* | 51,00 | 0,00 | 568,65 | 0,00 |
| | PP | | Objímka klzna dištančná "RACI" E 75, HDPE, typ E, výška 75 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *26* | *M* | *286710000844* | *Tesniaca manžeta z neoprénovej gumy - otvorený kužeľ 300 x 500 mm* | *ks* | *2,000* | *92,41* | *184,82* | 2,00 | 0,00 | 184,82 | 0,00 |
| | PP | | Tesniaca manžeta z neoprénovej gumy - otvorený kužeľ 300 x 500 mm | | | | | | | | |
| | D | 25-M | Povrchová úprava strojov a zariadení | | | | 477,70 | | | | |
| 27 | K | 250030004 | Čistenie oceľ.kefou pred povrchovou úpravou /stup.očist.,Cr 3/potrubia priemyslového DN 300 a viac | m2 | 91,060 | 2,48 | 225,83 | 91,06 | 0,00 | 225,83 | 0,00 |
| | PP | | Čistenie oceľ.kefou pred povrchovou úpravou /stup.očist.,Cr 3/potrubia priemyslového DN 300 a viac | | | | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,50*29*2 " chránička | | 91,060 | | | | | | |
| 28 | K | 250030034 | Čistenie odhrdzovačom potrubia priemyslového DN 300 a viac | m2 | 91,060 | 1,65 | 150,25 | 91,06 | 0,00 | 150,25 | 0,00 |
| | PP | | Čistenie odhrdzovačom potrubia priemyslového DN 300 a viac | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | K | 250030044 | Čistenie povrchu vodou potrubia priemyslového DN 300 a viac | m2 | 27,318 | 1,24 | 33,87 | 27,32 | 0,00 | 33,87 | 0,00 |
| | PP | | Čistenie povrchu vodou potrubia priemyslového DN 300 a viac | | | | | | | | |
| | VV | | 3,14*0,3*29 " obnažený vodovod | | 27,318 | | | | | | |
| 30 | K | 250030084 | Odstraňovanie nečistôt škrabkou z potrubia priemyslového DN 300 a viac | m2 | 27,318 | 2,48 | 67,75 | 27,32 | 0,00 | 67,75 | 0,00 |
| | PP | | Odstraňovanie nečistôt škrabkou z potrubia priemyslového DN 300 a viac | | | | | | | | |
| | D | HZS | Hodinové zúčtovacie sadzby | | | | 772,20 | | | | |
| 31 | K | HZS022114 | Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť (Tr.4) - kopané sondy pre overenie existujúceho vodovodu | hod | 20,000 | 13,86 | 277,20 | 20,00 | 0,00 | 277,20 | 0,00 |
| | PP | | Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť (Tr.4) - kopané sondy pre overenie existujúceho vodovodu | | | | | | | | |
| 32 | K | HZS055125 | Práce odborné projektové (Tr. 5) - doplnkové technické riešenie v prípade výskytu existujúcej chráničky | hod | 30,000 | 16,50 | 495,00 | 30,00 | 0,00 | 495,00 | 0,00 |
| | PP | | Práce odborné projektové (Tr. 5) - doplnkové technické riešenie v prípade výskytu existujúcej chráničky | | | | | | | | |
| | | | | | | Spolu | | | | 14 491,19 | 0,00 |
| | | | | | | DPH | | | | 2 898,24 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 17 389,43 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**601-00 - Preložka VN 22kV káblov v km 0,400-0,500**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **29 131,63** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 1 026,70 | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 1 026,70 | | | | |
| 1 | K | 388317778 | Obetónovanie kábelovodu/chráničky prostým betónom v otvorenom výkope | m3 | 10,000 | 102,67 | 1 026,70 | 10,00 | 0,00 | 1 026,70 | 0,00 |
| | PP | | Obetónovanie kábelovodu/chráničky prostým betónom v otvorenom výkope | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 28 104,93 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 4 902,80 | | | | |
| 2 | K | 210101343 | Montáž - VN spojky pre 22kV prechod 3 plast 150-240 | ks | 4,000 | 78,95 | 315,80 | 4,00 | 0,00 | 315,80 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - VN spojky pre 22kV prechod 3 plast 150-240 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *3* | *M* | *345820009600* | *Spojka VN pre 22kV prechod 3 plast 150-240* | *ks* | *4,000* | *445,50* | *1 782,00* | 4,00 | 0,00 | 1 782,00 | 0,00 |
| | PP | | Spojka VN pre 22kV prechod 3 plast 150-240 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 210930206 | Montáž - Kábel NA2XS2Y 1 x 240 RM/25 | m | 330,000 | 1,90 | 627,00 | 330,00 | 0,00 | 627,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Kábel NA2XS2Y 1 x 240 RM/25 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *5* | *M* | *341130008621* | *VN kábel NA2XS2Y 1 x 240 RM/25* | *m* | *330,000* | *6,60* | *2 178,00* | 330,00 | 0,00 | 2 178,00 | 0,00 |
| | PP | | VN kábel NA2XS2Y 1 x 240 RM/25 | | | | | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 22 583,38 | | | | |
| 6 | K | 460200683 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 42,000 | 22,94 | 963,48 | 42,00 | 0,00 | 963,48 | 0,00 |
| | PP | | Hlbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 460230013 | Výkop pre káblovú spojku, ryha pre kábel nad 10 kV v zemine triedy 3, vrátane zásypu | ks | 2,000 | 249,44 | 498,88 | 2,00 | 0,00 | 498,88 | 0,00 |
| | PP | | Výkop pre káblovú spojku, ryha pre kábel nad 10 kV v zemine triedy 3, vrátane zásypu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 460300212 | Pretlačovanie otvorov strojovo do D 220 mm so zatiahnutím chráničky | m | 165,000 | 103,13 | 17 016,45 | 165,00 | 0,00 | 17 016,45 | 0,00 |
| | PP | | Pretlačovanie otvorov strojovo do D 220 mm so zatiahnutím chráničky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 460500003 | Oddelenie kábla vo výkope krycou doskou plastovou | m | 110,000 | 0,66 | 72,60 | 110,00 | 0,00 | 72,60 | 0,00 |
| | PP | | Oddelenie kábla vo výkope krycou doskou plastovou | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *10* | *M* | *283140000600* | *Krycia doska z PE pre káble* | *m* | *110,000* | *1,16* | *127,60* | 110,00 | 0,00 | 127,60 | 0,00 |
| | PP | | Krycia doska z PE pre káble | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 460510113 | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z plastových rúr D 160 mm | m | 165,000 | 7,92 | 1 306,80 | 165,00 | 0,00 | 1 306,80 | 0,00 |
| | PP | | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z plastových rúr D 160 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *12* | *M* | *286130074033* | *Chránička DN 160, HDPE* | *m* | *165,000* | *11,55* | *1 905,75* | 165,00 | 0,00 | 1 905,75 | 0,00 |
| | PP | | Chránička DN 160, HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 460560683 | Ručný zásyp káblovej ryhy so zhutnením zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 42,000 | 5,78 | 242,76 | 42,00 | 0,00 | 242,76 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp káblovej ryhy so zhutnením zeminy, 65 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 460562810 | Štartovacia a koncová jama pre pretlak | súb. | 1,000 | 309,38 | 309,38 | 1,00 | 0,00 | 309,38 | 0,00 |
| | PP | | Štartovacia a koncová jama pre pretlak | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 8,000 | 15,51 | 124,08 | 8,00 | 0,00 | 124,08 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | m2 | 6,000 | 0,54 | 3,24 | 6,00 | 0,00 | 3,24 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 6,000 | 2,06 | 12,36 | 6,00 | 0,00 | 12,36 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | | | | |
| | D | 95-M | Revízie | | | | 618,75 | | | | |
| 18 | K | 950107021 | Vypnutie a zapnutie VN distribučného vedenia | súb. | 1,000 | 247,50 | 247,50 | 1,00 | 0,00 | 247,50 | 0,00 |
| | PP | | Vypnutie a zapnutie VN distribučného vedenia | | | | | | | | |
| 19 | K | 950107050 | Úradná skúška | súb. | 1,000 | 371,25 | 371,25 | 1,00 | 0,00 | 371,25 | 0,00 |
| | PP | | Úradná skúška | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 29 131,63 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 5 826,33 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 34 957,96 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**602-00 - Ochrana VN 22kV káblov v km 0,500-0,600**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **4 450,50** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 1 190,97 | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 1 190,97 | | | | |
| 1 | K | 388317778 | Obetónovanie kábelovodu/chráničky prostým betónom v otvorenom výkope | m3 | 11,600 | 102,67 | 1 190,97 | 11,60 | 0,00 | 1 190,97 | 0,00 |
| | PP | | Obetónovanie kábelovodu/chráničky prostým betónom v otvorenom výkope | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 3 259,53 | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 3 259,53 | | | | |
| 2 | K | 460201393 | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 120 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 27,000 | 44,88 | 1 211,76 | 27,00 | 0,00 | 1 211,76 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 120 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | | | | |
| 3 | K | 460500003 | Oddelenie kábla vo výkope krycou doskou plastovou | m | 81,000 | 0,66 | 53,46 | 81,00 | 0,00 | 53,46 | 0,00 |
| | PP | | Oddelenie kábla vo výkope krycou doskou plastovou | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *4* | *M* | *283140000600* | *Krycia doska z PE pre káble* | *m* | *81,000* | *1,16* | *93,96* | 81,00 | 0,00 | 93,96 | 0,00 |
| | PP | | Krycia doska z PE pre káble | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 460510033 | Zriadenie káblového priestupu/chráničky z plastových rúr D 160 mm | m | 27,000 | 0,95 | 25,65 | 27,00 | 0,00 | 25,65 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového priestupu/chráničky z plastových rúr D 160 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *6* | *M* | *286130074033* | *Chránička DN 160, HDPE* | *m* | *27,000* | *2,52* | *68,04* | 27,00 | 0,00 | 68,04 | 0,00 |
| | PP | | Chránička DN 160, HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 460510203 | Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov TK2 | m | 108,000 | 4,29 | 463,32 | 108,00 | 0,00 | 463,32 | 0,00 |
| | PP | | Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov TK2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *8* | *M* | *592650000744* | *Káblový žľab TK2, betónový* | *m* | *108,000* | *5,90* | *637,20* | 108,00 | 0,00 | 637,20 | 0,00 |
| | PP | | Káblový žľab TK2, betónový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *9* | *M* | *592650001944* | *Betónový kryt pre káblové žľaby TK2* | *m* | *108,000* | *2,39* | *258,12* | 108,00 | 0,00 | 258,12 | 0,00 |
| | PP | | Betónový kryt pre káblové žľaby TK2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 460561393 | Ručný zásyp káblovej ryhy so zhutnením zeminy, 120 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 27,000 | 10,56 | 285,12 | 27,00 | 0,00 | 285,12 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp káblovej ryhy so zhutnením zeminy, 120 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 10,000 | 15,51 | 155,10 | 10,00 | 0,00 | 155,10 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | m2 | 3,000 | 0,54 | 1,62 | 3,00 | 0,00 | 1,62 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | | | | | | | | |
| 13 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 3,000 | 2,06 | 6,18 | 3,00 | 0,00 | 6,18 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | | | | |
| | | | | | | Spolu | | | | 4 450,50 | 0,00 |
| | | | | | | DPH | | | | 890,10 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 5 340,60 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**603-00 - Preložka VN 22kV káblov v km 0,800-0,900**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **42 786,10** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 2 258,74 | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 2 258,74 | | | | |
| 1 | K | 388317778 | Obetónovanie káblovodu/chráničky prostým betónom v otvorenom výkope | m3 | 22,000 | 102,67 | 2 258,74 | 22,00 | 0,00 | 2 258,74 | 0,00 |
| | PP | | Obetónovanie káblovodu/chráničky prostým betónom v otvorenom výkope | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 40 527,36 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 11 258,58 | | | | |
| 2 | K | 210100010 | Ukončenie nových VN káblov v existujúcom VNR rozvádači - komplet | kpl | 1,000 | 6,06 | 6,06 | 1,00 | 0,00 | 6,06 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie nových VN káblov v existujúcom VNR rozvádači - komplet | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 210101343 | Montáž - VN spojky pre 22kV prechod 3 plast 150-240 | ks | 6,000 | 78,95 | 473,70 | 6,00 | 0,00 | 473,70 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - VN spojky pre 22kV prechod 3 plast 150-240 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *4* | *M* | *345820009600* | *Spojka VN pre 22kV prechod 3 plast 150-240* | *ks* | *6,000* | *445,50* | *2 673,00* | 6,00 | 0,00 | 2 673,00 | 0,00 |
| | PP | | Spojka VN pre 22kV prechod 3 plast 150-240 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 210101394 | Montáž - VN koncovky pre 22kV 95-240 | ks | 6,000 | 32,92 | 197,52 | 6,00 | 0,00 | 197,52 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - VN koncovky pre 22kV 95-240 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *6* | *M* | *345810010100* | *Koncovka VN pre 22kV 95-240* | *ks* | *6,000* | *64,35* | *386,10* | 6,00 | 0,00 | 386,10 | 0,00 |
| | PP | | Koncovka VN pre 22kV 95-240 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 210930204 | Montáž - Kábel NA2XS2Y 1 x 150 RM/25 | m | 945,000 | 1,36 | 1 285,20 | 945,00 | 0,00 | 1 285,20 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Kábel NA2XS2Y 1 x 150 RM/25 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *8* | *M* | *341130008421* | *VN kábel NA2XS2Y 1 x 240 RM/25* | *m* | *945,000* | *6,60* | *6 237,00* | 945,00 | 0,00 | 6 237,00 | 0,00 |
| | PP | | VN kábel NA2XS2Y 1 x 240 RM/25 | | | | | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 28 650,03 | | | | |
| 9 | K | 460200883 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 72,000 | 31,93 | 2 298,96 | 72,00 | 0,00 | 2 298,96 | 0,00 |
| | PP | | Hlbenie káblovej ryhy ručne 80 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 460201393 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 120 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 33,000 | 44,88 | 1 481,04 | 33,00 | 0,00 | 1 481,04 | 0,00 |
| | PP | | Hlbenie káblovej ryhy ručne 120 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 460230013 | Výkop pre káblovú spojku, ryha pre kábel nad 10 kV v zemine triedy 3, vrátane zásypu | ks | 2,000 | 249,44 | 498,88 | 2,00 | 0,00 | 498,88 | 0,00 |
| | PP | | Výkop pre káblovú spojku, ryha pre kábel nad 10 kV v zemine triedy 3, vrátane zásypu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 460300212 | Pretlačovanie otvorov strojovo do D 220 mm so zatiahnutím chráničky | m | 165,000 | 103,13 | 17 016,45 | 165,00 | 0,00 | 17 016,45 | 0,00 |
| | PP | | Pretlačovanie otvorov strojovo do D 220 mm so zatiahnutím chráničky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 460420025 | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 6,24 m3 | m | 30,000 | 6,60 | 198,00 | 30,00 | 0,00 | 198,00 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 6,24 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 460500003 | Oddelenie kábla vo výkope krycou doskou plastovou | m | 315,000 | 0,66 | 207,90 | 315,00 | 0,00 | 207,90 | 0,00 |
| | PP | | Oddelenie kábla vo výkope krycou doskou plastovou | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *15* | *M* | *283140000600* | *Krycia doska z PE pre káble* | *m* | *315,000* | *1,16* | *365,40* | 315,00 | 0,00 | 365,40 | 0,00 |
| | PP | | Krycia doska z PE pre káble | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | K | 460510033 | Zriadenie káblového priestupu/chráničky z plastových rúr D 160 mm | m | 148,000 | 0,95 | 140,60 | 148,00 | 0,00 | 140,60 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového priestupu/chráničky z plastových rúr D 160 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | K | 460510113 | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z plastových rúr D 160 mm | m | 150,000 | 7,92 | 1 188,00 | 150,00 | 0,00 | 1 188,00 | 0,00 |
| | PP | | Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z plastových rúr D 160 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *18* | *M* | *286130074033* | *Chránička DN 160, HDPE* | *m* | *298,000* | *11,55* | *3 441,90* | 298,00 | 0,00 | 3 441,90 | 0,00 |
| | PP | | Chránička DN 160, HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 19 | K | 460510203 | Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov TK2 | m | 33,000 | 4,29 | 141,57 | 33,00 | 0,00 | 141,57 | 0,00 |
| | PP | | Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov TK2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *20* | *M* | *592650000744* | *Káblový žľab TK2, betónový* | *m* | *33,000* | *5,90* | *194,70* | 33,00 | 0,00 | 194,70 | 0,00 |
| | PP | | Káblový žľab TK2, betónový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *21* | *M* | *592650001944* | *Betónový kryt pre káblové žľaby TK2* | *m* | *33,000* | *2,39* | *78,87* | 33,00 | 0,00 | 78,87 | 0,00 |
| | PP | | Betónový kryt pre káblové žľaby TK2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | K | 460560883 | Ručný zásyp káblovej ryhy so zhutnením zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 72,000 | 7,14 | 514,08 | 72,00 | 0,00 | 514,08 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp káblovej ryhy so zhutnením zeminy, 80 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 23 | K | 460561393 | Ručný zásyp káblovej ryhy so zhutnením zeminy, 120 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 33,000 | 10,56 | 348,48 | 33,00 | 0,00 | 348,48 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp káblovej ryhy so zhutnením zeminy, 120 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 24 | K | 460562810 | Štartovacia a koncová jama pre pretlak | súb. | 1,000 | 309,38 | 309,38 | 1,00 | 0,00 | 309,38 | 0,00 |
| | PP | | Štartovacia a koncová jama pre pretlak | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 25 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 10,000 | 15,51 | 155,10 | 10,00 | 0,00 | 155,10 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 26 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | m2 | 27,200 | 0,54 | 14,69 | 27,20 | 0,00 | 14,69 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 27 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 27,200 | 2,06 | 56,03 | 27,20 | 0,00 | 56,03 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | D | 95-M | Revízie | | | | 618,75 | | | | |
| 28 | K | 950107021 | Vypnutie a zapnutie VN distribučného vedenia | súb. | 1,000 | 247,50 | 247,50 | 1,00 | 0,00 | 247,50 | 0,00 |
| | PP | | Vypnutie a zapnutie VN distribučného vedenia | | | | | | | | |
| 29 | K | 950107050 | Úradná skúška | súb. | 1,000 | 371,25 | 371,25 | 1,00 | 0,00 | 371,25 | 0,00 |
| | PP | | Úradná skúška | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 42 786,10 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 8 557,22 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 51 343,32 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**604-00 - Ochrana VN 22 kV kábla v km KÚ-0,100 a 0,175 dočasného napojenia**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **1 359,00** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 513,35 | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 513,35 | | | | |
| 1 | K | 388317778 | Obetónovanie káblovodu/chráničky prostým betónom v otvorenom výkope | m3 | 5,000 | 102,67 | 513,35 | 5,00 | 0,00 | 513,35 | 0,00 |
| | PP | | Obetónovanie káblovodu/chráničky prostým betónom v otvorenom výkope | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 845,65 | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 845,65 | | | | |
| 2 | K | 460200303 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 24,000 | 12,25 | 294,00 | 24,00 | 0,00 | 294,00 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 7,000 | 0,33 | 2,31 | 7,00 | 0,00 | 2,31 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *4* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *7,000* | *0,08* | *0,56* | 7,00 | 0,00 | 0,56 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 460500003 | Oddelenie kábla vo výkope krycou doskou plastovou | m | 17,000 | 0,66 | 11,22 | 17,00 | 0,00 | 11,22 | 0,00 |
| | PP | | Oddelenie kábla vo výkope krycou doskou plastovou | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *6* | *M* | *283140000600* | *Krycia doska z PE pre káble* | *m* | *17,000* | *1,16* | *19,72* | 17,00 | 0,00 | 19,72 | 0,00 |
| | PP | | Krycia doska z PE pre káble | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 460510021 | Zriadenie káblového priestupu/chráničky z plastových rúr D 110 mm | m | 7,000 | 0,95 | 6,65 | 7,00 | 0,00 | 6,65 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového priestupu/chráničky z plastových rúr D 110 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *8* | *M* | *286130074022* | *Chránička DN 110, HDPE* | *m* | *7,000* | *1,49* | *10,43* | 7,00 | 0,00 | 10,43 | 0,00 |
| | PP | | Chránička DN 110, HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 460510033 | Zriadenie káblového priestupu/chráničky z plastových rúr D 160 mm | m | 17,000 | 0,95 | 16,15 | 17,00 | 0,00 | 16,15 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového priestupu/chráničky z plastových rúr D 160 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *10* | *M* | *286130074033* | *Chránička DN 160, HDPE* | *m* | *17,000* | *2,15* | *36,55* | 17,00 | 0,00 | 36,55 | 0,00 |
| | PP | | Chránička DN 160, HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 460510203 | Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov TK2 | m | 24,000 | 4,29 | 102,96 | 24,00 | 0,00 | 102,96 | 0,00 |
| | PP | | Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov TK2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *12* | *M* | *592650000744* | *Káblový žľab TK2, betónový* | *m* | *24,000* | *5,90* | *141,60* | 24,00 | 0,00 | 141,60 | 0,00 |
| | PP | | Káblový žľab TK2, betónový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *13* | *M* | *592650001944* | *Betónový kryt pre káblové žľaby TK2* | *m* | *24,000* | *2,39* | *57,36* | 24,00 | 0,00 | 57,36 | 0,00 |
| | PP | | Betónový kryt pre káblové žľaby TK2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 460560303 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 24,000 | 4,58 | 109,92 | 24,00 | 0,00 | 109,92 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 2,000 | 15,51 | 31,02 | 2,00 | 0,00 | 31,02 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | m2 | 2,000 | 0,54 | 1,08 | 2,00 | 0,00 | 1,08 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | | | | | | | | |
| 17 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 2,000 | 2,06 | 4,12 | 2,00 | 0,00 | 4,12 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 1 359,00 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 271,80 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 1 630,80 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**611-00 - Preložka zariadení elektrickej polarizovanej drenáže**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **9 953,16** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 485,10 | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 485,10 | | | | |
| 1 | K | 378381184 | Základ pre rozvádzač EPD z betónu prostého vrátane potrebného debnenia a zemných prác - objem 0,5 m3 | ks | 6,000 | 80,85 | 485,10 | 6,00 | 0,00 | 485,10 | 0,00 |
| | PP | | Základ pre rozvádzač EPD z betónu prostého vrátane potrebného debnenia a zemných prác - objem 0,5 m3 | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 9 468,06 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 9 132,78 | | | | |
| 2 | K | 2101EPD10 | Preloženie zariadení EPD | súb. | 6,000 | 627,00 | 3 762,00 | 6,00 | 0,00 | 3 762,00 | 0,00 |
| | PP | | Preloženie zariadení EPD | | | | | | | | |
| 3 | K | 2101EPD20 | Úprava kabeláže zariadení EPD | súb. | 6,000 | 895,13 | 5 370,78 | 6,00 | 0,00 | 5 370,78 | 0,00 |
| | PP | | Úprava kabeláže zariadení EPD | | | | | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 46,53 | | | | |
| 4 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 3,000 | 15,51 | 46,53 | 3,00 | 0,00 | 46,53 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | | | | |
| | D | 95-M | Revízie | | | | 288,75 | | | | |
| 5 | K | 950107050 | Úradná skúška | súb. | 1,000 | 288,75 | 288,75 | 1,00 | 0,00 | 288,75 | 0,00 |
| | PP | | Úradná skúška | | | | | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Spolu | | | 9 953,16 | 0,00 |
| DPH | | | 1 990,63 | 0,00 |
| Spolu s DPH | | | 11 943,79 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:

**615-00 - Ochrana NN kábla v km 0,100-0,200 dočasného napojenie**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **366,48** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 154,01 | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 154,01 | | | | |
| 1 | K | 388317778 | Obetónovanie rúrkového káblovodu/chráničky prostým betónom v otvorenom výkope | m3 | 1,500 | 102,67 | 154,01 | 1,50 | 0,00 | 154,01 | 0,00 |
| | PP | | Obetónovanie rúrkového káblovodu/chráničky prostým betónom v otvorenom výkope | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 212,47 | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 212,47 | | | | |
| 2 | K | 460200163 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 18,000 | 3,55 | 63,90 | 18,00 | 0,00 | 63,90 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | | | | |
| 3 | K | 460510021 | Zriadenie káblového priestupu/chráničky z plastových rúr D 110 mm | m | 34,000 | 0,95 | 32,30 | 34,00 | 0,00 | 32,30 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového priestupu/chráničky z plastových rúr D 110 mm | | | | | | | | |
| *4* | *M* | *286130074022* | *Chránička DN 110, HDPE* | *m* | *34,000* | *1,49* | *50,66* | 34,00 | 0,00 | 50,66 | 0,00 |
| | PP | | Chránička DN 110, HDPE | | | | | | | | |
| 5 | K | 460560163 | Ručný zásyp káblovej ryhy so zhutnením zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 18,000 | 2,15 | 38,70 | 18,00 | 0,00 | 38,70 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp káblovej ryhy so zhutnením zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | | | | |
| 6 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 1,500 | 15,51 | 23,27 | 1,50 | 0,00 | 23,27 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | | | | |
| 7 | K | 460620006 | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | m2 | 1,400 | 0,54 | 0,76 | 1,40 | 0,00 | 0,76 | 0,00 |
| | PP | | Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek | | | | | | | | |
| 8 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 1,400 | 2,06 | 2,88 | 1,40 | 0,00 | 2,88 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Spolu | | | 366,48 |
| DPH | | | 73,30 |
| Spolu s DPH | | | 439,78 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**616-00 - Preložka NN vedenia v km 1,550**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **3 678,57** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 308,01 | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 308,01 | | | | |
| 1 | K | 388317778 | Obetónovanie rúrkového káblovodu/chráničky prostým betónom v otvorenom výkope | m3 | 3,000 | 102,67 | 308,01 | 3,00 | 0,00 | 308,01 | 0,00 |
| | PP | | Obetónovanie rúrkového káblovodu/chráničky prostým betónom v otvorenom výkope | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 3 370,56 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 1 237,20 | | | | |
| 2 | K | 210902387 | Montáž - Kábel hliníkový silový NAYY 4x240 | m | 120,000 | 3,71 | 445,20 | 120,00 | 0,00 | 445,20 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Kábel hliníkový silový NAYY 4x240 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *3* | *M* | *341110034602* | *Kábel hliníkový NAYY-J 4x240 mm2* | *m* | *120,000* | *6,60* | *792,00* | 120,00 | 0,00 | 792,00 | 0,00 |
| | PP | | Kábel hliníkový NAYY-J 4x240 mm2 | | | | | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 1 638,36 | | | | |
| 4 | K | 460200163 | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 120,000 | 3,55 | 426,00 | 120,00 | 0,00 | 426,00 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 460230003 | Výkop pre káblovú spojku ryha pre kábel do 10 kV v zemine triedy 3, vrátane zásypu | ks | 1,000 | 41,95 | 41,95 | 1,00 | 0,00 | 41,95 | 0,00 |
| | PP | | Výkop pre káblovú spojku ryha pre kábel do 10 kV v zemine triedy 3, vrátane zásypu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | 460420025 | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 8,00 m3 | m | 87,000 | 6,60 | 574,20 | 87,00 | 0,00 | 574,20 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 8,00 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 120,000 | 0,33 | 39,60 | 120,00 | 0,00 | 39,60 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *8* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *120,000* | *0,08* | *9,60* | 120,00 | 0,00 | 9,60 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 460510021 | Zriadenie káblového priestupu/chráničky z plastových rúr D 110 mm | m | 66,000 | 0,95 | 62,70 | 66,00 | 0,00 | 62,70 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového priestupu/chráničky z plastových rúr D 110 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *10* | *M* | *286130074022* | *Chránička DN 110, HDPE* | *m* | *66,000* | *1,49* | *98,34* | 66,00 | 0,00 | 98,34 | 0,00 |
| | PP | | Chránička DN 110, HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 460560163 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 120,000 | 2,15 | 258,00 | 120,00 | 0,00 | 258,00 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 4,200 | 15,51 | 65,14 | 4,20 | 0,00 | 65,14 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 30,500 | 2,06 | 62,83 | 30,50 | 0,00 | 62,83 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | | | | |
| | D | 95-M | Revízie | | | | 495,00 | | | | |
| 14 | K | 950107021 | Vypnutie a zapnutie NN distribučného vedenia | súb. | 1,000 | 206,25 | 206,25 | 1,00 | 0,00 | 206,25 | 0,00 |
| | PP | | Vypnutie a zapnutie NN distribučného vedenia | | | | | | | | |
| 15 | K | 950107060 | Prvá odborná prehliadka a skúška | súb. | 1,000 | 288,75 | 288,75 | 1,00 | 0,00 | 288,75 | 0,00 |
| | PP | | Prvá odborná prehliadka a skúška | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 3 678,57 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 735,71 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 4 414,28 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**630-00 - Preložka trolejového vedenia DPMK**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **120 550,33** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 10 307,70 | | | | |
| | D | 2 | Zakladanie | | | | 10 167,30 | | | | |
| 1 | K | 275313829 | Betónovanie základových pätiek stožiarov, betón prostý, vrátane dodávky betónu a strateného debnenia - 20 ks | m3 | 78,000 | 130,35 | 10 167,30 | 78,00 | 0,00 | 10 167,30 | 0,00 |
| | PP | | Betónovanie základových pätiek stožiarov, betón prostý, vrátane dodávky betónu a strateného debnenia - 20 ks | | | | | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 140,40 | | | | |
| 2 | K | 388795206 | Ukladanie rúrky káblovodu/chráničky 1x HDPE | m | 90,000 | 0,82 | 73,80 | 90,00 | 0,00 | 73,80 | 0,00 |
| | PP | | Ukladanie rúrky káblovodu/chráničky 1x HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *3* | *M* | *286130070308* | *Chránička DN 50 korugovaná, HDPE* | *m* | *90,000* | *0,74* | *66,60* | 90,00 | 0,00 | 66,60 | 0,00 |
| | PP | | Chránička DN 50 korugovaná, HDPE | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 110 242,63 | | | | |
| | D | 21-M | Elektromontáže | | | | 99 479,35 | | | | |
| 4 | K | 210251003 | Montáž trakčných stožiarov dĺžky do 10 m | ks | 20,000 | 155,93 | 3 118,60 | 20,00 | 0,00 | 3 118,60 | 0,00 |
| | PP | | Montáž trakčných stožiarov dĺžky do 10 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *5* | *M* | *369110010702* | *Stožiar kombinovaný trakčno-osvetľovací Lc-10 m/12 kN* | *ks* | *19,000* | *3 382,50* | *64 267,50* | 19,00 | 0,00 | 64 267,50 | 0,00 |
| | PP | | Stožiar kombinovaný trakčno-osvetľovací Lc-10 m/12 kN | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *6* | *M* | *369110010704* | *Stožiar trakčný Lc-10 m/12 kN* | *ks* | *1,000* | *1 856,25* | *1 856,25* | 1,00 | 0,00 | 1 856,25 | 0,00 |
| | PP | | Stožiar trakčný Lc-10 m/12 kN | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa opraveného vysvetlenia SP č.8, odpoveď na otázku č.2 | | | | | | | | |
| | VV | | Opravujeme množstvo položky | | | | | | | | |
| | VV | | 19,00 " pôvodne | | 19,000 | | | | | | |
| | VV | | 1-19 " rozdiel | | -18,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 1,000 | | | | | | |
| 7 | K | 210251517-D | Demontáž existujúcich trakčných/trakčno-osvetľovacích stožiarov | ks | 20,000 | 400,54 | 8 010,80 | 20,00 | 0,00 | 8 010,80 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž existujúcich trakčných/trakčno-osvetľovacích stožiarov | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.8, odpoveď na otázku č.2 | | | | | | | | |
| | VV | | Opravujeme popis položky | | | | | | | | |
| | VV | | Demontáž existujúcich trakčných/trakčno-osvetľovacích stožiarov, vrátane základov a likvidácie demontovaných hmôt | | | | | | | | |
| | VV | | 20,00 | | 20,000 | | | | | | |
| 8 | K | 210251580 | Zostava S1 | ks | 16,000 | 108,90 | 1 742,40 | 16,00 | 0,00 | 1 742,40 | 0,00 |
| | PP | | Zostava S1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 210251581 | Zostava S13 | ks | 16,000 | 104,78 | 1 676,48 | 16,00 | 0,00 | 1 676,48 | 0,00 |
| | PP | | Zostava S13 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 210252414 | Montáž lana FeZn 50 mm2 | m | 163,000 | 1,55 | 252,65 | 163,00 | 0,00 | 252,65 | 0,00 |
| | PP | | Montáž lana FeZn 50 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *11* | *M* | *369150000900* | *Oceľové lano FeZn 50 mm2* | *m* | *163,000* | *3,09* | *503,67* | 163,00 | 0,00 | 503,67 | 0,00 |
| | PP | | Oceľové lano FeZn 50 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 210258386 | Nové prevesy trolejovej stopy - komplet montáž s dodávkou | súb. | 1,000 | 11 137,50 | 11 137,50 | 1,00 | 0,00 | 11 137,50 | 0,00 |
| | PP | | Nové prevesy trolejovej stopy - komplet montáž s dodávkou | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 210258387 | Preloženie existujúcich kotevných trolejových prvkov na nové prevesy | súb. | 1,000 | 3 514,50 | 3 514,50 | 1,00 | 0,00 | 3 514,50 | 0,00 |
| | PP | | Preloženie existujúcich kotevných trolejových prvkov na nové prevesy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 210258388 | Preloženie existujúcich dátových rozvodov vedených po takčných stĺpoch DPMK | kpl | 1,000 | 3 399,00 | 3 399,00 | 1,00 | 0,00 | 3 399,00 | 0,00 |
| | PP | | Preloženie existujúcich dátových rozvodov vedených po takčných stĺpoch DPMK | | | | | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 8 139,78 | | | | |
| 15 | K | 460050013 | Jama pre stožiar dĺžky 9-10 m, v rovine, vyhĺbenie, zásyp a zhutnenie, zemina tr.3 | ks | 20,000 | 346,50 | 6 930,00 | 20,00 | 0,00 | 6 930,00 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre stožiar dĺžky 9-10 m, v rovine, vyhĺbenie, zásyp a zhutnenie, zemina tr.3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 78,000 | 15,51 | 1 209,78 | 78,00 | 0,00 | 1 209,78 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | | | | |
| | D | 95-M | Revízie | | | | 2 623,50 | | | | |
| 17 | K | 950107082 | Výluka trolejového vedenia | súb. | 1,000 | 1 237,50 | 1 237,50 | 1,00 | 0,00 | 1 237,50 | 0,00 |
| | PP | | Výluka trolejového vedenia | | | | | | | | |
| 18 | K | 950107084 | Trolejové skúšky | súb. | 1,000 | 742,50 | 742,50 | 1,00 | 0,00 | 742,50 | 0,00 |
| | PP | | Trolejové skúšky | | | | | | | | |
| 19 | K | 950107086 | Úradná skúška | súb. | 1,000 | 643,50 | 643,50 | 1,00 | 0,00 | 643,50 | 0,00 |
| | PP | | Úradná skúška | | | | | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Spolu | | | 120 550,33 | 0,00 |
| DPH | | | 24 110,07 | 0,00 |
| Spolu s DPH | | | 144 660,40 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**631-00 - Ochrana spätných a napájacích káblov DPMK**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **42 130,16** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 13 058,20 | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 13 058,20 | | | | |
| 1 | K | 388317779 | Obetónovanie tvárnicovej trasy betónom vystuženým kari sieťou 100 x 100 mm v otvorenom výkope | m3 | 165,000 | 78,38 | 12 932,70 | 165,00 | 0,00 | 12 932,70 | 0,00 |
| | PP | | Obetónovanie tvárnicovej trasy betónom vystuženým kari sieťou 100 x 100 mm v otvorenom výkope | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 388795206 | Ukladanie rúrky káblovodu/chráničky 1x HDPE | m | 50,000 | 0,78 | 39,00 | 50,00 | 0,00 | 39,00 | 0,00 |
| | PP | | Ukladanie rúrky káblovodu/chráničky 1x HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *3* | *M* | *286130070308* | *Chránička d 63 mm korugovaná, HDPE* | *m* | *50,000* | *1,73* | *86,50* | 50,00 | 0,00 | 86,50 | 0,00 |
| | PP | | Chránička d 63 mm korugovaná, HDPE | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 29 071,96 | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 29 071,96 | | | | |
| 4 | K | 460200663 | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 100 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 256,000 | 9,98 | 2 554,88 | 256,00 | 0,00 | 2 554,88 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 65 cm širokej a 100 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 460510203 | Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov TK2 | m | 1 792,000 | 4,29 | 7 687,68 | 1 792,00 | 0,00 | 7 687,68 | 0,00 |
| | PP | | Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov TK2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *6* | *M* | *592650000744* | *Káblový žľab TK2, betónový* | *m* | *1 792,000* | *5,90* | *10 572,80* | 1 792,00 | 0,00 | 10 572,80 | 0,00 |
| | PP | | Káblový žľab TK2, betónový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | *M* | *592650001944* | *Betónový kryt pre káblové žľaby TK2* | *m* | *1 792,000* | *2,39* | *4 282,88* | 1 792,00 | 0,00 | 4 282,88 | 0,00 |
| | PP | | Betónový kryt pre káblové žľaby TK2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 460520045 | Odkrytie tvárnicovej trasy | m | 595,000 | 2,06 | 1 225,70 | 595,00 | 0,00 | 1 225,70 | 0,00 |
| | PP | | Odkrytie tvárnicovej trasy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 460560663 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 100 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 256,000 | 4,07 | 1 041,92 | 256,00 | 0,00 | 1 041,92 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 100 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | | | | |
| 10 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 110,000 | 15,51 | 1 706,10 | 110,00 | 0,00 | 1 706,10 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 42 130,16 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 8 426,03 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 50 556,19 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**632-00 - Ochrana ovládacieho kábla DPMK**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **28 219,18** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 14 225,73 | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 14 225,73 | | | | |
| 1 | K | 388317778 | Obetónovanie rúrkového kábelovodu/chráničky prostým betónom v otvorenom výkope | m3 | 60,000 | 78,38 | 4 702,80 | 60,00 | 0,00 | 4 702,80 | 0,00 |
| | PP | | Obetónovanie rúrkového kábelovodu/chráničky prostým betónom v otvorenom výkope | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 388795206 | Ukladanie rúrky kábelovodu/chráničky 1x HDPE | m | 885,000 | 0,78 | 690,30 | 885,00 | 0,00 | 690,30 | 0,00 |
| | PP | | Ukladanie rúrky kábelovodu/chráničky 1x HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *3* | *M* | *286130070308* | *Chránička d 63 mm korugovaná, HDPE* | *m* | *34,000* | *1,73* | *58,82* | 34,00 | 0,00 | 58,82 | 0,00 |
| | PP | | Chránička d 63 mm korugovaná, HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *4* | *M* | *286130071700* | *Chránička delená DN 110, HDPE* | *m* | *851,000* | *10,31* | *8 773,81* | 851,00 | 0,00 | 8 773,81 | 0,00 |
| | PP | | Chránička delená DN 110, HDPE | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 13 993,45 | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 13 993,45 | | | | |
| 5 | K | 460200163 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 851,000 | 3,55 | 3 021,05 | 851,00 | 0,00 | 3 021,05 | 0,00 |
| | PP | | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 851,000 | 0,33 | 280,83 | 851,00 | 0,00 | 280,83 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *7* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *851,000* | *0,08* | *68,08* | 851,00 | 0,00 | 68,08 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 460520045 | Odkrytie kábla | m | 851,000 | 9,24 | 7 863,24 | 851,00 | 0,00 | 7 863,24 | 0,00 |
| | PP | | Odkrytie kábla | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 460560163 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 851,000 | 2,15 | 1 829,65 | 851,00 | 0,00 | 1 829,65 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | | | | |
| 10 | K | 460600005 | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | m3 | 60,000 | 15,51 | 930,60 | 60,00 | 0,00 | 930,60 | 0,00 |
| | PP | | Naloženie zeminy, odvoz do 10 km a zloženie na skládke, vrátane poplatkov | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 28 219,18 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 5 643,84 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 33 863,02 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**651-00 - Preložka vedení MTS Slovak Telekom**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **112 068,08** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 19 408,12 | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 19 408,12 | | | | |
| 1 | K | 388795206 | Ukladanie rúrky kábelovodu/chráničky 1x HDPE | m | 450,000 | 1,53 | 688,50 | 450,00 | 0,00 | 688,50 | 0,00 |
| | PP | | Ukladanie rúrky kábelovodu/chráničky 1x HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *2* | *M* | *286130080244* | *Chránička pevná plastová HDPE do priemeru 160 mm* | *m* | *450,000* | *4,27* | *1 921,50* | 450,00 | 0,00 | 1 921,50 | 0,00 |
| | PP | | Chránička pevná plastová HDPE do priemeru 160 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 388995190 | Osadenie káblovej komory s poklopom | ks | 4,000 | 337,05 | 1 348,20 | 4,00 | 0,00 | 1 348,20 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie káblovej komory s poklopom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *4* | *M* | *345750001857* | *Káblová komora prefabrikovaná* | *ks* | *4,000* | *3 686,76* | *14 747,04* | 4,00 | 0,00 | 14 747,04 | 0,00 |
| | PP | | Káblová komora prefabrikovaná | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 388995214 | Chránička káblov z rúr HDPE na moste nad DN 140 do DN 160 | m | 16,000 | 43,93 | 702,88 | 16,00 | 0,00 | 702,88 | 0,00 |
| | PP | | Chránička káblov z rúr HDPE na moste nad DN 140 do DN 160 | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 92 659,96 | | | | |
| | D | 22-M | Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení | | | | 64 299,08 | | | | |
| 6 | K | 220060723 | Montáž káblov MTS | m | 4 190,000 | 1,14 | 4 776,60 | 4 190,00 | 0,00 | 4 776,60 | 0,00 |
| | PP | | Montáž káblov MTS | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *7* | *M* | *341240096101* | *Kábel telefónny FLE 100xN0,6 mm2* | *m* | *2 250,000* | *14,40* | *32 400,00* | 2 250,00 | 0,00 | 32 400,00 | 0,00 |
| | PP | | Kábel telefónny FLE 100xN0,6 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *8* | *M* | *341240096102* | *Kábel telefónny FLE 25xN0,6 mm2* | *m* | *120,000* | *4,79* | *574,80* | 120,00 | 0,00 | 574,80 | 0,00 |
| | PP | | Kábel telefónny FLE 25xN0,6 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *9* | *M* | *341240096106* | *Kábel telefónny FLE 50xN0,8 mm2* | *m* | *360,000* | *12,96* | *4 665,60* | 360,00 | 0,00 | 4 665,60 | 0,00 |
| | PP | | Kábel telefónny FLE 50xN0,8 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *10* | *M* | *341240096107* | *Kábel telefónny FLE 50xN0,6 mm2* | *m* | *1 260,000* | *7,89* | *9 941,40* | 1 260,00 | 0,00 | 9 941,40 | 0,00 |
| | PP | | Kábel telefónny FLE 50xN0,6 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *11* | *M* | *341240096108* | *Kábel telefónny FLE 10xN0,6 mm2* | *m* | *100,000* | *2,19* | *219,00* | 100,00 | 0,00 | 219,00 | 0,00 |
| | PP | | Kábel telefónny FLE 10xN0,6 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *12* | *M* | *341240096109* | *Kábel telefónny FLE 200xN0,6 mm2* | *m* | *100,000* | *28,69* | *2 869,00* | 100,00 | 0,00 | 2 869,00 | 0,00 |
| | PP | | Kábel telefónny FLE 200xN0,6 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 220100815 | Káblové spojky, koncovky | kpl | 1,000 | 2 826,54 | 2 826,54 | 1,00 | 0,00 | 2 826,54 | 0,00 |
| | PP | | Káblové spojky, koncovky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 220100818 | Káblové zvary | kpl | 1,000 | 6 026,14 | 6 026,14 | 1,00 | 0,00 | 6 026,14 | 0,00 |
| | PP | | Káblové zvary | | | | | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 28 360,88 | | | | |
| 15 | K | 460070609 | Jama pre káblovú šachtu v zemine triedy 3, vrátane zásypu a odvozu prebytku zeminy | ks | 4,000 | 1 055,22 | 4 220,88 | 4,00 | 0,00 | 4 220,88 | 0,00 |
| | PP | | Jama pre káblovú šachtu v zemine triedy 3, vrátane zásypu a odvozu prebytku zeminy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | K | 460200263 | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 1 800,000 | 5,49 | 9 882,00 | 1 800,00 | 0,00 | 9 882,00 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | K | 460420025 | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 45 m3 | m | 1 800,000 | 3,73 | 6 714,00 | 1 800,00 | 0,00 | 6 714,00 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 45 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 18 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 3 600,000 | 0,40 | 1 440,00 | 3 600,00 | 0,00 | 1 440,00 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *19* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *3 600,000* | *0,08* | *288,00* | 3 600,00 | 0,00 | 288,00 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 20 | K | 460560263 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 1 800,000 | 2,56 | 4 608,00 | 1 800,00 | 0,00 | 4 608,00 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | | | | |
| 21 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 800,000 | 1,51 | 1 208,00 | 800,00 | 0,00 | 1 208,00 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 112 068,08 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 22 413,62 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 134 481,70 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**661-00 - Preložka diaľkového kábla Slovak Telekom**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **63 320,43** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 14 500,00 | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 14 500,00 | | | | |
| 1 | K | 388795206 | Ukladanie rúrky kábelovodu/chráničky 1x HDPE | m | 2 500,000 | 1,53 | 3 825,00 | 2 500,00 | 0,00 | 3 825,00 | 0,00 |
| | PP | | Ukladanie rúrky káblovodu/chráničky 1x HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *2* | *M* | *286130080244* | *Chránička pevná plastová HDPE do priemeru 160 mm* | *m* | *2 500,000* | *4,27* | *10 675,00* | 2 500,00 | 0,00 | 10 675,00 | 0,00 |
| | PP | | Chránička pevná plastová HDPE do priemeru 160 mm | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 48 820,43 | | | | |
| | D | 22-M | Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení | | | | 23 824,18 | | | | |
| 3 | K | 220180306 | Položenie diaľkového kábla | m | 2 500,000 | 1,11 | 2 775,00 | 2 500,00 | 0,00 | 2 775,00 | 0,00 |
| | PP | | Položenie diaľkového kábla | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *4* | *M* | *341240006287* | *Diaľkový kábel Slovak Telekom FLE 25xN0,8 mm2* | *m* | *2 500,000* | *7,89* | *19 725,00* | 2 500,00 | 0,00 | 19 725,00 | 0,00 |
| | PP | | Diaľkový kábel Slovak Telekom FLE 25xN0,8 mm2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 220190491 | Spojky a koncovky na diaľkový kábel | ks | 11,000 | 120,38 | 1 324,18 | 11,00 | 0,00 | 1 324,18 | 0,00 |
| | PP | | Spojky a koncovky na diaľkový kábel | | | | | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 24 996,25 | | | | |
| 6 | K | 460200163 | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 2 500,000 | 3,55 | 8 875,00 | 2 500,00 | 0,00 | 8 875,00 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 460420025 | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 90 m3 | m | 2 500,000 | 3,73 | 9 325,00 | 2 500,00 | 0,00 | 9 325,00 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 90 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 2 500,000 | 0,40 | 1 000,00 | 2 500,00 | 0,00 | 1 000,00 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *9* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *2 500,000* | *0,08* | *200,00* | 2 500,00 | 0,00 | 200,00 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 460560163 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 2 500,000 | 1,71 | 4 275,00 | 2 500,00 | 0,00 | 4 275,00 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | | | | |
| 11 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 875,000 | 1,51 | 1 321,25 | 875,00 | 0,00 | 1 321,25 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | | | | |
| | | | | | | Spolu | | | | 63 320,43 | 0,00 |
| | | | | | | DPH | | | | 12 664,09 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 75 984,52 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**662-00 - Ochrana diaľkového optického kábla Slovak Telekom**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **622,16** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 429,97 | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 429,97 | | | | |
| 1 | K | 388317778 | Obetónovanie rúrkového kábelovodu/chráničky prostým betónom v otvorenom výkope | m3 | 0,900 | 86,63 | 77,97 | 0,90 | 0,00 | 77,97 | 0,00 |
| | PP | | Obetónovanie rúrkového kábelovodu/chráničky prostým betónom v otvorenom výkope | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 388795206 | Ukladanie rúrky kábelovodu/chráničky 1x HDPE | m | 20,000 | 2,75 | 55,00 | 20,00 | 0,00 | 55,00 | 0,00 |
| | PP | | Ukladanie rúrky kábelovodu/chráničky 1x HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *3* | *M* | *286130071700* | *Chránička delená DN 110, HDPE* | *m* | *20,000* | *14,85* | *297,00* | 20,00 | 0,00 | 297,00 | 0,00 |
| | PP | | Chránička delená DN 110, HDPE | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 192,19 | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 192,19 | | | | |
| 4 | K | 460200163 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 10,000 | 3,55 | 35,50 | 10,00 | 0,00 | 35,50 | 0,00 |
| | PP | | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 10,000 | 0,40 | 4,00 | 10,00 | 0,00 | 4,00 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *6* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *10,000* | *0,08* | *0,80* | 10,00 | 0,00 | 0,80 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 460510203 | Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov TK2 | m | 10,000 | 4,28 | 42,80 | 10,00 | 0,00 | 42,80 | 0,00 |
| | PP | | Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov TK2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *8* | *M* | *592650000744* | *Káblový žľab TK2, betónový* | *m* | *10,000* | *6,19* | *61,90* | 10,00 | 0,00 | 61,90 | 0,00 |
| | PP | | Káblový žľab TK2, betónový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *9* | *M* | *592650001944* | *Betónový kryt pre káblové žľaby TK2* | *m* | *10,000* | *2,48* | *24,80* | 10,00 | 0,00 | 24,80 | 0,00 |
| | PP | | Betónový kryt pre káblové žľaby TK2 | | | | | | | | |
| 10 | K | 460560163 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 10,000 | 1,71 | 17,10 | 10,00 | 0,00 | 17,10 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | | | | |
| 11 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 3,500 | 1,51 | 5,29 | 3,50 | 0,00 | 5,29 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Spolu | | | 622,16 |
| DPH | | | 124,43 |
| Spolu s DPH | | | 746,59 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**664-00 - Ochrana diaľkového optického kábla Slovak Telekom**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **3 628,96** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 2 475,85 | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 2 475,85 | | | | |
| 1 | K | 388317778 | Obetónovanie rúrkového kábelovodu/chráničky prostým betónom v otvorenom výkope | m3 | 4,200 | 86,63 | 363,85 | 4,20 | 0,00 | 363,85 | 0,00 |
| | PP | | Obetónovanie rúrkového kábelovodu/chráničky prostým betónom v otvorenom výkope | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 388795206 | Ukladanie rúrky kábelovodu/chráničky 1x HDPE | m | 120,000 | 2,75 | 330,00 | 120,00 | 0,00 | 330,00 | 0,00 |
| | PP | | Ukladanie rúrky kábelovodu/chráničky 1x HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *3* | *M* | *286130071700* | *Chránička delená DN 110, HDPE* | *m* | *120,000* | *14,85* | *1 782,00* | 120,00 | 0,00 | 1 782,00 | 0,00 |
| | PP | | Chránička delená DN 110, HDPE | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 1 153,11 | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 1 153,11 | | | | |
| 4 | K | 460200163 | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 60,000 | 3,55 | 213,00 | 60,00 | 0,00 | 213,00 | 0,00 |
| | PP | | Hlbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 60,000 | 0,40 | 24,00 | 60,00 | 0,00 | 24,00 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *6* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *60,000* | *0,08* | *4,80* | 60,00 | 0,00 | 4,80 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 460510203 | Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov TK2 | m | 60,000 | 4,28 | 256,80 | 60,00 | 0,00 | 256,80 | 0,00 |
| | PP | | Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov TK2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *8* | *M* | *592650000744* | *Káblový žľab TK2, betónový* | *m* | *60,000* | *6,19* | *371,40* | 60,00 | 0,00 | 371,40 | 0,00 |
| | PP | | Káblový žľab TK2, betónový | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *9* | *M* | *592650001944* | *Betónový kryt pre káblové žľaby TK2* | *m* | *60,000* | *2,48* | *148,80* | 60,00 | 0,00 | 148,80 | 0,00 |
| | PP | | Betónový kryt pre káblové žľaby TK2 | | | | | | | | |
| 10 | K | 460560163 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 60,000 | 1,71 | 102,60 | 60,00 | 0,00 | 102,60 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | | | | |
| 11 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 21,000 | 1,51 | 31,71 | 21,00 | 0,00 | 31,71 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Spolu | | | 3 628,96 | 0,00 |
| DPH | | | 725,79 | 0,00 |
| Spolu s DPH | | | 4 354,75 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**665-00 - Ochrana optického kábla UPC**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **9 706,04** | | | | |
| | D | D1 | 1. Ulica Levočská - preložka s prerušením prevádzky | | | | 9 706,04 | | | | |
| 1 | K | D1_001 | Dodávka HDPE rúry 40/33mm, rezerva UPC | m | 228,000 | 0,91 | 207,48 | 228,00 | 0,00 | 207,48 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka HDPE rúry 40/33mm, rezerva UPC | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | D1_002 | Zatiahnutie HDPE rúry UPC do MK / podvrtu | m | 228,000 | 0,91 | 207,48 | 228,00 | 0,00 | 207,48 | 0,00 |
| | PP | | Zatiahnutie HDPE rúry UPC do MK / podvrtu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | D1_003 | Dodávka optického mikrokábla 72 vláknový, UPC | m | 1 400,000 | 1,31 | 1 834,00 | 1 400,00 | 0,00 | 1 834,00 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka optického mikrokábla 72 vláknový, UPC | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | D1_004 | Zafúknutie optického kábla | m | 1 400,000 | 0,87 | 1 218,00 | 1 400,00 | 0,00 | 1 218,00 | 0,00 |
| | PP | | Zafúknutie optického kábla | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | D1_005 | Vyfúknutie optického kábla | m | 1 400,000 | 0,87 | 1 218,00 | 1 400,00 | 0,00 | 1 218,00 | 0,00 |
| | PP | | Vyfúknutie optického kábla | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | D1_006 | Dodávka optickej spojky pre 72 vlákien v plnej výbave, UPC | ks | 2,000 | 243,38 | 486,76 | 2,00 | 0,00 | 486,76 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka optickej spojky pre 72 vlákien v plnej výbave, UPC | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | D1_007 | Montáž optickej spojky | ks | 2,000 | 33,00 | 66,00 | 2,00 | 0,00 | 66,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž optickej spojky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | D1_008 | Zváranie optického kábla | vl. | 144,000 | 13,70 | 1 972,80 | 144,00 | 0,00 | 1 972,80 | 0,00 |
| | PP | | Zváranie optického kábla | | | | | | | | |
| 9 | K | D1_009 | Merania kábla pred preložkou | vl. | 72,000 | 17,33 | 1 247,76 | 72,00 | 0,00 | 1 247,76 | 0,00 |
| | PP | | Merania kábla pred preložkou | | | | | | | | |
| 10 | K | D1_010 | Záverečné meranie na optickom kábli | vl. | 72,000 | 17,33 | 1 247,76 | 72,00 | 0,00 | 1 247,76 | 0,00 |
| | PP | | Záverečné meranie na optickom kábli | | | | | | | | |
| | | | | | | Spolu | | | | 9 706,04 | 0,00 |
| | | | | | | DPH | | | | 1 941,21 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 11 647,25 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**666-00 - Ochrana diaľkového optického kábla Delta Online**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **32 161,44** | | | | |
| | D | D1 | 1. Ulica Levočská - preložka s prerušením prevádzky | | | | 32 161,44 | | | | |
| 1 | K | D1_001.1 | Dodávka optického mikrokábla 72 vláknový, Delta Online | m | 1 367,000 | 1,20 | 1 640,40 | 1 367,00 | 0,00 | 1 640,40 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka optického mikrokábla 72 vláknový, Delta Online | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | D1_001.2 | Dodávka optického mikrokábla 96 vláknový, Delta Online | m | 1 367,000 | 1,32 | 1 804,44 | 1 367,00 | 0,00 | 1 804,44 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka optického mikrokábla 96 vláknový, Delta Online | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | D1_001.3 | Dodávka optického mikrokábla 96 vláknový, Sanet | m | 1 486,000 | 1,32 | 1 961,52 | 1 486,00 | 0,00 | 1 961,52 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka optického mikrokábla 96 vláknový, Sanet | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | D1_002 | Zafúknutie optického kábla | m | 4 222,000 | 0,66 | 2 786,52 | 4 222,00 | 0,00 | 2 786,52 | 0,00 |
| | PP | | Zafúknutie optického kábla | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | D1_003 | Vyfúknutie optického kábla | m | 4 222,000 | 0,66 | 2 786,52 | 4 222,00 | 0,00 | 2 786,52 | 0,00 |
| | PP | | Vyfúknutie optického kábla | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | D1_004.1 | Dodávka optickej spojky pre 72 vlákien v plnej výbave, Delta Online | ks | 2,000 | 198,00 | 396,00 | 2,00 | 0,00 | 396,00 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka optickej spojky pre 72 vlákien v plnej výbave, Delta Online | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | D1_004.2 | Dodávka optickej spojky pre 96 vlákien v plnej výbave, Delta Online | ks | 2,000 | 198,00 | 396,00 | 2,00 | 0,00 | 396,00 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka optickej spojky pre 96 vlákien v plnej výbave, Delta Online | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | D1_004.3 | Dodávka optickej spojky pre 96 vlákien v plnej výbave, Sanet | ks | 2,000 | 198,00 | 396,00 | 2,00 | 0,00 | 396,00 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka optickej spojky pre 96 vlákien v plnej výbave, Sanet | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | D1_005 | Montáž optickej spojky | ks | 6,000 | 115,50 | 693,00 | 6,00 | 0,00 | 693,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž optickej spojky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | D1_006 | Zváranie optického kábla | vl. | 528,000 | 10,31 | 5 443,68 | 528,00 | 0,00 | 5 443,68 | 0,00 |
| | PP | | Zváranie optického kábla | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | D1_007 | Merania kábla pred preložkou | vl. | 528,000 | 10,31 | 5 443,68 | 528,00 | 0,00 | 5 443,68 | 0,00 |
| | PP | | Merania kábla pred preložkou | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | D1_008 | Záverečné meranie na optickom kábli | vl. | 528,000 | 10,31 | 5 443,68 | 528,00 | 0,00 | 5 443,68 | 0,00 |
| | PP | | Záverečné meranie na optickom kábli | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | D1_009 | Úprava geodetického zamerania pre Sanet a Delta Online | 100m | 3,000 | 82,50 | 247,50 | 3,00 | 0,00 | 247,50 | 0,00 |
| | PP | | Úprava geodetického zamerania pre Sanet a Delta Online | | | | | | | | |
| 14 | K | D1_010 | Spracovanie knihy plánov, 2 paré + 2x CD | 100m | 3,000 | 82,50 | 247,50 | 3,00 | 0,00 | 247,50 | 0,00 |
| | PP | | Spracovanie knihy plánov, 2 paré + 2x CD | | | | | | | | |
| 15 | K | D1_014 | Príplatok za prácu v noci | ks | 1,000 | 2 475,00 | 2 475,00 | 1,00 | 0,00 | 2 475,00 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za prácu v noci | | | | | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Spolu | | | 32 161,44 | 0,00 |
| DPH | | | 6 432,29 | 0,00 |
| Spolu s DPH | | | 38 593,73 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**667-00 - Preložka optických káblov KOSIT**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **3 542,58** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 1 866,60 | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 1 866,60 | | | | |
| 1 | K | 388795206 | Ukladanie rúrky kábelovodu/chráničky 1x HDPE | m | 180,000 | 4,54 | 817,20 | 180,00 | 0,00 | 817,20 | 0,00 |
| | PP | | Ukladanie rúrky kábelovodu/chráničky 1x HDPE | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č7, odpoveď na otázku č.24 opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 300,00 " pôvodná | | 300,000 | | | | | | |
| | VV | | 180,00-300,00 " rozdiel | | -120,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 180,000 | | | | | | |
| *2* | *M* | *286130080244* | *Chránička pevná plastová HDPE do priemeru 160 mm* | *m* | *180,000* | *5,83* | *1 049,40* | 180,00 | 0,00 | 1 049,40 | 0,00 |
| | PP | | Chránička pevná plastová HDPE do priemeru 160 mm | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č7, odpoveď na otázku č.24 opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 300,00 " pôvodná | | 300,000 | | | | | | |
| | VV | | 180,00-300,00 " rozdiel | | -120,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 180,000 | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 1 675,98 | | | | |
| | D | 22-M | Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení | | | | 1 204,08 | | | | |
| 3 | K | 220065068 | Preložka optických káblov | m | 180,000 | 2,48 | 446,40 | 180,00 | 0,00 | 446,40 | 0,00 |
| | PP | | Preložka optických káblov | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č7, odpoveď na otázku č.24 opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 300,00 " pôvodná | | 300,000 | | | | | | |
| | VV | | 180,00-300,00 " rozdiel | | -120,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 180,000 | | | | | | |
| 4 | K | 220071866 | Zváranie optických káblov | kpl | 1,000 | 757,68 | 757,68 | 1,00 | 0,00 | 757,68 | 0,00 |
| | PP | | Zváranie optických káblov | | | | | | | | |
| | D | 95-M | Revízie | | | | 471,90 | | | | |
| 6 | K | 950101421 | Meranie metódou OTDR | kpl | 1,000 | 290,40 | 290,40 | 1,00 | 0,00 | 290,40 | 0,00 |
| | PP | | Meranie metódou OTDR | | | | | | | | |
| 7 | K | 950101425 | Meranie nepriamou metódou | kpl | 1,000 | 181,50 | 181,50 | 1,00 | 0,00 | 181,50 | 0,00 |
| | PP | | Meranie nepriamou metódou | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 3 542,58 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 708,52 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 4 251,10 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**667-01 - Preložka optických káblov SWAN**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **15 218,38** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 7 676,03 | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 7 676,03 | | | | |
| 1 | K | 388317778 | Obetónovanie rúrkového káblovodu/chráničky prostým betónom v otvorenom výkope | m3 | 17,500 | 86,63 | 1 516,03 | 17,50 | 0,00 | 1 516,03 | 0,00 |
| | PP | | Obetónovanie rúrkového káblovodu/chráničky prostým betónom v otvorenom výkope | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 388795206 | Ukladanie rúrky káblovodu/chráničky 1x HDPE | m | 350,000 | 2,75 | 962,50 | 350,00 | 0,00 | 962,50 | 0,00 |
| | PP | | Ukladanie rúrky káblovodu/chráničky 1x HDPE | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *3* | *M* | *286130071700* | *Chránička delená DN 110, HDPE* | *m* | *350,000* | *14,85* | *5 197,50* | 350,00 | 0,00 | 5 197,50 | 0,00 |
| | PP | | Chránička delená DN 110, HDPE | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 7 542,35 | | | | |
| | D | 22-M | Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení | | | | 1 747,42 | | | | |
| 4 | K | 220065029 | Montáž - Optický kábel | m | 180,000 | 1,86 | 334,80 | 180,00 | 0,00 | 334,80 | 0,00 |
| | PP | | Montáž - Optický kábel | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *5* | *M* | *341250007475* | *Kábel optický 1 x buffer 12 vlákien SM, zväzok 4x12/8 mm* | *m* | *180,000* | *5,53* | *995,40* | 180,00 | 0,00 | 995,40 | 0,00 |
| | PP | | Kábel optický 1 x buffer 12 vlákien SM, zväzok 4x12/8 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | 220071866 | Zváranie optických káblov | kpl | 1,000 | 247,50 | 247,50 | 1,00 | 0,00 | 247,50 | 0,00 |
| | PP | | Zváranie optických káblov | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | 220100201 | Spojka pre káble optické - montáž s dodaním | ks | 2,000 | 84,86 | 169,72 | 2,00 | 0,00 | 169,72 | 0,00 |
| | PP | | Spojka pre káble optické - montáž s dodaním | | | | | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 5 323,03 | | | | |
| 9 | K | 460200303 | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 350,000 | 10,11 | 3 538,50 | 350,00 | 0,00 | 3 538,50 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 180,000 | 0,40 | 72,00 | 180,00 | 0,00 | 72,00 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *11* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *180,000* | *0,08* | *14,40* | 180,00 | 0,00 | 14,40 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | 460560303 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 350,000 | 4,58 | 1 603,00 | 350,00 | 0,00 | 1 603,00 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 63,000 | 1,51 | 95,13 | 63,00 | 0,00 | 95,13 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | | | | |
| | D | 95-M | Revízie | | | | 471,90 | | | | |
| 14 | K | 950101421 | Meranie metódou OTDR | kpl | 1,000 | 290,40 | 290,40 | 1,00 | 0,00 | 290,40 | 0,00 |
| | PP | | Meranie metódou OTDR | | | | | | | | |
| 15 | K | 950101425 | Meranie nepriamou metódou | kpl | 1,000 | 181,50 | 181,50 | 1,00 | 0,00 | 181,50 | 0,00 |
| | PP | | Meranie nepriamou metódou | | | | | | | | |
| | | | | | | Spolu | | | | 15 218,38 | 0,00 |
| | | | | | | DPH | | | | 3 043,68 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 18 262,06 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**667-02 - Ochrana optického kábla SITEL**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **79 642,10** | | | | |
| | D | D1 | 1. Ulica Levočská - preložka s prerušením prevádzky | | | | 61 799,43 | | | | |
| 1 | K | D1_001 | Výkop ryhy 0,7 x 1,2 m | m | 170,000 | 13,70 | 2 329,00 | 170,00 | 0,00 | 2 329,00 | 0,00 |
| | PP | | Výkop ryhy 0,7 x 1,2 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | D1_002 | Riadený pretlak PE 125mm | m | 35,000 | 90,75 | 3 176,25 | 35,00 | 0,00 | 3 176,25 | 0,00 |
| | PP | | Riadený pretlak PE 125mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | D1_003 | Zriadenie pieskového lôžka 0,4 x 0,1 m | m | 170,000 | 1,25 | 212,50 | 170,00 | 0,00 | 212,50 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie pieskového lôžka 0,4 x 0,1 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | D1_004 | Obsyp multikanálu pieskom 10cm | m3 | 37,400 | 31,35 | 1 172,49 | 37,40 | 0,00 | 1 172,49 | 0,00 |
| | PP | | Obsyp multikanálu pieskom 10cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | D1_005 | Dodávka multikanálu 9W-CZ, vrátane spojok a tesnení | ks | 170,000 | 52,80 | 8 976,00 | 170,00 | 0,00 | 8 976,00 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka multikanálu 9W-CZ, vrátane spojok a tesnení | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | D1_006 | Pokládka multikanálu 9W-CZ | ks | 170,000 | 10,64 | 1 808,80 | 170,00 | 0,00 | 1 808,80 | 0,00 |
| | PP | | Pokládka multikanálu 9W-CZ | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | D1_007 | Dodávka a pokládka krycej dosky | ks | 340,000 | 1,73 | 588,20 | 340,00 | 0,00 | 588,20 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka a pokládka krycej dosky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | K | D1_008 | Dodávka a pokládka výstražnej fólie | m | 170,000 | 0,09 | 15,30 | 170,00 | 0,00 | 15,30 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka a pokládka výstražnej fólie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | D1_009 | Dodávka a pokládka rezonančného markra | ks | 10,000 | 9,41 | 94,10 | 10,00 | 0,00 | 94,10 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka a pokládka rezonančného markra | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | D1_010 | Výkop jamy pre osadenie šachty | ks | 5,000 | 78,38 | 391,90 | 5,00 | 0,00 | 391,90 | 0,00 |
| | PP | | Výkop jamy pre osadenie šachty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | D1_011 | Dodávka šachty Poly Vault 3636 - 1220mm | ks | 5,000 | 685,25 | 3 426,25 | 5,00 | 0,00 | 3 426,25 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka šachty Poly Vault 3636 - 1220mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | K | D1_012 | Dodávka betónového poklopu 3636 , B125 | ks | 5,000 | 333,30 | 1 666,50 | 5,00 | 0,00 | 1 666,50 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka betónového poklopu 3636 , B125 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | D1_013 | Osadenie šachty vrátane betónového lôžka | ks | 5,000 | 89,10 | 445,50 | 5,00 | 0,00 | 445,50 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie šachty vrátane betónového lôžka | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | D1_014 | Prisypanie šachty | ks | 5,000 | 18,48 | 92,40 | 5,00 | 0,00 | 92,40 | 0,00 |
| | PP | | Prisypanie šachty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | K | D1_015 | Odvoz prebytočnej zeminy na skládku | m3 | 33,200 | 10,73 | 356,24 | 33,20 | 0,00 | 356,24 | 0,00 |
| | PP | | Odvoz prebytočnej zeminy na skládku | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | K | D1_016 | Poplatok za skládku, | m3 | 33,200 | 20,63 | 684,92 | 33,20 | 0,00 | 684,92 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skládku, | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | K | D1_017 | Križovanie s inými sieťami | ks | 3,000 | 148,50 | 445,50 | 3,00 | 0,00 | 445,50 | 0,00 |
| | PP | | Križovanie s inými sieťami | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 18 | K | D1_018 | Zásyp ryhy | m3 | 74,000 | 3,71 | 274,54 | 74,00 | 0,00 | 274,54 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp ryhy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 19 | K | D1_019 | Hutnenie po vrstvách, 20 cm | m2 | 357,000 | 1,49 | 531,93 | 357,00 | 0,00 | 531,93 | 0,00 |
| | PP | | Hutnenie po vrstvách, 20 cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 20 | K | D1_020 | Provizórna úprava terénu | m2 | 119,000 | 1,98 | 235,62 | 119,00 | 0,00 | 235,62 | 0,00 |
| | PP | | Provizórna úprava terénu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 21 | K | D1_021 | Dodávka multirúry 7x 10/8 mm | m | 684,000 | 2,04 | 1 395,36 | 684,00 | 0,00 | 1 395,36 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka multirúry 7x 10/8 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | K | D1_022 | Dodávka priameho matrixu | ks | 6,000 | 39,60 | 237,60 | 6,00 | 0,00 | 237,60 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka priameho matrixu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 23 | K | D1_023 | Zatiahnutie MR rúry do multikanálu / podvrtu | m | 684,000 | 1,32 | 902,88 | 684,00 | 0,00 | 902,88 | 0,00 |
| | PP | | Zatiahnutie MR rúry do multikanálu / podvrtu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 24 | K | D1_024 | Montáž priameho matrixu | ks | 6,000 | 20,63 | 123,78 | 6,00 | 0,00 | 123,78 | 0,00 |
| | PP | | Montáž priameho matrixu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 25 | K | D1_025 | Dodávka optického mikrokábla 48 vláknový, SITEL | m | 1 400,000 | 0,91 | 1 274,00 | 1 400,00 | 0,00 | 1 274,00 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka optického mikrokábla 48 vláknový, SITEL | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 26 | K | D1_026 | Dodávka optického mikrokábla 96 vláknový, O2 | m | 2 000,000 | 1,39 | 2 780,00 | 2 000,00 | 0,00 | 2 780,00 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka optického mikrokábla 96 vláknový, O2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 27 | K | D1_027 | Zafúknutie optického kábla | m | 3 400,000 | 0,87 | 2 958,00 | 3 400,00 | 0,00 | 2 958,00 | 0,00 |
| | PP | | Zafúknutie optického kábla | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 28 | K | D1_028 | Vyfúknutie optického kábla | m | 3 400,000 | 0,87 | 2 958,00 | 3 400,00 | 0,00 | 2 958,00 | 0,00 |
| | PP | | Vyfúknutie optického kábla | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | K | D1_029 | Dodávka optickej spojky pre 48 vlákien v plnej výbave, SITEL | ks | 2,000 | 214,50 | 429,00 | 2,00 | 0,00 | 429,00 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka optickej spojky pre 48 vlákien v plnej výbave, SITEL | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 30 | K | D1_030 | Dodávka optickej spojky pre 96 vlákien v plnej výbave, O2 | ks | 2,000 | 255,75 | 511,50 | 2,00 | 0,00 | 511,50 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka optickej spojky pre 96 vlákien v plnej výbave, O2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 31 | K | D1_031 | Montáž optickej spojky | ks | 4,000 | 33,00 | 132,00 | 4,00 | 0,00 | 132,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž optickej spojky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 32 | K | D1_032 | Zváranie optického kábla | vl. | 288,000 | 13,70 | 3 945,60 | 288,00 | 0,00 | 3 945,60 | 0,00 |
| | PP | | Zváranie optického kábla | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 33 | K | D1_033 | Merania kábla pred preložkou | vl. | 144,000 | 17,33 | 2 495,52 | 144,00 | 0,00 | 2 495,52 | 0,00 |
| | PP | | Merania kábla pred preložkou | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 34 | K | D1_034 | Záverečné meranie na optickom kábli | vl. | 144,000 | 17,33 | 2 495,52 | 144,00 | 0,00 | 2 495,52 | 0,00 |
| | PP | | Záverečné meranie na optickom kábli | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 35 | K | D1_035 | Geodetické zameranie trasy, 9paré + 7x CD | 100m | 3,000 | 127,05 | 381,15 | 3,00 | 0,00 | 381,15 | 0,00 |
| | PP | | Geodetické zameranie trasy, 9paré + 7x CD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 36 | K | D1_036 | Spracovanie knihy plánov, 9 paré + 7x CD | 100m | 3,000 | 28,88 | 86,64 | 3,00 | 0,00 | 86,64 | 0,00 |
| | PP | | Spracovanie knihy plánov, 9 paré + 7x CD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 37 | K | D1_037 | Vypracovanie dokumentácie pre realizáciu diela, 7 paré + 7x CD | úk | 1,000 | 2 057,55 | 2 057,55 | 1,00 | 0,00 | 2 057,55 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Vypracovanie dokumentácie pre realizáciu diela, 7 paré + 7x CD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 38 | K | D1_038 | Vypracovanie dokumentácie skutočného vyhotovenia, 3 paré + 1x CD | úk | 1,000 | 1 006,50 | 1 006,50 | 1,00 | 0,00 | 1 006,50 | 0,00 |
| | PP | | Vypracovanie dokumentácie skutočného vyhotovenia, 3 paré + 1x CD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 39 | K | D1_039 | Práce Orange | úk | 1,000 | 4 984,06 | 4 984,06 | 1,00 | 0,00 | 4 984,06 | 0,00 |
| | PP | | Práce Orange | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 40 | K | D1_040 | Dodávka kábla Orange | úk | 1,000 | 1 402,50 | 1 402,50 | 1,00 | 0,00 | 1 402,50 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka kábla Orange | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 41 | K | D1_041 | Príplatok za prácu v noci | ks | 3,000 | 618,75 | 1 856,25 | 3,00 | 0,00 | 1 856,25 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za prácu v noci | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 42 | K | D1_042 | Inžinierska činnosť - vybavenie výluk na prevádzke | hod. | 16,000 | 28,88 | 462,08 | 16,00 | 0,00 | 462,08 | 0,00 |
| | PP | | Inžinierska činnosť - vybavenie výluk na prevádzke | | | | | | | | |
| | D | D2 | 2. Prehĺbenie a ochrana rúr bez prerušenia prevádzky | | | | 10 675,77 | | | | |
| 43 | K | D2_001 | Výkop ryhy v ochrannom pásme kábla 0,5 x 0,8 m | m | 120,000 | 13,20 | 1 584,00 | 120,00 | 0,00 | 1 584,00 | 0,00 |
| | PP | | Výkop ryhy v ochrannom pásme kábla 0,5 x 0,8 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 44 | K | D2_002 | Rozšírenie výkopu pre dočasné uloženie rúr 0,4 x 0,8 m | m | 120,000 | 5,28 | 633,60 | 120,00 | 0,00 | 633,60 | 0,00 |
| | PP | | Rozšírenie výkopu pre dočasné uloženie rúr 0,4 x 0,8 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 45 | K | D2_003 | Presunutie rúr do rozšíreného výkopu | m | 240,000 | 3,71 | 890,40 | 240,00 | 0,00 | 890,40 | 0,00 |
| | PP | | Presunutie rúr do rozšíreného výkopu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 46 | K | D2_004 | Prehĺbenie pôvodnej ryhy 0,5x0,4 m | m | 120,000 | 3,30 | 396,00 | 120,00 | 0,00 | 396,00 | 0,00 |
| | PP | | Prehĺbenie pôvodnej ryhy 0,5x0,4 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 47 | K | D2_005 | Dodávka delenej chráničky PE 110mm | m | 120,000 | 15,59 | 1 870,80 | 120,00 | 0,00 | 1 870,80 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka delenej chráničky PE 110mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 48 | K | D2_006 | Pokládka delenej chráničky PE 110mm | m | 120,000 | 2,89 | 346,80 | 120,00 | 0,00 | 346,80 | 0,00 |
| | PP | | Pokládka delenej chráničky PE 110mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 49 | K | D2_007 | Obetónovanie delenej chráničky | m | 120,000 | 10,40 | 1 248,00 | 120,00 | 0,00 | 1 248,00 | 0,00 |
| | PP | | Obetónovanie delenej chráničky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 50 | K | D2_008 | Preloženie rúr do delenej chráničky | m | 240,000 | 3,71 | 890,40 | 240,00 | 0,00 | 890,40 | 0,00 |
| | PP | | Preloženie rúr do delenej chráničky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 51 | K | D2_009 | Dodávka a pokládka krycej dosky | ks | 120,000 | 1,73 | 207,60 | 120,00 | 0,00 | 207,60 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka a pokládka krycej dosky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 52 | K | D2_010 | Dodávka a pokládka výstražnej fólie | m | 120,000 | 0,09 | 10,80 | 120,00 | 0,00 | 10,80 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka a pokládka výstražnej fólie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 53 | K | D2_011 | Zásyp ryhy | m3 | 105,000 | 3,71 | 389,55 | 105,00 | 0,00 | 389,55 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp ryhy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 54 | K | D2_012 | Hutnenie po vrstvách, 20cm | m2 | 552,000 | 1,49 | 822,48 | 552,00 | 0,00 | 822,48 | 0,00 |
| | PP | | Hutnenie po vrstvách, 20cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 55 | K | D2_013 | Provizórna úprava terénu | m2 | 108,000 | 1,98 | 213,84 | 108,00 | 0,00 | 213,84 | 0,00 |
| | PP | | Provizórna úprava terénu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 56 | K | D2_014 | Dohľad nad prevádzkou počas preložky | úk | 1,000 | 1 171,50 | 1 171,50 | 1,00 | 0,00 | 1 171,50 | 0,00 |
| | PP | | Dohľad nad prevádzkou počas preložky | | | | | | | | |
| | D | D3 | 3. Stranová preložka bez prerušenia prevádzky na ulici Napájadlá, odhad | | | | 7 166,90 | | | | |
| 57 | K | D3_001 | Výkop ryhy v ochrannom pásme kábla 0,5 x 0,8 m | m | 80,000 | 13,20 | 1 056,00 | 80,00 | 0,00 | 1 056,00 | 0,00 |
| | PP | | Výkop ryhy v ochrannom pásme kábla 0,5 x 0,8 m | | | | | | | | |
| 58 | K | D3_002 | Výkop novej ryhy v zeleni 0,5x0,8m ( za predpokladu, že rezerva na kábli umožní vytiahnutie z pôvodnej ryhy, inak bude potrebné realizovať výkop v šírke 2,5m a rúry presúvať) | m | 80,000 | 6,60 | 528,00 | 80,00 | 0,00 | 528,00 | 0,00 |
| | PP | | Výkop novej ryhy v zeleni 0,5x0,8m ( za predpokladu, že rezerva na kábli umožní vytiahnutie z pôvodnej ryhy, inak bude potrebné realizovať výkop v šírke 2,5m a rúry presúvať) | | | | | | | | |
| 59 | K | D3_003 | Dodávka delenej chráničky PE 110mm | m | 80,000 | 15,59 | 1 247,20 | 80,00 | 0,00 | 1 247,20 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka delenej chráničky PE 110mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 60 | K | D3_004 | Pokládka delenej chráničky | m | 80,000 | 2,89 | 231,20 | 80,00 | 0,00 | 231,20 | 0,00 |
| | PP | | Pokládka delenej chráničky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 61 | K | D3_005 | Preloženie rúr do delenej chráničky | m | 360,000 | 5,36 | 1 929,60 | 360,00 | 0,00 | 1 929,60 | 0,00 |
| | PP | | Preloženie rúr do delenej chráničky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 62 | K | D3_006 | Dodávka a pokládka krycej dosky | ks | 80,000 | 1,73 | 138,40 | 80,00 | 0,00 | 138,40 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka a pokládka krycej dosky | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 63 | K | D3_007 | Dodávka a pokládka výstražnej fólie | m | 80,000 | 0,09 | 7,20 | 80,00 | 0,00 | 7,20 | 0,00 |
| | PP | | Dodávka a pokládka výstražnej fólie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 64 | K | D3_008 | Zásyp ryhy | m3 | 60,000 | 3,71 | 222,60 | 60,00 | 0,00 | 222,60 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp ryhy | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 65 | K | D3_009 | Hutnenie po vrstvách, 20cm | m2 | 320,000 | 1,49 | 476,80 | 320,00 | 0,00 | 476,80 | 0,00 |
| | PP | | Hutnenie po vrstvách, 20cm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 66 | K | D3_010 | Provizórna úprava terénu | m2 | 80,000 | 1,98 | 158,40 | 80,00 | 0,00 | 158,40 | 0,00 |
| | PP | | Provizórna úprava terénu | | | | | | | | |
| 67 | K | D3_011 | Dohľad nad prevádzkou počas preložky | úk | 1,000 | 1 171,50 | 1 171,50 | 1,00 | 0,00 | 1 171,50 | 0,00 |
| | PP | | Dohľad nad prevádzkou počas preložky | | | | | | | | |
| | | | | | | Spolu | | | | 79 642,10 | 0,00 |
| | | | | | | DPH | | | | 15 928,42 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 95 570,52 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**691-00 - Kábelovod na Slaneckej ceste**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **97 562,75** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 76 902,95 | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 76 902,95 | | | | |
| 1 | K | 388995189 | Montáž káblovodu, 4 otvory z HDPE rúr | m | 940,000 | 7,00 | 6 580,00 | 940,00 | 0,00 | 6 580,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž káblovodu, 4 otvory z HDPE rúr | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.3, odpoveď na otázku č. 31 | | | | | | | | |
| | VV | | Upravujeme popis položky: | | | | | | | | |
| | VV | | Montáž káblovodu, 9-otvorový, rozmer 400 x 400 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 940,00 | | 940,000 | | | | | | |
| *2* | *M* | *345750001808* | *Káblovod 4 otvorový z HDPE rúr priemeru 110 mm* | *m* | *940,000* | *59,50* | *55 930,00* | 940,00 | 0,00 | 55 930,00 | 0,00 |
| | PP | | Káblovod 4 otvorový z HDPE rúr priemeru 110 mm | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.3, odpoveď na otázku č. 31 | | | | | | | | |
| | VV | | Upravujeme popis položky: | | | | | | | | |
| | VV | | Káblovod, 9-otvorový, rozmer 400 x 400 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 940,00 | | 940,000 | | | | | | |
| 3 | K | 388995190 | Osadenie káblovej komory s poklopom | ks | 13,000 | 89,10 | 1 158,30 | 13,00 | 0,00 | 1 158,30 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie káblovej komory s poklopom | | | | | | | | |
| *4* | *M* | *345750001857* | *Káblová komora prefabrikovaná* | *ks* | *13,000* | *1 018,05* | *13 234,65* | 13,00 | 0,00 | 13 234,65 | 0,00 |
| | PP | | Káblová komora prefabrikovaná | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.3, odpoveď na otázku č. 31 | | | | | | | | |
| | VV | | Upravujeme popis položky: | | | | | | | | |
| | VV | | Káblová komora prefabrikovaná, typ POLYVAULT 3636 | | | | | | | | |
| | VV | | 13,00 | | 13,000 | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 20 659,80 | | | | |
| | D | 46-M | Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach | | | | 20 659,80 | | | | |
| 5 | K | 460200303 | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | m | 940,000 | 10,45 | 9 823,00 | 940,00 | 0,00 | 9 823,00 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbokej, v zemine triedy 3 | | | | | | | | |
| 6 | K | 460420025 | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 134,00 m3 | m | 940,000 | 9,09 | 8 544,60 | 940,00 | 0,00 | 8 544,60 | 0,00 |
| | PP | | Zriadenie káblového lôžka z piesku, vrátane dodania piesku 134,00 m3 | | | | | | | | |
| 7 | K | 460490012 | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | m | 940,000 | 0,08 | 75,20 | 940,00 | 0,00 | 75,20 | 0,00 |
| | PP | | Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm | | | | | | | | |
| *8* | *M* | *283230008022* | *Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená* | *m* | *940,000* | *0,09* | *84,60* | 940,00 | 0,00 | 84,60 | 0,00 |
| | PP | | Výstražná fólia šxhr 300x0,1 mm, farba červená | | | | | | | | |
| 9 | K | 460560303 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 3 | m | 940,000 | 1,11 | 1 043,40 | 940,00 | 0,00 | 1 043,40 | 0,00 |
| | PP | | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbokej v zemine tr. 3 | | | | | | | | |
| 10 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | m2 | 550,000 | 1,98 | 1 089,00 | 550,00 | 0,00 | 1 089,00 | 0,00 |
| | PP | | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny | | | | | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Spolu | | | 97 562,75 |
| DPH | | | 19 512,55 |
| Spolu s DPH | | | 117 075,30 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**701-00 - Ochrana STL plynovodu DN 200 v km 0,440 a preložka STL plynovodu DN 90**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **26 381,75** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 9 241,89 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 8 478,84 | | | | |
| 1 | K | 113107111 | Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. do 100 mm, -0,16000t | m2 | 4,500 | 2,03 | 9,14 | 4,50 | 0,00 | 9,14 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. do 100 mm, -0,16000t | | | | | | | | |
| | VV | | 4,5 " lokalita realizácie 3b | | 4,500 | | | | | | |
| 2 | K | 113107113 | Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr.vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t | m2 | 4,500 | 5,08 | 22,86 | 4,50 | 0,00 | 22,86 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr.vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t | | | | | | | | |
| | VV | | 4,5 " lokalita realizácie 3b | | 4,500 | | | | | | |
| 3 | K | 113107141 | Odstránenie krytuv ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t | m2 | 4,500 | 2,71 | 12,20 | 4,50 | 0,00 | 12,20 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytuv ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t | | | | | | | | |
| | VV | | 4,5 " lokalita realizácie 3b | | 4,500 | | | | | | |
| 4 | K | 113107142 | Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t | m2 | 4,500 | 5,07 | 22,82 | 4,50 | 0,00 | 22,82 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t | | | | | | | | |
| | VV | | 4,5 " lokalita realizácie 3b | | 4,500 | | | | | | |
| 5 | K | 113307123 | Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t | m2 | 4,500 | 7,17 | 32,27 | 4,50 | 0,00 | 32,27 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t | | | | | | | | |
| | VV | | 4,5 " lokalita realizácie 3b | | 4,500 | | | | | | |
| 6 | K | 115101201 | Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l | hod | 70,000 | 3,28 | 229,60 | 70,00 | 0,00 | 229,60 | 0,00 |
| | PP | | Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l | | | | | | | | |
| | VV | | 20+10+(20+20) " lokalita realizácie 1+2+(3a+3b) | | 70,000 | | | | | | |
| 7 | K | 115101301 | Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l | deň | 40,000 | 2,62 | 104,80 | 40,00 | 0,00 | 104,80 | 0,00 |
| | PP | | Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l | | | | | | | | |
| | VV | | 10+10+(10+10) " lokalita realizácie 1+2+(3a+3b) | | 40,000 | | | | | | |
| 8 | K | 119001801 | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | m | 122,000 | 3,56 | 434,32 | 122,00 | 0,00 | 434,32 | 0,00 |
| | PP | | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | | | | | | | | |
| | VV | | 31,5+27,5+(26,5+36,5) " lokalita realizácie 1+2+(3a+3b) | | 122,000 | | | | | | |
| 9 | K | 120001101 | Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín | m3 | 58,590 | 15,01 | 879,44 | 58,59 | 0,00 | 879,44 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín | | | | | | | | |
| | VV | | 23,76+15,12+(12,96+6,75) " lokalita realizácie 1+2+(3a+3b) | | 58,590 | | | | | | |
| 10 | K | 131311111 | Hĺbenie jám v hornine tr.4 nesúdržných - ručným alebo pneumatickým náradím | m3 | 134,298 | 20,77 | 2 789,37 | 134,30 | 0,00 | 2 789,37 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie jám v hornine tr.4 nesúdržných - ručným alebo pneumatickým náradím | | | | | | | | |
| | VV | | 59,616+36,816+(31,116+6,750) " lokalita realizácie 1+2+(3a+3b) | | 134,298 | | | | | | |
| 11 | K | 132311101 | Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.4 súdržných - ručným alebo pneumatickým náradím | m3 | 4,350 | 28,31 | 123,15 | 4,35 | 0,00 | 123,15 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.4 súdržných - ručným alebo pneumatickým náradím | | | | | | | | |
| | VV | | 4,35 " lokalita realizácie 3b | | 4,350 | | | | | | |
| 12 | K | 151101211 | Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m | m2 | 9,000 | 1,09 | 9,81 | 9,00 | 0,00 | 9,81 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m | | | | | | | | |
| | VV | | 9 " lokalita realizácie 3b | | 9,000 | | | | | | |
| 13 | K | 151101901 | Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia s ponechaním pažín, príložné hĺbky do 4 m | m2 | 9,000 | 2,18 | 19,62 | 9,00 | 0,00 | 19,62 | 0,00 |
| | PP | | Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia s ponechaním pažín, príložné hĺbky do 4 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 162501102 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | m3 | 138,648 | 3,39 | 470,02 | 138,65 | 0,00 | 470,02 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | | | | | | | | |
| | VV | | 59,616+36,816+(31,116+11,100) " lokalita realizácie 1+2+(3a+3b) | | 138,648 | | | | | | |
| 15 | K | 162501105 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | m3 | 970,536 | 0,50 | 485,27 | 970,54 | 0,00 | 485,27 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | | | | | | | | |
| | VV | | 138,648*7 "Prepočítané koeficientom množstva | | 970,536 | | | | | | |
| 16 | K | 171201201 | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | m3 | 138,648 | 0,55 | 76,26 | 138,65 | 0,00 | 76,26 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | K | 171209002 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | t | 277,296 | 0,80 | 221,84 | 277,30 | 0,00 | 221,84 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 138,648*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 277,296 | | | | | | |
| 18 | K | 174101001 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | m3 | 86,523 | 2,29 | 198,14 | 86,52 | 0,00 | 198,14 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 35,856+21,696+(18,156+10,815) " lokalita realizácie 1+2+(3a+3b) | | 86,523 | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *19* | *M* | *583310001100* | *Kamenivo ťažené hrubé frakcia 4-8 mm, STN EN 13242 + A1* | *t* | *155,741* | *7,27* | *1 132,24* | 155,74 | 0,00 | 1 132,24 | 0,00 |
| | PP | | Kamenivo ťažené hrubé frakcia 4-8 mm, STN EN 13242 + A1 | | | | | | | | |
| | VV | | 86,523*1,8 "Prepočítané koeficientom množstva | | 155,741 | | | | | | |
| 20 | K | 175101101 | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny | m3 | 59,565 | 4,57 | 272,21 | 59,57 | 0,00 | 272,21 | 0,00 |
| | PP | | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny | | | | | | | | |
| | VV | | 23,760+15,120+(12,960+7,725) " lokalita realizácie 1+2+(3a+3b) | | 59,565 | | | | | | |
| *21* | *M* | *583310000300* | *Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 mm, STN EN 13242 + A1* | *t* | *113,174* | *6,89* | *779,77* | 113,17 | 0,00 | 779,77 | 0,00 |
| | PP | | Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 mm, STN EN 13242 + A1 | | | | | | | | |
| | VV | | 59,565*1,9 "Prepočítané koeficientom množstva | | 113,174 | | | | | | |
| *22* | *M* | *693110005565* | *Geotextília 500g/m2, netkaná separačno-filtračná geotextília* | *m2* | *207,690* | *0,74* | *153,69* | 207,69 | 0,00 | 153,69 | 0,00 |
| | PP | | Geotextília 500g/m2, netkaná separačno-filtračná geotextília | | | | | | | | |
| | VV | | 98,325+54,625+(43,700+11,040) | | 207,690 | | | | | | |
| | D | 8 | Rúrové vedenie | | | | 24,48 | | | | |
| 23 | K | 899721133 | Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou | m | 34,000 | 0,72 | 24,48 | 34,00 | 0,00 | 24,48 | 0,00 |
| | PP | | Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou | | | | | | | | |
| | VV | | 9+5+(4+16) | | 34,000 | | | | | | |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 738,57 | | | | |
| 24 | K | 961021311 | Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2, z muriva zmiešaného alebo kamenného, -2,40800t | m3 | 3,300 | 108,90 | 359,37 | 3,30 | 0,00 | 359,37 | 0,00 |
| | PP | | Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2, z muriva zmiešaného alebo kamenného, -2,40800t | | | | | | | | |
| | VV | | 1+1+(1+0,3) | | 3,300 | | | | | | |
| 25 | K | 979081111 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | t | 13,972 | 11,34 | 158,44 | 13,97 | 0,00 | 158,44 | 0,00 |
| | PP | | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 26 | K | 979081121 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | t | 125,748 | 0,36 | 45,27 | 125,75 | 0,00 | 45,27 | 0,00 |
| | PP | | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | | | | | | | | |
| | VV | | 13,972*9 "Prepočítané koeficientom množstva | | 125,748 | | | | | | |
| 27 | K | 979089018 | Poplatok za skladovanie - komplet za všetky druhy | t | 13,972 | 12,56 | 175,49 | 13,97 | 0,00 | 175,49 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - komplet za všetky druhy | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 17 139,86 | | | | |
| | D | 23-M | Montáže potrubia | | | | 17 139,86 | | | | |
| 28 | K | 230022057 | Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 3 kg D x t 89 x 3.6 | ks | 1,000 | 16,70 | 16,70 | 1,00 | 0,00 | 16,70 | 0,00 |
| | PP | | Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 3 kg D x t 89 x 3.6 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | K | 230030003 | Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 25 | ks | 1,000 | 4,89 | 4,89 | 1,00 | 0,00 | 4,89 | 0,00 |
| | PP | | Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 25 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 30 | K | 230032029 | Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 80 | spoj | 1,000 | 2,56 | 2,56 | 1,00 | 0,00 | 2,56 | 0,00 |
| | PP | | Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 80 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *31* | *M* | *551310001000* | *Guľový uzáver prírubový série B2 na plyn, DN 80, dĺžka 180 mm, telo-liatina, guľa-mosadz, IVAR* | *ks* | *1,000* | *179,39* | *179,39* | 1,00 | 0,00 | 179,39 | 0,00 |
| | PP | | Guľový uzáver prírubový série B2 na plyn, DN 80, dĺžka 180 mm, telo-liatina, guľa-mosadz, IVAR | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 32 | K | 230120023 | Odmasťovanie potrubia DN 200 | m | 1,000 | 8,93 | 8,93 | 1,00 | 0,00 | 8,93 | 0,00 |
| | PP | | Odmasťovanie potrubia DN 200 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 33 | K | 230170002 | Príprava pre skúšku tesnosti DN 50 - 80 | úsek | 1,000 | 103,35 | 103,35 | 1,00 | 0,00 | 103,35 | 0,00 |
| | PP | | Príprava pre skúšku tesnosti DN 50 - 80 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 34 | K | 230170012 | Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 50 - 80 | m | 16,000 | 0,60 | 9,60 | 16,00 | 0,00 | 9,60 | 0,00 |
| | PP | | Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 50 - 80 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 35 | K | 230180026 | Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 90 x 5.1 | m | 16,000 | 2,19 | 35,04 | 16,00 | 0,00 | 35,04 | 0,00 |
| | PP | | Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 90 x 5.1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *36* | *M* | *286130036400* | *Rúra HDPE na plyn PE100 90x5,2x12 m* | *m* | *16,000* | *3,12* | *49,92* | 16,00 | 0,00 | 49,92 | 0,00 |
| | PP | | Rúra HDPE na plyn PE100 90x5,2x12 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *37* | *M* | *286130036455* | *Montážny materiál - pásky, farba - komplet* | *kpl* | *1,000* | *990,00* | *990,00* | 1,00 | 0,00 | 990,00 | 0,00 |
| | PP | | Montážny materiál - pásky, farba - komplet | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 38 | K | 230180070 | Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 90 x 5.1 | ks | 2,000 | 11,67 | 23,34 | 2,00 | 0,00 | 23,34 | 0,00 |
| | PP | | Montáž rúrových dielov PE, PP D x t 90 x 5.1 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *39* | *M* | *286530178000* | *Presuvná objímka, elektrotvarovka UB PE 100 D 90 mm* | *ks* | *2,000* | *5,44* | *10,88* | 2,00 | 0,00 | 10,88 | 0,00 |
| | PP | | Presuvná objímka, elektrotvarovka UB PE 100 D 90 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 40 | K | 230200103 | Montáž pozdĺžne delených chráničiek D x t 377 x 8 | m | 18,000 | 236,00 | 4 248,00 | 18,00 | 0,00 | 4 248,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž pozdĺžne delených chráničiek D x t 377 x 8 | | | | | | | | |
| | VV | | 9+5+4 " lokalita realizácie 1+2+3a | | 18,000 | | | | | | |
| *41* | *M* | *142110003800* | *Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová bežná d 324 mm. hr. steny 8.0 mm. ozn.11 353.0* | *m* | *18,000* | *48,71* | *876,78* | 18,00 | 0,00 | 876,78 | 0,00 |
| | PP | | Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová bežná d 324 mm, hr. steny 8,0 mm, ozn.11 353.0 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 42 | K | 230200123 | Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 300 - centrovacie objímky a uzavretie koncov podľa PD | m | 18,000 | 29,25 | 526,50 | 18,00 | 0,00 | 526,50 | 0,00 |
| | PP | | Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 300 - centrovacie objímky a uzavretie koncov podľa PD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 43 | K | 230203472 | Montáž SPA sedlová armatúra pre uzatváracie balóny PE100 SDR11 D90mm | ks | 2,000 | 7,91 | 15,82 | 2,00 | 0,00 | 15,82 | 0,00 |
| | PP | | Montáž SPA sedlová armatúra pre uzatváracie balóny PE100 SDR11 D90mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *44* | *M* | *551290003000* | *Sedlová armatúra SPA, d 90 mm, pre uzatváracie balóny, PE 100* | *ks* | *2,000* | *94,73* | *189,46* | 2,00 | 0,00 | 189,46 | 0,00 |
| | PP | | Sedlová armatúra SPA, d 90 mm, pre uzatváracie balóny, PE 100 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 45 | K | 230203567 | Montáž USTR prechodka PE/oceľ PE100 SDR11 D90/DN80mm | ks | 1,000 | 18,36 | 18,36 | 1,00 | 0,00 | 18,36 | 0,00 |
| | PP | | Montáž USTR prechodka PE/oceľ PE100 SDR11 D90/DN80mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *46* | *M* | *286220031500* | *Prechodka USTR PE/oceľ PE 100 SDR 11 D/DN 90/80, FRIALEN* | *ks* | *1,000* | *48,72* | *48,72* | 1,00 | 0,00 | 48,72 | 0,00 |
| | PP | | Prechodka USTR PE/oceľ PE 100 SDR 11 D/DN 90/80, FRIALEN | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 47 | K | 230210012 | Ručné opláštenie natavením - zosilnené, materiál podľa projektu | m2 | 23,519 | 59,51 | 1 399,62 | 23,52 | 0,00 | 1 399,62 | 0,00 |
| | PP | | Ručné opláštenie natavením - zosilnené, materiál podľa projektu | | | | | | | | |
| | VV | | 10,773+5,958+(4,788+2,000) " lokalita realizácie 1+2+(3a+3b) | | 23,519 | | | | | | |
| 48 | K | 230220001 | Montáž zemnej súpravy pre posúvače ON 13 6580 | ks | 1,000 | 14,82 | 14,82 | 1,00 | 0,00 | 14,82 | 0,00 |
| | PP | | Montáž zemnej súpravy pre posúvače ON 13 6580 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *49* | *M* | *422710000200* | *Teleskopická zemná súprava pre FRIALOC FBS tyč z pozinkovanej ocele, výška 0,9-1,3 m, FRIALEN* | *ks* | *1,000* | *92,16* | *92,16* | 1,00 | 0,00 | 92,16 | 0,00 |
| | PP | | Teleskopická zemná súprava pre FRIALOC FBS tyč z pozinkovanej ocele, výška 0,9-1,3 m, FRIALEN | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 | K | 230220006 | Montáž liatinového poklopu | ks | 1,000 | 3,65 | 3,65 | 1,00 | 0,00 | 3,65 | 0,00 |
| | PP | | Montáž liatinového poklopu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *51* | *M* | *552410000222* | *Poklop uličný na zemnú súpravu pre plyn* | *ks* | *1,000* | *8,71* | *8,71* | 1,00 | 0,00 | 8,71 | 0,00 |
| | PP | | Poklop uličný na zemnú súpravu pre plyn | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 52 | K | 230220011 | Montáž orientačného stĺpika ON 13 2970 | ks | 6,000 | 6,48 | 38,88 | 6,00 | 0,00 | 38,88 | 0,00 |
| | PP | | Montáž orientačného stĺpika ON 13 2970 | | | | | | | | |
| | VV | | 1+2+(1+2) | | 6,000 | | | | | | |
| *53* | *M* | *404490008498* | *Stĺpik orientačný pre plynovodné siete* | *ks* | *6,000* | *18,61* | *111,66* | 6,00 | 0,00 | 111,66 | 0,00 |
| | PP | | Stĺpik orientačný pre plynovodné siete | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *54* | *M* | *548230000433* | *Tabuľka orientačná pre plynovodné siete na stĺpik* | *ks* | *6,000* | *1,14* | *6,84* | 6,00 | 0,00 | 6,84 | 0,00 |
| | PP | | Tabuľka orientačná pre plynovodné siete na stĺpik | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 55 | K | 230220031 | Montáž čuchačky na chráničku PN 38 6724, vrátane náteru | ks | 4,000 | 10,10 | 40,40 | 4,00 | 0,00 | 40,40 | 0,00 |
| | PP | | Montáž čuchačky na chráničku PN 38 6724, vrátane náteru | | | | | | | | |
| | VV | | 1+2+1 | | 4,000 | | | | | | |
| *56* | *M* | *141110001856* | *Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 31,8 mm, hr. steny 3,2 mm, ozn. 11 353.0.* | *m* | *10,000* | *2,83* | *28,30* | 10,00 | 0,00 | 28,30 | 0,00 |
| | PP | | Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 31,8 mm, hr. steny 3,2 mm, ozn. 11 353.0. | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 57 | K | 230220452 | Ukončenie vodiča v PO a SO a zapojenie 4-6 | ks | 2,000 | 0,72 | 1,44 | 2,00 | 0,00 | 1,44 | 0,00 |
| | PP | | Ukončenie vodiča v PO a SO a zapojenie 4-6 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 58 | K | 230230002 | Predbežná tlaková skúška vodou DN 80 | m | 16,000 | 16,30 | 260,80 | 16,00 | 0,00 | 260,80 | 0,00 |
| | PP | | Predbežná tlaková skúška vodou DN 80 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 59 | K | 230230017 | Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 80 | m | 16,000 | 2,24 | 35,84 | 16,00 | 0,00 | 35,84 | 0,00 |
| | PP | | Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 80 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 60 | K | 230230076 | Čistenie potrubí PN 38 6416 do DN 200 | m | 16,000 | 0,35 | 5,60 | 16,00 | 0,00 | 5,60 | 0,00 |
| | PP | | Čistenie potrubí PN 38 6416 do DN 200 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 61 | K | 230230121 | Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa | úsek | 1,000 | 68,61 | 68,61 | 1,00 | 0,00 | 68,61 | 0,00 |
| | PP | | Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 62 | K | 230230201 | Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom | úsek | 1,000 | 52,51 | 52,51 | 1,00 | 0,00 | 52,51 | 0,00 |
| | PP | | Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 63 | K | 230230212 | Odstránenie plynu z potrubia dusíkom DN 80 | m | 16,000 | 0,40 | 6,40 | 16,00 | 0,00 | 6,40 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie plynu z potrubia dusíkom DN 80 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 64 | K | 230230292 | Napustenie potrubia OPZ | m | 16,000 | 0,92 | 14,72 | 16,00 | 0,00 | 14,72 | 0,00 |
| | PP | | Napustenie potrubia OPZ | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 65 | K | 230250001 | Montáž kontrolného meracieho vývodu, vrátane materiálu podľa PD | ks | 6,000 | 68,19 | 409,14 | 6,00 | 0,00 | 409,14 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kontrolného meracieho vývodu, vrátane materiálu podľa PD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 66 | K | 230260002 | Prepojenie regulačnej stanice na plynovodnú prípojku DN 80 | ks | 2,000 | 3 500,00 | 7 000,00 | 2,00 | 0,00 | 7 000,00 | 0,00 |
| | PP | | Prepojenie regulačnej stanice na plynovodnú prípojku DN 80 | | | | | | | | |
| 67 | K | 230270031 | Meranie prechodového odporu chránička - potrubie | ks | 4,000 | 45,38 | 181,52 | 4,00 | 0,00 | 181,52 | 0,00 |
| | PP | | Meranie prechodového odporu chránička - potrubie | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 26 381,75 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 5 276,35 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 31 658,10 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**702-00 - Ochrana STL plynovodu DN 200 v km 1,365**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **4 479,97** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 2 306,79 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 2 155,21 | | | | |
| 1 | K | 115101201 | Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l | hod | 20,000 | 3,28 | 65,60 | 20,00 | 0,00 | 65,60 | 0,00 |
| | PP | | Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 115101301 | Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l | deň | 10,000 | 2,62 | 26,20 | 10,00 | 0,00 | 26,20 | 0,00 |
| | PP | | Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 119001801 | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | m | 27,500 | 3,56 | 97,90 | 27,50 | 0,00 | 97,90 | 0,00 |
| | PP | | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 120001101 | Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín | m3 | 15,120 | 15,01 | 226,95 | 15,12 | 0,00 | 226,95 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 131311111 | Hĺbenie jám v hornine tr.4 nesúdržných - ručným alebo pneumatickým náradím | m3 | 36,816 | 20,77 | 764,67 | 36,82 | 0,00 | 764,67 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie jám v hornine tr.4 nesúdržných - ručným alebo pneumatickým náradím | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | 162501102 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | m3 | 36,816 | 3,39 | 124,81 | 36,82 | 0,00 | 124,81 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 162501105 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | m3 | 257,712 | 0,50 | 128,86 | 257,71 | 0,00 | 128,86 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | | | | | | | | |
| | VV | | 36,816*7 "Prepočítané koeficientom množstva | | 257,712 | | | | | | |
| 8 | K | 171201201 | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | m3 | 36,816 | 0,55 | 20,25 | 36,82 | 0,00 | 20,25 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 171209002 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | t | 73,632 | 0,80 | 58,91 | 73,63 | 0,00 | 58,91 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 36,816*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 73,632 | | | | | | |
| 10 | K | 174101001 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | m3 | 21,696 | 2,29 | 49,68 | 21,70 | 0,00 | 49,68 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *11* | *M* | *583310001100* | *Kamenivo ťažené hrubé frakcia 4-8 mm, STN EN 13242 + A1* | *t* | *39,053* | *7,27* | *283,92* | 39,05 | 0,00 | 283,92 | 0,00 |
| | PP | | Kamenivo ťažené hrubé frakcia 4-8 mm, STN EN 13242 + A1 | | | | | | | | |
| | VV | | 21,696*1,8 "Prepočítané koeficientom množstva | | 39,053 | | | | | | |
| 12 | K | 175101101 | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny | m3 | 15,120 | 4,57 | 69,10 | 15,12 | 0,00 | 69,10 | 0,00 |
| | PP | | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *13* | *M* | *583310000300* | *Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 mm, STN EN 13242 + A1* | *t* | *28,728* | *6,89* | *197,94* | 28,73 | 0,00 | 197,94 | 0,00 |
| | PP | | Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 mm, STN EN 13242 + A1 | | | | | | | | |
| | VV | | 15,12*1,9 "Prepočítané koeficientom množstva | | 28,728 | | | | | | |
| *14* | *M* | *693110005565* | *Geotextília 500g/m2, netkaná separačno-filtračná geotextília* | *m2* | *54,625* | *0,74* | *40,42* | 54,63 | 0,00 | 40,42 | 0,00 |
| | PP | | Geotextília 500g/m2, netkaná separačno-filtračná geotextília | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 8 | Rúrové vedenie | | | | 3,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | K | 899721133 | Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou | m | 5,000 | 0,72 | 3,60 | 5,00 | 0,00 | 3,60 | 0,00 |
| | PP | | Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 147,98 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | K | 961021311 | Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2, z muriva zmiešaného alebo kamenného, -2,40800t | m3 | 1,000 | 108,90 | 108,90 | 1,00 | 0,00 | 108,90 | 0,00 |
| | PP | | Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2, z muriva zmiešaného alebo kamenného, -2,40800t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | K | 979081111 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | t | 2,408 | 11,34 | 27,31 | 2,41 | 0,00 | 27,31 | 0,00 |
| | PP | | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 18 | K | 979081121 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | t | 21,672 | 0,36 | 7,80 | 21,67 | 0,00 | 7,80 | 0,00 |
| | PP | | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | | | | | | | | |
| | VV | | 2,408*9 "Prepočítané koeficientom množstva | | 21,672 | | | | | | |
| 19 | K | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné | t | 2,408 | 1,65 | 3,97 | 2,41 | 0,00 | 3,97 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 2 173,18 | | | | |
| | D | 23-M | Montáže potrubia | | | | 2 173,18 | | | | |
| 20 | K | 230200103 | Montáž pozdĺžne delených chráničiek D x t 377 x 8 | m | 5,000 | 248,80 | 1 244,00 | 5,00 | 0,00 | 1 244,00 | 0,00 |
| | PP | | Montáž pozdĺžne delených chráničiek D x t 377 x 8 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *21* | *M* | *142110003800* | *Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová bežná d 324 mm, hr. steny 8.0 mm, ozn.11 353.0* | *m* | *5,000* | *48,71* | *243,55* | 5,00 | 0,00 | 243,55 | 0,00 |
| | PP | | Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová bežná d 324 mm, hr. steny 8,0 mm, ozn.11 353.0 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | K | 230200123 | Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 300 - centrovacie objímky a uzavretie koncov podľa PD | m | 5,000 | 29,25 | 146,25 | 5,00 | 0,00 | 146,25 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 300 - centrovacie objímky a uzavretie koncov podľa PD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 23 | K | 230210012 | Ručné opláštenie natavením - zosilnené, materiál podľa projektu | m2 | 5,985 | 59,51 | 356,17 | 5,99 | 0,00 | 356,17 | 0,00 |
| | PP | | Ručné opláštenie natavením - zosilnené, materiál podľa projektu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 24 | K | 230220011 | Montáž orientačného stĺpika ON 13 2970 | ks | 2,000 | 6,48 | 12,96 | 2,00 | 0,00 | 12,96 | 0,00 |
| | PP | | Montáž orientačného stĺpika ON 13 2970 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *25* | *M* | *404490008498* | *Stĺpik orientačný pre plynovodné siete* | *ks* | *2,000* | *18,61* | *37,22* | 2,00 | 0,00 | 37,22 | 0,00 |
| | PP | | Stĺpik orientačný pre plynovodné siete | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *26* | *M* | *548230000433* | *Tabuľka orientačná pre plynovodné siete na stĺpik* | *ks* | *2,000* | *1,14* | *2,28* | 2,00 | 0,00 | 2,28 | 0,00 |
| | PP | | Tabuľka orientačná pre plynovodné siete na stĺpik | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 27 | K | 230220031 | Montáž čuchačky na chráničku PN 38 6724, vrátane náteru | ks | 1,000 | 10,10 | 10,10 | 1,00 | 0,00 | 10,10 | 0,00 |
| | PP | | Montáž čuchačky na chráničku PN 38 6724, vrátane náteru | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *28* | *M* | *141110001856* | *Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 31,8 mm, hr. steny 3,2 mm, ozn. 11 353.0.* | *m* | *2,500* | *2,83* | *7,08* | 2,50 | 0,00 | 7,08 | 0,00 |
| | PP | | Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 31,8 mm, hr. steny 3,2 mm, ozn. 11 353.0. | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | K | 230250001 | Montáž kontrolného meracieho vývodu, vrátane materiálu podľa PD | ks | 1,000 | 68,19 | 68,19 | 1,00 | 0,00 | 68,19 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kontrolného meracieho vývodu, vrátane materiálu podľa PD | | | | | | | | |
| 30 | K | 230270031 | Meranie prechodového odporu chránička - potrubie | ks | 1,000 | 45,38 | 45,38 | 1,00 | 0,00 | 45,38 | 0,00 |
| | PP | | Meranie prechodového odporu chránička - potrubie | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 4 479,97 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 895,99 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 5 375,96 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:

**703-00 - Ochrana STL plynovodu DN 150 v km 0,030 dočasného napojenia**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **5 783,32** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 2 921,21 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 2 768,19 | | | | |
| 1 | K | 115101201 | Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l | hod | 20,000 | 3,28 | 65,60 | 20,00 | 0,00 | 65,60 | 0,00 |
| | PP | | Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | K | 115101301 | Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l | deň | 10,000 | 2,62 | 26,20 | 10,00 | 0,00 | 26,20 | 0,00 |
| | PP | | Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | K | 119001801 | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | m | 29,500 | 3,56 | 105,02 | 29,50 | 0,00 | 105,02 | 0,00 |
| | PP | | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | K | 120001101 | Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín | m3 | 19,440 | 15,01 | 291,79 | 19,44 | 0,00 | 291,79 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 131311111 | Hĺbenie jám v hornine tr.4 nesúdržných - ručným alebo pneumatickým náradím | m3 | 48,216 | 20,77 | 1 001,45 | 48,22 | 0,00 | 1 001,45 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie jám v hornine tr.4 nesúdržných - ručným alebo pneumatickým náradím | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | K | 162501102 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | m3 | 48,216 | 3,39 | 163,45 | 48,22 | 0,00 | 163,45 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 162501105 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | m3 | 337,512 | 0,50 | 168,76 | 337,51 | 0,00 | 168,76 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | | | | | | | | |
| | VV | | 48,216*7 "Prepočítané koeficientom množstva | | 337,512 | | | | | | |
| 8 | K | 171201201 | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | m3 | 48,216 | 0,55 | 26,52 | 48,22 | 0,00 | 26,52 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 171209002 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | t | 96,432 | 0,80 | 77,15 | 96,43 | 0,00 | 77,15 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 48,216*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 96,432 | | | | | | |
| 10 | K | 174101001 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | m3 | 28,776 | 2,29 | 65,90 | 28,78 | 0,00 | 65,90 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *11* | *M* | *583310001100* | *Kamenivo ťažené hrubé frakcia 4-8 mm, STN EN 13242 + A1* | *t* | *51,797* | *7,27* | *376,56* | 51,80 | 0,00 | 376,56 | 0,00 |
| | PP | | Kamenivo ťažené hrubé frakcia 4-8 mm, STN EN 13242 + A1 | | | | | | | | |
| | VV | | 28,776*1,8 "Prepočítané koeficientom množstva | | 51,797 | | | | | | |
| 12 | K | 175101101 | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny | m3 | 19,440 | 4,57 | 88,84 | 19,44 | 0,00 | 88,84 | 0,00 |
| | PP | | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *13* | *M* | *583310000300* | *Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 mm, STN EN 13242 + A1* | *t* | *36,917* | *6,89* | *254,36* | 36,92 | 0,00 | 254,36 | 0,00 |
| | PP | | Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 mm, STN EN 13242 + A1 | | | | | | | | |
| | VV | | 19,43*1,9 "Prepočítané koeficientom množstva | | 36,917 | | | | | | |
| *14* | *M* | *693110005565* | *Geotextília 500g/m2, netkaná separačno-filtračná geotextília* | *m2* | *76,475* | *0,74* | *56,59* | 76,48 | 0,00 | 56,59 | 0,00 |
| | PP | | Geotextília 500g/m2, netkaná separačno-filtračná geotextília | | | | | | | | |
| | D | 8 | Rúrové vedenie | | | | 5,04 | | | | |
| 15 | K | 899721133 | Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou | m | 7,000 | 0,72 | 5,04 | 7,00 | 0,00 | 5,04 | 0,00 |
| | PP | | Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou | | | | | | | | |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 147,98 | | | | |
| 16 | K | 961021311 | Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2, z muriva zmiešaného alebo kamenného, -2,40800t | m3 | 1,000 | 108,90 | 108,90 | 1,00 | 0,00 | 108,90 | 0,00 |
| | PP | | Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2, z muriva zmiešaného alebo kamenného, -2,40800t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | K | 979081111 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | t | 2,408 | 11,34 | 27,31 | 2,41 | 0,00 | 27,31 | 0,00 |
| | PP | | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 18 | K | 979081121 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | t | 21,672 | 0,36 | 7,80 | 21,67 | 0,00 | 7,80 | 0,00 |
| | PP | | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | | | | | | | | |
| | VV | | 2,408*9 "Prepočítané koeficientom množstva | | 21,672 | | | | | | |
| 19 | K | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné | t | 2,408 | 1,65 | 3,97 | 2,41 | 0,00 | 3,97 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 2 862,11 | | | | |
| | D | 23-M | Montáže potrubia | | | | 2 862,11 | | | | |
| 20 | K | 230200101 | Montáž pozdĺžne delených chráničiek D x t 219 x 6.3 | m | 7,000 | 218,99 | 1 532,93 | 7,00 | 0,00 | 1 532,93 | 0,00 |
| | PP | | Montáž pozdĺžne delených chráničiek D x t 219 x 6.3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *21* | *M* | *142110003600* | *Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 273 mm, hr. steny 7,0 mm, ozn.11 353.0* | *m* | *7,000* | *44,55* | *311,85* | 7,00 | 0,00 | 311,85 | 0,00 |
| | PP | | Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 273 mm, hr. steny 7,0 mm, ozn.11 353.0 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | K | 230200121 | Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 200 - centrovacie objímky a uzavretie koncov podľa PD | m | 7,000 | 29,25 | 204,75 | 7,00 | 0,00 | 204,75 | 0,00 |
| | PP | | Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 200 - centrovacie objímky a uzavretie koncov podľa PD | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 23 | K | 230210012 | Ručné opláštenie natavením - zosilnené, materiál podľa projektu | m2 | 8,379 | 59,51 | 498,63 | 8,38 | 0,00 | 498,63 | 0,00 |
| | PP | | Ručné opláštenie natavením - zosilnené, materiál podľa projektu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 24 | K | 230220011 | Montáž orientačného stĺpika ON 13 2970 | ks | 2,000 | 6,48 | 12,96 | 2,00 | 0,00 | 12,96 | 0,00 |
| | PP | | Montáž orientačného stĺpika ON 13 2970 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *25* | *M* | *404490008498* | *Stĺpik orientačný pre plynovodné siete* | *ks* | *2,000* | *18,61* | *37,22* | 2,00 | 0,00 | 37,22 | 0,00 |
| | PP | | Stĺpik orientačný pre plynovodné siete | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *26* | *M* | *548230000433* | *Tabuľka orientačná pre plynovodné siete na stĺpik* | *ks* | *2,000* | *1,14* | *2,28* | 2,00 | 0,00 | 2,28 | 0,00 |
| | PP | | Tabuľka orientačná pre plynovodné siete na stĺpik | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 27 | K | 230220031 | Montáž čuchačky na chráničku PN 38 6724, vrátane náteru | ks | 2,000 | 10,10 | 20,20 | 2,00 | 0,00 | 20,20 | 0,00 |
| | PP | | Montáž čuchačky na chráničku PN 38 6724, vrátane náteru | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *28* | *M* | *141110001856* | *Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 31,8 mm, hr. steny 3,2 mm, ozn. 11 353.0.* | *m* | *5,000* | *2,83* | *14,15* | 5,00 | 0,00 | 14,15 | 0,00 |
| | PP | | Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 31,8 mm, hr. steny 3,2 mm, ozn. 11 353.0. | | | | | | | | |
| 29 | K | 230250001 | Montáž kontrolného meracieho vývodu, vrátane materiálu podľa PD | ks | 2,000 | 68,19 | 136,38 | 2,00 | 0,00 | 136,38 | 0,00 |
| | PP | | Montáž kontrolného meracieho vývodu, vrátane materiálu podľa PD | | | | | | | | |
| 30 | K | 230270031 | Meranie prechodového odporu chránička - potrubie | ks | 2,000 | 45,38 | 90,76 | 2,00 | 0,00 | 90,76 | 0,00 |
| | PP | | Meranie prechodového odporu chránička - potrubie | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 5 783,32 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 1 156,66 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 6 939,98 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**710-00 - Úprava parovodu/horúcovodu TEKO**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **116 044,87** | | | | |
| | D | KPS | Práce a dodávky HSV, PSV, M | | | | 116 044,87 | | | | |
| | D | H10 | Horúcovod - Zemné práce | | | | 9 581,74 | | | | |
| 1 | K | 119001412 | Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500 | m | 16,000 | 14,07 | 225,12 | 16,00 | 0,00 | 225,12 | 0,00 |
| | PP | | Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500 | | | | | | | | |
| | VV | | 2*8 " obnažené HV potrubie | | 16,000 | | | | | | |
| 2 | K | 119001422 | Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov | m | 8,000 | 8,76 | 70,08 | 8,00 | 0,00 | 70,08 | 0,00 |
| | PP | | Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov | | | | | | | | |
| | VV | | 8 " obnažené káble pre horúcovod | | 8,000 | | | | | | |
| 3 | K | 119001801 | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | m | 40,000 | 8,50 | 340,00 | 40,00 | 0,00 | 340,00 | 0,00 |
| | PP | | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | | | | | | | | |
| | VV | | 40,0 " alternatívne mobilné zábrany alebo oplotenie | | 40,000 | | | | | | |
| 4 | K | 131201201 | Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3 | m3 | 96,250 | 28,25 | 2 719,06 | 96,25 | 0,00 | 2 719,06 | 0,00 |
| | PP | | Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 131201209 | Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 3 | m3 | 48,125 | 1,32 | 63,53 | 48,13 | 0,00 | 63,53 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 96,250*0,5 | | 48,125 | | | | | | |
| 6 | K | 131211101 | Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím | m3 | 41,250 | 45,18 | 1 863,68 | 41,25 | 0,00 | 1 863,68 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 131211119 | Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3 | m3 | 20,625 | 1,00 | 20,63 | 20,63 | 0,00 | 20,63 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 41,250*0,5 | | 20,625 | | | | | | |
| 8 | K | 151101201 | Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m | m2 | 74,500 | 2,62 | 195,19 | 74,50 | 0,00 | 195,19 | 0,00 |
| | PP | | Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 151101211 | Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m | m2 | 74,500 | 0,96 | 71,52 | 74,50 | 0,00 | 71,52 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 162301112 | Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m | m3 | 39,000 | 3,25 | 126,75 | 39,00 | 0,00 | 126,75 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m | | | | | | | | |
| | VV | | 2*19,50 " dočasná skládka - dovoz + odvoz | | 39,000 | | | | | | |
| 11 | K | 162501102 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | m3 | 118,000 | 3,48 | 410,64 | 118,00 | 0,00 | 410,64 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | | | | | | | | |
| | VV | | 118,00 " prebytočný výkop | | 118,000 | | | | | | |
| 12 | K | 162501105 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | m3 | 826,000 | 0,35 | 289,10 | 826,00 | 0,00 | 289,10 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | | | | | | | | |
| | VV | | 118*7 "Prepočítané koeficientom množstva | | 826,000 | | | | | | |
| 13 | K | 167101100 | Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne | m3 | 19,500 | 7,44 | 145,08 | 19,50 | 0,00 | 145,08 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 167101101 | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3 | m3 | 118,000 | 6,06 | 715,08 | 118,00 | 0,00 | 715,08 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | K | 171201201 | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | m3 | 137,500 | 0,63 | 86,63 | 137,50 | 0,00 | 86,63 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 19,50 " zemina na spätný zásyp - dočasná skládka | | 19,500 | | | | | | |
| | VV | | 118,00 " prebytočný výkop | | 118,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 137,500 | | | | | | |
| 16 | K | 171209002 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | t | 212,400 | 0,80 | 169,92 | 212,40 | 0,00 | 169,92 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 118*1,8 "Prepočítané koeficientom množstva | | 212,400 | | | | | | |
| 17 | K | 174101001 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | m3 | 129,900 | 2,93 | 380,61 | 129,90 | 0,00 | 380,61 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 19,50 " zemina z výkopu | | 19,500 | | | | | | |
| | VV | | 110,40 " štrkodrvina fr. 0-63 mm | | 110,400 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 129,900 | | | | | | |
| *18* | *M* | *583410004400* | *Štrkodrva frakcia 0-63 mm, kamenivo pre cesty* | *t* | *220,800* | *7,65* | *1 689,12* | 220,80 | 0,00 | 1 689,12 | 0,00 |
| | PP | | Štrkodrva frakcia 0-63 mm, kamenivo pre cesty | | | | | | | | |
| | VV | | 110,4*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 220,800 | | | | | | |
| | D | H40 | Horúcovod - Vodorovné konštrukcie | | | | 748,14 | | | | |
| 19 | K | 452311146 | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25 | m3 | 5,820 | 93,83 | 546,09 | 5,82 | 0,00 | 546,09 | 0,00 |
| | PP | | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 20 | K | 452351101 | Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty | m2 | 16,400 | 12,32 | 202,05 | 16,40 | 0,00 | 202,05 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty | | | | | | | | |
| | D | H80 | Horúcovod - Chráničky | | | | 18 913,51 | | | | |
| 21 | K | 862361888 | Montáž tesniacej manžety na utesnenie koncov chráničiek | ks | 4,000 | 21,24 | 84,96 | 4,00 | 0,00 | 84,96 | 0,00 |
| | PP | | Montáž tesniacej manžety na utesnenie koncov chráničiek | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *22* | *M* | *273110028088* | *Tesniaca manžeta EPDM, pásky z antikorovej ocele* | *ks* | *4,000* | *134,26* | *537,04* | 4,00 | 0,00 | 537,04 | 0,00 |
| | PP | | Tesniaca manžeta EPDM, pásky z antikorovej ocele | | | | | | | | |
| | VV | | 4 " rozmery podľa dimenzií potrubia | | 4,000 | | | | | | |
| 23 | K | 899912142 | Montáž klznej objímky zo segmentov montovaná na potrubie do chráničky do DN 1000 | ks | 12,000 | 15,63 | 187,56 | 12,00 | 0,00 | 187,56 | 0,00 |
| | PP | | Montáž klznej objímky zo segmentov montovaná na potrubie do chráničky do DN 1000 | | | | | | | | |
| | VV | | 3*2 " potrubie d 500 do chráničky D 820 x 16 | | 6,000 | | | | | | |
| | VV | | 3*2 " potrubie d 560 do chráničky D 920 x 16 | | 6,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 12,000 | | | | | | |
| *24* | *M* | *286710001055* | *Objímka klzna dištančná zo segmentov podľa dimenzie potrubí* | *ks* | *12,000* | *101,12* | *1 213,44* | 12,00 | 0,00 | 1 213,44 | 0,00 |
| | PP | | Objímka klzna dištančná zo segmentov podľa dimenzie potrubí | | | | | | | | |
| | VV | | Typ a počet segmentov podľa projektu | | | | | | | | |
| | VV | | 3*2 " potrubie d 500 do chráničky D 820 x 16 | | 6,000 | | | | | | |
| | VV | | 3*2 " potrubie d 560 do chráničky D 920 x 16 | | 6,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 12,000 | | | | | | |
| 25 | K | 899912188 | Montáž pozdĺžne delených oceľových chráničiek D 820x16 - skrutkové spoje segmentov, vrátane tesnení | m | 6,000 | 157,20 | 943,20 | 6,00 | 0,00 | 943,20 | 0,00 |
| | PP | | Montáž pozdĺžne delených oceľových chráničiek D 820x16 - skrutkové spoje segmentov, vrátane tesnení | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 26 | K | 767995588 | Výroba segmentov delenej chráničky D 820 x 16, vrátane materiálu | kg | 2 411,000 | 2,98 | 7 184,78 | 2 411,00 | 0,00 | 7 184,78 | 0,00 |
| | PP | | Výroba segmentov delenej chráničky D 820 x 16, vrátane materiálu | | | | | | | | |
| | VV | | 2*2*323,3/2 " pol rúra 820 x 16 mm - 2000 mm | | 646,600 | | | | | | |
| | VV | | 2*2*20,50 " 2 x čelná príruba 100 x 16 - 1600 mm | | 82,000 | | | | | | |
| | VV | | 2*2*25,60 " 2 x bočná príruba 100 x 16 - 2000 mm | | 102,400 | | | | | | |
| | VV | | Medzisúčet -2 segmenty s 2 čelnými prírubami | | 831,000 | | | | | | |
| | VV | | 4*2*323,3/2 " pol rúra 820 x 16 mm - 2000 mm | | 1 293,200 | | | | | | |
| | VV | | 4*1*20,50 " 1 x čelná príruba 100 x 16 - 1600 mm | | 82,000 | | | | | | |
| | VV | | 4*2*25,60 " 2 x bočná príruba 100 x 16 - 2000 mm | | 204,800 | | | | | | |
| | VV | | Medzisúčet - 4 segmenty s 1 čelnou prírubou | | 1 580,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 2 411,000 | | | | | | |
| 27 | K | 899912199 | Montáž pozdĺžne delených oceľových chráničiek D 920x16 - skrutkové spoje segmentov, vrátane tesnení | m | 6,000 | 167,40 | 1 004,40 | 6,00 | 0,00 | 1 004,40 | 0,00 |
| | PP | | Montáž pozdĺžne delených oceľových chráničiek D 920x16 - skrutkové spoje segmentov, vrátane tesnení | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 28 | K | 767995599 | Výroba segmentov delenej chráničky D 920 x 16, vrátane materiálu | kg | 2 511,400 | 2,98 | 7 483,97 | 2 511,40 | 0,00 | 7 483,97 | 0,00 |
| | PP | | Výroba segmentov delenej chráničky D 920 x 16, vrátane materiálu | | | | | | | | |
| | VV | | 2*2*363,5/2 " pol rúra 920 x 16 mm - 2000 mm | | 727,000 | | | | | | |
| | VV | | 2*2*23,00 " 2 x čelná príruba 100 x 16 - 1800 mm | | 92,000 | | | | | | |
| | VV | | 2*2*25,60 " 2 x bočná príruba 100 x 16 - 2000 mm | | 102,400 | | | | | | |
| | VV | | Medzisúčet -2 segmenty s 2 čelnými prírubami | | 921,400 | | | | | | |
| | VV | | 4*2*323,3/2 " pol rúra 820 x 16 mm - 2000 mm | | 1 293,200 | | | | | | |
| | VV | | 4*1*23,00 " 1 x čelná príruba 100 x 16 - 1600 mm | | 92,000 | | | | | | |
| | VV | | 4*2*25,60 " 2 x bočná príruba 100 x 16 - 2000 mm | | 204,800 | | | | | | |
| | VV | | Medzisúčet - 4 segmenty s 1 čelnou prírubou | | 1 590,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 2 511,400 | | | | | | |
| 29 | K | 210101444 | Chránička delená KOPOHALF | m | 8,000 | 11,22 | 89,76 | 8,00 | 0,00 | 89,76 | 0,00 |
| | PP | | Chránička delená KOPOHALF | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *30* | *M* | *286130072200* | *Chránička delená KOPOHALF BA 06160/2 BA, červená, DN 160, KOPOS* | *m* | *8,000* | *23,05* | *184,40* | 8,00 | 0,00 | 184,40 | 0,00 |
| | PP | | Chránička delená KOPOHALF BA 06160/2 BA, červená, DN 160, KOPOS | | | | | | | | |
| | D | H83 | Horúcovod - Povrchová úprava chráničiek | | | | 59,94 | | | | |
| 31 | K | 250040121 | Metalizácia zinkom /Zn/ 100 mikrometrov, vrátane materiálu | m2 | 1,000 | 21,17 | 21,17 | 1,00 | 0,00 | 21,17 | 0,00 |
| | PP | | Metalizácia zinkom /Zn/ 100 mikrometrov, vrátane materiálu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 32 | K | 250040331 | Otryskávanie - abrazívne čistenie povrchu | m2 | 1,000 | 18,69 | 18,69 | 1,00 | 0,00 | 18,69 | 0,00 |
| | PP | | Otryskávanie - abrazívne čistenie povrchu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 33 | K | 783252026 | Nátery epoxidové - základný náter - 80µm | m2 | 1,000 | 1,89 | 1,89 | 1,00 | 0,00 | 1,89 | 0,00 |
| | PP | | Nátery epoxidové - základný náter - 80µm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 34 | K | 783252027 | Nátery epoxidové - medzinátery - 100µm | m2 | 1,000 | 1,89 | 1,89 | 1,00 | 0,00 | 1,89 | 0,00 |
| | PP | | Nátery epoxidové - medzinátery - 100µm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 35 | K | 783271001 | Nátery polyuretánové - vrchný krycí náter - 60µm | m2 | 1,000 | 16,30 | 16,30 | 1,00 | 0,00 | 16,30 | 0,00 |
| | PP | | Nátery polyuretánové - vrchný krycí náter - 60µm | | | | | | | | |
| | D | P10 | Parovod - Zemné práce | | | | 31 355,75 | | | | |
| 36 | K | 119001801 | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | m | 200,000 | 8,50 | 1 700,00 | 200,00 | 0,00 | 1 700,00 | 0,00 |
| | PP | | Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové | | | | | | | | |
| | VV | | 200,0 " alternatívne mobilné zábrany alebo oplotenie | | 200,000 | | | | | | |
| 37 | K | 131201102 | Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3 | m3 | 495,100 | 6,00 | 2 970,60 | 495,10 | 0,00 | 2 970,60 | 0,00 |
| | PP | | Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 38 | K | 131201109 | Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3 | m3 | 247,550 | 0,10 | 24,76 | 247,55 | 0,00 | 24,76 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 495,100*0,5 | | 247,550 | | | | | | |
| 39 | K | 131211101 | Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím | m3 | 212,200 | 45,18 | 9 587,20 | 212,20 | 0,00 | 9 587,20 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 40 | K | 131211119 | Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3 | m3 | 106,100 | 1,00 | 106,10 | 106,10 | 0,00 | 106,10 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 212,200*0,5 | | 106,100 | | | | | | |
| 41 | K | 162301112 | Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m | m3 | 204,800 | 3,25 | 665,60 | 204,80 | 0,00 | 665,60 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m | | | | | | | | |
| | VV | | 2*102,40 " dočasná skládka - dovoz + odvoz | | 204,800 | | | | | | |
| 42 | K | 162501122 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m | m3 | 604,900 | 2,70 | 1 633,23 | 604,90 | 0,00 | 1 633,23 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m | | | | | | | | |
| | VV | | 604,90 " prebytočný výkop | | 604,900 | | | | | | |
| 43 | 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 | 4 234,300 | 0,26 | 1 100,92 | 4 234,30 | 0,00 | 1 100,92 | 0,00 |
| | PP | | 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 | | | | | | | | |
| | VV | | 604,9*7 "Prepočítané koeficientom množstva | | 4 234,300 | | | | | | |
| 44 | K | 167101101 | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3 | m3 | 102,400 | 6,06 | 620,54 | 102,40 | 0,00 | 620,54 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 45 | K | 167101102 | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3 | m3 | 604,900 | 1,60 | 967,84 | 604,90 | 0,00 | 967,84 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 46 | K | 171201202 | Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3 | m3 | 707,300 | 0,56 | 396,09 | 707,30 | 0,00 | 396,09 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 102,40 " zemina na spätný zásyp - dočasná skládka | | 102,400 | | | | | | |
| | VV | | 604,90 " prebytočný výkop | | 604,900 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 707,300 | | | | | | |
| 47 | K | 171209002 | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | t | 1 044,360 | 0,80 | 835,49 | 1 044,36 | 0,00 | 835,49 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné | | | | | | | | |
| | VV | | 580,2*1,8 "Prepočítané koeficientom množstva | | 1 044,360 | | | | | | |
| 48 | K | 174101002 | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3 | m3 | 682,600 | 2,74 | 1 870,32 | 682,60 | 0,00 | 1 870,32 | 0,00 |
| | PP | | Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3 | | | | | | | | |
| | VV | | 102,4 " zemina z výkopu | | 102,400 | | | | | | |
| | VV | | 580,20 " štrkodrvina fr. 0-63 mm | | 580,200 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 682,600 | | | | | | |
| *49* | *M* | *583410004400* | *Štrkodrva frakcia 0-63 mm, kamenivo pre cesty* | *t* | *1 160,400* | *7,65* | *8 877,06* | 1 160,40 | 0,00 | 8 877,06 | 0,00 |
| | PP | | Štrkodrva frakcia 0-63 mm, kamenivo pre cesty | | | | | | | | |
| | VV | | 580,2*2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 1 160,400 | | | | | | |
| | D | P30 | Parovod - Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 5 784,26 | | | | |
| 50 | K | 341311215 | Zaslepenie parovodu betón prostý tr. C 12/15 | m3 | 4,200 | 131,71 | 553,18 | 4,20 | 0,00 | 553,18 | 0,00 |
| | PP | | Zaslepenie parovodu betón prostý tr. C 12/15 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 51 | K | 388129725 | Montáž dielca prefabrikovaného - zaslepenie žb potrubia DN 1500 do 1 t. | ks | 4,000 | 1 104,68 | 4 418,72 | 4,00 | 0,00 | 4 418,72 | 0,00 |
| | PP | | Montáž dielca prefabrikovaného - zaslepenie žb potrubia DN 1500 do 1 t. | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *52* | *M* | *592240007233* | *Doska zákrytová - zaslepenie pre potrubie DN 1500* | *ks* | *4,000* | *203,09* | *812,36* | 4,00 | 0,00 | 812,36 | 0,00 |
| | PP | | Doska zákrytová - zaslepenie pre potrubie DN 1500 | | | | | | | | |
| | D | P40 | Parovod - Vodorovné konštrukcie | | | | 5 546,86 | | | | |
| 53 | K | 215901105 | Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod základy, vrátane úpravy základovej škáry podľa projektu | m2 | 274,240 | 3,32 | 910,48 | 274,24 | 0,00 | 910,48 | 0,00 |
| | PP | | Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod základy, vrátane úpravy základovej škáry podľa projektu | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 54 | K | 584121111 | Osadenie cestných panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm | m2 | 42,000 | 6,60 | 277,20 | 42,00 | 0,00 | 277,20 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie cestných panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *55* | *M* | *593810000600* | *Cestný panel IZD 300/200/15 JP 6 ton, lxšxv 3000x2000x150 mm* | *ks* | *7,000* | *197,14* | *1 379,98* | 7,00 | 0,00 | 1 379,98 | 0,00 |
| | PP | | Cestný panel IZD 300/200/15 JP 6 ton, lxšxv 3000x2000x150 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 56 | K | 452311146 | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25 | m3 | 26,000 | 93,83 | 2 439,58 | 26,00 | 0,00 | 2 439,58 | 0,00 |
| | PP | | Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 20/25 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 57 | K | 452351101 | Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty | m2 | 43,800 | 12,32 | 539,62 | 43,80 | 0,00 | 539,62 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty | | | | | | | | |
| | D | P71 | Parovod - Izolácie proti vode a vlhkosti | | | | 2 975,37 | | | | |
| 58 | K | 711511105 | Zhotovenie izolácie betónových konštrukcií za studena asfaltovým lakom penetračným | m2 | 97,200 | 3,57 | 347,00 | 97,20 | 0,00 | 347,00 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie izolácie betónových konštrukcií za studena asfaltovým lakom penetračným | | | | | | | | |
| | VV | | 2*48,60 "sedlo - 2 vrstvy | | 97,200 | | | | | | |
| *59* | *M* | *246170000433* | *Lak asfaltový penetračný* | *kg* | *34,020* | *2,98* | *101,38* | 34,02 | 0,00 | 101,38 | 0,00 |
| | PP | | Lak asfaltový penetračný | | | | | | | | |
| | VV | | 97,2*0,35 "Prepočítané koeficientom množstva | | 34,020 | | | | | | |
| 60 | K | 711511106 | Zhotovenie izolácie betónových konštrukcií za studena asfaltovým lakom | m2 | 97,200 | 3,57 | 347,00 | 97,20 | 0,00 | 347,00 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie izolácie betónových konštrukcií za studena asfaltovým lakom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *61* | *M* | *246170001333* | *Lak asfaltový* | *kg* | *72,900* | *2,98* | *217,24* | 72,90 | 0,00 | 217,24 | 0,00 |
| | PP | | Lak asfaltový | | | | | | | | |
| | VV | | 97,2*0,75 "Prepočítané koeficientom množstva | | 72,900 | | | | | | |
| 62 | K | 711511201 | Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za studena asfaltovým lakom penetračným | m2 | 188,400 | 3,57 | 672,59 | 188,40 | 0,00 | 672,59 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za studena asfaltovým lakom penetračným | | | | | | | | |
| | VV | | 2*94,20 " 2 vrstvy | | 188,400 | | | | | | |
| *63* | *M* | *246170000422* | *Lak asfaltový penetračný* | *kg* | *65,940* | *2,98* | *196,50* | 65,94 | 0,00 | 196,50 | 0,00 |
| | PP | | Lak asfaltový penetračný | | | | | | | | |
| | VV | | 188,4*0,35 "Prepočítané koeficientom množstva | | 65,940 | | | | | | |
| 64 | K | 711511202 | Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za studena asfaltovým lakom | m2 | 188,400 | 3,57 | 672,59 | 188,40 | 0,00 | 672,59 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet za studena asfaltovým lakom | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *65* | *M* | *246170001322* | *Lak asfaltový* | *kg* | *141,300* | *2,98* | *421,07* | 141,30 | 0,00 | 421,07 | 0,00 |
| | PP | | Lak asfaltový | | | | | | | | |
| | VV | | 188,4*0,75 "Prepočítané koeficientom množstva | | 141,300 | | | | | | |
| | D | P80 | Parovod - Chráničky | | | | 11 808,10 | | | | |
| 66 | K | 824561111 | Montáž potrubia z rúr železobetónových v sklone do 20 % tesnených gumovým krúžkom DN 1500 | m | 20,000 | 74,78 | 1 495,60 | 20,00 | 0,00 | 1 495,60 | 0,00 |
| | PP | | Montáž potrubia z rúr železobetónových v sklone do 20 % tesnených gumovým krúžkom DN 1500 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *67* | *M* | *592210002032* | *Rúra železobetónová hrdlová, DN 1500, dĺ. 2000 mm* | *ks* | *10,000* | *1 031,25* | *10 312,50* | 10,00 | 0,00 | 10 312,50 | 0,00 |
| | PP | | Rúra železobetónová hrdlová, DN 1500, dĺ. 2000 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | D | P90 | Parovod - Búranie a demontáže | | | | 29 271,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 68 | K | 961055111 | Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t | m3 | 104,844 | 133,00 | 13 944,25 | 104,84 | 0,00 | 13 944,25 | 0,00 |
| | PP | | Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t | | | | | | | | |
| | VV | | 52,574 " šachty, vrátane poklopov | | 52,574 | | | | | | |
| | VV | | 52,270 " ochranné žb rúry | | 52,270 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 104,844 | | | | | | |
| 69 | K | 713400855 | Odstránenie tepelnej izolácie potrubia vrátane povrchovej úpravy, -0,04500t | m2 | 270,140 | 21,24 | 5 737,77 | 270,14 | 0,00 | 5 737,77 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie tepelnej izolácie potrubia vrátane povrchovej úpravy, -0,04500t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 70 | K | 230083156 | Demontáž potrubia do šrotu do 250 kg, pripojovací rozmer DN 500 | ks | 62,000 | 55,60 | 3 447,20 | 62,00 | 0,00 | 3 447,20 | 0,00 |
| | PP | | Demontáž potrubia do šrotu do 250 kg, pripojovací rozmer DN 500 | | | | | | | | |
| | VV | | 62 " predpoklad kusy dĺžky cca 2 m | | 62,000 | | | | | | |
| 71 | K | 979081111 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | t | 279,282 | 10,73 | 2 996,70 | 279,28 | 0,00 | 2 996,70 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 72 | K | 979081121 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | t | 2 513,538 | 0,35 | 879,74 | 2 513,54 | 0,00 | 879,74 | 0,00 |
| | PP | | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | | | | | | | | |
| | VV | | 279,282*9 "Prepočítané koeficientom množstva | | 2 513,538 | | | | | | |
| 73 | K | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné | t | 251,626 | 1,65 | 415,18 | 251,63 | 0,00 | 415,18 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné | | | | | | | | |
| 74 | K | 979089312 | Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04 ), ostatné | t | 15,500 | 12,75 | 197,63 | 15,50 | 0,00 | 197,63 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04 ), ostatné | | | | | | | | |
| 75 | K | 979089412 | Poplatok za skladovanie - izolačné materiály a materiály obsahujúce azbest (17 06), ostatné | t | 12,156 | 135,96 | 1 652,73 | 12,16 | 0,00 | 1 652,73 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - izolačné materiály a materiály obsahujúce azbest (17 06), ostatné | | | | | | | | |
| | | | | | | | Spolu | | | 116 044,87 | 0,00 |
| | | | | | | | DPH | | | 23 208,97 | 0,00 |
| | | | | | | | Spolu s DPH | | | 139 253,84 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**711-00 - Úprava horúcovodu KOSIT**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021
Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o
Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **34 536,49** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 22 520,29 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 9 216,30 | | | | |
| 1 | K | 131211101 | Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím | m3 | 150,427 | 45,18 | 6 796,29 | 150,43 | 0,00 | 6 796,29 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím | | | | | | | | |
| | VV | | 3,08/3*(10,97+21,22+41,07)*2"Šikmé steny výkopu+0,6m okolo šachty montážny priestor" | | 150,427 | | | | | | |
| 2 | K | 131211119 | Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3 | m3 | 150,428 | 1,00 | 150,43 | 150,43 | 0,00 | 150,43 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3 | | | | | | | | |
| | VV | | 75,214*2 | | 150,428 | | | | | | |
| 3 | K | 132211101 | Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím | m3 | 10,122 | 58,06 | 587,68 | 10,12 | 0,00 | 587,68 | 0,00 |
| | PP | | Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím | | | | | | | | |
| | VV | | 0,3*1*7*2+2,58074*0,3*2+5,4*0,3*1,35*2 | | 10,122 | | | | | | |
| 4 | K | 132211119 | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3 | m3 | 10,122 | 11,61 | 117,52 | 10,12 | 0,00 | 117,52 | 0,00 |
| | PP | | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | K | 162201102 | Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m | m3 | 160,550 | 1,34 | 215,14 | 160,55 | 0,00 | 215,14 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m | | | | | | | | |
| | VV | | 150,428+10,122 | | 160,550 | | | | | | |
| 6 | K | 162401101 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1500 m | m3 | 37,057 | 2,96 | 109,69 | 37,06 | 0,00 | 109,69 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1500 m | | | | | | | | |
| | VV | | 10,122+1,65*2,65*3,08*2 | | 37,057 | | | | | | |
| 7 | K | 162501105 | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | m3 | 963,482 | 0,35 | 337,22 | 963,48 | 0,00 | 337,22 | 0,00 |
| | PP | | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | | | | | | | | |
| | VV | | 37,057*26 "Prepočítané koeficientom množstva | | 963,482 | | | | | | |
| 8 | K | 167101101 | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3 | m3 | 37,057 | 6,06 | 224,57 | 37,06 | 0,00 | 224,57 | 0,00 |
| | PP | | Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | K | 171101104 | Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 100 do 102 % podľa Proctor-Standard | m3 | 123,493 | 2,10 | 259,34 | 123,49 | 0,00 | 259,34 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 100 do 102 % podľa Proctor-Standard | | | | | | | | |
| | VV | | 160,55-37,057 | | 123,493 | | | | | | |
| 10 | K | 171201201 | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | m3 | 37,057 | 0,63 | 23,35 | 37,06 | 0,00 | 23,35 | 0,00 |
| | PP | | Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 175101102 | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | m3 | 8,432 | 21,38 | 180,28 | 8,43 | 0,00 | 180,28 | 0,00 |
| | PP | | Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny | | | | | | | | |
| | VV | | 0,5*1,2*7+1,7*0,7*5,4-3,1415*0,355*0,355/4*(7+5,4)-3,1415*0,315*0,315/4*(7+5,4)"obsyp potrubí pieskom, všade mimo priechodného kanála!" | | 8,432 | | | | | | |
| *12* | *M* | *583310000800* | *Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm* | *t* | *16,846* | *12,75* | *214,79* | 16,85 | 0,00 | 214,79 | 0,00 |
| | PP | | Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 8,423*2,0 | | 16,846 | | | | | | |
| | D | 2 | Zakladanie | | | | 1 817,78 | | | | |
| 13 | K | 271573001 | Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm | m3 | 2,804 | 49,29 | 138,21 | 2,80 | 0,00 | 138,21 | 0,00 |
| | PP | | Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 1,65*2,7*0,15*2+7*0,3*2*0,15+5,4*0,3*0,15*2+1,3*1,8*0,15 | | 2,804 | | | | | | |
| 14 | K | 273321511 | Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37 | m3 | 7,724 | 91,12 | 703,81 | 7,72 | 0,00 | 703,81 | 0,00 |
| | PP | | Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37 | | | | | | | | |
| | VV | | 1,65*0,25*2,6*2*1,05"nové šachty" | | 2,252 | | | | | | |
| | VV | | 1,8*7*0,2+5,4*2,3*0,2"doska nad základ.pásmi" | | 5,004 | | | | | | |
| | VV | | 1,3*1,8*0,2"medzi šachtami NŠ.č.2 a EŠ.č2; vodeodolný betón" | | 0,468 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 7,724 | | | | | | |
| 15 | K | 273362441 | Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm | m2 | 54,720 | 6,44 | 352,40 | 54,72 | 0,00 | 352,40 | 0,00 |
| | PP | | Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm | | | | | | | | |
| | VV | | (1,8*7+5,4*2,3)*2+1,3*1,8*2"pri oboch povrchoch základ.dosky" | | 54,720 | | | | | | |
| 16 | K | 274321511 | Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 30/37 | m3 | 6,233 | 89,29 | 556,54 | 6,23 | 0,00 | 556,54 | 0,00 |
| | PP | | Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 30/37 | | | | | | | | |
| | VV | | (5,4*0,3*0,945*2+7*0,3*2*0,5+2,58*0,3)*1,05 | | 6,233 | | | | | | |
| 17 | K | 274361821 | Výstuž základových pásov z ocele 10505 | t | 0,050 | 1 336,43 | 66,82 | 0,05 | 0,00 | 66,82 | 0,00 |
| | PP | | Výstuž základových pásov z ocele 10505 | | | | | | | | |
| | D | 3 | Zvislé a kompletné konštrukcie | | | | 4 170,62 | | | | |
| 18 | K | 311102072 | Zhotovenie prestupov cez steny šachty | ks | 4,000 | 186,95 | 747,80 | 4,00 | 0,00 | 747,80 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie prestupov cez steny šachty | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *19* | *M* | *286680001433* | *Tesniaci kruh priemer 315/345* | *ks* | *2,000* | *189,49* | *378,98* | 2,00 | 0,00 | 378,98 | 0,00 |
| | PP | | Tesniaci kruh priemer 315/345 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *20* | *M* | *286680001434* | *Tesniaci kruh priemer 315/345* | *ks* | *2,000* | *189,49* | *378,98* | 2,00 | 0,00 | 378,98 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Tesniaci kruh priemer 315/345 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *21* | *M* | *286680001455* | *Koncovka DN 200 priemer 315 mm* | *ks* | *2,000* | *189,49* | *378,98* | 2,00 | 0,00 | 378,98 | 0,00 |
| | PP | | Koncovka DN 200 priemer 315 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *22* | *M* | *286680001457* | *Koncovka DN 200 priemer 355 mm* | *ks* | *2,000* | *189,49* | *378,98* | 2,00 | 0,00 | 378,98 | 0,00 |
| | PP | | Koncovka DN 200 priemer 355 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 23 | K | 341321610 | Betón stien a priečok, železový (bez výstuže) tr. C 30/37 | m3 | 4,571 | 94,69 | 432,83 | 4,57 | 0,00 | 432,83 | 0,00 |
| | PP | | Betón stien a priečok, železový (bez výstuže) tr. C 30/37 | | | | | | | | |
| | VV | | (1,65*0,25+2,1*0,25)*2,05*1,05*2+(1,1*2+0,6*2)*0,25*2*0,3*1,05 | | 4,571 | | | | | | |
| | VV | | "vodeodolný betón" | | | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 4,571 | | | | | | |
| 24 | K | 341351103 | Debnenie stien a priečok jednostranné zhotovenie-tradičné | m2 | 80,580 | 12,04 | 970,18 | 80,58 | 0,00 | 970,18 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie stien a priečok jednostranné zhotovenie-tradičné | | | | | | | | |
| | VV | | (1,65*2+2,6*2+1,15*2+2,1*2)*2,55*2+(1,1*4+0,6*4)*0,3*2 | | 80,580 | | | | | | |
| 25 | K | 341351104 | Debnenie stien a priečok jednostranné odstránenie-tradičné | m2 | 80,580 | 4,70 | 378,73 | 80,58 | 0,00 | 378,73 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie stien a priečok jednostranné odstránenie-tradičné | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 26 | K | 346621115 | Tesnenie pracovnej škáry betónovej konštrukcie vnútorným pásom - tesniaci plech | m | 42,000 | 2,98 | 125,16 | 42,00 | 0,00 | 125,16 | 0,00 |
| | PP | | Tesnenie pracovnej škáry betónovej konštrukcie vnútorným pásom - tesniaci plech | | | | | | | | |
| | VV | | (1,65*2+2,6*2)*2*2+4*2 | | 42,000 | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konštrukcie | | | | 1 777,48 | | | | |
| 27 | K | 411321616 | Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 30/37 | m3 | 4,653 | 96,23 | 447,76 | 4,65 | 0,00 | 447,76 | 0,00 |
| | PP | | Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 30/37 | | | | | | | | |
| | VV | | 1,65*2,6*0,25*2"vodeodolný betón" | | 2,145 | | | | | | |
| | VV | | 1,7*3*0,2*2+1,3*1,8*0,2"vodeodolný betón" | | 2,508 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 4,653 | | | | | | |
| 28 | K | 411351107 | Debnenie stropov doskových zhotovenie-tradičné | m2 | 11,450 | 5,27 | 60,34 | 11,45 | 0,00 | 60,34 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie stropov doskových zhotovenie-tradičné | | | | | | | | |
| | VV | | 1,15*2,1*2+1*2,4*2+1,3*1,4 | | 11,450 | | | | | | |
| 29 | K | 411351108 | Debnenie stropov doskových odstránenie-tradičné | m2 | 11,450 | 2,52 | 28,85 | 11,45 | 0,00 | 28,85 | 0,00 |
| | PP | | Debnenie stropov doskových odstránenie-tradičné | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 30 | K | 411354171 | Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 5 kPa zhotovenie | m2 | 11,450 | 5,70 | 65,27 | 11,45 | 0,00 | 65,27 | 0,00 |
| | PP | | Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 5 kPa zhotovenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 31 | K | 411354172 | Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 5 kPa odstránenie | m2 | 11,450 | 1,68 | 19,24 | 11,45 | 0,00 | 19,24 | 0,00 |
| | PP | | Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 5 kPa odstránenie | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 32 | K | 411362441 | Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových, balkónových, zo sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm | m2 | 24,820 | 6,43 | 159,59 | 24,82 | 0,00 | 159,59 | 0,00 |
| | PP | | Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových, balkónových, zo sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 1,7*3*2*2+1,3*1,7*2"pre exist.šachty pri hornom aj dolnom okraji" | | 24,820 | | | | | | |
| 33 | K | 413361821 | Výstuž nosníkov a trámov, bez rozdielu tvaru a uloženia, 10505 | t | 0,652 | 1 528,26 | 996,43 | 0,65 | 0,00 | 996,43 | 0,00 |
| | PP | | Výstuž nosníkov a trámov, bez rozdielu tvaru a uloženia, 10505 | | | | | | | | |
| | VV | | 326*2/1000"výstuž pre celé šachty, vrátane základovej dosky, stien a stropu" | | 0,652 | | | | | | |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 5 538,11 | | | | |
| 34 | K | 953171002 | Osadenie kovového predmetu, poklopu liatin.alebo oceľového vrátane rámu, hmotnosti 50-100 kg | ks | 2,000 | 11,21 | 22,42 | 2,00 | 0,00 | 22,42 | 0,00 |
| | PP | | Osadenie kovového predmetu, poklopu liatin.alebo oceľového vrátane rámu, hmotnosti 50-100 kg | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *35* | *M* | *552410002377* | *Poklop vstupný - TYP SDM 40, nosnosť 40 t* | *ks* | *2,000* | *42,49* | *84,98* | 2,00 | 0,00 | 84,98 | 0,00 |
| | PP | | Poklop vstupný - TYP SDM 40, nosnosť 40 t | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 36 | K | 961055111 | Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t | m3 | 2,004 | 133,00 | 266,53 | 2,00 | 0,00 | 266,53 | 0,00 |
| | PP | | Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t | | | | | | | | |
| | VV | | 2,4*0,1*2,1+0,25*2,4*2,1+0,75*1,6*0,2"A5" | | 2,004 | | | | | | |
| 37 | K | 962052211 | Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 železobetonového nadzákladného, -2,40000t | m3 | 6,098 | 108,88 | 663,95 | 6,10 | 0,00 | 663,95 | 0,00 |
| | PP | | Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 železobetonového nadzákladného, -2,40000t | | | | | | | | |
| | VV | | 0,1*9,4*0,3*2+(2,1*2+2,4*2)*0,3+0,35*(0,9*2+0,6*2)*2"A2" | | 5,364 | | | | | | |
| | VV | | 2*0,2*0,4*2"žb stena podľa potreby" | | 0,320 | | | | | | |
| | VV | | (0,6*0,85+0,6*1,45)*0,3"A6, otvor do existujúcej šachty" | | 0,414 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 6,098 | | | | | | |
| 38 | K | 963051113 | Búranie železobetónových stropov doskových hr.nad 80 mm, -2,40000t | m3 | 4,639 | 79,50 | 368,80 | 4,64 | 0,00 | 368,80 | 0,00 |
| | PP | | Búranie železobetónových stropov doskových hr.nad 80 mm, -2,40000t | | | | | | | | |
| | VV | | 0,18*1,7*3*2"A2" | | 1,836 | | | | | | |
| | VV | | 0,16*7,3*2,4"A3" | | 2,803 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 4,639 | | | | | | |
| 39 | K | 964011231 | Vybúranie prekladov železobetónových prefabrikovaných, dľ. do 3 m, do 150 kg/m, -2,40000t | m3 | 0,480 | 81,82 | 39,27 | 0,48 | 0,00 | 39,27 | 0,00 |
| | PP | | Vybúranie prekladov železobetónových prefabrikovaných, dľ. do 3 m, do 150 kg/m, -2,40000t | | | | | | | | |
| | VV | | 0,25*0,2*2,4*4"A4" | | 0,480 | | | | | | |
| 40 | K | 971055024 | Rezanie konštrukcií zo železobetónu hr. panelu 300 mm stenovou pílou -0,03600t | m | 25,800 | 131,77 | 3 399,67 | 25,80 | 0,00 | 3 399,67 | 0,00 |
| | PP | | Rezanie konštrukcií zo železobetónu hr. panelu 300 mm stenovou pílou -0,03600t | | | | | | | | |
| | VV | | 9,4*2"rezanie stien ex.šácht" | | 18,800 | | | | | | |
| | VV | | (0,6*2+0,85*2+0,6*2+1,45*2)"rezanie stien existujúcich žb stien, realizovaných pri prestavbe parovodu na horúcovod" | | 7,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 25,800 | | | | | | |
| 41 | K | 976085311 | Vybúranie kanalizačného rámu liatinového vrátane poklopu alebo mreže, -0,04400t | ks | 2,000 | 4,25 | 8,50 | 2,00 | 0,00 | 8,50 | 0,00 |
| | PP | | Vybúranie kanalizačného rámu liatinového vrátane poklopu alebo mreže, -0,04400t | | | | | | | | |
| | VV | | 2"A1-ASANÁCIA POKLOPU STAREJ EXISTUJÚCEJ ŠACHTY" | | 2,000 | | | | | | |
| 42 | K | 979081111 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | t | 31,843 | 10,73 | 341,68 | 31,84 | 0,00 | 341,68 | 0,00 |
| | PP | | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 43 | K | 979081121 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | t | 827,918 | 0,35 | 289,77 | 827,92 | 0,00 | 289,77 | 0,00 |
| | PP | | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | | | | | | | | |
| | VV | | 31,843*26 "Prepočítané koeficientom množstva | | 827,918 | | | | | | |
| 44 | K | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné | t | 31,818 | 1,65 | 52,50 | 31,82 | 0,00 | 52,50 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45 | K | 979089212 | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné | t | 0,024 | 1,50 | 0,04 | 0,02 | 0,00 | 0,04 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné | | | | | | | | |
| | D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 1 261,64 | | | | |
| | D | 711 | Izolácie proti vode a vlhkosti | | | | 774,52 | | | | |
| 46 | K | 711511101 | Zhotovenie izolácie nádrží, bazénov za studena asfaltovým lakom penetračným | m2 | 24,700 | 3,57 | 88,18 | 24,70 | 0,00 | 88,18 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie izolácie nádrží, bazénov za studena asfaltovým lakom penetračným | | | | | | | | |
| | VV | | (1,7*3*3+9,4*0,5*2)"staré šachty" | | 24,700 | | | | | | |
| *47* | *M* | *246170000455* | *Lak asfaltový penetračný* | *kg* | *8,645* | *2,98* | *25,76* | 8,65 | 0,00 | 25,76 | 0,00 |
| | PP | | Lak asfaltový penetračný | | | | | | | | |
| | VV | | 24,7*0,35 "Prepočítané koeficientom množstva | | 8,645 | | | | | | |
| 48 | K | 711541174 | Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet pásmi pritavením NAIP | m2 | 49,400 | 3,57 | 176,36 | 49,40 | 0,00 | 176,36 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a šachiet pásmi pritavením NAIP | | | | | | | | |
| | VV | | (1,7*3*3+9,4*0,5*2)*2"staré šachty, hydroizoláciu prepojiť!" | | 49,400 | | | | | | |
| *49* | *M* | *628320000100* | *Pás asfaltový GLASBIT G 200 S 40 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov* | *m2* | *59,280* | *3,84* | *227,64* | 59,28 | 0,00 | 227,64 | 0,00 |
| | PP | | Pás asfaltový GLASBIT G 200 S 40 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov | | | | | | | | |
| | VV | | 49,4*1,2 "Prepočítané koeficientom množstva | | 59,280 | | | | | | |
| 50 | K | 711901811 | Odstránenie izolácie na ploche nad 1 m2 z tmelov asfaltových za tepla, -0,00200t | m2 | 12,080 | 21,24 | 256,58 | 12,08 | 0,00 | 256,58 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie izolácie na ploche nad 1 m2 z tmelov asfaltových za tepla, -0,00200t | | | | | | | | |
| | VV | | 1,7*3*2+9,4*2*0,1"z asanovaných častí exist.šácht do odpadu" | | 12,080 | | | | | | |
| | D | 767 | Konštrukcie doplnkové kovové | | | | 441,42 | | | | |
| 51 | K | 767995104 | Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg | kg | 80,000 | 4,42 | 353,60 | 80,00 | 0,00 | 353,60 | 0,00 |
| | PP | | Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg | | | | | | | | |
| | VV | | 40*2"vstupné rebríky oceľové, dodávka vrátane zvarov, montáže a kompletizácie" | | 80,000 | | | | | | |
| *52* | *M* | *141110005500* | *Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 51 mm, hr. steny 4,0 mm, ozn. 11 353.0.* | *m* | *8,400* | *5,27* | *44,27* | 8,40 | 0,00 | 44,27 | 0,00 |
| | PP | | Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 51 mm, hr. steny 4,0 mm, ozn. 11 353.0. | | | | | | | | |
| | VV | | 2,1*2*2 | | 8,400 | | | | | | |
| *53* | *M* | *132110001200* | *Tyč oceľová jemná kruhová D 20 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185* | *t* | *0,070* | *622,19* | *43,55* | 0,07 | 0,00 | 43,55 | 0,00 |
| | PP | | Tyč oceľová jemná kruhová D 20 mm, ozn. 10 000, podľa EN alebo EN ISO S185 | | | | | | | | |
| | VV | | (0,02+0,015)*2"stúpadlá a kotvenia do stien pre oceľové rebríky 2ks" | | 0,070 | | | | | | |
| | D | 783 | Nátery | | | | 45,70 | | | | |
| 54 | K | 783125130 | Nátery oceľ.konštr. syntetické ľahkých C alebo veľmi ľahkých CC dvojnásobné - 70um | m2 | 10,000 | 3,13 | 31,30 | 10,00 | 0,00 | 31,30 | 0,00 |
| | PP | | Nátery oceľ.konštr. syntetické ľahkých C alebo veľmi ľahkých CC dvojnásobné - 70µm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 55 | K | 783125730 | Nátery oceľ.konštr. syntetické ľahkých C alebo veľmi ľahkých CC základné - 35um | m2 | 10,000 | 1,44 | 14,40 | 10,00 | 0,00 | 14,40 | 0,00 |
| | PP | | Nátery oceľ.konštr. syntetické ľahkých C alebo veľmi ľahkých CC základné - 35µm | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 7 780,26 | | | | |
| | D | 23-M | Montáže potrubia | | | | 7 780,26 | | | | |
| 56 | K | 230050008 | Montáž uloženia - do DN 350 | ks | 4,000 | 108,77 | 435,08 | 4,00 | 0,00 | 435,08 | 0,00 |
| | PP | | Montáž uloženia - do DN 350 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *57* | *M* | *423410003099* | *Objímka pre voľné uloženie potrubia - typ SIKLA LD-HV 90* | *ks* | *4,000* | *28,04* | *112,16* | 4,00 | 0,00 | 112,16 | 0,00 |
| | PP | | Objímka pre voľné uloženie potrubia - typ SIKLA LD-HV 90 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 58 | K | 230050031 | Montáž doplnkových konštrukcií - z profilov. materiálov | kg | 192,150 | 4,42 | 849,30 | 192,15 | 0,00 | 849,30 | 0,00 |
| | PP | | Montáž doplnkových konštrukcií - z profilov. materiálov | | | | | | | | |
| | VV | | 4*0,25*0,25*0,02*8000 " platňa 250x250, hr. 20 mm - 4ks | | 40,000 | | | | | | |
| | VV | | 17,90*8,50 " profil I 160 mm | | 152,150 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 192,150 | | | | | | |
| *59* | *M* | *134810000166* | *Tyč oceľová hrubá prierezu I 160 mm* | *m* | *8,500* | *701,04* | *5 958,84* | 8,50 | 0,00 | 5 958,84 | 0,00 |
| | PP | | Tyč oceľová hrubá prierezu I 160 mm | | | | | | | | |
| *60* | *M* | *136110002088* | *Plech oceľový hrubý 20 mm 250 x 250 mm* | *ks* | *4,000* | *106,22* | *424,88* | 4,00 | 0,00 | 424,88 | 0,00 |
| | PP | | Plech oceľový hrubý 20 mm 250 x 250 mm | | | | | | | | |
| | D | HZS | Hodinové zúčtovacie sadzby | | | | 2 974,30 | | | | |
| 61 | K | HZS077125 | Práce odborné - geodetické - výškové merania pred výstavbou a merania počas zhotovovania | hod | 20,000 | 84,98 | 1 699,60 | 20,00 | 0,00 | 1 699,60 | 0,00 |
| | PP | | Práce odborné - geodetické - výškové merania pred výstavbou a merania počas zhotovovania | | | | | | | | |
| 62 | K | HZS077135 | Práce odborné - projektové - úprava projektu po zameraní skutočného stavu konštrukcie objektu | hod | 30,000 | 42,49 | 1 274,70 | 30,00 | 0,00 | 1 274,70 | 0,00 |
| | PP | | Práce odborné - projektové - úprava projektu po zameraní skutočného stavu konštrukcie objektu | | | | | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Spolu | | | 34 536,49 | 0,00 |
| DPH | | | 6 907,30 | 0,00 |
| Spolu s DPH | | | 41 443,79 | 0,00 |

# ROZPOČET

Stavba:
C
Objekt:
Z8_DSP - KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II-552 - Slanecká cesta
Časť:
SC_VI - Slanecká cesta II/552 - vyvolané investície
Úroveň 3:
**801-00 - Dočasné premostenie nad Myslavským potokom**

Miesto: Košice
Dátum: 25.2.2021

Objednávateľ: Mesto Košice
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o

Zhotoviteľ:
Spracovateľ: Kolektív

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Náklady z rozpočtu** | | | | | | | **77 036,38** | | | | |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 29 239,18 | | | | |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 3 045,20 | | | | |
| 1 | K | 113107243 | Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,38100t | m2 | 450,000 | 1,85 | 832,50 | 450,00 | 0,00 | 832,50 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,38100t | | | | | | | | |
| | VV | | 450 " asfaltové vrstvy - hr. 60 + 90 = 150 mm | | 450,000 | | | | | | |
| 2 | K | 113307223 | Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t | m2 | 480,000 | 1,78 | 854,40 | 480,00 | 0,00 | 854,40 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t | | | | | | | | |
| | VV | | 480 " štrkodrva hr. 300 mm | | 480,000 | | | | | | |
| 3 | K | 113307231 | Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | m2 | 470,000 | 2,89 | 1 358,30 | 470,00 | 0,00 | 1 358,30 | 0,00 |
| | PP | | Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t | | | | | | | | |
| | VV | | 470 " spevnené kamenivo CBGM hr. 150 mm | | 470,000 | | | | | | |
| | D | 2 | Zakladanie | | | | 7 272,76 | | | | |
| 4 | K | 271521111 | Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 0-32 mm | m3 | 42,000 | 32,94 | 1 383,48 | 42,00 | 0,00 | 1 383,48 | 0,00 |
| | PP | | Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 0-32 mm | | | | | | | | |
| | VV | | 140,0*0,30 " hrúbka 300 mm, pod panelovú plochu | | 42,000 | | | | | | |
| 5 | K | 273121121 | Montáž prefabrikikovaných dosiek/panelov z betónu železového, spojovacia vrstva z cementovej malty, hm. do 5 t | ks | 24,000 | 19,14 | 459,36 | 24,00 | 0,00 | 459,36 | 0,00 |
| | PP | | Montáž prefabrikikovaných dosiek/panelov z betónu železového, spojovacia vrstva z cementovej malty, hm. do 5 t | | | | | | | | |
| | VV | | 24 " cestné panely pre uloženie mostného provizória | | 24,000 | | | | | | |
| *6* | *M* | *593810000700* | *Cestný panel IZD 300/200/15 JP 20 ton, lxšxv 3000x2000x150 mm* | *ks* | *24,000* | *199,58* | *4 789,92* | 24,00 | 0,00 | 4 789,92 | 0,00 |
| | PP | | Cestný panel IZD 300/200/15 JP 20 ton, lxšxv 3000x2000x150 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | K | 289971211 | Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m | m2 | 500,000 | 0,51 | 255,00 | 500,00 | 0,00 | 255,00 | 0,00 |
| | PP | | Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *8* | *M* | *693110005558* | *Geotextília 200g/m2, netkaná separačno-filtračná* | *m2* | *550,000* | *0,70* | *385,00* | 550,00 | 0,00 | 385,00 | 0,00 |
| | PP | | Geotextília 200g/m2, netkaná separačno-filtračná | | | | | | | | |
| | VV | | 500*1,1 "Prepočítané koeficientom množstva | | 550,000 | | | | | | |
| | D | 5 | Komunikácie | | | | 15 641,60 | | | | |
| 9 | K | 564871115 | Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 300 mm | m2 | 480,000 | 6,94 | 3 331,20 | 480,00 | 0,00 | 3 331,20 | 0,00 |
| | PP | | Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 300 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | K | 565161212 | Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 90 mm | m2 | 450,000 | 10,41 | 4 684,50 | 450,00 | 0,00 | 4 684,50 | 0,00 |
| | PP | | Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 90 mm | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | K | 567123114 | Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestrenm a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm | m2 | 470,000 | 6,61 | 3 106,70 | 470,00 | 0,00 | 3 106,70 | 0,00 |
| | PP | | Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestrenm a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č. 19, odpoveď na otázku č. 1 opravujeme výmeru | | | | | | | | |
| | VV | | 150,00 " povodná | | 150,000 | | | | | | |
| | VV | | 470,00-150,00 " rozdiel | | 320,000 | | | | | | |
| | VV | | Súčet | | 470,000 | | | | | | |
| 12 | K | 573131102 | Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom v množstve 0,80 kg/m2 | m2 | 470,000 | 0,51 | 239,70 | 470,00 | 0,00 | 239,70 | 0,00 |
| | PP | | Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom v množstve 0,80 kg/m2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | K | 573211108 | Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2 | m2 | 450,000 | 0,38 | 171,00 | 450,00 | 0,00 | 171,00 | 0,00 |
| | PP | | Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | K | 577154311 | Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm | m2 | 450,000 | 9,13 | 4 108,50 | 450,00 | 0,00 | 4 108,50 | 0,00 |
| | PP | | Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm | | | | | | | | |
| | D | 9 | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 3 279,62 | | | | |
| 15 | K | 979081111 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | t | 523,200 | 2,76 | 1 444,03 | 523,20 | 0,00 | 1 444,03 | 0,00 |
| | PP | | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | K | 979081121 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | t | 4 708,800 | 0,17 | 800,50 | 4 708,80 | 0,00 | 800,50 | 0,00 |
| | PP | | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | | | | | | | | |
| | VV | | 523,2*9 "Prepočítané koeficientom množstva | | 4 708,800 | | | | | | |
| 17 | K | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné | t | 159,750 | 1,65 | 263,59 | 159,75 | 0,00 | 263,59 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 18 | K | 979089212 | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné | t | 171,450 | 1,50 | 257,18 | 171,45 | 0,00 | 257,18 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 19 | K | 979089612 | Poplatok za skladovanie - iné odpady - kamenivo | t | 192,000 | 0,74 | 142,08 | 192,00 | 0,00 | 142,08 | 0,00 |
| | PP | | Poplatok za skladovanie - iné odpady - kamenivo | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 20 | K | 985121115 | Demontáž prefabrikovaných dosiek/panelov z betónu železového, hm. do 5 t | ks | 24,000 | 15,51 | 372,24 | 24,00 | 0,00 | 372,24 | 0,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | Oprávnené množstvo | Neoprávnené množstvo | Oprávnené výdavky bez DPH | Neoprávnené výdavky bez DPH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | PP | | Demontáž prefabrikovaných dosiek/panelov z betónu železového, hm. do 5 t | | | | | | | | |
| | D | M | Práce a dodávky M | | | | 47 797,20 | | | | |
| | D | 43-M | Montáž oceľových konštrukcií | | | | 47 797,20 | | | | |
| 21 | K | 43015510M | Mostové provizórium dĺ. 31 m - montáž | súb. | 2,000 | 8 786,25 | 17 572,50 | 2,00 | 0,00 | 17 572,50 | 0,00 |
| | PP | | Mostové provizórium dĺ. 31 m - montáž | | | | | | | | |
| 22 | K | 43015511P | Mostové provizórium dl. 31 m - prenájom konštrukcie, vrátane dopravy | súb. | 2,000 | 6 326,10 | 12 652,20 | 2,00 | 0,00 | 12 652,20 | 0,00 |
| | PP | | Mostové provizórium dĺ. 31 m - prenájom konštrukcie, vrátane dopravy | | | | | | | | |
| | VV | | Pôvodne : odhad používania 3 roky | | | | | | | | |
| | VV | | Podľa vysvetlenia SP č.19, odpoveď na otázku č.2<br>opravujeme popis vo výkaze výmer k položke | | | | | | | | |
| | VV | | 2 " doba používania podľa harmonogramu výstavby | | 2,000 | | | | | | |
| 23 | K | 43015512D | Mostové provizórium dĺ. 31 m - demontáž | súb. | 2,000 | 8 786,25 | 17 572,50 | 2,00 | 0,00 | 17 572,50 | 0,00 |
| | PP | | Mostové provizórium dĺ. 31 m - demontáž | | | | | | | | |
| | | | | | | Spolu | | | | 77 036,38 | 0,00 |
| | | | | | | DPH | | | | 15 407,28 | 0,00 |
| | | | | | | Spolu s DPH | | | | 92 443,66 | 0,00 |

# Príloha č. 4 Zmluvy o poskytnutí NFP – pre zákazky vyhlásené podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov*

* príloha č. 4 sa primerane použije aj pre postup určovania finančných opráv pre zákazky vyhlásené podľa zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o VO“) a zákazky, na ktoré sa nevzťahuje pôsobnosť ZVO/zákona o VO

Táto Príloha Zmluvy o poskytnutí NFP slúži na určovanie výšky vrátenia poskytnutého príspevku alebo jeho časti (ex post finančné opravy), alebo ex ante finančné opravy v nadväznosti na zistené porušenie pravidiel a postupov verejného obstarávania v zmysle ZVO. Všetky percentuálne sadzby sa týkajú prípadov, keď konkrétne porušenie **malo alebo mohlo mať vplyv na výsledok VO/obstarávania**.

Zistenia nedostatkov VO, ktoré nie sú zaradené do prílohy č. 4, by sa mali riešiť v súlade so zásadou proporcionality a podľa možnosti analogicky s typmi nedostatkov uvedenými v prílohe č. 4 Zmluvy o poskytnutí NFP; v prípade zistenia porušení pravidiel a postupov pri obstarávaní zákaziek, na ktoré sa pôsobnosť ZVO/zákona o VO nevzťahuje (týka sa aj zákaziek zadávaných osobou, ktorej poskytne verejný obstarávateľ 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP), RO na základe analógie a proporcionality postupuje podľa prílohy č. 4 Zmluvy o poskytnutí NFP, pričom zistenie bude priradené k obsahovo najbližšiemu porušeniu a na základe tohto zaradenia bude určená príslušná finančná oprava.

| Č. | Názov porušenia | Popis porušenia/ príklady | Výška finančnej opravy |
|---|---|---|---|
| **Vyhlásenie verejného obstarávania, špecifikácia v súťažných podkladoch** | | | |
| 1. | Nedodržanie postupov zverejňovania zákazky alebo neoprávnené použitie priameho rokovacieho konania | Verejný obstarávateľ[1] neposlal oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania publikačnému úradu a ÚVO podľa § 27 ZVO za účelom jeho zverejnenia v európskom vestníku a vestníku ÚVO.<br><br>Verejný obstarávateľ neposlal výzvu na predkladanie ponúk na zverejnenie do vestníka ÚVO v prípade podlimitnej zákazky bez využitia elektronického trhoviska.<br><br>Verejný obstarávateľ zadal zákazku priamo, bez splnenia povinnosti postupovať podľa ZVO v zmysle § 10 ods. 1, čo zároveň znamená nedodržanie postupov povinnosti zverejňovania zákazky, nakoľko verejný obstarávateľ neaplikovaním zákonných postupov súčasne nedodrží povinnosť adekvátneho zverejnenia zadávania zákazky. Tieto prípady sú napr.: neoprávnenosť použitia výnimky zo ZVO v zmysle § 1 ods. 2 až 14 ZVO, uzavretie zmluvy priamym rokovacím konaním podľa § 81 ZVO bez splnenia podmienok na jeho použitie, nesprávne zaradenie zákazky do prílohy č. 1 k ZVO a uplatnenie postupu zadávania zákazky s nízkou hodnotou, pričom mal byť použitý postup pre nadlimitnú alebo podlimitnú zákazku a zároveň zákazka nebola zverejnená na webovom sídle prijímateľa a informácia o zverejnení nebola zaslaná na mailový kontakt zakazkycko@vlada.gov.sk.<br><br>Pre uplatnenie finančnej opravy vo výške 100 % je potrebné splniť podmienku, že zákazka nebola vôbec zverejnená podľa pravidiel určených ZVO. | 100 % |

[1] Označenie „Verejný obstarávateľ“ sa vzťahuje aj na obstarávateľa podľa § 9 ZVO a osobu podľa § 8 ZVO

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Verejný obstarávateľ vyhlásil nadlimitnú zákazku, pričom oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania nebolo zverejnené v európskom vestníku, ale zadávanie zákazky bolo korektne zverejnené vo vestníku ÚVO (verejný obstarávateľ nesprávne použil podlimitný formulár).<br><br>Zákazka na poskytnutie služby bola nesprávne zaradená do prílohy č. 1 k ZVO a mal byť použitý postup pre nadlimitnú alebo podlimitnú zákazku, ale verejné obstarávanie bolo vyhlásené postupom zadávania zákazky s nízkou hodnotou a korektne zverejnené na webovom sídle prijímateľa a informácia o zverejnení zaslaná na mailový kontakt zakazkycko@vlada.gov.sk<br><br>Prijímateľ vyhlásil zákazku s nízkou hodnotou alebo zákazka bola vyhlásená osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50 % a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z nenávratného finančného príspevku (a nebolo preukázané vyhnutie sa použitiu pravidiel a postupov podľa ZVO), ale prijímateľ nezverejnil zákazku na webovom sídle ani neoslovil s výzvou na predkladanie ponúk alebo neidentifikoval (napr. cez webové rozhranie) min. troch vybraných záujemcov. | 25% |
| | | Zákazka s nízkou hodnotou bola zverejnená na webovom sídle prijímateľa, ale prijímateľ si nesplnil povinnosť zaslať informáciu o tomto zverejnení na osobitný mailový kontakt zakazkycko@vlada.gov.sk alebo ak zákazka vyhlásená osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50 % a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z nenávratného finančného príspevku, bola zverejnená na webovom sídle prijímateľa, ale prijímateľ si nesplnil povinnosť zaslať informáciu o tomto zverejnení na osobitný mailový kontakt zakazkycko@vlada.gov.sk (platí aj pre prípady, ak prijímateľ zaslal informáciu o zverejnení na osobitný mailový kontakt zakazkycko@vlada.gov.sk, ale zákazka nebola zverejnená na webovom sídle alebo ak odkaz na webové sídlo prijímateľa nie je funkčný).<br><br>Finančná oprava podľa tohto typu porušenia sa v prípade zákaziek podľa predchádzajúceho odseku neuplatní, ak prijímateľ oslovil s výzvou na | 10 % |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | predkladanie ponúk, resp. identifikoval (napr. cez webové rozhranie) min. troch vybraných záujemcov. | |
| 2 | Nedovolené rozdelenie predmetu zákazky | Ide o rozdelenie predmetu zákazky s cieľom vyhnúť sa použitiu postupu zadávania nadlimitnej zákazky alebo postupu zadávania podlimitnej zákazky.<br><br>Verejný obstarávateľ porušil § 6 ods. 16 ZVO, ak namiesto vyhlásenia nadlimitnej zákazky alebo podlimitnej zákazky rozdelil predmet zákazky a realizoval tak napr. niekoľko zákaziek s nízkou hodnotou, ktoré neboli korektne zverejnené na webovom sídle prijímateľa alebo inom vhodnom webovom sídle | 100 % vzťahuje sa na každú z rozdelených zákaziek |
| | | Verejný obstarávateľ porušil § 6 ods. 16 ZVO, keď namiesto vyhlásenia nadlimitnej zákazky rozdelil predmet zákazky a vyhlásil podlimitné zákazky, ktoré boli korektne zverejnené vo vestníku ÚVO alebo v EKS (podlimitné zákazky s využitím elektronického trhoviska).<br><br>Verejný obstarávateľ porušil § 6 ods. 16 ZVO, keď namiesto vyhlásenia nadlimitnej alebo podlimitnej zákazky, vyhlásil zákazky s nízkou hodnotou, ktoré boli korektne zverejnené na webovom sídle prijímateľa a informácia o zverejnení zaslaná na mailový kontakt zakazkycko@vlada.gov.sk | 25 % vzťahuje sa na každú z rozdelených zákaziek |
| | | | |
| 3 | | Verejný obstarávateľ porušil § 6 ods. 16 ZVO, ak bol obídený postup zadávania nadlimitnej alebo podlimitnej zákazky v dôsledku zahrnutia takej | 25 % |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Nedovolené spájanie rôznorodých predmetov zákaziek, pričom zákazka nebola rozdelená na časti | dodávky tovaru alebo poskytnutých služieb, ktoré nie sú nevyhnutné pri plnení zákazky na stavebné práce do PHZ. | |
| | | Ostatné prípady nedovoleného spájania rôznorodých zákaziek, ktoré mohlo obmedziť hospodársku súťaž. | 10 % |
| 4 | Neodôvodnenie nerozdelenia zákazky na časti | Verejný obstarávateľ porušil ustanovenie § 28 ods. 2 ZVO, keď neuviedol v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania alebo súťažných podkladoch odôvodnenie nerozdelenia zákazky na časti v prípade nadlimitnej zákazky.<br><br>Tento typ porušenia sa vťahuje aj na prípady, ak odôvodnenie nerozdelenia zákazky na časti nebolo dostatočné. | 5 % |
| 5 | Nedodržanie minimálnej zákonnej lehoty na predkladanie ponúk[2]<br><br>alebo<br><br>Nedodržanie minimálnej zákonnej lehoty na predloženie žiadosti o účasť[3]<br><br>alebo<br><br>Nepredĺženie lehoty na predkladanie ponúk/lehoty na predkladanie žiadostí o účasť v prípade podstatných zmien v podmienkach zadávania zákazky | Lehota na predkladanie ponúk (alebo na predloženie žiadosti o účasť) bola kratšia ako minimálna lehota ustanovená ZVO. V uvedenom prípade je potrebné zohľadniť zverejnenie predbežného oznámenia a predkladanie ponúk elektronickými prostriedkami (ak relevantné).<br><br>V prípade, že skrátenie lehoty bolo rovné alebo väčšie ako 85 % zo zákonnej lehoty alebo lehota na predkladanie ponúk bola 5 dní a menej. | 100 % |
| | | V prípade, že skrátenie lehoty bolo rovné alebo väčšie ako 50 % zo zákonnej lehoty, ale menšie ako 85%. | 25 % |
| | | V prípade, že skrátenie lehoty bolo rovné alebo väčšie ako 30 % zo zákonnej lehoty, ale menšie ako 50%.<br><br>Verejný obstarávateľ nepredĺžil lehotu na predkladanie ponúk/lehotu na predkladanie žiadostí o účasť v prípade podstatných zmien v podmienkach zadávania zákazky (napr. úprava podmienok účasti, ktorá zabezpečuje širšiu hospodársku súťaž) alebo nepredĺžil dostatočne lehotu na predkladanie | 10 % |

[2] Uvedený typ porušenia sa primerane vzťahuje aj na minimálne lehoty na predkladanie ponúk upravené v MP CKO č. 14 k zadávaniu zákaziek nad 50 000 eur a na minimálne lehoty na predkladanie ponúk upravené v Metodickom pokyne CKO č. 12

[3] Lehoty sú stanovené pre užšiu súťaž a rokovacie konanie so zverejnením.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | ponúk/lehotu na predkladanie žiadostí o účasť v prípade podstatných zmien v podmienkach zadávania zákazky. | |
| | | V prípade, že skrátenie lehoty bolo menšie ako 30 % zo zákonnej lehoty. | 5 % |
| 6 | Stanovenie lehoty na prijímanie žiadostí o súťažné podklady/súťažné podmienky (vzťahuje sa na verejnú súťaž, súťaž návrhov alebo podlimitné zákazky bez využitia elektronického trhoviska)<br><br>alebo<br><br>obmedzenie prístupu k súťažným podkladom alebo iným dokumentom, ktoré sú potrebné na vypracovanie žiadosti o účasť/ponuky | Lehota stanovená na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je rovnaká alebo kratšia ako 5 dní, čím sa vytvára neopodstatnená prekážka k otvorenej súťaži vo verejnom obstarávaní.<br><br>Verejný obstarávateľ neposkytol bezodplatne neobmedzený, úplný a priamy prístup prostredníctvom elektronických prostriedkov k súťažným podkladom alebo iným dokumentom, ktoré sú potrebné na vypracovanie žiadosti o účasť/ponuky odo dňa uverejnenia oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania, oznámenia použitého ako výzva na súťaž, oznámenia o vyhlásení súťaže návrhov alebo oznámenia o koncesii v európskom vestníku. [4]<br><br>V prípade, že súťažné podklady alebo iné dokumenty, ktoré sú potrebné na vypracovanie žiadosti o účasť/ponuky, boli až do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk zverejnené v profile a verejný obstarávateľ k nim poskytol bezodplatne neobmedzený, úplný a priamy prístup prostredníctvom elektronických prostriedkov, finančná oprava sa neuplatňuje. | 25 % |
| | | V prípade, ak lehota na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je menej ako 50 % lehoty na predkladanie ponúk (v súlade s príslušnými ustanoveniami ZVO). | 10 % |
| | | V prípade, ak lehota na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je menej ako 80 % lehoty na predkladanie ponúk (v súlade s príslušnými ustanoveniami ZVO). | 5 % |

[4] Ak bol poskytnutý prístup prostredníctvom elektronických prostriedkov k súťažným podkladom alebo iným dokumentom, ktoré sú potrebné na vypracovanie žiadosti o účasť/ponuky a tento prístup nebol k dispozícii po celú dobu od odo dňa uverejnenia oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania, oznámenia použitého ako výzva na súťaž, oznámenia o vyhlásení súťaže návrhov alebo oznámenia o koncesii v európskom vestníku do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk, uplatní sa finančná oprava 25 %, 10 % alebo 5 % podľa obdobných pravidiel, ako v prípade určenia lehoty na prijímanie žiadostí o súťažné podklady.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 7 | Nedodržanie postupov zverejňovania opravy oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania/výzvy na predkladanie ponúk v prípade<br>- predĺženia lehoty na predkladanie ponúk<br>- predĺženia lehoty na žiadosti o účasť[5]<br><br>alebo<br><br>nepredĺženie lehoty na predkladanie ponúk | Lehota na predkladanie ponúk (alebo lehota na predloženie žiadosti o účasť) bola predĺžená (jej pôvodne určená lehota bola v súlade so ZVO), pričom verejný obstarávateľ nezverejnil túto skutočnosť formou redakčnej opravy v európskom vestníku/vo vestníku ÚVO.<br><br>Verejný obstarávateľ nepredĺžil lehotu na predkladanie ponúk/lehotu na predkladanie žiadostí o účasť, keď neposkytol vysvetlenie na základe žiadosti záujemcu najneskôr 6 dní pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk za predpokladu, že o vysvetlenie požiadal záujemca dostatočne vopred (v prípade nadlimitných zákaziek), resp. 3 pracovné dní pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk za predpokladu, že o vysvetlenie požiada záujemca dostatočne vopred (v prípade podlimitných zákaziek). | 10 % |
| | | Lehota na predkladanie ponúk (alebo lehota na predloženie žiadosti o účasť) bola predĺžená (jej pôvodne určená lehota bola v súlade so ZVO), pričom verejný obstarávateľ nezverejnil túto skutočnosť formou redakčnej opravy v európskom vestníku/vo vestníku ÚVO, ale zverejnenie bolo zabezpečené iným spôsobom (napr. ako všeobecné oznámenie hospodárskym subjektom, ktorú sú registrované v rámci zákazky zadávanej s využitím elektronického prostriedku), ktoré zaručuje, že informáciou o predĺženej lehote na predkladanie ponúk mohli disponovať aj záujemcovia z iných členských štátov EÚ. | 5 % |
| 8 | Neoprávnené použitie rokovacieho konania so zverejnením alebo súťažného dialógu | Verejný obstarávateľ zadá zákazku na základe rokovacieho konania so zverejnením alebo postupom súťažného dialógu, avšak takýto postup nie je oprávnený aplikovať podľa dotknutých ustanovení ZVO. | 25 % |
| | | Verejný obstarávateľ nesplnil podmienky na uplatnenie postupu rokovacieho konania so zverejnením a súťažného dialógu, ale v rámci použitého postupu bola zabezpečená transparentnosť, súčasťou dokumentácie k zákazke bolo odôvodnenie tohto postupu, nebol obmedzený počet záujemcov, ktorý boli vyzvaní na predloženie ponuky a počas rokovania bolo zabezpečené rovnaké zaobchádzanie so všetkými uchádzačmi. | 10 % |

[5] Lehoty sú stanovené pre užšiu súťaž a rokovacie konanie so zverejnením.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 9 | Nedodržanie povinnej elektronickej komunikácie pri zadávaní nadlimitných a podlimitných zákaziek VO po 18.10.2018 a nedodržanie pravidiel pre centralizovanú činnosť vo verejnom obstarávaní | Verejný obstarávateľ nedodržal po 18.10.2018 povinnú elektronickú komunikáciu v prípade zadávania nadlimitnej alebo podlimitnej zákazky v súlade s § 20 ZVO alebo porušil pravidlá pre centralizovanú činnosť vo verejnom obstarávaní, čo malo vplyv na výsledok VO.<br><br>Uvedený typ porušenia sa týka aj nedostatkov identifikovaných pri zadávaní zákaziek cez dynamický nákupný systém, uzatváraní rámcových dohôd[6], elektronických aukciách, postupov, v rámci ktorých sa ponuky predkladajú vo forme elektronického katalógu. | 25% |
| | | Verejný obstarávateľ nedodržal po 18.10.2018 povinnú elektronickú komunikáciu v prípade zadávania nadlimitnej alebo podlimitnej zákazky v súlade s § 20 ZVO alebo porušil pravidlá pre centralizovanú činnosť vo verejnom obstarávaní, čo mohlo mať vplyv na výsledok VO a/alebo uvedené pochybenie mohlo odradiť potenciálnych uchádzačov/záujemcov od predloženia ponuky/žiadosti o účasť.<br><br>Uvedený typ porušenia sa týka aj nedostatkov identifikovaných pri zadávaní zákaziek cez dynamický nákupný systém, uzatváraní rámcových dohôd[7], elektronických aukciách, postupov, v rámci ktorých sa ponuky predkladajú vo forme elektronického katalógu. | 10 % |
| 10 | Neuvedenie: | Podmienky účasti a/alebo kritériá na vyhodnotenie ponúk, vrátane váhovosti nie sú uvedené v oznámení o vyhlásení VO a/alebo v súťažných podkladoch. | 25 % |

[6] napr. ak je rámcová dohoda uzavretá na obdobie presahujúce 4 roky, pričom nejde o výnimočný prípad odôvodnení predmetom rámcovej dohody
[7] napr. ak je rámcová dohoda uzavretá na obdobie presahujúce 4 roky, pričom nejde o výnimočný prípad odôvodnení predmetom rámcovej dohody

| | | | |
|---|---|---|---|
| | - podmienok účasti v oznámení o vyhlásení VO, resp. vo výzve na predkladanie ponúk,<br>- kritérií na vyhodnotenie ponúk (a váh kritérií) v oznámení o vyhlásení VO, resp. výzve na predkladanie ponúk alebo v súťažných podkladoch<br>- technických špecifikácií predmetu zákazky a zmluvných podmienok v súťažných podkladoch<br><br>alebo<br><br>chýbajúce pravidlá uplatnenia kritérií na vyhodnotenie ponúk, resp. pravidlá uplatnenia kritérií sú upravené nedostatočne, neurčito<br><br>alebo<br><br>vysvetlenie alebo doplňujúce informácie k podmienkam účasti alebo kritériám na vyhodnotenie ponúk neboli poskytnuté všetkým záujemcom alebo neboli zverejnené | Oznámenie o vyhlásení VO, ani súťažné podklady neobsahujú technické špecifikácie predmetu zákazky a/alebo zmluvné podmienky.<br><br>V oznámení o vyhlásení VO a/alebo v súťažných podkladoch absentuje detailný popis kritérií na vyhodnotenie ponúk a/alebo absentujú pravidlá uplatnenia kritérií na vyhodnotenie ponúk, resp. pravidlá uplatnenia kritérií sú upravené nedostatočne, neurčito.<br><br>Vysvetlenie alebo doplňujúce informácie k podmienkam účasti alebo kritériám na vyhodnotenie ponúk neboli poskytnuté všetkým záujemcom alebo neboli zverejnené. | 10 % |
| 11 | Nezákonné a/alebo diskriminačné podmienky účasti a/alebo kritéria na vyhodnotenie ponúk a/alebo technické špecifikácie predmetu zákazky stanovené v súťažných pokladoch alebo oznámení o vyhlásení VO/výzve na | Ide o prípady, keď záujemcovia boli alebo mohli byť odradení od predloženia ponúk z dôvodu nezákonných a/alebo diskriminačných podmienok účasti a/alebo kritérií na vyhodnotenie ponúk stanovených v oznámení o vyhlásení VO/výzve na predkladanie ponúk alebo v súťažných podkladoch, napr.<br>- povinnosť hospodárskych subjektov mať už zriadenú spoločnosť alebo zástupcu v danej krajine, regióne alebo meste/obci alebo | 25 % |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | predkladanie ponúk, ktoré sú založené na neodôvodnenej národnej, regionálnej alebo miestnej preferencii určitých hospodárskych subjektov | - povinnosť uchádzača mať skúsenosť v danej krajine, regióne alebo meste/obci alebo<br>- povinnosť uchádzača disponovať materiálno-technickým vybavením v danej krajine, regióne alebo meste/obci alebo<br>- použitie kritérií na vyhodnotenie ponúk, ktoré sú nezákonné a diskriminačné a sú založené na neodôvodnenej národnej, regionálnej alebo miestnej preferencii určitých hospodárskych subjektov. | |
| | | Ide o prípady, ktorých demonštratívny výpočet je uvedený vyššie, ale bol predložený vyšší počet predložených ponúk uchádzačov, ktorí splnili podmienky účasti a požiadavky na predmet zákazky.<br><br>Vyšší počet predložených ponúk sa posudzuje individuálne. | 10 % |
| 12 | Iné nezákonné a/alebo diskriminačné podmienky účasti a/alebo kritéria na vyhodnotenie ponúk a/alebo technické špecifikácie predmetu zákazky stanovené v súťažných pokladoch alebo oznámení o vyhlásení VO/výzve na predkladanie ponúk | Ide o prípady, keď určené nezákonné alebo diskriminačné podmienky účasti a/alebo požiadavky na predmet zákazky a/alebo kritériá na vyhodnotenie ponúk znamenajú, že ponuku je spôsobilý predložiť iba jeden hospodársky subjekt a uvedená situácia nie je odôvodniteľná jedinečným predmetom zákazky alebo<br><br>určenie minimálnych požiadaviek pre zákazku (týka sa minimálnych požiadaviek pre účely splnenia podmienok účasti, požiadaviek na predmet zákazky alebo kritérií na vyhodnotenie ponúk, ktoré nesúvisia s predmetom zákazky, čím sa nezabezpečí rovnaký prístup pre uchádzačov alebo dané požiadavky vytvárajú neopodstatnené prekážky k otvorenej hospodárskej súťaži vo verejnom obstarávaní, napr. neprimerané požiadavky viažuce sa k predloženiu zoznamu dodávok tovaru, poskytnutých služieb alebo uskutočnených stavebných prác pre účely splnenia technickej alebo odbornej spôsobilosti.<br><br>Technické požiadavky sa v rámci opisu predmetu zákazky odvolávajú na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, obchodné označenie, patent, typ, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby bez možnosti predloženia ekvivalentu (okrem prípadov, ak predmet zákazky nebolo možné určiť/opísať iným spôsobom) a uvedené pochybenie sa týka nadlimitných zákaziek. | 25 % |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Ide o prípady, keď záujemcovia boli alebo mohli byť odradení od predloženia ponúk z dôvodu nezákonných a/alebo diskriminačných podmienok účasti a/alebo kritérií na vyhodnotenie ponúk stanovených v oznámení o vyhlásení VO/výzve na predkladanie ponúk alebo v súťažných podkladoch, napr.<br>- určenie minimálnych požiadaviek pre zákazku (týka sa minimálnych požiadaviek pre účely splnenia podmienok účasti, požiadaviek na predmet zákazky alebo kritérií na vyhodnotenie ponúk, ktoré síce súvisia s predmetom zákazky, ale nie sú primerané (napr. neprimeranosť minimálnych požiadaviek pre účely splnenia podmienok účasti s ohľadom na výšku predpokladanej hodnoty zákazky), čím sa nezabezpečí rovnaký prístup pre uchádzačov alebo dané požiadavky vytvárajú neopodstatnené prekážky k otvorenej hospodárskej súťaži vo verejnom obstarávaní<br>podmienky účasti boli určené ako kritérium na vyhodnotenie ponúk,<br>- technické požiadavky sa v rámci opisu predmetu zákazky odvolávajú na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, obchodné označenie, patent, typ, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby bez možnosti predloženia ekvivalentu (okrem prípadov, ak predmet zákazky nebolo možné určiť/opísať iným spôsobom) a uvedené pochybenie sa týka iných ako nadlimitných zákaziek<br>- | 10 % |
| | | Ide o prípady, ktorých demonštratívny výpočet je uvedený vyššie, ale bol predložený vyšší počet predložených ponúk uchádzačov, ktorí splnili podmienky účasti a požiadavky na predmet zákazky.<br><br>Vyšší počet predložených ponúk sa posudzuje individuálne. | 5 % |
| 13 | Nedostatočne opísaný predmet zákazky[8] | Opis predmetu zákazky v súťažných podkladoch je nedostatočný, nejasný, neurčitý, opísaný všeobecne, resp. neobsahuje rozhodujúce informácie pre | 10 % |

[8] netýka sa postupov zadávania zákazky, keď predmet zákazky môže byť upravený na základe výsledkom rokovania/dialógu (priame rokovacie konanie, rokovacie konanie so zverejnením, súťažný dialóg, inovatívne partnerstvo) alebo ak je opis predmetu zákazky dodatočne upravený spôsobom, ktorý je dostatočný a doplnený opis predmetu zákazky bol zverejnený pre všetkých potenciálnych záujemcov a uchádzačov

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | uchádzačov rozhodné pre prípravu kvalifikovanej ponuky, čo môže ovplyvniť ich rozhodnutie predložiť ponuku/žiadosť o účasť. | |
| 14 | Obmedzenie možnosti použiť subdodávateľov | Podmienky súťaže obmedzujú možnosť využiť subdodávateľa, ktorý by realizoval časť predmetu zákazky, resp. podmienky súťaže umožňujú využiť kapacity subdodávateľa iba do určitého % z hodnoty zákazky, pričom nie je dostatočne odôvodnené, aby verejný obstarávateľ pri zadávaní zákazky na uskutočnenie stavebných prác, zákazky na poskytnutie služby alebo zákazky na dodanie tovaru, ktorá zahŕňa aj činnosti spojené s umiestnením a montážou vyžadoval, aby určité podstatné úlohy vykonal priamo uchádzač alebo člen skupiny dodávateľov. | 5 % |
| 15 | Porušenie povinnosti zadávať podlimitnú zákazku na nákup tovarov, alebo služieb, ktorých predmetom nie je intelektuálne plnenie, bežne dostupných na trhu, prostredníctvom elektronického trhoviska | Verejný obstarávateľ nepostupoval podlimitným postupom s využitím elektronického trhoviska, ak ide o dodanie tovaru, alebo poskytnutie služieb, ktoré nie sú intelektuálnej povahy, bežne dostupných na trhu, ale na obstarávanie použil postup zadávania zákazky s nízkou hodnotou alebo podlimitný postup bez využitia elektronického trhoviska (týka sa zákaziek, ktoré boli vyhlásené do 1.11.2017) | 5 % |
| 16 | Zadanie zákazky na nie bežne dostupné tovary, služby alebo stavebné práce s využitím elektronického trhoviska alebo v rámci dynamického nákupného systému | Verejný obstarávateľ postupoval v rozpore s ustanovením § 108 ods. 1 písm. a) ZVO, keď zákazky na nie bežne dostupné tovary, služby alebo stavebné práce zadával s využitím elektronického trhoviska, resp. v rozpore s § 58 ods. 1 ZVO, keď na nie bežne dostupné tovary, služby alebo stavebné práce využil dynamický nákupný systém. | 10 % |
| | | Verejný obstarávateľ postupoval v rozpore s ustanovením § 108 ods. 1 písm. a) ZVO, keď zákazky na nie bežne dostupné tovary zadával s využitím elektronického trhoviska, resp. v rozpore s § 58 ods. 1 ZVO, keď na nie bežne dostupné tovary využil dynamický nákupný systém (pozn. bežná dostupnosť vo vzťahu k zákazkám na dodanie tovaru nie je upravená výkladovým stanoviskom ÚVO, z uvedeného dôvodu je náročnejšie posúdiť otázku bežnej dostupnosti).<br><br>Nižšia sadzba finančnej opravy sa uplatní v prípade, ak bol predložený vyšší počet predložených ponúk uchádzačov. Vyšší počet predložených ponúk sa posudzuje individuálne s ohľadom na predmet zákazky. | 5 % |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 17 | Nezaslanie výzvy na predkladanie ponúk alebo neidentifikovanie minimálne troch vybraných záujemcov/potenciálnych dodávateľov, ktorí sú oprávnení dodať predmet zákazky, v prípade zákazky s nízkou hodnotou alebo zákazky zadávanej osobou, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP, ak prijímateľ nezverejnil výzvu na predkladanie ponúk na svojom webovom sídle a informáciu o zverejnení nezaslal na mailový kontakt zakazkycko@vlada.gov.sk | Prijímateľ (verejný obstarávateľ) nezaslal výzvu na predkladanie ponúk minimálne trom vybraným záujemcom v prípade zákaziek s nízkou hodnotou, resp. neidentifikoval minimálne troch potenciálnych dodávateľov (napr. cez webové rozhranie) a nezverejnil výzvu na predkladanie ponúk na svojom webovom sídle a informáciu o zverejnení nezaslal na mailový kontakt zakazkycko@vlada.gov.sk.<br><br>Prijímateľ - osoba, ktorej verejný obstarávateľ poskytne 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP nezaslal výzvu na predkladanie ponúk minimálne trom vybraným potenciálnym dodávateľom v prípade tohto typu zákaziek, resp. neidentifikoval minimálne troch potenciálnych dodávateľov (napr. cez webové rozhranie) a nezverejnil výzvu na predkladanie ponúk na svojom webovom sídle a informáciu o zverejnení nezaslal na mailový kontakt zakazkycko@vlada.gov.sk.<br><br>Finančná oprava sa neuplatňuje, ak ide o výnimočný prípad, kedy ide o jedinečný predmet zákazky, v dôsledku čoho prijímateľ oslovil menej ako troch potenciálnych dodávateľov. Výnimka musí byť zo strany prijímateľa riadne zdôvodnená a vypracovaná ešte pred vyhlásením zákazky a dôkazné bremeno preukázania skutočnosti, že na relevantnom trhu neexistuje viac ako 1 alebo 2 dodávatelia znáša prijímateľ. | 25 % |
| | | Finančná oprava sa uplatní v tých prípadoch, ak prijímateľ oslovil s výzvou na predkladanie ponúk, resp. identifikoval (napr. cez webové rozhranie) iba dvoch vybraných záujemcov, pričom na relevantnom trhu bolo možné osloviť/identifikovať min. troch záujemcov. | 10 % |
| **Vyhodnocovanie ponúk/žiadostí o účasť** | | | |
| 18 | Podmienky účasti alebo požiadavky na predmet zákazky (technické | Podmienky účasti alebo požiadavky na predmet zákazky (technické špecifikácie) boli upravené počas vyhodnotenia ponúk/žiadostí o účasť, čo | 25 % |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | špecifikácie) boli upravené po otvorení ponúk/žiadostí o účasť<br><br>alebo<br><br>Podmienky účasti alebo požiadavky na predmet zákazky (technické špecifikácie) boli vyhodnotené v rozpore s oznámením o vyhlásení verejného obstarávania/výzvou na predkladanie ponúk a súťažnými podkladmi | malo za následok prijatie ponúk/žiadostí o účasť uchádzačov/záujemcov, ktorých ponuky by neboli prijaté alebo vylúčenie uchádzačov/záujemcov, ktorých ponuka by bola prijatá, ak by sa postupovalo podľa zverejnených podmienok účasti alebo požiadaviek na predmet zákazky.<br><br>Podmienky účasti alebo požiadavky na predmet zákazky (technické špecifikácie) boli vyhodnotené v rozpore s oznámením o vyhlásení verejného obstarávania/výzvou na predkladanie ponúk a súťažnými podkladmi, čo malo za následok prijatie ponúk/žiadostí o účasť uchádzačov/záujemcov, ktorých ponuky by neboli prijaté alebo vylúčenie uchádzačov/záujemcov, ktorých ponuka by bola prijatá, ak by sa postupovalo podľa zverejnených podmienok účasti alebo požiadaviek na predmet zákazky. | |
| 19 | Vyhodnocovanie ponúk uchádzačov v rozpore s kritériami na vyhodnotenie ponúk/kritériami na výber obmedzeného počtu záujemcov v užšej súťaži a pravidlami na ich uplatnenie, ktoré boli zverejnené v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania/výzve na predkladanie ponúk a súťažných podkladoch<br><br>alebo<br><br>Vyhodnocovanie ponúk uchádzačov na základe doplňujúcich kritérií na vyhodnotenie ponúk/kritérií na výber obmedzeného počtu záujemcov v užšej súťaži, ktoré neboli zverejnené v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania/výzve na predkladanie ponúk a súťažných podkladoch | Počas hodnotenia ponúk uchádzačov/záujemcov neboli dodržané kritéria na vyhodnotenie ponúk/kritériá na výber obmedzeného počtu záujemcov v užšej súťaži alebo pravidlá na uplatnenie kritérií (prípadne podkritériá alebo váhy kritérií) definované v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania/výzve na predkladanie ponúk alebo v súťažných podkladoch, čo malo za následok vyhodnocovanie ponúk v rozpore s oznámením/výzvou a súťažnými podkladmi a nesprávne určenie úspešného uchádzača.<br><br>Počas hodnotenia ponúk uchádzačov/záujemcov boli uplatnené doplňujúce kritériá na vyhodnotenie ponúk/kritériá na výber obmedzeného počtu záujemcov v užšej súťaži, ktoré neboli zverejnené v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania/výzve na predkladanie ponúk a súťažných podkladoch.<br><br>Finančná oprava 25 % sa uplatní, ak vyššie uvedené nedostatky mali diskriminačný charakter založený na národnej, regionálnej alebo miestnej preferencii určitých hospodárskych subjektov. | 25 % |
| | | Počas hodnotenia ponúk uchádzačov/záujemcov neboli dodržané kritéria na vyhodnotenie ponúk/kritériá na výber obmedzeného počtu záujemcov v užšej súťaži alebo pravidlá na uplatnenie kritérií (prípadne podkritériá alebo váhy kritérií) definované v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania/výzve na predkladanie ponúk alebo v súťažných podkladoch, čo malo za následok | 10 % |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | vyhodnocovanie ponúk v rozpore s oznámením/výzvou a súťažnými podkladmi a nesprávne určenie úspešného uchádzača.<br><br>Počas hodnotenia ponúk uchádzačov/záujemcov boli uplatnené doplňujúce kritériá na vyhodnotenie ponúk/kritériá na výber obmedzeného počtu záujemcov v užšej súťaži, ktoré neboli zverejnené v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania/výzve na predkladanie ponúk a súťažných podkladoch. | |
| 20 | Nedodržiavanie zásady transparentnosti a/alebo rovnakého zaobchádzania počas postupu zadávania zákazky (tento typ porušenia je možné uplatniť iba v prípade, ak identifikované zistenia nie je možné ani na základe analógie a proporcionality priradiť k iným typom porušenia podľa tejto prílohy č. 1) | Napr. nepožiadanie uchádzača/ záujemcu o vysvetlenie dokladov preukazujúcich splnenie podmienok účasti, ak z predložených dokladov nemožno posúdiť ich platnosť alebo splnenie podmienky účasti.<br><br>Nepožiadanie uchádzača o vysvetlenie ponuky, z ktorej nie je zrejmé splnenie požiadaviek na predmet zákazky alebo nepožiadanie uchádzača o vysvetlenie mimoriadne nízkej ponuky.<br><br>Umožnenie obhliadky miesta na dodanie predmetu zákazky iba niektorým záujemcom.<br><br>Nezaslanie oznámenia o výsledku vyhodnotenia ponúk niektorým záujemcom, ktorí boli vyhodnotení ako neúspešní. | 25 %<br><br>finančná oprava môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia. |
| 21 | Nedostatky v dokumentácii k zadávaniu zákazky alebo chýbajúca dokumentácia alebo jej časť | Verejný obstarávateľ opakovane v určenej lehote nepredložil kompletnú dokumentáciu k postupu zadávania zákazky, na základe čoho nie je možné overiť dodržiavanie pravidiel a postupov verejného obstarávania. | 100 % |
| | | Dokumentácia k postupu zadávania zákazky je nedostatočná na posúdenie, či ponuky/žiadosti o účasť boli správne vyhodnotené, čo je v rozpore s princípom transparentnosti, napr. zápisnica z vyhodnotenia ponúk neexistuje alebo proces týkajúci sa konkrétneho prideľovania bodov pre každú ponuku je nejasný/nedostatočný z hľadiska transparentnosti alebo neexistuje. | 25 % |
| 22 | Rokovanie v priebehu súťaže alebo modifikácia (zmena) ponuky počas hodnotenia ponúk | Verejný obstarávateľ umožní uchádzačovi/záujemcovi modifikovať (zmeniť) jeho ponuku/žiadosť o účasť počas hodnotenia ponúk/žiadosti o účasť, čo má za následok prijatie ponuky/žiadosti o účasť tohto uchádzača/záujemcu. | 25 % |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Vo verejnej súťaži alebo užšej súťaži verejný obstarávateľ rokuje s uchádzačmi/záujemcami počas hodnotiacej fázy, čo vedie k podstatnej modifikácii (zmene) pôvodných podmienok uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania/výzve na predkladanie ponúk alebo v súťažných podkladoch.<br><br>V rámci zadávania koncesie verejný obstarávateľ umožní uchádzačovi/záujemcovi počas rokovania zmeniť predmet zákazky, kritériá na vyhodnotenie ponúk alebo iné podmienky zadávania koncesie, na základe čoho je zadaná koncesia tomuto uchádzačovi/záujemcovi. | |
| 23 | Prípravné trhové konzultácie alebo predbežného zapojenia záujemcov alebo uchádzačov, pri ktorých došlo k narušeniu hospodárskej súťaže | Verejný obstarávateľ pred začatím postupu verejného obstarávania uskutočnil prípravné trhové konzultácie za účelom jeho prípravy a informovania hospodárskych subjektov o plánovanom postupe verejného obstarávania, pričom na tento účel najmä požiadal o radu alebo prijal radu od nezávislých odborníkov, nezávislých inštitúcií alebo od účastníkov trhu, ktorú možno použiť pri plánovaní alebo realizácii postupu verejného obstarávania, avšak pri vedení prípravných trhových konzultácií došlo k narušeniu hospodárskej súťaže a porušeniu princípu nediskriminácie a transparentnosti, nakoľko neboli prijaté primerané opatrenia, aby sa účasťou daného záujemcu alebo uchádzača nenarušila hospodárska súťaž. | 25 % |
| 24 | V rámci rokovacieho konania so zverejnením nastala podstatná modifikácia (zmena) podmienok uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania alebo v súťažných podkladoch | V rokovacom konaní so zverejnením pôvodné podmienky zákazky boli podstatným spôsobom zmenené, čo by bolo dôvodom na vyhlásenie novej zákazky a/alebo zmenou podmienok zákazka prestala spĺňať podmienky odôvodňujúce použitie rokovacieho konania so zverejnením. | 25 % |
| 25 | Neodôvodnené odmietnutie mimoriadne nízkej ponuky | Ak sa pri určitej zákazke javí ponuka ako mimoriadne nízka vo vzťahu k tovaru, stavebným prácam alebo službe a verejný obstarávateľ pred vylúčením takejto ponuky písomne nepožiada uchádzača o vysvetlenie týkajúce sa tej časti ponuky, ktoré sú pre jej cenu podstatné alebo ak verejný obstarávateľ vylúči ponuku uchádzača, ktorý na základe vysvetlenia mimoriadne nízkej ponuky dostatočne odôvodnil nízku úroveň cien alebo nákladov. | 25 % |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 26 | Konflikt záujmov s vplyvom na výsledok verejného obstarávania[9] | Konflikt záujmov medzi zainteresovanou osobou verejného obstarávateľa/prijímateľa a úspešným uchádzačom, v rámci ktorého neboli prijaté primerané opatrenia a vykonaná náprava. | 100 % |
| 27 | Dohoda obmedzujúca súťaž potvrdená Protimonopolným úradom SR alebo súdom<br><br>alebo<br><br>Rozhodnutie ÚVO, podľa ktorého mal prijímateľ postupovať podľa § 40 ods. 6 písm. g) ZVO | Ide o prípady, ak bol účastníkom dohody obmedzujúcej súťaž (ďalej len „kartelová dohoda“) aj verejný obstarávateľ alebo osoba vykonávajúca kontrolu postupu zadávania zákazky a účastník kartelovej dohody sa stal úspešným uchádzačom. | 100 % |
| | | Ide o prípady, ak iba účastníci kartelovej dohody predložia ponuku do postupu zadávania zákazky, ktorý je predmetom kontroly. Zároveň musí byť splnená podmienka, že účastníkom kartelovej dohody nie je verejný obstarávateľ alebo osoba vykonávajúca kontrolu postupu zadávania zákazky. | 25 % |
| | | Ide o prípady, ak okrem účastníkov kartelovej dohody predložil ponuku do postupu zadávania zákazky aj hospodársky subjekt/ subjekty, ktorý nie je účastníkom kartelovej dohody, ale napriek uvedenému, účastník kartelovej dohody sa stal úspešným uchádzačom. Zároveň musí byť splnená podmienka, že účastníkom kartelovej dohody nie je verejný obstarávateľ alebo osoba vykonávajúca kontrolu postupu zadávania zákazky. | 10 % |
| | | | |

[9] Podrobnosti upravuje Metodický pokyn CKO č. 13 ku konfliktu záujmov

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| **Realizácia zákazky** | | | |
| 28 | Zmena zmluvy (dodatok), ktorá nie je v súlade s pravidlami ustanovenými v ZVO alebo v Metodickom pokyne CKO č. 12 v prípade zákaziek, na ktoré sa nevzťahuje pôsobnosť ZVO | Po uzavretí zmluvy boli doplnené/zmenené podstatné náležitosti podmienok uzatvorenej zmluvy týkajúce sa povahy a rozsahu prác, lehoty na realizáciu predmetu zmluvy, platobných podmienok a špecifikácie materiálov, alebo ceny. Je nevyhnutné vždy posúdiť od prípadu k prípadu, či sa danom prípade ide o „podstatnú“ zmenu. Podstatná zmena zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy je upravená v § 18 ods. 2 ZVO a v Metodickom pokyne CKO č. 12 (kapitola 8) v prípade zákaziek, na ktoré sa nevzťahuje pôsobnosť ZVO.<br><br>Ide aj o prípady, keď uzavretá zmluva, rámcová dohoda alebo koncesná zmluva je v rozpore so súťažnými podkladmi alebo koncesnou dokumentáciou alebo s ponukou predloženou úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi a prípady, keď bol znížený rozsah zákazky.<br><br>Zároveň ide o prípady, ak neboli splnené podmienky na zmenu zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy podľa § 18 ods. 1 písm. a) a písm. d) ZVO, resp. podmienky uvedené v Metodickom pokyne CKO č. 12 (kapitola 8) v prípade zákaziek, na ktoré sa nevzťahuje pôsobnosť ZVO.<br><br>Ide aj o prípady, keď neboli splnené podmienky na zmenu zmluvy podľa § 18 ods. 1 písm. b) ZVO alebo podľa § 18 ods. 1 písm. c) ZVO, ale zároveň jednou zmenou zmluvy (dodatkom) nedošlo k navýšeniu hodnoty plnenia o viac ako 50 % z hodnoty pôvodnej zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy.<br><br>Finančná oprava sa v prípade zákaziek realizovaných podľa ZVO neuplatňuje, ak | 25 % z ceny zmluvy a 25% z hodnoty dodatočných výdavkov vychádzajúcich zo zmien zmluvy. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | a) ak hodnota všetkých zmien je nižšia ako finančný limit pre nadlimitnú zákazku a zároveň je nižšia ako<br>b) 15 % hodnoty pôvodnej zmluvy alebo rámcovej dohody, ak ide o zákazku na uskutočnenie stavebných prác,<br>c) 10 % hodnoty pôvodnej zmluvy alebo rámcovej dohody, ak ide o zákazku na dodanie tovaru alebo na poskytnutie služby, alebo<br>d) 10 % hodnoty pôvodnej koncesnej zmluvy, ak ide o koncesiu.<br>Zmenou sa zároveň nesmie meniť charakter zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy.<br><br>Opakované zmeny zmluvy nie je možné vykonať s cieľom vyhnúť sa použitiu postupov podľa ZVO. | |
| | | Ide o prípady, keď zmenou zmluvy (dodatkom) došlo k navýšeniu hodnoty plnenia o viac ako 50 % z hodnoty pôvodnej zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy. | 25 % z ceny zmluvy a 100 % hodnoty dodatočných výdavkov vychádzajúcich zo zmien zmluvy. |