

název akce: Veřejné osvětlení centrum Slaný II. Etapa
objekt: Elektroinstalace - zásuvkové skříně

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
Dodávky zařízení						
1	000722162	rozvaděč ER122/NKP7P elektroměrový 3x63A a 3x25A	ks	1,00	27 800,00	27 800
2	000000000	Rozvaděč zásuvkových skříní ozn.R1XS	ks	1,00	17 136,00	17 136
3	000713127	zemní výklopná zásuvková skříň 2x16A,400V, 6x16A 2	ks	1,00	180 000,00	180 000
součet						224 936
Materiál elektromontážní						
4	000199512	štítek kabelový 40x15mm střední	ks	10,00	1,85	19
5	000433263	pojistková patrona PNA1(50-100A)gG	ks	3,00	66,25	199
6	000101212	kabel 1kV CYKY 4x35	m	8,00	259,60	2 077
7	000101310	kabel CYKY 5x16	m	420,00	159,49	66 986
8	000321501	roura korugovaná KOPOFLEX KF09050 pr.50/41mm	m	410,00	10,49	4 301
9	000321505	roura korugovaná KOPOFLEX KF09110 pr.110/94mm	m	20,00	30,40	608
10	000321506	roura korugovaná KOPOFLEX KF09125 pr.125/108mm	m	36,00	42,20	1 519
11	000322168	spojka zásuvná pro trubku KF 02125	ks	3,00	30,04	90
12	000322168	těsnící kroužek pro trubku KF 16125	ks	6,00	48,57	291
13	013130124	DISTANCNI ROZPERKA 07125/8	ks	4,00	199,44	798
součet						76 888
Materiál zemní+stavební						
14	000046134	beton B13,5	m3	0,48	1 600,44	768
15	000046225	asfaltový pás IPA400	m2	0,70	93,82	66
16	000046112	šterkopísek 0-16mm	m3	6,30	419,43	2 642
17	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3	2,10	275,94	579
18	000046381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	30,00	1,18	35
součet						4 090
Elektromontáže						
19	210191531	kabelová skříň elektroměrová ER /osaz.bez ukončení	ks	1,00	1 529,41	1 529
20	210191546	pilř plast 1-dílný pro kabelovou skříň	ks	1,00	1 588,24	1 588
21	210191526	koncovkový díl plast 1-dílný pro kabel.skříň	ks	1,00	176,47	176
22	210192121	zapojení nové výklopné zásuvkové skříně	ks	1,00	188,24	188
23	210260161	zapojení stávající zásuvkové skříně kabel do 4x16m	ks	4,00	141,18	565
24	210100003	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 16mm2	ks	50,00	29,41	1 471
25	210950101	označovací štítek na kabel	ks	10,00	10,00	100
26	210100005	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 35mm2	ks	8,00	41,18	329
27	210120103	patrona nožové pojistky do 630A	ks	3,00	7,06	21
28	210810103	kabel Cu(-1kV CYKY)pevně uložený do 3x70/4x50/5x35	m	8,00	27,06	216
29	210810014	kabel(-CYKY) volně uložený do 5x16/24x2,5/48x1,5	m	420,00	32,94	13 835
30	210010123	trubka plast volně uložená do pr.50mm	m	410,00	21,18	8 684
31	210010125	trubka plast volně uložená do pr.110mm	m	20,00	23,53	471
32	210010126	trubka plast volně uložená do pr.160mm	m	36,00	29,41	1 059
součet						30 232
Demontáže						
33	210260161	zapojení stávající zásuvkové skříně kabel do 4x16mm /dmtž	ks	4,00	94,12	376
součet						376
Zemní práce						

Soupis položek

34	460270022	kompaktní pilř pro skřřř +koncovkový dřř	ks	2,00	1 529,41	3 059
35	460050604	vřkop jřmy ruční třřda zeminy 4/ko1.5	m3	0,58	1 152,94	669
36	460080002	betonový zřklad do bedněř	m3	0,48	411,76	198
37	460600001	odvoz zeminy do 10km vř.poplatku za sklřdku	m3	0,58	447,06	259
38	460050603	vřkop jřmy ruční třřda zeminy 3/ko1.2	m3	1,00	1 152,94	1 153
39	460010023	vytyčřnř trasy kabelu ve volnřm terřnu vř.mater	km	0,40	647,06	259
40	460200163	vřkop kabel.rřřhy řřřka 35/hloubka 80cm tz.3/ko1.2	m	30,00	164,71	4 941
41	460420022	kabelovř lože 2x10cm kopanř přsek řřřka do 65cm	m	30,00	29,41	882
42	460490011	vřstražnř fřlie řřřka do 30cm	m	30,00	5,29	159
43	460600001	odvoz zeminy do 10km vř.poplatku za sklřdku	m3	8,40	447,06	3 755
44	460620013	provizornř řpra terřnu třřda zeminy 3	m2	10,50	23,53	247
45	460650015	podklad nebo zřhoz řřřkopřskem	m3	6,30	100,00	630
souřet						16 211

Datum: 20.5.2016

název akce: Veřejné osvětlení centrum Slaný II. Etapa

objekt: Elektroinstalace - zásuvkové skříně

Rekapitulace ceny				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	dodávky zařízení			224 936
2	doprava dodávek	3,60	224 936	8 098
3	přesun dodávek	1,00	224 936	2 249
4	materiál elektromontážní			76 888
5	prořez	5,00	75 526	3 776
6	materiál podružný	3,00	76 888	2 307
7	materiál zemní			4 090
8	elektromontáže			30 233
9	demontáže			376
10	zemní práce			16 211
11	PPV pro elektromontáže	1,00	113 204	1 132
12	PPV pro zemní práce	1,00	20 301	203
13	dodávky celkem			233 034
14	materiál+výkony celkem			137 465
15	NÁKLADY hl.III celkem			370 499
16	zařízení staveniště	3,25	137 465	4 468
17	PV/ narušení dopravy	0,80	137 465	1 100
18	NÁKLADY hl.VI celkem			5 568
19	kompletační činnost			525
20	revize			1 850
21	investorská činnost			650
22	rozpočtová rezerva	7,00	30 233	2 116
23	NÁKLADY hl.XI celkem			5 141
24	autorský dozor			1 000
25	NÁKLADY hl.I celkem			1 000
26	CENA bez DPH (Kč)			382 208

Datum: 20.5.2016

název akce: Veřejné osvětlení centrum Slaný II. Etapa

objekt: Elektroinstalace - zásuvkové skříně

označení rozvaděče: R1XS

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celk
Rozpis rozvaděče R1XS						
1	000762114	skříň plast DCK Holoubkov NVP7P IP44 470x600x250	ks	1,00	5544,48	5 544
2	047800915	PILIR PP2/NL-250	ks	1,00	3269,61	3 270
3	000781128	sběrnice hřeben G3L-1000C-16mm2 3x19vývod vidlice	ks	0,40	455,91	182
4	000173110	vodič CYA 16 /H07V-K/	m	9,00	34,33	309
5	000173109	vodič CYA 10 /H07V-K/	m	2,40	22,44	54
6	000784314	svorka řadová KR16F 16mm2/85A/fázová	ks	18,00	18,79	338
7	000784334	svorka řadová KR16H 16mm2/zeleno-žlutá	ks	6,00	45,73	274
8	000784324	svorka řadová KR16N 16mm2/85A/modrá	ks	5,00	18,79	94
9	000788212	přístrojová lišta T35DIN	m	1,20	42,21	51
10	000435027	jistič LTN-40B-3 3pól/ch.B/ 40A/10kA	ks	5,00	584,60	2 923
11	000900005	popisovací štítek	ks	5,00	1,92	10
12	000900006	výstražná tabulka	ks	2,00	6,35	13
součet						13 062

Rekapitulace rozvaděče

p.č.				cena /Kč/
1	Materiál nosný			13 062
2	podružný (%)	3,00	13 062	392
3	Materiál celkem			13 454
4	Výroba rozvaděče (Nh)	11,19	329	3 682
5	Cena za 1 ks			17 136
6	počet (ks)	1,00		
7	Cena celkem			17 136