



DODATOK Č. 1 k ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU Č. IROP-Z-302011BTF9-11-76 zo dňa 25.07.2022

(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: Richard Raši, minister
v zastúpení Ing. Albert Németh, MBA, na základe Plnomocenstva
č. z. 124707/2023 zo dňa 06.11.2023

(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: SK2021626695

(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 25.07.2022 Zmluvu o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. IROP-Z-302011BTF9-11-76 (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 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 na stavebné práce a zmien projektu.
 - 2.1.2 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 na stavebné práce.

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 splňajú 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 na ceste II/537 v Liptovskom Hrádku
Kód projektu:	302011BTF9
Kód ŽoNFP:	NFP302010BTF9
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
		SK8981800000007000677435	Štátna pokladnica	17. 6. 2022	31. 12. 2028
	Refundácia:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
		SK8981800000007000677435	Štátna pokladnica	17. 6. 2022	31. 12. 2028

3.A Miesto realizácie projektu

P.č.	Štát	Región (NUTS II)	Vyšší územný celok (NUTS III)	Okres (NUTS IV)	Obec
1.	Slovensko	Stredné Slovensko	Žilinský kraj	Liptovský Mikuláš	Liptovský Hrádok

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):	6
Začiatok realizácie hlavných aktivít projektu (začiatok realizácie prvej hlavnej aktivity):	3.2023
Ukončenie realizácie hlavných aktivít projektu (koniec realizácie poslednej hlavnej aktivity alebo viacerých aktivít, ak sa ich realizácia ukončuje v rovnaký čas):	8.2023

5.1 Aktivity projektu realizované v oprávnenom území OP

Subjekt:	ŽILINSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	37808427
-----------------	---------------------------	-----------------------------	----------

Hlavné aktivity projektu

1. 302BTF900001 - Rekonštrukcia križovatky na ceste II/537

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:	302BTF900001 - Rekonštrukcia križovatky na ceste II/537		
			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:	0,1900
		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:	302BTF900001 - Rekonštrukcia križovatky na ceste II/537		
			0,19

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:	28 311,0000
		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:	302BTF900001 - Rekonštrukcia križovatky na ceste II/537		
			28 311

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	0,1900	Nie	UR	Maximálna hodnota
P0868	Úspora času v cestnej doprave na cestách II. a III. triedy	EUR	28 311,0000	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:	402 240,84 €

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.			402 204,84 €
Typ aktivity:	302010011R012 - B. RIUS_bez UMR_Rekonštrukcia a modernizácia ciest II. a III. triedy (výnimočne ciest III. triedy) (LDR)			402 204,84 €
Hlavné aktivity projektu:	1. 302BTF900001 - Rekonštrukcia križovatky na ceste II/537			402 204,84 €
Oprávnený výdavok				
Skupina výdavku:	1.1 - 021 - Stavby			402 204,84 €
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma
Podpoložka výdavku:	1.1.1 - Stavebné práce	Projekt	1	402 204,84 €
	1.1.2 - Stavebný dozor	Projekt	1	0,00 €

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.			36,00 €
Podporné aktivity:	1. 302BTF9P0001 - Podporné aktivity			36,00 €
Oprávnený výdavok				
Skupina výdavku:	1.1 - 518 - Ostatné služby			36,00 €
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma
Podpoložka výdavku:	1.1.1 - Publicita projektu	Projekt	1	36,00 €

8.2 Rozpočty partnerov

Nevzťahuje sa

8.3 Zazmluvnená výška NFP

Celková výška oprávnených výdavkov:	402 240,84 €
Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:	0,00 €

Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a ŠR:	95,0000 %
Výška nenávratného finančného príspevku:	382 128,80 €
Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov prijímateľa:	20 112,04 €

Príloha č. 2 Rozpočet Projektu



Rozpočet projektu

Názov žiadateľa:	Žilinský samosprávny kraj							
Názov projektu:	Zvýšenie bezpečnosti na ceste II/537 v „Lipt. Hrádku“							
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%	Platca 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)	Platca DPH 10 = 6 - 8 Neplatca DPH 10 = 7-8
Hlavná aktivita č. 1									
Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/583									
Stavebné práce po VO27058245	021 Stavby	projekt	1,00	410 498,58	410 498,58	492 598,30	402 204,84	382 094,60	90 393,46
Stavebný dozor	021 Stavby	projekt	1,00	21 437,50	21 437,50	25 725,00	0,00	0,00	25 725,00
SPOLU Hlavná aktivita č. 1					431 936,08	518 323,30	402 204,84	382 094,60	116 118,46
SPOLU HLAVNÉ AKTIVITY PROJEKTU (celkové priame výdavky)					431 936,08	518 323,30	402 204,84	382 094,60	116 118,46
Podporné aktivity projektu									
Publicita a iné podporné aktivity									
Publicita	518 Ostatné služby	projekt	1,00	30,00	30,00	36,00	36,00	34,20	0,00
SPOLU Publicita a iné podporné aktivity					30,00	36,00	36,00	34,20	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)					30,00	36,00	36,00	34,20	0,00
S P O L U (celkové výdavky projektu)					431 966,08	518 359,30	402 240,84	382 128,80	116 118,46

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 087
Stavba: REKONŠTRUKCIA KRIŽOVATKY V LIPTOVSKOM HRÁDKU NA CESTE II/537 A III/2358

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:
Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja, Žilina

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:
ZNAČKY, s.r.o.

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 21. 7. 2022

IČO: 42054575
IČ DPH: SK2022299059

IČO: Vyplň údaj
IČ DPH: Vyplň údaj

IČO: 43931111
IČ DPH: SK2022525219

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			410 498,58
DPH	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
Cena s DPH v EUR			486 642,22

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 087

Stavba: REKONŠTRUKCIA KRIŽOVATKY V LIPTOVSKOM HRÁDKU NA CESTE II/537 A III/2358

Miesto: Dátum: 21. 7. 2022

Objednávateľ: Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja, Žilina

Projektant: ZNAČKY, s.r.o.

Zhotoviteľ: Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]	výdavky hradí prijímateľ
Náklady z rozpočtov		410 498,58	492 598,30	90 393,46
SO 01	KOMUNIKÁCIE	258 554,94	310 265,93	84 950,16
SO 02	CHODNÍKY	63 560,25	76 272,30	454,18
SO 03	DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA	21 839,54	26 207,45	750,00
SO 04	PREKLÁDKA VODOVODU	36 763,47	44 116,16	450,00
SO 05	VEREJNÉ OSVETLENIE	29 780,38	29 780,38	3 789,12

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

REKONŠTRUKCIA KRIŽOVATKY V LIPTOVSKOM HRÁDKU NA CESTE II/537 A
III/2358

Objekt:

SO 01 - KOMUNIKÁCIE

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja, Žilina

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

ZNAČKY, s.r.o.

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

21. 7. 2022

IČO:

42054575

IČ DPH:

SK2022299059

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

43931111

IČ DPH:

SK2022525219

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

258 554,94

DPH

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

Cena s DPH

v EUR

310 265,93

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: REKONŠTRUKCIA KRIŽOVATKY V LIPTOVSKOM HRÁDKU NA CESTE II/537 A
III/2358

Objekt: **SO 01 - KOMUNIKÁCIE**

Miesto:
Objednávateľ: Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja, Žilina
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Dátum: 21. 7. 2022
Projektant: ZNAČKY, s.r.o.
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu	258 554,94
HSV - Práce a dodávky HSV	256 366,69
1 - Zemné práce	28 246,91
2 - Zakladanie	4 816,00
5 - Komunikácie	162 783,04
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	35 288,08
D1 - Dopravné značenie	20 296,58
99 - Presun hmôt HSV	4 936,09
PSV - Práce a dodávky PSV	938,25
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	938,25
OST - Ostatné	1 250,00

ROZPOČET

Stavba: REKONŠTRUKCIA KRIŽOVATKY V LIPTOVSKOM HRÁDKU NA CESTE II/537 A
III/2358

Objekt: SO 01 - KOMUNIKÁCIE

Miesto:
Objednávateľ: Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja, Žilina
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Dátum: 21. 7. 2022
Projektant: ZNAČKY, s.r.o.
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu **258 554,943 70 791,793**

D HSV Práce a dodávky HSV **256 366,693**

D 1 Zemné práce **28 246,910**

1	K	111201101.S	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	30,000	1,710	51,300	
2	K	112101221.S	Vyrúbanie stromu v rovine alebo vo svahu do 1:5 priemer kmeňa do 200 mm	ks	5,000	8,370	41,850	
3	K	112201101.S	Odstránenie pŕov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	ks	5,000	8,900	44,500	
4	K	113107124.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400 mm, -0,5600t (položku hradí prijímateľ)	m2	140,000	16,130	2 258,200	2 258,200
5	K	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	54,000	16,770	905,580	
6	K	113107143.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	275,000	8,060	2 216,500	
7	K	113152640.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 100 mm 0,254 t	m2	1 860,000	6,850	12 741,000	
8	K	113206111.S	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	141,000	1,830	258,030	
9	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	100,000	1,160	116,000	
10	K	122201102.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	685,000	3,050	2 089,250	
11	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	685,000	0,830	568,550	
12	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	785,000	3,310	2 598,350	
13	K	162501123.S	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	5 495,000	0,310	1 703,450	
14	K	167101102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	785,000	1,830	1 436,550	
15	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	785,000	0,740	580,900	
16	K	184921111.S	Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	300,000	1,650	495,000	
17	M	693710000200	Mulčovacia textília, šxl 1,6x100 m, čierna 50 g/m2, AGROTEX (alebo ekvivalentný)	bal	3,000	47,300	141,900	

D 2 Zakladanie **4 816,000**

18	K	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 150	m	149,000	14,850	2 212,650	
19	K	212752128	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 200	m	45,000	19,340	870,300	
20	K	27336244.1	Výstuž betónového prstenca zo sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	115,000	15,070	1 733,050	

D 5 Komunikácie **162 783,035**

21	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornín súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	1 265,000	0,210	265,650	
22	K	271533003.pc	Násyp - obsyp plochy v ostrovčekoch z dekoratívneho kameňa	m2	300,000	44,060	13 218,000	
23	K	27153311. pc	Násyp so zhutnením z nemrznúceho materiálu /kameniva, štrku, drte.../	m3	300,000	36,760	11 028,000	
24	K	5646811.pc	Zásyp z kameniva hrubého drveného veľ. do 63 mm, po zhutnení hr. 600 mm	m2	100,000	22,810	2 281,000	
25	K	5648511.1	Zásyp zo štrkodrviny veľ. 8-16 hr. 300 mm - drenáž, rebrár	m2	130,000	13,120	1 705,600	
26	K	564831111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	17,000	5,070	86,190	
27	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	850,000	9,530	8 100,500	
28	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	115,000	11,750	1 351,250	
29	K	564871112.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 300 mm	m2	115,000	11,960	1 375,400	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	neoprávnené výdavky
30	K	567122114.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 150 mm	m2	810,000	28,950	23 449,500	
31	K	573131103.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 1,00 kg/m2	m2	940,000	0,950	893,000	
32	K	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	4 280,000	0,630	2 696,400	
33	K	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	2 420,000	18,000	43 560,000	43 560,000
34	K	577164461.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 70 mm	m2	2 420,000	19,560	47 335,200	21 195,000
35	K	581130115.S	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB I pre TDZ I a II, hr. 200 mm	m2	115,000	31,500	3 622,500	
36	K	5968411.1	Kladenie dlažby betónovej komunikácií pre peších hr.60 mm do lôžka z betónu hr. 60 mm	m2	21,000	10,180	213,780	
37	M	592460010600.S	Dlažba betónová, rozmer 200x100x60 mm, prírodná	m2	10,200	14,610	149,022	
38	M	59245310.1	Dlaždice betónové, varovný pás pre nevidiacich hr. 60 mm	m2	9,180	17,290	158,722	
39	M	59245310.2	Dlaždice betónové, signálny pás pre nevidiacich hr. 60 mm	m2	2,040	17,290	35,272	
40	K	596911143.S	Kladenie betónovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	17,000	8,780	149,260	
41	M	59245310.3	Dlaždice betónové, varovný povrch pre nevidiacich hr. 60 mm	m2	17,340	17,290	299,809	
42	K	599141111	Vyplnenie škár akejkoľvek hrúbky asfaltovou zálievkou + pretesnenie	m	291,000	2,780	808,980	

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 35 288,081

43	K	911332322.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpikov pri vz. 2,0 m	m	4,000	6,060	24,240	
44	M	553550000400.S	Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpikov 2,0 m, úroveň zachytenia H1, komplet	m	4,000	137,500	550,000	
45	K	917831512.S	Osadenie palisád hranatých betónových do betónu dĺžky 60 cm - do radu	m	30,000	13,250	397,500	
46	M	592170005400.S	Palisáda betónová, rozmer 120x165x 600 mm , prírodná (položku hradí prijímateľ)	ks	199,980	17,350	3 469,653	3 469,653
47	K	917831514.S	Osadenie palisád hranatých betónových do betónu dĺžky 100 cm - do radu	m	6,000	18,080	108,480	
48	M	592170005600.S	Palisáda betónová, rozmer 120x165x1000 mm, prírodná	ks	39,996	25,000	999,900	
49	K	9178621121	Osadenie obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 25/30 s bočnou oporou	m	305,000	11,300	3 446,500	
50	M	592170001000.S	Obrubník cestný, lxšxv 500x150x260 mm	ks	412,000	4,880	2 010,560	
51	M	592170002200.S	Obrubník cestný so skosením, lxšxv 500x 150x260 mm (položku hradí prijímateľ)	ks	38,000	8,130	308,940	308,940
52	M	592170002400.S	Obrubník cestný nábehový, lxšxv 500x260x150 mm	ks	166,000	9,960	1 653,360	
53	K	919720132.S	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev komunikácií zo sklenených vlákien s geotextíliou, pozdĺžna pevnosť v ťahu nad 50 do 100 kN/m	m2	210,000	8,710	1 829,100	
54	M	693210003440.S	Geomreža sklovláknitá s PP geotextíliou, pevnosť v ťahu pozdĺžne/priečne 100/100 kN/m, šxl 1,9x100 m, pre vystuženie asfaltových vrstiev vozoviek	m2	241,500	5,560	1 342,740	
55	K	919731123.S	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vybudovanej časti komunikácie asfaltovej hr. nad 100 do 200 mm	m	727,000	1,640	1 192,280	
56	K	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	727,000	3,150	2 290,050	
57	K	919735123.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	60,000	11,580	694,800	
58	K	938909311.S	Odstránenie blata, prachu alebo hlineného nánosu, z povrchu podkladu alebo krytu bet. alebo asfalt.	m2	3 500,000	0,030	105,000	
59	K	962042334.1	Búranie stĺpov oplatenia z betónu prostého, -2,20000t	m3	2,031	65,230	132,482	
60	K	963053935	Búranie železobetónových schodiskových ramien monolitických, -0,39200t	m2	15,000	33,380	500,700	
61	K	966005311.S	Rozobranie cestného zábradlia a zvodičiek s jednou pásnicou, -0,04200t	m	13,000	11,960	155,480	
62	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	681,904	1,630	1 111,504	
63	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	2 727,616	0,340	927,389	
64	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	681,904	4,350	2 966,282	
65	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	559,340	9,370	5 241,016	
66	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	122,564	31,250	3 830,125	

D D1 Dopravné značenie 20 296,580

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	neoprávnené výdavky
67	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	34,000	43,750	1 487,500	
68	M	40447770.1	Stĺpik Zn, f60 mm, 2,5 m +/- osadzovacia pätka, krytka, uchytka, náter /	ks	34,000	17,500	595,000	
69	K	914812211.1	Montáž a demontáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej so stĺpikom a podstavcom	ks	19,000	37,500	712,500	
70	M	40447797.pc	Prenájom dočasného prenosného dopravného značenia	deň	153,000	18,750	2 868,750	
71	K	Pol1	601- vodorovná značka vyznačujúca jazdný pruh alebo okraj vozovky	m	390,000	0,530	206,700	
72	K	Pol2	610 - značka vyznačujúca priechod pre chodcov (biela farba striekaná s balotínovou úpravou)	m2	41,000	8,150	334,150	
73	K	Pol3	vodiaci pás pastom nanášaný za studena (priechod pre chodcov)	m	211,000	16,030	3 382,330	
74	K	Pol4	602- vodorovná značka vyznačujúca jazdný pruh alebo okraj vozovky	m	120,000	4,510	541,200	
75	K	Pol5	620- vodorovná plošná značka	m2	50,000	10,730	536,500	
76	K	Pol6	621- vodorovná značka vyznačujúca priestor, kde je zakázané státie vozidiel	m	50,000	15,720	786,000	
77	K	Pol7	odstránenie existujúceho dopravného značenia	ks	19,000	3,780	71,820	
78	K	Pol8	osadenie stĺpika do betónového základu	ks	34,000	11,950	406,300	
79	K	Pol9	osadenie DZ na stĺpik	ks	43,000	11,950	513,850	
80	K	Pol10	stĺpiky f60 mm, dl. 4 m	ks	34,000	11,480	390,320	
81	K	Pol11	krytka na stĺpiky	ks	34,000	0,940	31,960	
82	K	Pol12	objímka f60 mm	ks	86,000	4,880	419,680	
83	K	Pol13	101 značka s výstražnou funkciou, iné nebezpečenstvo	ks	4,000	51,250	205,000	
84	K	Pol14	125-10 značka s výstražnou funkciou, padajúce kamene (umiestnenie vpravo)	ks	1,000	51,250	51,250	
85	K	Pol15	201 značky s regulačnou funkciou, daj prednosť v jazde	ks	4,000	51,250	205,000	
86	K	Pol16	202 značky s regulačnou funkciou, stoj, daj prednosť v jazde	ks	1,000	93,750	93,750	
87	K	Pol17	212-10 značky s regulačnou funkciou, prikázaný smer jazdy vpravo	ks	1,000	51,250	51,250	
88	K	Pol18	212-20 značky s regulačnou funkciou, prikázavaný smer jazdy vľavo	ks	4,000	51,250	205,000	
89	K	Pol19	213 značky s regulačnou funkciou, kruhový objazd	ks	4,000	51,250	205,000	
90	K	Pol20	215-20 značky s regulačnou funkciou, jednosmerná cesta	ks	1,000	51,250	51,250	
91	K	Pol21	302 značky s informačnou funkciou okrem pruhových	ks	4,000	93,750	375,000	
92	K	Pol22	303 značky s informačnou funkciou okrem pruhových	ks	2,000	93,750	187,500	
93	K	Pol23	325-10 značky s informačnou funkciou okrem pruhových	ks	7,000	125,000	875,000	
94	K	Pol24	331-50 značky s informačnou funkciou okrem pruhových	ks	1,000	125,000	125,000	
95	K	Pol25	360-56 (3500x2500 mm) značky s informačnou funkciou okrem pruhových, smerová predzvesť	ks	1,000	125,000	125,000	
96	K	Pol26	360-56 (4750x3000 mm) značky s informačnou funkciou okrem pruhových, smerová predzvesť	ks	1,000	125,000	125,000	
97	K	Pol27	501-10 dodatkové tabuľky	ks	1,000	51,250	51,250	
98	K	Pol28	509-51 dodatkové tabuľky, text: zmena organizácie dopravy	ks	4,000	51,250	205,000	
99	K	Pol29	705 zariadenia pre vyznačenie trvalých prekážok, smerovacie tabule	ks	4,000	51,250	205,000	
100	K	Pol30	Osadenie veľko rozmerovej DZ	ks	2,000	71,710	143,420	
101	K	Pol31	I profil 160 mm, bm	m	35,000	31,250	1 093,750	
102	K	Pol32	dopravný gombík lepený na obrubník	ks	60,000	25,000	1 500,000	
103	K	Pol33	osadenie dopravného gombíka	ks	60,000	15,560	933,600	
D		99	Presun hmôt HSV				4 936,087	
104	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytým asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2 557,558	1,930	4 936,087	
D		PSV	Práce a dodávky PSV				938,250	
D		767	Konštrukcie doplnkové kovové				938,250	
105	K	767996801	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t - oplatenie	kg	675,000	1,390	938,250	
D		OST	Ostatné				1 250,000	
106	K	914 pc	Geodetické práce	kpl	1,000	1 250,000	1 250,000	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

REKONŠTRUKCIA KRIŽOVATKY V LIPTOVSKOM HRÁDKU NA CESTE II/537 A
III/2358

Objekt:

SO 02 - CHODNÍKY

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja, Žilina

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

ZNAČKY, s.r.o.

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 21. 7. 2022

IČO:

42054575

IČ DPH:

SK2022299059

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

43931111

IČ DPH:

SK2022525219

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

63 560,25

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	63 560,25	20,00%	12 712,05

Cena s DPH

v EUR

76 272,30

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: REKONŠTRUKCIA KRIŽOVATKY V LIPTOVSKOM HRÁDKU NA CESTE II/537 A
III/2358

Objekt: **SO 02 - CHODNÍKY**

Miesto:
Objednávateľ: Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja, Žilina
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Dátum: 21. 7. 2022
Projektant: ZNAČKY, s.r.o.
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	63 560,25
HSV - Práce a dodávky HSV	63 560,25
1 - Zemné práce	6 987,85
4 - Vodorovné konštrukcie	851,80
5 - Komunikácie	22 830,33
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	31 809,12
99 - Presun hmôt HSV	1 081,16

ROZPOČET

Stavba: REKONŠTRUKCIA KRIŽOVATKY V LIPTOVSKOM HRÁDKU NA CESTE II/537 A
III/2358

Objekt: SO 02 - CHODNÍKY

Miesto:

Dátum: 21. 7. 2022

Objednávateľ: Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja, Žilina

Projektant: ZNAČKY, s.r.o.

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

63 560,254 378,480

D HSV Práce a dodávky HSV

63 560,254

D 1 Zemné práce 6 987,850

1	K	113105113.S	Rozoberanie dlažby z lomového kameňa, kladených do malty so škárami zaliatymi cem.maltou, -0,58600t	m2	61,000	10,480	639,280	
2	K	113107124.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400 mm, -0,5600t	m2	71,000	24,950	1 771,450	
3	K	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	85,000	26,240	2 230,400	
4	K	113107143.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	86,000	12,490	1 074,140	
5	K	113206111.S	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	12,000	3,520	42,240	
6	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	17,000	1,330	22,610	
7	K	122201102.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	67,000	4,770	319,590	
8	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	67,000	1,220	81,740	
9	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	84,000	3,800	319,200	
10	K	162501123.S	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	588,000	0,350	205,800	
11	K	167101102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	84,000	2,500	210,000	
12	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	84,000	0,850	71,400	

D 4 Vodorovné konštrukcie 851,801

13	K	430321414.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30	m3	2,500	188,500	471,250	
14	K	430361821.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10505	t	0,050	2 683,010	134,151	
15	K	434351141.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	5,000	31,070	155,350	
16	K	434351142.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	5,000	18,210	91,050	

D 5 Komunikácie 22 830,330

17	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornín súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	480,000	0,230	110,400	
18	K	27153311. pc	Násyp so zhutnením z nemrznúceho materiálu /kameniva, štrku, drte.../	m3	42,000	51,010	2 142,420	
19	K	564801111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 30 mm	m2	339,000	2,120	718,680	
20	K	564831111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	417,000	5,300	2 210,100	
21	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	436,000	9,810	4 277,160	
22	K	567122114.S	Podklad z kameniva stmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, C8G10 (C 6/8), po zhutnení hr. 180 mm	m2	6,000	172,250	1 033,500	
23	K	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	6,000	172,220	1 033,320	
24	K	577164461.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 70 mm	m2	6,000	175,850	1 055,100	
25	K	594411120.S	Kladenie dlažby z kameňa z nepravidielných tvarov hr. do 10 cm do lôžka cementovej malty hr. 50 mm	m2	10,000	24,980	249,800	
26	K	594611120.S	Kladenie dlažby z kameňa z nepravidielných tvarov hr. do 10 cm do lôžka zo štrkopiesku hr. 50 mm	m2	32,000	15,480	495,360	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	neoprávnené výdavky
27	M	583840001100.S	Dlažba nepravidelného tvaru z lomového kameňa, priemer 100-500 mm, hrúbka 70-100 mm	m2	43,000	28,380	1 220,340	
28	K	596911143.S	Kladenie betónovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších so zariadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	230,500	15,250	3 515,125	
29	M	592460010600.S	Dlažba betónová, rozmer 200x100x60 mm, prírodná	m2	217,260	14,610	3 174,169	
30	M	59245310.1	Dlaždice betónové, varovný pás pre nevidiacich hr. 60 mm	m2	15,300	17,280	264,384	
31	M	59245310.2	Dlaždice betónové, signálny pás pre nevidiacich hr. 60 mm	m2	2,650	17,280	45,792	
32	K	599141111.1	Vyplnenie škár akejkoľvek hrúbky asfaltovou zálievkou + pretesnenie	m	116,000	3,880	450,080	
33	K	599632111.S	Vyplnenie škár dlažby z lomového kameňa cementovou maltou so zatrením	m2	52,000	16,050	834,600	
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							31 809,118	
34	K	9111.1 pc	Autobusová zastávka plechová /klasická/ dodávka + osadenie	ks	1,000	8 750,000	8 750,000	
35	K	911131111.S	Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stĺpkami	m	32,000	32,510	1 040,320	
36	M	553466.1 pc	Cestné dopravné bezpečnostné zábradlie oceľové + náter	m	32,000	306,250	9 800,000	
37	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	158,500	8,230	1 304,455	
38	M	592170002000.S	Obrubník záhradný, lxšxv 500x50x150 mm, prírodný	ks	321,000	1,760	564,960	
39	K	9178621121	Osadenie obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prosteho tr. C 25/30 s bočnou oporou	m	159,500	14,600	2 328,700	
40	M	592170001000.S	Obrubník cestný, lxšxv 500x150x260 mm	ks	26,000	4,870	126,620	
41	M	592170002200.S	Obrubník cestný so skosením, lxšxv 500x150x260 mm	ks	262,000	8,120	2 127,440	
42	M	592170002400.S	Obrubník cestný nábehový, lxšxv 500x 260x150 mm (položku hradí prijímateľ)	ks	38,000	9,960	378,480	378,480
43	K	919731123.S	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vybudovanej časti komunikácie asfaltovej hr. nad 100 do 200 mm	m	56,000	2,770	155,120	
44	K	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	56,000	8,480	474,880	
45	K	938909311.S	Odstránenie blata, prachu alebo hlineného nánosu, z povrchu podkladu alebo krytu bet. alebo asfalt.	m2	1 500,000	0,040	60,000	
46	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	123,547	2,470	305,161	
47	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	494,188	0,520	256,978	
48	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	123,547	7,040	869,771	
49	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	27,176	9,370	254,639	
50	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	96,371	31,250	3 011,594	
D 99 Presun hmôt HSV							1 081,155	
51	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	484,823	2,230	1 081,155	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

REKONŠTRUKCIA KRIŽOVATKY V LIPTOVSKOM HRÁDKU NA CESTE II/537 A
III/2358

Objekt:

SO 03 - DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja, Žilina

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Projektant:

ZNAČKY, s.r.o.

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

21. 7. 2022

IČO:

42054575

IČ DPH:

SK2022299059

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

IČO:

43931111

IČ DPH:

SK2022525219

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

21 839,54

DPH

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

Cena s DPH

v EUR

26 207,45

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: REKONŠTRUKCIA KRIŽOVATKY V LIPTOVSKOM HRÁDKU NA CESTE II/537 A
III/2358

Objekt: **SO 03 - DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA**

Miesto:
Objednávateľ: Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja, Žilina
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Dátum: 21. 7. 2022
Projektant: ZNAČKY, s.r.o.
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu	21 839,54
HSV - Práce a dodávky HSV	21 214,54
1 - Zemné práce	5 185,86
4 - Vodorovné konštrukcie	638,89
5 - Komunikácie	875,39
8 - Rúrové vedenie	9 574,89
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 877,59
99 - Presun hmôt HSV	2 061,92
VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	625,00

Stavba: REKONŠTRUKCIA KRIŽOVATKY V LIPTOVSKOM HRÁDKU NA CESTE II/537 A
III/2358

Objekt: **SO 03 - DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA**

Miesto: _____

Objednávateľ: Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja, Žilina

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Dátum: 21. 7. 2022
Projektant: ZNAČKY, s.r.o.
Spracovateľ:

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

21 839,541 625,000

21 214,541

D	1	Zemné práce	5 185,858
---	---	-------------	-----------

1	K	113106612.S	Rozoberanie zámkovkej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, -0,26000t	m2	55,400	2,380	131,852
2	K	113107144.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	20,000	11,260	225,200
3	K	113206111.S	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajinikov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	4,000	1,830	7,320
4	K	113307113.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr.vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t	m2	55,400	6,000	332,400
5	K	113307123.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	20,000	13,630	272,600
6	K	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	69,890	8,780	613,634
7	K	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	58,460	4,160	243,194
8	K	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	58,460	2,100	122,766
9	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	104,824	3,130	328,099
10	K	162501123.S	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	104,824	0,310	32,495
11	K	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	34,934	6,910	241,394
12	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	69,890	0,830	58,009
13	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	62,919	18,750	1 179,731
14	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	34,934	3,520	122,968
15	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	22,700	15,200	345,040
16	M	583410000800.S	Kamenivo drvené drobné frakcia 0-4 mm	t	40,860	22,740	929,156

D	4	Vodorovné konštrukcie	638,894
---	---	-----------------------	---------

17	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	8,052	58,770	473,216
18	K	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,750	51,880	38,910
19	K	452112111.S	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	2,000	9,090	18,180
20	M	5929000100	Vyrovnávací prstenec betónový TBS 62,5/4 v.40mm	ks	1,000	18,750	18,750
21	M	5929000101	Vyrovnávací prstenec betónový TBS 62,5/6 v.60mm	ks	1,000	18,750	18,750
22	K	452311131.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	0,450	122,880	55,296
23	K	452351101.S	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	1,200	13,160	15,792

D	5	Komunikácie	875,394
---	---	-------------	---------

24	K	564761111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm /dočasná úprava spevn. plôch/	m2	75,400	11,610	875,394
----	---	-------------	---	----	--------	--------	---------

D	8	Rúrové vedenie	9 574,891
---	---	----------------	-----------

25	K	871326026.S	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého pínostenného DN 150	m	24,000	0,500	12,000
26	M	286110002700.S	Rúra PVC-U hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 160x4,7 mm dl. 6 m, SN8 - pínostenná	ks	4,008	141,280	566,250
27	K	871356028.S	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého pínostenného DN 200	m	42,000	0,570	23,940

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	neoprávnené výdavky
28	M	286110003100.S	Rúra PVC-U hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 200x5,9 mm dl. 6 m, SN8 - plnostenná	ks	7,014	217,200	1 523,441	
29	K	877356030.S	Montáž kanalizačnej PVC-U odbočky DN 200	ks	2,000	3,380	6,760	
30	M	286510017500.S	Odbočka 87° PVC, DN 200/160 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	ks	2,000	28,970	57,940	
31	K	892311000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	24,000	1,480	35,520	
32	K	892351000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 200 mm	m	42,000	1,880	78,960	
33	K	894401111.S	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	4,000	22,100	88,400	
34	M	5929000222	Šachtový kónus TBS 100/-62,5-60/9 s poplast. stupačkami	ks	2,000	87,500	175,000	
35	M	5929000225	Šachtová skruž TBH 100-50/9 v.500mm s poplast. stupačkami	ks	1,000	93,750	93,750	
36	M	5929000224	Šachtová skruž TBH 100-25/9 v.250mm s poplast. stupačkami	ks	1,000	81,250	81,250	
37	M	5929000227	Šachtové tesnenie DN 1000	ks	4,000	25,000	100,000	
38	K	894403021.S	Osadenie betónového dielca pre šachty, dno akéhokoľvek druhu	ks	2,000	41,560	83,120	
39	M	5929000002	Šachtové kanalizačné dno TBS 100/130/60 pre DN110 - DN300 -2x prechodka	ks	1,000	375,000	375,000	
40	M	5929000003	Šachtové kanalizačné dno TBS 100/130/60 pre DN110 - DN300 -3x prechodka	ks	1,000	375,000	375,000	
41	K	895941111.S	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50, UVB-50	ks	4,000	57,560	230,240	
42	M	5929000300	Dno s priamym výtokom DN150 TBV 1a	ks	4,000	562,500	2 250,000	
43	M	5929000307	Skruž stredová v.300mm TBV 6a	ks	4,000	187,500	750,000	
44	M	5929000309	Skruž horná v.200mm TBV 5c	ks	4,000	250,000	1 000,000	
45	M	5929000312	Vyrovňovací prstenec TBV 10a	ks	4,000	15,790	63,160	
46	K	899104111.S	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	ks	2,000	27,430	54,860	
47	M	5529000100	Poklop kanalizačný BEGU DN600 TR D400 liatinový s rámom v.160mm (alebo ekvivalentný)	ks	2,000	250,000	500,000	
48	K	899202111.S	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 50 do 100 kg	ks	4,000	23,550	94,200	
49	M	5529000102	Mreža liatinová s rámom BEGU D400 (alebo ekvivalentný)	ks	4,000	187,500	750,000	
50	M	5559000101	Kôš bahenný veľký v.600mm	ks	4,000	38,490	153,960	
51	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	66,000	0,790	52,140	
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 877,586	
52	K	919735114.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	40,000	8,600	344,000	
53	K	979083114.S	Vodorovné premiestnenie sutiny na skládku s naložením a zložením nad 2000 do 3000 m	t	59,684	4,450	265,594	
54	K	979083191.S	Príplatok za každých ďalších i začatých 1000 m po spevnenej ceste pre vodorovné premiestnenie sutiny	t	59,684	0,500	29,842	
55	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie alebo recykláciu - vybúrané hmoty	t	59,684	37,500	2 238,150	
D		99	Presun hmôt HSV				2 061,918	
56	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	95,415	21,610	2 061,918	
D		VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách				625,000	
57	K	000300013.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	eur	1,000	625,000	625,000	625,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: REKONŠTRUKCIA KRIŽOVATKY V LIPTOVSKOM HRÁDKU NA CESTE II/537 A
III/2358
Objekt: SO 04 - PREKLÁDKA VODOVODU

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:
Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja, Žilina

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

Projektant:
ZNAČKY, s.r.o.

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 21. 7. 2022

IČO:
IČ DPH: SK2022299059

IČO:
IČ DPH: SK2022525219

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH36 763,47

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH	v	EUR	44 116,16
------------	---	-----	-----------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: REKONŠTRUKCIA KRIŽOVATKY V LIPTOVSKOM HRÁDKU NA CESTE II/537 A
III/2358

Objekt: **SO 04 - PREKLÁDKA VODOVODU**

Miesto:
Objednávateľ: Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja, Žilina
Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Dátum: 21. 7. 2022
Projektant: ZNAČKY, s.r.o.
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu	36 763,47
---------------------------	------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	33 382,49
---------------------------	-----------

1 - Zemné práce	10 369,46
-----------------	-----------

2 - Zakladanie	49,82
----------------	-------

4 - Vodorovné konštrukcie	902,65
---------------------------	--------

5 - Komunikácie	110,30
-----------------	--------

8 - Rúrové vedenie	18 667,44
--------------------	-----------

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	919,03
---	--------

99 - Presun hmôt HSV	2 363,80
----------------------	----------

PSV - Práce a dodávky PSV	796,97
---------------------------	--------

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	796,97
---	--------

M - Práce a dodávky M	2 209,00
-----------------------	----------

23-M - Montáže potrubia	2 209,00
-------------------------	----------

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	375,00
--	--------

ROZPOČET

Stavba:	REKONŠTRUKCIA KRIŽOVATKY V LIPTOVSKOM HRÁDKU NA CESTE II/537 A III/2358			
Objekt:	SO 04 - PREKLÁDKA VODOVODU			
Miesto:				
Objednávateľ:	Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja, Žilina			
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj			
Dátum:	21. 7. 2022			
Projektant:	ZNAČKY, s.r.o.			
Spracovateľ:				

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

Náklady z rozpočtu

36 763,466375,000

DHSVPráce a dodávky HSV

33 382,493

D1Zemné práce

10 369,464

1	K	113107144.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	9,500	11,260	106,970	
2	K	113307123.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	9,500	13,630	129,485	
3	K	120901121.S	Búranie konštrukcií z betónu prostého neprekladaného kameňom v odkopávkach	m3	17,850	61,390	1 095,812	
4	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	41,550	9,280	385,584	
5	K	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	127,950	8,780	1 123,401	
6	K	132211121.S	Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím	m3	3,000	50,580	151,740	
7	K	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	240,560	4,160	1 000,730	
8	K	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	240,560	2,110	507,582	
9	K	151201201.S	Paženie stien výkopu hĺbky do 4 m	m2	48,000	9,040	433,920	
10	K	151201211.S	Odstránenie paženia stien výkopov hĺbky do 4 m	m2	48,000	1,950	93,600	
11	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr. 1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	290,749	3,310	962,379	
12	K	162501123.S	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	270,749	0,310	83,932	
13	K	167101102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr. 1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	118,249	1,830	216,396	
14	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	172,500	0,740	127,650	
15	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	97,652	18,750	1 830,975	
16	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	118,249	3,290	389,039	
17	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	30,825	15,200	468,540	
18	M	583410000800.S	Kamenivo drvené drobné frakcia 0-4 mm	t	55,485	22,740	1 261,729	

D2Zakladanie

49,815

19	K	273362412.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 5/5 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	8,100	6,150	49,815	
----	---	-------------	---	----	-------	-------	--------	--

D4Vodorovné konštrukcie

902,648

20	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	7,500	64,010	480,075	
21	K	452111141.S	Osadenie bet.dielca, podvalu pod potrubie v otvorenom výkope, prierez. plochy nad 75000 mm2	ks	10,000	4,890	48,900	
22	M	5929000450	Betónový blok 300x300x300	ks	2,000	56,250	112,500	
23	M	592270000700.S	Tvárnica betónová TBM rozmer 500x300x80 mm	ks	8,000	4,130	33,040	
24	K	452112111.S	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	2,000	9,100	18,200	
25	M	5929000100	Vyrovnávací prstenec betónový TBS 62,5/4 v.40mm	ks	1,000	18,750	18,750	
26	M	5929000103	Vyrovnávací prstenec betónový TBS 62,5/10 v.100mm	ks	1,000	18,750	18,750	
27	K	452311131.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	1,220	122,350	149,267	
28	K	452351101.S	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty	m2	1,755	13,200	23,166	

D5Komunikácie

110,295

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	neoprávnené výdaky
29	K	564761111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm /dočasná úprava asf. komunikácie/	m2	9,500	11,610	110,295	
D 8			Rúrové vedenie				18 667,443	
30	K	851379011.S	Demontáž vodovodného potrubia z liatinových rúr od DN 300	m	30,000	17,010	510,300	
31	K	857312121.S	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks	2,000	42,840	85,680	
32	M	552520047800	Tvarovka prírubová TP liatinová FF kus, DN 150/150, PN 10 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	1,000	132,130	132,130	
33	M	552520048100	Tvarovka prírubová TP liatinová FF kus, DN 150/500, PN 10 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	1,000	232,850	232,850	
34	K	857352121.S	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 200	ks	7,000	53,960	377,720	
35	M	552520053800.S	Prechod prírubový liatinový FFR, DN 200/150, PN 10 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	1,000	191,860	191,860	
36	M	552520049700	Tvarovka prírubová TP liatinová FF kus, DN 200/1000, PN 10 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	2,000	567,580	1 135,160	
37	M	799420000010	Tvarovka liatinová spojka SYNOFLEX Multi-range hrdlo-príruba, DN 200, PN 10/16 s povrchovou úpravou, na vodu (alebo ekvivalentný)	ks	2,000	294,130	588,260	
38	M	552520058700	Oblúk liatinový prírubový 90°, DN 200, PN 10 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	2,000	270,130	540,260	
39	K	857354121.S	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 200	ks	1,000	57,890	57,890	
40	M	552520061800	T-kus prírubový liatinový, DN 200/200, PN 10 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	1,000	456,730	456,730	
41	K	857372121.S	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 300	ks	3,000	96,880	290,640	
42	M	552520054600.S	Prechod prírubový liatinový FFR, DN 300/150, PN 10 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	1,000	558,130	558,130	
43	M	552520052000	Tvarovka prírubová TP liatinová FF kus, DN 300/1000, PN 10 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu, HAWLE (alebo ekvivalentný)	ks	1,000	1 021,030	1 021,030	
44	M	799430000010	Tvarovka liatinová spojka SYNOFLEX Multi-range hrdlo-príruba, DN 300, PN 10 s povrchovou úpravou, na vodu	ks	1,000	437,500	437,500	
45	K	871361136.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11, SDR17 zváraných elektrotvarovkami D 225	m	75,000	0,850	63,750	
46	M	286130032100	Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 225x13,4x12 m	m	81,750	73,950	6 045,413	
47	K	891311221.S	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, posúvač v šachte s ručným kolieskom DN 150	ks	1,000	23,610	23,610	
48	M	422210003000.S	Uzáver s prírubami z liatiny DN 150, PN 10, na vodu	ks	1,000	863,550	863,550	
49	M	551180015100	Ručné koliesko zo šedej liatiny DN 150 pre armatúry domovej prípojky, uzatváracie uzávery a armatúry Combi (alebo ekvivalentný)	ks	1,000	31,880	31,880	
50	K	891351221.S	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, posúvač v šachte s ručným kolieskom DN 200	ks	2,000	32,040	64,080	
51	M	422210003000	Uzáver s prírubami z liatiny DN 200, PN 10, na vodu	ks	2,000	864,060	1 728,120	
52	M	551180015200	Ručné koliesko zo šedej liatiny DN 200 pre armatúry domovej prípojky, uzatváracie uzávery a armatúry Combi (alebo ekvivalentný)	ks	2,000	37,510	75,020	
53	K	891354121.S	Montáž vodovodného kompenzátora upchávkového a gumového alebo montážnej vložky DN 200	ks	2,000	28,700	57,400	
54	M	552520083500.S	Montážna vložka pevne nastaviteľná - medzikus DN 200, PN 10 epoxidová farba, skrutky pozinkované, na vodu	ks	2,000	730,400	1 460,800	
55	K	892351111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 150 alebo 200	m	75,000	0,690	51,750	
56	K	892353111.S	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 150 alebo 200	m	75,000	6,850	513,750	
57	K	893301004.S	Osadenie armatúrnej šachty železobetónovej, hmotnosti nad 9 do 12 t	ks	1,000	163,180	163,180	
58	M	31001750A	Armatúra šachta prefa. 3100x1750	ks	1,000	437,500	437,500	
59	K	894403011.S	Osadenie betónového dielca pre šachty, stropný akéhokoľvek druhu	ks	1,000	10,570	10,570	
60	M	5929000223	Železobetónová zákrytová doska TZD 100-62,5/29	ks	1,000	50,000	50,000	
61	K	899104111.S	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	ks	1,000	27,500	27,500	
62	M	5529000101	Poklop kanalizačný BEGU DN600 TR B125 liatinový s rámom v.125mm (alebo ekvivalentný)	ks	1,000	187,500	187,500	
63	K	899721112.S	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN nad 150	m	78,000	1,810	141,180	
64	K	899721131.S	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	75,000	0,730	54,750	

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

919,030

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	neoprávnené výdaky
65	K	919735114.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	19,000	8,610	163,590	
66	K	971056023.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 500 mm do stien - železobetónových -0,00301t	cm	45,000	3,880	174,600	
67	K	979083114.S	Vodorovné premiestnenie sutiny na skládku s naložením a zložením nad 2000 do 3000 m	t	10,400	5,240	54,496	
68	K	979083191.S	Príplatok za každých ďalších i začatých 1000 m po spevnenej ceste pre vodorovné premiestnenie sutiny	t	10,400	0,610	6,344	
69	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie alebo recykláciu - vybrané hmoty	t	10,400	50,000	520,000	
D		99	Presun hmôt HSV					2 363,798
70	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	79,402	29,770	2 363,798	
D		PSV	Práce a dodávky PSV					796,973
D		722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod					796,973
71	K	722262153.S	Montáž vodomeru prírubového	ks	1,000	109,280	109,280	
72	M	106.090.90	Vodomer prírubový - DN 150	ks	1,000	687,500	687,500	
73	K	998722101.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,012	16,090	0,193	
D		M	Práce a dodávky M					2 209,000
D		23-M	Montáže potrubia					2 209,000
74	K	230120171.S	Montáž tesnenia pri prechode potrubia múrom alebo prechodkou	ks	3,000	4,200	12,600	
75	M	11	Tesnenie LINK SEAL (alebo ekvivalentný)	kpl	1,000	37,500	37,500	
76	K	230203015.S	Montáž objímky presuvnej PE 100 SDR 11 D 225 mm	ks	13,000	17,030	221,390	
77	M	286530178700.S	Presuvná objímka, elektrotvarovka PE 100 SDR 11 D 225 mm	ks	13,000	69,840	907,920	
78	K	230203192.S	Montáž kolena 11° elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 225 mm	ks	1,000	14,590	14,590	
79	M	286530189400.S	Koleno elektrotvarovkové 11° PE 100 SDR 11 D 225 mm	ks	1,000	486,880	486,880	
80	K	230204195.S	Montáž nákrúžku lemového PE 100 SDR 11	ks	4,000	6,120	24,480	
81	M	286530153000.S	Elektrotvarovka lemový nákrúžok PE 100 SDR 17 D 225 mm	ks	4,000	47,130	188,520	
82	M	319440001800	Príruba s oceľovým jadrom polypropylénová DN 200, PN10, D 225 mm, FRIALEN (alebo ekvivalentný)	ks	4,000	78,780	315,120	
D		VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách					375,000
83	K	000300013.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	eur	1,000	375,000	375,000	375,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
REKONSTRUKCIA KRIZOVATEĽ V LIPTOVSKOM HRADKU NA CESTE III/337 A
III/2358

Objekt:
SO 05 VEREJNÉ OSVETLENIE

JKSO:
Miesto:

KS:
Dátum: 21.07.2022

Objednávateľ:
Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja, Žilina

IČO: 42054575
IČ DPH: SK2022299059

Zhotoviteľ:
Vyplň údaj

IČO: Vyplň údaj
IČ DPH: Vyplň údaj

Projektant:
ZNAČKY, s.r.o.

IČO: 43931111
IČ DPH: SK2022525219

Spracovateľ:
Daniel Martinko

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

29 780,38

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			

Cena s DPH

v EUR

35 736,46

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET								
Stavba: REKONSTRUKCIA KRIZOVATNÝ V LIFTOVSKOM PRADKU NA CESTE III/537 A III/2358 Objekt: SO 05 VEREJNÉ OSVETLENIE Miesto: Objednávateľ: Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja, Žilina Zhotoviteľ: Vyplň údaj Dátum: 21.07.2022 Projektant: ZNAČKY, s.r.o. Spracovateľ: Daniel Martinko								
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	neoprávnené výdavky
Náklady z rozpočtu							29 780,38	3 157,60
D M Práce a dodávky M							27 227,88	
D 21-M Elektromontáže							25 253,96	
1	K	210010054.S	Rúrka elektroinštalácia oceľová, závitová, typ 6029, uložená voľne alebo pod omietkou	m	9,000	1,38	12,42	
2	M	345710003700	Rúrka oceľová závitová 6029 EOZ, lakovaná, D 37 mm, KOPOS (alebo ekvivalentný)	m	9,000	12,38	111,42	
3	M	345710034500.S	Vývodka vonkajšia rovná 4829/P z PVC pre oceľové elektroinštal. rúrky D 30 mm	ks	6,000	0,50	3,00	
4	K	220530651	Montáž nerezovej pásky a príchytky na stĺp	ks	9,000	6,25	56,25	
5	M	029088	Páska nerezová 20x0.7mm	KS	9,000	6,99	62,91	
6	M	094282	Spona nerez 20mm	KS	9,000	0,86	7,74	
7	K	210010536.S	Rúrka ohybná elektroinštalácia typ 1250, uložená voľne alebo pod omietkou	m	315,000	1,38	434,70	
8	M	KTR000000132	Chránička káblová KOPOFLEX 50mm 450N HDPE červená (alebo ekvivalentný)	m	315,000	1,11	349,65	
9	K	210193055.S	Skríňa plastová s poistkami, trojfázová, SPP2 (0)	ks	2,000	30,00	60,00	
10	M	ERO000001878	Skrinka prípojková SPP 2 C IV P21 3xPN000 1odberateľ energetický zámok	ks	1,000	48,75	48,75	
11	M	ERO000001860	Skrinka prípojková SPP 1/2 E IV P50 6xPN000 2odberatelia energetický zámok	ks	1,000	68,75	68,75	
12	M	016388	Upínací pás nerez SPP+príchyt	KS	2,000	4,38	8,76	
13	M	E00067114	Poistka nožová 000gG 16A PNA000 40479	KS	9,000	3,13	28,17	
14	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	42,000	2,50	105,00	
15	K	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	108,000	3,13	338,04	
16	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	225,000	1,38	310,50	
17	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	211,950	3,00	635,85	
18	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10 mm	m	35,000	1,38	48,30	
19	M	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	21,875	3,00	65,63	
20	K	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	13,000	2,50	32,50	
21	M	354410004000.S	Svorka FeZn pripájacia označenie SP 1	ks	13,000	1,00	13,00	
22	K	210220252.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	20,000	2,50	50,00	
23	M	35441000600.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	20,000	1,50	30,00	
24	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	26,000	2,50	65,00	
25	M	354410001000.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 B	ks	26,000	1,24	32,24	
26	K	210201810.S	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	16,000	50,00	800,00	
27	M	222333/6/.../10kV PM	Svetidlo CUDDLE LED 48, 5 000 K, optika anodizované inox-čierna (alebo ekvivalentný)	ks	7,000	292,13	2 044,91	
28	M	222335/6/.../10kV PM	Svetidlo CUDDLE LED 72, 5 000 K, optika anodizované inox-čierna (alebo ekvivalentný)	ks	9,000	292,13	2 629,17	
29	K	210201871.S	Montáž základového roštu pre uličné svetidlá 5-12m	ks	13,000	43,75	568,75	
30	M	592620001050	Betónový základ pre stožiare B-60	ks	7,000	101,34	709,38	
31	M	592620001055	Betónový základ pre stožiare B-70	ks	6,000	130,00	780,00	
32	M	112945	Spojovacie prvky so sivou krytkou pre B-51, b-51A, B60, B-60T, B-71T	KS	7,000	3,56	24,92	
33	M	109903	Spojovacie prvky so sivou krytkou pre B-70, B-71, B-80	KS	6,000	7,23	43,38	
34	K	210201880.S	Montáž stožiarovej svorkovnice pre 1 poistku	ks	12,000	45,00	540,00	
35	M	348370005200.S	Stožiarová svorkovnica štvoržilová TB-1, jedno poistkové púzdro pripojené fázy L1 a L3	ks	12,000	30,00	360,00	
36	K	210201881.S	Montáž stožiarovej svorkovnice pre 2 poistky	ks	1,000	50,00	50,00	
37	M	348370005250.S	Stožiarová svorkovnica štvoržilová TB-2, dve poistkové púzdra pripojené fázy L1 a L3	ks	1,000	36,25	36,25	
38	M	GMN977120P0014	Valcová poistka D01, D01x10gL	ks	14,000	0,88	12,32	
39	K	210202011.S	Osadenie stožiara hliníkového výšky do 6 m s prírubou pre uličné svetidlá	ks	7,000	75,00	525,00	
40	M	42323/C45PM	Hliníkový stožiar SAL-60 dz votknutý anodizovaný inox (alebo ekvivalentný)	ks	7,000	511,25	3 578,75	
41	K	210202012.S	Osadenie stožiara hliníkového výšky nad 6 do 10 m s prírubou pre uličné svetidlá	ks	5,000	112,50	562,50	
42	M	42606/C45PM	Hliníkový stožiar SAL-80K dz votknutý anodizovaný inox (alebo ekvivalentný)	ks	5,000	712,50	3 562,50	
43	K	210202021.S	Osadenie stožiara hliníkového výšky nad 8 do 12 m s prírubou pre uličné svetidlá (položku hradí prijímateľ)	ks	1,000	162,50	162,50	162,50

44	M	164_10_12_MP/C45	Hliníkový stožiar SAL-9wzm WL4-1,5-3,2-5 anodizovaný inox (alebo ekvivalentný) (položku)	ks	1,000	2 232,50	2 232,50	2 232,50
45	K	210204131.S	Výložník hliníkový jednoramenný na stožiare hliníkové	ks	12,000	15,00	180,00	
46	M	47219121/C45P M	Hliníkový výložník WRP 1/1,5/0,7/5 anodizovaný inox (alebo ekvivalentný)	ks	7,000	113,00	791,00	
47	M	47214115/C45P M	Hliníkový výložník WR-14/1/1,5/5 anodizovaný inox (alebo ekvivalentný)	ks	5,000	89,88	449,40	
48	K	210901066.S	Kábel hliníkový silový, uložený v rúrke AYKY 450/750 V 4x16	m	330,000	1,38	455,40	
49	M	341110028800.S	Kábel hliníkový AYKY 4x16 mm2	m	330,000	2,63	867,90	
50	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5 (položku hradí prijímateľ)	m	145,000	1,38	200,10	200,10
51	M	341110000700.S	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	145,000	0,75	108,75	
52	K	PD	Presun dodávok	%		312,50	0,00	
53	K	PM	Podružný materiál	%		175,00	0,00	
54	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%		150,00	0,00	
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach						1 973,92		
55	K	460050003.S	Jama pre jednoduchý stožiar nepátkovaný dĺžky 6-8 m, v rovine, zásyp a zhutnenie, zemina tr.3	ks	13,000	12,25	159,25	
56	K	460202163.S	Hĺbenie káblovej ryhy strojne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	184,000	2,63	483,92	
57	K	460202174.S	Hĺbenie káblovej ryhy strojne 35 cm širokej a 90 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	22,000	2,88	63,36	
58	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	206,000	1,00	206,00	
59	M	583110000300.S	Drvína vápencová frakcia 0-4 mm	t	21,424	13,75	294,58	
60	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	206,000	1,00	206,00	
61	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,08 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD (alebo ekvivalentný)	m	206,000	0,13	26,78	
62	K	460560163.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 3	m	184,000	2,25	414,00	
63	K	460560174.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	22,000	2,38	52,36	
64	M	583410001600.S	Kamenivo drvené hrubé frakcia 8-11 mm	t	4,164	16,25	67,67	
65	K	PM	Podružný materiál	%		125,00	0,00	
66	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%		150,00	0,00	
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby						1 990,00		
67	K	HZS000111.S	Demontážne práce	hod	12,000	17,50	210,00	
68	K	HZS000112.S	Autoplošina	nhod	16,000	37,50	600,00	
69	K	HZS000114.S	Revízia	pol	1,000	437,50	437,50	
70	K	HZS000119	Stavebný dozor	hod	18,000	22,50	405,00	
71	K	HZS000124	Dokumentácia skutkového vyhotovenia	hod	8,000	31,25	250,00	
72	K	HZS000126	Komplexné odskúšanie, uvedenie do prevádzky	hod	5,000	17,50	87,50	
D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady						562,50		
D VRN03 Geodetické práce						562,50		
73	K	000300013	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	pol	1,000	187,50	187,50	187,50
74	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	pol	1,000	375,00	375,00	375,00