

## Dodatok č. 2

### K Zmluve o dielo zo dňa 10. 06. 2020

uzatvorenej podľa § 536 a nasledujúcich ustanovení zákona číslo 513/1991 Zb. (Obchodný zákonník) v znení neskorších predpisov

#### Zmluvné strany

##### **Objednávateľ:**

Obchodné meno: **Správa ciest Trenčianskeho samosprávneho kraja**  
Sídlo: Brnianska 3, 911 05 Trenčín  
Štatutárny zástupca: Ing. Radovan Karkuš, poverený riadením  
IČO: 37 915 568  
DIČ: 2021764767

(ďalej aj len ako „**objednávateľ**“)

a

##### **Zhotoviteľ:**

Obchodné meno: **Doprastav, a.s.**  
Sídlo: Drieňová 27, 826 56 Bratislava  
Realizačný závod: Závod Žilina, Jesenského 18, 010 37 Žilina  
zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I.,  
Oddiel: Sa, Vložka č.: 581/B  
Zastúpený v súlade s platným podpisovým poriadkom spoločnosti Doprastav, a.s.:  
Mgr. Roman Guniš, člen predstavenstva  
Ing. Martin Beniač, PhD., riaditeľ Závodu Žilina  
IČO: 31 333 320  
DIČ: 2020372497  
IČ DPH: SK7120000206

(ďalej aj len ako „**zhotoviteľ**“)

(objednávateľ a zhotoviteľ spolu ďalej aj ako „**zmluvné strany**“)

Objednávateľ a zhotoviteľ uzatvorili dňa 10. 06. 2020 zmluvu o dielo na realizáciu stavebných prác „Odstránenie závady na ceste č. III/1208 v obci Rudník“ (ďalej len ako „**zmluva o dielo**“).

Z objektívnych dôvodov, ktoré bránili zhotoviteľovi riadnej realizácii stavebných prác, došlo k pozastaveniu zemných prác a následne k zmene času plnenia v zmysle upraveného Harmonogramu prác do 30. 11. 2020, tak ako je uvedené v Dodatku č. 1 zo dňa 21. 10. 2020.

Potreba vykonania navyiac prác má dopad na cenu diela dojednanú v zmluve o dielo. Navýšenie ceny diela predstavuje 23.428,84 Eur bez DPH, tak ako je položkovite uvedené v nasledujúcich materiáloch:

1. Zmenový list stavby č. 1 „Odstránenie závady na ceste č. III/1208 v obci Rudník“
2. Rozpočet k zmenovému listu stavby č. 1 – SO 01 - Komunikácia
3. Rozpočet k zmenovému listu stavby č. 1 – SO 02 - Oporný múr.

Vyššie uvedené materiály predložené zhotoviteľom boli odsúhlasené objednávateľom aj projektantom.

Z uvedených dôvodov upravujú zmluvné strany cenu diela nasledovne:

### Článok III. „Cena diela“, bod 2.

Celková cena diela pôvodne dojednaná zmluvnými stranami vo výške 299.603,23 Eur bez DPH (359.523,88 Eur s DPH) sa mení na **323.032,07 Eur (slovom: trisťodvadsaťtisíc tridsaťdva a 07/100 Eur) bez DPH**. Cena diela spolu s DPH predstavuje 387.638,48 Eur (slovom: tristoosemdesiatšesťtisíc šesťstotridsaťosem a 48/100 Eur), sadzba DPH je 20 %, čo predstavuje sumu 64.606,41 Eur.

Ostatné ustanovenia zmluvy o dielo zostávajú bez zmien.

Dodatok č. 2 je neoddeliteľnou súčasťou zmluvy o dielo, je vyhotovený v štyroch exemplároch, z ktorých si po ich podpise dva ponechá objednávateľ a dva zhotoviteľ.


Dodatok č. 2 nadobudne platnosť a účinnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami.

Zmluvné strany vyhlasujú, že ich zmluvná voľnosť nie je obmedzená, ich zmluvné prejavy sú určité a zrozumiteľné. Dodatok č. 2 je uzavretý za vzájomne dohodnutých podmienok, nie v tiesni, omyle alebo za nápadne nevýhodných podmienok.

V Trenčíne, dňa 23. 11. 2020

V Bratislave, dňa 23. 11. 2020

Za objednávateľa:



Za zhotoviteľa:



#### Prílohy:

1. Zmenový list stavby č. 1 „Odstránenie závady na ceste č. III/1208 v obci Rudník“
2. Rozpočet k zmenovému listu stavby č. 1 – SO 01 - Komunikácia
3. Rozpočet k zmenovému listu stavby č. 1 – SO 02 - Oporný múr

# ZMENOVÝ LIST STAVBY

Stavba:

**Odstránenie závady na ceste č. III/1208 v obci Rudník**

Číslo ZoD:

**Z1/2020/008/03**

Poradové číslo zmenového listu:

**1**

Zmena:

D - dokumentácia

P - príprava

**R - realizácia****Stavebný objekt:**

SO 01 Komunikácia, SO 02 Oporný múr

**Popis zmeny:**

Zmena nastala z dôvodu zabezpečenia únosnosti podložia pod štrkové lôžko oporného gabionového múru. Ďalším dôvodom bol zosuv komunikácie v dĺžke cca 20 m, ktorého dôsledkom bolo dňa 14.10.2020 zvolané pracovné stretnutie za účasti objednávateľa, zhotoviteľa a projektanta, na ktorom bola pre jednaná úplná uzávierka komunikácie, z dôvodu dodržania bezpečnosti premávky a BOZP pracovníkov realizujúcich stavbu. Pre zabezpečenie úplnej uzávierky bolo potrebné navrhnuť a zrealizovať obchádzkovú trasu, z čoho vyplynulo zrealizovanie nového DDZ a odsúhlasenie na ODI PZ. V projektovej dokumentácii absentuje preloženie stĺpa NN vedenia, ktorý zasahuje priamo do konštrukcie oporného gabionového múru.

**Zdôvodnenie zmeny:**

- Pre overenie únosnosti podložia pod štrkové lôžko oporného gabionového múru boli dňa 2.10.2020 zrealizované dynamické zaťažovacie skúšky (LDD). Tieto skúšky potvrdili únosné podložie od ZÚ po km 0,09298. Od km 0,09298 po km 0,17131 (koniec oporného múru) bolo zistené neúnosné podložie. Návrh projektanta pre zabezpečenie dostatočnej únosnosti bolo zrealizovanie prehĺbenia o 0,6 m a následného zrealizovania vrstvy 0,6 m z triedeného makadamu, čo malo vplyv na navýšenie ceny diela.
- Z dôvodu nestability svahu a jeho podmáčaniu došlo k zosuvu časti komunikácie v dĺžke cca 20 m. Tento zosuv mal za dopad zrealizovanie úplnej uzávierky komunikácie, ktorá bola odsúhlasená objednávateľom, zhotoviteľom a projektantom na pracovnom stretnutí dňa 14.10.2020. Bolo potrebné osadenie nového DDZ a odsúhlasenie na OU-NM-OCDPK, ktoré zrealizoval zhotoviteľ a taktiež malo vplyv na navýšenie ceny diela.
- V projektovej dokumentácii a výkaze výmer absentuje položka za preloženia stĺpa NN vedenia, ktorý priamo zasahuje do trasy oporného múru. Zhotoviteľ požiadal u správcu vedenia o preloženie tohto stĺpa NN vedenia. Táto položka má za následok navýšenie ceny diela.
- V projektovej dokumentácii a výkaze výmer absentuje položka pre zrealizovanie uličnej vpuste v najnižšom mieste komunikácie, z dôvodu aby nedochádzalo k podmáčaniu komunikácie. Táto uličná vpusť bude po dohode objednávateľa a zhotoviteľa zrealizovaná a bude vyústená za oporný múr. Vyústenie bude vyložené lomovým kameňom. Táto práca má vplyv na navýšenie ceny diela.

- V projektovej dokumentácii a výkaze výmer absentuje položka pre zrealizovanie prisvahovania oporného múru zeminou z čelnej strany múru. Prisvahovanie bude zrealizované na výšku 1,0 m so sklonom 1:1,5
- Pre zabezpečenie únosnosti podložia v mieste zosuvu komunikácie bude potrebné vykonať výmenu podložia na dĺžke 20 m a hr. 0,4 m triedeným lomovým kameňom.
- V mieste zosuvu komunikácie bolo zistené, že hrúbka asfaltových vrstiev v tomto mieste je 0,55 m. Z toho dôvodu došlo k navýšeniu odstránenia asfaltových vrstiev na dĺžke 20 m. Taktiež na túto položku nadväzuje odvoz vybúraných materiálov a ich uskladnenie. Taktiež všetky tieto práce majú vplyv na navýšenie ceny diela.
- Na požiadavku investora zo dňa 3.11.2020 bude zrealizovaná zámena za nespevnenú krajnicu zo zeminy a následným osiatím trávou medzi oporným múrom a zvodidlom. Táto zámena bude zrealizovaná asfaltovou frézovanou drťou. Táto zámena nemá vplyv na cenový dopad.

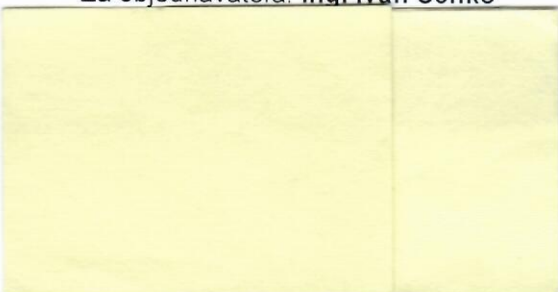
Posúdenie zmeny - autorský dozor projektanta:

Posúdenie zmeny - tech. dozor objednávateľa:

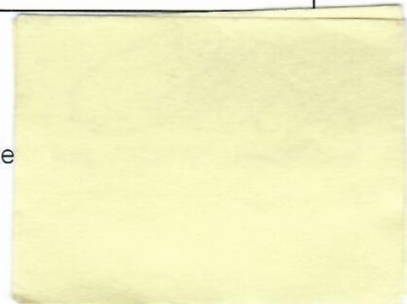
Stavba: <b>Odstránenie závady na ceste č.III/1208 v obci Rudník</b>	ZoD: <b>Z1/2020/008/03</b>	<b>SO 01 Komunikácia, SO 02 Oporný múr</b>	Zmenový list stavby <b>č.1</b>
<b>Dopady:</b>			
- do projektovej dokumentácie	<b>áno</b>		
- do časového plánu	<b>áno</b>		
- do ceny	<b>áno</b>	zvýšenie o:	<b>23 428,84 € bez DPH</b>
		zníženie o:	<b>0,00 € bez DPH</b>
<b>Navrhovateľ zmeny:</b>		Podpis:	
Zmeny vyvolané skutkovým stavom stavebných objektov			
<b>Vecná kontrola:</b>		<b>Cenová kontrola:</b>	
<b>Vyjadrenie zhotoviteľa:</b>		Podpis:	
Zhotoviteľ s navrhovanou zmenou súhlasí			
<b>Vyjadrenie projektanta:</b>		Podpis:	
<i>s navrhovanou zmenou súhlasím</i>			
<b>Vyjadrenie objednávateľa:</b>		Podpis:	
<b>Doporučenie</b>		Podpis:	
<b>Záverečné stanovisko</b>		Podpis:	

Dňa: 13.11.2020

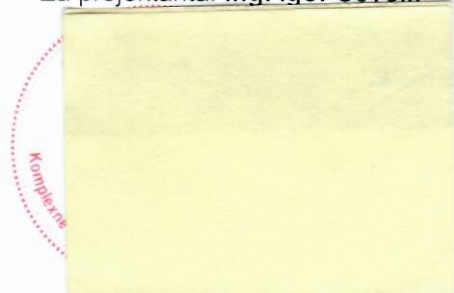
Za objednávateľa: **Ing. Ivan Senko**



Za zhotoviteľa



Za projektanta: **Ing. Igor Ševčík**



1. Realizácia výmeny podložia



2. Preložka stípa NN vedenia



3. Realizácia uličnej vpuste





4. Osadenie DDZ pre úplnú uzávierku



5. Prísvahovanie oporného múru zeminou



6. Zosuv komunikácie



**ROZPOČET k zmenovému listu stavby č.1**

Stavba:

Odstránenie závrady na ceste III/1208 v obci Rudník

Objekt:

SO 01 - Komunikácia

Miesto:

Rudník

Dátum:

Objednávatel:

Správa ciest Trenčianskeho samosprávneho kraja

Projektant:

ARGUS - DS, s r o

Zhotoviteľ:

Doprastav, a s, Závod Žilina

Spracovateľ:

**Rozpočet podľa ZoD**

**ZMENY: + Naviac práce, - Menej práce, +  
Nové položky**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo ZoD	J.cena ZoD [EUR]	Cena celkom ZoD [EUR]	MJ	Množstvo Zmeny	J.cena zmeny [EUR]	Cena celkom zmeny [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>105 629,18 €</b>	<b>8 023,98 €</b>			
D1 PRÁCE A DODÁVKY HSV							105 629,18 €	8 023,98 €			
D0 ZAKLADANIE							8 179,55 €	0,00 €			
1	K	0001	Veďfajšie rozpočtové náklady	ks	1,000	8 179,55 €	8 179,55 €	ks	0,000	8 179,55 €	0,00 €
D1 ZEMNÉ PRÁCE							11 623,02 €	345,24 €			
2	K	113107142	Odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. do 10 cm, do 200 m2	m2	705,000	4,74 €	3 341,70 €	m2	110,000	4,74 €	521,40 €
3	K	113107212	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva ťaž. hr. 100-200 mm, nad 200 m2	m2	861,000	1,98 €	1 704,78 €	m2	60,000	1,98 €	118,80 €
4	K	113107213	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva ťaž. hr. 200-300 mm, nad 200 m2	m2	705,000	2,90 €	2 044,50 €	m2	60,000	2,90 €	174,00 €
5	K	113151414	Frézovanie živ. krytu hr. do 5 cm	m2	796,000	2,61 €	2 077,56 €	m2	0,000	2,61 €	0,00 €
6	K	113202111	Vytrhanie krajníkov alebo obrubníkov stojatých	m	15,000	3,42 €	51,30 €	m	0,000	3,42 €	0,00 €
7	K	122101402	Výkopy v zemi na suchu v horn. tr. 1-2 nad 100 do 1 000 m3	m3	18,900	3,05 €	57,65 €	m3	0,000	3,05 €	0,00 €
8	K	132221102	Hĺbenie rýh š. 35, hl. 30, zem. tr. 3	m	189,000	2,22 €	419,58 €	m	0,000	2,22 €	0,00 €
9	K	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 1000 m horn. tr. 1-4	m3	18,900	1,64 €	31,00 €	m3	0,000	1,64 €	0,00 €
10	K	167101102	Nakladanie výkopu nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	18,900	1,97 €	37,23 €	m3	0,000	1,97 €	0,00 €
11	K	180402111	Založenie parkového trávniku výševom v rovine	m2	94,500	1,36 €	128,52 €	m2	-94,500	1,36 €	-128,52 €
12	M	005724000	Zmes trávna parková sídlisková	kg	4,725	9,05 €	42,76 €	kg	-4,725	9,05 €	-42,76 €
13	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením	m2	1 310,150	1,06 €	1 388,76 €	m2	0,000	1,06 €	0,00 €
14	K	181301103	Rozprestretie ornice, sklon do 1 5 do 500 m2 hr. do 20 cm	m2	94,500	3,15 €	297,68 €	m2	-94,500	3,15 €	-297,68 €
D2 ZÁKLADY							2 418,62 €	0,00 €			
15	K	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie v sklone do 1 5 šírka do 6 m	m2	468,000	2,04 €	954,72 €	m2	0,000	2,04 €	0,00 €
16	M	VM-0022	Geomreža zo skleneného vlákna š. 1500mm	m2	538,200	2,72 €	1 463,90 €	m2	0,000	2,72 €	0,00 €
D5 KOMUNIKÁCIE							63 398,67 €	-1 035,64 €			
17	K	564831111	Podklad zo štrkodrite hr. 100 mm	m2	288,500	4,65 €	1 341,53 €	m2	0,000	4,65 €	0,00 €
18	K	564871111	Podklad zo štrkodrite hr. 250 mm	m2	705,000	8,55 €	6 027,75 €	m2	0,000	8,55 €	0,00 €
19	K	567133115	Podklad z kameniva spevn. cementom KZC 2, hr. 20 cm	m2	705,000	14,56 €	10 264,80 €	m2	0,000	14,56 €	0,00 €
20	K	573211111	Postrek živičný spojovací z cestného asfaltu do 0,7 kg/m2	m2	3 096,500	0,72 €	2 229,48 €	m2	0,000	0,72 €	0,00 €
21	K	577141112	Betón asfaltový tr. 1 stred AC 11(ABS), hrub. AC 16 (ABH) š. do 3 m hr. 50 mm	m2	1 548,250	10,83 €	16 767,55 €	m2	0,000	10,83 €	0,00 €
22	K	577156134	Asfaltový betón ABVH I z modifikovaného asfaltu hr. 90 mm, š. do 3 m	m2	1 548,250	16,62 €	25 731,92 €	m2	0,000	16,62 €	0,00 €
23	M	VM-0009	Obrubník cestný 100x15x26	kus	194,670	5,32 €	1 035,64 €	kus	-194,670	5,32 €	-1 035,64 €
D9 OŠTÁTNÉ KONŠTRUKČIE A PRÁCE							20 009,32 €	-2 187,00 €			
24	K	911331111	Zvodidlo oceľ. jednor. JSN H 4/N 2 so zabaranením slúpkov pri vzdialenosti 2 m	m	160,000	49,22 €	7 875,20 €	m	0,000	49,22 €	0,00 €
25	K	911333192	Demontáž zvodidla	m	160,000	11,31 €	1 809,60 €	m	0,000	11,31 €	0,00 €
26	K	917862111	Osadenie chodníka, obrubníka betonového stojateho s oporou do lôžka z betónu	m	189,000	13,14 €	2 483,46 €	m	-189,000	13,14 €	-2 483,46 €
27	K	919726311	Tesnenie škár pritavením asfaltových izolačných pásov	m	12,000	3,62 €	43,44 €	m	0,000	3,62 €	0,00 €
28	K	919735112	Rezanie stávajúceho živčného krytu alebo podkladu hr. do 10 cm	m	24,000	4,56 €	109,44 €	m	0,000	4,56 €	0,00 €
29	K	979084216	Vodor. doprava vybraných hmôt po suchu do 5 km	t	686,745	3,50 €	2 403,61 €	t	26,950	3,50 €	94,33 €
30	K	979084219	Pripilatok za každých ďalších 5 km vybur. hmôt nad 5km	t	686,745	1,50 €	1 030,12 €	t	26,950	1,50 €	40,43 €
31	K	979131410	Poplatok za ulož. a zneš. stav. sute na urč. sklád. -z demol. vozoviek "O"-ost. odpad	t	686,745	6,00 €	4 120,47 €	t	26,950	6,00 €	161,70 €
32	K	998225111	Presun hmôt pre komunikácie a plochy letísk, kryt živčnými	t	1 339,846	0,10 €	133,98 €	t	0,000	0,10 €	0,00 €
<b>Naviac práce - nové položky</b>								<b>10 901,38 €</b>			
103	K	564871111	Výmena neúnosného podložia triedeným makadamom fr. 90/125, hr. 40 cm	m2	0,000	0,00 €	0,00 €	m2	60,000	21,65 €	1 299,00 €
104	K		Zrealizovanie novej uličnej vpuste s vyustením dl. 25m z PVC DN200, uličná vpust vrátane zemných prác a dodávky s liatinovou mrežou, vyustenie potrubia vyložene lomovým kameňom do suchého betónu	kpl	0,000	0,00 €	0,00 €	kpl	1,000	3 157,84 €	3 157,84 €
105	K		Dočasné dopravné značenie pre úplnú uzávierku komunikácie, vrátane inžinieringu + DDZ pri čiastočnej uzávierke pri predĺžení doby výstavby	kpl	0,000	0,00 €	0,00 €	kpl	1,000	5 975,58 €	5 975,58 €
106	K		Realizácia nespavennej krajnice z asfaltovej drte	kpl	0,000	0,00 €	0,00 €	kpl	1,000	468,96 €	468,96 €

Poznámky k množstvám:

p.č. 2 - odstránenie asf. vrstiev v mieste zosuvu dĺžka 20 m, šírka 1,0 m, výška 0,55 m

p.č. 3 - odčadenie komunikácie v mieste zosuvu dĺžka 20 m, šírka 3,0 m

p.č. 3 - odčadenie komunikácie v mieste zosuvu dĺžka 20 m, šírka 3,0 m

p.č. 23 - položka sa nerealizuje

p.č. 26 - položka sa nerealizuje

p.č. 29 - odvoz odstránených asf. vrstiev v mieste zosuvu - 110 m2 x 0,1 m x 2,45

p.č. 31 - poplatok za uloženie vybraných asf. vrstiev

p.č. 103 - výmena neúnosného podložia v mieste zosuvu na dĺžku 20 m, šírka 3,0 m

p.č. 104 - realizácia novej uličnej vpuste komplet so zemnými prácami, liatinovou mrežou a vyustením dĺžky 25 m z PVC DN 200

p.č. 106 - zámena za realizovanie krajnice zo zahumosovaním a zatravnením

**Rozpočet ZoD** 105 629,18 €

Naviac práce exist. položky 1 110,66 €

Naviac práce nové položky 10 901,38 €

Menej práce -3 988,06 €

Cena celkom 113 653,16 €

Rozdiel 8 023,98 €

**ROZPOČET k zmenovému listu stavby č.1**

Stavba:

Odstránenie závady na ceste III/1208 v obci Rudník

Objekt:

**SO 02 - Oporný múr**

Miesto:

Rudník

Dátum:

Objednávateľ:

Správa ciest Trenčianskeho samosprávneho kraja

Projektant:

ARGUS - DS, s r o

Zhotoviteľ:

Doprastav, a.s., Závod Žilina

Spracovateľ:

Rozpočet podľa ZoD							ZMENY: + Naviac práce, - Menej práce, + Nové položky				
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo ZoD	J.cena ZoD [EUR]	Cena celkom ZoD [EUR]	MJ	Množstvo Zmeny	J.cena zmeny [EUR]	Cena celkom zmeny [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>193 974,05 €</b>	<b>15 404,86 €</b>			
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>							<b>193 974,05 €</b>	<b>15 404,86 €</b>			
<b>ZAKLADANIE</b>							<b>19 085,61 €</b>	<b>0,00 €</b>			
1	K	0001	Vedľajšie rozpočtové náklady	ks	1,000	19 085,61 €	19 085,61 €	ks	0,000	19 085,61 €	0,00 €
<b>1 ZEMNÉ PRÁCE</b>							<b>52 818,24 €</b>	<b>1 245,01 €</b>			
2	K	111203201	Odstr. krovin a stromov do 10 cm s ponech. koreňov do 1000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	200,000	1,81 €	362,00 €	m <sup>2</sup>	0,000	1,81 €	0,00 €
3	K	112101101	Vyrúbanie stromov listnatých priemer do 300 mm	kus	30,000	15,16 €	454,80 €	kus	0,000	15,16 €	0,00 €
4	K	112101102	Vyrúbanie stromov listnatých priemer do 500 mm	kus	5,000	23,53 €	117,65 €	kus	0,000	23,53 €	0,00 €
5	K	112201101	Odstránenie pňov priemer do 300 mm	kus	30,000	22,40 €	672,00 €	kus	0,000	22,40 €	0,00 €
6	K	112201102	Odstránenie pňov priemer do 500 mm	kus	5,000	35,30 €	176,50 €	kus	0,000	35,30 €	0,00 €
7	K	120001101	Pripratok za sťaženú vykopytku v blízkosti podzem. vedenia	m <sup>3</sup>	471,000	17,00 €	8 007,00 €	m <sup>3</sup>	0,000	17,00 €	0,00 €
8	K	122101402	Výkopy v zemniku na suchu v horn. tr. 1-2 nad 100 do 1 000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	17,800	3,05 €	54,29 €	m <sup>3</sup>	0,000	3,05 €	0,00 €
9	K	122202203	Odkopávky pre cesty v horn. tr. 3 nad 1 000 do 10 000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1 570,000	3,00 €	4 710,00 €	m <sup>3</sup>	187,200	3,00 €	561,60 €
10	K	132201101	Hilbenie ryh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	23,360	9,00 €	210,24 €	m <sup>3</sup>	0,000	9,00 €	0,00 €
11	K	132201109	Pripratok za lepivosť horniny tr. 3 v ryhoch š. do 60 cm	m <sup>3</sup>	7,008	0,01 €	0,07 €	m <sup>3</sup>	0,000	0,01 €	0,00 €
12	K	151201201	Zhotovenie paženia stien výkopu záťažné hl. do 4 m	m <sup>2</sup>	40,000	100,00 €	4 000,00 €	m <sup>2</sup>	0,000	100,00 €	0,00 €
13	K	151201211	Odstránenie paženia stien výkopu záťažné hl. do 4 m	m <sup>2</sup>	40,000	30,00 €	1 200,00 €	m <sup>2</sup>	0,000	30,00 €	0,00 €
14	K	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 1000 m horn. tr. 1-4	m <sup>3</sup>	35,600	1,64 €	58,38 €	m <sup>3</sup>	0,000	1,64 €	0,00 €
15	K	162301401	Vodorovné premiestnenie do 5 km konárov list. do 30 cm	kus	30,000	2,69 €	80,70 €	kus	0,000	2,69 €	0,00 €
16	K	162301402	Vodorovné premiestnenie do 5 km konárov list. do 50 cm	kus	5,000	5,66 €	28,30 €	kus	0,000	5,66 €	0,00 €
17	K	162301411	Vodorovné premiestnenie do 5 km kmeňov list. do 30 cm	kus	30,000	36,43 €	1 092,90 €	kus	0,000	36,43 €	0,00 €
18	K	162301412	Vodorovné premiestnenie do 5 km kmeňov list. do 50 cm	kus	5,000	45,71 €	228,55 €	kus	0,000	45,71 €	0,00 €
19	K	162301421	Vodorovné premiestnenie do 5 km pňov do 30 cm	kus	30,000	10,77 €	323,10 €	kus	0,000	10,77 €	0,00 €
20	K	162301422	Vodorovné premiestnenie do 5 km pňov do 50 cm	kus	5,000	26,81 €	134,05 €	kus	0,000	26,81 €	0,00 €
21	K	162301501	Vodorovné premiestnenie krovin do 5 km	m <sup>2</sup>	200,000	5,20 €	1 040,00 €	m <sup>2</sup>	0,000	5,20 €	0,00 €
22	K	162301509	Pripratok za každ. ďal. 1 km premiest. vykličovaných krovin po spevnenej ceste	m <sup>2</sup>	1 000,000	1,67 €	1 670,00 €	m <sup>2</sup>	0,000	1,67 €	0,00 €
23	K	162301901	Pripratok k vodor. prem. konárov za každ. ďal. 5 km list. do 30 cm	kus	30,000	2,49 €	74,70 €	kus	0,000	2,49 €	0,00 €
24	K	162301902	Pripratok k vodor. prem. konárov za každ. ďal. 5 km list. do 50 cm	kus	5,000	11,13 €	55,65 €	kus	0,000	11,13 €	0,00 €
25	K	162301911	Pripratok k vodor. prem. kmeňov za každ. ďal. 5 km list. do 30 cm	kus	30,000	5,29 €	158,70 €	kus	0,000	5,29 €	0,00 €
26	K	162301912	Pripratok k vodor. prem. kmeňov za každ. ďal. 5 km list. do 50 cm	kus	5,000	29,14 €	145,70 €	kus	0,000	29,14 €	0,00 €
27	K	162301921	Pripratok k vodor. prem. pňov za každ. ďal. 5 km 30 cm	kus	30,000	8,24 €	247,20 €	kus	0,000	8,24 €	0,00 €
28	K	162301922	Pripratok k vodor. prem. pňov za každ. ďal. 5 km 50 cm	kus	5,000	16,47 €	82,35 €	kus	0,000	16,47 €	0,00 €
29	K	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	m <sup>3</sup>	1 575,560	4,81 €	7 578,44 €	m <sup>3</sup>	187,200	4,81 €	900,43 €
30	K	167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m <sup>3</sup> v horn. tr. 1-4	m <sup>3</sup>	1 611,160	1,20 €	1 933,39 €	m <sup>3</sup>	187,200	1,20 €	224,64 €
31	K	174105111	Zásyp sypaninou so zhuťou	m <sup>3</sup>	692,000	25,26 €	17 479,92 €	m <sup>3</sup>	0,000	25,26 €	0,00 €
32	K	180402111	Založenie parkového trávnikára výsevom v rovine	m <sup>2</sup>	89,000	1,36 €	121,04 €	m <sup>2</sup>	-89,000	1,36 €	-121,04 €
33	M	005724000	Zmes trávna parková sidišková	kg	4 450	9,05 €	40,27 €	kg	-4,450	9,05 €	-40,27 €
34	K	181301103	Rozprestretie ornice, sklon do 1,5 do 500 m <sup>2</sup> hr. do 20 cm	m <sup>2</sup>	89,000	3,15 €	280,35 €	m <sup>2</sup>	-89,000	3,15 €	-280,35 €
<b>2 ZÁKLADY</b>							<b>2 286,04 €</b>	<b>78,84 €</b>			
35	K	211971110	Zhot. opláštenia odv. rebier z geotextilie sklon do 1:2,5	m <sup>2</sup>	45,844	1,50 €	68,77 €	m <sup>2</sup>	0,000	1,50 €	0,00 €
36	M	693660500	Geotextília polypropylen 150 g/m <sup>2</sup> do šírky 880cm	m <sup>2</sup>	1 712,013	0,45 €	770,41 €	m <sup>2</sup>	175,200	0,45 €	78,84 €
37	K	212752112	Tratvody z drenážnych rúrok DN do 100 so štrk. lôžkom a obsypom	m	146,000	9,91 €	1 446,86 €	m	0,000	9,91 €	0,00 €
<b>3 ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE</b>							<b>102 629,39 €</b>	<b>0,00 €</b>			
38	K	327216111	Montáž obkladových gabionov zo zvarovaných oceľových panelov, povrchová úprava	m <sup>3</sup>	641,000	98,43 €	63 093,63 €	m <sup>3</sup>	0,000	98,43 €	0,00 €
39	K	334214521	Murivo z lomového kameňa na suchu do drôtových gabionov s vyklinovaním škár	m <sup>3</sup>	641,000	36,20 €	23 204,20 €	m <sup>3</sup>	0,000	36,20 €	0,00 €
40	K	348942121	Zabradlie oceľové z dvoch rúrok osadené do vynechaných otvorov	m	146,000	111,86 €	16 331,56 €	m	0,000	111,86 €	0,00 €
<b>4 VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>							<b>712,51 €</b>	<b>75,34 €</b>			
41	K	451971111	Položenie podkladnej vrstvy z geotextilie, uchytenie sponami z betonárskej ocele a klinmi	m <sup>2</sup>	1 657,000	0,43 €	712,51 €	m <sup>2</sup>	175,200	0,43 €	75,34 €
<b>D 5 KOMUNIKÁCIE</b>							<b>6 958,90 €</b>	<b>0,00 €</b>			
42	K	564871112	Podklad zo štrkordte do hr. 40 cm	m <sup>2</sup>	505,000	13,78 €	6 958,90 €	m <sup>2</sup>	0,000	13,78 €	0,00 €
<b>D 9 OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>							<b>9 483,36 €</b>	<b>1 123,20 €</b>			
43	K	979131412	Poplatok za ulož. a znešk. drevnej hmoty na urč. sklád	t	128,460	0,01 €	1,28 €	t	0,000	0,01 €	0,00 €

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo ZoD	J.cena ZoD [EUR]	Cena celkom ZoD [EUR]	MJ	Množstvo Zmeny	J.cena zmeny [EUR]	Cena celkom zmeny [EUR]
44	K	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	m3	1 575,560	6,00 €	9 453,36 €	m3	187,200	6,00 €	1 123,20 €
45	K	998332012	Presun hmôt pre objekty zvláštne, stabilizačné rebrá, gabionové múry	t	2 871,782	0,01 €	28,72 €	t	0,000	0,01 €	0,00 €

**Naviac práce - nové položky**

12 882,47 €

99	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4 - (prisypanie gabionu zeminou s čelnej strany na výšku jedného koša)	m3	0,000	0,00	0,00	m3	175,200	9,15	1 603,08
100	K	564871112	Výmena neúnosného podložia triedeným makadamom fr. 90/125, hr. 60 cm	m2	0,000	0,00	0,00	m2	237,000	30,04	7 119,48
101	K		Preložka stĺpa NN vedenia	kpl	0,000	0,00	0,00	kpl	1,000	3 718,25	3 718,25
102	K		Realizácia nespevnenej krajnice z asfaltovej drte	kpl	0,000	0,00	0,00	kpl	1,000	441,66	441,66

**Poznámky k množstvám:**

p.č. 9 - odkop pre výmenu nevhodného podložia dĺžka 79 m, šírka 3,0 m, výška 0,6 m + odkop pre prehĺbenie múru na dĺžku 15m, šírka 3 m, výška 1 m

p.č. 29 - odvoz odkopanej zeminy

p.č. 30 - nakladanie odkopanej zeminy

p.č. 36 - geotextília na dĺžku 146 m, výšku 1,2 m pre prisypanie múru zo zeminou

p.č. 41 - zhotovenie geotextílie z p.č. 36

p.č. 44 - uskladnenie odkopanej zeminy

p.č. 99 - realizácia prísavovania múru zeminou na dĺžke 146 m, výška 1,2 m

p.č. 100 - výmena neúnosného podložia na dĺžke 79 m, šírka 3,0 m - podľa pokynov projektanta

p.č. 101 - preložka stĺpa NN vedenia

p.č. 102 - zámena za zrealizovanie krajnice zo zahumusovaním a zatrávením

**Rozpočet ZoD**

193 974,05 €

**Naviac práce exist. položky**

2 964,05 €

**Naviac práce nové položky**

12 882,47 €

**Menej práce**

-441,66 €

**Cena celkom**

209 378,91 €

**Rozdiel**

15 404,86 €