

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2017s04---u2
Stavba: STEZKA OKOLO V.N. ROZKOŠ - CYKLOOKRUH ROZKOŠ - ÚSEK 2

KSO: CC-CZ:
 Místo: Datum: 3. 10. 2023

Zadavatel: IČ:
 DIČ:

Uchazeč: IČ: 45274924
 Eurovia CS a.s. DIČ: CZ45274924

Projektant: IČ:
 DIČ:

Zpracovatel: IČ:
 DIČ:

Poznámka:
 Cenová úroveň ÚRS 2022/II

Cena bez DPH 55 573 523,67

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	55 573 523,67	11 670 439,97
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 67 243 963,64

Projektant _____ Zpracovatel _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel _____ Uchazeč _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Návod na vyplnění

Měnit lze pouze buňky se žlutým podbarvením!

1) na prvním listu Rekapitulace stavby vyplňte v sestavě

- a) Souhrnný list
 - údaje o Uchazeči
 (přenesou se do ostatních sestav i v jiných listech)
- b) Rekapitulace objektů
 - potřebné Ostatní náklady

2) na vybraných listech vyplňte v sestavě

- a) Krycí list
 - údaje o Uchazeči, pokud se liší od údajů o Uchazeči na Souhrnném listu

(údaje se přenesou do ostatních sestav v daném listu)

- b) Rekapitulace rozpočtu
 - potřebné Ostatní náklady

- c) Celkové náklady za stavbu
 - ceny u položek
 - množství, pokud má žluté podbarvení
 - a v případě potřeby poznámku (ta je ve skrytém sloupci)

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2017s04---u2
Stavba: STEZKA OKOLO V.N. ROZKOŠ - CYKLOOKRUH ROZKOŠ - ÚSEK 2

Místo: Datum: 3. 10. 2023

Zadavatel: Eurovia CS a.s. Projektant:
 Uchazeč: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		55 573 523,67	67 243 963,64
u2.1-1	ÚSEK 2.1 - km 0,0-0,685	18 321 088,90	22 168 517,57
u2.1-2	ÚSEK 2.1 - km 0,685-2,750	19 654 992,50	23 782 540,93
u2.1-3	ÚSEK 2.1 - km 2,750 – 3,075	5 710 327,26	6 909 495,98
u2.1.4	ÚSEK 2.1 - km 3,075 – 3,260 (KÚ 2.1)	1 391 958,64	1 684 269,95
u2.2	ÚSEK 2.2	9 559 922,87	11 567 506,67
vrn	Vedlejší rozpočtové náklady	935 233,50	1 131 632,54





REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

STEZKA OKOLO V.N. ROZKOŠ - CYKLOOKRUH ROZKOŠ - ÚSEK 2

Objekt:

u2.1-1 - ÚSEK 2.1 - km 0,0-0,685

Místo:

Datum: 3. 10. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Eurovia CS a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

18 321 088,90

HSV - Práce a dodávky HSV

18 321 088,90

1 - Zemní práce	1 502 501,90
1-1 - Případná výměna podloží	416 323,58
1-2 - Terénní a sadové úpravy	96 518,56
5 - Komunikace pozemní	2 344 520,95
8-1 - Odvodnění	2 222 273,02
1 - Zemní práce	63 527,68
2 - Zakládání	419 396,78
4 - Vodovodné konstrukce	39 573,53
8 - Trubní vedení	1 621 766,98
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	78 008,05
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 467 112,68
9-3 - Opěrná gabionová stěna 1 - dl. 160m	1 681 550,54
9-4 - Opěrná gabionová stěna 2 - dl. 405m	6 534 130,69
998 - Přesun hmot	56 156,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STEZKA OKOLO V.N. ROZKOŠ - CYKLOOKRUH ROZKOŠ - ÚSEK 2

Objekt:

u2.1-1 - ÚSEK 2.1 - km 0,0-0,685

Místo:

Datum: 3. 10. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Eurovia CS a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

18 321 088,90

D HSV Práce a dodávky HSV 18 321 088,90

D 1 Zemní práce 1 502 501,90

1	K	111251203-1	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 200 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy přes 500 m2 strojně	m2	655,000	23,54	15 418,70
2	K	111251111-1	Drcení ořezaných větví D do 100 mm s odvozem do 20 km	m3	65,500	321,00	21 025,50
	VV		celková dřevní hmota z odstraněných křovin - odhad 655*0,1		65,500		
3	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	5,000	426,93	2 134,65
4	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	16,000	535,00	8 560,00
5	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	2,000	1 498,00	2 996,00
6	K	112101104	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 700 do 900 mm	kus	1,000	2 675,00	2 675,00
7	K	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	5,000	321,00	1 605,00
8	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	16,000	642,00	10 272,00

9	K	112251103	Odstranění pařezů průměru přes 500 do 700 mm	kus	2,000	8 560,00	17 120,00
10	K	112251104	Odstranění pařezů průměru přes 700 do 900 mm	kus	1,000	1 070,00	1 070,00
11	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	5,000	96,30	481,50
12	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	16,000	160,50	2 568,00
13	K	162201403	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	2,000	214,00	428,00
14	K	162201404	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 700 do 900 mm	kus	1,000	321,00	321,00
15	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	5,000	160,50	802,50
16	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	16,000	214,00	3 424,00
17	K	162201413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	2,000	321,00	642,00
18	K	162201414	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 700 do 900 mm	kus	1,000	321,00	321,00
19	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 100 do 300 mm	kus	5,000	321,00	1 605,00
20	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 300 do 500 mm	kus	16,000	321,00	5 136,00
21	K	162201423	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 500 do 700 mm	kus	2,000	321,00	642,00
22	K	162201424	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 700 do 900 mm	kus	1,000	321,00	321,00
23	K	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	45,000	107,00	4 815,00
	vv		5*9			45,000	
24	K	162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	144,000	107,00	15 408,00
	vv		16*9			144,000	
25	K	162301933	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	18,000	107,00	1 926,00
	vv		2*9			18,000	
26	K	162301934	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 700 do 900 mm ZKD 1 km	kus	9,000	107,00	963,00
	vv		1*9			9,000	
27	K	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	45,000	107,00	4 815,00
	vv		5*9			45,000	
28	K	162301952	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	144,000	107,00	15 408,00
	vv		16*9			144,000	
29	K	162301953	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	18,000	107,00	1 926,00
	vv		2*9			18,000	
30	K	162301954	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 700 do 900 mm ZKD 1 km	kus	9,000	107,00	963,00
	vv		1*9			9,000	
31	K	162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	45,000	107,00	4 815,00
	vv		5*9			45,000	
32	K	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	144,000	107,00	15 408,00
	vv		16*9			144,000	
33	K	162301973	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	18,000	107,00	1 926,00
	vv		2*9			18,000	
34	K	162301974	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 700 do 900 mm ZKD 1 km	kus	9,000	107,00	963,00
	vv		1*9			9,000	
35	K	171201-1	Poplatek za likvidaci (uložení) dřevní hmoty z pokácených stromů	soubor	1,000	10 700,00	10 700,00
36	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	2 390,000	65,82	157 309,80
	vv		(0,26+0,14)*680 + 13			285,000	
	vv		strana u krajnice + krajnice silnice + 5%				
	vv		(0,25*30)+(1,2*80+1,5*50+1,7*30)+(0,5*85)+(0,8*70+3,3*50+2,4*60+5*70+2,8*65+1,5*10+4,1*50+2*30) + 71			1 520,000	
	vv		pod gabiony a obrubou + 5%				
	vv		(1*100)+(0,6*50+0,8*100+1,3*30+1,5*35+1,8*25)+(1,6*60+0,8*90+2*20)+30,5			585,000	
	vv		výkop pro stoky				
	vv		Součet			2 390,000	
37	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 390,000	102,29	244 473,10
38	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	4 302,000	144,45	621 423,90
	vv		2390*1,8			4 302,000	
39	K	171152101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných silnic a dálnic	m3	670,000	199,66	133 772,20
	vv		(0,8*200+0,4*110+0,7*90+1,2*60+0,5*40+1,6*80+2*60+1,3*45)+4,5			670,000	
40	M	5834392-3	materiál vhodný do násypů - dle ČSN 73 6133	t	1 273,000	26,75	34 052,75

	vv		670*1,9				1 273,000		
41	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	740,000	90,79		67 184,60	
	vv		(0,5*100)+(0,1*50+0,3*100+0,8*30+1,0*35+1,3*25)+(1,1*60+0,38*90+1,5*20)+3,3				310,000		
	vv		zásyp stok						
	vv		(0,05*30)+(0,45*80+0,7*80)+(0,7*35+0,1*50)+(0,2*70+0,4*50+1,1*60+0,6*70+1,3*65+0,65*10+1,0*50+0,6*30)+6				430,000		
	vv		zásyp okolo gabionů a obrub						
	vv		Součet				740,000		
42	M	5834392-2	materiál vhodný do zásypů - dle ČSN 73 6133	t	1 406,000	26,75		37 610,50	
	vv		740*1,9				1 406,000		
43	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	3 342,000	8,10		27 070,20	
	vv		2308+263+771				3 342,000		
	D	1-1	Případná výměna podloží					416 323,58	
44	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	268,500	65,82		17 672,67	
	vv		plovp*0,3				268,500		
45	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	268,500	102,29		27 464,87	
	vv		plovp*0,3				268,500		
46	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	483,300	144,45		69 812,69	
	vv		plovp*0,3*1,8				483,300		
47	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	895,000	8,10		7 249,50	
	vv		plovp				895,000		
48	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	895,000	102,36		91 612,20	
	vv		plovp				895,000		
49	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	895,000	191,07		171 007,65	
	vv		plovp				895,000		
	vv		1,2*200+90*3,3+1,0*210+0,8*185				895,000		
50	K	919726221	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z polyesteru podélná/příčná pevnost 100/50 kN/m	m2	984,500	32,00		31 504,00	
	vv		plovp*1,1				984,500		
	D	1-2	Terénní a sadové úpravy					96 518,56	
51	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	1 370,000	7,50		10 275,00	
	vv	ut	685*2				1 370,000		
52	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovinně a ve svahu do 1:5	m2	1 370,000	11,53		15 796,10	
	vv		ut				1 370,000		
53	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	20,550	331,70		6 816,44	
	vv		1370*0,015 *Přepočtené koeficientem množství				20,550		
54	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl do 50 mm rovina v rovinně a svahu do 1:5	m2	1 370,000	23,54		32 249,80	
	vv		ut				1 370,000		
55	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	79,460	107,00		8 502,22	
	vv		1370*0,058 *Přepočtené koeficientem množství				79,460		
56	K	184813511	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovinně a svahu do 1:5 ručně	m2	1 370,000	4,45		6 096,50	
	vv		ut				1 370,000		
57	K	184813521	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovinně a svahu do 1:5 ručně	m2	1 370,000	7,22		9 891,40	
	vv		ut				1 370,000		
58	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovinně a svahu do 1:5	m2	1 370,000	5,03		6 891,10	
	vv		ut				1 370,000		
	D	5	Komunikace pozemní					2 344 520,95	
59	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	2 307,813	191,07		440 953,83	
	vv		2110*(3,5/3,2)				2 307,813		
60	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	2 250,667	269,11		605 677,00	
	vv		2110*(3,2/3)				2 250,667		
61	K	573111111	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	2 179,630	16,05		34 983,06	
	vv		2110*1,033				2 179,630		
62	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	2 110,000	311,01		656 231,10	
63	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	2 110,000	14,55		30 700,50	
64	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 110,000	239,01		504 311,10	
	vv		3*455+30+225*3+40				2 110,000		
65	K	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm	m2	997,000	71,88		71 664,36	
	vv		20*1+95*1,8+200*1,1+70*1,4+(40+20)*1,3+190*2+20*1,5				997,000		
	D	8-1	Odvodnění					2 222 273,02	
	D	1	Zemní práce					63 527,68	

66	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	99,200	342,94	34 019,65
	vv		590*0,8*0,2+40*0,6*0,2		99,200		
67	M	58331200	šterkopisek netříděný	t	198,400	148,73	29 508,03
	vv		99,2*2 'Přepočtené koeficientem množství		198,400		
	D	2	Zakládání				419 396,78
68	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	944,000	43,30	40 875,20
	vv		590*1,6		944,000		
69	M	69311006	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 15kN/m	m2	944,000	16,37	15 453,28
70	K	212752402	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 8 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	590,000	615,37	363 068,30
	vv		100+245+175+70		590,000		
	D	4	Vodorovné konstrukce				39 573,53
71	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	98,400	402,17	39 573,53
	vv		590*0,8*0,2+40*0,5*0,2		98,400		
	D	8	Trubní vedení				1 621 766,98
72	K	871355211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 200	m	40,000	417,66	16 706,40
	vv		3*2+6*2+5*2+2*2+5+3		40,000		
73	K	871395211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 400	m	590,000	1 393,77	822 324,30
	vv		100+245+175+70		590,000		
74	K	89-2	nápojení vpustí na stávající šachty, a přípojky	kus	17,000	535,00	9 095,00
	vv		11+6		17,000		
75	K	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN přes 300 do 400 dno beton tř. C 25/30	kus	18,000	7 546,47	135 836,46
	vv		3+6+6+3		18,000		
76	M	5923-	kanalizační šachta betonová min. v. 1,5m - komletní: dno, skruže, poklop ...	kus	18,000	28 766,95	517 805,10
77	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	11,000	2 223,46	24 458,06
	vv		2+5+3+1		11,000		
78	M	5922-	vpustí uliční skruž betonová - komletní: dno, skruže, mříž, koš, rám ...	kus	11,000	5 721,90	62 940,90
79	K	895983219-1	Zřízení vpustí kanalizační dvorní	kus	6,000	2 223,46	13 340,76
	vv		1+1+2+2		6,000		
80	M	5922-1	dvorní uliční skruž betonová - komletní: dno, skruže, mříž, koš, rám ...	kus	6,000	3 210,00	19 260,00
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				78 008,05
81	K	919411111	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	5,000	15 601,61	78 008,05
	vv		2+1+1+1		5,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 467 112,68
82	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	565,000	214,00	120 910,00
	vv		160+405		565,000		
83	M	553915-1	Trubkové zábradlí v.1,3m včetně nátěru	m	565,000	3 060,20	1 729 013,00
	vv		565		565,000		
84	K	911331123	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 se zabíraním sloupků v rozmezí přes 2 do 4 m	m	665,000	959,79	638 260,35
	vv		447+218		665,000		
85	K	911331411	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 4 m se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m	m	16,000	3 905,50	62 488,00
	vv		4*4		16,000		
86	K	911-1	Vodící lišta - včetně montáže na sloupky svodidla ze stany k cyklostezce	m	665,000	428,00	284 620,00
87	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	17,000	107,00	1 819,00
	vv		2+2+5+8"stávajících"		17,000		
88	M	40445639	informativní značky směrové IS 18a, IS21 300x200mm	kus	2,000	376,64	753,28
89	M	40445632	informativní značky směrové IS1d, IS2d, IS3d, IS4d, IS19d 1350x500mm	kus	2,000	1 769,78	3 539,56
90	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	5,000	1 149,18	5 745,90
91	M	40445-1	demontované stávající podél silnice	kus	8,000	1 690,60	13 524,80
92	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	13,000	930,90	12 101,70
	vv		7+6"výměna u stávajících značek"		13,000		
93	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	13,000	955,51	12 421,63
94	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	13,000	620,60	8 067,80
95	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	13,000	16,05	208,65
96	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	1 400,000	35,45	49 630,00
	vv		685*2+30		1 400,000		
97	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	3,000	283,55	850,65
98	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	541,000	280,12	151 544,92
	vv		40+96+85+75+4+190+3+(18+30)		541,000		
99	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	505,000	129,68	65 488,40
	vv		541,000-38+2		505,000		

100	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	48,000	280,98	13 487,04
101	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š 800 mm	m	315,000	689,15	217 082,25
	VV		49+200+32,5+18,5+15		315,000		
102	M	59227723	žlab dvourvrstvý vibrolisovaný pro povrchové odvodnění betonový 80x330x590/669mm	kus	945,000	49,11	46 408,95
	VV		315*3 "Přepočtené koeficientem množství		945,000		
103	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	6,000	107,00	642,00
104	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	8,000	53,50	428,00
105	K	966006255-1	Odstranění kovového sloupku uloženého do betonového základu, vč odvozu a likvidace	kus	40,000	214,00	8 560,00
	VV		40 " v km 0,0-0,1"		40,000		
106	K	915321111-1	Varovné hmatné pásy pro nevidomé - vyráběno z elastomeru a z dvousložkového plastu odlévaného za studena, lepení pomocí dvousložkového studeného plastu	m2	6,400	3 049,50	19 516,80
	VV		4*0,4"v km0,0"+6*0,4" v km 0,455"+6*0,4"vkm 0,683"		6,400		
	D	9-3	Opěrná gabionová stěna 1 - dl. 160m				1 681 550,54
107	K	327215141	Opěrná zeď z gabionů svařovaná síť s povrchovou úpravou galfan vyplněná lomovým kamenem	m3	366,500	3 956,86	1 450 189,19
	VV		5*0,5*0,5		1,250		
	VV		10*(0,5*0,5+1*1)		12,500		
	VV		20*(0,5*0,5+1*1+1,2*1)		49,000		
	VV		25*(0,5*0,5+0,5*1+1,2*1+1,5*1)		86,250		
	VV		50*(0,5*0,5+1,2*1+1,5*1)		147,500		
	VV		25*(0,5*0,5+1*0,5+1,2*1)		48,750		
	VV		15*(0,5*0,5+1*1)		18,750		
	VV		10*0,5*0,5		2,500		
	VV		Součet		366,500		
108	K	32721-1	Montáž tahových sítí - materiál jako je materiál košů - spojení s koši, fixování trny	m2	383,750	171,20	65 698,00
	VV		10*1,5+20*(1,5+1)+25*(1,85+1,5+1)+50*(1,5+1)+25*(1,5+1)+1 5*1,5		383,750		
109	K	564861111-1	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm fr32-64	m2	263,000	267,50	70 352,50
	VV		5*0,9+10*1,4+20*1,6+(25+50)*1,9+25*1,6+15*1,4+10*0,9		263,000		
110	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	160,000	284,87	45 579,20
111	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	160,000	129,68	20 748,80
112	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm do 200 g/m2	m2	445,000	65,13	28 982,85
	VV		5*(0,5+0,5)+10*(0,5+0,5+1+0,25)+20*(0,5+0,5+0,5+0,2+1+0,3 +1+0,5)+50*(0,5+0,7+1+0,3+1+0,5)+25*(0,5+0,5+0,5+0,2+1+0 .5)+15*(0,5+0,5+1+0,5)+10*(0,5+0,5)		445,000		
	D	9-4	Opěrná gabionová stěna 2 - dl. 405m				6 534 130,69
113	K	327215141	Opěrná zeď z gabionů svařovaná síť s povrchovou úpravou galfan vyplněná lomovým kamenem	m3	1 483,000	3 956,86	5 868 023,38
	VV		20*0,5*0,5		5,000		
	VV		(15+20)*(0,5*0,5+0,5*1)		26,250		
	VV		10*(0,5*0,5+1*1)		12,500		
	VV		10*(0,5*0,5+1*1+1,2*1)		24,500		
	VV		(35+40+40+40)*(1*1+1,2*1+1,5*1)		573,500		
	VV		45*(1*1+1,2*1+1,5*1+2*1)		256,500		
	VV		40*(1*1+1,2*1+1,5*1)		148,000		
	VV		55*(1*1+1,2*1+1,5*1+2*1)		313,500		
	VV		25*(0,5*0,5+1*1+1,2*1+1,5*1)		98,750		
	VV		10*(0,5*0,5+1*1+1,2*1)		24,500		
	VV		Součet		1 483,000		
114	K	32721-1	Montáž tahových sítí - materiál jako je materiál košů - spojení s koši, fixování trny	m2	1 090,000	171,20	186 608,00
	VV		10*1,5+10*(1,5+1)+(35+40+40+40)*(1,5+1)+45*(1,8+1,5+1)+4 0*(1,5+1)+55*(1,8+1,5+1)+25*(1,8+1,5+1)+10*(1,5+1)		1 090,000		
115	K	564861111-1	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm fr32-64	m2	771,000	267,50	206 242,50
	VV		20*0,9+(15+20+10)*1,4+10*1,6+(35+40+40+40)*1,9+45*2,4+4 0*1,9+55*2,4+25*1,9+10*1,6		771,000		
116	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	405,000	284,87	115 372,35
117	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	405,000	129,68	52 520,40
118	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm do 200 g/m2	m2	1 617,750	65,13	105 364,06
	VV		20*(0,5+0,5)+(15+20)*(0,5*0,5+0,5+0,5)+10*(0,5+0,5+1+0,5)+ 10*(0,5+0,5+1+0,2+1+0,5)		125,750		
	VV		(35+40+40+40)*(1+0,2+1+0,3+1+0,5)+45*(1+0,2+1+0,3+1+0,5 +1+0,5)		867,500		
	VV		40*(1+0,2+1+0,3+1+0,5)+55*(1+0,2+1+0,3+1+0,5+1+0,5)+25* (0,5+0,5+1+0,2+1+0,3+1+0,5)+10*(0,5+0,5+1+0,2+1+0,5)		624,500		
	VV		Součet		1 617,750		
	D	998	Přesun hmot				56 156,98
119	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	11 321,973	2,48	28 078,49
120	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	11 321,973	2,48	28 078,49



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

STEZKA OKOLO V.N. ROZKOŠ - CYKLOOKRUH ROZKOŠ - ÚSEK 2

Objekt:

u2.1-2 - ÚSEK 2.1 - km 0,685-2,750

Místo:

Datum: 3. 10. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Eurovia CS a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

19 654 992,50

HSV - Práce a dodávky HSV	19 654 992,50
1 - Zemní práce	1 738 444,02
1-1 - Případná výměna podloží	3 163 128,80
1-2 - Terénní a sadové úpravy	320 004,64
5 - Komunikace pozemní	11 131 084,24
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 804 006,47
5-1 - Odpočinková plocha v km 0,78	151 850,37
5 - Komunikace pozemní	11 775,72
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	140 074,65
9-1 - Propustky	374 056,46
9-2 - Gabionová stěna 3 v km 1,04	345 466,29
9-3 - Gabionová stěna 4 v km 2,03	572 064,91
9-4 - Gabionová stěna 5 v km 2,74	44 062,60
998 - Přesun hmot	10 823,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STEZKA OKOLO V.N. ROZKOŠ - CYKLOOKRUH ROZKOŠ - ÚSEK 2

Objekt:

u2.1-2 - ÚSEK 2.1 - km 0,685-2,750

Místo:

Datum: 3. 10. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Eurovia CS a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							19 654 992,50
D		HSV	Práce a dodávky HSV				19 654 992,50
D	1		Zemní práce				1 738 444,02
1	K	111251201	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	450,000	23,54	10 593,00
	vv		290+75+85		450,000		
2	K	111251203-1	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 250 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy přes 500 m2 strojně	m2	990,000	48,15	47 668,50
	vv		330+660		990,000		
3	K	111251111-1	Drcení ořezaných větví D do 100 mm s odvozem do 20 km	m3	74,700	321,00	23 978,70
	vv		celková dřevní hmota z odstraněných křovin - odhad				
	vv		450*0,1+990*0,03		74,700		
4	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	27,000	321,00	8 667,00
5	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	19,000	856,00	16 264,00
6	K	112101104	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 700 do 900 mm	kus	4,000	2 140,00	8 560,00

7	K	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	27,000	321,00	8 667,00
8	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	19,000	749,00	14 231,00
9	K	112251104	Odstranění pařezů průměru přes 700 do 900 mm	kus	4,000	1 605,00	6 420,00
10	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	27,000	107,00	2 889,00
11	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	19,000	107,00	2 033,00
12	K	162201404	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 700 do 900 mm	kus	4,000	107,00	428,00
13	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	27,000	107,00	2 889,00
14	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	19,000	107,00	2 033,00
15	K	162201414	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 700 do 900 mm	kus	4,000	107,00	428,00
16	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 100 do 300 mm	kus	27,000	107,00	2 889,00
17	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 300 do 500 mm	kus	19,000	107,00	2 033,00
18	K	162201424	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 700 do 900 mm	kus	4,000	107,00	428,00
19	K	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	243,000	32,10	7 800,30
	vv		27*9		243,000		
20	K	162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	171,000	32,10	5 489,10
	vv		19*9		171,000		
21	K	162301934	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 700 do 900 mm ZKD 1 km	kus	36,000	32,10	1 155,60
	vv		4*9		36,000		
22	K	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	243,000	32,10	7 800,30
	vv		27*9		243,000		
23	K	162301952	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	171,000	32,10	5 489,10
	vv		19*9		171,000		
24	K	162301954	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 700 do 900 mm ZKD 1 km	kus	36,000	32,10	1 155,60
	vv		4*9		36,000		
25	K	162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	243,000	32,10	7 800,30
	vv		27*9		243,000		
26	K	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	171,000	32,10	5 489,10
	vv		19*9		171,000		
27	K	162301974	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 700 do 900 mm ZKD 1 km	kus	36,000	32,10	1 155,60
	vv		4*9		36,000		
28	K	171201-1	Poplatek za likvidaci (uložení) dřevní hmoty z pokácených stromů	soubor	1,000	10 700,00	10 700,00
29	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	3 212,000	65,82	211 413,84
	vv		1,35*25+ 3,3*65 +5+6,75		260,000		
	vv		začátek 0,685- 0,775				
	vv		3,3*0,35*1975+28,875		2 310,000		
	vv		pod stezkou 0,775-2,750				
	vv		((20+18+21+19)+(19+23+39+29)+10)*0,3+3+5+4,6+3		75,000		
	vv		pod gabiony a propustky				
	vv		(100+50+100+20+20+80+70+70+100+100+50+50)*0,7		567,000		
	vv		"přikopy k propustkům"				
	vv		Součet		3 212,000		
30	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	3 212,000	102,29	328 555,48
31	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkové) kód odpadu 17 05 04	t	5 781,600	144,45	835 152,12
	vv		3212*1,8		5 781,600		
32	K	171152101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuštěných silnic a dálnic	m3	150,000	199,66	29 949,00
	vv		0,86*25+1,96*65+1,1		150,000		
33	M	5834392-3	materiál vhodný do násypů - dle ČSN 73 6133	t	285,000	26,75	7 623,75
	vv		150*1,9		285,000		
34	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	375,000	90,79	34 046,25
	vv		25*0,36+65*0,3+1975*0,15+0,75		325,500		
	vv		zásyp okolo stezky				
	vv		((20+18+21+19)+(19+23+39+29)+10)*0,25		49,500		
	vv		zásyp okolo gabionů				
	vv		Součet		375,000		
35	M	5834392-2	materiál vhodný do zásypů - dle ČSN 73 6133	t	712,500	26,75	19 059,38
	vv		375*1,9		712,500		
36	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhuštěním strojně	m2	7 100,000	8,10	57 510,00
	vv		6820+110+156+14		7 100,000		
D	1-1		Případná výměna podloží				3 163 128,80

37	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	2 040,000	65,82	134 272,80
	vv		plovp*0,3		2 040,000		
38	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 040,000	102,29	208 671,60
	vv		plovp*0,3		2 040,000		
39	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	3 672,000	144,45	530 420,40
	vv		plovp*0,3*1,8		3 672,000		
40	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	6 800,000	8,10	55 080,00
	vv		plovp		6 800,000		
41	K	564831111	Podklad ze šterkordrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	6 800,000	102,36	696 048,00
	vv		plovp		6 800,000		
42	K	564861111	Podklad ze šterkordrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	6 800,000	191,07	1 299 276,00
	vv		plovp 2*100+3,3*2000		6 800,000		
43	K	919726221	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z polyesteru podélná/příčná pevnost 100/50 kN/m	m2	7 480,000	32,00	239 360,00
	vv		plovp*1,1		7 480,000		
D 1-2 Terénní a sadové úpravy							320 004,64
44	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	3 950,000	7,50	29 625,00
	vv		ut_1 (2065-90)*2		3 950,000		
45	K	181111112	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	540,000	10,03	5 416,20
	vv		uts (2+4)*90		540,000		
46	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovinně a ve svahu do 1:5	m2	3 950,000	11,53	45 543,50
	vv		ut_1		3 950,000		
47	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	59,250	331,70	19 653,23
	vv		3950*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		59,250		
48	K	181451122	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	540,000	11,53	6 226,20
	vv		uts		540,000		
49	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	8,100	331,70	2 686,77
	vv		540*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		8,100		
50	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl do 50 mm rovina v rovinně a svahu do 1:5	m2	3 950,000	23,54	92 983,00
	vv		ut_1		3 950,000		
51	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	229,100	107,00	24 513,70
	vv		3950*0,058 *Přepočtené koeficientem množství		229,100		
52	K	182303112	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl do 50 mm rovina ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	540,000	27,82	15 022,80
	vv		uts		540,000		
53	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	31,320	107,00	3 351,24
	vv		540*0,058 *Přepočtené koeficientem množství		31,320		
54	K	184813511	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovinně a svahu do 1:5 ručně	m2	4 490,000	4,45	19 980,50
	vv		ut_1+uts		4 490,000		
55	K	184813521	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovinně a svahu do 1:5 ručně	m2	4 490,000	7,22	32 417,80
	vv		ut_1+uts		4 490,000		
56	K	185803111	Ošetření trávníku shrábáním v rovinně a svahu do 1:5	m2	4 490,000	5,03	22 584,70
	vv		ut_1+uts		4 490,000		
D 5 Komunikace pozemní							11 131 084,24
57	K	564681111-1	Podklad z kameniva hrubého drceného - lomový kámen vel.min125 mm tl 500 mm	m2	1 750,000	538,41	942 217,50
	vv		5*100*3,5		1 750,000		
58	K	564861111	Podklad ze šterkordrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	6 820,000	191,07	1 303 097,40
	vv		2065*3,3+5,5		6 820,000		
59	K	581141213	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 220 mm	m2	6 195,000	1 396,63	8 652 122,85
	vv		(2065*3)		6 195,000		
60	K	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm	m2	1 032,500	71,88	74 216,10
	vv		2065*0,25*2		1 032,500		
61	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	413,000	386,03	159 430,39
	vv		2065*0,1*2		413,000		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							1 804 006,47
62	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	192,000	214,00	41 088,00
	vv		3+3+40+40+50+40+3+3+10		192,000		
63	M	553915-1	Trubkové zábradlí v.1,3m včetně nátěru	m	192,000	3 060,20	587 558,40
64	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	13,000	107,00	1 391,00
	vv		3+10		13,000		
65	M	40445639	informativní značky směrové IS 18a, IS21 300x200mm	kus	10,000	376,64	3 766,40
	vv		5*2		10,000		

66	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	3,000	1 149,18	3 447,54
67	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	8,000	930,90	7 447,20
	vv		3+5		8,000		
68	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	8,000	955,51	7 644,08
69	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	8,000	620,60	4 964,80
70	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	8,000	16,05	128,40
71	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	4 490,000	35,45	159 170,50
	vv		2065*2+12*30"v obloucích"		4 490,000		
72	K	915321111-1	Varovné hmatné pásy pro nevidomé - vyráběno z elastomeru a z dvousložkového plastu odlévaného za studena, lepení pomocí dvousložkového studeného plastu	m2	2,400	3 049,50	7 318,80
	vv		(3+3)*0,4"v km2,288"		2,400		
73	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	14,000	280,12	3 921,68
	vv		4+4+3+3		14,000		
74	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	14,000	280,98	3 933,72
	vv		14		14,000		
75	K	919111111	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 60 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu	m	1 239,000	121,98	151 133,22
	vv		2065/5*3		1 239,000		
76	K	919121111	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm s těsnicím profilem	m	1 239,000	134,82	167 041,98
	vv		2065/5*3		1 239,000		
77	K	919131111	Vyztužení dilatačních spár kluznými trny D 25 mm dl 500 mm v CB krytu	kus	4 956,000	83,46	413 627,76
	vv		2065/5*(3/0,25)		4 956,000		
78	K	919131311	Vyztužení dilatačních spár - filigrán (distanční žebříček) pro uchycení trnů nebo kotev v CB krytu	m	1 239,000	133,75	165 716,25
	vv		2065/5*3		1 239,000		
79	K	919748111	Provedení postřiku cementobetonového krytu ochrannou emulzí	m2	6 195,000	11,77	72 915,15
	vv		2065*3		6 195,000		
80	M	24611203	fermez dálniční impregnace na beton	kg	743,400	2,41	1 791,59
	vv		6195*0,12 *Přepočtené koeficientem množství		743,400		
	D	5-1	Odpočinková plocha v km 0,78				151 850,37
	D	5	Komunikace pozemní				11 775,72
81	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	22,000	432,90	9 523,80
82	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	22,000	102,36	2 251,92
	vv		5*3+3,5*2		22,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				140 074,65
83	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	23,000	284,87	6 552,01
	vv		3,5+3,5+3+3+5+5		23,000		
84	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	23,000	129,68	2 982,64
85	K	936001002	Montáž prvků městské a zahradní architektury hmotnosti přes 0,1 do 1,5 t	kus	4,000	1 070,00	4 280,00
86	M	74910151	stojan na kola na 5 kol jednostranný, kov 570x1750x500mm	kus	2,000	4 280,00	8 560,00
87	M	7492-	dřevěný altán, stůl, lavice - rozměry altánu 2,5 x2,5 x v. 3,0m	soubor	1,000	85 600,00	85 600,00
88	M	7491-	infotabule	kus	1,000	32 100,00	32 100,00
	D	9-1	Propustky				374 056,46
89	K	919411111	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	12,000	15 601,61	187 219,32
	vv		8 "propustek v km 0,874 DN 400 a v km1,540 DN400 a 2,437 DN 400 a 2,694 DN 400 - čelo 3m		8,000		
	vv		4 "propustek v km1,067 2xDN 400 a 2,050 2xDN 400 - čelo 4m		4,000		
	vv		Součet		12,000		
90	K	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým tf. C 20/25	m3	8,360	4 154,20	34 729,11
	vv		(0,32-0,13)*44		8,360		
91	K	919551112	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 400 mm	m	44,000	1 707,72	75 139,68
	vv		4,5+4,5 +5+5+3 "propustek v km 0,874 DN 400 + 1,540 DN 400 + 2,437 DN 400 + 2,694 DN 400 + odpočívka"		22,000		
	vv		5,5+5,5+5,5+5,5 "propustek v km1,067 2xDN 400 a 2,050 2xDN 400		22,000		
	vv		Součet		44,000		
92	M	56241111	trouba HDPE flexibilní 8kPA D 400mm	m	44,660	1 386,29	61 911,71
	vv		44*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		44,660		
93	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	18,000	689,15	12 404,70
	vv		9*2		18,000		
94	M	59227723	žlab dvouvrstvý vibrolisovaný pro povrchové odvodnění betonový 80x330x590/669mm	kus	54,000	49,11	2 651,94
	vv		18*3 *Přepočtené koeficientem množství		54,000		
	D	9-2	Gabionová stěna 3 v km 1,04				345 466,29

95	K	327215141	Opěrná zeď z gabionů svařovaná síť s povrchovou úpravou galvan vyplněná lomovým kamenem	m3	78,000	3 956,86	308 635,08
	VV		(18+20+19+21)*1*1		78,000		
96	K	564861111-1	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm fr32-64	m2	109,200	267,50	29 211,00
	VV		(18+20+19+21)*1,4		109,200		
97	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm do 200 g/m2	m2	117,000	65,13	7 620,21
	VV		(18+20+19+21)*(1+0,5)		117,000		
	D	9-3	Gabionová stěna 4 v km 2,03				572 064,91
98	K	327215141	Opěrná zeď z gabionů svařovaná síť s povrchovou úpravou galvan vyplněná lomovým kamenem	m3	131,000	3 956,86	518 348,66
	VV		8*1*1 "pravá strana před propustkem"		8,000		
	VV		(10+5)*(1,5*1) "pravá strana před propustkem"		22,500		
	VV		5*1*1 "levá strana před propustkem"		5,000		
	VV		(10+5)*(1,5*1) "levá strana před propustkem"		22,500		
	VV		5*(1,5*1) "pravá strana za propustkem"		7,500		
	VV		25*1*1 "pravá strana za propustkem"		25,000		
	VV		5*(1,5*1) "levá strana za propustkem"		7,500		
	VV		33*1*1 "levá strana za propustkem"		33,000		
	VV		Součet		131,000		
99	K	564861111-1	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm fr32-64	m2	155,400	267,50	41 569,50
	VV		((8+15+5+15)+(5+25+5+33))*1,4		155,400		
100	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm do 200 g/m2	m2	186,500	65,13	12 146,75
	VV		(8+5+25+33)*(1+0,5)+(15+15+5+5)*(1,5+0,5)		186,500		
	D	9-4	Gabionová stěna 5 v km 2,74				44 062,60
101	K	327215141	Opěrná zeď z gabionů svařovaná síť s povrchovou úpravou galvan vyplněná lomovým kamenem	m3	10,000	3 956,86	39 568,60
	VV		10*1*1		10,000		
102	K	564861111-1	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm fr32-64	m2	14,000	267,50	3 745,00
	VV		10*1,4		14,000		
103	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm do 200 g/m2	m2	11,500	65,13	749,00
	VV		10+(1+0,5)		11,500		
	D	998	Přesun hmot				10 823,70
104	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 869,378	2,48	4 636,06
105	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	1 869,378	3,31	6 187,64



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

STEZKA OKOLO V.N. ROZKOŠ - CYKLOOKRUH ROZKOŠ - ÚSEK 2

Objekt:

u2.1-3 - ÚSEK 2.1 - km 2,750 – 3,075

Místo:

Datum: 3. 10. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Eurovia CS a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

5 710 327,26

HSV - Práce a dodávky HSV

5 710 327,26

1 - Zemní práce	835 696,39
1-1 - Případná výměna podloží	430 511,14
1-2 - Terénní a sadové úpravy	260 782,18
5 - Komunikace pozemní	1 130 449,91
8-1 - Odvodnění	1 178 630,62
1 - Zemní práce	34 684,06
2 - Zakládání	227 469,44
4 - Vodovodné konstrukce	21 636,75
8 - Trubní vedení	863 637,15
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	31 203,22
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 271 456,34
9-2 - Gabionová stěna 6 v km 2,92	186 020,31
9-3 - Gabionová stěna 7 v km 2,99	407 473,06
998 - Přesun hmot	9 307,31

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STEZKA OKOLO V.N. ROZKOŠ - CYKLOOKRUH ROZKOŠ - ÚSEK 2

Objekt:

u2.1-3 - ÚSEK 2.1 - km 2,750 – 3,075

Místo:

Datum: 3. 10. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Eurovia CS a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

5 710 327,26

D HSV Práce a dodávky HSV 5 710 327,26

D 1 Zemní práce 835 696,39

1	K	111251202-1	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 250 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	965,000	23,54	22 716,10
vv 200+225+220+320					965,000		
2	K	111251111-1	Drcení ořezaných větví D do 100 mm s odvozem do 20 km	m3	39,840	321,00	12 788,64
vv celková dřevní hmota z odstraněných křovin - odhad					39,840		
vv 996*0,04							
3	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	29,000	321,00	9 309,00
4	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	27,000	321,00	8 667,00
5	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	5,000	1 498,00	7 490,00
6	K	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	29,000	321,00	9 309,00
7	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	27,000	642,00	17 334,00

8	K	112251103	Odstanění pařezů průměru přes 500 do 700 mm	kus	5,000	8 560,00	42 800,00
9	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	29,000	107,00	3 103,00
10	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	27,000	107,00	2 889,00
11	K	162201403	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	5,000	214,00	1 070,00
12	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	29,000	160,50	4 654,50
13	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	27,000	107,00	2 889,00
14	K	162201413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	5,000	321,00	1 605,00
15	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 100 do 300 mm	kus	29,000	107,00	3 103,00
16	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 300 do 500 mm	kus	27,000	107,00	2 889,00
17	K	162201423	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 500 do 700 mm	kus	5,000	321,00	1 605,00
18	K	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	261,000	107,00	27 927,00
	vv		29*9		261,000		
19	K	162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	243,000	107,00	26 001,00
	vv		27*9		243,000		
20	K	162301933	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	45,000	107,00	4 815,00
	vv		5*9		45,000		
21	K	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	261,000	107,00	27 927,00
	vv		29*9		261,000		
22	K	162301952	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	243,000	321,00	78 003,00
	vv		27*9		243,000		
23	K	162301953	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	45,000	107,00	4 815,00
	vv		5*9		45,000		
24	K	162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	261,000	107,00	27 927,00
	vv		29*9		261,000		
25	K	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	243,000	32,10	7 800,30
	vv		27*9		243,000		
26	K	162301973	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	45,000	107,00	4 815,00
	vv		5*9		45,000		
27	K	171201-1	Poplatek za likvidaci (uložení) dřevní hmoty z pokácených stromů	soubor	1,000	1 070,00	1 070,00
28	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	835,000	65,82	54 959,70
	vv		0,2*80+(0,2+0,6)*50+(0,74+0,2)*50+(1+0,2)*100+(1,6+0,2)*45+16		320,000		
	vv		strana u krajnice + krajnice silnice + 5%				
	vv		(1,2*42+1*45+1,4*50)+9,6		175,000		
	vv		pod gabiony + 5%				
	vv		(1,2*150+0,9*55+0,8*45+0,7*55+0,8*20)+9*2+2		340,000		
	vv		výkop pro stoky				
	vv		Součet		835,000		
29	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	835,000	102,29	85 412,15
30	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 503,000	144,45	217 108,35
	vv		835*1,8		1 503,000		
31	K	171152101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých silnic a dálnic	m3	330,000	199,66	65 887,80
	vv		(30*9,7+40*2,64)*0,8+12,72		330,000		
32	M	5834392-3	materiál vhodný do násypů - dle ČSN 73 6133	t	627,000	26,75	16 772,25
	vv		330*1,9		627,000		
33	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	140,000	90,79	12 710,60
	vv		0,15*(325)*2 + (42+92)*0,3+2,3		140,000		
34	M	5834392-2	materiál vhodný do zásypů - dle ČSN 73 6133	t	266,000	26,75	7 115,50
	vv		140*1,9		266,000		
35	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se ztuhnutím strojně	m2	1 285,000	8,10	10 408,50
	vv		1095+60+130		1 285,000		
	D	1-1	Případná výměna podloží				430 511,14
36	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	277,650	65,82	18 274,92
	vv		plovp*0,3		277,650		
37	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	277,650	102,29	28 400,82
	vv		plovp*0,3		277,650		

38	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	499,770	144,45	72 191,78
	VV		plovp*0,3*1,8		499,770		
39	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhuňním strojně	m2	925,500	8,10	7 496,55
	VV		plovp		925,500		
40	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	925,500	102,36	94 734,18
	VV		plovp		925,500		
41	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	925,500	191,07	176 835,29
	VV	plovp	1,2*70+3,3*255		925,500		
42	K	919726221	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z polyesteru podélná/příčná pevnost 100/50 kN/m	m2	1 018,050	32,00	32 577,60
	VV		plovp*1,1		1 018,050		
	D	1-2	Terénní a sadové úpravy				260 782,18
43	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	270,000	7,50	2 025,00
	VV	ut_1	270		270,000		
44	K	181111112	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	310,000	10,03	3 109,30
	VV	uts	40+250+20		310,000		
45	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovinně a ve svahu do 1:5	m2	270,000	11,53	3 113,10
	VV	ut_1	270,000		270,000		
46	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	4,050	331,70	1 343,39
	VV		270*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		4,050		
47	K	181451122	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	310,000	11,53	3 574,30
	VV	uts	310,000		310,000		
48	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	4,650	331,70	1 542,41
	VV		310*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		4,650		
49	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl do 50 mm rovina v rovinně a svahu do 1:5	m2	270,000	23,54	6 355,80
	VV	ut_1	270,000		270,000		
50	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	15,660	107,00	1 675,62
	VV		270*0,058 *Přepočtené koeficientem množství		15,660		
51	K	182303112	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl do 50 mm rovina ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	310,000	27,82	8 624,20
	VV	uts	310,000		310,000		
52	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	17,980	107,00	1 923,86
	VV		310*0,058 *Přepočtené koeficientem množství		17,980		
53	K	184813511	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovinně a svahu do 1:5 ručně	m2	580,000	4,45	2 581,00
	VV	ut_1+uts	580,000		580,000		
54	K	184813521	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovinně a svahu do 1:5 ručně	m2	580,000	7,22	4 187,60
	VV	ut_1+uts	580,000		580,000		
55	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovinně a svahu do 1:5	m2	580,000	5,03	2 917,40
	VV	ut_1+uts	580,000		580,000		
56	K	183111213	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 0,005 do 0,01 m3 v rovinně a svahu do 1:5	kus	350,000	107,00	37 450,00
	VV		(80+40+90)/0,6		350,000		
57	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	1,750	2 140,00	3 745,00
	VV		350*0,005 *Přepočtené koeficientem množství		1,750		
58	K	184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovinně a svahu do 1:5	kus	350,000	128,40	44 940,00
59	M	02650442	habr obecný /Carpinus betulus/ 80-125cm	kus	350,000	160,50	56 175,00
60	K	184801131	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovinně a svahu do 1:5	m2	210,000	80,25	16 852,50
	VV		80+40+90		210,000		
61	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovinně a svahu do 1:5	m2	210,000	58,85	12 358,50
62	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	21,630	2 140,00	46 288,20
	VV		210*0,103 *Přepočtené koeficientem množství		21,630		
	D	5	Komunikace pozemní				1 130 449,91
63	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	1 093,750	191,07	208 982,81
	VV		1000*(3,5/3,2)		1 093,750		
64	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	1 000,000	311,01	311 010,00
65	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	1 066,667	269,11	287 050,76
	VV		1000*(3,2/3)		1 066,667		
66	K	573111111	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	1 000,000	25,25	25 250,00
67	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	1 000,000	23,11	23 110,00
68	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 000,000	251,29	251 290,00
	VV		3*(325-6-4,5-4,5)+20+20+30		1 000,000		

69	K	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm	m2	330,500	71,88	23 756,34
	vv		(325-6-4,5-4,5)*0,25+(325-6-4,5-4,5-270)*0,25+270*0,9		330,500		
	D	8-1	Odvodnění				1 178 630,62
	D	1	Zemní práce				34 684,06
70	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	54,160	342,94	18 573,63
	vv		325*0,8*0,2+18*0,6*0,2		54,160		
71	M	58331200	šterkopisek netříděný	t	108,320	148,73	16 110,43
	vv		54,16*2 *Přepočtené koeficientem množství		108,320		
	D	2	Zakládání				227 469,44
72	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zázezu sklonu do 1:2	m2	512,000	43,30	22 169,60
	vv		320*1,6		512,000		
73	M	69311006	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 15kN/m	m2	512,000	16,37	8 381,44
74	K	212752402	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 8 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	320,000	615,37	196 918,40
	vv		320		320,000		
	D	4	Vodorovné konstrukce				21 636,75
75	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	53,800	402,17	21 636,75
	vv		325*0,8*0,2+18*0,5*0,2		53,800		
	D	8	Trubní vedení				863 637,15
76	K	871355211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 200	m	18,000	417,66	7 517,88
	vv		9*2		18,000		
77	K	871395211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 400	m	325,000	1 393,77	452 975,25
	vv		320+5		325,000		
78	K	89-2	nápojení vpustí na stávající šachty, a přípojky	kus	9,000	535,00	4 815,00
79	K	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN přes 300 do 400 dno beton tř. C 25/30	kus	9,000	7 546,47	67 918,23
80	M	5923-	kanalizační šachta betonová min. v. 1,5m - kompletní: dno, skruže, poklop ...	kus	9,000	28 766,95	258 902,55
81	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	9,000	2 223,46	20 011,14
82	M	5922-	vpustí uliční betonová - kompletní: dno, skruže, mříž, koš, rám ...	kus	9,000	5 721,90	51 497,10
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				31 203,22
83	K	919411111	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	2,000	15 601,61	31 203,22
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 271 456,34
84	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	140,000	214,00	29 960,00
	vv		42+92+3+3		140,000		
85	M	553915-1	Trubkové zábradlí v.1,3m včetně nátěru	m	140,000	3 060,20	428 428,00
86	K	911331123	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 se zabíraním sloupků v rozmezí přes 2 do 4 m	m	304,000	959,79	291 776,16
	vv		66+86+65+87		304,000		
87	K	911331411	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 4 m se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m	m	8,000	3 905,50	31 244,00
	vv		2*4		8,000		
88	K	911-1	Vodící lišta - včetně montáže na sloupky svodidla ze stany k cyklostezce	m	304,000	428,00	130 112,00
89	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	10,000	107,00	1 070,00
	vv		6+4*stávajících"		10,000		
90	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	6,000	1 149,18	6 895,08
91	M	40445-1	demontované stávající podél silnice	kus	4,000	1 690,60	6 762,40
92	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	9,000	930,90	8 378,10
	vv		6+3*výměna u stávajících značek"		9,000		
93	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	9,000	955,51	8 599,59
94	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	9,000	620,60	5 585,40
95	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	9,000	16,05	144,45
96	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	680,000	35,45	24 106,00
	vv		325*2+30		680,000		
97	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	72,000	280,12	20 168,64
	vv		(4+7+5+5+2)+(4+7+5+5+2)+(5+5+5+9+2)		72,000		
98	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	72,000	280,98	20 230,56
99	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	297,000	689,15	204 677,55
	vv		2+65+86+65+78+1		297,000		
100	M	59227723	žlab dvouvrstvý vibrolisovaný pro povrchové odvodnění betonový 80x330x590/669mm	kus	891,000	49,11	43 757,01
	vv		297*3 *Přepočtené koeficientem množství		891,000		
101	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	3,000	107,00	321,00

102	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	4,000	53,50	214,00
103	K	91-1-1	ochrana stávajících kabelů - ruční odkopání	bm	20,000	96,94	1 938,80
	vv		9+11		20,000		
104	K	91-1-2	ochrana stávajících kabelů, položení kabelů do chráničky	bm	20,000	96,94	1 938,80
105	K	91-1-3	ochrana stávajících kabelů - chráničky	bm	20,000	160,50	3 210,00
106	K	91-1-4	ochrana stávajících kabelů - zásyp	bm	20,000	96,94	1 938,80
D 9-2			Gabionová stěna 6 v km 2,92				186 020,31
107	K	327215141	Opěrná zeď z gabionů svařovaná síť s povrchovou úpravou galfan vyplněná lomovým kamenem	m3	42,000	3 956,86	166 188,12
	vv		42*1*1		42,000		
108	K	564861111-1	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm fr32-64	m2	58,800	267,50	15 729,00
	vv		42*1,4		58,800		
109	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm do 200 g/m2	m2	63,000	65,13	4 103,19
	vv		42*(1+0,5)		63,000		
D 9-3			Gabionová stěna 7 v km 2,99				407 473,06
110	K	327215141	Opěrná zeď z gabionů svařovaná síť s povrchovou úpravou galfan vyplněná lomovým kamenem	m3	92,000	3 956,86	364 031,12
	vv		(72+20)*1*1		92,000		
111	K	564861111-1	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm fr32-64	m2	128,800	267,50	34 454,00
	vv		92*1,4		128,800		
112	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm do 200 g/m2	m2	138,000	65,13	8 987,94
	vv		92*(1,0+0,5)		138,000		
D 998			Přesun hmot				9 307,31
113	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 607,481	2,48	3 986,55
114	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	1 607,481	3,31	5 320,76



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

STEZKA OKOLO V.N. ROZKOŠ - CYKLOOKRUH ROZKOŠ - ÚSEK 2

Objekt:

u2.1-4 - ÚSEK 2.1 - km 3,075 – 3,260 (KÚ 2.1)

Místo:

Datum: 3. 10. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Eurovia CS a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 391 958,64

HSV - Práce a dodávky HSV	1 391 958,64
1 - Zemní práce	132 186,39
1-1 - Případná výměna podloží	283 983,84
1-2 - Terénní a sadové úpravy	26 067,06
5 - Komunikace pozemní	609 574,76
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	35 124,18
5-1 - Odpočinková plocha v km 3,15	300 930,83
5 - Komunikace pozemní	8 564,16
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	292 366,67
997 - Přesun sutě	3 771,45
998 - Přesun hmot	320,13

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STEZKA OKOLO V.N. ROZKOŠ - CYKLOOKRUH ROZKOŠ - ÚSEK 2

Objekt:

u2.1-4 - ÚSEK 2.1 - km 3,075 – 3,260 (KÚ 2.1)

Místo:

Datum: 3. 10. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Eurovia CS a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 391 958,64
D		HSV	Práce a dodávky HSV				1 391 958,64
D		1	Zemní práce				132 186,39
1	K	113106192	Rozebrání vozovek ze silničních dílců se spárami zalitými cementovou maltou strojně pl do 50 m2	m2	25,000	62,87	1 571,75
2	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	275,000	65,82	18 100,50
		vv	6,1*10+1,2*175+4			275,000	
3	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	275,000	102,29	28 129,75
4	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	495,000	144,45	71 502,75
		vv	275*1,8			495,000	
5	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	55,500	90,79	5 038,85
		vv	185*0,15*2			55,500	
6	M	5834392-2	materiál vhodný do zásypů - dle ČSN 73 6133	t	105,450	26,75	2 820,79
		vv	55,5*1,9			105,450	
7	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	620,000	8,10	5 022,00
		vv	620			620,000	
D		1-1	Případná výměna podloží				283 983,84

8	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelosti I objem do 500 m3 strojně	m3	183,150	65,82	12 054,93
			vvplovp*0,3		183,150		
9	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3	m3	183,150	102,29	18 734,41
			vvplovp*0,3		183,150		
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	329,670	144,45	47 620,83
			vvplovp*0,3*1,8		329,670		
11	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	610,500	8,10	4 945,05
			vvplovp		610,500		
12	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	610,500	102,36	62 490,78
			vvplovp		610,500		
13	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	610,500	191,07	116 648,24
			vvplovp 3,3*185		610,500		
14	K	919726221	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z polyesteru podélná/příčná pevnost 100/50 kN/m	m2	671,550	32,00	21 489,60
			vvplovp*1,1		671,550		
D 1-2 Terénní a sadové úpravy							26 067,06
15	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	370,000	7,50	2 775,00
			vput 185*2		370,000		
16	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovinně a ve svahu do 1:5	m2	370,000	11,53	4 266,10
			vput		370,000		
17	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	5,550	331,70	1 840,94
			vvplovp 370*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		5,550		
18	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl do 50 mm rovina v rovinně a svahu do 1:5	m2	370,000	23,54	8 709,80
			vput		370,000		
19	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	21,460	107,00	2 296,22
			vvplovp 370*0,058 *Přepočtené koeficientem množství		21,460		
20	K	184813511	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovinně a svahu do 1:5 ručně	m2	370,000	4,45	1 646,50
			vput		370,000		
21	K	184813521	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovinně a svahu do 1:5 ručně	m2	370,000	7,22	2 671,40
			vput		370,000		
22	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovinně a svahu do 1:5	m2	370,000	5,03	1 861,10
			vput		370,000		
D 5 Komunikace pozemní							609 574,76
23	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	612,500	191,07	117 030,38
			vvplovp 560*(3,5/3,2)		612,500		
24	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	560,000	311,01	174 165,60
25	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	597,333	269,11	160 748,28
			vvplovp 560*(3,2/3)		597,333		
26	K	573111111	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	560,000	16,05	8 988,00
27	K	573231108	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	560,000	14,55	8 148,00
28	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	560,000	239,01	133 845,60
			vvplovp 3*185+5,		560,000		
29	K	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm	m2	92,500	71,88	6 648,90
			vvplovp 185*2*0,25		92,500		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							35 124,18
30	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	7,000	107,00	749,00
			vvplovp 2+2+1+2		7,000		
31	M	40445639	informativní značky směrové IS 18a, IS21 300x200mm	kus	2,000	376,64	753,28
32	M	40445632	informativní značky směrové IS1d, IS2d, IS3d, IS4d, IS19d 1350x500mm	kus	2,000	1 769,78	3 539,56
33	M	40445637	informativní značky směrové IS15a, IS20 700x500mm	kus	1,000	988,68	988,68
34	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	2,000	1 149,18	2 298,36
35	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	5,000	930,90	4 654,50
36	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	5,000	955,51	4 777,55
37	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	5,000	620,60	3 103,00
38	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	5,000	16,05	80,25
39	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	400,000	35,45	14 180,00

VV		185*2+1*30		400,000			
D 5-1		Odpočinková plocha v km 3,15					300 930,83
D 5		Komunikace pozemní					8 564,16
40	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	16,000	102,36	1 637,76
VV		4*4			16,000		
41	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	16,000	432,90	6 926,40
D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					292 366,67
42	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	16,000	284,87	4 557,92
VV		4*4			16,000		
43	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	16,000	129,68	2 074,88
44	K	936001002	Montáž prvků městské a zahradní architektury hmotnosti přes 0,1 do 1,5 t	kus	1,000	10 700,00	10 700,00
45	K	275311124-1	Základové patky a bloky z betonu prostého C 12/15 pod multifunkční solární stanici	soub	1,000	12 840,00	12 840,00
46	M	749101-1	Multifunkční solární stanice na 4 kola (4x zásuvka na 230 V, 1x kompresor, 4x stojan na kola, 8x USB, 4x držák telefonu, 4x autozásuvka 12 V, osvětlení, kamera, zamykací boxy, meteostanice, wifi	kus	1,000	262 193,87	262 193,87
D 997		Přesun sutě					3 771,45
47	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	10,625	41,47	440,62
VV		10,625			10,625		
48	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	95,625	5,11	488,64
VV		(10,625)*9			95,625		
49	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	10,625	267,50	2 842,19
D 998		Přesun hmot					320,13
50	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	129,083	2,48	320,13



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

STEZKA OKOLO V.N. ROZKOŠ - CYKLOOKRUH ROZKOŠ - ÚSEK 2

Objekt:

u2.2 - ÚSEK 2.2

Místo:

Datum: 3. 10. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Eurovia CS a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

9 559 922,87

HSV - Práce a dodávky HSV

9 559 922,87

1 - Zemní práce	300 284,18
1-1 - Případná výměna podloží	79 078,22
1-2 - Terénní a sadové úpravy	4 227,09
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 312 283,70
5 - Komunikace pozemní	3 476 291,16
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	56 752,80
8-1 - Odvodnění	289 610,13
1 - Zemní práce	5 123,20
2 - Zakládání	35 542,10
4 - Vodorovné konstrukce	3 217,36
8 - Trubní vedení	230 125,86
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	15 601,61
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 793 536,63
997 - Přesun sutě	246 792,13
998 - Přesun hmot	1 066,83

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STEZKA OKOLO V.N. ROZKOŠ - CYKLOOKRUH ROZKOŠ - ÚSEK 2

Objekt:

u2.2 - ÚSEK 2.2

Místo:

Datum: 3. 10. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Eurovia CS a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

9 559 922,87

D HSV Práce a dodávky HSV 9 559 922,87

D 1 Zemní práce 300 284,18

1	K	113106571	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva strojně pl přes 200 m2	m2	862,400	20,33	17 532,59
	vv		(341+49+2)*2,2 "betonové tvarovky na obložení hráze"		862,400		
2	K	113107212	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 080,000	20,38	22 010,40
	vv		450*1,4*krajnice - levá strana komunikace na hrázi"		630,000		
	vv		450*1,4*krajnice - pravá strana komunikace na hrázi"		450,000		
	vv		Součet		1 080,000		
3	K	113154334	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	2 640,000	47,45	125 268,00
	vv		440*6		2 640,000		
4	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	270,000	65,82	17 771,40
	vv		(0,47+0,2)*50+(0,3+0,65)*5+1,75		40,000		
	vv		0,0-0,05 km				
	vv		0,8*50		40,000		

			výkop pro stoky					
			0,45*(341+49+2)+13,6				190,000	
			výkop na hrázi po odstranění bet. dlažby					
			Součet				270,000	
5	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	270,000	102,29		27 618,30
6	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	486,000	144,45		70 202,70
			270*1,8				486,000	
7	K	171152101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných silnic a dálnic	m3	16,000	199,66		3 194,56
			0,25*50+0,7*5				16,000	
8	M	5834392-3	materiál vhodný do násypů - dle ČSN 73 6133	t	30,400	26,75		813,20
			16*1,9				30,400	
9	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	22,000	90,79		1 997,38
			0,2*(55)*2				22,000	
10	M	5834392-2	materiál vhodný do zásypů - dle ČSN 73 6133	t	41,800	26,75		1 118,15
			22*1,9				41,800	
11	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 575,000	8,10		12 757,50
			450*3,5				1 575,000	
	D	1-1	Případná výměna podloží					79 078,22
12	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	51,000	65,82		3 356,82
			plovp*0,3				51,000	
13	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	51,000	102,29		5 216,79
			plovp*0,3				51,000	
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	91,800	144,45		13 260,51
			plovp*0,3*1,8				91,800	
15	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	170,000	8,10		1 377,00
			plovp				170,000	
16	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	170,000	102,36		17 401,20
			plovp				170,000	
17	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	170,000	191,07		32 481,90
			+3,3*50+1*5				170,000	
18	K	919726221	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z polyesteru podélná/příčná pevnost 100/50 kN/m	m2	187,000	32,00		5 984,00
			plovp*1,1				187,000	
	D	1-2	Terénní a sadové úpravy					4 227,09
19	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	60,000	7,50		450,00
			ut 50+10				60,000	
20	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovinně a ve svahu do 1:5	m2	60,000	11,53		691,80
			ut				60,000	
21	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	0,900	331,70		298,53
			60*0,015 'Přepočtené koeficientem množství				0,900	
22	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl do 50 mm rovina v rovinně a svahu do 1:5	m2	60,000	23,54		1 412,40
			ut				60,000	
23	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	3,480	107,00		372,36
			60*0,058 'Přepočtené koeficientem množství				3,480	
24	K	184813511	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovinně a svahu do 1:5 ručně	m2	60,000	4,45		267,00
25	K	184813521	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovinně a svahu do 1:5 ručně	m2	60,000	7,22		433,20
26	K	185803111	Ošetření trávníku shrábáním v rovinně a svahu do 1:5	m2	60,000	5,03		301,80
			ut				60,000	
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					1 312 283,70
27	K	327122112	Opěrná zeď samonosná ze ŽB dílců tvaru L v 800 mm	m	390,000	3 364,83		1 312 283,70
			341+49				390,000	
	D	5	Komunikace pozemní					3 476 291,16
28	K	567951111	Podklad z mezerovitého betonu MCB tl 300 mm	m2	470,400	1 025,70		482 489,28
			(341+49+2)*1,2				470,400	
29	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	65,625	191,07		12 538,97
			60*(3,5/3,2)				65,625	
30	K	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 200 mm	m2	744,800	440,84		328 337,63
			(341+49+2)*1,9				744,800	
31	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	1 048,167	269,11		282 072,22
			50+10*(3,2/3)+395*2,5				1 048,167	

32	K	573111111	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m ²	m ²	4 000,000	16,05	64 200,00
33	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m ²	4 000,000	311,01	1 244 040,00
34	K	573231108	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m ²	m ²	4 000,000	14,55	58 200,00
35	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	4 000,000	239,01	956 040,00
	VV		450*3+10 "stezka"		1 360,000		
	VV		440*6 "komunikace"		2 640,000		
	VV		Součet		4 000,000		
36	K	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm	m ²	340,000	71,88	24 439,20
	VV		20+400*0,8		340,000		
37	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m ³	62,000	386,03	23 933,86
	VV		400*0,15+10*0,2		62,000		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				56 752,80
38	K	62861-1	Nátěr izolační betonových úhlových zdí	m ²	663,000	85,60	56 752,80
	VV		390,000*(0,8+0,8+0,1)		663,000		
	D	8-1	Odvodnění				289 610,13
	D	1	Zemní práce				5 123,20
39	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m ³	8,000	342,94	2 743,52
	VV		50*0,8*0,2		8,000		
40	M	58331200	šterkopisek netříděný	t	16,000	148,73	2 379,68
	VV		8*2 Přepočtené koeficientem množství		16,000		
	D	2	Zakládání				35 542,10
41	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m ²	80,000	43,30	3 464,00
	VV		50*1,6		80,000		
42	M	69311006	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 15kN/m	m ²	80,000	16,37	1 309,60
43	K	212752402	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 8 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	50,000	615,37	30 768,50
	D	4	Vodorovné konstrukce				3 217,36
44	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m ³	8,000	402,17	3 217,36
	VV		50*0,8*0,2		8,000		
	D	8	Trubní vedení				230 125,86
45	K	871395211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 400	m	50,000	1 393,77	69 688,50
46	K	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN přes 300 do 400 dno beton tř. C 25/30	kus	3,000	7 546,47	22 639,41
47	M	5923-	kanalizační šachta betonová min. v. 1,5m - kompletní: dno, skruže, poklop ...	kus	3,000	28 766,95	86 300,85
48	M	5922-	vpust' uliční skruž betonová - kompletní: dno, skruže, mříž, koš, rám ...	kus	9,000	5 721,90	51 497,10
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				15 601,61
49	K	919411111	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	1,000	15 601,61	15 601,61
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 793 536,63
50	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	395,000	64,20	25 359,00
	VV		49+341+5		395,000		
51	M	553915-1	Trubkové zábradlí v. 1,3m včetně nátěru	m	395,000	3 060,20	1 208 779,00
52	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m ² objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	5,000	107,00	535,00
	VV		2+1+2		5,000		
53	M	40445637	informativní značky směrové IS15a, IS20 700x500mm	kus	1,000	988,68	988,68
54	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	2,000	1 149,18	2 298,36
55	M	40445-1	demontované stávající podélné silnice	kus	2,000	1 690,60	3 381,20
56	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	4,000	930,90	3 723,60
57	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	4,000	955,51	3 822,04
58	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	4,000	620,60	2 482,40
59	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	4,000	16,05	64,20
60	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	1 810,000	35,45	64 164,50
	VV		450*2+1*30+440*2		1 810,000		
61	K	915211122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	440,000	35,45	15 598,00
62	K	911331123	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 se zaberaněním sloupků v rozmezí přes 2 do 4 m	m	845,000	959,79	811 022,55
	VV		(105+340)*(392+8)		845,000		
63	K	911331411	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 4 m se zaberaněním sloupků v rozmezí do 2 m	m	7,000	3 905,50	27 338,50
	VV		2+1+(2*2)		7,000		
64	K	911-1	Vodící lišta - včetně montáže na sloupky svodidla ze stary k cyklostezce	m	445,000	428,00	190 460,00

		VV	(105+340)			445,000		
65	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š 800 mm	m	60,000	689,15	41 349,00	
		VV	53+7			60,000		
66	M	59227723	žlab dvouvrstvý vibrolisovaný pro povrchové odvodnění betonový 80x330x590/669mm	kus	180,000	49,11	8 839,80	
		VV	60*3 'Přepočtené koeficientem množství			180,000		
67	K	966005311-1	Rozebrání a odstranění silničního svodidla s ocelovými lany	m	845,000	107,00	90 415,00	
		VV	105+340+400			845,000		
68	K	966008213	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárníc š přes 800 do 1 200 mm	m	10,000	97,64	976,40	
69	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	107,00	107,00	
70	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	2,000	53,50	107,00	
71	K	348101220-1	Demontáž a osazení vrátek k oplocení na ocelové sloupky - úprava a posun stávajících vrátek na hrázi	soubor	1,000	6 955,00	6 955,00	
72	K	96607-1	Demontáž stávajících sloupů VO a posun do nové polohy včetně opětovného zapojení	soubor	3,000	13 321,50	39 964,50	
73	K	4351-1	Ocelová konstrukce schodů zakotvená k úhlové stěně a stávajícím schodům, včetně uzamykatelné branky, montáž + dodávka	soubor	1,000	19 078,10	19 078,10	
74	K	388995215-1	Kabelový kanálek pod stezkou na hrázi v celé délce hráze po obou stranách dle požadavků PLA	m	900,000	1 016,50	914 850,00	
75	K	388995215-2	Šachta pro uložení komunikačních kabelů dle požadavků PLA	kus	4,000	26 215,00	104 860,00	
76	K	388995215-3	Přeložky stávajících kabelů vedoucích k věžovému objektu	m	180,000	602,41	108 433,80	
		VV	3*60			180,000		
77	K	388995215-4	Chránička kabelů pod stezkou na hrázi k věžovému objektu dle požadavků PLA min. DN 60	m	200,000	487,92	97 584,00	
		VV	3*60+2*10			200,000		
		D	997 Přesun sutě				246 792,13	
78	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	999,840	27,55	27 545,59	
		VV	afo+ko			999,840		
79	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	8 998,560	5,11	45 982,64	
		VV	afo+ko			999,840		
		VV	999,84*9 'Přepočtené koeficientem množství			8 998,560		
80	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	254,408	41,47	10 550,30	
		VV	bo			254,408		
81	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	2 289,672	5,11	11 700,22	
		VV	bo			254,408		
		VV	254,408*9 'Přepočtené koeficientem množství			2 289,672		
82	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	254,408	267,50	68 054,14	
		VV	bo			254,408		
83	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	324,000	144,45	46 801,80	
		VV	ko			324,000		
84	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	675,840	53,50	36 157,44	
		VV	afo			675,840		
		D	998 Přesun hmot				1 066,83	
85	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	430,174	2,48	1 066,83	



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

STEZKA OKOLO V.N. ROZKOŠ - CYKLOOKRUH ROZKOŠ - ÚSEK 2

Objekt:

vrn - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 3. 10. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Eurovia CS a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

935 233,50

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	935 233,50
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	482 998,00
VRN3 - Zařízení staveniště	53 500,00
VRN7 - Provozní vlivy	374 125,50
VRN9 - Ostatní náklady	24 610,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

STEZKA OKOLO V.N. ROZKOŠ - CYKLOOKRUH ROZKOŠ - ÚSEK 2

Objekt:

vrn - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 3. 10. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Eurovia CS a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							935 233,50
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				935 233,50
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				482 998,00
1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soub	1,000	72 760,00	72 760,00
2	K	012303000.1	Geodetické práce po výstavbě - geodetické zaměření skutečného provedení díla, vyhotovení geometrických plánů	soub	1,000	142 738,00	142 738,00
3	K	013244000	Realizační dokumentace stavby	soub	1,000	224 700,00	224 700,00
4	K	013254000-1	Dokumentace skutečného provedení stavby (3x tištěná, CD)	soub	1,000	42 800,00	42 800,00
D	VRN3		Zařízení staveniště				53 500,00
5	K	030001000	Zařízení staveniště	soub	1,000	32 100,00	32 100,00
6	K	039203-1	Uvedení ploch poškozených vlivem realizace díla do stavu před zahájením realizace díla	soub	1,000	21 400,00	21 400,00
D	VRN7		Provozní vlivy				374 125,50
7	K	07-1	Přechodné dopravní značení, projednání	soub	1,000	10 700,00	10 700,00
8	K	07-2	Přechodné dopravní značení - značky pronájem, instalace, údržba	ks	80,000	3 830,60	306 448,00
9	K	913411111	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2 semaforů	kus	1,000	802,50	802,50
10	K	913411211	Příplatek k dočasné mobilní semaforové soupravě se 2 semaforů za první a ZKD den použití	kus	150,000	374,50	56 175,00
D	VRN9		Ostatní náklady				24 610,00

11	K	02-1	Ochrana a zabezpečení stávajících inženýrských sítí po celou dobu realizace díla	soub	1,000	16 050,00	16 050,00
12	K	090001000-1	Vytyčení stávajících sítí	soub	1,000	5 350,00	5 350,00
13	K	011514000-1	Fotodokumentace	soub	1,000	1 070,00	1 070,00
	W		pořízení fotografie, včetně jejich časové a prostorové identifikace,				
	W		dokumentující rozhodující etapy průběhu celé stavby i technologických montáží				
	W		viz ust. odst 2.10 Smlouvy o dílo				
	W		1		1,000		
14	K	05130-1	Pojistné	soub	1,000	2 140,00	2 140,00
	W		1		1,000		
	W		náklady spojené s pojištěním dodavatele				



SEZNAM FIGUR

Kód: 2017s04---u2

Stavba: STEZKA OKOLO V.N. ROZKOŠ - CYKLOOKRUH ROZKOŠ - ÚSEK 2

Datum: 3. 10. 2023

Kód	Popis	MJ	Výměra
u2.1-1 ÚSEK 2.1 - km 0,0-0,685			
plovp	plocha výměny podloží		895,000
plovp	1,2*200+90*3,3+1,0*210+0,8*185		895,000
Použití figury:			
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	895,000
122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	268,500
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	268,500
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	483,300
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	895,000
564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	895,000
919726221	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z polyesteru podélná/příčná pevnost 100/50 kN/m	m2	984,500
ut	úprava terénu		1 370,000
ut	685*2		1 370,000
Použití figury:			
181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	1 370,000
181451121	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 370,000
182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl do 50 mm rovina v rovinně a svahu do 1:5	m2	1 370,000
184813511	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	1 370,000
184813521	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	1 370,000
185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 370,000
u2.1-2 ÚSEK 2.1 - km 0,685-2,750			
plovp	plocha výměny podloží		6 800,000
plovp	2*100+3,3*2000		6 800,000
Použití figury:			
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	6 800,000
122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	2 040,000
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 040,000
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	3 672,000
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	6 800,000
564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	6 800,000
919726221	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z polyesteru podélná/příčná pevnost 100/50 kN/m	m2	7 480,000
ut_1	úprava terénu		3 950,000
ut_1	(2065-90)*2		3 950,000
Použití figury:			
181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	3 950,000
181451121	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	3 950,000
182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl do 50 mm rovina v rovinně a svahu do 1:5	m2	3 950,000
184813511	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	4 490,000
184813521	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	4 490,000
185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	4 490,000
uts	upravený terén ve svahu		540,000
uts	(2+4)*90		540,000
Použití figury:			
181111112	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	540,000
181451122	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	540,000

182303112	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl do 50 mm rovina ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	540,000
184813511	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	4 490,000
184813521	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	4 490,000
185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	4 490,000

u2.1-3 ÚSEK 2.1 - km 2,750 – 3,075

plovp	plocha výměny podloží		925,500
--------------	------------------------------	--	----------------

plovp	1,2*70+3,3*255		925,500
-------	----------------	--	---------

Použití figury:

564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	925,500
122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	277,650
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	277,650
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	499,770
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	925,500
564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	925,500
919726221	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z polyesteru podélná/příčná pevnost 100/50 kN/m	m2	1 018,050

ut	úprava terénu		1 370,000
-----------	----------------------	--	------------------

ut_1	úprava terénu		270,000
-------------	----------------------	--	----------------

ut_1	270		270,000
------	-----	--	---------

Použití figury:

181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	270,000
181451121	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	270,000
182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl do 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2	270,000
184813511	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	580,000
184813521	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	580,000
185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	580,000

uts	upravený terén ve svahu		310,000
------------	--------------------------------	--	----------------

uts	40+250+20		310,000
-----	-----------	--	---------

Použití figury:

181111112	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	310,000
181451122	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	310,000
182303112	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl do 50 mm rovina ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	310,000
184813511	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	580,000
184813521	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	580,000
185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	580,000

u2.1-4 ÚSEK 2.1 - km 3,075 – 3,260 (KÚ 2.1)

plovp	plocha výměny podloží		610,500
--------------	------------------------------	--	----------------

plovp	3,3*185		610,500
-------	---------	--	---------

Použití figury:

564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	610,500
122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	183,150
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	183,150
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	329,670
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	610,500
564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	610,500
919726221	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z polyesteru podélná/příčná pevnost 100/50 kN/m	m2	671,550

ut	úprava terénu		370,000
-----------	----------------------	--	----------------

ut	185*2		370,000
----	-------	--	---------

Použití figury:

181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	370,000
181451121	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	370,000
182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl do 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2	370,000
184813511	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	370,000
184813521	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	370,000
185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	370,000

u2.2 ÚSEK 2.2

afo	asfalt-frézovaný odpad		675,840
afo	675,84		675,840
Použití figury:			
997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	675,840
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	999,840
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	8 998,560
bo	beton-odpad		254,408
bo	254,408		254,408
Použití figury:			
997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	254,408
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	254,408
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	2 289,672
ko	kamenivo-odpad		324,000
ko	324		324,000
Použití figury:			
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	324,000
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	999,840
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	8 998,560
plovp	plocha výměny podloží		170,000
plovp	+3,3*50+1*5		170,000
Použití figury:			
564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	170,000
122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	51,000
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	51,000
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	91,800
181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	170,000
564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	170,000
919726221	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z polyesteru podélná/příčná pevnost 100/50 kN/m	m2	187,000
ut	úprava terénu		60,000
ut	50+10		60,000
Použití figury:			
181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	60,000
181451121	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovinně a ve svahu do 1:5	m2	60,000
182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl do 50 mm rovina v rovinně a svahu do 1:5	m2	60,000
185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovinně a svahu do 1:5	m2	60,000