

## soutpis provedených prací

JKSO:

Datum: 4/2018

## Stavba: "Osvětlení ul.Šámalova - Dubce, MI.Boleslav"

Objekt: SO 410 - Veřejné osvětlení

Objednatel: MĚSTO MB

Část: "Přesný název části objektu"

Projektant: ALTERA - ES

| 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

182 797,30

|    |           |   |     |         |           |           |
|----|-----------|---|-----|---------|-----------|-----------|
| 1  | 210100001 | Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm <sup>2</sup>   | kus | 18,000  | 13,20     | 237,60    |
| 2  | 210100099 | Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm <sup>2</sup>                             | kus | 36,000  | 18,20     | 655,20    |
| 3  | 210100151 | Ukončení kabelů smršťovací zákloupkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm <sup>2</sup>                                    | kus | 6,000   | 150,00    | 900,00    |
| 4  |           | <i>Kabelová koncovka do 4X16mm<sup>2</sup></i>  | kus | 6,00    | 580,00    | 3480,00   |
| 5  | 210101234 | Propojení kabelů celoplastových spojkou do 1 kV venkovní smršťovací SVCZ 1až5 žíly do 4x25až35 mm <sup>2</sup>                              | kus | 3,000   | 1 650,00  | 4 950,00  |
| 6  |           | <i>Kabelová smršťovací spojka - přechodová Cu25 na Al35</i>   | kus | 3,00    | 640,00    | 1920,00   |
| 7  | 210202013 | Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník nebo třměn stožáru   | kus | 3,000   | 320,00    | 960,00    |
| 8  |           | <i>Svítilno pro osvětlení komunikací se zdrojem 100-150W - standard města osazení přímo na výložník - směrové svítidlo s regulací - LED</i> | kus | 3,000   | 19 800,00 | 59400,00  |
| 9  | 210204011 | Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m   | kus | 3,000   | 1 500,00  | 4 500,00  |
| 10 |           | <i>Stožár silniční konický 6m svítidlo 5m nad zemí FeZn + nátěr RAL- vetknutý do země - standard města MB</i>                               | kus | 3,000   | 5 800,00  | 17400,00  |
| 11 | 210204201 | Montáž elektrovýzbroje stožáru osvětlení 1 okruh  | kus | 3,000   | 388,00    | 1 164,00  |
| 12 |           | <i>Stožárová svorkovnice 16mm<sup>2</sup> - s pojistkou</i>   | kus | 3,000   | 780,00    | 2340,00   |
| 13 | 210220020 | Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm <sup>2</sup> ve městské zástavbě                               | m   | 105,000 | 24,00     | 2 520,00  |
| 14 |           | <i>Páska uzemňovací FeZn 30/4 -</i>   | m   | 105,000 | 38,00     | 3990,00   |
| 15 | 210220302 | Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby   | kus | 3,000   | 100,00    | 300,00    |
| 16 |           | <i>Svorka pro spojení pásku a vodiče, připojovací svorka atd...</i>   | kus | 3,000   | 26,00     | 78,00     |
| 17 | 210810005 | Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm <sup>2</sup> uložených volně                                      | m   | 21,000  | 15,50     | 325,50    |
| 18 |           | <i>Kabel CYKY 3x1,5 - J</i>   | m   | 21,000  | 19,00     | 399,00    |
| 19 | 210810013 | Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x16mm <sup>2</sup> uložených volně  | m   | 128,000 | 18,00     | 2 304,00  |
| 20 |           | <i>Kabel CYKY 4x16 - J</i>  | m   | 128,000 | 168,00    | 21504,00  |
| 21 | 210280003 | Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 1 000 000 Kč   | kus | 1,000   | 5 000,00  | 5 000,00  |
| 22 | PC        | Práce montážní plošiny  | hod | 9,000   | 780,00    | 7 020,00  |
| 23 | PC        | Geodetické zaměření kabelu  | kpl | 1,000   | 6 000,00  | 6 000,00  |
| 24 | PC        | Zednická výpomoc  | hod | 6,000   | 325,00    | 1 950,00  |
| 25 |           | Revize elektro  | kpt | 1,000   | 3 000,00  | 3 000,00  |
| 26 |           | Projektová dokumentace  | kpt | 1,000   | 25 000,00 | 25 000,00 |
| 27 |           | <i>Přidružený a pomocný materiál</i>  | kpl | 1,000   | 5 500,00  | 5500,00   |

## soutpis provedených prací

JKSO:

Datum: 4/2018

## Stavba: "Osvětlení ul.Šámalova - Dubce, Ml.Boleslav"

Objekt: SO 410 - Veřejné osvětlení

Objednatel: MĚSTO MB

Část: "Přesný název části objektu"

Projektant: ALTERA - ES

| 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

76 313,50

|               |           |  |           |                |                 |                   |
|---------------|-----------|--|-----------|----------------|-----------------|-------------------|
| 1             | 460010024 | Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru                                    | km        | 0,200          | 3 500,00        | 700,00            |
| 2             | 460050003 | Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 12 m na rovině ručně v hornině tř 3        | kus       | 3,000          | 980,00          | 2 940,00          |
| 2             | 460080013 | Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění - (nutno bednit vrchní část základu) | m3        | 3,000          | 1 850,00        | 5 550,00          |
| 3             |           | <i>Betonová směs C12/15 včetně dopravy</i>   | <i>m3</i> | <i>3,000</i>   | <i>1 600,00</i> | <i>4800,00</i>    |
| 4             | 460120013 | Zásyp jam ručně včetně upěchování a uložení výkopku ve vrstvách v zemině tř 3                        | m3        | 3,000          | 180,00          | 540,00            |
| 5             | 460120113 | Bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhuštění, urovnání                                     | m3        | 3,000          | 350,00          | 1 050,00          |
| 6             | 460200163 | Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3                         | m         | 83,000         | 240,00          | 19 920,00         |
| ###           | 460260001 | Zatažení lana do kanálu nebo tvárníkové trasy  | m         | 83,000         | 24,00           | 1 992,00          |
| ###           | 460421172 | Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 50 cm     | m         | 83,000         | 19,50           | 1 618,50          |
| ###           |           | <i>Písek pro kabelové lože</i>   | <i>m3</i> | <i>9,000</i>   | <i>820,00</i>   | <i>7380,00</i>    |
|               |           | <i>Překop chodníku</i>   | <i>m</i>  | <i>10,000</i>  | <i>950,00</i>   | <i>9500,00</i>    |
| ###           | 460490012 | Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm  | m         | 83,000         | 8,00            | 664,00            |
| ###           |           | <i>Kabelová výstražná folie š 25 cm</i>  | <i>m</i>  | <i>83,000</i>  | <i>23,00</i>    | <i>1909,00</i>    |
| ###           | 460510065 | Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 15 cm                              | m         | 125,000        | 18,00           | 2 250,00          |
| ###           |           | <i>Plastová trubka korugovaná červená/černá 110 mm</i>   | <i>m</i>  | <i>125,000</i> | <i>59,00</i>    | <i>7375,00</i>    |
| ###           | 460560273 | Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3  | m         | 125,000        | 65,00           | 8 125,00          |
| <b>Celkem</b> |           |  |           |                |                 | <b>259 110,80</b> |