

Stavba : Cyklotrasa Senica				Miesto:	
				JKSO : JKSO:	
Rozpočet:		Zmluva č.:		Spracoval: Ing. Peter Leška Dňa: 27.06.2022	
Odberateľ:			IČO:		
			DIČ: IČ DPH:		
Dodávateľ: APROREAL, s.r.o.			IČO: 46336737		
90607 Šajdíkove Humence			DIČ: 2023344631		IČ DPH: SK2023344631
Projektant: APROREAL, s.r.o.			IČO:		
90607 Šajdíkove Humence			DIČ:		IČ DPH:
			0 0		
			0 0		
			0 0		

A	ZRN	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu ZRN	B	IN - Individuálne náklady
1	HSV:	394 929,65	17 334,45	412 264,10	6	IN celkom 0,00
2	PSV:	0,00	0,00	0,00	7	
3	MCE:	0,00	0,00	0,00	8	
4	Iné:	0,00	0,00	0,00	9	
5	Súčet:	394 929,65	17 334,45	412 264,10	10	Súčet riadkov 6 až 9: 0,00

C	NUS - náklady umiestnenia stavby	D	ON - ostatné náklady
11	NUS celkom 0,00	16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte 21 503,75
12		17	ON celkom 0,00
13		18	
14		19	
15	Súčet riadkov 11 až 14: 0,00	20	Súčet riadkov 16 až 19: 21 503,75

projektant, rozpočtár cenár		E Celkové náklady
podpis:		21 Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20: 433 767,85
dátum:		22 DPH 1. sadzba 86 753,57
		23 DPH 2. sadzba 0,00
		24 Súčet riadkov 21 až 23: 520 521,42
		F

odberateľ, obstarávateľ	dodávateľ, zhotoviteľ
podpis: dátum: pečiatka:	podpis: dátum: pečiatka:

Odberteľ:

Projektant: APORREAL, s.r.o.

Dodávateľ: APORREAL, s.r.o.

Stavba : Cyklotrasa Senica

Objekt : Stavebná časť



Spracoval: Ing. Peter Leška

JKSO :

Dátum: 27.6.2022

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

APORREAL, s. r. o.

Por. číslo	Kód	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
------------	-----	-------------	---	-----------------	----------------	-----------------	-------	-------

PRÁCE A DODÁVKY HSV

1 - ZEMNE PRÁCE

1	221	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	7,500	m2	3,40	25,53	20
2	221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	7,500	m2	38,25	286,87	20
3	221	113307142	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	7,500	m2	6,35	47,61	20
4	001	122301101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 4, do 100 m3	1 175,250	m3	13,06	15 353,47	20
5	001	122301109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok za lepivosť horniny 4	1 175,250	m3	1,35	1 581,30	20
6	001	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	1 175,250	m3	7,21	8 474,14	20
7	001	162501113	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	1 175,250	m3	0,67	783,89	20
8	001	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	1 175,250	m3	8,43	9 906,77	20
9	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	1 175,250	m3	0,97	1 135,29	20
10	001	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 zrovnanie so zhutnením na požadovanú hodnotu, úprava pláne na Edef2 = 45 MPa	5 641,200	m2	0,54	3 049,07	20
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				40 643,94			40 643,94	

2 - ZÁKLADY

11	011	275313611	Betón základových páteiek, prostý tr.C 16/20, základové pátky pre dopravné značky	2,000	m3	117,28	234,55	20
2 - ZÁKLADY spolu:				234,55			234,55	

5 - KOMUNIKÁCIE

12	221	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 150 mm	4 701,000 m2	6,06	28 490,41	20
13	221	565131111	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 50 mm	4 701,000 m2	13,63	64 062,88	20
14	221	565151111	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 70 mm	7,500 m2	18,94	142,05	20
15	221	567122111	Podklad z kameniva stmelého cementom, s rozprestretím a zhutnením CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 120 mm	4 701,000 m2	10,49	49 304,09	20
16	221	573211111	Postrek spojovací emulzný bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0, 50 do 0,70 kg/m2	9 402,000 m2	0,36	3 351,81	20
17	221	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	4 701,000 m2	11,94	56 115,84	20
18	221	577144211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	7,500 m2	13,75	103,16	20
19	MAT	404410010500	Výstražná značka A16 (Cyklisti), rozmer 900 mm, fólia RA1, pozinkovaná	6,000 ks	40,15	240,88	20
20	MAT	404410087700	Prikazová značka C8 (Cestíčka pre cyklistov), rozmer 700 mm, fólia RA1, pozinkovaná	2,000 ks	51,12	102,24	20
21	MAT	404410090700	Prikazová značka C18 (Koniec príkazu), rozmer 700 mm, fólia RA1, pozinkovaná	2,000 ks	51,12	102,24	20
22	MAT	404410113700	Informatívna prevádzková značka IP7 (Priechod pre cyklistov), rozmer 750x750 mm, fólia RA1, pozinkovaná	6,000 ks	63,76	382,54	20
				202 398,14			

202 398,14

202 398,14

5 - KOMUNIKÁCIE spolu:

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

23	221	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	16,000 ks	19,57	313,17	20
24	MAT	4044777004	Objímka, vrátane úchytných skrutiek f60 mm	32,000 ks	2,68	85,74	20
25	MAT	4044777006	Viečko stĺpika, f60 mm	16,000 ks	1,20	19,14	20
26	221	914001112R	Naklady na dočasné dopravné značenie počas realizácie stavby (zapožičanie značenia vrátane manipulačných prác) - značenie realizované podľa výkresu DDZ	1,000 kpl	1 216,70	1 216,70	20
27	221	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípkov nápisov, prechodov a pod. - priechody pre cyklistov	11,250 m2	18,95	213,21	20
28	221	915721111R	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípkov nápisov, prechodov a pod - šíčky a piktogramy a trojuholníky	161,250 m2	29,47	4 752,76	20
29	221	916561111	Osadenie parkového. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	3 822,520 m	6,10	23 298,26	20
30	MAT	5921954620	Obrubník betónový parkový 50x200x1000 mm	3 822,520 ks	4,23	16 176,90	20
31	221	917762111	Osadenie cest. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka z betónu hr. 100 mm	15,000 m	10,76	161,46	20
32	MAT	5921745000	Obrubník betónový cestný so skosením 150x250x1000 mm	15,000 ks	11,17	167,50	20
33	221	918101111	Lôžko pod obrub., krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 16/20	230,250 m3	114,52	26 367,54	20

34	221	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	15,000 m	4,05	60,72	20
35	MAT	1116171000	Asfaltová zálievka z cestného asfaltu (alt. Bitumax 10, Biguma TL 82 a pod.) vrátane náteru adhéznou hmotou, alt. použitie asf. pásy Dunaflex 40x8	15,000 m	3,82	57,27	20
36	211	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 10 000 m	1 997,925 t	12,41	24 791,25	20
37	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	1 997,925 t	5,38	10 752,83	20
38	013	979089012	Poplatok za skladovanie uloženie suťe	1 997,925 t	7,46	14 911,51	20
39	221	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	5 215,279 t	8,75	45 641,51	20
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	168 987,47		168 987,47	
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	412 264,100		412 264,10	
OSTATNÉ							
OSTATNÉ							
40	000	000300031	Geodetické práce vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného exist. vedenia	1,000 kpl	575,00	575,00	20
41	000	000400041_1	Autorský dozor Projektové práce - náklady na inžiniersko technickú pomoc bez rozlíšenia	1,000 kpl	805,00	805,00	20
			OSTATNÉ spolu:	1 380,00		1 380,00	
			OSTATNÉ spolu:	1 380,00		1 380,00	
			Za rozpočet celkom:	413 644,10		413 644,10	

Odberateľ:

Projektant: APROREAL, s.r.o.

Dodávateľ: APROREAL, s.r.o.

Stavba : Cyklotrasa Senica

Objekt : Elektroinštalácia



Spracoval: Ing. Peter Leška

JKSO :

Dátum: 27.06.2022

APROREAL, s. r. o.

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
OSTATNÉ								
OSTATNÉ								
1	800	Kod0000003	Kábel silový 1kV CYKY-J 3x2,5	55,000	m	1,04	56,93	20
2	800	Kod0000004	Kábel uložený v zemi do CYKY -J 3x4	55,000	m	1,66	91,08	20
3	800	Kod0000005	chránička FXP20	43,000	m	0,40	17,31	20
4	800	Kod0000006	Rúrka tuhá elektroinšt. z PVC uložená voľne alebo pod omietkou vč. kolien typ 1516 - 16 mm	43,000	m	1,52	65,27	20
5	800	Kod0000007	Kábel silový, závesný 1kV CYKYz-J 3x2,5	90,000	m	1,86	167,67	20
6	800	Kod0000008	Kábel vedený vzduchom do CYKY -J 3x4	90,000	m	3,24	291,87	20
7	800	Kod0000011	Montáž svetidiel na stožiar a výložník + zapojenie svoriek výzbroje, vrátane plošiny	6,000	ks	198,57	1 191,42	20
8	800	Kod0000012	Osadenie stožiara v bet. základe do 10m	6,000	ks	125,64	753,83	20
9	800	Kod0000013	Ručný výkop jamy pre stožiar VO do 2m3, zemina tr.3	6,000	ks	107,28	643,70	20
10	800	Kod0000014	Zriadenie betónového základu pre svetidlóz prostého betónu do debnenia tr.B20	6,000	ks	284,34	1 706,03	20
11	800	Kod0000015	Zásyp jamy, zemina 3-4	6,000	ks	4,22	25,32	20
12	800	Kod0000016	Úprava káblovej ryhy šírky 35, hĺbka 80cm, zemina tr.3	32,000	m	10,19	326,05	20
13	800	Kod0000017	Podsyp ryhy šírky 35, hĺbka 20 cm tr.3	32,000	m	3,86	123,65	20
14	800	Kod0000018	Vytýčenie sietí, inž. činnosť	20,000	hod	40,34	806,84	20
15	800	Kod0000019	Stožiar pozink pre osvetľovanie prechodov pre chodcov STP 6-C P	6,000	ks	464,20	2 785,19	20
16	800	Kod0000020	Výložník UD1 -3000/C	6,000	ks	165,31	991,88	20
17	800	Kod0000021	Montáž výložníka váha do 35kg	6,000	ks	90,21	541,24	20
18	800	Kod0000022	Montáž základového roštu	6,000	ks	81,36	488,18	20
19	800	Kod0000023	Základový rošt ZR400 STP P	6,000	ks	162,67	976,01	20
20	800	Kod0000024	Výzbroj pre stožiar - svorkovnica + poisťka	6,000	ks	35,88	215,28	20
21	800	Kod0000025	Prepáťová ochrana (PO) svetidla , montáž do priestoru výzbroje stožiara	6,000	ks	56,27	337,62	20
22	800	Kod0000026	Montáž elektrovýzbroje stožiara + PO	6,000	ks	28,46	170,78	20

23	800	Kod0000027	Svietidlo ALPHA LED STREET 60	6,000 ks	430,50	2 583,02	20
24	800	Kod0000028	Kábel silový 1kV H07RN-F 3x1,5	90,000 m	1,13	101,43	20
25	800	Kod0000029	Montáž kábel H07RN-F 3x1,5	90,000 m	1,60	143,87	20
26	800	Kod0000030	Plastova skrinka HASMA SPP	3,000 ks	59,51	178,54	20
27	800	Kod0000031	Držiak na stĺp UPN30K3	3,000 ks	30,42	91,25	20
28	800	Kod0000032	Montážny materiál, svorky, prechodky	3,000 set	33,06	99,19	20
29	800	Kod0000033	Montáž skrinky HASMA + vyzbrojenie a zapojenie	3,000 ks	41,00	122,99	20
30	800	Kod0000034	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03, SU-T, SP01)	6,000 ks	4,30	25,81	20
31	800	Kod0000035	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (SJ, SK, SO, SZ, ST, SR1-2)	12,000 ks	5,09	61,13	20
32	800	Kod0000036	HR-Svorka SJ02	6,000 ks	1,44	8,63	20
33	800	Kod0000037	Zemniaca doska do základu, prípadne zemniaca tyč	6,000 ks	16,20	97,22	20
34	800	Kod0000038	Montáž uzemňovacej dosky do základu, prípadne zemniacej tyče	6,000 ks	28,46	170,78	20
35	800	Kod0000039	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	45,000 m	5,49	246,85	20
36	800	Kod0000040	HR-Svorka SP01 pre spojenie kovových súč..	6,000 ks	1,21	7,25	20
37	800	Kod0000041	Drôt uzemňovací 10 mm	45,000 kg	1,86	83,84	20
38	800	Kod0000042	Skúšobná svorka SZ1	6,000 ks	2,14	12,83	20
39	800	Kod0000043	Podružný materiál	2,000 %	383,47	766,94	20
40	800	Kod0000044	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu hr. Do 150mmmm do 200m2	20,000 m2	26,52	530,38	20
41	800	Kod0000046	Zaistenie vypnutého stavu	6,000 hod	14,88	89,29	20
42	800	Kod0000047	Skúšobná prevádzka	2,000 hod	33,75	67,51	20
43	800	Kod0000048	Výkop v zeleni do hĺbky 70 cm, zatrávnenie, , fólia, piesok, zásyp, uvedenie do pôvodného stavu	35,000 hod	37,03	1 296,05	20
44	800	Kod0000049	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy a dokumentácie skutočného vyhotovenia	15,000 hod	37,72	565,80	20
OSTATNÉ spolu:				20 123,75		20 123,75	
OSTATNÉ spolu:				20 123,75		20 123,75	
Za rozpočet celkom:				20 123,75		20 123,75	