


Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení

CÚ 2019

Akce:	Rozšíření veřejného osvětlení Medlešice	Z. č.:	18-45
Projekt:	D.1.4 - Veřejné osvětlení	A. č.:	VO06
Investor:	Město Chrudim, Resselovo náměstí č.p. 77, 537 01 Chrudim	Smlouva:	
Zpracovatel:			

1	Základní náklady
2	Dodávka
3	Doprava 3,60%, Přesun 1,00%
4	Montáž - materiál
5	Montáž - práce
6	Mezisoučet 1
7	PPV 6,00% z montáže: materiál + práce
8	Nátěry
9	Zemní práce
10	PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací
11	Mezisoučet 2
12	Dodav. dokumentace 1,00% z mezisoučtu 2
13	Rizika a pojištění 1,00% z mezisoučtu 2
14	Opravy v záruce 5,00% z mezisoučtu 1
15	Základní náklady celkem
16	
17	Vedlejší náklady
18	GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2
19	Provozní vlivy 3,20% z pravé strany mezisoučtu 2
20	Vedlejší náklady celkem
21	Kompletační činnost
22	
23	Náklady celkem (bez DPH)
24	Základ a hodnota DPH 21%
25	Základ a hodnota DPH 15%
26	Náklady celkem s DPH
27	
28	Roční nárůst cen 0,00%
29	Roční nárůst cen 0,00%

Datum: 12.02.2019

Vypracoval:



Kontroloval:

30	Součty odstavců	Materiál	Montáž
31	Elektromontáže		
32	Zemní práce		
33			

Uvedené ceny jsou v Kč a nezahnují DPH, pokud to není uvedeno.

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
1	Elektromontáže								
2	LED SVÍTLIDLA ULIČNÍ - typ "A"								
3	McLED Street 30 - 3400lm, 30W, 4000K, 230V, IP65	ks	2,00						
4	STOŽÁR SADOVÝ BEZPATICOVÝ								
5	K6-133/89/60 - 6m+0.8m (d=133/89/60mm) FeZn, žárově zinkovaný	ks	2,00						
6	OCHRANNÁ MANŽETA PLASTOVÁ (k stožárům)								
7	OMP 133 (d=133mm)	ks	2,00						
8	PŘÍSPĚVKY NA RECYKLACI								
9	Příspěvek na recyklaci svítidel	ks	2,00						
10	Příspěvek na recyklaci světelných zdrojů	ks	2,00						
11	STOŽÁROVÁ VÝZBROJ								
12	SR 481-27 Z/Un 1 poj. - st. výzbroj 4xM8/35mm2, s pojistkou 1xE27	ks	2,00						
13	SR 481-27 Zo/Un 1 poj. - st. výzbroj 4xM8/35mm2, s pojistkou 1xE27, odbočná	ks	1,00						
14	Pojistka E27-6A	ks	3,00						
15	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC S VODIČEM PE								
16	CYKY-J 3x1.5 mm2 , pevně	m	15,00						
17	CYKY-J 4x10 mm2 , pevně	m	75,00						
18	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI								
19	do 16 mm2	ks	22,00						
20	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ								
21	FeZn30x4 (1.0 kg/m), pevně	m	70,00						
22	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ								
23	FeZn-D10 (0,62kg/m), pevně	m	5,00						
24	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ								
25	SR2b pro pásek 30x4mm	ks	2,00						
26	SR3b spoj pásek-drát	ks	4,00						
27	SP připojovací	ks	2,00						
28	INSTALAČNÍ TRUBKY OHEBNÉ PLASTOVÉ DVOUPLÁŠŤOVÉ KORUGOVANÉ								
29	TRUBKA OHEBNÁ DVOUPLÁŠŤOVÁ (75/61mm)	m	55,00						
30	TRUBKA OHEBNÁ DVOUPLÁŠŤOVÁ (110/94mm)	m	15,00						
31	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
32	Vyhledání připojovacího místa	hod	2,00						
33	Napojení na stávající zařízení	hod	4,00						
34	Zabezpečení pracoviště	hod	20,00						
35	Strojhodiny jeřábu	hod	3,00						
36	Strojhodiny montážní plošiny	hod	3,00						
37	KOORDINACE POSTUPU PRACI								
38	S ostatními profesemi	hod	6,00						
39	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
40	DLE CSN 331500								
41	Revizní technik	hod	4,00						
42	Spolupráce s reviz. technikem	hod	2,00						
43									
44	Podružný materiál								
45	Elektromontáže - celkem								
46	Zemní práce								
47	VYTÝČENÍ TRATI								
48	Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,07						
49	SEJMUTÍ DRNU								
50	Nářez drnu, naložení, odvoz	m2	12,30						
51	VYTRHÁNÍ STÁVAJÍCÍ DLAŽBY								
52	Zámková dlažba	m2	2,50						
53	Betonové dlaždice	m2	7,00						
54	ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO ZÁKLADU								
55	Premist.mater.naložení, odvoz	m3	1,50						
56	JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ								
57	O OBJEMU DO 2 m3								
58	Zemina třídy 3, ručně	m3	0,70						
59	POUZDROVÝ ZÁKLAD PRO STOŽÁR VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ								
60	MIMO OSU TRASY KABELU - KOMPLETNÍ ZHOTOVENÍ								
61	D 300x800 mm	ks	2,00						
62	ZÁHOZ JÁMY, UPĚCHOVÁNÍ, ÚPRAVA								
63	POVRCHU								
64	V zemině třídy 3-4	m3	0,15						
65	ŘEZÁNÍ SPÁRY								

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
66	V asfaltu nebo betonu - 8-10cm	m	30,00						
67	BOURANÍ ŽIVIČNÝCH POVRCHŮ								
68	Síla vrstvy 8-10cm	m2	5,00						
69	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
70	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm (chodník)	m	20,00						
71	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 850mm (zeleň)	m	35,00						
72	Zemina třídy 4, šíře 500mm, hloubka 1170mm (komunikace)	m	15,00						
73	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE								
74	Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	55,00						
75	KABELOVÁ KRYCÍ DESKA Z PVC								
76	PVC 300mm, červená	m	55,00						
77	ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU - PODKLADOVÁ A VRCHNÍ VRSTVA								
78	Do rostlé zeminy bez bednění	m3	2,30						
79	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY								
80	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 300mm	m	20,00						
81	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 650mm	m	35,00						
82	Zemina třídy 4, šíře 500mm, hloubka 1000mm	m	15,00						
83	ÚPRAVA POVRCHU								
84	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	19,30						
85	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 4	m2	7,50						
86	OPRAVA SILNIČNÍHO TĚLESA - VRSTVY								
87	ACO 11+ (40mm) - asfaltový beton střednězrný	m2	5,00						
88	ACO 16+ (50mm) - asfaltový beton hrubozrný	m2	5,00						
89	ACP 22 (60mm) - obalové kamenivo hrubé	m2	5,00						
90	SC C 3/4 (150mm) - stabilizace cementová	m2	5,00						
91	Štěrkodrt A (150mm)	m2	5,00						
92	OPRAVA SILNIČNÍHO TĚLESA - KONEČNÁ ÚPRAVA								
93	Frézování drážky (průřezu do 600mm) v asfaltové vozovce	m	10,00						
94	Těsnění dilatačních spár asfaltovou záplivkou modifikační	m	10,00						
95	JEDNOVRSTVOVÝ CHODNÍK Z BETONU (ASFALTU)								
96	Vrstva betonu 10cm	m2	7,50						
97	OPRAVA SILNIČNÍHO TĚLESA - VRSTVY								
98	Štěrkodrt - podkladová vrstva pod zámkovou dlažbu	m2	2,50						
99	ZPĚTNÉ POLOŽENÍ STÁVAJÍCÍ DLAŽBY - KOMPLET								
100	Zámková dlažba	m2	2,50						
101	Betonové dlaždice	m2	7,00						
102	ODVOZ ZEMINY								
103	Do vzdálenosti 10 km	m3	5,40						
104	Zemní práce - celkem								
105	Poznámka:								
106	Do výpisu zahrnout jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které								
107	je nutné započítat do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele								