

Výkaz výmer

Odberteľ: Obec Svätý Peter
Projektant: Paragon-elektroslužby Ing. Peter Raffai, Komárno
Dodávateľ: ELEKTRO DEMAR PLUS s.r.o., Továrenská 3, 94303 Štúrovo

Spracoval: Ing. P. Raffai
JKSO :
Dátum: 20.04.2023

Stavba : Svätý Peter, nový stavebný obvod - Vinice, 2. časť
Objekt : SO 09 Verejné osvetlenie

Základné rozpočtové náklady spolu:

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Merná jednotka	Množstvo		
		Práce a dodávky HSV				
1		Zemné práce				
2	141720013.S	Neriadené zemné pretláčanie v horine tr. 3-4, priemer pretláčania cez 63 do 75 mm	m	60,000	74,00	4 440,000
3	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,700	120,00	84,000
4	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	1,200	30,00	36,000
5	275313521.S	Betón základových pátiok, prostý tr. C 12/15	m3	10,000	90,00	900,000
		Betón STN EN 206-1-C 12/15-X0 (SK)-Cl 1,0-Dmax 16 - S1 z cementu portlandského	m3	10,000	100,00	1 000,000
		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				
		Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	6,000	165,00	990,000
1	961043111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	25,000	16,00	400,000
2	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	15*25	2,00	750,000
3	979081121.S	HSV spolu :				8 600,000
		PRÁCE A DODÁVKY M				
		M21 - 155 Elektromontáže				
1	210010028.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 40, uložená pevne	m	150,000	1,26	189,000
2	345710009400	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP D 40	m	150,000	1,55	232,500
3	210100252.S	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklpkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	50,000	3,03	151,500
4	345810007500.S	Zmršťovacia káblková koncovka VE3512 4x6 - 4x25 mm2	ks	50,000	6,68	334,000
5	210120101.S	Poistkový patrón montáž do 63 A, vrátane dotykového krúžku	ks	25,000	1,51	37,750
6	345290008700.S	Patrón poistkový 06A	ks	25,000	0,75	18,750
7	210192552.S	Stupačková svorkovnica 4-pólová vrátane zapojenia 16 - 95 mm2	ks	25,000	9,30	232,500
		Svorkovnica pre hlavné stúpacie vedenie 6323-95 P bez krytu, 500 V, max. prierez 95 mm2, 4 póly	ks	25,000	26,43	660,750
8	345610010200.S	Rozvádzače verejného osvetlenia RVO s elektromerom	ks	1,000	46,50	46,500
9	210193098.S	Rozvádzač verejného osvetlenia RVO	ks	1,000	575,00	575,000
10	357120022100.S	Zapojenie parkového LED svetidla IP65	ks	25,000	9,50	237,500
11	210201732.S	Svetidlo vonkajšie parkové LED IP65 navrhnuté pouličné LED svetidlo - 30W,				
12	348370000400.S	2810lm 4000K A++ SAMSUNG, IP 65	ks	25,000	65,00	1 625,000
13	210201964.S	Montáž svetidla na stožiar do 10 kg	ks	25,000	9,50	237,500
14	21020-4011	Stožiar osvetľovací oceľový do 12m	kus	25,000	35,00	875,000
15	316 704E002	Stožiar osvetľovací rúrový výložníkový RSV 50/500, ZN, výška 6 m	kus	25,000	253,00	6 325,000
16	21020-4103	Výložník oceľový 1-ramenný do 35kg	kus	25,000	7,50	187,500
17	316 780E534	Výložník 1-ramenný DR: 500 mm	kus	25,000	30,00	750,000
18	21020-4203	Elektrovýstroj stožiarov pre 3 okruhy	kus	25,000	20,00	500,000
19	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane izolácie spojov	m	1 070,000	2,00	2 140,000
20	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	963,000	2,30	2 214,900
21	210220001.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôt zvodový Ø 8-10	m	50,000	2,18	109,000
22	354410054810.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm, PVC	m	50,000	2,50	125,000
23	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	25,000	0,71	17,750
24	354410004000.S	Svorka FeZn pripájacia označenie SP 1	ks	25,000	4,00	100,000
25	210220252.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR 01, SR 02 (pásovina do 120 mm2)	ks	5,000	3,50	17,500
26	354410000400.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 01	ks	5,000	1,10	5,500
27	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	25,000	4,00	100,000
28	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	25,000	1,10	27,500
29	210800187.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	150,000	1,20	180,000
30	341110000800.S	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	150,000	1,13	169,500
31	210901069.S	Kábel hliníkový silový, uložený voľne AYKY 450/750 V 4x16	m	1 220,000	1,00	1 220,000
32	341110028800.S	Kábel hliníkový AYKY 4x16 mm2	m	1 220,000	1,72	2 098,400
33	341110030500.S	Kábel hliníkový 1-AYKY 4x25 mm2	m	10,000	2,64	26,400
34	210902115.S	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 4x35	m	10,000	1,50	15,000
		M21 - 155 Elektromontáže spolu :				21 782,200
		M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon				
		Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	m3	10,000	90,00	900,000
1	460050703.S	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	10,000	20,00	200,000
2	460120061.S	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	1 070,000	7,50	8 025,000
3	460200163.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	1 070,000	2,00	2 140,000
4	460420022.S	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm	t	110,000	24,00	2 640,000
5	583310002700.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 22 cm	m	950,000	0,15	142,500
6	460490011.S	Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená	m	950,000	0,15	142,500
7	283230008000.S	Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z polyetylénových rúr do D 150 mm	m	60,000	1,50	90,000
8	460510112.S					

Základné rozpočtové náklady spolu:

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Merná jednotka	Množstvo výmera		
9	286130073500.S	Chránička ohybná dvojplášťová korugovaná DN 63, HDPE	m	60,000	1,30	78,000
		Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokkej v zemine tr. 3	m	1 070,000	2,00	2 140,000
10	460560163.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	450,000	2,00	900,000
11	460620013.S	M46 - 202 Zemné práce spolu :				17 398,000
		Hodinové zúčtovacie sadzby				
1	HZS000113.S	Stavebno montážne práce demontáže v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	50,000	19,00	950,000
		Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	8,000	25,00	200,000
2	HZS000113.S	Hodinové zúčtovacie sadzby spolu :				1 150,000
						48 930,200
						58 716,240