

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: ZNMELK  
Stavba: **Obnova SSZ Vídeňská x Melkusova ve Znojmě**

KSO: 822 23  
Místo: Znojmo  
CZ-CPV: 45316212-4

CC-CZ: 21129  
Datum: 13.4.2022  
CZ-CPA: 42.22.22

Zadavatel:  
Město Znojmo

IČ: 293881  
DIČ: CZ00293881

Zhotovitel:  
PATRIOT, spol. s r.o.

IČ: 15546501  
DIČ: CZ15546501

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz) sekce Cenové a technické podmínky.

|                     |            |                   |                   |
|---------------------|------------|-------------------|-------------------|
| <b>Cena bez DPH</b> |            |                   | <b>576 227,00</b> |
|                     | Sazba daně | Základ daně       | Výše daně         |
| DPH základní        | 21,00%     | <b>576 227,00</b> | <b>121 008,00</b> |
| snížená             | 15,00%     | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>       |
| <b>Cena s DPH</b>   | <b>v</b>   | <b>CZK</b>        | <b>697 235,00</b> |

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ZNMELK

**Stavba:** **Obnova SSZ Vídeňská x Melkusova ve Znojmě**

Místo: **Znojmo**

Datum: 13.04.2022

Zadavatel: Město Znojmo

Projektant:

Zhotovitel: PATRIOT, spol. s r.o.

Zpracovatel:

| Kód                       | Popis             | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK]  |
|---------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| <b>Náklady z rozpočtů</b> |                   | <b>576 227,00</b>  | <b>697 235,00</b> |
| <b>PS01</b>               | <b>Úprava SSZ</b> | 576 227,00         | 697 235,00        |

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova SSZ Vídeňská x Melkusova ve Znojmě

Objekt:

**PS01 - Úprava SSZ**

Místo:

Znojmo

Datum:

Zadavatel:

Město Znojmo

Projektant:

Zhotovitel:

PATRIOT, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**576 227,40**

M - Práce a dodávky M

569 099,40

---

21-M - Elektromontáže

174,40

---

22-M - Montáže sděl. a zabezp. zařízení

568 925,00

---

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

7 128,00

---

VRN4 - Inženýrská činnost

7 128,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova SSZ Vídeňská x Melkusova ve Znojmě

Objekt:

**PS01 - Úprava SSZ**

Místo: Znojmo

Datum:

Zadavatel: Město Znojmo

Projektant:

Zhotovitel: PATRIOT, spol. s r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**576 227,40**

|     |      |           |  |     |        |          |            |
|-----|------|-----------|--|-----|--------|----------|------------|
| D   | M    |           | Práce a dodávky M  |     |        |          | 569 099,40 |
| D   | 21-M |           | Elektromontáže   |     |        |          | 174,40     |
| 43  | K    | 210100003 | Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm <sup>2</sup>   | kus | 4,000  | 43,60    | 174,40     |
| PP  |      |           | Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 16 mm <sup>2</sup>   |     |        |          |            |
| VV  |      |           | 4  |     | 4,000  |          |            |
| D   | 22-M |           | Montáže sděl. a zabezp. zařízení   |     |        |          | 568 925,00 |
| 87  | K    | 220061701 | Zatažení kabelu do objektu do 9 kg/m   | m   | 38,000 | 31,80    | 1 208,40   |
| PP  |      |           | Zatažení kabelu do objektu včetně vyčištění přístupu do objektu, odvinutí a zatažení kabelu do objektu do 9 kg/m   |     |        |          |            |
| VV  |      |           | - zatažení kabelů do řadiče SSZ :  |     |        |          |            |
| VV  |      |           | 19*2   |     | 38,000 |          |            |
| VV  |      |           | Součet   |     | 38,000 |          |            |
| 95  | K    | 220111741 | Montáž svorka rozpojovací zkušební   | kus | 1,000  | 239,80   | 239,80     |
| PP  |      |           | Montáž svorky rozpojovací včetně montáže skříňky pro svorku, úpravy zemniče pro připojení svorky, očíslování zemniče zkušební  |     |        |          |            |
| VV  |      |           | 1  |     | 1,000  |          |            |
| VV  |      |           | Součet   |     | 1,000  |          |            |
| 96  | M    | 354419250 | svorka zkušební pro lano D 6-12 mm, FeZn   | kus | 1,000  | 26,50    | 26,50      |
| PP  |      |           | svorka zkušební pro lano D 6-12 mm, FeZn   |     |        |          |            |
| VV  |      |           | 1  |     | 1,000  |          |            |
| VV  |      |           | Součet   |     | 1,000  |          |            |
| 102 | K    | 220300451 | Montáž forma pro kabely TCEKE, TCEKFY, TCEKY, TCEKEZE, TCEKEY do 2 P 1,0   | kus | 8,000  | 1 425,60 | 11 404,80  |
| PP  |      |           | Montáž formy pro kabely TCEKE, TCEKFY, TCEKY, TCEKEZE, TCEKEY včetně odstranění pláště, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečné úpravy kabelu na kabelu do 2 P 1,0   |     |        |          |            |
| VV  |      |           | 8  |     | 8,000  |          |            |
| VV  |      |           | Součet   |     | 8,000  |          |            |
| 104 | K    | 220300533 | Ukončení kabel CMSM do 7 žil 1,50 mm <sup>2</sup> na svorkovnici WAGO  | kus | 40,000 | 349,90   | 13 996,00  |
| PP  |      |           | Ukončení vodiče na svorkovnici na kabelu CMSM do 7 žil 1,50 mm <sup>2</sup>  |     |        |          |            |
| VV  |      |           | stožár č. 1:   |     |        |          |            |
| VV  |      |           | 2*2  |     | 4,000  |          |            |
| VV  |      |           | stožár č. 2:   |     |        |          |            |
| VV  |      |           | 4*2  |     | 8,000  |          |            |
| VV  |      |           | stožár č. 3:   |     |        |          |            |
| VV  |      |           | 4*2  |     | 8,000  |          |            |
| VV  |      |           | stožár č. 4:   |     |        |          |            |
| VV  |      |           | 3*2  |     | 6,000  |          |            |
| VV  |      |           | stožár č. 5:   |     |        |          |            |
| VV  |      |           | 1*2  |     | 2,000  |          |            |
| VV  |      |           | stožár č. 6:   |     |        |          |            |
| VV  |      |           | 2*2  |     | 4,000  |          |            |
| VV  |      |           | stožár č. 7:   |     |        |          |            |
| VV  |      |           | 2*2  |     | 4,000  |          |            |
| VV  |      |           | stožár č. 8:   |     |        |          |            |
| VV  |      |           | 2*2  |     | 4,000  |          |            |
| VV  |      |           | Součet   |     | 40,000 |          |            |
| 105 | K    | 220300153 | Montáž forma pro kabel TCEKE, TCEKES 10 XN délky do 0,5 m  | kus | 12,000 | 988,20   | 11 858,40  |
| PP  |      |           | Montáž formy pro kabely TCEKE, TCEKES včetně odstranění pláště na jednom konci kabelu, odnitkování a vyšití formy, očištění konců žil a prozvonění, zaletování formy na špičky nebo zapojení pod šroubky do délky 0,5 m kabelu 10 XN |     |        |          |            |
| VV  |      |           | - ukončení kabelů (CYKY)NYY-J 19x1,5:  |     |        |          |            |
| VV  |      |           | 6*2  |     | 12,000 |          |            |
| 109 | K    | 220300153 | Montáž forma pro kabel TCEKE, TCEKES 10 XN délky do 0,5 m  | kus | 2,000  | 988,20   | 1 976,40   |
| PP  |      |           | Montáž formy pro kabely TCEKE, TCEKES včetně odstranění pláště na jednom konci kabelu, odnitkování a vyšití formy, očištění konců žil a prozvonění, zaletování formy na špičky nebo zapojení pod šroubky do délky 0,5 m kabelu 10 XN |     |        |          |            |
| VV  |      |           | - ukončení kabelů (CYKY)NYY-J 24x1,5:  |     |        |          |            |

| PČ  | Typ  | Kód         | Popis  | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|------|-------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
|     | VV   |             | 1*2  |     | 2,000    |              |                   |
| 115 | K    | 220300153   | Montáž forma pro kabel TCEKE, TCEKES 10 XN délky do 0,5 m  | kus | 2,000    | 988,20       | 1 976,40          |
|     | PP   |             | Montáž formy pro kabely TCEKE, TCEKES včetně odstranění pláště na jednom konci kabelu, odnitkování a vyšití formy, očištění konců žil a prozvonění, zaletování formy na špičky nebo zapojení pod šroubky do délky 0,5 m kabelu 10 XN |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | - ukončení kabelů (CYKY)NYY-J 40x1,5:  |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | 1*2  |     | 2,000    |              |                   |
| 201 | K    | 220960182-D | Montáž řadiče přes šest světelných skupin  | kus | 1,000    | 11 095,00    | 11 095,00         |
|     | PP   |             | Demontáž řadiče včetně usazení, zatažení kabelů do řadiče, připojení uzemnění přes šest světelných skupin  |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | PRO-10659-D1-2 - Situace SSZ   |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | 1  |     | 1,000    |              |                   |
| 202 | K    | 220960182   | Montáž řadiče přes šest světelných skupin  | kus | 1,000    | 22 680,00    | 22 680,00         |
|     | PP   |             | Montáž řadiče včetně usazení, zatažení kabelů do řadiče, připojení uzemnění přes šest světelných skupin  |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | PRO-10659-D1-1 - Technická zpráva  |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | PRO-10659-D1-2 - Situace SSZ   |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | 1  |     | 1,000    |              |                   |
| 203 | M    | 404611201   | Mikroprocesorový řadič   | kus | 1,000    | 346 000,00   | 346 000,00        |
|     | PP   |             | Mikroprocesorový řadič   |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | Situace SSZ  |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | 1  |     | 1,000    |              |                   |
| 207 | K    | 220960192   | Regulace a aktivace jedné signální skupiny mikroprocesorového řadiče   | kus | 1,000    | 24 624,00    | 24 624,00         |
|     | PP   |             | Regulace a aktivace jedné signální skupiny mikroprocesorového řadiče   |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | Skupina PA:  |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | 1  |     | 1,000    |              |                   |
| 208 | K    | 220960198   | Regulace a aktivace každé další signální skupiny mikroprocesorového řadiče s použitím plošiny  | kus | 3,000    | 5 127,30     | 15 381,90         |
|     | PP   |             | Regulace a aktivace každé další signální skupiny mikroprocesorového řadiče s použitím plošiny  |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | Skupiny VA, VE, VC:  |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | 3  |     | 3,000    |              |                   |
| 209 | K    | 220960199   | Regulace a aktivace každé další signální skupiny mikroprocesorového řadiče bez použití plošiny   | kus | 6,000    | 2 502,90     | 15 017,40         |
|     | PP   |             | Regulace a aktivace každé další signální skupiny mikroprocesorového řadiče bez použití plošiny   |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | Skupiny PA, SB, KD, VB, VD, PD:  |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | 6  |     | 6,000    |              |                   |
| 214 | K    | 220960311   | Komplexní vyzkoušení křížovky s MR řadičem před uvedením zařízení do provozu do 5 signál skupin  | kus | 1,000    | 46 620,00    | 46 620,00         |
|     | PP   |             | Komplexní vyzkoušení křížovky s mikroprocesorovým řadičem MR před uvedením zařízení do provozu do pěti signálních skupin   |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | Skupiny VA, VE, PA, SB a VB:   |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | 1  |     | 1,000    |              |                   |
| 215 | K    | 220960312   | Komplexní vyzkoušení křížovky s MR řadičem před uvedením zař do provozu za každých dalších 5 skupin  | kus | 1,000    | 44 820,00    | 44 820,00         |
|     | PP   |             | Komplexní vyzkoušení křížovky s mikroprocesorovým řadičem MR před uvedením zařízení do provozu za každých dalších pět signálních skupin  |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | Skupiny: KD, VC, VD, PD  |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | 1  |     | 1,000    |              |                   |
| D   | VRN  |             | Vedlejší rozpočtové náklady  |     |          |              | 7 128,00          |
| D   | VRN4 |             | Inženýrská činnost   |     |          |              | 7 128,00          |
| 255 | K    | 044002000   | Revize   | Kč  | 1,000    | 7 128,00     | 7 128,00          |
|     | PP   |             | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost revize  |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | PRO-10659-D1-1 - Technická zpráva  |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | - revize SSZ - přímo zadané:   |     |          |              |                   |
|     | VV   |             | 1  |     | 1,000    |              |                   |