

Zadanie s výkazom výmer

Stavba: Rekonštrukcia verejného osvetlenia v obci Veľké Blahovo

Objekt: Rekonštrukcia verejného osvetlenia v obci Veľké Blahovo

Časť:

JKSO:

Dátum: 10.9.2015

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
Práce a dodávky M							
21-M Elektromontáže							
1	921	210010023-1	Rúrka tuhá elektroinšt. z PVC uložená pevne - 50 mm	m	20,000		
2	345	3450709302	I-Rúrka VRM 50 (IRS)	m	20,000		
3	921	210040381	Montáž svorky nosnej 5028 univerzálna (2x16 - až 4x150 mm2)	ks	148,000		
4	345	3450000920	Svorka nosná 4X16-35 mm2,	ks	148,000		
5	921	210040385	Montáž svorky kotvejnej 5001/2 (4x10 až 4x35 mm2 pre DP, strmeňom)	ks	51,000		
6	345	3450000960	Svorka kotevná .4X16-35mm2	ks	51,000		
7	921	210040391	Montáž svorky prepichovacej 5209/3 Al (hl.ved.25 -120mm2 odb. 1,5-6mm2)	ks	395,000		
8	345	3450001050	Svorka prepichovacia EP9513	ks	395,000		
9	921	210040551	Šablóna a prúdový spoj skrutkovou svorkou do 50mm2	ks	21,000		
10	354	3543116101	Svorka Universal EK50	ks	21,000		
11	921	210120310	Bleskoistka NN a VN vrátane zapojenia NN do 500 V	ks	63,000		
12	369	3690903530	Obmedzovač prepätia LVA 440	ks	63,000		
13	921	210191563	Osadenie skrine rozvádzača verejného osvetlenia bez murárskych prác a zapojenia vodičov RVO 6 - RVO	ks	2,000		
14	357	3570177500	Rozvádzač RVO 1	ks	2,000		
15	921	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	2,000		
16	357	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21 + držiak + 3x pistka	ks	2,000		
17	921	210201063	Svietidlá do 50W, IP 54/66 na osvetlenie vedľajších komunikácií	ks	104,000		
18	348	3480010019	Uličné svietidlo LED 25 W, IP66, s regulátorom	ks	104,000		
19	921	210201070	Svietidlá do 50W, IP 54/66 na osvetlenie hlavných ciest	ks	105,000		
20	348	3480010019-1	Uličné svietidlo LED 32 W, IP66, s regulátorom	ks	104,000		
21	348	3480010440	Uličné svietidlo LED 49 W, IP66, s regulátorom	ks	1,000		
22	921	210202016-1	Demontáž existujúcich svietidiel	ks	144,000		
23	921	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	266,000		
24	316	3160306900	Výložník oceľový, pozinkovaný jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	209,000		
25	316	3160307200	Predĺžovací výložník/nadstavec (2m) pre existujúce oceľové stožiare	ks	57,000		
26	921	210204103-1	Demontáž - Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	144,000		
27	921	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	400,000		
28	354	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	2,000		
29	354	3540406500	HR-Svorka SR 02	ks	146,000		
30	354	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	376,800		
31	921	210220022	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	40,000		
32	156	1561523500	Drôt pozinkovaný mäkký 11343 D 10.00mm	kg	24,640		
33	354	3540406800	HR-Svorka SS	ks	8,000		
34	921	210220102	Zvodový vodič včítane podpory FeZn lano do D 70 mm	m	20,000		
35	314	3145172400	Lano šesťpramenné pozinkovaný 024320 pevnosť 1270 MPa D 10mm	kg	7,600		
36	354	3540406800	HR-Svorka SS	ks	4,000		
37	921	210220361	Tyčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj.vedenie do 2 m	ks	64,000		
38	354	3540501100	HR-Zemniaca tyč ZT 2 m	ks	64,000		
39	354	3540501000	HR-Zemniaca tyč ZT 2-diel 20	ks	64,000		

40	921	210220381	Ochranná lišta drevená alebo z umelej hmoty, dĺžka 2 m	ks	32,000		
41	354	3540201301	Pás pre uchytenie kábla - 2 m	ks	192,000		
42	354	3540501700	Ochranná lišta PVC dl 200 cm	ks	32,000		
43	921	210260131	Zväzkový vodič s nosným Fe lanom vrátane rozvinutia, nahodenia, vyregul. a zväzkovanie - do 4 x 120 mm ²	m	5950,000		
44	341	3410210170	Kábel/vodič závesný a samonosný NN, VN s Al jadrom NFA2X pre izolované vzdušné vedenie 4x 16	m	5950,000		
45	921	210260161	Zapojenie 4 žíl kábla alebo vodičov v istiacich domových skrinách do 16 mm ²	ks	9,000		
46	921	210260191	Uchytenie nosného oceľového lana na nosnej konzole	ks	199,000		
47	921	210260201	Ukotvenie nosného lana zväzkových vodičov kotevnou svorkou strmeňovou, bez napínacej skrutky	ks	51,000		
48	311	3118162100	Objímka kotevná OEG 348427 na stožiar, 180-200 mm / konzola 600	ks	51,000		
49	921	210270801	Označovací káblový štítok z PVC rozmer 4x8cm(15-22 znak.)	ks	9,000		
50	562	5628900000	Štítok na označenie káblového vývodu	ks	9,000		
51	921	210810005	Silový kábel 750 - 1000 V /mm ² / voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x1.5	m	931,000		
52	341	3410106300	Kábel silový medený CYKY 3Cx01,5	m	931,000		
53	921	210901061	Kábel hliníkový silový, uložený pevne AYKY 450/750 V 4x16	m	108,000		
54	341	3410350002	AYKY 4x16 Kábel pre pevné uloženie, hliníkový STN	m	108,000		
55	921	210999002	Prenájom montážnej plošiny	km	2000,000		
56	921	210999003	Prenájom montážnej plošiny	mh	320,000		
57	950	210999004	Ostatné dopredu nepredvídané práce	h	50,000		
58	921	210999013	Demontáž exist. vzdušné vedenie VO	m	5430,000		
59	950	210999016	Nastavovanie sietidiel a meranie osvetlenosti	h	100,000		
60	R	PM	Podružný materiál	%	2,000		
61	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,000		
62	R	ZS	Zariadenie staveniska	%	1,000		

46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach

63	946	460010002	Vytýčenie trasy nadzemného oznamovacieho vedenia pozdĺž cesty	km	5,706		
64	946	460050706	Výkop jamy pre RVO, ručný výkop v zemina triedy 3	ks	2,000		
65	946	460080002	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do debnenia	m ³	0,600		
66	589	5893230300	C 12/15 PC DO 22MM ZP 10-60MM	m ³	0,600		
67	605	6051019200	Dosky a fošne neomietané SM/JD akost' II 13-15x60-130	m ³	0,072		
68	999	9990000000	Ostatný materiál	sk	12,000		
69	946	460200168	Hĺbenie káblovej ryhy 3pre zemný pás, v zemine triedy 3	m	400,000		
70	946	460300001	Zahrnutie rýh strojom vrátane urovňovania vrstvy, ale bez zhutnenia, v meste	m ³	128,000		
71	946	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m ³	128,000		
72	946	460420305	Zriadenie káblového lôžka z preosiatej zeminy so zakrytím PVC doskami naprieč smeru kábla na šír. 35 cm	m	10,000		
73	583	5833116600	Kamenivo ťažené drobné 0-4 B	t	1,400		
74	596	5961046501	Poklop PVC 1 m	ks	10,000		
75	946	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	10,000		
76	283	2830002000	Fólia červená v m	m	10,000		
77	946	460510035	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 63 bez zemných prác	m	10,000		
78	286	2861133602	Rúra FXKV 63	m	10,000		
79	946	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m ²	160,000		

95-M Revízie

80	950	950101007	Odborné prehliadky a odborné skúšky	ks	1,000		
81	950	950101008-1	Geodetické zameranie	ks	1,000		
82	950	950101008-2	Projekčné práce - vypracovanie realizačného projektu + vyhotovenie plánov skutočného vyhotovenia	ks	1,000		

83	950	950101016	Zaistenie odstávky el. energie	ks	4,000		
----	-----	-----------	--------------------------------	----	-------	--	--

Celkom

--