



DODATOK Č. 1 k ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU Č. IROP-Z-302011BTC4-11-76 zo dňa 12.07.2022

(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: Pribinova 25, 811 09 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 50349287
konajúci: Veronika Remišová, podpredsedníčka vlády SR a ministerka
v zastúpení Ing. Albert Németh, MBA, na základe Plnomocenstva
č. z. 046474/2020 zo dňa 03.12.2020

(ďalej len „**Poskytovateľ**“)

a

Prijímateľom

názov: Žilinský samosprávny kraj
sídlo: Komenského 2622/48, 011 09 Žilina
Slovenská republika
IČO: 37808427
konajúci: Ing. Erika Jurinová, predsedníčka
IČ DPH: -

(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 12.07.2022 Zmluvu o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. IROP-Z-302011BTC4-11-76 (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 z dôvodu akceptácie výsledkov verejného obstarávania a zmien projektu v zmysle tohto Dodatku mení nasledovne:

- 2.1.1 Článok 3. VÝDAVKY PROJEKTU A NFP bod 3.1 sa ruší a nahrádza novým znením, ktoré znie:

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 1 499 240,92 EUR (slovom: jeden milión štyristodeväťdesiatdeväťtisíc dvestoštyridsať eur a deväťdesiatdva centov),
- c) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi NFP vo výške 1 424 278,87 EUR (slovom: jeden milión štyristodvadsaťštyritisíc dvestosedemdesiatosem eur a osemdesiatsedem 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 74 962,05 EUR (slovom: sedemdesiatštyritisíc deväťstošesťdesiatdva eur a päť 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.

- 2.1.2 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. 1 tohto Dodatku, z dôvodu akceptácie výsledkov verejného obstarávania a zmien projektu.
- 2.1.3 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. 2 tohto Dodatku, z dôvodu akceptácie výsledkov verejného obstarávania a zmien projektu.

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 2 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane Prijímateľ 1 rovnopis a 1 rovnopis dostane Poskytovateľ. Dohoda Zmluvných strán k počtu rovnopisov sa neuplatní v prípade, ak k uzavretiu Dodatku dochádza elektronicky s kvalifikovaným elektronickým podpisom.
- 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	Predmet podpory NFP
Príloha č. 2	Rozpočet projektu

Za Poskytovateľa v zastúpení v Bratislave, dňa: (v elektronickom podpise)

Podpis:

Ing. Albert Németh, MBA, generálny riaditeľ sekcie IROP

(podpísané elektronicky podľa zákona č. 272/2016 Z.z. v znení neskorších predpisov)

Za Prijímateľa v Žiline, dňa (v elektronickom podpise)

Podpis:

Ing. Erika Jurinová, predsedníčka Žilinského samosprávneho kraja

(podpísané elektronicky podľa zákona č. 272/2016 Z.z. v znení neskorších predpisov)

Príloha č. 1 Predmet podpory NFP

PREDMET PODPORY NFP

Príloha č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP

1. Všeobecné informácie o projekte

Názov projektu:	Zvýšenie bezpečnosti pozemnej komunikácie II/584 v okrese Liptovský Mikuláš.
Kód projektu:	302011BTC4
Kód ŽoNFP:	NFP302010BTC4
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
		SK3681800000007000677419	Štátna pokladnica	17. 6. 2022	31. 12. 2023
	Refundácia:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
		SK3681800000007000677419	Štátna pokladnica	17. 6. 2022	31. 12. 2023

3.A Miesto realizácie projektu

P.č.	Štát	Región (NUTS II)	Vyšší územný celok (NUTS III)	Okres (NUTS IV)	Obec
1.	Slovensko	Stredné Slovensko	Žilinský kraj	Liptovský Mikuláš	Kvačany
2.	Slovensko	Stredné Slovensko	Žilinský kraj	Liptovský Mikuláš	Liptovská Sielnica
3.	Slovensko	Stredné Slovensko	Žilinský kraj	Liptovský Mikuláš	Liptovský Mikuláš
4.	Slovensko	Stredné Slovensko	Žilinský kraj	Liptovský Mikuláš	Liptovský Trnovec

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):	15
Začiatok realizácie hlavných aktivít projektu (začiatok realizácie prvej hlavnej aktivity):	4.2022
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:	ŽILINSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	37808427
-----------------	---------------------------	-----------------------------	----------

Hlavné aktivity projektu

1. 302BTC400001 - Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/584 v okrese Liptovský Mikuláš

Podporné aktivity projektu

Podporné aktivity:	Podporné aktivity
Popis podporných aktivít:	Publicita projektu
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 ciest (II a III. triedy)	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Maximálna hodnota
Subjekt:	ŽILINSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	37808427
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:	302010011R012 - B. RIUS_bez UMR_Rekonštrukcia a modernizácia ciest II. a III. triedy (výnimočne ciest III. triedy) (LDR)		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	302BTC400001 - Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/584 v okrese Liptovský Mikuláš		
			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:	4,2750
		Typ závislosti ukazovateľa:	Maximálna hodnota
Subjekt:	ŽILINSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	37808427
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:	302010011R012 - B. RIUS_bez UMR_Rekonštrukcia a modernizácia ciest II. a III. triedy (výnimočne ciest III. triedy) (LDR)		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	302BTC400001 - Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/584 v okrese Liptovský Mikuláš		
			4,275

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:	1 325 474,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Maximálna hodnota
Subjekt:	ŽILINSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	37808427
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:	302010011R012 - B. RIUS_bez UMR_Rekonštrukcia a modernizácia ciest II. a III. triedy (výnimočne ciest III. triedy) (LDR)		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	302BTC400001 - Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/584 v okrese Liptovský Mikuláš		
			1 325 474

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 ciest (II a III. triedy)	km	0,0000	Nie	UR	Maximálna hodnota
P0016	Celková dĺžka rekonštruovaných alebo zrenovovaných ciest (II. a III. triedy)	km	4,2750	Nie	UR	Maximálna hodnota
P0868	Úspora času v cestnej doprave na cestách II. a III. triedy	EUR	1 325 474,0000	Áno	N/A	Maximálna hodnota

7. Iné údaje na úrovni projektu

Nezaevidované

8. Rozpočet projektu

8.1 Rozpočet prijímateľa

Subjekt:	ŽILINSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	37808427
		Výška oprávnených výdavkov:	1 499 240,92 €

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.	1 498 280,92 €
Typ aktivity:	302010011R012 - B. RIUS_bez UMR_Rekonštrukcia a modernizácia ciest II. a III. triedy (výnimočne ciest III. triedy) (LDR)	1 498 280,92 €
Hlavné aktivity projektu:	1. 302BTC400001 - Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/584 v okrese Liptovský Mikuláš	1 498 280,92 €

Oprávnený výdavok				
Skupina výdavku:	1.1 - 021 - Stavby			1 498 280,92 €
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma
Podpoložka výdavku:	1.1.1 - Stavebné práce	Projekt	1	1 468 902,86 €
	1.1.2 - Stavebný dozor	Projekt	1	29 378,06 €

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. 302BTC4P0001 - Podporné aktivity	960,00 €

Oprávnený výdavok				
Skupina výdavku:	1.1 - 518 - Ostatné služby			960,00 €
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma
Podpoložka výdavku:	1.1.1 - Dočasný pútač	ks	1	600,00 €
	1.1.2 - Stála tabuľa	ks	1	360,00 €

8.2 Rozpočty partnerov

Nevztahuje sa

8.3 Zazmluvnená výška NFP

Celková výška oprávnených výdavkov:	1 499 240,92 €
Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:	0,00 €
Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a ŠR:	95,0000 %
Výška nenávratného finančného príspevku:	1 424 278,87 €
Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov prijímateľa:	74 962,05 €

Príloha č. 2 Rozpočet Projektu



Rozpočet projektu

Názov žiadateľa:	Žilinský samosprávny kraj							
Názov projektu:	Zvýšenie bezpečnosti pozemnej komunikácie II/584 v okrese Liptovský Mikuláš							
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%	Spolufinancovanie zdroja ŠR z COV (%)	10,00%	Spolufinancovanie vlastných zdrojov z COV (%)	5,00%	Platba DPH (neoprávnená DPH) NIE

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)	Platba DPH 10 = 6 - 8 Neplatba DPH 10 = 7-8
Hlavná aktivita č. 1									
Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583									
Stavebné práce	021 Stavby	súbor	1,00	1 271 397,76	1 271 397,76	1 525 677,30	1 468 902,86	1 395 457,72	56 774,44
Stavebný dozor	021 Stavby	ks	1,00	54 702,33	54 702,33	65 642,80	29 378,06	27 909,15	36 264,74
SPOLU Hlavná aktivita č. 1					1 326 100,09	1 591 320,10	1 498 280,92	1 423 366,87	93 039,18
SPOLU HLAVNÉ AKTIVITY PROJEKTU (celkové priame výdavky)					1 326 100,09	1 591 320,10	1 498 280,92	1 423 366,87	93 039,18
Podporné aktivity projektu									
Publicita a iné podporné aktivity									
Dočasný pútač	518 Ostatné služby	kus	1,00	500,00	500,00	600,00	600,00	570,00	0,00
Stála tabuľa	518 Ostatné služby	kus	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 memú jednotku (EUR)	Zákonné odvody zamestnávateľa za memú 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%	0,00	0,00	0,00	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)					1 326 900,09	1 592 280,10	1 499 240,92	1 424 278,87	93 039,18

Krycí list rozpočtu v EUR

Miesto: Huty-L.Matiašovce					
Stavba: Ochrana cesty II/584 pred padajúcimi kameňmi v ckm 23,500-23,550 a vyčistenie zárubného múru					
Dňa: 8.11.2021					
Odberateľ: Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja					
Dodávateľ: En Libre, s.r.o.Dobrohošť 120,930 31; IČO: 35935154; IČ DPH SK 2022006338					
Projektant: GEOTECHNIK SK, s.r.o.					
A	ZRN	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu ZRN	
1	HSV:	119 436,30	6 435,00	125 871,30	
2	PSV:				
3	MCE:				
4	Iné:				
5	Súčet:	119 436,30	6 435,00	125 871,30	
B	IN - Individuálne náklady				
6	Práce nadčas				
7	Murárske výpomocy				
8	Bez pevnej podlahy				
9					
10	Súčet riadkov 6 až 9:				
C	NUS - náklady umiestnenia stavby				
11	Zariadenie staveniska				
12	Prevádzkové vplyvy				
13	Sťažené podmienky				
14					
15	Súčet riadkov 11 až 14:				
D	ON - ostatné náklady				
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte				3 390,00
17	Inžinierska činnosť				
18	Dielenská dokumentácia				
19	Projekt skut. vyhotovenia				
20	Súčet riadkov 16 až 19:				129 261,30
projektant, rozpočtár cenár		pečiatka:			
podpis:					
dátum:					
E	Celkové náklady				
21	Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:				
22	DPH 20% z:				
23					
24	Súčet riadkov 21 až 23:				
F	Odpočet - prípočet				
odberateľ, obstarávateľ				dodávateľ, zhotoviteľ	
podpis:				podpis:	
dátum:				dátum:	
pečiatka:				pečiatka:	

Odberteľ: Úrad ŽSK

Dátum: 08.11.2021

Projektant: GEOTECHNIK SK, s.r.o.

Dodávateľ: En Libre, s.r.o.

Stavba: Ochrana cesty II/584 pred padajúcimi kameňmi v ckm 23,500-23,550 a vyčistenie zárubného múru

Rekapitulácia rozpočtu v EUR

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách	Suť v tonách
				Spolu	Spolu
1 - ZEMNE PRÁCE	26 416,72	0,00	26 416,72	0,95559	0,000
2 - ZÁKLADY	74 699,69	450,00	75 149,69	37,46456	0,000
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE	100,44	0,00	100,44	0,39712	0,000
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	18 219,45	5 985,00	24 204,45	102,96518	8,276
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	119 436,30	6 435,00	125 871,30	141,78245	8,276
OSTATNÉ	3 390,00	0,00	3 390,00	0,00000	0,000
OSTATNÉ spolu:	3 390,00	0,00	3 390,00	0,00000	0,000
Za rozpočet celkom	122 826,30	6 435,00	129 261,30	141,78245	8,276

Odberateľ: Úrad ŽSK

Dátum: 08.11.2021

Projektant: GEOTECHNIK SK, s.r.o.

Dodávateľ: En Libre, s.r.o.

Stavba: Ochrana cesty II/584 pred padajúcimi kameňmi v ckm 23,500-23,550 a vyčistenie zárubného múru

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	001	11120-1105	Odstránenie krovin a náletovej vegetácie a ich premiestnenie k päte svahu +30,00*13,946 = 418.380 +30,00*15,652 = 469.560 +24,00*10,769 = 258.456 .	1 146,396	m2	4,70	5 388,06
2	001	10000-1970	Dočistenie (rámovanie) skalnej steny horolezeckým spôsobom ručným náradím, uvoľnenie od nestabilných skalných blokov	1 146,396	m2	7,00	8 024,77
3	231	11210-4132	Postupné zrezávanie s postupným spúšťaním koruny a kmeňa, priemer do 50 cm +6 = 6.000	6,000	kus	55,00	330,00
4	231	11220-1212	Odstránenie pŕov ručne v rovine a vo svahu do 1:5 priemer 0,3 - 0,5 m +6 = 6.000	6,000	kus	90,00	540,00
5	232	11221-1113	Spálenie pŕov priemeru 0,3-1,0 m +6 = 6.000	6,000	kus	12,00	72,00
6	000	11299-9999	Manipulácia s drevnou hmotou, naloženie v mieste stavby, odvoz a vyloženie na mieste určenia +3*4 = 12.000	12,000	hod	11,00	132,00
7	001	12240-1100	Odstránenie napadaných skalných blokov a očistenie priestoru za ochranným múrom +90*1,328*2,235 = 267.127	267,127	m3	26,40	7 052,15
8	272	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4 +267,127 = 267.127	267,127	m3	9,45	2 524,35
9	272	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku +267,127 = 267.127	267,127	m3	0,01	2,67
10	272	97913-1415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminu, kameniva	267,127	m3	8,80	2 350,72
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				26 416,72			26 416,72
2 - ZÁKLADY							
11	272	22994-2111	Rúrkové mikropiloty časť hladká priem. do 80 mm mikropiloty ozn. M +7*33 = 231.000 Pozn.: so zálievkou a opatrené centrátorom dľa popisu PD.	231,000	m	60,00	13 860,00
12	002	22994-6121	Hlavy rúrkových mikropilot namáh. tlakom a ťahom priem. do 80 mm mikropiloty ozn. M +9*3 = 27.000 .	27,000	kus	65,00	1 755,00
13	002	26250-3277	Vrty pre kotvenie priem. 56-93 mm hl. 0-25 m horn. 5 vŕtanie pre kotevné tyče +2,00*10 = 20.000	20,000	m	65,00	1 300,00
14	002	26250-8000	Priplatok za vŕtanie v horolezeckom teréne	20,000	m	5,50	110,00

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
15	002	26250-3372a	Vrty pre injektáž povrch. priem. 93-156 mm hl. 0-25 m horn. 5 mikropiloty ozn. M +6,8*33 = 224.400 . jednotková cena je vrátane : násypu pracovnej plošiny so zhutnením zo štrkodrvy fr.0-63 mm v objeme cca 46m*9,03m2= 415,38m3 a vrátane odstránenia po realizácii	224,400	m	90,00	20 196,00
16	011	27531-3813	Železobetónový veniec /V1/ z betónu prostého tr. C30/37, jednotková cena vrátane debnenia a oddebnenia V1 - 9ks + bet. klin +(1,55*0,95*0,30)*9 = 3.976 +(1,55*0,070)*9 = 0.977	4,953	m3	250,00	1 238,25
17	011	27536-1821	Výstuž BSt 500 (10505) +480,76/1000 = 0.481	0,481	t	1 680,00	808,08
18	002	28517-5113	Osadenie a dodávka základových oceľ. platní ocel 700x400mm	9,000	kus	51,50	463,50
19	002	28260-2212	Injektovanie povrchové s dvojitém obtur. mikropilót alebo kotiev tlakom do 2 MPa mikropiloty ozn. M +7*33 = 231.000 . .	231,000	m	28,00	6 468,00
20	002	28266-3110	Dodanie hmôt pre injektovanie vysokotl. cementy mikropiloty ozn. M +3/0,5*20*33 = 3960.000 . Pozn.: spotreba a charakteristika dľa rozpisu PD	3 960,000	l	0,40	1 584,00
21	002	28517-5109	Osadenie a dodávka dynamickej bariéry 100kJ RB 100 UAF - MACCAFERRI, kompletný systém +80,15*2,00 = 160.300	160,300	m2	122,40	19 620,72
22	002	28521-3401	Samozavrtavacia kotevná tyč R32N-280 - dĺžky 2,0m horné prídavné kotvenie +10 = 10.000 .	10,000	kus	29,50	295,00
23	002	28536-0112	Dodávka a montáž záchytnej siete pre vyplnenie úžľabia +84*2,53 = 212.520	212,520	m2	22,00	4 675,44
24	MAT	553 - pc01	Chemické kotvy, závitové tyče M20, matice s okom pre inštaláciu záchytnej siete	1,000	komplet	450,00	450,00
25	002	28536-0150	Dodávka a montáž horného pozdĺžneho lana a prídavných lán pr. 14mm vrátane oceľových svoriek horný okraj dynamickej bariéry +98 = 98.000 . prídavné laná +90 = 90.000	188,000	m	6,30	1 184,40
26	002	28536-0155	Dodávka a montáž dolného pozdĺžneho lana pr. 14mm vrátane oceľových svoriek - dolný okraj siete dyn. bariéry +92,00 = 92.000	92,000	m	5,00	460,00
27	252	28537-1109	Zavedenie kotevnej tyče dl. 1,5m do vrtu priemeru do 90mm - dodávka a montáž kotvenie cez základovú platňu typ B, typ C +9*2 = 18.000 .	18,000	kus	12,00	216,00

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
28	252	28537-1110	Zavedenie kotevnej tyče dl. 2,0m do vrtu priemeru do 90mm - dodávka a montáž kotvenie cez základovú platňu typ A +9 = 9.000 .	9,000	kus	16,00	144,00
29	002	28537-5109	Dodanie a osadenie lanových kotiev priemeru 16mm do vrtov priemeru 90mm kotvenie bočného základu +9*3 = 27.000 2 - ZÁKLADY spolu:	27,000	kus	11,90	321,30 75 149,69
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE							
30	012	38938-1001	Dobetónovanie prefabrik. konštrukcií kapsy 300/300mm v jestvujúcom múre +(0,30*0,30*0,30)*6 = 0.162 .	0,162	m3	620,00	100,44
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				100,44			100,44
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
31	211	91138-1111	Osadenie zvodičiek betónových dl. 4 m jednostranných SJ a obojstranných S	21,000	kus	100,00	2 100,00
32	MAT	592 164540	Zvodidlo cestné betónové jednostranné typ New Jersey L=4 m, výška 0,80 m priebežné - poplatok za dočasný prenájom	21,000	kus	285,00	5 985,00
33	221	91138-1822	Odstránenie cestného betónového zvodiča dĺžky 4 m, výšky 0,8 m	84,000	m	25,00	2 100,00
34	221	91311-	Montáž, prenájom a demontáž dočasných dopravných značiek	1,000	komplet	8 880,00	8 880,00
35	272	91973-4220	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. 20 cm vyrezanie kaps +(1,55+0,95)*2*9 = 45.000 +0,30*4*6 = 7.200 .	52,200	m	20,97	1 094,63
36	221	93890-9311	Odstránenie nánosu z povrchu krytu alebo podkl. betónového alebo živичného vyčistenie časti komunikácie používanej počas realizácie prác +90,00*4,50 = 405.000	405,000	m2	0,26	105,30
37	003	94122-	Montáž, prenájom a demontáž lešenia ťažkého priestorového +40*2,30*2,00 = 184.000	184,000	m3	0,01	1,84
38	254	94497-6003	Dodávka, montáž, prenájom a demontáž dočasnej ochrannéj siete upevnenej na oceľových tyčiach R25 +84,00*2,00 = 168.000	168,000	m2	8,00	1 344,00
39	013	96104-4111	Búranie základov z betónu prostého alebo otvorov nad 4 m2 vysekanie kaps 300/300mm v jestvujúcom múre +(0,30*0,30*0,30)*6 = 0.162 . vysekanie kaps pre veniec V1 +(1,55*0,95*0,30)*9 = 3.976	4,138	m3	140,00	579,32
40		97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km +8,276 = 8.276	8,276	t	9,70	80,28
41	013	97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km +8,276*10 = 82.760	82,760	t	0,31	25,66
42	013	97908-2111	Vnútroštátna doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m +8,276 = 8.276	8,276	t	10,10	83,59

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
43	013	97908-2121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m +8,276*4 = 33.104	33,104 t		1,35	44,69
44	013	97913-1409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"- ostatný odpad +8,276 = 8.276	8,276 t		33,50	277,25
45	002	99800-4011	Presun hmôt pre injektovanie, kotvy, mikropiloty	141,782 t		10,60	1 502,89
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				24 204,45			24 204,45
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				125 871,300			125 871,30
OSTATNÉ							
OSTATNÉ							
46	OST	99999-99011	Zriadenie kotviacich istiacich bodov pre práce vo výškach +10 = 10.000	10,000 hod		115,00	1 150,00
47	OST	99999-9903	Geodetické zameranie	1,000 kus		1 790,00	1 790,00
48	OST	99999-9999	Vytýčenie inžinierskych sietí pred realizáciou	1,000 komplet		450,00	450,00
OSTATNÉ spolu:				3 390,00			3 390,00
OSTATNÉ spolu:				3 390,00			3 390,00
Za rozpočet celkom				129 261,30			129 261,30

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

STAVEBNÉ PRÁCE HSV a PSV 2022

Objekt:

Ochrana cesty II/584 pred padajúcimi kameňmi v ckm 23,500-23,550 a
vyčistenie zárubného múru - Naviac práce

JKSO:

Miesto:

Huty-L.Matiašovce

KS:

Dátum:

11. 1. 2022

Objednávateľ:

Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja

IČO:37 808 427

IČ DPH: 202 162 6695

Zhotoviteľ:

En Libre, s.r.o. Dobrohošť 120,930 31

IČO:35935154

IČ DPH:SK202:

Projektant:

GEOTECHNIK SK, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	VRN neoprávnené: Mobilizácia a demobilizácia strojov a zariad	477,74 €	11 374,84
Ostatné náklady			0,00
Cena bez DPH			11 852,58
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	11 374,84	20,00%	2 274,97
Cena s DPH	v	EUR	14 127,55

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

STAVEBNÉ PRÁCE HSV a PSV 2022

Objekt:

**Ochrana cesty II/584 pred padajúcimi kameňmi v ckm 23,500-23,550 a
vyčistenie zárubného múru - Naviac práce**

Miesto:

Huty-L.Matiašovce

Dátum:

11. 1. 2022

Objednávateľ:

Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja

Projektant:

GEOTECHNIK SK,
s.r.o.

Zhotoviteľ:

En Libre, s.r.o. Dobrohošť 120,930 31

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

11 374,84

HSV - Práce a dodávky HSV

9 605,11

1 - Zemné práce

9 302,23

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

302,89

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 271,73

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

498,00

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

11 374,84

ROZPOČET

Stavba:

STAVEBNÉ PRÁCE HSV a PSV 2022

Objekt:

Ochrana cesty II/584 pred padajúcimi kameňmi v ckm 23,500-23,550 a vyčistenie zárubného múru - Naviac práce

Miesto:

Huty-L.Matiašovce

Dátum:

11. 1. 2022

Objednávateľ:

Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja

Projektant:

GEOTECHNIK SK,
s.r.o.

Zhotoviteľ:

En Libre, s.r.o. Dobrohošť 120,930 31

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

11 374,842

D HSV

Práce a dodávky HSV

9 605,114

D 1

Zemné práce

9 302,229

1	K	128401101.S	Dolamovanie na dne odkopávok v hornine 5	m3	21,850	68,663	1 500,287
---	---	-------------	--	----	--------	--------	-----------

VV

21,85

21,850

VV

rozšramovanie popadaných blokov za OM

2	K	130301001.S	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.4 ručne	m3	21,850	58,189	1 271,430
---	---	-------------	---	----	--------	--------	-----------

VV

Odstránenie napadaných skalných blokov a očistenie priestoru za ochranným múrom s naložením na dopravný prostriedok

VV

21,85

21,850

3	K	132411102R	Odstránenie skalného bloku v sťaženom teréne, za pomoci horolezeckej techniky	m3	21,850	202,000	4 413,700
---	---	------------	---	----	--------	---------	-----------

4	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	45,000	1,929	86,805
---	---	-------------	--	----	--------	-------	--------

VV

z miesta vykopiska / napadaných skalných blokov pre vodorovnu vnútrostav dopravu na miesto nasypu pred oporný mur - strojne

VV

45

45,000

5	K	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	m3	66,850	9,450	631,733
---	---	------------	---	----	--------	-------	---------

VV

21,85+45

66,850

6	K	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	90,000	8,425	758,250
---	---	-------------	---	----	--------	-------	---------

VV

z miesta vykopiska / napadaných skalných blokov pre vodorovnu vnútrostav dopravu na miesto nasypu pred oporný mur - strojne

VV

45

45,000

VV

z miesta nasypu na odvoz strojne

VV

45

45,000

VV

Súčet

90,000

7	K	171201101.S	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnávaním nezhutnených	m3	45,000	1,135	51,075
---	---	-------------	---	----	--------	-------	--------

8	K	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	m3	66,850	0,010	0,669
---	---	------------	------------------------------	----	--------	-------	-------

9	K	97913-1415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy, kameníva	m3	66,850	8,800	588,280
---	---	------------	---	----	--------	-------	---------

VV

21,85+45

66,850

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

302,885

10	K	938909404.S	Čistenie priekop spevnených ručne pri šírke dna nad 400 mm o objeme nánosov do 0,15 m3/m, -0,09730 t	m	43,700	6,931	302,885
----	---	-------------	--	---	--------	-------	---------

VV

21,85*2

43,700

VV

čistenie priestoru za ochranným múrom, zrovnávanie zemnej pláne do povodňového profilu, zdeformovanej pádom skalného bloku

D HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

1 271,728

11	K	99999-99011	Zriadenie kotviacich istiacich bodov pre práce vo výškach	hod	6,000	115,000	690,000
----	---	-------------	---	-----	-------	---------	---------

12	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, ťažšie, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie - vplyv pracovného prostredia - cestná prevádzka- riadenie dopravy 2os. x 8 hod x 2 dni	hod	32,000	18,179	581,728
----	---	-------------	--	-----	--------	--------	---------

D VRN

Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

498,000

13	K	000300021.S	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,000	498,000	498,000
----	---	-------------	---	-----	-------	---------	---------

KRYCI LIST ROZPOCTU

Príloha č.2.1

Názov stavby	Rekonštrukcia cesty II/584 v úseku Liptovská Sielnica - Liptovský Trnovec	JKSO	Liptovská Sielnica - Liptovský Trnovec
Názov objektu		EČO	
	Miesto		
	IČO	IČ DPH	
Objednávateľ			
Projektant			
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo	Dňa	CPV
			CPA

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	8	Práca nadčas		13	GZS	
2		Montáž	9	Bez pevnej podl.		14	Projektové práce	
3	PSV	Dodávky	10	Kultúrna pamiatka		15	Sťažené podmienky	
4		Montáž	11			16	Vplyv prostredia	
5	"M"	Dodávky				17	Iné VRN	
6		Montáž				18	VRN z rozpočtu	
7	ZRN (r. 1-6)	686 092,30	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)	
20	HZS		21	Kompl. činnosť		22	Ostatné náklady	
Projektant						D Celkové náklady		
Dátum a podpis			Pečiatka			23	Súčet 7, 12, 19-22	686 092,30
Objednávateľ						24	DPH 20,00 % z 872 347,73	137 218,46
Dátum a podpis			Pečiatka			25	Cena s DPH (r. 23-24)	823 310,76
Zhotoviteľ						E Prípochty a odpočty		
Dátum a podpis			Pečiatka			26	Dodávky zadávateľa	
						27	Kízavá doložka	
						28	Zvýhodnenie + -	

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Príloha č.2.1

Stavba: Rekonštrukcia cesty II/584 v úseku Liptovská Sielnica - Liptovský Trnovec

Objekt:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Liptovská Sielnica - Liptovský Trnovec

Spracoval: Daq Slovakia

Dátum: 22. 3. 2021

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	111201102.S	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, nad 1000 do 10000 m2	m2	8 086,000	0,84	6 792,24
2	112103134.S	Vyrúbanie stromu v sťažených podm. na svahu nad 1:5 do 1:2, priemer kmeňa nad 400 do 500 mm	ks	1,000	17,65	17,65
3	112201114.S	Odstránenie pňa v rovine a na svahu do 1:5, priemer nad 400 do 500 mm	ks	1,000	88,14	88,14
4	113107143.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm	m2	40,000	6,13	245,20
5	113152430.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 500 do 1000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 50 mm	m2	631,000	0,72	454,32
6	113152710.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m2, pruh š. do 2 m, hr. do 30 mm	m2	32 141,120	0,72	23 141,61
7	122302202.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 4 nad 100 do 1000 m3	m3	758,625	4,94	3 747,61
8	122302209.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	124,300	1,20	149,16
9	131301101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m3	m3	12,750	11,64	148,41
10	131301101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m3	m3	95,600	11,64	1 112,78
11	167102102.S	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	3 602,150	0,84	3 025,81
12	162501142.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	3 602,050	1,61	5 799,30
13	162501143.S	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	3 602,500	0,29	1 044,73
14	171201203.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	3 602,500	0,48	1 729,20
15	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	6 124,250	3,31	20 271,27
16	171102103.S	Uloženie sypaniny do násypu súdržných hornín pre diaľnice na 100% Proctor-Standard	m3	248,600	1,44	357,98
17	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	422,620	10,78	4 555,84

2

Zakladanie

18	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 16/20, základové pätky	m3	12,750	79,16	1 009,29
----	-----------	---	----	--------	-------	----------

5

Komunikácie

19	569251111.S	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkopieskom alebo kamen. ťaženým hr. 150 mm	m2	6 351,750	3,81	24 200,17
20	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	32 773,000	0,49	16 058,77
21	577144261.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	36 050,300	11,22	404 484,37
22	577164331.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm	m2	20,000	9,97	199,40
23	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších nad 20 m2 (vrátane lôžka z drveného kamenia 4-8 mm)	m2	22,000	11,88	261,36
24	5921952770	Zámková dlažba Tr. I, hr. 60 mm, 20x10 cm	m2	22,000	18,12	398,64
25	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	35,200	4,44	156,29

8

Rúrové vedenie

26	899231111.S	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením mreže	ks	1,000	70,54	70,54
27	899331111.S	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením poklopu	ks	2,000	65,71	131,42

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

28	1116171000	Asfaltová pružná zálievka z cestného asfaltu (alt. Bitumax 10, Biguma TL 82 a pod.) vrátane náteru adhéznou hmotou, alt. použitie asf. pásy Dunaflex	m	4 161,000	3,03	12 607,83
29	4044777004	Spojovací materiál pre uchytenie dopravnej značky (komplet pre osadenie každej značky)	ks	148,000	4,42	654,16
30	911334122.S	Zvodidlo oceľové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímsoy s výplňou zo zvislých tyčí	m	32,000	423,20	13 542,40
31	911334411.S	Ukončenie oceľového zábradlového madla	ks	4,000	0,01	0,04
32	912351111.S	Odrážky vo zvodnici	ks	85,000	8,84	751,40
33	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt, vrátane osadenie stĺpika	ks	148,000	7,73	1 144,04
34	404410194900r	Dodatková tabuľka 506 (Typ vozidla), rozmer 2, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom, veľkosť 2, RA2	ks	1,000	37,13	37,13
35	404410198800R	Dodatková tabuľka 502, Veľkosť 2, Zn plech, RA2	ks	2,000	37,13	74,26
36	404410198800.R	Dodatková tabuľka, 501 rozmer V2, Zn plech	ks	2,000	37,13	74,26
37	404410112580r	Dodatkové tabuľky ZDZ 510 "Tvar križovatky", veľkosť 2, RA2	ks	5,000	52,71	263,55
38	404410066700	Zákazová značka 264 (Koniec zákazu predchádzania), rozmer 2, fólia RA2, pozinkovaná	ks	5,000	44,97	224,85
39	404410035760	Regulačná značka ZDZ 267 "Koniec viacerých zákazov", Zn lisovaná, V2, RA2	ks	1,000	44,97	44,97
40	404410001375	Výstražná značka ZDZ 145-10 "Zver (umiestnenie vpravo)", Zn lisovaná, veľkosť 2, RA2	ks	2,000	49,61	99,22
41	404410001080	Výstražná značka ZDZ 120 "Nebezpečenstvo šmyku", Zn lisovaná, veľkosť 2, RA2	ks	1,000	49,61	49,61
42	404450006000.R	Smerovacia tabuľa ZDZ 705, Zn lisovaná, veľkosť 2, RA2	ks	40,000	52,71	2 108,40
43	404410001350	Výstražná značka ZDZ 143-10 "Cyklisti (umiestnenie vpravo)", veľkosť 2, RA2	ks	1,000	49,61	49,61
44	404410001255	Výstražná značka ZDZ 140", Zn lisovaná, V2, RA2	ks	4,000	49,61	198,44
45	404410000940	Výstražná značka ZDZ 111 "Dvojitá zákruta ", Zn lisovaná, veľkosť 2, RA2	ks	3,000	49,61	148,83
46	404410000910	Výstražná značka ZDZ 110-10 "Zákruta vľavo", Zn lisovaná, V2, RA2	ks	1,000	49,61	49,61
47	404410001285	Výstražná značka ZDZ 141-10 "Deti (umiestnenie vpravo)", Zn lisovaná, veľkosť 2, RA2	ks	1,000	49,61	49,61
48	404410001320	Výstražná značka ZDZ 142 "Priechod pre chodcov (umiestnenie vpravo)", Zn lisovaná, V2-, RA2	ks	2,000	49,61	99,22
49	404410000915r	Návesti ZDZ 331 , Zn lisovaná, veľkosť 2, RA2	ks	2,000	52,71	105,42
50	404410001460r	Značky o prednosti v jazde ZDZ 301 , Zn lisovaná, veľkosť 2, RA2	ks	3,000	49,61	148,83
51	404410002445r	Návesti ZDZ 330-60 , veľkosť 2, RA2	ks	2,000	52,71	105,42
52	404410001305R	Smerové značky ZDZ 363 "Tabuľkový smerník", Zn lisovaná, veľkosť 2, RA2	ks	8,000	138,12	1 104,96
53	404410167500	Informatívna smerová značka 355 (Kilometrovník), rozmer 2, Zn plech, RA2	ks	16,000	34,25	548,00
54	404410002455R	Smerová značka ZDZ 367 "smerník k turistickému cieľu , veľkosť 2, RA2	ks	5,000	160,22	801,10
55	404410041700.r	Radenie do jazdných pruhov ZDZ 451, Veľkosť 2, RA2	ks	1,000	215,47	215,47
56	404410002470r	Informačná značka ZDZ 328 "Návesť pred slepou cestou", Zn lisovaná, veľkosť 2, RA2	ks	2,000	52,71	105,42
57	404410034350	Regulačná značka ZDZ 215 "Zákaz odbočenia", veľkosť 2, RA2	ks	2,000	44,97	89,94
58	404410034325	Regulačná značka ZDZ 212"Prikázaný smer obchádzania ", Zn lisovaná, V2, RA2	ks	4,000	44,97	179,88
59	404410035895	Regulačná značka ZDZ 231 "Zákaz vjazdu v oboch smeroch", Zn lisovaná, veľkosť 2, RA2	ks	3,000	44,97	134,91
60	404410036215	Regulačná značka ZDZ 253 -xx "Najvyššia dovolená rýchlosť (xx km/h)", Zn lisovaná, veľkosť 2, RA2	ks	6,000	44,97	269,82
61	404410066400	Zákazová značka 254 (Zákaz predchádzania), rozmer 2, fólia RA2, pozinkovaná	ks	13,000	44,97	584,61

62	404410113090	Informatívna značka ZDZ 306 "Koniec obce", Zn lisovaná, veľkosť 2, RA2	ks	1,000	71,16	71,16
63	404410033925	Regulačná značka ZDZ 202 "Stoj, daj prednosť v jazde", Zn lisovaná, veľkosť 2, RA2	ks	3,000	89,17	267,51
64	404410113080	Informatívna značka ZDZ 305 "Obec", Zn lisovaná, veľkosť 2, RA2	ks	1,000	71,16	71,16
65	404410033910	Regulačná značka ZDZ 201 "Daj prednosť v jazde", Zn lisovaná, veľkosť 2, RA2	ks	2,000	49,61	99,22
66	404410039100	Značka upravujúca prednosť 302 (Hlavná cesta), rozmer 2, fólia RA2, pozinkovaná	ks	3,000	52,71	158,13
67	911332322.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpikov pri vz. 2,0 m	m	1 326,000	0,01	13,26
68	553550000400.S	Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpikov 2,0 m, úroveň zachytenia H1, komplet	m	1 326,000	49,17	65 199,42
69	911339211	Príplatok za ukončenie zvodidla so zapustením pásnice pod úroveň krajnice, príp. deliaceho pásu	ks	14,000	0,01	0,14
70	912291111.S	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykpaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	309,000	12,15	3 754,35
71	404490000100.S	Cestný stĺpik CS - 1200 mm, fólia II. triedy	ks	309,000	12,15	3 754,35
72	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	85,000	12,15	1 032,75
73	404490000300.S	Zvodičový stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia II. triedy, so spojovacím materiálom	ks	85,000	12,15	1 032,75
74	4044777006	Viečko stĺpika, f60 mm	ks	102,000	1,10	112,20
75	4044777000	Stĺpik dopravnej značky Al, f60 mm	m	303,000	8,84	2 678,52
76	914001112R	Náklady na dočasné dopravné značenie počas realizácie stavby (zapožičanie značenia vrátane manipulačných prác) - značenie realizované podľa výkresu dočasného dopravného značenia	kpl	1,000	3 509,61	3 509,61
77	915711212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	3 656,000	0,55	2 010,80
78	915711312.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	734,500	0,33	242,39
79	915711412.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	7 680,000	0,88	6 758,40
80	915711512.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar prerušovaných šírky 250 mm biela retroreflexná	m	480,500	0,66	317,13
81	915721212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	117,800	6,63	781,01
82	917762111	Osadenie cest. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka z betónu hr. 100 mm	m	35,000	9,97	348,95
83	5921745100	Obrubník betónový cestný bez skosenia 150x250x1000 mm	ks	6,000	8,19	49,14
84	592170003800.S	Obrubník cestný so skosením, lxšxv 1000x150x250 mm	ks	29,000	8,13	235,77
85	918101111	Lôžko pod obrub., krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 16/20-XO	m3	2,100	83,62	175,60
86	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	128,000	2,23	285,44
87	938909311.S	Odstránenie blata, prachu alebo hlineného nánosu, z povrchu podkladu alebo krytu bet. alebo asfalt.	m2	65 594,000	0,04	2 623,76
88	938909423.S	Čistenie priekop komunikácií strojne priekopovým rýpadlom o objeme nánosu nad 0,30 do 0,50 m3/m	m	3 620,000	1,94	7 022,80
89	938909511.S	Čistenie rigolov komunikácií od nánosu strojne hrúbky do 100 mm, - 0,08800 t	m2	2 896,000	0,60	1 737,60
90	938909612.S	Odstránenie nánosu na krajniciach priem. hr. nad 100 do 200 mm,	m2	6 351,750	1,26	8 003,21
91	938909762.S	Čistenie priepustov strojne tlakovou vodou priemeru nad 0,5 do 1,0 m, hrúbka nánosu do 50%	m	124,000	1,82	225,68
92	966005211.S	Rozobranie cestného zábradlia so stĺpikmi osadenými do ríms alebo krycích dosiek, -0,02500t	m	32,000	22,85	731,20
93	966006211.S	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol,	ks	52,000	1,62	84,24
94	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	2 191,640	2,11	4 624,36
95	979082119.2	Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	2 191,640	1,59	3 484,71
96	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	2 191,640	0,11	241,08
97	979093111	Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovaním bez zhutnenia	t	2 191,640	0,35	767,07

98	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	11 387,172	0,11	1 252,59
----	-------------	--	---	------------	------	----------

**Vedľajšie rozpočtové náklady -
neoprávnené výdavky**

VRN

99	000300013.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	kpl	1,000	828,73	828,73
100	000300021.S	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	kpl	1,000	3 812,15	3 812,15
101	000600013.S	Zariadenie staveniska - prevádzkové sklady	kpl	1,000	497,24	497,24
102	001000011.S	Inžinierska činnosť - dozory autorský dozor projektanta	eur	800,000	1,10	880,00

KRYCÍ LIST ROZPOCTU

Príloha č.2.1

Názov stavby	Rekonštrukcia cesty II/584 v úseku Liptovská Sielnica - Liptovský Trnovec	JKSO		
Názov objektu	Rekonštrukcia priechodu na ceste II/584	EČO		
		Miesto		Liptovská Sielnica - Liptovský Trnovec
		IČO		IČ DPH
Objednávateľ				
Projektant				
Zhotoviteľ				
Spracoval				
	Rozpočet číslo	Dňa		
		CPV		
		CPA		

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	8	Práca nadčas		13	GZS	
2		Montáž	9	Bez pevnej podl.		14	Projektové práce	
3	PSV	Dodávky	10	Kultúrna pamiatka		15	Sťažené podmienky	
4		Montáž	11			16	Vplyv prostredia	
5	"M"	Dodávky				17	Iné VRN	
6		Montáž				18	VRN z rozpočtu	
7	ZRN (r. 1-6)	17 974,96	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)	
20	HZS		21	Kompl. činnosť		22	Ostatné náklady	
Projektant						D Celkové náklady		
Dátum a podpis			Pečiatka			23	Súčet 7, 12, 19-22	17 974,96
Objednávateľ						24	DPH 20,00 % z 14 723,26	3 594,99
Dátum a podpis			Pečiatka			25	Cena s DPH (r. 23-24)	21 569,95
Zhotoviteľ						E Prípochy a odpočty		
Dátum a podpis			Pečiatka			26	Dodávky zadávateľa	
						27	Kízavá doložka	
						28	Zvýhodnenie + -	

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Príloha č.2.1

Stavba: Rekonštrukcia cesty II/584 v úseku Liptovská Sielnica - Liptovský Trnovec

Objekt: Rekonštrukcia priechodu na ceste II/584

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Liptovská Sielnica - Liptovský Trnovec

Spracoval: Dage Slova

Dátum: 22. 3. 2021

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	3,000	12,86	38,58
2	113107143.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm	m2	6,000	6,13	36,78
3	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	15,400	0,83	12,78
4	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	11,550	4,59	53,01
5	131211101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	2,000	38,02	76,04
6	132211101.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	2,040	85,80	175,03
7	131211119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	2,000	7,61	15,22
8	162501112.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	27,790	4,07	113,11
9	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	27,790	0,29	8,06
10	167101101.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	30,990	6,08	188,42
11	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	27,790	0,59	16,40
12	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	47,243	3,31	156,37
13	174101003R	Zásypy , dosypávky a drobné terénne úpravy vhodnou zeminou	m3	0,500	25,54	12,77
14	180402111	Založenie trávnik parkového výsevom v rovine do 1:5	m2	16,000	0,63	10,08
15	0057211100	Trávové semeno	kg	1,600	7,91	12,66
16	181301303.S	Rozprestretie ornice na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m3, hr. do 200 mm	m2	16,000	2,90	46,40

2

Zakladanie

17	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 16/20	m3	0,600	78,66	47,20
18	275313612R	Základový rošt ZR 400 STP, D+M	ks	2,000	275,14	550,28

5

Komunikácie

19	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	63,800	4,33	276,25
20	573211108	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	11,400	0,49	5,59
21	567124215.S	Podklad z podkladového betónu PB II tr. C 16/20 hr. 150 mm	m2	5,700	14,28	81,40
22	577144261.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	5,700	9,03	51,47
23	577154331.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	5,700	9,97	56,83
24	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších nad 20 m2 (vrátane lôžka z drveného kamenia 4-8 mm)	m2	58,000	11,88	689,04
25	5921952770	Zámková dlažba Tr. I, hr. 60 mm (typ klasiko)	m2	58,000	18,12	1 050,96

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

26	4044777000	Stĺpik dopravnej značky Al, f60 mm	m	7,000	8,84	61,88
27	404490008800.S	Hliniková päťka pre montáž stĺpika d 60 mm do pevného základu	ks	2,000	26,52	53,04

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Príloha č.2.1

Stavba: Rekonštrukcia cesty II/584 v úseku Liptovská Sielnica - Liptovský Trnovec

Objekt: Rekonštrukcia priechodu na ceste II/584

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Liptovská Sielnica - Liptovský Trnovec

Spracoval: Dage Slova

Dátum: 22. 3. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
28	914001111R	Pozinkovaný stožiar STP 6 - BP, komplet s výškou 6 m "	ks	2,000	728,18	1 456,36
29	914001112R	Inštalácia osvetľovacieho stožiara, káblové prepojenia, pripevnenie stožiara	ks	2,000	386,74	773,48
30	914001112R	Náklady na dočasné dopravné značenie počas realizácie stavby (zapožičanie značenia vrátane manipulačných prác) - značenie realizované podľa výkresu PDZ	kpl	1,000	573,48	573,48
31	914001211.S	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m2 objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	4,000	12,15	48,60
32	914501122.S	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do hliníkovej pätky	ks	2,000	16,57	33,14
33	915721212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	14,000	6,63	92,82
34	916561111	Osadenie park. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	36,000	4,51	162,36
35	5921954620	Obrubník betónový parkový 50x200x1000 mm	ks	36,000	2,77	99,72
36	917762111	Osadenie cest. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka z betónu hr. 100 mm	m	11,500	10,65	122,48
37	5921745100	Obrubník betónový cestný bez skosenia 150x250x1000 mm	ks	11,500	8,19	94,19
38	918101111	Lôžko pod obrub., krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 16/20-XO	m3	2,490	95,26	237,20
39	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	11,400	2,83	32,26
40	1116171000	Asfaltová zálievka z cestného asfaltu (alt. Bitumax 10, Biguma TL 82 a pod.) vrátane náteru adhéznou hmotou a použitie asf. pásky Dunaflex	m	11,400	2,61	29,75
41	949942101	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 12 m	hod	2,000	64,92	129,84
42	404410113500	Informatívna prevádzková značka 325 (Priechod pre chodcov), rozmer 2, RA2, pozinkovaná	ks	4,000	74,25	297,00
43	966006211.S	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol,	ks	3,000	1,62	4,86
44	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	2,970	2,11	6,27
45	979082119.2	Priplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	2,970	0,18	0,53
46	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	2,970	2,45	7,28
47	979093111	Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovnaním bez zhutnenia	t	2,970	0,35	1,04

99 Presun hmôt HSV

48	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	72,994	4,25	310,22
----	-------------	--	---	--------	------	--------

M Práce a dodávky M

21-M Elektromontáže

49	210010601.S	Chránička delená elektroinštalčná bezhalogénová z HDPE, D 110 uložená voľne	m	6,000	1,55	9,30
50	286130071900	Chránička delená KOPOHALF BA 06110/2 BA, červená, DN 110, KOPOS	m	6,000	21,99	131,94
51	210101444R	Drobné príslušenstvo (montážny mat.,bleskovodná svorka, konzoly, chránička, spojovací materiál, oceľové pásky)	kpl	1,000	82,87	82,87

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Príloha č.2.1

Stavba: Rekonštrukcia cesty II/584 v úseku Liptovská Sielnica - Liptovský Trnovec

Objekt: Rekonštrukcia priechodu na ceste II/584

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Liptovská Sielnica - Liptovský Trnovec

Spracoval: Daqé Slova

Dátum: 22. 3. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
52	210193001R	Inštalácia svietidla na stožiar, odborné odskúšanie a kompletizácia svietidla pred inštaláciou	ks	2,000	160,22	320,44
53	210210321R	Inštalácia výstražných LED svietidiel, inštalácia dotykového tlačítka	ks	2,000	138,12	276,24
54	210210331R	Inštalácia solárneho systému	ks	2,000	116,02	232,04
55	345610007000R	Solárne osvetlenie priechodu pre chodcov	ks	2,000	2 198,90	4 397,80
56	345610007100R	Inteligentný priechod pre chodcov s detekciou chodca	ks	1,000	1 933,70	1 933,70
57	210210361R2	Oživenie IPpCH	ks	2,000	46,41	92,82

22-M

Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

58	220060303	Výložník	ks	2,000	164,64	329,28
----	-----------	----------	----	-------	--------	--------

Vedľajšie rozpočtové náklady -

VRN

neoprávnené výdavky

59	000300011	Geodetické práce - vytýčenie inžinierskych sietí	eur	400,000	1,10	440,00
60	000700011	Iné náklady spojené s montážou	eur	750,000	1,10	825,00
61	000700032	Revízná správa	eur	250,000	1,10	275,00
62	000900012	pomocné podružné výkony	eur	200,000	1,10	220,00

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód:

Príloha č.2 -fakturačný rozpočet -úprava
v zmysle Cenkosu II/2022 V1 ku
Cenkros I/2022

Stavba: 19-046 - Rekonštrukcia mosta 584-024 ponad rieku Jalovčianka v K.U. Lipt.
Ondrášová - nový most (zadanie) - 6.12.2021

JKSO:
Miesto:

KS:
Dátum: 22. 8. 2022

Objednávateľ:

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:
IČ DPH:

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ing. Gabriela Sádecká

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			426 216,62
DPH	Sadzba dane 20,00%	Základ dane 426 216,62	Výška dane 85 243,32
Cena s DPH v EUR			511 459,94

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 0

Stavba: 19-046 - Rekonštrukcia mosta 584-024 ponad rieku Jalovčianka v K.U. Lipt.
Ondrášová - nový most (zadanie) - 6.12.2021

Miesto:

Dátum:

22. 8. 2022

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Ing. Gabriela Sádecká

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		426 216,62	511 459,94
000	Všeobecné položky	38 076,69	45 692,03
101	Cesta II-584	41 126,04	49 351,25
102	Chodníky	3 919,84	4 703,81
201.1	Most ponad rieku Jalovčianka - búranie	40 305,04	48 366,05
201.2	Most ponad rieku Jalovčianka	296 922,14	356 306,57
301	Uprava Jalovcianky	5 866,87	7 040,24

ROZPOČET

Stavba:

19-046 - Rekonštrukcia mosta 584-024 ponad rieku Jalovčianka v K.U. Lipt. Ondrášová -
nový most (zadanie) - 6.12.2021

Objekt:

000 - Všeobecné položky

Miesto:

Dátum: 22. 8. 2022

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: **ing. Gabriela**
Čádková

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

Náklady z rozpočtu

38 076,69

D	VRN	Veďajšie rozpočtové náklady - neoprávnené výdavky					38 076,69
1	K	00030002R	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	kpl	1,000	4 395,60	4 395,60
2	K	00040002R	Projektové práce - stavebná časť (DVP)	kpl	1,000	5 494,51	5 494,51
3	K	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	kpl	1,000	10 989,01	10 989,01
4	K	00050002R	Príprava staveniska - vytyčovanie	kpl	1,000	549,45	549,45
5	K	00060001R	Zariadenie staveniska	KPL	1,000	1 648,35	1 648,35
6	K	000600024.S	Zariadenie staveniska - prevádzkové dopravné značenie po stavenisku	kpl	1,000	9 230,77	9 230,77
7	K	001000011.S	Inžinierska činnosť - dozory autorský dozor projektanta	kpl	150,000	38,46	5 769,00

ROZPOČET

Stavba:

19-046 - Rekonštrukcia mosta 584-024 ponad rieku Jalovčianka v K.U. Lipt. Ondrášová - nový most (zadanie) - 6.12.2021

Objekt:

101 - Cesta II-584

Miesto:

Dátum: 22. 8. 2022

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Ing. Gabriela
Šádecká

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

Náklady z rozpočtu

41 126,04

D HSV

Práce a dodávky HSV

41 126,04

D 1

Zemné práce

4 593,81

1	K	113107123.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	99,000	10,32	1 021,68
2	K	113107141.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	99,000	1,96	194,04
3	K	113152530.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	1 207,600	2,52	3 043,15
4	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	3,862	3,24	12,51
5	K	162501105.S	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	27,034	0,25	6,76
6	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	186,927	0,68	127,11
7	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	46,938	3,30	154,90
8	K	181201102.S	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	99,000	0,34	33,66

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 5			Komunikácie				32 806,36
9	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	99,000	9,09	899,91
10	K	567123114.S	Podklad z kameniva stmelého cementom, s rozprestrením a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m2	99,000	48,84	4 835,16
11	K	569731111.S	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, kamenivom drveným hr. 100 mm	m2	61,300	5,23	320,60
12	K	573111112.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	108,900	0,84	91,48
13	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	1 556,720	0,52	809,49
14	K	577144251.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	1 117,600	16,06	17 948,66
15	K	577154351.S	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	387,600	20,09	7 786,88
16	K	599141000R.1	Vyplnenie škár akejkoľvek hrúbky asfaltovou zálievkou	m	51,900	2,20	114,18
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				3 644,60
17	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	4,000	16,48	65,92
18	K	914501121.S	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu	ks	2,000	32,97	65,94
19	M	404490008400.S	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	4,000	38,46	153,84
20	M	404490008600.S	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	4,000	5,49	21,96
21	M	404410113400	Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 500x500 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	2,000	49,47	98,94
22	M	404410169200.S	Informatívna smerová značka, rozmer 700x300 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda	ks	2,000	65,93	131,86
23	K	915701113.S	Zhotovenie vodorov. značenia z náterových hmôt hr. 2,5 až 3 mm - stopčiary, zebry, šipky a pod.	m2	10,500	4,95	51,98
24	M	404460002000.S	Rozpúšťadlová cestná farba biela, pre vodorovné dopravné značenie	kg	47,250	2,54	120,02
25	K	915709113.S	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinových - stopčiary, zebry, šipky a pod.	m2	10,500	2,20	23,10
26	K	915711212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	156,000	0,88	137,28
27	K	915711412.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	312,000	1,21	377,52
28	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	468,000	0,22	102,96
29	K	915791112.S	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	21,000	2,75	57,75
30	K	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	51,900	2,15	111,59
31	K	938909610.S	Odstránenie nánosu na krajniciach priemernej hr. do 50 mm, -0,06300 t	m2	61,300	0,32	19,62
32	K	966006211.S	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	4,000	1,62	6,48
33	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	202,667	8,81	1 785,50
34	K	979081121.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - žsk	t	306,730	0,25	76,68
35	K	979081121.2	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - recyklačný dvor +7km	t	67,914	0,33	22,41
36	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,702	21,98	213,25
D 99			Presun hmôt HSV				81,27
37	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	301,018	0,27	81,27

ROZPOČET

Stavba:

19-046 - Rekonštrukcia mosta 584-024 ponad rieku Jalovčianka v K.U. Lipt. Ondrášová - nový most (zadanie) - 6.12.2021

Objekt:

102 - Chodníky

Miesto:

Dátum: 22. 8. 2022

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

ing. Gabriela Sádocká

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

Náklady z rozpočtu

3 919,84

D HSV Práce a dodávky HSV

3 919,84

D 1 Zemné práce

304,20

1	K	113107112.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr.100 do 200 mm, -0,24000t	m2	14,400	3,15	45,36
2	K	113107141.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	13,900	1,96	27,24
3	K	113202111.S	Vytrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	16,000	1,40	22,40
4	K	131301101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m3	m3	6,490	11,57	75,09
5	K	132311101.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.4 súdržných - ručným alebo pneumatickým náradím	m3	0,640	67,80	43,39
6	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	7,130	1,62	11,55
7	K	162501105.S	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	49,910	0,19	9,48
8	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	10,010	0,68	6,81
9	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	17,003	3,30	56,11
10	K	181201102.S	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	19,900	0,34	6,77

D 5 Komunikácie

3 267,33

11	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	19,900	5,64	112,24
12	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	19,900	7,36	146,46
13	K	567122111.R	Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestretím a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 120 mm	m2	14,700	65,69	965,64
14	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	16,170	0,49	7,92
15	K	577124111.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 30 mm	m2	14,700	138,44	2 035,07

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				342,47
16	K	916361113.S	Osadenie cestného obrubníka betónového ležatého do lôžka z betónu prostého tr. C 20/25 s bočnou oporou	m	8,000	11,91	95,28
17	M	592170002200.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm, skosenie 120/40 mm	ks	8,000	6,66	53,28
18	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	8,000	5,46	43,68
19	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	8,000	2,46	19,68
20	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	7,138	7,48	53,39
21	K	979081121.2	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - recyklačný dvor +7km	t	49,967	0,18	8,99
22	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné - poplatok za recykláciu	t	2,320	16,48	38,23
23	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	1,362	21,98	29,94
D		99	Presun hmôt HSV				5,84
24	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	21,627	0,27	5,84

ROZPOČET

Stavba:

19-046 - Rekonštrukcia mosta 584-024 ponad rieku Jalovčianka v K.U. Lipt. Ondrášová - nový most (zadanie) - 6.12.2021

Objekt:

201.1 - Most ponad rieku Jalovčianka - búranie

Miesto:

Dátum: 22. 8. 2022

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Gabriela Šádlová

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

Náklady z rozpočtu

40 305,04

D HSV

Práce a dodávky HSV

40 305,04

D 1

Zemné práce

953,02

9	K	113107141.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	36,300	1,96	71,15	
8	K	113152230.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	330,000	2,55	841,50	
7	K	113202111.S	Vytrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	22,000	1,40	30,80	
15	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	16,500	0,58	9,57	

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

39 200,75

5	K	961041211.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m3	113,964	71,81	8 183,75	
6	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t (oprávnené množstvo 106.535m3)	m3	110,935	170,62	18 927,73	750,73
4	K	966075141.S	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	44,000	8,31	365,64	
10	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km (oprávnené množstvo 555.854 t)	t	566,414	8,81	4 990,11	93,03
11	K	979081121.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - žsk	t	83,820	0,25	20,96	
12	K	979081121.2	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - recyklačný dvor +7km (oprávnené množstvo 3597,610 t)	t	3 671,530	0,25	917,88	18,48
13	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné - poplatok za recykláciu (oprávnené množstvo 509.595 t)	t	520,155	10,99	5 716,50	116,05
14	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	3,557	21,98	78,18	

D 99

Presun hmôt HSV

151,27

16	K	998982123	Presun hmôt na demoláciu objektov bez obmedzenia vykonávanú iným spôsobom výšky do 21 m (oprávnené množstvo 555.854 t)	t	560,254	0,27	151,27	1,19
----	---	-----------	--	---	---------	------	--------	------

ROZPOČET

Stavba:

19-046 - Rekonštrukcia mosta 584-024 ponad rieku Jalovčianka v K.U. Lipt. Ondrášová - nový most (zadanie) - 6.12.2021

Objekt:

201.2 - Most ponad rieku Jalovčianka

Miesto:

Dátum: 22. 8. 2022

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Gabriela Sádocká

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

Náklady z rozpočtu

296 922,14

D HSV

Práce a dodávky HSV

287 426,47

D 1

Zemné práce

25 907,62

1	K	115101201.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	100,000	3,50	350,00
2	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	8,400	0,84	7,06
3	K	122302202	Odkopávka a prekopávka nezapazená pre cesty, v hornine 4 nad 100 do 1000 m3	m3	627,300	4,98	3 123,95
4	K	122302209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	644,199	1,21	779,48
5	K	124303101.S	Výkop vodotoku do 3 m horn. 4 do 1000 m3	m3	66,000	7,08	467,28
108	K	130301001.S	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.4 ručne	m3	12,000	41,78	501,36
6	K	131301191.S	Príplatok za výkop v tečúcej vode, hornina 4	m3	12,650	4,70	59,46
7	K	132301101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	16,899	35,62	601,94
8	K	132301192.S	Príplatok k cenám za výkop ryhy v tečúcej vode horn.4	m3	15,504	4,99	77,36
9	K	162301122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	664,599	1,48	983,61
10	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	664,599	0,19	126,27
11	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	664,599	0,53	352,24
12	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 329,198	3,33	4 426,23
13	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	412,000	2,67	1 100,04
14	M	5834530700R	Vhodná zemina do násypu komunikácie	t	782,800	13,06	10 223,37
15	K	180401212	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	31,600	0,47	14,85
16	M	005720001500	Ošivá tráv - výber trávových semien	kg	3,160	10,08	31,85
17	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	144,000	0,34	48,96
18	K	182001131	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 150-200 mm v rovine alebo na svahu do 1:5 (zrovnávanie a príprava terénu)	m2	80,000	1,36	108,80
19	K	182101102	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 5	m2	80,000	2,21	176,80
20	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	31,600	2,58	81,53
21	K	182601111.S	Obrovnávka svahov násypov sypaných z kameňa, hrúbky obrovnávky do 500 mm	m2	114,000	19,87	2 265,18

D 2

Zakladanie

66 552,93

22	K	211561111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 4-16 mm	m3	3,510	32,87	115,37
23	K	211971110	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	23,650	0,86	20,34
24	K	212755116	Trativod z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 160 mm	m	43,000	5,47	235,21
25	K	231943211	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranie na dĺžku do 10 m	m2	335,400	38,89	13 043,71

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z ocelových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	335,400	11,11	3 726,29
27	K	273311114	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 12/15	m3	24,676	106,88	2 637,37
28	K	273321118	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 30/37	m3	94,760	128,86	12 210,77
29	K	273354111	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	79,020	23,74	1 875,93
30	K	273354211	Debnenie základových dosiek mostných konštrukcií - odstránenie	m2	79,020	13,33	1 053,34
31	K	273362111	Výstuž základových dosiek z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	14,637	1 777,92	26 023,42
32	K	274311114	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 12/15	m3	1,214	103,32	125,43
33	K	274313711.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 25/30	m3	16,899	108,36	1 831,18
34	K	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	60,980	24,20	1 475,72
35	K	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	60,980	11,91	726,27
36	K	274354111	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	11,040	23,77	262,42
37	K	274354211	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - odstránenie	m2	11,040	13,37	147,60
38	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	566,610	0,43	243,64
39	M	693110001200	Geotextília polypropylénová PP 300, netkaná, CBP min. 2,5 kN	m2	566,610	1,41	798,92
D 3			Zvislé a kompletné konštrukcie	45 339,85			
40	K	317321119.S	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	21,825	145,40	3 173,36
41	K	317353121.S	Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	49,300	47,48	2 340,76
42	K	317353191.S	Priplatok k debneniu mostnej rímasy za debnenie oblúka R do 200 m	m2	49,300	15,66	772,04
43	K	317361216.S	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele 10 505	t	3,717	1 777,78	6 608,01
44	K	334323128	Mostné opory a úložné prahy z betónu železového tr. C 30/37	m3	63,505	128,82	8 180,71
45	K	334351112	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	125,444	27,20	3 412,08
46	K	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	125,444	17,34	2 175,20
47	K	334362116	Výstuž drieku opôr z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	4,173	1 770,85	7 389,76
48	K	348171111	Osadenie zábradlia ocelového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	43,000	22,22	955,46
49	M	5539153000R	Mostné ocelové zábradlie zo zvislou výplňou, vrátane kotiev a pov. ochrany	m	43,000	236,21	10 157,03
50	K	388995211.S	Chránička káblov z rúr HDPE v mostnej rímse do DN 80	m	64,500	2,72	175,44
D 4			Vodorovné konštrukcie	114 296,50			
51	K	421321218	Mostné nosné konštrukcie doskové prechodové z betónu železového tr. C 30/37	m3	19,053	144,14	2 746,30
52	K	421321239.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 35/45	m3	115,225	147,49	16 994,54
53	K	421351212	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	6,448	25,20	162,49
54	K	421351312	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	6,448	5,84	37,66
55	K	421352011	Debnenie nosníkové DOKA Top 50 vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - mesačný prenájom	m2	412,720	16,18	6 677,81
56	K	421352021	Debnenie nosníkové DOKA Top 50 vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - montáž	m2	206,360	29,48	6 083,49
57	K	421352091	Debnenie nosníkové DOKA Top 50 vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - demontáž	m2	206,360	6,50	1 341,34
58	K	421362116	Výstuž prechodovej dosky z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	3,087	1 818,38	5 613,34
59	K	421362126	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele 10 505 mostných konštrukcií	t	37,076	1 812,40	67 196,54
60	K	428381311	Kyvňý tŕň prechodovej mostnej dosky z betónu železového	m	17,400	38,97	678,08
61	K	430321616	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 30/37	m3	1,602	151,30	242,38
62	K	430362021	Výstuž schodiskových konštrukcií zo zvaraných sietí z drôtov typu KARI	t	0,040	2 112,76	84,51
63	K	434351141	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	5,786	24,12	139,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
64	K	434351142	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	5,786	13,60	78,69
65	K	451478011	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,134	3 422,12	458,56
66	K	457621411	Úprava škár asfaltovou zálievkou pre všetky sklony do 1 kg zálievky na 1 m škáry	m	66,200	10,56	699,07
67	K	463211132.S	Rovnanina z lomového kameňa neopracovaného, tried. s vyplnením škár a dutín ťaženým kamenivom	m3	66,000	43,22	2 852,52
68	K	463212100.S	Rovnanina z lomového kameňa nad 3 m3, z kameňa triedeného, hm. kameňov do 80 kg s urovnaním povrchu a vyklinovaním škár	m3	45,400	48,67	2 209,62
D 5			Komunikácie				18 015,21
69	K	564231111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	97,737	3,13	305,92
70	K	573231107	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	280,500	0,50	140,25
71	K	577134251	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	133,875	33,92	4 541,04
72	K	577134251.1	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 45 mm	m2	133,875	34,08	4 562,46
73	K	59451111R	Dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm do lôžka z betónu tr. C 25/30 hr. 100-150 mm s vyškárovaním	m2	137,400	61,37	8 432,24
74	K	599141000R.1	Vyplnenie škár akejkoľvek hrúbky asfaltovou zálievkou	m	15,000	2,22	33,30
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				17 314,36
75	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	2,000	16,01	32,02
76	M	4044799000R	Tabuľka s ev. číslom mosta	ks	2,000	110,00	220,00
77	K	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	2,000	9,10	18,20
78	M	5921745000	Obrubník betónový cestný 1000x150x300	ks	2,000	5,02	10,04
79	K	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	15,000	2,18	32,70
80	K	935111211	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekopových tvárnic šírky nad 500 do 800 mm	m	15,500	5,14	79,67
81	M	5922764160	Tvárnica priekopová TBM 1-60 62x30	ks	54,245	3,91	212,10
82	K	936172000.3	Osadenie doplnkových oceľových konštrukcií hmotnosti jednotlivo do 20 kg - kotvy rímky	ks	75,000	5,49	411,75
83	M	211mat551.3	oceľ, zámoč. výrobky, kotvy rímky, hmot 1ks 5,55kg, vrátane zalepenia	KS	75,000	23,33	1 749,75
84	K	936941000R	Osadenie odvodňovača mostovky	ks	4,000	69,44	277,76
85	M	2866300000R	Odvodňovač mostný, vozovkový, 300/500, D400, liatinový, s lapačom nečistôt, DN vývodu 150 mm	ks	4,000	677,78	2 711,12
86	K	936941211	Osadenie odvodňovača mostovky do plastbetónu	ks	2,000	11,40	22,80
87	M	5516412000R	Odvodňovacia trubička na odvodnenie izolácie, nerez	ks	2,000	44,46	88,92
88	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu - brokovanie	m2	212,762	3,44	731,90
89	K	941942001	Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	64,000	0,91	58,24
90	K	941942801	Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	64,000	0,76	48,64
91	K	941942901	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý týždeň použitia lešenia rámového systémového šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	512,000	0,91	465,92
92	K	948101411	Podperné konštrukcie dočasné, výšky do 30 m, pri použití do 1 mesiaca typu PIŽMO	t	15,300	338,23	5 174,92
93	K	948101421	Podperné konštrukcie dočasné, odstránenie výšky do 30 m typu PIŽMO	t	15,300	215,44	3 296,23
94	K	948101439	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý mesiac nad 1 mesiac použitia typu PIŽMO	t	30,600	54,63	1 671,68
D PSV			Práce a dodávky PSV				9 495,67
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				9 028,94
95	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná - epoxidom (zap. vrstva)	m2	212,850	0,13	27,67
96	M	2453333700	Zapečatujúca vrstva na moste	kg	234,135	9,85	2 306,23
97	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti penetračným náterom za studena	m2	300,100	0,16	48,02
98	M	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,099	1 672,07	165,53
99	K	711112002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	600,200	0,18	108,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
100	M	1116315200	Lak asfaltový ALN-RENOLAK N v sudoch	t	0,264	1 671,91	441,38
101	K	711133001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarením spoju,	m2	95,000	2,71	257,45
102	M	2832990200R	Hydroizolačná fólia hr. 1,5mm, proti zemnej vlhkosti, odolná voči chloridom, materiál PE	m2	104,500	10,22	1 067,99
103	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	269,636	2,52	679,48
104	M	6283229100	Pás ťažký asfaltový, NAIP	m2	296,600	13,11	3 888,43
105	K	998711102	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,795	21,57	38,72
D 713			Izolácie tepelné				466,73
106	K	713132134	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, vložení voľne v jednej vrstve	m2	77,280	0,97	74,96
107	M	28372000650R	Doska EPS hr. 100 mm, tvrdý (Styrpdur)	m2	78,826	4,97	391,77

ROZPOČET

Stavba:

19-046 - Rekonštrukcia mosta 584-024 ponad rieku Jalovčianka v K.U. Lipt. Ondrášová - nový most (zadanie) - 6.12.2021

Objekt:

301 - Uprava Jalovčianky

Miesto:

Dátum: 22. 8. 2022

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Gabriela Šádeká

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

Náklady z rozpočtu

5 866,87

D HSV Práce a dodávky HSV 5 866,87

D 1 Zemné práce 3 059,53

1	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	119,900	0,84	100,72
2	K	124303101.S	Výkop vodotoku do 3 m horn. 4 do 1000 m3	m3	49,400	7,00	345,80
3	K	124303109.S	Vykopávky pre korytá vodotokov. Príplatok k cene za lepiivosť horniny 4	m3	49,400	1,00	49,40
4	K	129303201.S	Čistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka do 5m hornina 4	m3	29,600	10,25	303,40
5	K	132301101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	10,282	35,23	362,23
6	K	132301192.S	Príplatok k cenám za výkop ryhy v tečúcej vode horn.4	m3	10,282	4,93	50,69
7	K	162301122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	101,272	1,46	147,86
8	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	708,904	0,20	141,78
9	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	101,272	0,53	53,67
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	178,564	3,30	589,26
11	K	180401212	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	61,700	0,46	28,38
12	M	005720001500	Osivá tráv - výber trávových semien	kg	6,170	9,97	61,51
13	K	182001131	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 150-200 mm v rovine alebo na svahu do 1:5 (zrovnávanie a príprava terénu)	m2	346,500	1,34	464,31
14	K	182101101.S	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	150,500	1,35	203,18
15	K	182301122	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.nad 100 do 150 mm	m2	61,700	2,55	157,34

D 4 Vodorovné konštrukcie 2 240,13

16	K	463212300.S	Rovnanina z lomového kameňa nad 3 m3, hm. kameňov do 200 kg s urovnaním povrchu a vykľinovaním škár	m3	34,522	64,89	2 240,13
----	---	-------------	---	----	--------	-------	----------

D 99 Presun hmôt HSV 567,21

17	K	998321011	Presun hmôt pre objekty hrádze priehradné zemné a kamenisté (832 11)	t	63,803	8,89	567,21
----	---	-----------	--	---	--------	------	--------