



## Dodatek č.2

Smluvní strany:

Objednatel:

**Obec Zlatá Olešnice**

Sídlo:

Zlatá Olešnice 145, 541 01 Trutnov

IČ:

00278483

Jednající/kontaktní osoba:

Eva Kmiečová, starostka

na straně jedné

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel:

Obchodní firma/jméno a příjmení:

Anna Picková

Sídlo/Místo podnikání:

Královec 65, 542 03 Královec

IČ:

01365932

DIČ: .

CZ7757213299

zastoupen:

Annou Pickovou

bankovní spojení, vč. čísla účtu:

215405371/0300

na straně druhé

(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku dle ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, tento Dodatek č.2 ke smlouvě o dílo uzavřené dne 19.9.2019 k akci „**Veřejné osvětlení - Zlatá Olešnice U PILOUSŮ**“:

### **Původní znění části II. Termín splnění díla se upravuje takto:**

Ruší se původní znění čl. 2.1 a nahrazuje se zněním:

2.1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 1 měsíce po předání staveniště. Staveniště bude objednatelem zhotoviteli předáno nejpozději do 15 pracovních dnů od podpisu dodatku č.2 oběma stranami. Zhotovitel je povinen provést dílo a předat hotovou stavbu do 31.12.2021.

### **Původní znění části III. Cena za dílo se upravuje takto:**

Ruší se původní znění čl. 3.1 a nahrazuje se zněním:

3.1. Celková cena za dílo je stanovena pevnou částkou, v souladu s nabídkovou cenou dle aktualizované projektové dokumentace, zhotovitele takto:

Cena bez DPH

944 870,50 Kč,

DPH 21 %

198 422,81 Kč,

**Cena vč. DPH**

**1 143 293,31 Kč,**

(slovy: **jedenmilionkorunstočtyřicettřítisícdevěstědevadesát tři korun českých třicetjedna haléřů včetně DPH**) (dále jen „celková cena za dílo“).



Ruší se původní znění čl. 3.2 a nahrazuje se zněním:

3.2. Celková cena za dílo dle předchozího odstavce odpovídá Položkovému rozpočtu zhotovitele na realizaci veřejné zakázky, který tvoří Přílohu č. 1 tohoto dodatku č.2 (dále jen „Položkový rozpočet“) a je stanovena jako cena úplná, nejvýše přípustná a nepřekročitelná.

Objednatel musel řešit připomínky a návrhy dotčených subjektů, které vyústily v přepracování původní projektové dokumentace a novému schvalovacímu procesu všech dotčených orgánů. Tuto skutečnost objednatel nepředpokládal. Z tohoto důvodu došlo k posunutí termínu realizace a k aktualizaci Položkového rozpočtu.

Ostatní články a ustanovení základní smlouvy o dílo, neřešené tímto Dodatkem č. 2 zůstávají v platnosti v původním znění.

Tento Dodatek č. 2 je vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž zhotovitel obdrží dvě vyhotovení a objednatel obdrží jedno vyhotovení.

Smluvní strany prohlašují, že si tento Dodatek č. 2 před jeho podpisem přečetly, že byl uzavřen po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoli v tísní, nebo za nápadně nevýhodných podmínek. Smluvní strany se dohodly na celém obsahu Dodatku č. 2 a jeho autentičnost potvrzují svými podpisy.

Tento Dodatek č. 2 nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

Ve Zlaté Olešnici, dne 19.5.2021

v Kvaplovci dne 19.5.2021

Za objednatele:  
**Obec Zlatá Olešnice**  
Eva Kmiečová, starostka

Za zhotovitele:

**Anna Picková**

Tel: +420 604 914 391

IČ: 013 65 932, DIČ: CZ7757213299

**OBEC  
ZLATÁ OLEŠNICE**  
541 01 Trutnov  
IČ 278 634

# Anna Picková

Královec 65, 542 03 Královec  
e-mail: [anna.pickova1@seznam.cz](mailto:anna.pickova1@seznam.cz)

**Zakázka číslo:** 2021002

**Název:** Zlatá Olešnice, U Pilousů  
Veřejné osvětlení  
SOUPIS PRACÍ

**Investor:** Obec Zlatá Olešnice,  
Zlatá Olešnice 145, Trutnov

**vypracoval:** Anna Picková  
**e-mail:** [anna.pickova1@seznam.cz](mailto:anna.pickova1@seznam.cz)  
**dne:** 29.03.2021

Soupis prací dle projektové dokumentace DUR+DSP+DPS z 11.2019

Výkresová dokumentace :

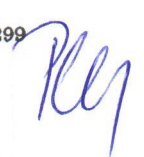
- C.1 Situace širších vztahů
- C.2 Katastrální situace
- C.3 Koordinační situace
- D.1.4.2 Schéma veřejného osvětlení

Ceníkové položky dle montážních ceníků PSV (800-741), 21-M a 46-M, cenová úroveň 2020

Materiály cenová úroveň 9.2020

Anna Picková  
TEL: +420 604 914 391  
IČ: 013 65 932, DIČ: CZ7757213299

**Anna Picková**  
Tel: +420 604 914 391  
IČ: 013 65 932, DIČ: CZ7757213299





# Anna Picková

Královec 65, 542 03 Královec  
e-mail: [anna.pickova1@seznam.cz](mailto:anna.pickova1@seznam.cz)

**Zakázka číslo:** 2021002

**Název:** Zlatá Olešnice, U Pilousů  
Veřejné osvětlení  
SOUPIS PRACÍ

**Investor:** Obec Zlatá Olešnice,  
Zlatá Olešnice 145, Trutnov

**vypracoval:** Anna Picková  
**e-mail:** [anna.pickova1@seznam.cz](mailto:anna.pickova1@seznam.cz)  
**dne:** 29.03.2021

Soupis prací dle projektové dokumentace DUR+DSP+DPS z 11.2019

Výkresová dokumentace :

- C.1 Situace širších vztahů
- C.2 Katastrální situace
- C.3 Koordinační situace
- D.1.4.2 Schéma veřejného osvětlení

Ceníkové položky dle montážních ceníků PSV (800-741), 21-M a 46-M, cenová úroveň 2020

Materiály cenová úroveň 9.2020

Anna Picková  
Tel: +420 604 914 391  
IČ: 013 65 932, DIČ: CZ7757218299

**Anna Picková**  
Tel: +420 604 914 391  
IČ: 013 65 932, DIČ: CZ7757218299



# Anna Picková

Královec 65, 542 03 Královec

e-mail: [anna.pickova1@seznam.cz](mailto:anna.pickova1@seznam.cz)

**Zakázka číslo:** 2021002

**Název:** Zlatá Olešnice, U Pilousů

Veřejné osvětlení

SOUPIS PRACÍ

**Investor:** Obec Zlatá Olešnice,  
Zlatá Olešnice 145, Trutnov

**vypracoval:** Anna Picková  
**e-mail:** [anna.pickova1@seznam.cz](mailto:anna.pickova1@seznam.cz)  
**dne:** 29.03.2021

Soupis prací dle projektové dokumentace DUR+DSP+DPS z 11.2019

Výkresová dokumentace :

- C.1 Situace širších vztahů
- C.2 Katastrální situace
- C.3 Koordinační situace
- D.1.4.2 Schéma veřejného osvětlení

Ceníkové položky dle montážních ceníků PSV (800-741), 21-M a 46-M, cenová úroveň 2020

Materiály cenová úroveň 9.2020

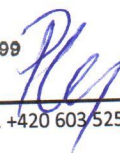
Anna Picková  
Tel: +420 604 914 391  
IČ: 013 65 932, DIČ: CZ7757213299

**Anna Picková**

Tel: +420 604 914 391

IČ: 013 65 932, DIČ: CZ7757213299

*Plus*



Zpracováno programem firmy SELPO Broumy, tel. +420 603 525768

### 21-M - Elektromontážní práce – silnoproud

| Poř.č. | Číslo pol. | Popis položky                                                                                         | Cena/jedn. [Kč] | Množství Jedn. | Celkem [Kč] |
|--------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-------------|
| 1      | 210191506  | Demontáž skříní pojistkových tenkocementových rozpojovacích SR 1, ER 1.0 a 1.1 (pro opětovnou montáž) | 100,00          | 1,00 kus       | 100,00      |
| 2      | 210204011  | Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m (do šrotu)                    | 500,00          | 5,00 kus       | 2 500,00    |
| 3      | 210204011  | Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m (pro opětovnou montáž)        | 1 300,00        | 2,00 kus       | 2 600,00    |
| 4      | 210204103  | Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg (do šrotu)                  | 210,00          | 5,00 kus       | 1 050,00    |
| 5      | 210204103  | Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg (pro opětovnou montáž)      | 530,00          | 2,00 kus       | 1 060,00    |
| 6      | 210204125  | Demontáž patic stožárů osvětlení litinových (do šrotu)                                                | 200,00          | 5,00 kus       | 1 000,00    |
| 7      | 210204201  | Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh (do šrotu)                                         | 110,00          | 5,00 kus       | 550,00      |
| 8      | 210204201  | Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh (pro opětovnou montáž)                             | 280,00          | 2,00 kus       | 560,00      |

**Elektromontážní práce – silnoproud demontáže celkem: 9 420,00 Kč**

|    |           |                                                                                                              |           |           |           |
|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 9  | 210040093 | Montáž konzol nn sloupových jednoduchých                                                                     | 285,00    | 5,00 kus  | 1 425,00  |
| 10 | 210040501 | Montáž vodičů nn do 70 mm <sup>2</sup>                                                                       | 11 200,00 | 0,22 km   | 2 464,00  |
| 11 | 210100281 | Ukončení vodičů izolovaných smršťovací záklopkou nebo páskou bez letování průřezu žíly do 25 mm <sup>2</sup> | 185,00    | 20,00 kus | 3 700,00  |
| 12 | 210191506 | Montáž skříní pojistkových tenkocementových rozpojovacích SR 1, ER 1.0 a 1.1                                 | 186,00    | 2,00 kus  | 372,00    |
| 13 | 210191507 | Montáž skříní pojistkových tenkocementových rozpojovacích SR 2.1, 6.1                                        | 242,00    | 1,00 kus  | 242,00    |
| 14 | 210191540 | Montáž pilířů skříní PRIS 1, PHDSS                                                                           | 1 130,00  | 1,00 kus  | 1 130,00  |
| 15 | 210204002 | Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových                                                                 | 673,00    | 6,00 kus  | 4 038,00  |
| 16 | 210204011 | Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m                                        | 2 500,00  | 10,00 kus | 25 000,00 |
| 17 | 210204103 | Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg                                      | 1 050,00  | 10,00 kus | 10 500,00 |
| 18 | 210204201 | Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh                                                             | 547,00    | 16,00 kus | 8 752,00  |

**Elektromontážní práce – silnoproud montáže celkem: 57 623,00 Kč**

### 46-M - Zemní a pomocné stavební práce při elektromontážích

| Poř.č. | Číslo pol. | Popis položky                                                                                                                                    | Cena/jedn. [Kč] | Množství Jedn.      | Celkem [Kč] |
|--------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|-------------|
| 1      | 460010024  | Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru<br>2+1+42+46+34+54+21+44+48+42+43+40+15+38+37+32+40+41                         | 1 400,00        | 0,62 km             | 868,00      |
| 2      | 460050703  | Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3<br>10+6                                                           | 1 000,00        | 16,00 kus           | 16 000,00   |
| 3      | 460080014  | Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění<br>16*0,5                                                                        | 2 800,00        | 8,00 m <sup>3</sup> | 22 400,00   |
| 4      | 460150153  | Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3<br>2+1+42+46+26+54+21+44+48+42+43+40+10+38+37+32+40+41 | 250,00          | 607,00 m            | 151 750,00  |
| 5      | 460150283  | Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 100 cm, v hornině tř 3<br>8+5                                                | 480,00          | 13,00 m             | 6 240,00    |
| 6      | 460490012  | Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm                                                                                                        | 12,00           | 620,00 m            | 7 440,00    |



|              |                                                                             |        |                       |           |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------|-----------|
|              | 2+1+42+46+34+54+21+44+48+42+43+40+15+38+37+32+40+4<br>1                     |        |                       |           |
| 7 460510054  | Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu,<br>průměru do 10 cm | 25,00  | 741,00 m              | 18 525,00 |
|              | 7+6+6+47+51+39+69+26+53+57+50+50+47+20+43+42+37+45<br>+46                   |        |                       |           |
| 8 460560153  | Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3               | 65,00  | 607,00 m              | 39 455,00 |
|              | 2+1+42+46+26+54+21+44+48+42+43+40+10+38+37+32+40+4<br>1                     |        |                       |           |
| 9 460560283  | Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 100 cm, z horniny třídy 3              | 130,00 | 13,00 m               | 1 690,00  |
|              | 8+5                                                                         |        |                       |           |
| 10 460600023 | Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m<br>(16*0,5)+3        | 100,00 | 11,00 m <sup>3</sup>  | 1 100,00  |
|              | Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších<br>1000 m     | 22,00  | 121,00 m <sup>3</sup> | 2 662,00  |
| 11 460600031 | 11*((16*0,5)+3)                                                             |        |                       |           |

**Zemní a pomocné stavební práce při elektromontážích celkem: 268 130,00 Kč**

### 800-741 - Elektroinstalace - silnoproud

| Poř.č.                                                 | Číslo pol.   | Popis položky                                                                                                                                         | Cena/jedn. [Kč] | Množství Jedn. | Celkem [Kč]        |
|--------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|--------------------|
|                                                        | 1 741373002  | Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník<br>(pro opětovnou montáž)                                                                  | 200,00          | 7,00 kus       | 1 400,00           |
| <b>Elektroinstalace - silnoproud demontáže celkem:</b> |              |                                                                                                                                                       |                 |                | <b>1 400,00 Kč</b> |
|                                                        | 2 741110143  | Montáž trubka pancéřová kovová tuhá závitová D přes 29 do 42<br>mm uložena pevně                                                                      | 70,00           | 15,00 m        | 1 050,00           |
|                                                        | 3 741122122  | Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm <sup>2</sup> zatažený v<br>trubkách (CYKY)<br>(9*4)+(9*6)+(6*6)                                        | 45,00           | 126,00 m       | 5 670,00           |
|                                                        | 4 741123224  | Montáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žíla 4x16 mm <sup>2</sup> uloženy<br>volně (AYKY)<br>12+8+47+51+41+69+28+53+57+50+50+47+22+43+42+37+45+<br>46 | 30,00           | 748,00 m       | 22 440,00          |
|                                                        | 5 741123225  | Montáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žíla 4x25 mm <sup>2</sup> uloženy<br>volně (např. AYKY)                                                       | 30,00           | 8,00 m         | 240,00             |
|                                                        | 6 741123411  | Nahození kabel Al samonosný žíla 4x16 mm <sup>2</sup> s napnutím kabelu<br>(např. AES)<br>65+45+75+35                                                 | 21,00           | 220,00 m       | 4 620,00           |
|                                                        | 7 741130001  | Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm <sup>2</sup> v rozváděči nebo na<br>přístroji<br>(2*3)*16                                                           | 25,00           | 96,00 kus      | 2 400,00           |
|                                                        | 8 741130006  | Ukončení vodič izolovaný do 16 mm <sup>2</sup> v rozváděči nebo na<br>přístroji<br>Připojení uzemnění na sloup VO.                                    | 60,00           | 16,00 kus      | 960,00             |
|                                                        | 9 741130006  | Ukončení vodič izolovaný do 16 mm <sup>2</sup> v rozváděči nebo na<br>přístroji<br>37*4                                                               | 60,00           | 148,00 kus     | 8 880,00           |
|                                                        | 10 741130007 | Ukončení vodič izolovaný do 25 mm <sup>2</sup> v rozváděči nebo na<br>přístroji<br>3*4                                                                | 75,00           | 12,00 kus      | 900,00             |
|                                                        | 11 741320041 | Montáž pojistka - patrona do 60 A se styčným kroužkem se<br>zapojením vodičů                                                                          | 10,00           | 16,00 kus      | 160,00             |
|                                                        | 12 741322151 | Montáž svodiče přepětí nn typ 3 jednopólových do<br>elektroinstalačních krabic                                                                        | 100,00          | 16,00 kus      | 1 600,00           |
|                                                        | 13 741373002 | Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník                                                                                              | 400,00          | 10,00 kus      | 4 000,00           |



|    |           |                                                                                                                                               |           |           |           |
|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 14 | 741373003 | 4+6<br>Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na sloupek parkový                                                                        | 280,00    | 6,00 kus  | 1 680,00  |
| 15 | 741410021 | Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm <sup>2</sup> v městské zástavbě v zemi<br>2+1+42+46+34+54+21+44+48+42+43+40+15+38+37+32+40+41 | 55,00     | 620,00 m  | 34 100,00 |
| 16 | 741410041 | Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě<br>(17*2)+(2*5)                                                          | 45,00     | 44,00 m   | 1 980,00  |
| 17 | 741420022 | Montáž svorka hromosvodná se 3 šrouby<br>2+18                                                                                                 | 130,00    | 20,00 kus | 2 600,00  |
| 18 | 741810003 | Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč                                                                             | 15 000,00 | 1,00 kus  | 15 000,00 |

**Elektroinstalace - silnoproud montáže celkem: 108 280,00 Kč**

### Ostatní a vedlejší náklady

| Poř.č. | Číslo pol. | Popis položky                                                                                         | Cena/jedn. [Kč] | Množství Jedn. | Celkem [Kč] |
|--------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-------------|
| 1      | 00001      | Napojení ve stávající skříni SP na stávajícím podpěrném bodě                                          | 1 000,00        | 1,00 kus       | 1 000,00    |
| 2      | 00002      | Příplatek za zatahování kabelu do chráničky<br>12+8+47+51+41+69+28+53+57+50+50+47+22+43+42+37+45+46+8 | 10,00           | 756,00 m       | 7 560,00    |
| 3      | 00003      | Poplatek za recyklaci svítidla                                                                        | 8,00            | 16,00 kus      | 128,00      |
| 4      | 00004      | Uzemnění - ochrana proti korozi                                                                       | 3 000,00        | 1,00 kus       | 3 000,00    |
| 5      | 00005      | Zaměření skutečného provedení VO                                                                      | 15 000,00       | 1,00 kus       | 15 000,00   |
| 6      | 00006      | Dokumentace skutečného provedení stavby                                                               | 15 000,00       | 1,00 kus       | 15 000,00   |
| 7      | 00007      | Zařízení staveniště                                                                                   | 3 000,00        | 1,00 kus       | 3 000,00    |
| 8      | 00008      | Náklady na dopravu                                                                                    | 3 000,00        | 1,00 kus       | 3 000,00    |
| 9      | 00009      | Koordinace prací s investorem a dodavatelem stavby                                                    | 3 000,00        | 1,00 kus       | 3 000,00    |
| 10     | 00010      | Komplexní zkoušky, vč. vypracování harmonogramu                                                       | 2 000,00        | 1,00 kus       | 2 000,00    |

**Ostatní a vedlejší náklady celkem: 52 688,00 Kč**

### Materiály

| Poř.č. | Číslo pol. | Popis položky                                                                      | Cena/jedn. [Kč] | Množství Jedn. | Celkem [Kč] |
|--------|------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-------------|
| 1      | 00925      | Pojistková vložka 6A                                                               | 10,00           | 16,00 kus      | 160,00      |
| 2      | 01002      | Přepěťová ochrana do svítidla VO, typ 2+3, 1,5kA (8/20)                            | 790,00          | 16,00 kus      | 12 640,00   |
| 3      | 01403      | FeZn 30x4mm<br>2+1+42+46+34+54+21+44+48+42+43+40+15+38+37+32+40+41                 | 35,00           | 620,00 m       | 21 700,00   |
| 4      | 01404      | FeZn R=10mm s PVC izolací<br>(17*2)+(2*5)                                          | 91,00           | 44,00 m        | 4 004,00    |
| 5      | 01430      | Svorka SR02                                                                        | 65,00           | 2,00 kus       | 130,00      |
| 6      | 01431      | Svorka SR03                                                                        | 70,00           | 18,00 kus      | 1 260,00    |
| 7      | 01594      | Kabelové oko na FeZn drát 10mm <sup>2</sup> , vč. pérové a vějířové podložky       | 100,00          | 16,00 kus      | 1 600,00    |
| 8      | 02985      | CYKY-J 3x1.5mm <sup>2</sup><br>(9*4)+(9*6)+(6*6)                                   | 15,00           | 126,00 m       | 1 890,00    |
| 9      | 02995      | AYKY-J 4x16mm <sup>2</sup><br>12+8+47+51+41+69+28+53+57+50+50+47+22+43+42+37+45+46 | 40,00           | 748,00 m       | 29 920,00   |
| 10     | 02996      | AYKY-J 4x25mm <sup>2</sup>                                                         | 60,00           | 8,00 m         | 480,00      |
| 11     | 03915      | 1-AEKS 4x16mm <sup>2</sup><br>65+45+75+35                                          | 45,00           | 220,00 m       | 9 900,00    |
| 12     | 06159      | Kotevní svorka pro kabel 4x16                                                      | 90,00           | 8,00 kus       | 720,00      |



*Key*

Zpracováno programem firmy SELPO Brůmly, tel. +420 603 515168

|          |                                                                                                                                       |           |           |           |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 13 06160 | Nosná svorka pro kabel 4x16                                                                                                           | 180,00    | 8,00 kus  | 1 440,00  |
| 14 06162 | Vodotěsná propichovací svorka                                                                                                         | 80,00     | 16,00 kus | 1 280,00  |
| 15 06163 | Hák pro montáž ocelovou upevňovací pásku                                                                                              | 190,00    | 5,00 kus  | 950,00    |
| 16 06164 | Upevňovací páska pro hák, nerezová ocel                                                                                               | 65,00     | 50,00 m   | 3 250,00  |
| 17 06165 | Upevňovací spona pro hák, nerezová ocel                                                                                               | 20,00     | 10,00 kus | 200,00    |
| 18 06166 | Distanční spona, montáž na ocel. a beton. sloupy, pro vodiče<br>d=max. 45mm, páska L=1000 mm                                          | 220,00    | 5,00 kus  | 1 100,00  |
| 19 06167 | Izolační koncovka na kabel 1-AEKS 4x16                                                                                                | 30,00     | 24,00 kus | 720,00    |
| 20 35701 | Elektroměrový rozvaděč + rozvaděč veřejného osvětlení -<br>RE+RVO                                                                     | 37 300,00 | 1,00 kus  | 37 300,00 |
| 21 35702 | Pojistková skříň SR200 atyp (6x160A + 6x zkratovací propojka)                                                                         | 1 900,00  | 1,00 kus  | 1 900,00  |
| 22 35703 | Pojistková skříň SP1 atyp (DIN lišta, 3xOPVP10, 6x zkratovací<br>propojka, 3x kombinovaná přepětová ochrana, typ 1+2)                 | 3 700,00  | 1,00 kus  | 3 700,00  |
| 23 35703 | Pojistková skříň SP2 atyp (DIN lišta, 6xOPVP10, 6x zkratovací<br>propojka, 3x kombinovaná přepětová ochrana, typ 1+2)                 | 4 000,00  | 1,00 kus  | 4 000,00  |
| 24 48001 | Silniční svítidlo - zdroj LED, 53,5W, 7345lm, 3000°K, náklon 0° -<br>typ dle správce VO                                               | 8 900,00  | 4,00 kus  | 35 600,00 |
| 25 48002 | Silniční svítidlo - zdroj LED, 64W, 8569lm, 3000°K, náklon 0° -<br>typ dle správce VO                                                 | 8 900,00  | 6,00 kus  | 53 400,00 |
| 26 48003 | Sadové svítidlo - zdroj LED, 15,5W, 1813lm, 2700°K, náklon 0° -<br>typ dle správce VO                                                 | 7 000,00  | 6,00 kus  | 42 000,00 |
| 27 48011 | Ocelový bezpaticový silniční třístupňový stožár 7,7m, s ocelovou<br>manžetou, 159mm-108mm-89mm, žárový pozink - typ dle<br>správce VO | 8 800,00  | 10,00 kus | 88 000,00 |
| 28 48012 | Sadový ocelový třístupňový stožár 5,8 m, s ocelovou manžetou,<br>133mm-89mm-60mm, žárový pozink - typ dle správce VO                  | 4 700,00  | 6,00 kus  | 28 200,00 |
| 29 48021 | Ocelový sadový rovný jednoramenný výložník, délka vyložení<br>1,5m, žárový pozink - typ dle správce VO                                | 1 600,00  | 10,00 kus | 16 000,00 |
| 30 48121 | Stožárová svorkovnice SR, 1 pojistka                                                                                                  | 500,00    | 16,00 kus | 8 000,00  |
| 31 90001 | Fólie z polyethylenu šíře 220mm<br>5+46+43+46+45+51+40+38+38+35+3                                                                     | 5,50      | 390,00 m  | 2 145,00  |
| 32 90011 | Trubka pancéřová bez závitů, pr=40mm, žár. zinek                                                                                      | 360,00    | 15,00 m   | 5 400,00  |
| 33 90012 | Upevňovací pásek trubky na betonový sloup, nerez                                                                                      | 90,00     | 60,00 kus | 5 400,00  |
| 34 90021 | Chránička ohebná korugovaná HDPE40<br>10+54+48+52+52+58+46+44+43+40+8                                                                 | 15,00     | 735,00 m  | 11 025,00 |
| 35 90022 | Chránička ohebná korugovaná HDPE50<br>10+54+48+52+52+58+46+44+43+40+8                                                                 | 20,00     | 6,00 m    | 120,00    |
| 36 90061 | Stožárové pouzdro 250*1000mm                                                                                                          | 500,00    | 6,00 kus  | 3 000,00  |
| 37 90062 | Stožárové pouzdro 315*1500mm                                                                                                          | 600,00    | 10,00 kus | 6 000,00  |

**Materiály celkem: 444 534,00 Kč**

Prořez:

55 910,00

5,00 %

2 795,50

**Materiály vč. prořezu celkem: 447 329,50 Kč**



### 21-M - Elektromontážní práce – silnoproud

| Poř.č. Číslo pol. | Popis položky                                                                                         | Cena/jedn. [Kč] | Množství Jedn. | Celkem [Kč] |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-------------|
| 1 210191506       | Demontáž skříní pojistkových tenkocementových rozpojovacích SR 1, ER 1.0 a 1.1 (pro opětovnou montáž) | 100,00          | 1,00 kus       | 100,00      |
| 2 210204011       | Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m (do šrotu)                    | 500,00          | 5,00 kus       | 2 500,00    |
| 3 210204011       | Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m (pro opětovnou montáž)        | 1 300,00        | 2,00 kus       | 2 600,00    |
| 4 210204103       | Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg (do šrotu)                  | 210,00          | 5,00 kus       | 1 050,00    |
| 5 210204103       | Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg (pro opětovnou montáž)      | 530,00          | 2,00 kus       | 1 060,00    |
| 6 210204125       | Demontáž patic stožárů osvětlení litinových (do šrotu)                                                | 200,00          | 5,00 kus       | 1 000,00    |
| 7 210204201       | Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh (do šrotu)                                         | 110,00          | 5,00 kus       | 550,00      |
| 8 210204201       | Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh (pro opětovnou montáž)                             | 280,00          | 2,00 kus       | 560,00      |

**Elektromontážní práce – silnoproud demontáže celkem: 9 420,00 Kč**

|              |                                                                                                              |           |           |           |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 9 210040093  | Montáž konzol nn sloupových jednoduchých                                                                     | 285,00    | 5,00 kus  | 1 425,00  |
| 10 210040501 | Montáž vodičů nn do 70 mm <sup>2</sup>                                                                       | 11 200,00 | 0,22 km   | 2 464,00  |
| 11 210100281 | Ukončení vodičů izolovaných smršťovací záklopkou nebo páskou bez letování průřezu žíly do 25 mm <sup>2</sup> | 185,00    | 20,00 kus | 3 700,00  |
| 12 210191506 | Montáž skříní pojistkových tenkocementových rozpojovacích SR 1, ER 1.0 a 1.1                                 | 186,00    | 2,00 kus  | 372,00    |
| 13 210191507 | Montáž skříní pojistkových tenkocementových rozpojovacích SR 2.1, 6.1                                        | 242,00    | 1,00 kus  | 242,00    |
| 14 210191540 | Montáž pilířů skříní PRIS 1, PHDSS                                                                           | 1 130,00  | 1,00 kus  | 1 130,00  |
| 15 210204002 | Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových                                                                 | 673,00    | 6,00 kus  | 4 038,00  |
| 16 210204011 | Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m                                        | 2 500,00  | 10,00 kus | 25 000,00 |
| 17 210204103 | Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg                                      | 1 050,00  | 10,00 kus | 10 500,00 |
| 18 210204201 | Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh                                                             | 547,00    | 16,00 kus | 8 752,00  |

**Elektromontážní práce – silnoproud montáže celkem: 57 623,00 Kč**

### 46-M - Zemní a pomocné stavební práce při elektromontážích

| Poř.č. Číslo pol. | Popis položky                                                                                                                                    | Cena/jedn. [Kč] | Množství Jedn.      | Celkem [Kč] |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|-------------|
| 1 460010024       | Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru<br>2+1+42+46+34+54+21+44+48+42+43+40+15+38+37+32+40+41                         | 1 400,00        | 0,62 km             | 868,00      |
| 2 460050703       | Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3<br>10+6                                                           | 1 000,00        | 16,00 kus           | 16 000,00   |
| 3 460080014       | Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění<br>16*0,5                                                                        | 2 800,00        | 8,00 m <sup>3</sup> | 22 400,00   |
| 4 460150153       | Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3<br>2+1+42+46+26+54+21+44+48+42+43+40+10+38+37+32+40+41 | 250,00          | 607,00 m            | 151 750,00  |
| 5 460150283       | Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 100 cm, v hornině tř 3<br>8+5                                                | 480,00          | 13,00 m             | 6 240,00    |
| 6 460490012       | Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm                                                                                                        | 12,00           | 620,00 m            | 7 440,00    |



|              |                                                                                                                                                                                                     |        |           |           |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|-----------|
| 7 460510054  | 2+1+42+46+34+54+21+44+48+42+43+40+15+38+37+32+40+4<br>1<br>Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu,<br>průměru do 10 cm<br>7+6+6+47+51+39+69+26+53+57+50+50+47+20+43+42+37+45<br>+46 | 25,00  | 741,00 m  | 18 525,00 |
| 8 460560153  | Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3<br>2+1+42+46+26+54+21+44+48+42+43+40+10+38+37+32+40+4<br>1                                                                            | 65,00  | 607,00 m  | 39 455,00 |
| 9 460560283  | Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 100 cm, z horniny třídy 3<br>8+5                                                                                                                               | 130,00 | 13,00 m   | 1 690,00  |
| 10 460600023 | Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m<br>(16*0,5)+3                                                                                                                                | 100,00 | 11,00 m3  | 1 100,00  |
| 11 460600031 | Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších<br>1000 m<br>11*((16*0,5)+3)                                                                                                          | 22,00  | 121,00 m3 | 2 662,00  |

**Zemní a pomocné stavební práce při elektromontážích celkem: 268 130,00 Kč**

### 800-741 - Elektroinstalace - silnoproud

| Poř.č. Číslo pol.                                      | Popis položky                                                                                                                             | Cena/jedn. [Kč] | Množství Jedn. | Celkem [Kč]        |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|--------------------|
| 1 741373002                                            | Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník<br>(pro opětovnou montáž)                                                      | 200,00          | 7,00 kus       | 1 400,00           |
| <b>Elektroinstalace - silnoproud demontáže celkem:</b> |                                                                                                                                           |                 |                | <b>1 400,00 Kč</b> |
| 2 741110143                                            | Montáž trubka pancéřová kovová tuhá závitová D přes 29 do 42<br>mm uložena pevně                                                          | 70,00           | 15,00 m        | 1 050,00           |
| 3 741122122                                            | Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v<br>trubkách (CYKY)<br>(9*4)+(9*6)+(6*6)                                        | 45,00           | 126,00 m       | 5 670,00           |
| 4 741123224                                            | Montáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žíla 4x16 mm2 uloženy<br>volně (AYKY)<br>12+8+47+51+41+69+28+53+57+50+50+47+22+43+42+37+45+<br>46 | 30,00           | 748,00 m       | 22 440,00          |
| 5 741123225                                            | Montáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žíla 4x25 mm2 uloženy<br>volně (např. AYKY)                                                       | 30,00           | 8,00 m         | 240,00             |
| 6 741123411                                            | Nahození kabel Al samonosný žíla 4x16 mm2 s napnutím kabelu<br>(např. AES)<br>65+45+75+35                                                 | 21,00           | 220,00 m       | 4 620,00           |
| 7 741130001                                            | Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na<br>přístroji<br>(2*3)*16                                                           | 25,00           | 96,00 kus      | 2 400,00           |
| 8 741130006                                            | Ukončení vodič izolovaný do 16 mm2 v rozváděči nebo na<br>přístroji<br>Připojení uzemnění na sloup VO.                                    | 60,00           | 16,00 kus      | 960,00             |
| 9 741130006                                            | Ukončení vodič izolovaný do 16 mm2 v rozváděči nebo na<br>přístroji<br>37*4                                                               | 60,00           | 148,00 kus     | 8 880,00           |
| 10 741130007                                           | Ukončení vodič izolovaný do 25 mm2 v rozváděči nebo na<br>přístroji<br>3*4                                                                | 75,00           | 12,00 kus      | 900,00             |
| 11 741320041                                           | Montáž pojistka - patrona do 60 A se styčným kroužkem se<br>zapojením vodičů                                                              | 10,00           | 16,00 kus      | 160,00             |
| 12 741322151                                           | Montáž svodiče přepětí nn typ 3 jednopólových do<br>elektroinstalačních krabic                                                            | 100,00          | 16,00 kus      | 1 600,00           |
| 13 741373002                                           | Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník                                                                                  | 400,00          | 10,00 kus      | 4 000,00           |



|    |           |                                                                                                                                               |           |           |           |
|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 14 | 741373003 | 4+6<br>Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na sloupek parkový                                                                        | 280,00    | 6,00 kus  | 1 680,00  |
| 15 | 741410021 | Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm <sup>2</sup> v městské zástavbě v zemi<br>2+1+42+46+34+54+21+44+48+42+43+40+15+38+37+32+40+41 | 55,00     | 620,00 m  | 34 100,00 |
| 16 | 741410041 | Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě<br>(17*2)+(2*5)                                                          | 45,00     | 44,00 m   | 1 980,00  |
| 17 | 741420022 | Montáž svorka hromosvodná se 3 šrouby<br>2+18                                                                                                 | 130,00    | 20,00 kus | 2 600,00  |
| 18 | 741810003 | Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč                                                                             | 15 000,00 | 1,00 kus  | 15 000,00 |

**Elektroinstalace - silnoproud montáže celkem: 108 280,00 Kč**

### Ostatní a vedlejší náklady

| Poř.č. | Číslo pol. | Popis položky                                                                                         | Cena/jedn. [Kč] | Množství Jedn. | Celkem [Kč] |
|--------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-------------|
| 1      | 00001      | Napojení ve stávající skříni SP na stávajícím podpěrném bodě                                          | 1 000,00        | 1,00 kus       | 1 000,00    |
| 2      | 00002      | Příplatek za zatahování kabelu do chráničky<br>12+8+47+51+41+69+28+53+57+50+50+47+22+43+42+37+45+46+8 | 10,00           | 756,00 m       | 7 560,00    |
| 3      | 00003      | Poplatek za recyklaci svítidla                                                                        | 8,00            | 16,00 kus      | 128,00      |
| 4      | 00004      | Uzemnění - ochrana proti korozi                                                                       | 3 000,00        | 1,00 kus       | 3 000,00    |
| 5      | 00005      | Zaměření skutečného provedení VO                                                                      | 15 000,00       | 1,00 kus       | 15 000,00   |
| 6      | 00006      | Dokumentace skutečného provedení stavby                                                               | 15 000,00       | 1,00 kus       | 15 000,00   |
| 7      | 00007      | Zařízení staveniště                                                                                   | 3 000,00        | 1,00 kus       | 3 000,00    |
| 8      | 00008      | Náklady na dopravu                                                                                    | 3 000,00        | 1,00 kus       | 3 000,00    |
| 9      | 00009      | Koordinace prací s investorem a dodavatelem stavby                                                    | 3 000,00        | 1,00 kus       | 3 000,00    |
| 10     | 00010      | Komplexní zkoušky, vč. vypracování harmonogramu                                                       | 2 000,00        | 1,00 kus       | 2 000,00    |

**Ostatní a vedlejší náklady celkem: 52 688,00 Kč**

### Materiály

| Poř.č. | Číslo pol. | Popis položky                                                                      | Cena/jedn. [Kč] | Množství Jedn. | Celkem [Kč] |
|--------|------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-------------|
| 1      | 00925      | Pojistková vložka 6A                                                               | 10,00           | 16,00 kus      | 160,00      |
| 2      | 01002      | Přepětíová ochrana do svítidla VO, typ 2+3, 1,5kA (8/20)                           | 790,00          | 16,00 kus      | 12 640,00   |
| 3      | 01403      | FeZn 30x4mm<br>2+1+42+46+34+54+21+44+48+42+43+40+15+38+37+32+40+41                 | 35,00           | 620,00 m       | 21 700,00   |
| 4      | 01404      | FeZn R=10mm s PVC izolací<br>(17*2)+(2*5)                                          | 91,00           | 44,00 m        | 4 004,00    |
| 5      | 01430      | Svorka SR02                                                                        | 65,00           | 2,00 kus       | 130,00      |
| 6      | 01431      | Svorka SR03                                                                        | 70,00           | 18,00 kus      | 1 260,00    |
| 7      | 01594      | Kabelové oko na FeZn drát 10mm <sup>2</sup> , vč. pérové a vějířové podložky       | 100,00          | 16,00 kus      | 1 600,00    |
| 8      | 02985      | CYKY-J 3x1.5mm <sup>2</sup><br>(9*4)+(9*6)+(6*6)                                   | 15,00           | 126,00 m       | 1 890,00    |
| 9      | 02995      | AYKY-J 4x16mm <sup>2</sup><br>12+8+47+51+41+69+28+53+57+50+50+47+22+43+42+37+45+46 | 40,00           | 748,00 m       | 29 920,00   |
| 10     | 02996      | AYKY-J 4x25mm <sup>2</sup>                                                         | 60,00           | 8,00 m         | 480,00      |
| 11     | 03915      | 1-AEKS 4x16mm <sup>2</sup><br>65+45+75+35                                          | 45,00           | 220,00 m       | 9 900,00    |
| 12     | 06159      | Kotevní svorka pro kabel 4x16                                                      | 90,00           | 8,00 kus       | 720,00      |



Zpracováno programem firmy SELPO Broumy, tel. +420 603 525768

|          |                                                                                                                                       |           |           |           |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 13 06160 | Nosná svorka pro kabel 4x16                                                                                                           | 180,00    | 8,00 kus  | 1 440,00  |
| 14 06162 | Vodotěsná propichovací svorka                                                                                                         | 80,00     | 16,00 kus | 1 280,00  |
| 15 06163 | Hák pro montáž ocelovou upevňovací pásku                                                                                              | 190,00    | 5,00 kus  | 950,00    |
| 16 06164 | Upevňovací páska pro hák, nerezová ocel                                                                                               | 65,00     | 50,00 m   | 3 250,00  |
| 17 06165 | Upevňovací spona pro hák, nerezová ocel                                                                                               | 20,00     | 10,00 kus | 200,00    |
| 18 06166 | Distanční spona, montáž na ocel. a beton. sloupy, pro vodiče<br>d=max. 45mm, páska L=1000 mm                                          | 220,00    | 5,00 kus  | 1 100,00  |
| 19 06167 | Izolační koncovka na kabel 1-AEKS 4x16                                                                                                | 30,00     | 24,00 kus | 720,00    |
| 20 35701 | Elektroměrový rozvaděč + rozvaděč veřejného osvětlení -<br>RE+RVO                                                                     | 37 300,00 | 1,00 kus  | 37 300,00 |
| 21 35702 | Pojistková skříň SR200 atyp (6x160A + 6x zkratovací propojka)                                                                         | 1 900,00  | 1,00 kus  | 1 900,00  |
| 22 35703 | Pojistková skříň SP1 atyp (DIN lišta, 3xOPVP10, 6x zkratovací<br>propojka, 3x kombinovaná přepětová ochrana, typ 1+2)                 | 3 700,00  | 1,00 kus  | 3 700,00  |
| 23 35703 | Pojistková skříň SP2 atyp (DIN lišta, 6xOPVP10, 6x zkratovací<br>propojka, 3x kombinovaná přepětová ochrana, typ 1+2)                 | 4 000,00  | 1,00 kus  | 4 000,00  |
| 24 48001 | Silniční svítidlo - zdroj LED, 53,5W, 7345lm, 3000°K, náklon 0° -<br>typ dle správce VO                                               | 8 900,00  | 4,00 kus  | 35 600,00 |
| 25 48002 | Silniční svítidlo - zdroj LED, 64W, 8569lm, 3000°K, náklon 0° -<br>typ dle správce VO                                                 | 8 900,00  | 6,00 kus  | 53 400,00 |
| 26 48003 | Sadové svítidlo - zdroj LED, 15,5W, 1813lm, 2700°K, náklon 0° -<br>typ dle správce VO                                                 | 7 000,00  | 6,00 kus  | 42 000,00 |
| 27 48011 | Ocelový bezpaticový silniční třístupňový stožár 7,7m, s ocelovou<br>manžetou, 159mm-108mm-89mm, žárový pozink - typ dle<br>správce VO | 8 800,00  | 10,00 kus | 88 000,00 |
| 28 48012 | Sadový ocelový třístupňový stožár 5,8 m, s ocelovou manžetou,<br>133mm-89mm-60mm, žárový pozink - typ dle správce VO                  | 4 700,00  | 6,00 kus  | 28 200,00 |
| 29 48021 | Ocelový sadový rovný jednoramenný výložník, délka vyložení<br>1,5m, žárový pozink - typ dle správce VO                                | 1 600,00  | 10,00 kus | 16 000,00 |
| 30 48121 | Stožárová svorkovnice SR, 1 pojistka                                                                                                  | 500,00    | 16,00 kus | 8 000,00  |
| 31 90001 | Fólie z polyethylenu šíře 220mm<br>5+46+43+46+45+51+40+38+38+35+3                                                                     | 5,50      | 390,00 m  | 2 145,00  |
| 32 90011 | Trubka pancéřová bez závitů, pr=40mm, žár. zinek                                                                                      | 360,00    | 15,00 m   | 5 400,00  |
| 33 90012 | Upevňovací pásek trubky na betonový sloup, nerez                                                                                      | 90,00     | 60,00 kus | 5 400,00  |
| 34 90021 | Chránička ohebná korugovaná HDPE40<br>10+54+48+52+52+58+46+44+43+40+8                                                                 | 15,00     | 735,00 m  | 11 025,00 |
| 35 90022 | Chránička ohebná korugovaná HDPE50<br>10+54+48+52+52+58+46+44+43+40+8                                                                 | 20,00     | 6,00 m    | 120,00    |
| 36 90061 | Stožárové pouzdro 250*1000mm                                                                                                          | 500,00    | 6,00 kus  | 3 000,00  |
| 37 90062 | Stožárové pouzdro 315*1500mm                                                                                                          | 600,00    | 10,00 kus | 6 000,00  |

**Materiály celkem: 444 534,00 Kč**

Prořez:

55 910,00

5,00 %

2 795,50

**Materiály vč. prořezu celkem: 447 329,50 Kč**



### 21-M - Elektromontážní práce – silnoproud

| Poř.č. | Číslo pol. | Popis položky                                                                                         | Cena/jedn. [Kč] | Množství Jedn. | Celkem [Kč] |
|--------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-------------|
| 1      | 210191506  | Demontáž skříní pojistkových tenkocementových rozpojovacích SR 1, ER 1.0 a 1.1 (pro opětovnou montáž) | 100,00          | 1,00 kus       | 100,00      |
| 2      | 210204011  | Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m (do šrotu)                    | 500,00          | 5,00 kus       | 2 500,00    |
| 3      | 210204011  | Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m (pro opětovnou montáž)        | 1 300,00        | 2,00 kus       | 2 600,00    |
| 4      | 210204103  | Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg (do šrotu)                  | 210,00          | 5,00 kus       | 1 050,00    |
| 5      | 210204103  | Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg (pro opětovnou montáž)      | 530,00          | 2,00 kus       | 1 060,00    |
| 6      | 210204125  | Demontáž patic stožárů osvětlení litinových (do šrotu)                                                | 200,00          | 5,00 kus       | 1 000,00    |
| 7      | 210204201  | Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh (do šrotu)                                         | 110,00          | 5,00 kus       | 550,00      |
| 8      | 210204201  | Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh (pro opětovnou montáž)                             | 280,00          | 2,00 kus       | 560,00      |

**Elektromontážní práce – silnoproud demontáže celkem: 9 420,00 Kč**

|    |           |                                                                                                              |           |           |           |
|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 9  | 210040093 | Montáž konzol nn sloupových jednoduchých                                                                     | 285,00    | 5,00 kus  | 1 425,00  |
| 10 | 210040501 | Montáž vodičů nn do 70 mm <sup>2</sup>                                                                       | 11 200,00 | 0,22 km   | 2 464,00  |
| 11 | 210100281 | Ukončení vodičů izolovaných smršťovací záklopkou nebo páskou bez letování průřezu žíly do 25 mm <sup>2</sup> | 185,00    | 20,00 kus | 3 700,00  |
| 12 | 210191506 | Montáž skříní pojistkových tenkocementových rozpojovacích SR 1, ER 1.0 a 1.1                                 | 186,00    | 2,00 kus  | 372,00    |
| 13 | 210191507 | Montáž skříní pojistkových tenkocementových rozpojovacích SR 2.1, 6.1                                        | 242,00    | 1,00 kus  | 242,00    |
| 14 | 210191540 | Montáž pilířů skříní PRIS 1, PHDSS                                                                           | 1 130,00  | 1,00 kus  | 1 130,00  |
| 15 | 210204002 | Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových                                                                 | 673,00    | 6,00 kus  | 4 038,00  |
| 16 | 210204011 | Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m                                        | 2 500,00  | 10,00 kus | 25 000,00 |
| 17 | 210204103 | Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg                                      | 1 050,00  | 10,00 kus | 10 500,00 |
| 18 | 210204201 | Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh                                                             | 547,00    | 16,00 kus | 8 752,00  |

**Elektromontážní práce – silnoproud montáže celkem: 57 623,00 Kč**

### 46-M - Zemní a pomocné stavební práce při elektromontážích

| Poř.č. | Číslo pol. | Popis položky                                                                                                                                    | Cena/jedn. [Kč] | Množství Jedn.      | Celkem [Kč] |
|--------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|-------------|
| 1      | 460010024  | Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru<br>2+1+42+46+34+54+21+44+48+42+43+40+15+38+37+32+40+41                         | 1 400,00        | 0,62 km             | 868,00      |
| 2      | 460050703  | Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3<br>10+6                                                           | 1 000,00        | 16,00 kus           | 16 000,00   |
| 3      | 460080014  | Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění<br>16*0,5                                                                        | 2 800,00        | 8,00 m <sup>3</sup> | 22 400,00   |
| 4      | 460150153  | Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3<br>2+1+42+46+26+54+21+44+48+42+43+40+10+38+37+32+40+41 | 250,00          | 607,00 m            | 151 750,00  |
| 5      | 460150283  | Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 100 cm, v hornině tř 3<br>8+5                                                | 480,00          | 13,00 m             | 6 240,00    |
| 6      | 460490012  | Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm                                                                                                        | 12,00           | 620,00 m            | 7 440,00    |



|              |                                                                                                                                          |        |           |           |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|-----------|
|              | 2+1+42+46+34+54+21+44+48+42+43+40+15+38+37+32+40+4<br>1                                                                                  |        |           |           |
| 7 460510054  | Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu,<br>průměru do 10 cm<br>7+6+6+47+51+39+69+26+53+57+50+50+47+20+43+42+37+45<br>+46 | 25,00  | 741,00 m  | 18 525,00 |
| 8 460560153  | Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3<br>2+1+42+46+26+54+21+44+48+42+43+40+10+38+37+32+40+4<br>1                 | 65,00  | 607,00 m  | 39 455,00 |
| 9 460560283  | Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 100 cm, z horniny třídy 3<br>8+5                                                                    | 130,00 | 13,00 m   | 1 690,00  |
| 10 460600023 | Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m<br>(16*0,5)+3                                                                     | 100,00 | 11,00 m3  | 1 100,00  |
| 11 460600031 | Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších<br>1000 m<br>11*((16*0,5)+3)                                               | 22,00  | 121,00 m3 | 2 662,00  |

**Zemní a pomocné stavební práce při elektromontážích celkem: 268 130,00 Kč**

### 800-741 - Elektroinstalace - silnoproud

| Poř.č.                                                 | Číslo pol. | Popis položky                                                                                                                             | Cena/jedn. [Kč] | Množství Jedn. | Celkem [Kč]        |
|--------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|--------------------|
| 1                                                      | 741373002  | Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník<br>(pro opětovnou montáž)                                                      | 200,00          | 7,00 kus       | 1 400,00           |
| <b>Elektroinstalace - silnoproud demontáže celkem:</b> |            |                                                                                                                                           |                 |                | <b>1 400,00 Kč</b> |
| 2                                                      | 741110143  | Montáž trubka pancéřová kovová tuhá závitová D přes 29 do 42<br>mm uložená pevně                                                          | 70,00           | 15,00 m        | 1 050,00           |
| 3                                                      | 741122122  | Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v<br>trubkách (CYKY)<br>(9*4)+(9*6)+(6*6)                                        | 45,00           | 126,00 m       | 5 670,00           |
| 4                                                      | 741123224  | Montáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žíla 4x16 mm2 uložený<br>volně (AYKY)<br>12+8+47+51+41+69+28+53+57+50+50+47+22+43+42+37+45+<br>46 | 30,00           | 748,00 m       | 22 440,00          |
| 5                                                      | 741123225  | Montáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žíla 4x25 mm2 uložený<br>volně (např. AYKY)                                                       | 30,00           | 8,00 m         | 240,00             |
| 6                                                      | 741123411  | Nahození kabel Al samonosný žíla 4x16 mm2 s napnutím kabelu<br>(např. AES)<br>65+45+75+35                                                 | 21,00           | 220,00 m       | 4 620,00           |
| 7                                                      | 741130001  | Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na<br>přístroji<br>(2*3)*16                                                           | 25,00           | 96,00 kus      | 2 400,00           |
| 8                                                      | 741130006  | Ukončení vodič izolovaný do 16 mm2 v rozváděči nebo na<br>přístroji<br>Připojení uzemnění na sloup VO.                                    | 60,00           | 16,00 kus      | 960,00             |
| 9                                                      | 741130006  | Ukončení vodič izolovaný do 16 mm2 v rozváděči nebo na<br>přístroji<br>37*4                                                               | 60,00           | 148,00 kus     | 8 880,00           |
| 10                                                     | 741130007  | Ukončení vodič izolovaný do 25 mm2 v rozváděči nebo na<br>přístroji<br>3*4                                                                | 75,00           | 12,00 kus      | 900,00             |
| 11                                                     | 741320041  | Montáž pojistka - patrona do 60 A se styčným kroužkem se<br>zapojením vodičů                                                              | 10,00           | 16,00 kus      | 160,00             |
| 12                                                     | 741322151  | Montáž svodiče přepětí nn typ 3 jednopólových do<br>elektroinstalačních krabic                                                            | 100,00          | 16,00 kus      | 1 600,00           |
| 13                                                     | 741373002  | Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník                                                                                  | 400,00          | 10,00 kus      | 4 000,00           |



Zpracováno programem firmy SELPO Broumy, tel. +420 603 525768

|    |           |                                                                                                                                               |           |           |           |
|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 14 | 741373003 | 4+6<br>Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na sloupek parkový                                                                        | 280,00    | 6,00 kus  | 1 680,00  |
| 15 | 741410021 | Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm <sup>2</sup> v městské zástavbě v zemi<br>2+1+42+46+34+54+21+44+48+42+43+40+15+38+37+32+40+41 | 55,00     | 620,00 m  | 34 100,00 |
| 16 | 741410041 | Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě<br>(17*2)+(2*5)                                                          | 45,00     | 44,00 m   | 1 980,00  |
| 17 | 741420022 | Montáž svorka hromosvodná se 3 šrouby<br>2+18                                                                                                 | 130,00    | 20,00 kus | 2 600,00  |
| 18 | 741810003 | Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč                                                                             | 15 000,00 | 1,00 kus  | 15 000,00 |

**Elektroinstalace - silnoproud montáže celkem: 108 280,00 Kč**

### Ostatní a vedlejší náklady

| Poř.č. | Číslo pol. | Popis položky                                                                                         | Cena/jedn. [Kč] | Množství Jedn. | Celkem [Kč] |
|--------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-------------|
| 1      | 00001      | Napojení ve stávající skříni SP na stávajícím podpěrném bodě                                          | 1 000,00        | 1,00 kus       | 1 000,00    |
| 2      | 00002      | Příplatek za zatahování kabelu do chráničky<br>12+8+47+51+41+69+28+53+57+50+50+47+22+43+42+37+45+46+8 | 10,00           | 756,00 m       | 7 560,00    |
| 3      | 00003      | Poplatek za recyklaci svítidla                                                                        | 8,00            | 16,00 kus      | 128,00      |
| 4      | 00004      | Uzemnění - ochrana proti korozi                                                                       | 3 000,00        | 1,00 kus       | 3 000,00    |
| 5      | 00005      | Zaměření skutečného provedení VO                                                                      | 15 000,00       | 1,00 kus       | 15 000,00   |
| 6      | 00006      | Dokumentace skutečného provedení stavby                                                               | 15 000,00       | 1,00 kus       | 15 000,00   |
| 7      | 00007      | Zařízení staveniště                                                                                   | 3 000,00        | 1,00 kus       | 3 000,00    |
| 8      | 00008      | Náklady na dopravu                                                                                    | 3 000,00        | 1,00 kus       | 3 000,00    |
| 9      | 00009      | Koordinace prací s investorem a dodavatelem stavby                                                    | 3 000,00        | 1,00 kus       | 3 000,00    |
| 10     | 00010      | Komplexní zkoušky, vč. vypracování harmonogramu                                                       | 2 000,00        | 1,00 kus       | 2 000,00    |

**Ostatní a vedlejší náklady celkem: 52 688,00 Kč**

### Materiály

| Poř.č. | Číslo pol. | Popis položky                                                                      | Cena/jedn. [Kč] | Množství Jedn. | Celkem [Kč] |
|--------|------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-------------|
| 1      | 00925      | Pojistková vložka 6A                                                               | 10,00           | 16,00 kus      | 160,00      |
| 2      | 01002      | Přepěťová ochrana do svítidla VO, typ 2+3, 1,5kA (8/20)                            | 790,00          | 16,00 kus      | 12 640,00   |
| 3      | 01403      | FeZn 30x4mm<br>2+1+42+46+34+54+21+44+48+42+43+40+15+38+37+32+40+41                 | 35,00           | 620,00 m       | 21 700,00   |
| 4      | 01404      | FeZn R=10mm s PVC izolací<br>(17*2)+(2*5)                                          | 91,00           | 44,00 m        | 4 004,00    |
| 5      | 01430      | Svorka SR02                                                                        | 65,00           | 2,00 kus       | 130,00      |
| 6      | 01431      | Svorka SR03                                                                        | 70,00           | 18,00 kus      | 1 260,00    |
| 7      | 01594      | Kabelové oko na FeZn drát 10mm <sup>2</sup> , vč. pérové a vějířové podložky       | 100,00          | 16,00 kus      | 1 600,00    |
| 8      | 02985      | CYKY-J 3x1.5mm <sup>2</sup><br>(9*4)+(9*6)+(6*6)                                   | 15,00           | 126,00 m       | 1 890,00    |
| 9      | 02995      | AYKY-J 4x16mm <sup>2</sup><br>12+8+47+51+41+69+28+53+57+50+50+47+22+43+42+37+45+46 | 40,00           | 748,00 m       | 29 920,00   |
| 10     | 02996      | AYKY-J 4x25mm <sup>2</sup>                                                         | 60,00           | 8,00 m         | 480,00      |
| 11     | 03915      | 1-AEKS 4x16mm <sup>2</sup><br>65+45+75+35                                          | 45,00           | 220,00 m       | 9 900,00    |
| 12     | 06159      | Kotevní svorka pro kabel 4x16                                                      | 90,00           | 8,00 kus       | 720,00      |



|          |                                                                                                                                       | Zpracováno programem firmy SELPO Broumy, tel. +420 603 525768 |           |           |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------|-----------|
| 13 06160 | Nosná svorka pro kabel 4x16                                                                                                           | 180,00                                                        | 8,00 kus  | 1 440,00  |
| 14 06162 | Vodotěsná propichovací svorka                                                                                                         | 80,00                                                         | 16,00 kus | 1 280,00  |
| 15 06163 | Hák pro montáž ocelovou upevňovací pásku                                                                                              | 190,00                                                        | 5,00 kus  | 950,00    |
| 16 06164 | Upevňovací páska pro hák, nerezová ocel                                                                                               | 65,00                                                         | 50,00 m   | 3 250,00  |
| 17 06165 | Upevňovací spona pro hák, nerezová ocel                                                                                               | 20,00                                                         | 10,00 kus | 200,00    |
| 18 06166 | Distanční spona, montáž na ocel. a beton. sloupy, pro vodiče<br>d=max. 45mm, páska L=1000 mm                                          | 220,00                                                        | 5,00 kus  | 1 100,00  |
| 19 06167 | Izolační koncovka na kabel 1-AEKS 4x16                                                                                                | 30,00                                                         | 24,00 kus | 720,00    |
| 20 35701 | Elektroměrový rozvaděč + rozvaděč veřejného osvětlení -<br>RE+RVO                                                                     | 37 300,00                                                     | 1,00 kus  | 37 300,00 |
| 21 35702 | Pojistková skříň SR200 atyp (6x160A + 6x zkratovací propojka)                                                                         | 1 900,00                                                      | 1,00 kus  | 1 900,00  |
| 22 35703 | Pojistková skříň SP1 atyp (DIN lišta, 3xOPVP10, 6x zkratovací<br>propojka, 3x kombinovaná přepětová ochrana, typ 1+2)                 | 3 700,00                                                      | 1,00 kus  | 3 700,00  |
| 23 35703 | Pojistková skříň SP2 atyp (DIN lišta, 6xOPVP10, 6x zkratovací<br>propojka, 3x kombinovaná přepětová ochrana, typ 1+2)                 | 4 000,00                                                      | 1,00 kus  | 4 000,00  |
| 24 48001 | Silniční svítidlo - zdroj LED, 53,5W, 7345lm, 3000°K, náklon 0° -<br>typ dle správce VO                                               | 8 900,00                                                      | 4,00 kus  | 35 600,00 |
| 25 48002 | Silniční svítidlo - zdroj LED, 64W, 8569lm, 3000°K, náklon 0° -<br>typ dle správce VO                                                 | 8 900,00                                                      | 6,00 kus  | 53 400,00 |
| 26 48003 | Sadové svítidlo - zdroj LED, 15,5W, 1813lm, 2700°K, náklon 0° -<br>typ dle správce VO                                                 | 7 000,00                                                      | 6,00 kus  | 42 000,00 |
| 27 48011 | Ocelový bezpaticový silniční třístupňový stožár 7,7m, s ocelovou<br>manžetou, 159mm-108mm-89mm, žárový pozink - typ dle<br>správce VO | 8 800,00                                                      | 10,00 kus | 88 000,00 |
| 28 48012 | Sadový ocelový třístupňový stožár 5,8 m, s ocelovou manžetou,<br>133mm-89mm-60mm, žárový pozink - typ dle správce VO                  | 4 700,00                                                      | 6,00 kus  | 28 200,00 |
| 29 48021 | Ocelový sadový rovný jednoramenný výložník, délka vyložení<br>1,5m, žárový pozink - typ dle správce VO                                | 1 600,00                                                      | 10,00 kus | 16 000,00 |
| 30 48121 | Stožárová svorkovnice SR, 1 pojistka                                                                                                  | 500,00                                                        | 16,00 kus | 8 000,00  |
| 31 90001 | Fólie z polyetylenu šíře 220mm<br>5+46+43+46+45+51+40+38+38+35+3                                                                      | 5,50                                                          | 390,00 m  | 2 145,00  |
| 32 90011 | Trubka pancéřová bez závitů, pr=40mm, žár. zinek                                                                                      | 360,00                                                        | 15,00 m   | 5 400,00  |
| 33 90012 | Upevňovací pásek trubky na betonový sloup, nerez                                                                                      | 90,00                                                         | 60,00 kus | 5 400,00  |
| 34 90021 | Chráníčka ohebná korugovaná HDPE40<br>10+54+48+52+52+58+46+44+43+40+8                                                                 | 15,00                                                         | 735,00 m  | 11 025,00 |
| 35 90022 | Chráníčka ohebná korugovaná HDPE50<br>10+54+48+52+52+58+46+44+43+40+8                                                                 | 20,00                                                         | 6,00 m    | 120,00    |
| 36 90061 | Stožárové pouzdro 250*1000mm                                                                                                          | 500,00                                                        | 6,00 kus  | 3 000,00  |
| 37 90062 | Stožárové pouzdro 315*1500mm                                                                                                          | 600,00                                                        | 10,00 kus | 6 000,00  |

**Materiály celkem: 444 534,00 Kč**

Prořez:

55 910,00      5,00 %      2 795,50

**Materiály vč. prořezu celkem: 447 329,50 Kč**