

## Stavba: "Rekonstrukce VO , ulice Nová - 2.část"

Objekt: Veřejné osvětlení

Část: "Přesný název části objektu"

| P.Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem |
|------|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
| 1    | 2           | 3     | 4  | 5               | 6               | 7           |

## M Práce a dodávky M

## 21-M Elektromontáže silnoproud

338 661,40

|    |           |                                                                                                                 |     |         |           |           |
|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|-----------|
| 1  | 210100099 | Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žily do 16 mm <sup>2</sup> | kus | 36,000  | 29,80     | 1 072,80  |
| 2  | 210100151 | Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 4x16 mm <sup>2</sup>         | kus | 18,000  | 115,00    | 2 070,00  |
| 3  |           | Kabelová koncovka do 4X16mm <sup>2</sup>                                                                        | kus | 18,00   | 350,00    | 6 300,00  |
| 4  | 210101234 | Propojení kabelů celoplastových spojkou do 1 kV venkovní smršťovací SVCZ 1až5 žily do 4x25až35 mm <sup>2</sup>  | kus | 1,000   | 1 780,00  | 1 780,00  |
| 5  |           | Kabelová smršťovací spojka -do 4X25                                                                             | kus | 1,00    | 690,00    | 690,00    |
| 6  | 210202013 | Montáž svítidel výbojkových nebo zářivkových průmyslových závěsných na výložník nebo třměn stožáru              | kus | 9,000   | 315,00    | 2 835,00  |
| 7  |           | Svítilno parkové dle specifikace LED50-70W standard MB                                                          | kus | 9,000   | 9 800,00  | 88 200,00 |
| 8  | 210204002 | Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových                                                                    | kus | 9,000   | 1 500,00  | 13 500,00 |
| 9  |           | Stožár parkový 6 nad zemí svítidlo 6m nad zemí FeZn + nátěr RAL- do země - třístupňový - standard MB            | kus | 9,000   | 5 850,00  | 52 650,00 |
| 10 | 210204201 | Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh                                                                | kus | 9,000   | 380,00    | 3 420,00  |
| 11 |           | Stožárová svorkovnice 16mm <sup>2</sup> - s pojistkou                                                           | kus | 9,000   | 690,00    | 6 210,00  |
| 12 | 210220020 | Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm <sup>2</sup> ve městské zástavbě   | m   | 330,000 | 28,00     | 9 240,00  |
| 13 |           | Páska uzemňovací FeZn 30/4 - nebo drát d10mm <sup>2</sup>                                                       | m   | 330,000 | 41,00     | 13 530,00 |
| 14 | 210220302 | Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby                                   | kus | 9,000   | 100,00    | 900,00    |
| 15 |           | Svorka pro spojení pásky a vodiče, připojovací svorka atd...                                                    | kus | 9,000   | 65,00     | 585,00    |
| 16 | 210810005 | Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm <sup>2</sup> uložených volně          | m   | 63,000  | 19,20     | 1 209,60  |
| 17 |           | Kabel CYKY 3x1,5 - J                                                                                            | m   | 63,000  | 13,00     | 819,00    |
| 18 | 210810013 | Montáž měděných kabelů CYKY, 4x16mm <sup>2</sup> uložených volně                                                | m   | 350,000 | 19,80     | 6 930,00  |
| 19 |           | Kabel CYKY 4x16 - J                                                                                             | m   | 350,000 | 192,00    | 67 200,00 |
| 20 | 210280003 | Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 1 000 000 Kč                 | kus | 1,000   | 1 500,00  | 1 500,00  |
| 21 | PC        | Práce montážní plošiny                                                                                          | hod | 9,000   | 580,00    | 5 220,00  |
| 22 | PC        | Geodetické zaměření kabelu                                                                                      | kpl | 1,000   | 10 000,00 | 10 000,00 |
| 23 | PC        | Demontáže stávajícího zařízení                                                                                  | hod | 69,000  | 420,00    | 28 980,00 |
| 24 | PC        | Zednická výpomoc                                                                                                | hod | 21,000  | 420,00    | 8 820,00  |
| 25 |           | Přidružený a pomocný materiál                                                                                   | kpl | 1,000   | 5 000,00  | 5 000,00  |

## Stavba: "Rekonstrukce VO , ulice Nová - 2.část"

Objekt: Veřejné osvětlení

Část: "Přesný název části objektu"

| P.Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem |
|------|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
| 1    | 2           | 3     | 4  | 5               | 6               | 7           |

## 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

199 417,20

|    |           |                                                                                                      |           |                |                 |                  |
|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------|-----------------|------------------|
| 1  | 460010024 | Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru                                    | km        | 0,300          | 3 800,00        | 1 140,00         |
| 2  | 460050003 | Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 3         | kus       | 9,000          | 920,00          | 8 280,00         |
| 3  | 460080013 | Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění, kompletní zhotovení základu stožáru | m3        | 9,000          | 1 980,00        | 17 820,00        |
| 4  |           | <i>Betonová směs C12/15 včetně dopravy,</i>                                                          | <i>m3</i> | <i>9,000</i>   | <i>1 620,00</i> | <i>14 580,00</i> |
| 5  |           | <i>pouzdro stožáru z trubky KGEM, prostupy</i>                                                       | <i>ks</i> | <i>9,000</i>   | <i>980,00</i>   | <i>8 820,00</i>  |
| 6  | 460120013 | Zásyp jam ručně včetně upěchování a uložení výkopku ve vrstvách v zemině tř 3                        | m3        | 9,000          | 182,00          | 1 638,00         |
| 7  | 460120113 | Bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhutnění, urovnání                                     | m3        | 9,000          | 1 800,00        | 16 200,00        |
| 8  | 460200163 | Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3                         | m         | 319,000        | 135,00          | 43 065,00        |
| 9  | 460260001 | Zatažení lana do kanálu nebo tvárnice trasy                                                          | m         | 319,000        | 26,00           | 8 294,00         |
| 10 | 460421172 | Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 50 cm     | m         | 319,000        | 20,50           | 6 539,50         |
| 11 |           | <i>Písek pro kabelové lože</i>                                                                       | <i>m3</i> | <i>18,000</i>  | <i>820,00</i>   | <i>14 760,00</i> |
| 12 | 460470001 | Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem                                       | kus       | 3,000          | 44,50           | 133,50           |
| 13 | 460470011 | Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení                                           | kus       | 6,000          | 83,00           | 498,00           |
| 14 | 460490012 | Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm                                                            | m         | 319,000        | 9,50            | 3 030,50         |
| 15 |           | <i>Kabelová výstražná folie š 25 cm</i>                                                              | <i>m</i>  | <i>319,000</i> | <i>23,50</i>    | <i>7 496,50</i>  |
| 16 | 460510065 | Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 15 cm                              | m         | 319,000        | 54,20           | 17 289,80        |
| 17 |           | <i>Plastová trubka korugovaná červená/černá 63 mm</i>                                                | <i>m</i>  | <i>319,000</i> | <i>38,60</i>    | <i>12 313,40</i> |
| 18 |           | <i>Plastová trubka korugovaná červená/černá 110 mm</i>                                               | <i>m</i>  | <i>10,000</i>  | <i>48,90</i>    | <i>489,00</i>    |
| 19 | 460560273 | Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 90 cm, z horniny třídy 3                                        | m         | 10,000         | 108,00          | 1 080,00         |
| 20 | 460560143 | Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 3                                        | m         | 319,000        | 50,00           | 15 950,00        |

Celkem

538 078,60