

Předběžný rozpočet elektromontážních prací**CÚ 2016**

Akce:	Rozšíření kapacity základní školy, Mysločovice	Z. č.:
Projekt:	DÍL 102A - ŠATNY - ELEKTROROZVODY	A. č.:
Investor:	Obec Mysločovice, Mysločovice 21, 763 01	Smlouva:
Zpracovatel:	Ing.arch. Martin Dřímál	

Základní náklady

Dodávka	12 500,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	450,00	125,00
Montáž - materiál		49 332,00
Montáž - práce		21 208,00
Mezisoučet 1	12 950,00	70 665,00
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		4 232,00
Mezisoučet 2	12 950,00	74 897,00

Základní náklady celkem	87 847,00
--------------------------------	------------------

Vedlejší náklady

GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2	2 434,00
Provozní vlivy 1,00% z pravé strany mezisoučtu 2	749,00
Vedlejší náklady celkem	3 183,00

Náklady celkem	91 030,00
-----------------------	------------------

Součty odstavců	Materiál	Montáž
Montážní materiál a práce	49 332,00	21 035,00
Rozvaděč RS1	12 500,00	173,00

Datum: 10.12.2016

Vypracoval: Ing. Jaroslav Tesař

Kontroloval:

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Montážní materiál a práce									
KRABICE PŘÍSTROJOVÁ POD OMÍTKU									
KP68/2 73x30	ks	6,00	5,00	30,00		18,13	108,80	23,13	138,80
KRABICE ODBOČNÁ POD OMÍTKU BEZ SVORKOVNICE									
KU68-1902 73x42	ks	8,00	9,50	76,00		18,13	145,07	27,63	221,07
SVORKOVNICE KRABICOVÁ									
4x1-2,5mm2	ks	30,00	4,20	126,00		0,00	0,00	4,20	126,00
LIŠTA ELEKTROINSTALAČNÍ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ									
30x25 hranatá	m	20,00	46,00	920,00		41,03	820,67	87,03	1 740,67
VYBOURANÍ OTVORU VE STĚNE BETONOVÉ									
Stena do 300mm	ks	1,00	203,00	203,00		0,00	0,00	203,00	203,00
EI 60 Kabel. přepážka	m2	0,01	5 910,00	59,10		600,00	6,00	6 510,00	65,10
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC BEZ VODIČE PE									
CYKY-O 3x1.5 mm2 , pevně	m	60,00	12,60	756,00		18,10	1 086,00	30,70	1 842,00
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE									
CYKY-J 3x1.5 mm2 , pevně	m	140,00	12,60	1 764,00		18,10	2 534,00	30,70	4 298,00
CYKY-J 5x2.5 mm2 , pevně	m	30,00	33,30	999,00		18,10	543,00	51,40	1 542,00
UKONČENÍ Cu KABELŮ DO									
5x4 mm2	ks	22,00	0,00	0,00		69,60	1 531,20	69,60	1 531,20
TLAČÍTKO ZAPÍNACÍ , ZÁKLADNÍ STANDARD, BÍLÉ, KOMPLETNÍ									
se svorkou N, 1/0S	ks	6,00	222,00	1 332,00		40,03	240,20	262,03	1 572,20
MONTÁŽ OVLADAČŮ, SNÍMAČŮ, ČIDEL									
montáž čidla, termostatu	ks	2,00	0,00	0,00	110021	78,00	156,00	78,00	156,00
SVÍTIDLA									
"B" - Svítidlo zářivkové, liniové, s opál.krytem, přisazené, IP20, zdroj 1 x 32W/4000K, EP	ks	18,00	1 350,00	24 300,00		0,00	0,00	1 350,00	24 300,00
"N1" - svítidlo nouzového osvětlení, provedení s vlastním zdrojem, bez piktogramu, stropní, zdroj LED 800lm, IP44, 1 hodina	ks	3,00	2 050,00	6 150,00		0,00	0,00	2 050,00	6 150,00
"N2" - svítidlo nouzového osvětlení, provedení s vlastním zdrojem, včetně piktogramu, závěsné do podhledu, s transparentní deskou, zdroj LED 800lm, IP44, 1 hodina	ks	3,00	2 800,00	8 400,00		0,00	0,00	2 800,00	8 400,00
SVÍTIDLA - MONTÁŽE									
SVÍTIDLO ZÁŘIVKOVÉ STROPNÍ, IP20									
1x	ks	18,00	0,00	0,00		160,23	2 884,20	160,23	2 884,20
SVÍTIDLO NOUZOVÉ									
s vlastním zdrojem	ks	6,00	0,00	0,00		168,67	1 012,00	168,67	1 012,00

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
<i>DOPLNĚNÍ ROZVADĚČE</i>									
<i>JISTIČ 3-PÓLOVÝ CHARAKT."B"</i>									
16B-3 -16A	ks	1,00	495,00	495,00		71,70	71,70	566,70	566,70
<i>MONTÁŽ ROZVADĚČŮ SKŘÍŇOVÝCH</i>									
do 200 kg	ks	1,00	0,00	0,00		991,60	991,60	991,60	991,60
SLABOPROUD									
<i>REPRODUKTOROVÁ SKŘÍŇKA</i>									
nástěnná, 100 V - školní rozhlas	ks	1,00	745,00	745,00		56,67	56,67	801,67	801,67
<i>PRACE SPOJENÉ s</i>									
napojením ze stav.rozvodu	hod	4,00	0,00	0,00		200,00	800,00	200,00	800,00
úpravou stav. rozvodu	hod	1,00	0,00	0,00		200,00	200,00	200,00	200,00
<i>ŠNŮRA PVC STÍNĚNÁ</i>									
CMFM-G 3x0.75mm2 , pevně	m	30,00	31,50	945,00		18,10	543,00	49,60	1 488,00
<i>LIŠTA ELEKTROINSTALAČNÍ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ</i>									
LV18x13 vkladací	m	24,00	35,00	840,00		41,03	984,80	76,03	1 824,80
<i>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</i>									
Demontáže konstrukce podhledu	hod	6,00	0,00	0,00		220,00	1 320,00	220,00	1 320,00
Koordinace se stavbou	hod	2,00	0,00	0,00		220,00	440,00	220,00	440,00
Spolupráce se stavebníkem	hod	2,00	0,00	0,00		220,00	440,00	220,00	440,00
Dokumentace skutečného provedení	hod	4,00	0,00	0,00		220,00	880,00	220,00	880,00
Spolupráce s revizním technikem	hod	2,00	0,00	0,00		220,00	440,00	220,00	440,00
<i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</i>									
Revizní technik, vypracování výchozí revizní zprávy	hod	8,00	0,00	0,00		350,00	2 800,00	350,00	2 800,00
Podružný materiál				1 192,01					1 192,01
Montážní materiál a práce - celkem				49 332,11			21 034,91		70 367,02
Rozvaděč RS1									
Ceoplastový zapuštěný rozvaděč s plnými dveřmi, IP30, 12M DIN, do 32A	kmpl	1,00	12 500,00	12 500,00		0,00	0,00	12 500,00	12 500,00
<i>MONTÁŽ ROZVODNIC</i>									
do 50 kg	ks	1,00	0,00	0,00		173,00	173,00	173,00	173,00
Rozvaděč RS1 - celkem				12 500,00			173,00		12 673,00