

**Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení**

CÚ

<b>Akce:</b>	<b>Rekonstrukce el. rozvodů - ZŠ Karlovy Vary, Poštovní 19</b>	<b>Z. č.:</b>	<b>R01/12</b>
<b>Projekt:</b>	<b>VENKOVNÍ ROZVODY NN</b>	<b>A. č.:</b>	<b>R01/12</b>
<b>Investor:</b>	<b>Magistrát města Karlovy Vary, Moskevská 2035/21, 360 01 Karlovy Vary</b>	<b>Smlouva:</b>	
<b>Zpracovatel:</b>	<b>Pavel Rubín - Elektroprojekty, Stará Kysibelská 45, 36 009 Karlovy Vary</b>		

**Základní náklady**

Dodávka

Doprava 3,60%, Přesun 1,00%

Montáž - materiál

Montáž - práce

**Mezisoučet 1**

PPV 6,00% z montáže: materiál + práce

Nátěry

Zemní práce

PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací

**Mezisoučet 2**

Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2

Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2

Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1

**Základní náklady celkem****Vedlejší náklady**

GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2

Provozní vlivy 5,00% z pravé strany mezisoučtu 2

**Vedlejší náklady celkem**

Kompletační činnost

**Náklady celkem (bez DPH 20%)**

Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH

**Datum:** 31.1.2012  
**Vypracoval:** Fau David  
**Kontroloval:** Rubín Pavel

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
<b><u>Dodávky</u></b>								
<i>ELEKTROMĚROVÝ ROZVADEČ NR112</i>								
NR 112, jistič 80A, nepřímé měření, do výklenku ve stěně, připojovací V-praporce, energetický klíč	ks	1,00						
<b><u>Vodiče, kabely, ukončení</u></b>								
<i>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, 1kV</i>								
AYKY-J 3x120+70 , pevně	m	5,00						
AYKY-J 4x70 , ve výkopu	m	53,00						
<i>VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC</i>								
AY 25 , pevně	m	5,00						
<i>Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou, bez letování</i>								
4x70 mm2	ks	4,00						
3x120+70 mm2	ks	2,00						
<i>Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením, nastřelením kabelového oka se smršťovací záklopkou nebo páskou</i>								
do 25 mm2	ks	2,00						
70 mm2	ks	16,00						
120 mm2	ks	3,00						
<i>Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením, smršťovací záklopkou nebo páskou bez letování</i>								
120 mm2	ks	3,00						
<i>Zkratovací propojka</i>								
Z-NH-00/TR Zkratovací propojka pro NH poj. systémy vel.00	ks	3,00						
<b><u>Uzemění</u></b>								
<i>ZEMNIČE</i>								
ZT 2,0s zemnicí tyč se svorkou o 25mm, L 2000mm (V455)	ks	4,00						
<i>OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ</i>								
Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), pevně	m	16,00						

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
<b>Revize</b>								
<i>Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací</i>								
do 100 tis.Kč	ks	1,00						
<b>Kabelové chráničky, trubky</b>								
<i>PVC 110</i>								
KD 09110 TRUBKA KOPODUR 110 - 6m	ks	2,00						
<b>Zemní práce</b>								
<i>VYTÝČENÍ TRATI</i>								
Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,05						
<i>SEJMUTÍ ORNICE</i>								
Vrstva do 15cm,zemina tř.1	m3	2,38						
<i>HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY</i>								
Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 800mm	m	35,00						
<i>ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE</i>								
Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 10cm	m	35,00						
<i>FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC</i>								
Do šířky 20cm	m	35,00						
<i>ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY</i>								
Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 700mm	m	35,00						
<i>ÚPRAVA POVRCHU</i>								
Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	19,50						
<i>JÁMA PRO PROTĚK</i>								
Zemina třídy 3,ručně	m3	15,00						
<i>ZŘÍZENÍ PŘÍLOŽNÉHO PAŽENÍ V KABELOVÉ RÝZE</i>								
Do hloubky 2m	m2	10,00						
<i>ODSTRANĚNÍ PŘÍLOŽNÉHO PAŽENÍ Z KABELOVÉ RÝHY</i>								
Do hloubky 2m	m2	10,00						
<i>PROTLAK</i>								
Strojní, nežízený protlak DN 125, Zemina třídy 3, ručně	m	5,00						
<i>ZÁHOZ JÁMY</i>								
Zemina třídy 3,ručně	m3	15,00						

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
<b>Montáže</b>								
<i>HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY</i>								
Vedlejší práce a dodávky které nelze blíže specifikovat	hod	5,00						
<b>Demontáže</b>								
<i>ROZVADEČ - demontáž</i>								
Demontáž stávajícího rozvaděče	ks	1,00						
<i>KABEL - demontáž</i>								
Umrtnění stávajícího kabelu	ks	2,00						
Demontáž stávajícího kabelu	m	3,00						
Podružný materiál								
<b>celkem</b>								