

název akce: Oprava chodníku v ul. Olgy Scheinplugové Slaný

objekt: Veřejné osvětlení

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
Dodávky zařízení						
1	000560067	stožár osv bezpatic KL6-133/60Z žárZn +manžeta	ks	16,00	4000,00	64 000
2	000530011	Svítlidlo LED pro přechod Ampera MIDI5145 Zebra 36W	ks	9,00	15000,00	135 000
3	000530011	Svítlidlo LED Ampera MIDI5068 36W	ks	11,00	13000,00	143 000
součet						342 000
Materiál elektromontážní						
4	000900014	elvýzbroj stožáru TB-1 Elstav 1xE14/4xM8/35mm2	ks	16,00	900,00	14 400
5	000431151	pojistková patrona E14 (2-4A)	ks	16,00	30,00	480
6	000101105	kabel CYKY-J 3x1,5	m	120,00	12,00	1 440
7	000101209	kabel CYKY 4x10	m	160,00	90,00	14 400
8	000101210	kabel CYKY 4x16	m	500,00	150,00	75 000
9	000321501	roura korugovaná KOPOFLEX KF09050 pr.50/41mm	m	650,00	17,00	11 050
10	000321505	roura korugovaná KOPOFLEX KF09110 pr.110/94mm	m	30,00	45,00	1 350
11	000295001	vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m)	m	450,00	33,00	14 850
12	000295011	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)	m	35,00	30,00	1 050
13	000295075	svorka pásku drátu zemnicí SR3b 4šrouby FeZn	ks	32,00	30,00	960
14	000295413	svorka připojovací SP 1šroub FeZn	ks	16,00	15,00	240
součet						135 220
Materiál zemní+stavební						
15	000046134	beton B13,5	m3	5,44	3000,00	16 320
16	000046453	stožárové pouzdro plast SP315/1000	ks	16,00	1500,00	24 000
17	000046112	šterkopísek 0-16mm	m3	23,10	500,00	11 550
18	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3	15,40	500,00	7 700
19	000046381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	220,00	3,00	660
20	000046112	šterkopísek 0-16mm	m3	40,95	500,00	20 475
21	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3	13,65	500,00	6 825
22	000046381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	195,00	3,00	585
23	000046112	šterkopísek 0-16mm	m3	25,20	500,00	12 600
24	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3	8,40	500,00	4 200
25	000046381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	120,00	3,00	360
26	000046112	šterkopísek 0-16mm	m3	12,75	500,00	6 375
27	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3	3,00	500,00	1 500
28	000046381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	30,00	3,00	90
součet						113 240
Elektromontáže						
29	210204002	stožár osvětlovací sadový ocelový	ks	16,00	2000,00	32 000
30	210204201	elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh	ks	16,00	600,00	9 600
31	210120101	patrona závitové pojistky vč.styčného kroužku	ks	16,00	200,00	3 200
32	210202104	svítidlo LED venkovní stožár	ks	9,00	350,00	3 150
33	210202104	svítidlo LED venkovní stožár	ks	11,00	350,00	3 850
34	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	120,00	60,00	7 200
35	210810013	kabel(-CYKY) volně ulož.do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5	m	160,00	70,00	11 200
36	210810081	kabel Cu(-1kV CYKY) volně uložený do 3x35/4x25	m	500,00	120,00	60 000
37	210010123	trubka plast volně uložená do pr.50mm	m	650,00	60,00	39 000
38	210010125	trubka plast volně uložená do pr.110mm	m	30,00	60,00	1 800
39	210220021	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn do 120mm2	m	450,00	75,00	33 750
40	210220022	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm	m	35,00	75,00	2 625
41	210220302	svorka hromosvodová do 4 šroubů	ks	32,00	50,00	1 600
42	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	16,00	50,00	800
43	210100101	ukončení na svorkovnici vodič do 16mm2	ks	176,00	70,00	12 320
44	210100102	ukončení na svorkovnici vodič do 50mm2	ks	8,00	80,00	640
součet						222 735
Demontáže						

Soupis položek

45	210202104	svítidlo výbojkové venkovní na sadový stožár /dmtž	ks	7,00	600,00	4 200
46	210202103	svítidlo venkovní na výložník /dmtž	ks	4,00	600,00	2 400
47	210204002	stožár osvětlovací sadový ocelový /dmtž	ks	7,00	2500,00	17 500
48	210204123	patice stožárová plastová /dmtž	ks	7,00	650,00	4 550
49	210204201	elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh /dmtž	ks	7,00	650,00	4 550

součet

33 200

Zemní práce

50	460100003	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,3/1,5m	ks	16,00	750,00	12 000
51	460050705	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO ruční tz.II/ko1.5	m3	6,40	1000,00	6 400
52	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	6,40	700,00	4 480
53	460200135	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 50cm tz.II/ko1.5	m	220,00	150,00	33 000
54	460420022	kabelové lože 2x10cm kopaný písek šířka do 65cm	m	220,00	55,00	12 100
55	460490011	výstražná fólie šířka do 30cm	m	220,00	2,81	618
56	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	38,50	700,00	26 950
57	460620015	provizorní úprava terénu třída zeminy II	m2	77,00	100,00	7 700
58	460650015	podklad nebo zához štěrkopískem	m3	23,10	55,00	1 271
59	460200165	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.II/ko1.5	m	195,00	350,00	68 250
60	460420022	kabelové lože 2x10cm kopaný písek šířka do 65cm	m	195,00	55,00	10 725
61	460490011	výstražná fólie šířka do 30cm	m	195,00	2,81	548
62	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	54,60	700,00	38 220
63	460620015	provizorní úprava terénu třída zeminy II	m2	68,25	100,00	6 825
64	460650015	podklad nebo zához štěrkopískem	m3	40,95	55,00	2 252
65	460200165	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.II/ko1.5	m	120,00	350,00	42 000
66	460420022	kabelové lože 2x10cm kopaný písek šířka do 65cm	m	120,00	55,00	6 600
67	460490011	výstražná fólie šířka do 30cm	m	120,00	2,81	337
68	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	33,60	700,00	23 520
69	460620015	provizorní úprava terénu třída zeminy II	m2	42,00	100,00	4 200
70	460650015	podklad nebo zához štěrkopískem	m3	25,20	55,00	1 386
71	460200305	výkop kabel.rýhy šířka 50/hloubka 120cm tz.II/ko1.	m	30,00	550,00	16 500
72	460030071	bourání živichých povrchů 3-5cm	m2	15,00	152,00	2 280
73	460030082	řezání spáry v betonu do 10cm	m	60,00	211,00	12 660
74	460080103	bourání betonu tl.10cm	m2	15,00	320,00	4 800
75	460420022	kabelové lože 2x10cm kopaný písek šířka do 65cm	m	30,00	55,00	1 650
76	460490011	výstražná fólie šířka do 30cm	m	30,00	2,81	84
77	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	18,00	700,00	12 600
78	460650015	podklad nebo zához štěrkopískem	m3	12,75	55,00	701
79	460650022	betonová vozovka vrstva 10cm vč.materiálu	m2	15,00	1000,00	15 000
80	460650046	litý asfalt tl.4cm vč.materiálu	m2	15,00	1000,00	15 000
81	460050605	výkop jámy ruční třída zeminy II/ko1.5	m3	4,50	1000,00	4 500
82	460120005	zához jámy třída zeminy II	m3	4,50	320,00	1 440

součet

396 597

Ostatní náklady

83	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	9,00	100,00	900
84	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	11,00	100,00	1 100
85	219000231	montážní plošina MP10 do 10m výšky	hod	16,00	1000,00	16 000
86	219000235	přesun montážní plošiny MP10	km	40,00	45,00	1 800

součet

19 800

Datum: 11.7.2018

Vypracoval:

název akce: Oprava chodníku v ul. Olgy Scheinpflugové Slaný

objekt: Veřejné osvětlení

Rekapitulace ceny				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	dodávky zařízení			342 000
2	doprava dodávek	3,60	342 000	12 312
3	přesun dodávek	1,00	342 000	3 420
4	materiál elektromontážní			135 220
5	prořez	5,00		
6	materiál podružný	3,00	135 220	4 057
7	materiál zemní			113 240
8	elektromontáže			222 735
9	demontáže			33 200
10	zemní práce			396 597
11	PPV pro elektromontáže	1,00	362 012	3 620
12	PPV pro zemní práce	1,00	509 837	5 098
13	dodávky celkem			354 312
14	materiál+výkony celkem			917 187
15	ostatní náklady			19 800
16	NÁKLADY hl.III celkem			1 291 299
17	vytyčení podzemních sítí			5 000
18	NÁKLADY hl.VI celkem			5 000
19	kompletační činnost			10 000
20	revize			10 000
21	rozpočtová rezerva	7,00	20 000	1 400
22	NÁKLADY hl.XI celkem			21 400
23	projekty			5 000
24	autorský dozor			5 000
25	NÁKLADY hl.I celkem			10 000
26	CENA bez DPH (Kč)			1 327 699

Datum: 11.7.2018

Vypracoval: XXXXXXXXXX