

**Akce: Přístavba požární zbrojnice Kostelec nad Orlicí**

## **SO.1 - Elektroinstalace**

### **Celk.rekapitulace nákladů**

Dodávka      Montáž

- I) El.montáže - silnoprout
- III) Bleskosvody a uzemnění

### **Celkem**

### **Revize**

- I) Elektroinstalace

### **HZS**

- I) Elektroinstalace

### **El.montáže - silnoprout**

#### **Rekapitulace nákladů**

- I) Montáž
- II) Nosný materiál
- III) Podružný materiál 5%
- IV) PPV
- V) Dodávky
- VI) Doprava 3,6%
- VII) Přesun 1%

### **Silnoprout celk.bez DPH**

### **Bleskosvody a uzemnění**

#### **Rekapitulace nákladů**

- I) Montáž
- II) Nosný materiál
- III) Podružný materiál 5%
- IV) PPV

### **Bleskosvody a uzemnění celk.bez DPH**

- |      |   |     |    |
|------|---|-----|----|
| III) | <b><u>Revize - zkoušky</u></b>              | hod | 60 |
| IV)  | <b><u>HZS</u></b><br>Přepojení přívodu a RE | hod | 45 |

**Rekapitulace nákladů****Silnoproud**

<u>Čís. pol.</u>	<u>Popis</u>	<u>Jedn.</u>	<u>Počet</u>	<u>Jedn. cena</u>	<u>Montáž</u>	<u>Cena za j.</u>	<u>Materiál</u>
EL1	Sv.SB136 IP20	ks	11				
EL2	Sv.2x36W IP54	ks	1				
EL3	Sv.2x36W EP, ALDP, IP20	ks	9				
EL4	Sv.2x58W, IP54	ks	2				
EL5	Sv.SB158K58W -zářiv.	ks	2				
PC200022	Zapalovač zářivk.6-80W	ks	17				
010003	TPVC 2323 pod om.	m	10				
010124.2	Trubka AROT DVK110 pev.	m	30				
010301.1	Krabice KP67x67	ks	12				
010301.2	Krabice KU68/2 - 1901	ks	7				
010311.3	Krabice KU68/3 - 1903	ks	10				
010322	Krabice KR97/5	ks	2				
100001	Uk.vod.v rozv.do 2,5mm2	ks	115				
100002	Uk.vod.v rozv.do 6mm2	ks	6				
100003	Uk.vod.v rozv.do 16mm2	ks	28				
100006	Ukonč.kabelů do 70 mm2	ks	8				
100210	Ukonč.kabelů do 5x4 mm2	ks	4				
110041.1	Sp.230V/10A-1pól.+kr	ks	1				
110043.1	Sp.230V/10A-ser.+kr	ks	5				
110045.1	Sp.230V/10A-stř.př+kr	ks	2				
110045.5	Čas.spínač SMR-T	ks	1				
110045.5	Sp.230V/10A-6+6+kryt	ks	2				
110051.1	Sp.tlač.230V/10A	ks	1				
111011.2	Zás.16A/230V	ks	14				
111012.2	Zás.16A/230V dvojité	ks	16				
111021	Zás.nást.16A/400V	ks	1				
111031	Zás.nást32A/400V	ks	1				
190001a	Montáž sporáku	ks	1				
190003	Montáž rozv do 100kg	ks	2				
220321	Svorka "Bernard"	ks	2				
2401019.4	Vent. MURO100G PLUS	ks	1				
800101.1	CYKY 2Ax1,5mm2 o	m	12				
800105.1	CYKY 3Ax1,5mm2 o	m	118				
800105.3	CYKY 3Cx1,5mm2 o	m	158				
800106.3	CYKY 3Cx2,5mm2 o	m	198				
800115	CYKY 5Cx1,5mm2 o	m	75				
800116	CYKY 5Cx2,5mm2 o	m	23				
800117.1	CYKY 5x6mm2 o.	m	10				
800118	CYKY 5x10mm2 o	m	25				
800119	CYKY 5x16mm2 o	m	35				
802412	CGSG 5Cx2,5mm2	m	6				
190001c	Montáž odsavače	ks	1				
311240.4	Kab.skříň plast. SR302	ks	1				
311240.4	Kab.skříň plast. SR402	ks	1				
PC	Zář.trubice 36W/31	ks	31				

PC	Zář.trubice 58W/31	ks	6
	AYKY 4x50mm2	m	30

I) **Montáž - bez DPH**

II) **Nosný materiál - bez DPH**

**DODÁVKY SILNOPROUD**

<u>Čís.pol.</u>	<u>Popis</u>	<u>Jedn.</u>	<u>Počet</u>	<u>Jedn. cena</u>	<u>Dodávky</u>
PC	Rozváděč RE	ks	1		
PC	Rozváděč R1P	ks	1		
PC	Rozváděč R2P	ks	1		

**Dodávky bez DPH**

**Rozváděč RE**

<u>Čís.pol.</u>	<u>Popis</u>	<u>Jedn.</u>	<u>Počet</u>	<u>Jedn. cena</u>	<u>Montáž</u>	<u>Cena za j.</u>	<u>Materiál</u>
A-6137-0.3	Rozvodnice Z 600x600mm	ks	1				
A-9035-0	Zákryt z plechu	m2	0,6				
A-9222-0	Popis.štítek	ks	4				
A-9250-0	Konečný nátěr	m2	2,3				
B-1411-1	Přípojnice nul. Cu 32/5	ks	1				
B-1451-2	Stoupačk. svork.6323-95	ks	4				
B-1501-1	Přípojka jedn.žil.vod do 60A	ks	8				
E-2000-1.7	Svod.přep. 1. a 2. stupeň	ks	1				
E-2010-1.4	Jistič do 80A/3/B	ks	3				
E-2020-1b	Jistič 6A/1/B	ks	1				
P-0196-1a	Svorka RSA6	ks	6				

Mezisoučet

**Rozváděč RE - celkem**

**Rozváděč R1P**

<u>Čís.pol.</u>	<u>Popis</u>	<u>Jedn.</u>	<u>Počet</u>	<u>Jedn. cena</u>	<u>Montáž</u>	<u>Cena za j.</u>	<u>Materiál</u>
A-6191-0	Rozv plast.IP40 36M	ks	1				
A-9010-0	Obal na výkresy	ks	1				
A-9222-0	Popis.štítek	ks	12				
A-PC	Nul.svork.	ks	2				
C-1651-1.1	Spínač 63/3 - 63A	ks	1				
E-2000-1.2	Jistič ./1/B-do 25A	ks	5				
E-2010-1.5	Jistič ../3/B do 25A	ks	2				
E-2101-1	Pr.chránič40/4/0,03A	ks	1				
B-1501-1	Přípojka jedn.žil.vod do 60A	ks	16				
E-2010-1.4	Jistič 32/3/B	ks	1				

Mezisoučet

**Rozváděč R1P -celkem**

**Rozváděč RR2P**

<u>Čís.pol.</u>	<u>Popis</u>	<u>Jedn.</u>	<u>Počet</u>	<u>Jedn. cena</u>	<u>Montáž</u>	<u>Cena za j.</u>	<u>Materiál</u>
A-6190-0	Rozv plast.IP40 54M	ks	1				
A-9010-0	Obal na výkresy	ks	1				
A-9222-0	Popis.štítek	ks	20				
A-PC	Nul.svork.	ks	4				
C-1651-1.1	Spinač 63/3 - 63A	ks	1				
E-2000-1.2	Jistič ./1/B-do 25A	ks	13				
E-2010-1.5	Jistič ../3/B do 25A	ks	2				
E-2101-1	Pr.chránič40/4/0,03A	ks	1				
B-1501-1	Přípojka jedn.žil.vod do 60A	ks	16				
	Mezisoučet						

**Rozváděč R2P celkem****C21M Bleskosvody a uzemňovací vedení**

<u>Čís.pol.</u>	<u>Popis</u>	<u>Jedn</u>	<u>Počet</u>	<u>Jed. cena</u>	<u>Montáž</u>	<u>Cena mat.</u>	<u>Materiál</u>
220001.1	FeZn 30 x 4 mm betn.základ	m	60				
220002	FeZn pr.10mm na povr.	m	28				
220101	Svod.vod.FeZn pr.8mm	m	96				
220301a	Svorka SS	ks	24				
220301b	Svorka SR 03	ks	4				
220301c	Svorka SR 02	ks	4				
220302b	Svorka SK	ks	6				
220302c	Svorka SZ	ks	4				
220302f	Svorka ST10	ks	2				
220321	Svorka "Bernard"	ks	2				
220372	Ochr.úhelník do zdiva	ks	4				
220401	Označ. štítek	ks	4				
22PC	Držák OÚ zdivo OÚZ	ks	8				
22PC	Podpěra PV 01	ks	16				
22PC	Podpěra PV 23-na ploch. stř.	ks	60				

**I) Montáž - celkem****II) Nosný materiál - celkem**

## SO.2 - Elektroinstalace

### Celk.rekapitulace nákladů

Dodávka      Montáž

I)      El.montáže - silnoprúd

### Celkem

### Revize

I)      Elektroinstalace

### El.montáže - silnoprúd

### Rekapitulace nákladů

I)      Montáž  
II)      Nosný materiál  
III)      Podružný materiál 5%  
IV)      PPV  
V)      Dodávky  
VI)      Doprava 3,6%  
VII)      Přesun 1%

### Silnoprúd celk.bez DPH

III)      Revize - zkoušky      hod      8

### Rekapitulace nákladů

### Silnoprúd

<u>Čís. pol.</u>	<u>Popis</u>	<u>Jedn.</u>	<u>Počet</u>	<u>Jedn. cena</u>	<u>Montáž</u>	<u>Cena za j.</u>	<u>Materiál</u>
EL3	Sv.2x36W EP, ALDP, IP20	ks	2				
010301.1	Krabice KP67x67	ks	1				
010311.3	Krabice KU68/3 - 1903	ks	6				
100001	Uk.vod.v rozv.do 2,5mm2	ks	15				
110045.1	Sp.230V/10A-stř.př+kr	ks	2				
111011.2	Zás.16A/230V	ks	2				
111012.2	Zás.16A/230V dvojité	ks	2				
190001a	Montáž sporáku	ks	1				
800101.1	CYKY 2Ax1,5mm2 o	m	12				
800105.1	CYKY 3Ax1,5mm2 o	m	6				
800105.3	CYKY 3Cx1,5mm2 o	m	16				
800106.3	CYKY 3Cx2,5mm2 o	m	76				
800115	CYKY 5Cx1,5mm2 o	m	5				
800116	CYKY 5Cx2,5mm2 o	m	12				
190001c	Montáž odsavače	ks	1				
PC	Zář.trubice 36W/31	ks	4				

I)      Montáž - bez DPH

II)      Nosný materiál - bez DPH

## **SO.4 - přeložka kabelů ČEZ Distribuce**

Dle vyjádření ČEZ DISTRIBUTCE a.s. ze dne 24.11.2017 odhad celkových nákladů na přeložku činí

**204 000,-Kč**

Tato částka bude upřesněna na základě prováděcí dokumentace a výběrového řízení