ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: LISKOVÁ - IBV VYŠNÉ ZÁHUMNIE
Objekt: IBV VYŠNÉ ZÁHUMNIE - VEREJNÉ OSVETLENIE

Objednávateľ: OBEC LISKOVÁ
Zhotoviteľ:
Miesto. LISKOVÁ

Spracoval: Ing. Ján Božek
Dátum: 4.1.2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
	M	**Práce a dodávky M**				
	21-M	**Elektromontáže**				
63	210010090.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená voľne	m	650,000	2,00	1 297,66
64	*345710006220.S*	*Rúrka ohybná 09050 dvojplášťová korugovaná z HDPE, UV stabilná bezhalogénová, D 50 mm*	*m*	*650,000*	*0,66*	430,14
89	210010454.S	Krabica pancierová z PVC, 167x167x78 xmm, IP 54 - odbočná bez zapojenia vodičov	ks	1,000	6,18	6,18
90	*345410008400.S*	*Krabica z PVC pancierová 8117 KA, IP 54*	*ks*	*1,000*	*6,19*	6,19
76	210020021.S	Záves na betónový stožiar	ks	2,000	2,22	4,44
77	*345750056800.S/R*	*Držiak závesného kábla pozinkovaný, na stožiar*	*ks*	*2,000*	*3,58*	7,17
78	*PC*	*Uchytenia kábla na stožiary, pozinkovaná ochr. rúra na stĺpe.*	*ks*	*2,000*	*27,50*	55,00
87	210020101.S	Výložník na betónový stožiar	ks	1,000	2,81	2,81
88	*10919451*	*Výložník na betónový stĺp pre svietidlá D60 + upínací pás*	*ks*	*1,000*	*21,15*	21,15
85	210040001.S	Stožiar z predpätého betónu 9-15 m/3-45 kN jednoduchý - JB bez konzol a výzbroje	ks	1,000	110,76	110,76
86	*592610000900.S*	*Stožiar betónový predpätý, bez výstroja PBS 10,5/3, dĺžka 10,6 m, nosnosť 3 kN*	*ks*	*1,000*	*370,70*	370,70
92	210040076.S	Čapica PVC na stožiar	ks	1,000	1,13	1,13
93	*592610003800.S*	*Držiak plastovej čapice na stĺp ELV*	*ks*	*1,000*	*2,73*	2,73
65	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	160,000	2,15	344,42
4	210120101.S	Poistkový patrón montáž do 63 A, vrátane dotykového krúžku	ks	20,000	0,90	18,05
5	*345290008800.S*	*Patrón poistkový 10A*	*ks*	*20,000*	*1,10*	22,00
6	210120106.S	Poistka nožová veľkost 000 do 160A 500 V	ks	1,000	1,81	1,81
7	*345290004600.S*	*Poistková vložka nožová PNA000 20A gG, veľkosť 000*	*ks*	*1,000*	*2,85*	2,85
8	210120426.S	Zvodiče prepätia kombinované typu 1+2 (triedy B + C) 1pól, 1+1pól	ks	20,000	6,94	138,88
9	*PC3*	*Prapäťová ochrana SP-T2+T3-320/Y-CLT-LED do stožiarovej svorkovnice*	*ks*	*20,000*	*33,97*	679,36
10	210192554.S	Svorkovnica 1-pólová vrátane zapojenia 10 - 35 mm2	ks	2,000	5,38	10,76
11	*345610010320.S/R*	*Svorkovnica odbočovacia z hl. vedenia*	*ks*	*2,000*	*4,09*	8,18
12	210193041.S	Skriňa prípojková plastová SPP 0 jeden odberateľ 3 x 63 A	ks	1,000	12,67	12,67
13	*357110014410.S*	*Skriňa prípojková plastová SPP 0 na stĺp s EZ, 2x vývodky PG29 zdola, 1x PSZ 3, 63A s krytom, držiaky pre upínací pás*	*ks*	*1,000*	*44,00*	44,00
14	*357110014890.S*	*Upínací nerezový pás*	*ks*	*1,000*	*2,61*	2,61
16	210201810	Montáž a zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	20,000	6,94	138,88

17	*802050*	*LED 35W*	*ks*	*20,000*	*221,55*	4 431,00
18	210201863/R	Montáž stožiara oceľového výšky 6 m s prírubou pre uličné svietidlá	ks	19,000	55,55	1 055,49
19	210201871/R	Montáž základového roštu pre uličné svietidlá 5-12m	ks	19,000	19,96	379,32
20	*4006*	*Spojovacie prvky so sivou krytkou pre B-50 B-50A*	*ks*	*19,000*	*1,39*	26,33
21	*592620001030*	*Betónový základ pre stožiare B-50, rozmer 240x255 mm, výška 900 mm, výška kotvenia 35 mm, trieda betónu C 25/30, PEMA*	*ks*	*19,000*	*55,73*	1 058,95
		trieda betónu C25/30 stožiare SAL 114/B60, SAL 120				
22	210201880	Montáž stožiarovej svorkovnice pre 1 poistku	ks	20,000	15,97	319,42
23	*348370005300*	*Stožiarová svorkovnica štvoržilová TB-11, jedno poistkové púzdro pripojené fázy L1 a L2*	*ks*	*20,000*	*20,84*	416,85
		jedno poistkové púzdro pripojené fázy L1 a L2				
26	210201964	Montáž svietidla na stožiar do 10 kg	ks	20,000	19,96	399,28
27	210204032	Osadenie stožiara hliníkového osvetľovacieho výšky nad 6 m s prírubou so zapojením LED svietidla	ks	19,000	59,02	1 121,46
28	*31642207/C45*	*Hliníkový stožiar prírubový rovný SAL-6, d 120 mm, výška 6 m, na výložník do 0,5 m, anodizovaný inox, PEMA*	*ks*	*19,000*	*320,10*	6 081,96
		B-50/Z-5				
29	210204042	Príplatok k osvetľov. stož. oceľový. Platí i pre demontáž.	ks	20,000	0,35	6,94
30	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	20,000	22,34	446,85
31	210220010.S	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	20,000	1,39	27,78
32	*246220004900.S*	*Email syntetický vonkajší S 2013*	*kg*	*20,000*	*6,60*	132,00
33	*246420001200.S*	*Riedidlo S-6006 do syntetických a olejových látok*	*kg*	*20,000*	*6,60*	132,00
34	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	650,000	1,48	959,14
35	*354410054800.S*	*Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm*	*kg*	*650,000*	*2,32*	1 505,79
36	210220243.S	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	40,000	2,03	81,24
37	*354410003400.S*	*Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príložkou*	*ks*	*40,000*	*0,49*	19,44
38	210222245	Svorka FeZn pripojovacia SP, pre vonkajšie práce	ks	20,000	2,03	40,62
39	*354410004000.S*	*Svorka FeZn pripájaca označenie SP 1*	*ks*	*20,000*	*0,65*	13,02
40	210800186.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 3x1,5	m	200,000	0,83	166,66
41	*341110000700.S*	*Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2*	*m*	*200,000*	*0,54*	107,58
68	210901066.S	Kábel hliníkový silový, uložený v rúrke AYKY 450/750 V 4x16	m	670,000	1,35	907,23
69	*341110028800.S*	*Kábel hliníkový AYKY 4x16 mm2*	*m*	*670,000*	*2,25*	1 504,95
66	210901101.S	Kábel hliníkový silový samonosný uložený volne AYKYz 450/750 4x16	m	40,000	0,87	34,72
67	*341110035400.S*	*Kábel hliníkový závesný AYKYz 4x16 mm2*	*m*	*40,000*	*2,41*	96,36
46	210950205	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 8 kg	m	650,000	3,01	1 957,77
94	MD	Mimostavenisková doprava	%			
95	MV	Murárske výpomoci	%			
96	PD	Presun dodávok	%			
97	PM	Podružný materiál	%			
99	PPV	Podiel pridružených výkonov	%			
	46-M	**Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach**				
53	460050602.S	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	10,000	50,71	507,09
91	*Odhad*	*Betón pre základ*	*m3*	*0,300*	*165,00*	49,50

54	460200164	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokej, v zemine triedy 4	m	490,000	11,27	5 522,30
56	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	140,000	0,24	34,03
57	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	500,000	0,57	286,44
58	*283230008000*	*Výstražná fóla PE, šxhr 300x0,08 mm, dĺ. 250 m, farba červená, HAGARD*	*m*	*500,000*	*0,22*	110,00
59	460560164	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokej v zemine tr. 4	m	490,000	3,27	1 601,47
61	460620014.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	490,000	3,16	1 546,24
98	PPV	Podiel pridružených výkonov	%			0,00

95-M Revízie

52	Odhad	Komplexné a predkomplexné skúšky, merania, revízna správa, skutkový stav	ks	1,000	347,20	347,20

Celkom **37 174,96**