

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	Cyklotrasa H2 (Solinky - centrum) - I. úsek	JKSO	822 29
Názov objektu		EČO	
		Miesto	Žilina
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	Žilina, Námestie obetí komunizmu 1, 011 31		
Projektant	Daqa s.r.o., Univerzitná 25, 010 08 Žilina		
Zhotoviteľ	dodávateľsky		
Spracoval	Ing. Peter Vonš		
	Rozpočet číslo	Dňa	CPV
		23.10.2019	
			CPA

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	111 528,90	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS	0,00
2		Montáž	47 884,65	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Stažené podmienky	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (r. 1-6)		159 413,56	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady	0,00

Projektant Dátum a podpis Objednávateľ Dátum a podpis Zhotoviteľ Dátum a podpis	D Celkové náklady 23 Súčet 7, 12, 19-22 159 413,56 24 DPH 20,00 % z 159 413,56 31 882,71 25 Cena s DPH (r. 23-24) 191 296,27 E Prípochty a odpochty 26 Dodávky zadávateľa 0,00 27 Kľzavá doložka 0,00 28 Zvýhodnenie + - 0,00
---	--



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Cyklotrasa H2 (Solinky - centrum) - I. úsek
 Objekt:

Objednávateľ: Žilina, Námestie obetí komunizmu 1, 011 31
 Zhotoviteľ: dodávateľský
 Miesto: Žilina

Spracoval: Ing. Peter Vónš
 Dátum: 23.10.2019

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Súčet celkom
HSV	Práce a dodávky HSV	111 528,901	47 884,654	159 413,555	2 003,830	122,351
1	Zemné práce	448,461	9 847,011	10 295,472	0,460	122,339
2	Zakladanie	199,208	22,998	222,206	4,934	0,000
5	Komunikácie	72 119,930	24 604,224	96 724,154	1 656,074	0,000
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	38 761,302	9 156,290	47 917,592	342,362	0,012
99	Presun hmôt HSV	0,000	4 254,131	4 254,131	0,000	0,000
Celkom		111 528,901	47 884,654	159 413,555	2 003,830	122,351

ROZPOČET

Stavba: Cyklotrasa H2 (Solinky - centrum) - I. úsek

Objekt:

Objednávateľ: Žilina, Námestie obetí komunizmu 1, 011 31

Zhotoviteľ: dodávateľsky

Miesto: Žilina

Spracoval: Ing. Peter Vontš

Dátum: 23.10.2019

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV Práce a dodávky HSV										
1 Zemné práce										
1	001	112101101	Odstránenie stromov do priemeru 300 mm, motorovou pilou	ks	8,000	7,135	0,000	57,080	57,080	0,000
2	001	112201101	Odstránenie pŕov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	ks	8,000	8,867	0,880	70,936	70,936	0,000
3	001	111201501	Spálenie konárov stromov s priemerom kmeňa nad 100 mm, na hromadách pre všetky druhy stromov	ks	8,000	20,481	26,328	137,520	163,848	0,025
4	221	113202111	Výrhanie obrúb kamenných alebo betónových, s vyburaním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	40,000	2,284	0,000	91,360	91,360	0,000
5	221	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m ² asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m ²	20,000	3,106	0,000	62,120	62,120	0,000
6	221	113307141	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m ² , hr. vrstvy do 50 mm, -0,03800t	m ²	20,000	3,106	0,000	62,120	62,120	0,000
7	221	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m ² z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m ²	20,000	21,018	0,000	420,360	420,360	0,000
8	221	113107141R	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m ² z liateho asfaltu, hr. vrstvy do 30 mm, -0,09800t	m ²	1 115,500	1,001	0,000	1 116,616	1 116,616	0,000
9	001	121101112	Odstránenie ornice s premiešaním na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m ³	m ³	422,100	1,016	0,000	428,854	428,854	0,000
10	001	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m ³	m ³	121,354	3,279	0,000	397,920	397,920	0,000
11	001	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepiivosť horniny 3	m ³	121,000	1,053	0,000	127,413	127,413	0,000
12	001	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m ³	m ³	2,250	11,096	0,000	24,966	24,966	0,000
13	001	162301121	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 100 do 1000 m ³ na vzdialenosť nad 50 do 500 m	m ³	103,500	1,482	0,000	153,387	153,387	0,000
14	001	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 100 do 1000 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	442,350	3,353	0,000	1 483,200	1 483,200	0,000
							448,461	9 847,011	10 295,472	0,460
							111 528,901	47 884,654	159 413,555	2 003,830

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
15	001	162501113	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr. 1-4 v množstve do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	442,350	4,930	0,000	2 180,786	2 180,786	0,000
16	001	167101102	Nakladanie neuhlňnutého výkopku z hornin tr. 1-4 nad 100 do 1000 m ³	m3	545,850	1,974	0,000	1 077,508	1 077,508	0,000
17	001	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m ³	m3	442,400	0,707	0,000	312,777	312,777	0,000
18	001	174101003R	Zásypy, dosypávky a drobné terénne úpravy vhodnou zeminou	m3	40,624	5,517	0,000	224,123	224,123	0,000
19	001	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 857,350	0,440	0,000	817,234	817,234	0,000
20	001	181301311	Rozprestretie ornice na svaahu do sklonu 1:5, plocha nad 500 m ² , hr. do 100 m	m2	629,300	0,393	0,000	247,315	247,315	0,000
21	231	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na ornici	m2	629,300	0,837	172,428	354,296	526,724	0,403
22	005	0057211100	Trávové semeno	kg	31,465	7,908	248,825	0,000	248,825	0,031
							199,208	22,998	222,206	4,934
23	011	275313611	Belón základových páteiek, prostý tr.C 16/20, základové pátky pre dopravné značky	m3	2,250	98,758	199,208	22,998	222,206	4,934

2 Zakladanie

							199,208	22,998	222,206	4,934
							199,208	22,998	222,206	4,934

5 Komunikácie

							72 119,930	24 604,224	96 724,154	1 656,074
24	221	577141112	Betón asfaltový po zhutnení I.tr. jemnozrnný ACo 8-J hr.30mm	m2	2 216,600	8,993	17 362,628	2 571,256	19 933,884	293,434
25	221	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m ² -PS-A, CBP	m2	2 216,600	0,508	1 044,019	82,014	1 126,033	1,352
26	221	567122111	Podklad z kameniva spevneného cementom, s rozprestrením a zhutnením (KZC I), CBGM C5/6 22 po zhutnení hr.120 mm	m2	1 736,300	8,806	13 284,431	2 005,427	15 289,858	498,856
27	221	564851111	Podklad zo štrkodriviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm, SD fr. 8-32 mm	m2	1 256,000	5,400	5 692,192	1 090,208	6 782,400	351,605
28	221	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. strednozrnný AC 11 (ABS) hr.50mm	m2	20,000	10,147	176,380	26,560	202,940	2,656
29	221	577151213	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. hrubozrnný AC 16 (ABH) hr.60mm	m2	20,000	11,960	208,420	30,780	239,200	3,139
30	221	567132115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestrením a zhutnením, (KZC I), CBGM C5/6 22, hr.po zhutnení 200 mm	m2	20,000	13,969	254,380	25,000	279,380	9,577
31	221	564861111R	Podklad zo štrkodriviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 200 mm, SD fr. 8-63 mm	m2	20,000	5,116	81,340	20,980	102,320	7,416
32	221	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších nad 20 m ² , vrátane lôžka z drte fr. 4-8 mm hr. 40 mm	m2	910,000	17,517	1 741,740	14 198,730	15 940,470	101,920
33	592	5921953560	Zámková dlažba sivá, 6 cm	m2	955,500	16,257	15 533,564	0,000	15 533,564	131,859
34	592	5921953340R	Zámková dlažba sivá hr. 6 cm s výstupkami (nový varovný a vodiaci pás)	m2	118,000	27,902	3 292,436	0,000	3 292,436	16,284
35	221	564861111R	Podklad zo štrkodriviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 200 mm, SD fr. 8-32 mm	m2	388,960	5,116	1 581,900	408,019	1 989,919	144,226
36	221	596911112	Pokládka TPUP-LINE dosiek prílepením na betónový podklad, vrátane lepidla - Vodiaci a varovný pás	m	375,000	12,210	433,500	4 145,250	4 578,750	42,000
37	592	5921952030	Vodiaci a varovný pás TPUP-LINE šírky 400 mm	m	375,000	30,488	11 433,000	0,000	11 433,000	51,750

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie										
38	221	91315111R	Osadenie pátky hliníkovej do spevnenej plochy	ks	1,000	11,655	3,563	8,092	11,655	342,362
39	591	5915600391	Pätka hliníková pre upevnenie stĺpika HP 60	ks	1,000	2,549	2,549	0,000	2,549	0,000
40	221	91334111R	Vybúranie bet. pátky dopravnej značky	ks	3,000	11,747	18,297	16,944	35,241	0,413
41	221	914001111	Osadenie a montáž cestnej závislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp. konzolu alebo objekt	ks	23,000	19,331	182,643	261,970	444,613	5,217
42	404	4044788150	C18 „Koniec príkazu“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA1	ks	6,000	57,599	345,594	0,000	345,594	0,000
43	404	4044778570	A15 „Deti“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 900 mm, fólia RA1	ks	2,000	33,697	67,394	0,000	67,394	0,000
44	404	4044786910	C8 „Cestíčka pre cyklistov“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA1	ks	4,000	42,903	171,612	0,000	171,612	0,000
45	404	4044787030	C12 „Cestíčka pre vyznačených užívateľov“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA1	ks	1,000	42,903	42,903	0,000	42,903	0,000
46	404	4044787060	C13 „Cestíčka pre vyznačených užívateľov“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 700 mm, fólia RA1	ks	2,000	42,903	85,806	0,000	85,806	0,000
47	404	4044799540	IP7 „Priechod pre cyklistov“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA1	ks	2,000	28,168	56,336	0,000	56,336	0,000
48	404	4044789520	IP6 „Priechod pre chodcov“, pozink. dopr. značka, základný rozmer 500x500 mm, fólia RA1	ks	6,000	28,168	169,008	0,000	169,008	0,000
49	404	4044777000	Stĺpik dopravnej značky A1, f60 mm	m	57,500	6,812	391,690	0,000	391,690	0,081
50	404	4044777006	Viečko stĺpika, f60 mm	ks	18,000	0,555	9,990	0,000	9,990	0,000
51	404	4044777004	Objímka, vrátane úchytných skrutiek f60 mm	ks	46,000	3,498	160,908	0,000	160,908	0,000
52	221	91400111R2	Uchytienie stĺpika dopravnej značky do hliníkovej pätky	ks	1,000	16,800	6,914	9,886	16,800	0,227
53	221	914001112R	Náklady na dočasné dopravné značenie počas realizácie stavby (zapožičanie značenia vrátane manipulačných prác) - značenie realizované podľa výkresu dočasného dopravného značenia, 40 značiek na 6 mesiacov	kpl	1,000	644,666	250,154	394,512	644,666	0,454
54	221	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	795,000	0,890	465,870	241,680	707,550	0,072
55	221	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiar, vodiace pružky	m	795,000	0,261	7,155	200,340	207,495	0,000
56	221	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	93,000	15,906	405,387	1 073,871	1 479,258	0,061
57	221	915729111	Príslušenstvo za reflexnú úpravu balotínových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	93,000	0,657	51,429	9,672	61,101	0,030
58	221	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	93,000	2,031	2,139	186,744	188,883	0,000
59	221	916561111	Osadenie park. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	1 177,500	5,608	4 253,130	2 350,290	6 603,420	115,348
60	592	5921954620	Obrubník betónový parkový 50x200x1000 mm	ks	1 177,500	4,195	4 939,613	0,000	4 939,613	30,615

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
61	221	917762111	Osadenie cest. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka z betónu hr. 100 mm	m	40,000	9,943	241,480	156,240	397,720	6,561
62	592	5921745000	Obrubník betónový cestný so skosením 150x250x1000 mm	ks	40,000	9,366	374,640	0,000	374,640	3,880
63	221	918101111	Lôžko pod obrub., krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	61,675	101,726	4 990,309	1 283,642	6 273,951	135,752
64	221	966006211	Odstránenie (demonťáž) zvislej dopravnej značky zo st'pov., st'píkov alebo konzol., -0,00400t	ks	3,000	2,239	0,000	6,717	6,717	0,000
65	221	919726213	Zálievka dilatáčnej škáry rezanej asfalt., plôch, s dvojnás. penetračným náterom, zálievkou za tepla	m	43,500	4,693	25,883	178,263	204,146	0,004
66	111	1116171000	Asfaltová zálievka z cestného asfaltu (elit. Bitumax 10, Biguma TL 82 a pod.) vrátane náteru adhéznou hmotou, alt. použítte asf. pásy Dunaflex	m	43,500	483,241	21 020,984	0,000	21 020,984	43,500
67	221	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	87,000	3,035	17,922	246,123	264,045	0,002
68	211	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodrovnnú dopravu sutiny	t	70,340	3,656	0,000	257,163	257,163	0,000
69	211	20km	Doprava vyburaných hmôt vodorovnné premiestnenie sutiny na skládku do vzdialenosti 20 km	t	70,340	14,532	0,000	1 022,181	1 022,181	0,000
70	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, kamenivo - triedený stavebný odpad	t	22,120	13,000	0,000	287,560	287,560	0,000
71	013	979089612	Poplatok za skladovanie - asfalty kat. číslo odpadu 17 32 02 a netriedený stavebný odpad	t	48,220	20,000	0,000	964,400	964,400	0,000
72	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2 003,830	2,123	0,000	4 254,131	4 254,131	0,000
99							0,000	4 254,131	4 254,131	0,000
Celkom							111 528,901	47 884,654	159 413,555	2 003,830