

název akce: Úprava ploch na Hájích kolem školy

objekt: Veřejné osvětlení chodníku a přechodů

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	4,00	7811,50	31 246
2	000530001	svítidlo LED AMPERA MIDI 5068 36W Schreder	ks	1,00	2975,00	2 975
3	000530001	svítidlo LED pro přechod AMPERA MIDI 5145	ks	3,00	3187,50	9 563
		36W Schreder				
4	000530001	svítidlo LED AMPERA MIDI 5068 75W Schreder	ks	2,00	3825,00	7 650
5	000560059	stožár osv bezpaticK10-133/89/60Z žárZn +manžeta	ks	2,00	12325,00	24 650
6	000574116	výložník osvětlovací lomený SK1-1500Z žárZn	ks	2,00	3927,00	7 854
součet						83 938
Materiál elektromontážní						
7	000900014	elvýzbroy stožáru TB-1 Elstav 1xE14/4xM8/35mm2	ks	6,00	4060,00	24 360
8	000431151	pojistková patrona E14 (2-4A)	ks	6,00	648,20	3 889
9	000101105	kabel CYKY-J 3x1,5	m	85,00	11,07	941
10	000101308	kabel CYKY 5x6	m	110,00	69,11	7 602
11	000101209	kabel CYKY 4x6	m	5,00	57,71	289
12	000101209	kabel CYKY 4x10	m	90,00	83,19	7 487
13	000321501	roura korugovaná KOPOFLEX KF09050 pr.50/41mm	m	200,00	454,30	90 860
14	000321505	roura korugovaná KOPOFLEX KF09110 pr.110/94mm	m	10,00	635,60	6 356
15	000295001	vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m)	m	175,00	103,88	18 179
16	000295011	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)	m	12,00	110,32	1 324
17	000295075	svorka pásku drátu zemnicí SR3b 4šrouby FeZn	ks	12,00	34,79	417
18	000295413	svorka připojovací SP 1šroub FeZn	ks	6,00	34,79	209
19	000193508	spojka 1kV plast 4žilová gelová 6-Cu	ks	1,00	36,96	37
součet						161 950
Materiál zemní+stavební						
20	000046134	beton B13,5	m3	1,36	2600,00	3 536
21	000046453	stožárové pouzdro plast SP315/1000	ks	4,00	1650,00	6 600
22	000046112	šterkopísek 0-16mm	m3	28,56	267,75	7 647
23	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3	9,52	279,75	2 663
24	000046381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	136,00	18,38	2 500
25	000046112	šterkopísek 0-16mm	m3	5,78	267,75	1 548
26	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3	3,85	279,75	1 077
27	000046381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	55,00	18,38	1 011
28	000046134	beton B13,5	m3	2,82	2600,00	7 332
29	000046456	stožárové pouzdro plast SP315/1500	ks	2,00	2100,00	4 200
součet						38 113
Elektromontáže						
30	210204002	stožár osvětlovací sadový ocelový	ks	4,00	3600,00	14 400
31	210202103	svítidlo LED venkovní na výložník	ks	1,00	764,80	765
32	210202103	svítidlo LED venkovní na výložník	ks	3,00	764,80	2 294
33	210202103	svítidlo LED venkovní na výložník	ks	2,00	764,80	1 530
34	210204201	elektrovýzbroy stožárů pro 1 okruh	ks	6,00	437,60	2 626
35	210120101	patrona závitové pojistky vč.styčného kroužku	ks	6,00	100,00	600
36	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	85,00	102,40	8 704

Soupis položek

37	210810012	kabel(-CYKY) volně uložený do 5x6/7x4/12x1,5	m	60,00	105,60	6 336
38	210810013	kabel(-CYKY) volně ulož.do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5	m	0,00	118,40	
39	210810013	kabel(-CYKY) volně ulož.do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5	m	90,00	118,40	10 656
40	210010123	trubka plast volně uložená do pr.50mm	m	200,00	212,00	42 400
41	210010125	trubka plast volně uložená do pr.110mm	m	10,00	225,60	2 256
42	210220021	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn do 120mm2	m	175,00	171,20	29 960
43	210220022	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm	m	12,00	182,40	2 189
44	210220302	svorka hromosvodová do 4 šroubů	ks	12,00	89,60	1 075
45	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	6,00	100,80	605
46	210100101	ukončení na svorkovnici vodič do 16mm2	ks	48,00	62,80	3 014
47	210204011	stožár osvětlovací ocelový do 12m	ks	2,00	2000,00	4 000
48	210204103	výložník na stožár 1-ramenný do 35kg	ks	2,00	1232,00	2 464
49	210101201	spojka 1kV smršťovací do 5x25	ks	1,00	45,52	46
součet						135 919

Demontáže

50	210202103	svítidlo zářivkové venkovní na výložník /dmtž	ks	2,00	207,50	415
51	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5 /dmtž	m	24,00	127,00	3 048
52	210204011	stožár osvětlovací ocelový do 12m /dmtž	ks	2,00	1300,00	2 600
53	210204104	výložník na stožár 1-ramenný nad 35kg /dmtž	ks	2,00	785,00	1 570
součet						7 633

Zemní práce

54	460100003	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,3/1,5m	ks	4,00	4480,00	17 920
55	460050705	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO ruční tz.II/ko1.5	m3	1,60	598,40	957
56	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	1,60	282,40	452
57	460200165	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.II/ko1.5	m	136,00	284,80	38 733
58	460420022	kabelové lože 2x10cm kopaný písek šířka do 65cm	m	136,00	171,20	23 283
59	460490011	výstražná fólie šířka do 30cm	m	136,00	99,20	13 491
60	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	38,08	282,40	10 754
61	460620015	provizorní úprava terénu třída zeminy II	m2	47,60	332,00	15 803
62	460650015	podklad nebo zához štěrkopískem	m3	28,56	516,00	14 737
63	460200135	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 50cm tz.II/ko1.5	m	55,00	290,40	15 972
64	460420022	kabelové lože 2x10cm kopaný písek šířka do 65cm	m	55,00	171,20	9 416
65	460490011	výstražná fólie šířka do 30cm	m	55,00	99,20	5 456
66	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	9,63	282,40	2 720
67	460620015	provizorní úprava terénu třída zeminy II	m2	19,25	332,00	6 391
68	460650015	podklad nebo zához štěrkopískem	m3	5,78	516,00	2 982
69	460100003	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,3/1,5m	ks	2,00	4480,00	8 960
70	460050705	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO ruční tz.II/ko1.2	m3	3,00	525,60	1 577
71	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	3,00	282,40	847
součet						190 451

Ostatní náklady

72	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	1,00	540,00	540
73	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	3,00	540,00	1 620
74	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	2,00	540,00	1 080
75	219000232	montážní plošina do 25m	hod	8,00	450,00	3 600
76	219000235	přesun montážní plošiny	km	20,00	85,00	1 700
součet						8 540

Datum: 30.5.2018

název akce: Úprava ploch na Hájích kolem školy

objekt: Veřejné osvětlení chodníku a přechodů

Rekapitulace ceny				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	dodávky zařízení			83 938
2	doprava dodávek	3,60	83 938	3 022
3	přesun dodávek	1,00	83 938	839
4	materiál elektromontážní			161 950
5	prořez	5,00		
6	materiál podružný	3,00	161 950	4 859
7	materiál zemní			38 113
8	elektromontáže			135 919
9	demontáže			7 633
10	zemní práce			190 451
11	PPV pro elektromontáže	1,00	302 728	3 027
12	PPV pro zemní práce	1,00	228 564	2 286
13	dodávky celkem			86 960
14	materiál+výkony celkem			545 077
15	ostatní náklady			8 540
16	NÁKLADY hl.III celkem			640 577
17	vytyčení podzemních sítí			
18	NÁKLADY hl.VI celkem			
19	kompletační činnost			
20	revize			
21	rozpočtová rezerva	7,00		
22	NÁKLADY hl.XI celkem			
23	projekty			
24	autorský dozor			
25	NÁKLADY hl.I celkem			
26	CENA bez DPH (Kč)			640 577

Datum: 30.5.2018