

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu :	JKSO :
	Veřejné osvětlení	
Stavba :	Název stavby :	SKP :
	Veřejné osvětlení Malčice	
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel : OBEC MIRKOVICE	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu Jan Kysela	Zhotovitel : K. S. elektro s.r.o.	
	Prostřední Svince 12, 382 32 Velešín	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy			Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem	281 148	Dopravné	695
Z	Montáž celkem	357 466		
R	HSV celkem	0		
N	PSV celkem	0		
ZRN celkem		638 614		
HZS		0		
RN II.a III.hlavy		638 614	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS		639 309	VRN celkem	695

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Hana Janásová	Jméno : Stanislav Kříž	Jméno :
Datum : 15.2.2017	Datum : 15.2.2017	Datum :
	Podpis:	Podpis :
		

Základ pro DPH	0 % činí :	0,00 Kč
Základ pro DPH	14 % činí :	0,00 Kč
DPH	14 % činí :	0,00 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :	639 309,00 Kč
DPH	21 % činí :	134 255,00 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM VČETNĚ DPH		773 564,00 Kč

Poznámka :

Ceny nosného materiálu označené PC oceněny dle SMS ELEKTRO České Budějovice.

Stavba :	Veřejné osvětlení Malčice
Objekt :	Veřejné osvětlení

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M20 Demontáže	0	0	0	7 760	0
M21 Elektromontáže - veřejné osvětlení	0	0	281 148	108 611	0
M46 Zemní práce při montážích	0	0	0	224 895	0
M94 Vytýčení stávajících sítí	0	0	0	9 800	0
M96 Výchozí revize	0	0	0	6 400	0
CELKEM OBJEKT	0	0	281 148	357 466	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Dopravné		3,0	23 157	695
CELKEM VRN				695

Položkový rozpočet

Stavba :	Veřejné osvětlení Malčice
Objekt :	Veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: M20		Demontáže				
1	210-PC001	Demontáž stávajícího VO	hod	16,00	285,00	4 560,00
2	210-PC002	Ekologická likvidace odpadů	ks	1,00	3 200,00	3 200,00
	Celkem za	M20 Demontáže				7 760,00
Díl: M21		Elektromontáže - veřejné osvětlení				
3	210 10-0104.R00	Ukončení drátů a lan Cu, Al - 1 žila do 95 mm2 E2: 2+8+6+4+10	kus	30,00 30,00	85,50	2 565,00
4	210 10-0251.R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x10 mm2 E2: 4+14+9+3	kus	30,00 30,00	76,30	2 289,00
5	210 19-1563.R00	Osazení skříně RVO E2: 1	kus	1,00 1,00	788,00	788,00
6	357-PC003	Rozvaděč veřejného osvětlení RVO S1/NKP7P/SH06 včetně jističe PL7-B16/3	kus	1,00	23 157,00	23 157,00
7	210 20-2010.R00	Svítilno výbojkové 4441970 70W SHC ramenové ekvivalentní položka E2: 4+2+3+2+3	kus	14,00 14,00	310,00	4 340,00
8	348-PC004	Svítilno venk. výložníkové výbojkové Hellux NWB 130-6/1x50W	kus	14,00	4 581,80	64 145,20
9	347-PC005	Výbojka sodíková vysokotlaká SON T Pia PLUS 50W	kus	14,00	205,20	2 872,80
10	210 20-4002.R00	Stožár osvětlovací sadový - ocelový E2: 3	kus	3,00 3,00	525,00	1 575,00
11	348-PC006	Stožár osvětlovací Hellux ZMA 5.0/60 žárově zinkovaný	kus	3,00	3 332,00	9 996,00
12	210 20-4011.R00	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m E2: 4+2+3+2	kus	11,00 11,00	1 100,00	12 100,00
13	348-PC007	Stožár osvětlovací Hellux ZMA 7.0/60 žárově zinkovaný	kus	11,00	4 879,30	53 672,30
14	210 20-4201.R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh E2: 4+2+3+2+3	kus	14,00 14,00	405,80	5 681,20
15	345-PC008	Stožárová svorkovnice SR 721	kus	14,00	440,00	6 160,00
16	210 22-0022.R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm E2: 101+49+54+54+64+69+74+64+64+58+89+79+84	m	903,00 903,00	38,40	34 675,20
17	354-PC009	Drát uzemňovací pozinkovaný průměr 10mm 903	m	903,00	19,30	17 427,90
18	210 22-0302.R00	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/ E2: 4+2+6+4+4+2+4	kus	26,00 26,00	106,00	2 756,00
19	354-PC010	Svorka SK	kus	30,00	18,90	567,00
20	210 22-0302.R00	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/ E2: 4+2+3+2+3	kus	14,00 14,00	106,00	1 484,00
21	354-PC011	Svorka připojovací SP1	kus	14,00	11,45	160,30
22	210 22-0401.RT1	Označení vodičů štítky, umělá hmota, včetně dodávky štítku - ekvivalentní položka E2: 2+8+4+6+4+6	kus	30,00 30,00	28,20	846,00
23	210 29-0001.R00	Vypnutí vedení, zajištění, opětné zapnutí ekvivalentní položka	kus	2,00	55,60	111,20
24	210 81-0005.R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 volně uložený E2: 32+16+24+16+18	m	106,00 106,00	16,50	1 749,00
25	341-PC012	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm2	m	106,00	12,30	1 303,80
26	210 81-0013.R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 10 mm2 volně uložený E2: 5+101+53+58+58+68+73+78+68+68+71+102+83+88	m	974,00 974,00	20,00	19 480,00
27	341-PC013	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x10 mm2	m	974,00	104,40	101 685,60
28	141 R00	Přirážka na podružný materiál	%	0,03	281 148,00	8 434,44
29	142 R00	Přirážka na profez	%	0,05	120 417,30	6 020,87
30	201 R00	Podíl přidružených výkonů	%	0,01	371 587,50	3 715,88
	Celkem za	M21 Elektromontáže - veřejné osvětlení				389 758,68
Díl: M46		Zemní práce při montážích				
31	460 01-0022.RT3	Vytýčení kabelové trasy podél silnice délka trasy do 1000 m E2: (1+97+47+52+52+62+67+72+62+62+59+96+77+82)*0,001	km	0,89 0,89	1 370,00	1 216,56
32	460 03-0011.R00	Sejmutí drnu E2: (1+4+3+3+2+3)*0,5	m2	8,00 8,00	27,70	221,60
33	460 08-0001.RT1	Betonový základ do zeminy bez bednění uložení betonu do výkopu	m3	0,24	2 890,00	693,60

Položkový rozpočet

Stavba :	Veřejné osvětlení Malčice
Objekt :	Veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		E2: 0,6*0,5*0,8		0,24		
34	460 10-0001.RT1	Pouzdrový základ 250x800 mm mimo osu trasy kompletní zhot.pouzdrového základu	kus	3,00	1 255,00	3 765,00
		E2: 3		3,00		
35	460 10-0002.R00	Pouzdrový základ 250x1500 mm mimo osu trasy	kus	11,00	2 530,00	27 830,00
		E2: 4+2+3+2		11,00		
36	460 20-0164.RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.4 ruční výkop rýhy	m	16,00	263,00	4 208,00
		E2: 1+4+3+3+2+3		16,00		
37	460 30-0203.R00	Protlačení otvoru strojně do D150 mm	m	40,00	1 750,00	70 000,00
		E2: 12+22+6		40,00		
38	460 30-0203.RT4	Protlačení otvoru strojně do D150 mm řízený protlak, ekvivalentní položka	m	8,00	2 370,00	18 960,00
		E2: 8		8,00		
39	460 42-0022.RT1	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku lože tloušťky 10 cm	m	16,00	55,10	881,60
		E2: 1+4+3+3+2+3		16,00		
40	460 42-0501.RT1	Křížovatka s dom.sítěmi vody kanalizace dodávka a osazení bet. žlabu, ekv.pol.	kus	10,00	535,00	5 350,00
41	460 42-0501.RT1	Křížovatka se silovým kabelem dodávka a osazení betonového žlabu	kus	4,00	535,00	2 140,00
42	460 42-0501.RT1	Křížovatka se sdělovacím kabelem dodávka a osazení betonového žlabu	kus	2,00	535,00	1 070,00
43	460 49-0012.RT1	Zakrytí kabelu výstražnou folií PVC, šířka 33 cm fólie PVC šířka 33 cm	m	853,00	7,80	6 653,40
		E2: 2+85+47+52+52+56+67+50+62+62+63+96+77+82		853,00		
44	460 51-0021.RT1	Trubka KF 09063 ekvivalentní položka	m	896,00	47,20	42 291,20
		3+87+43+56+56+60+71+54+66+66+67+100+81+86		896,00		
45	460 57-0164.R00	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 4, se zhutněním	m	16,00	56,50	904,00
		E2: 1+4+3+3+2+3		16,00		
46	460 60-0001.RT8	Naložení a odvoz zeminy odvoz na vzdálenost 10000 m	m3	8,12	312,00	2 533,44
		E2: (1+4+3+3+2+3)*0,35*0,2		1,12		
		E2: (14)*0,5		7,00		
47	460 62-0001.RT1	Položení drnu ruční položení drnu, kropení	m2	8,00	14,00	112,00
		E2: 16*0,5		8,00		
48	460 70-0001.RT1	Označení kabelového vedení osazení a dodání kabelového označníku	kus	12,00	305,00	3 660,00
		E2: 4+4+4		12,00		
49	460 92-PC014	Zaměření a zobrazení kabel. trasy na pevný bod	km	0,89	19 600,00	17 404,80
50	460 20-PC015	Rozpočtová rezerva pro rozšíření výkopu u přílože oddělení od rozvodů CETIN - účt.dle skutečnosti	m	1,00	15 000,00	15 000,00
	Celkem za	M46 Zemní práce při montážích				224 895,20
Díl: M94		Vytýčení stávajících sítí				
51	210 01-PC016	Vytýčení stávajících sítí - předběžná cena	m	1,00	9 800,00	9 800,00
	Celkem za	M94 Vytýčení stávajících sítí				9 800,00
Díl: M96		Výchozí revize				
52	210-PC017	Výchozí revize	hod	20,00	320,00	6 400,00
	Celkem za	M96 Výchozí revize				6 400,00