

Základní náklady		
Dodávka	0,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	0,00	0,00
Montáž - materiál		611 217,09
Montáž - práce		118 579,00
Mezisoučet 1	0,00	729 796,09
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		0,00
Nátěry		0,00
Zemní práce		347 679,45
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	0,00	1 077 475,54
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		1 077 475,54
Vedlejší náklady		
GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Rezerva 0,00%		0,00
Vedlejší náklady celkem		0,00
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		1 077 475,54
Základ a hodnota DPH 21%	1 077 475,54	226 269,86
Základ a hodnota DPH 15%		0,00
Náklady celkem s DPH		1 303 745,40
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Součty odstavců	Materiál	Montáž
C21M: Elektromontáže	611 217,09	118 579,00
Demontáže	0,00	17 000,00
KHS: Kalkulační hodinové sazby	57 640,00	34 820,00
Revize	0,00	10 360,00

C46M: Zemní práce	75 361,45	272 318,00
-------------------	-----------	------------

List2

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	C21M: Elektromontáže								
	<i>STOŽÁR BEZPATICOVÝ</i>								
1	K5 stožár bezpaticový žárově zinkovaný 133/89/60	ks	9,00	6 014,50	54 130,50	315,00	2 835,00	6 329,50	56 965,50
2	K6 stožár bezpaticový žárově zinkovaný 133/89/60	ks	9,00	6 520,50	58 684,50	315,00	2 835,00	6 835,50	61 519,50
3	Ochranná manžeta plastová OMP	ks	18,00	1 107,80	19 940,40	30,00	540,00	1 137,80	20 480,40
4	Označení stožáru	ks	18,00	100,00	1 800,00	25,00	450,00	125,00	2 250,00
	<i>SVÍTIDLO</i>								
5	SITECO LED 5XC2H51E08GE včetně zdroje 22,7W, montážní příruby a příslušenství	ks	2,00	12 770,75	25 541,50	165,00	330,00	12 935,75	25 871,50
6	SITECO LED 5XC1C51E08CE včetně zdroje 12,6W, montážní příruby a příslušenství	ks	6,00	10 681,20	64 087,20	165,00	990,00	10 846,20	65 077,20
7	SITECO LED 5XC2B51E08GE včetně zdroje 22,7W, montážní příruby a příslušenství	ks	3,00	12 770,75	38 312,25	165,00	495,00	12 935,75	38 807,25
8	SITECO LED 5XC2A51E08FE včetně zdroje 46,3W, montážní příruby a příslušenství	ks	7,00	12 232,55	85 627,85	165,00	1 155,00	12 397,55	86 782,85
	<i>STOŽÁROVÁ VÝZBROJ</i>								
9	SV-9.16.4 Stožárová výzbroj SV (s 1x pojistkou 6,3A)	ks	18,00	489,33	8 807,94	95,00	1 710,00	584,33	10 517,94
10	Stožárová výzbroj Svorka 2,5 na DIN	ks	36,00	11,40	410,40	18,00	648,00	29,40	1 058,40
	<i>KABEL SILOVÝ</i>								
11	CYKY-J 4x16	m	600,00	184,40	110 640,00	19,00	11 400,00	203,40	122 040,00
12	CYKY-J 5x1.5	m	135,00	21,87	2 952,45	5,00	675,00	26,87	3 627,45
	<i>OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ</i>								
13	Drát 10 drát ø 10mm(0,62kg/m), pevně	m	600,00	49,50	29 700,00	29,00	17 400,00	78,50	47 100,00
	<i>SVORKA UZEMŇOVACÍ</i>								
14	SS spojovací	ks	36,00	14,81	533,16	35,00	1 260,00	49,81	1 793,16
15	SPb připojovací	ks	18,00	18,19	327,42	35,00	630,00	53,19	957,42
16	Protikorozní ochrana (gumoasfalt)	ks	18,00	57,50	1 035,00	45,00	810,00	102,50	1 845,00
17	Teplem smrštitelná zelenožlutá trubice s lepidlem ochrana uzemnění stožáru	ks	18,00	24,74	445,32	25,00	450,00	49,74	895,32
	<i>CHRÁNIČKA</i>								
18	KF 09075 TRUBKA KOPOFLEX 75	m	490,00	34,59	16 949,10	17,00	8 330,00	51,59	25 279,10
19	KF 09075 TRUBKA KOPOFLEX 110	m	20,00	52,15	1 043,00	18,00	360,00	70,15	1 403,00
	<i>Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu</i>								
20	5 x 1,5 mm ²	ks	36,00	0,00	0,00	16,00	576,00	16,00	576,00
21	4 x 16 mm ²	ks	36,00	0,00	0,00	32,00	1 152,00	32,00	1 152,00
22	Smršťovací koncovky SKELDO pro kabel 4x16	ks	36,00	94,44	3 399,84	28,00	1 008,00	122,44	4 407,84
23	Označovací štítek kabelu	ks	36,00	2,88	103,68	10,00	360,00	12,88	463,68
	Demontáže								

List2

24	Světelného bodu+základ, přemístění materiálu, nakládka, odvoz, likvidace	ks	17,00	0,00	0,00	1 000,00	17 000,00	1 000,00	17 000,00
Demontáže - celkem					0,00		17 000,00		17 000,00
KHS: Kalkulační hodinové sazby									
25	Součinnost se správcí sítí	hod	8,00	0,00	0,00	400,00	3 200,00	400,00	3 200,00
26	Vibrační deska	hod	48,00	450,00	21 600,00	0,00	0,00	450,00	21 600,00
27	Zdvihací plošina	hod	36,00	550,00	19 800,00	0,00	0,00	550,00	19 800,00
28	Kompresor	hod	24,00	510,00	12 240,00	0,00	0,00	510,00	12 240,00
29	Zabezpečení pracoviště + přechodné dopravní značení	hod	8,00	500,00	4 000,00	0,00	0,00	500,00	4 000,00
30	Obnova dopravního značení na nové sloupky	hod	8,00	0,00	0,00	380,00	3 040,00	380,00	3 040,00
31	Připojení veškeré kabeláže	hod	16,00	0,00	0,00	380,00	6 080,00	380,00	6 080,00
32	Vypracování PD skutečného stavu včetně zaměření	hod	30,00	0,00	0,00	750,00	22 500,00	750,00	22 500,00
KHS: Kalkulační hodinové sazby - celkem					57 640,00		34 820,00		92 460,00
Revize									
<i>Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací</i>									
33	do 500 tis.Kč	ks	1,00	0,00	0,00	5 900,00	5 900,00	5 900,00	5 900,00
<i>Měření</i>									
34	Zemních odporů	ks	1,00	0,00	0,00	2 300,00	2 300,00	2 300,00	2 300,00
35	Měření osvětlení, nastavení výkonu, doprava	ks	18,00	0,00	0,00	120,00	2 160,00	120,00	2 160,00
Revize - celkem					0,00		10 360,00		10 360,00
36	Podružný materiál				29 105,58			0,00	29 105,58
C21M: Elektromontáže - celkem					611 217,09		118 579,00		729 796,09
C46M: Zemní práce									
<i>VYTÝČENÍ TRATI</i>									
37	Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,50	0,00	0,00	1 200,00	600,00	1 200,00	600,00
<i>VYTRHÁNÍ DLAŽBY</i>									
38	Kostky, spáry nezalité	m2	2,00	0,00	0,00	46,00	92,00	46,00	92,00
<i>SEJMUTÍ DRNU</i>									
39	Nářez drnu, naložení, odvoz	m2	180,00	0,00	0,00	37,00	6 660,00	37,00	6 660,00
<i>ŘEZÁNÍ SPÁRY</i>									
40	V asfaltu nebo betonu	m	40,00	0,00	0,00	175,00	7 000,00	175,00	7 000,00
<i>ODSTRANĚNÍ PODKLADU KOMUNIKACE</i>									
41	beton do 30cm	m2	5,00	0,00	0,00	765,00	3 825,00	765,00	3 825,00
<i>JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ</i>									
<i>O OBJEMU DO 2 m3</i>									

List2

42	Zemina třídy 4, ručně	ks	18,00	0,00	0,00	750,00	13 500,00	750,00	13 500,00
	ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU								
43	Do rostlé zeminy + bednění + průchodky	m3	10,00	2 400,00	24 000,00	0,00	0,00	2 400,00	24 000,00
44	Pouzdro pro stožáry komplet	ks	18,00	350,00	6 300,00	320,00	5 760,00	670,00	12 060,00
45	Plech nebo keramická deska	ks	18,00	80,00	1 440,00	15,00	270,00	95,00	1 710,00
46	Kabelová průchodka DN40	ks	18,00	19,00	342,00	17,00	306,00	36,00	648,00
	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
47	Zemina třídy 4, šíře do 35cm, hloubka do 70cm	m	490,00	0,00	0,00	205,00	100 450,00	205,00	100 450,00
48	Zemina třídy 4, šíře do 50cm, hloubka do 120cm	m	10,00	0,00	0,00	533,00	5 330,00	533,00	5 330,00
	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE								
49	Z kopaného písku vrstvy 10cm se zakrytím kabelu PVC deskou šíře do 50cm	m	500,00	0,00	0,00	35,00	17 500,00	35,00	17 500,00
	VÝSTRAŽNÁ PVC								
50	Červená deska elektro KD250	m	500,00	54,04	27 019,25	6,00	3 000,00	60,04	30 019,25
	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY								
51	Zemina třídy 4, šíře do 35cm, hloubka do 70cm	m	490,00	0,00	0,00	96,00	47 040,00	96,00	47 040,00
52	Zemina třídy 4, šíře do 50cm, hloubka do 120cm	m	10,00	0,00	0,00	266,00	2 660,00	266,00	2 660,00
	NÁSYP ZEMINY VČETNĚ DUSÁNÍ								
53	Násyp v zemine třídy 3-4	m3	140,00	0,00	0,00	147,00	20 580,00	147,00	20 580,00
	ÚPRAVA POVRCHU								
54	Položení drnu	m2	180,00	0,00	0,00	18,00	3 240,00	18,00	3 240,00
	PODKLADOVÁ VRSTVA								
55	Ze šterku pod komunikace	m2	5,00	0,00	0,00	350,00	1 750,00	350,00	1 750,00
	OBNOVA DLAŽBY								
56	Kostky, spáry nezalité	m2	2,00	0,00	0,00	465,00	930,00	465,00	930,00
	OBNOVA POVRCHU								
57	Vrstva asfaltobetonu 10cm	m2	7,00	0,00	0,00	620,00	4 340,00	620,00	4 340,00
58	Vrstva betonu 10cm	m2	2,00	0,00	0,00	460,00	920,00	460,00	920,00
	ODVOZ SUTI								
59	Do vzdálenosti 1 km	t	69,00	0,00	0,00	340,00	23 460,00	340,00	23 460,00
60	Za každý další km	t	172,50	0,00	0,00	18,00	3 105,00	18,00	3 105,00
	SKLÁDKA								
61	Poplatek za skládku - zemina a kamení do 10cm	t	56,00	247,50	13 860,00	0,00	0,00	247,50	13 860,00
62	Poplatek za skládku - asfaltové směsi	t	1,80	341,00	613,80	0,00	0,00	341,00	613,80
63	Poplatek za skládku - beton frakce do 10cm	t	11,20	159,50	1 786,40	0,00	0,00	159,50	1 786,40

C46M: Zemní práce - celkem				75 361,45	272 318,00	347 679,45
----------------------------	--	--	--	-----------	------------	------------