

## POPIS OCENENÝCH PRÁC, DODÁVOK A ICH NÁKLADY

DODÁVATEĽ:

BKL Elektro s.r.o.

NÁZOV STAVBY: Rekonštrukcia a modernizácia VO obce:

Prieipasné

Vypracoval:

Budiský Jozef

### REKAPITULÁCIA

Všetky ceny sú uvedené s DPH

Skrátený popis prác a dodávok						Dodávka	Montáž
1	Demontáž						4 895,84 €
2	Montáž silnoprúd						17 145,05 €
3	Dodávka silnoprúd					67 853,97 €	
4	Dodávka svietidiel					120 781,60 €	
5	Zemné práce					0,00 €	
6	<b>Montáž celkom:</b>					<b>22 040,89 €</b>	
7	<b>Dodávka silnoprúd:</b>					<b>188 635,57 €</b>	
8	<b>CELKOVÉ NÁKLADY:</b>					<b>211 593,26 €</b>	
9	HZS - Revízia :	60	hod			15,28 €	916,80 €

p.č.	Skrátený popis prác a dodávok	Počet	M.j.	Jed. cena dod.	Jed. cena mont.	Dodávka	Montáž
<b>Demontáž:</b>							
1	Demontáž svietidla so zdrojom do výšky 8 až 10m - likvidácia						
2	Demontáž svietidla so zdrojom do výšky 4 až 6m - likvidácia	90	ks		11,83 €		1 064,70
3	Demontáž oceľ. stožiara V.O. 8 až 10 m - likvidácia	0	ks		11,83 €		0,00
4	Demontáž oceľ. stožiara V.O. 4 až 6 m - likvidácia	0	ks		20,18 €		0,00
5	Demontáž svorkovnice - likvidácia	0	ks		9,94 €		0,00
6	Demontáž lanového vodiča AlFe 25mm <sup>2</sup> - likvidácia	90	ks		1,96 €		176,40
7	Demontáž celoplastového kábla Al 4Bx 25mm <sup>2</sup> - likvidácia	5500	m		0,48 €		2 640,00
8	Demontáž rozvádzača RVO - likvidácia	0	m		0,62 €		0,00
9	Demontáž konzoly uchytenia svietidla - likvidácia	1	ks		19,94 €		19,94
10	Ostatné drobné demontážne práce	90	ks		5,50 €		495,00
<b>DEMONTÁŽ SPOLU :</b>		1	x		499,80 €		499,80
<b>Montáž silnoprádu :</b>							
1	Montáž svietidla so zdrojom do výšky 10m						4 895,84 €
2	Montáž svietidla so zdrojom do výšky 4m	170	ks		13,55 €		2 303,50 €
3	Montáž elektrovýzbroje	0	ks		13,55 €		0,00 €
4	Montáž 10m oceľového žiarovo zinkovaného stožiara	170	ks		16,30 €		2 771,00 €
5	Montáž 4m oceľového žiarovo zinkovaného stožiara	0	ks		40,81 €		0,00 €
6	Montáž samonosného kábla s Al jadrom 3x25mm <sup>2</sup>	0	ks		20,09 €		0,00 €
7	Montáž celoplastového kábla Al -J 4x16mm <sup>2</sup>	5500	m		0,90 €		4 950,00 €
8	Montáž výložníka na betónový stĺp (d=18cm, l=2m)	0	m		0,90 €		0,00 €
9	Montáž oceľového žiarovo zinkovaného dvojramenného výložníka (180st., l=2x1,5m, d=6cm)	170	ks		21,88 €		3 719,60 €
10	Montáž oceľového žiarovo zinkovaného jednoramenného výložníka (l=1,5m, d=6cm)	0	ks		25,48 €		0,00 €
11	Montáž rozvádzača RVO (2 trojfázové vývody, IP54, hl. istenie 32A, na stĺp, plast, riadené astronom. čas.)	0	ks		21,88 €		0,00 €
12	Montáž univerzálnej nosnej svorky	1	ks		40,31 €		40,31 €
13	Montáž prepichovacích svoriek	170	ks		2,98 €		506,60 €
14	Odborné odskúšanie a kompletizácia svietidla	340	ks		4,19 €		1 424,60 €
15	Ukončenie vodičov v rozvádzači	170	ks		4,78 €		812,60 €
16	Ostatné drobné montážne práce	56	ks		2,09 €		117,04 €
<b>MONTÁŽ SILNOPRÚD SPOLU :</b>		1	x		499,80 €		499,80 €
<b>Svietidlá :</b>							
Modulárne pouličné svietidlo s telemanagmentom, zdroj do 70W, IP66, montáž d=6cm, ploché tienidlo, účinnosť svietidla = 79%, činiteľ údržby = 0,7, zak. zóna vyž. = 0cd/klm (cena s predr. a zdrojom)							
1		170	ks	710,48 €		120 781,60 €	
2	Elektromrický regulovateľný predradník	170	ks	0,00 €		0,00 €	
3	Svetelný zdroj: Vysokotlaková halogenidová výbojka s keramickým horákom, P=60W, Ra=66, EM =6800lm, životnosť min. 5000hod.	170	ks	0,00 €		0,00 €	

p.č.	Skrátený popis prác a dodávok	Počet	M.j.	Jed. cena dod.	Jed. cena mont.	Dodávka	Montáž
4	Svietidlo pre architektonické osv.s telemanagmentom, zdroj do 70W, IP65, montáž d=6cm, ploché tienidlo, účinnosť svietidla = 77%, činiteľ údržby = 0,7; zak. zóna vyž. = 0cd/klm (cena s predr. a zdrojom)	0	ks	710,49 €		0,00 €	
	<b>SVIETIDLÁ SPOLU :</b>					120 781,60 €	
	<b>Dodávka silnoprúd:</b>						
1	Samonosný kábel s Al jadrom 3x25mm2	5500	m	5,37 €		29 535,00 €	
2	Univerzálna nosná svorka	170	ks	11,95 €		2 031,50 €	
3	Prepichovacia svorka	340	ks	4,83 €		1 642,20 €	
4	Rozvádzač RVO (2 trojfázové vývody, IP54, hl. istenie 32A, na stĺp, plast, riadené astronom. čas.)	1	ks	12 869,58 €		12 869,58 €	
5	Výložník na betónový stĺp (d=18cm, l=2m)	170	ks	118,21 €		20 095,70 €	
6	Výložník oceľový žiarovo zinkovaný dvojrámenný (180st., l=1,5m, d=6cm)	0	ks	107,23 €		0,00 €	
7	Výložník oceľový žiarovo zinkovaný jednorámenný (l=1,5m, d=6cm)	0	ks	82,87 €		0,00 €	
8	Stožiar 10m oceľový žiarovo zinkovaný	0	ks	526,44 €		0,00 €	
9	Stožiar 4m oceľový žiarovo zinkovaný	0	ks	195,02 €		0,00 €	
10	Celoplastový kábel Al -J 4x 16mm2	0	m	1,59 €		0,00 €	
11	Ostatný drobný montážny materiál	1	x	1 679,99 €		1 679,99 €	
	<b>Dodávka spolu:</b>					67 853,97 €	
	<b>Zemné práce</b>						
1	Pátka d=80cm, l=150cm pre stožiare 8 až 10m	0	ks	117,85 €		0,00 €	
2	Pátka d=50cm, l=100cm pre stožiare 4 až 6m	0	ks	30,49 €		0,00 €	
3	Výkop ryhy 35x70cm	0	m	4,34 €		0,00 €	
4	Závoz ryhy 35x70cm	0	m2	1,67 €		0,00 €	
	<b>Zemné práce spolu:</b>					0,00 €	

