

# SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 044/18

**Stavba:** Veřejné osvětlení Benetice

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 20.6.2018

Objednatel:

Město Světlá nad Sázavou

IČ: 00268321

DIČ: CZ00268321

Zhotovitel:

VČE-montáže a.s.

IČ: 25938746

DIČ: CZ25938746

Projektant:

...

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Osvětlení a energetické systémy a.s.

IČ: 250880092

DIČ: CZ250880092

Poznámka:

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| Náklady z rozpočtů                  | 199 835,00 |
| Ostatní náklady ze souhrnného listu | 0,00       |

**Cena bez DPH** **199 835,00**

|              |        |    |            |           |
|--------------|--------|----|------------|-----------|
| DPH základní | 21,00% | ze | 199 835,00 | 41 965,35 |
| snížená      | 15,00% | ze | 0,00       | 0,00      |

|                   |          |            |                   |
|-------------------|----------|------------|-------------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v</b> | <b>CZK</b> | <b>241 800,35</b> |
|-------------------|----------|------------|-------------------|

**Projektant**

Datum a podpis:

Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 044/18

**Stavba:** Veřejné osvětlení Benetice

Místo:

Datum: 20.06.2018

Objednatel: Město Světlá nad Sázavou

Projektant: ...

Zhotovitel: VČE-montáže a.s.

Zpracovatel: Osvětlení a energetické systé

| Kód                                      | Objekt                                     | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK]  |
|--|--|--------------------|-------------------|
| <b>1)</b>                                | <b>Náklady z rozpočtů</b>                  | <b>199 835,00</b>  | <b>241 800,35</b> |
| 01                                       | Ostatní a vedlejší náklady                 | 14 600,00          | 17 666,00         |
| 02                                       | Veřejné osvětlení                          | 183 541,00         | 222 084,61        |
| 03                                       | Demontáž stáv. osvětlení                   | 1 694,00           | 2 049,74          |
| <b>2)</b>                                | <b>Ostatní náklady ze souhrnného listu</b> | <b>0,00</b>        | <b>0,00</b>       |
|  | Ostatní náklady                            | 0,00               | 0,00              |
|  | Vyplň vlastní                              | 0,00               | 0,00              |
|  | Vyplň vlastní                              | 0,00               | 0,00              |
|  | Vyplň vlastní                              | 0,00               | 0,00              |
| <b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b> |  | <b>199 835,00</b>  | <b>241 800,35</b> |



# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Veřejné osvětlení Benetice

**Objekt: 01 - Ostatní a vedlejší náklady**

Místo:

Datum:

20.06.2018

Objednatel: Město Světlá nad Sázavou

Projektant:

...

Zhotovitel: VČE-montáže a.s.

Zpracovatel:

Osvětlení a energetické systémy

| Kód - Popis                              | Cena celkem [CZK] |
|--|-------------------|
| <b>1) Náklady z rozpočtu</b>             | <b>14 600,00</b>  |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady        | 14 600,00         |
| 0 - Vedlejší rozpočtové náklady          | 14 600,00         |
| VP - Vícepráce                           | 0,00              |
| <b>2) Ostatní náklady</b>                | <b>0,00</b>       |
| Zařízení staveniště                      | 0,00              |
| Projektové práce                         | 0,00              |
| Územní vlivy                             | 0,00              |
| Provozní vlivy                           | 0,00              |
| Jiné VRN                                 | 0,00              |
| Kompletační činnost                      | 0,00              |
| <b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b> | <b>14 600,00</b>  |

# ROZPOČET

Stavba: Veřejné osvětlení Benetice

**Objekt: 01 - Ostatní a vedlejší náklady**

Místo: Datum: 20.06.2018

Objednatel: Město Světlá nad Sázavou

Projektant: ...

Zhotovitel: VČE-montáže a.s.

Zpracovatel: Osvětlení a energetické systémy

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady z rozpočtu

**14 600,00**

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**14 600,00**

#### 0 - Vedlejší rozpočtové náklady

**14 600,00**

|   |   |          |   |      |       |          |          |
|---|---|----------|---|------|-------|----------|----------|
| 1 | K | 001      | Ochrana st. inženýrských sítí                                 | soub | 1,000 | 0,00     | 0,00     |
| 2 | K | 002      | Geodetické práce na stavbě - komplet (vytyčení, zaměření....) | soub | 1,000 | 8 500,00 | 8 500,00 |
| 3 | K | 003      | Dočasné dopravní značení                                      | soub | 1,000 | 0,00     | 0,00     |
| 4 | K | 004      | Bezpečnostní a hygienické opatření na staveništi              | soub | 1,000 | 500,00   | 500,00   |
| 5 | K | 005      | Zařízení staveniště   | soub | 1,000 | 500,00   | 500,00   |
| 6 | K | 006      | Náklady na zkoušení konstrukcí a prací                        | soub | 1,000 | 500,00   | 500,00   |
| 7 | K | 007      | Revize  | soub | 1,000 | 4 100,00 | 4 100,00 |
| 8 | K | VEGETACE | Rozvojová a udržovací péče o vegetační plochy dotčené stavbou | soub | 1,000 | 500,00   | 500,00   |

### VP - Vícepráce

**0,00**

|  |   |  |  |  |  |  |      |
|--|---|--|--|--|--|--|------|
|  | K |  |  |  |  |  | 0,00 |
|  | K |  |  |  |  |  | 0,00 |
|  | K |  |  |  |  |  | 0,00 |
|  | K |  |  |  |  |  | 0,00 |
|  | K |  |  |  |  |  | 0,00 |

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Veřejné osvětlení Benetice

**Objekt: 02 - Veřejné osvětlení**

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 20.06.2018

Objednatel:

Město Světlá nad Sázavou

IČ: 00268321

DIČ: CZ00268321

Zhotovitel:

VČE-montáže a.s.

IČ: 25938746

DIČ: CZ25938746

Projektant:

...

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Osvětlení a energetické systémy a.s.

IČ: 250880092

DIČ: CZ250880092

Poznámka:

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Náklady z rozpočtu | 183 541,00 |
| Ostatní náklady    | 0,00       |

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| <b>Cena bez DPH</b> | <b>183 541,00</b> |
|---------------------|-------------------|

|              |        |    |            |           |
|--------------|--------|----|------------|-----------|
| DPH základní | 21,00% | ze | 183 541,00 | 38 543,61 |
| snížená      | 15,00% | ze | 0,00       | 0,00      |

|                   |              |                   |
|-------------------|--------------|-------------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v CZK</b> | <b>222 084,61</b> |
|-------------------|--------------|-------------------|

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Veřejné osvětlení Benetice

**Objekt: 02 - Veřejné osvětlení**

Místo:

Datum:

20.06.2018

Objednatel: Město Světlá nad Sázavou

Projektant: ...

Zhotovitel: VČE-montáže a.s.

Zpracovatel:

Osvětlení a energetické systémy

| Kód - Popis  | Cena celkem [CZK] |
|--|-------------------|
| <b>1) Náklady z rozpočtu</b>                           | <b>183 541,00</b> |
| PSV - Práce a dodávky PSV                              | 22 092,00         |
| 748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla | 22 092,00         |
| M - Práce a dodávky M                                  | 161 449,00        |
| 21-M - Elektromontáže                                  | 73 864,00         |
| 46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích               | 87 585,00         |
| VP - Vícepráce   | 0,00              |
| <b>2) Ostatní náklady</b>                              | <b>0,00</b>       |
| Zařízení staveniště                                    | 0,00              |
| Projektové práce                                       | 0,00              |
| Územní vlivy   | 0,00              |
| Provozní vlivy   | 0,00              |
| Jiné VRN   | 0,00              |
| Kompletační činnost                                    | 0,00              |
| <b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>               | <b>183 541,00</b> |

# ROZPOČET

Stavba: Veřejné osvětlení Benetice

**Objekt: 02 - Veřejné osvětlení**

Místo: Datum: 20.06.2018  
 Objednatel: Město Světlá nad Sázavou Projektant: ...  
 Zhotovitel: VČE-montáže a.s. Zpracovatel: Osvětlení a energetické systém

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady z rozpočtu

**183 541,00**

### PSV - Práce a dodávky PSV

**22 092,00**

#### 748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

**22 092,00**

|    |   |           |  |     |       |          |           |
|----|---|-----------|--|-----|-------|----------|-----------|
| 1  | K | 748123211 | Montáž svítidlo průmyslové závěsné lampa   | kus | 3,000 | 360,00   | 1 080,00  |
| 46 | M |           | <i>Svítidlo DINGO 70W včetně zdroje</i>  | kus | 3,000 | 2 491,00 | 7 473,00  |
| 2  | K | 748711200 | Montáž stožár osvětlení parkový ocelový  | kus | 3,000 | 450,00   | 1 350,00  |
| 48 | M |           | <i>Příruba na sadový stožár průměr 60 mm pro DINGO</i>                                     | kus | 3,000 | 253,00   | 759,00    |
| 47 | M | 316740630 | <i>stožár osvětlovací K 4 - 133/89/60 žárově zinkovaný - sadový včetně ocel.manžety OM</i> | kus | 3,000 | 3 810,00 | 11 430,00 |

### M - Práce a dodávky M

**161 449,00**

#### 21-M - Elektromontáže

**73 864,00**

|    |   |           |   |     |         |        |           |
|----|---|-----------|---|-----|---------|--------|-----------|
| 9  | K | 210100151 | Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 4x16 mm <sup>2</sup> - D+M | kus | 6,000   | 120,00 | 720,00    |
| 3  | K | 210120101 | Montáž pojistkových patron do 60 A se styčným kroužkem  | kus | 3,000   | 4,00   | 12,00     |
| 4  | M | 345234150 | <i>vložka pojistková E27 normální 2410 6A</i>   | kus | 3,000   | 5,00   | 15,00     |
| 10 | K | 210204201 | Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh  | kus | 3,000   | 390,00 | 1 170,00  |
| 11 | K | 210204202 | Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy   | kus | 1,000   | 0,00   | 0,00      |
| 12 | M |           | <i>svorkovnice Stožárová výzbroj SR 721-25/N IP 20</i>  | ks  | 3,000   | 440,00 | 1 320,00  |
| 13 | M | 354410730 | <i>drát průměr 10 mm FeZn</i>   | kg  | 375,000 | 31,00  | 11 625,00 |
| 41 | K | 210220022 | Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě               | m   | 585,000 | 32,00  | 18 720,00 |
| 14 | K | 210220301 | Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby  | kus | 20,000  | 60,00  | 1 200,00  |
| 15 | M | 354418950 | <i>svorka přípojovací SP1 k připojení kovových částí</i>  | kus | 3,000   | 12,00  | 36,00     |
| 16 | M | 354418850 | <i>svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm</i>  | kus | 17,000  | 8,00   | 136,00    |
| 17 | M | 231701540 | <i>pěna montážní protipožární polyuretanová jednosložková 750 ml, teplotní odolnost -40 °C až +90 °C</i>      | kus | 2,000   | 300,00 | 600,00    |
| 18 | M |           | <i>Bužírka Smršťovací bužírka zelenožlutá PE</i>  | kus | 3,000   | 26,00  | 78,00     |
| 5  | K | 210810005 | Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm <sup>2</sup> uložených volně        | m   | 15,000  | 13,00  | 195,00    |
| 6  | M | 341110300 | <i>kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2</i>  | m   | 15,000  | 11,00  | 165,00    |
| 7  | K | 741123311 | Montáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žíla 4x10 až 16 mm <sup>2</sup> uložený pevně (AYKY)                  | m   | 588,000 | 28,00  | 16 464,00 |
| 8  | M | 341123160 | <i>kabel silový s Al jádrem AYKY 4x16 mm2</i>   | m   | 588,000 | 36,00  | 21 168,00 |
| 44 | M | 358221110 | <i>jistič 1pólový-charakteristika B 16A</i>   | kus | 1,000   | 110,00 | 110,00    |
| 45 | K | 741320115 | Montáž jističů jednopólových nn do 63 A ve skříně   | kus | 1,000   | 130,00 | 130,00    |

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

**87 585,00**

|    |   |           |   |    |       |          |        |
|----|---|-----------|---|----|-------|----------|--------|
| 19 | K | 460010024 | Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru | km | 0,580 | 1 100,00 | 638,00 |
|----|---|-----------|---|----|-------|----------|--------|



|    |   |               |  |     |         |          |           |
|----|---|---------------|--|-----|---------|----------|-----------|
| 20 | K | 460010025     | Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru   | km  | 0,580   | 1 100,00 | 638,00    |
| 42 | K | 210010252     | Montáž hadic ochranných pryžových a plastových D do 40 mm uložených volně                      | m   | 6,000   | 19,00    | 114,00    |
| 43 | M | 345713500     | <i>trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09040</i>                            | m   | 6,000   | 15,00    | 90,00     |
| 21 | K | 210010253     | Montáž hadic ochranných pryžových a plastových D do 50 mm uložených volně                      | m   | 595,000 | 21,00    | 12 495,00 |
| 22 | M | 345713510     | <i>trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09050</i>                            | m   | 595,000 | 21,00    | 12 495,00 |
| 23 | M | 345713550     | <i>trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09110</i>                            | m   | 17,000  | 39,00    | 663,00    |
| 24 | K | 210010256     | Montáž hadic ochranných pryžových a plastových D do 100 mm uložených volně                     | m   | 17,000  | 26,00    | 442,00    |
| 25 | K | 460050814     | Hloubení nezapažených jam pro stožáry strojně v hornině tř 4                                   | m3  | 3,000   | 150,00   | 450,00    |
| 26 | K | 46008001 R 01 | Základové konstrukce stožárů monolitického betonu - komplet                                    | ks  | 3,000   | 1 001,00 | 3 003,00  |
| 27 | K | 460150154     | Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 4      | m   | 52,000  | 261,00   | 13 572,00 |
| 28 | K | 460560154     | Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 4                                  | m   | 52,000  | 45,00    | 2 340,00  |
| 29 | K | 460310015     | Neřízený zemní protlak strojně v hornině tř 3 a 4 vnějšího průměru do 110 mm                   | m   | 4,000   | 702,00   | 2 808,00  |
| 30 | K | 460421082     | Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou fólií, š lože do 50 cm | m   | 52,000  | 46,00    | 2 392,00  |
| 32 | K | 460470011     | Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení                                     | kus | 10,000  | 91,00    | 910,00    |
| 33 | K | 460490013     | Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm  | m   | 52,000  | 7,00     | 364,00    |
| 34 | M | Folie         | <i>Výstražná folie do výkopu</i>   | m   | 52,000  | 3,00     | 156,00    |
| 38 | K | 460620007     | Zatrávnění včetně zalití vodou na rovině   | m2  | 20,000  | 10,00    | 200,00    |
| 39 | M | 005724100     | <i>osivo směs travní parková</i>   | kg  | 11,000  | 75,00    | 825,00    |
| 36 | K | 460620014     | Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 4  | m2  | 20,000  | 27,00    | 540,00    |
| 37 | M | 952508000     | <i>nájem za 8 až 28 dnů lávky přechodové 2000 x 900, výška zábradlí 1000 mm</i>                | kus | 8,000   | 0,00     | 0,00      |
| 35 | K | 999 zem 01    | Odstranění přebytečných zemin vč.naložení,vod.dopravy,uložení a příp.poplatku za skládkování   | m3  | 11,000  | 250,00   | 2 750,00  |
| 40 | M | 1001          | <i>Řízený zemní protlak strojně v hornině tř 3 a 4 vnějšího průměru do 110 mm</i>              | m   | 30,000  | 990,00   | 29 700,00 |

## VP - Vícepráce

0,00

|  |   |  |  |  |  |  |      |
|--|---|--|--|--|--|--|------|
|  | K |  |  |  |  |  | 0,00 |
|  | K |  |  |  |  |  | 0,00 |
|  | K |  |  |  |  |  | 0,00 |
|  | K |  |  |  |  |  | 0,00 |



# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Veřejné osvětlení Benetice

**Objekt: 03 - Demontáž stáv. osvětlení**

Místo: Datum: 20.06.2018

Objednatel: Město Světlá nad Sázavou

Projektant: ...

Zhotovitel: VČE-montáže a.s.

Zpracovatel: Osvětlení a energetické systémy

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

|  |                 |
|--|-----------------|
| <b>1) Náklady z rozpočtu</b>                           | <b>1 694,00</b> |
| PSV - Práce a dodávky PSV                              | 554,00          |
| 745 - Elektromontáže - rozvody vodičů hliníkových      | 270,00          |
| 748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla | 284,00          |
| M - Práce a dodávky M                                  | 1 140,00        |
| 21-M - Elektromontáže                                  | 1 140,00        |
| VP - Vícepráce   | 0,00            |
| <b>2) Ostatní náklady</b>                              | <b>0,00</b>     |
| Zařízení staveniště                                    | 0,00            |
| Projektové práce                                       | 0,00            |
| Územní vlivy   | 0,00            |
| Provozní vlivy   | 0,00            |
| Jiné VRN   | 0,00            |
| Kompletační činnost                                    | 0,00            |
| <b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>               | <b>1 694,00</b> |

# ROZPOČET

Stavba: Veřejné osvětlení Benetice

**Objekt: 03 - Demontáž stáv. osvětlení**

Místo: Datum: 20.06.2018

Objednatel: Město Světlá nad Sázavou

Projektant: ...

Zhotovitel: VČE-montáže a.s.

Zpracovatel: Osvětlení a energetické systémy

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady z rozpočtu

**1 694,00**

### PSV - Práce a dodávky PSV

**554,00**

#### 745 - Elektromontáže - rozvody vodičů hliníkových

**270,00**

|   |   |             |  |     |       |       |        |
|---|---|-------------|--|-----|-------|-------|--------|
| 1 | K | 745454100-D | Demontáž - Uchycení kabel Al do 1 kV zavěšený na podpěrné body | kus | 6,000 | 45,00 | 270,00 |
|---|---|-------------|--|-----|-------|-------|--------|

#### 748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

**284,00**

|   |   |             |  |     |       |        |        |
|---|---|-------------|--|-----|-------|--------|--------|
| 2 | K | 748132300-D | Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník | kus | 2,000 | 142,00 | 284,00 |
|---|---|-------------|--|-----|-------|--------|--------|

### M - Práce a dodávky M

**1 140,00**

#### 21-M - Elektromontáže

**1 140,00**

|   |   |             |   |     |        |          |        |
|---|---|-------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 3 | K | 210040409-D | Demontáž izolátorů VZK  | kus | 10,000 | 9,50     | 95,00  |
| 4 | K | 210040501-D | Demontáž vodičů nn do 70 mm <sup>2</sup>                                    | km  | 0,180  | 2 350,00 | 423,00 |
| 5 | K | 210120101-D | Demontáž pojistkových patron do 60 A se styčným kroužkem                    | kus | 2,000  | 1,00     | 2,00   |
| 6 | K | 210204101-D | Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných nástěnných hmotnosti přes 35 kg | kus | 2,000  | 310,00   | 620,00 |

### VP - Vícepráce

**0,00**

|  |   |  |  |  |  |  |      |
|--|---|--|--|--|--|--|------|
|  | K |  |  |  |  |  | 0,00 |
|  | K |  |  |  |  |  | 0,00 |
|  | K |  |  |  |  |  | 0,00 |
|  | K |  |  |  |  |  | 0,00 |
|  | K |  |  |  |  |  | 0,00 |