

# ZADANIE

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti haly H1

Objekt:

Objednávateľ: ITOSS, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Dolný Kubín - Kňažia

Dátum:

| Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
|----|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|

## 91 Montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení

### 91021301 Oceľové konštrukcie - Káblové žľaby - Kovové

|   |     |                |  |       |         |  |      |
|---|-----|----------------|--|-------|---------|--|------|
| 1 | 91  | 91021301010110 | Káblový žľab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 200/50 mm vrátane veka a podpory | m     | 120,000 |  | 0,00 |
| 2 | 345 | 3450600006     | Káblový žľab 200/50-60 elektroinštalačný materiál                                  | m     | 120,000 |  | 0,00 |
| 3 | 345 | 3450600042     | Koleno 90° 250/50 elektroinštalačný materiál, obj.č. 1525958                       | m     | 2,000   |  | 0,00 |
| 4 | 345 | 3450600089     | Kryt kolena 90° 250 elektroinštalačný materiál, obj.č. 1509258                     | ks    | 2,000   |  | 0,00 |
| 5 | 345 | 3450600145     | Koleno vnútorné 250/50 elektroinštalačný materiál, obj.č. 1562508                  | ks    | 2,000   |  | 0,00 |
| 6 | 345 | 3450600346     | Nosník 250 elektroinštalačný materiál, obj.č. 1570250                              | ks    | 40,000  |  | 0,00 |
| 7 | 345 | 3450600466     | Spojovací - sada M6 elektroinštalačný materiál, obj.č. 1240006                     | súbor | 3,000   |  | 0,00 |

### 91080101 Káble Cu - NN - Káble silové

|    |     |            |  |   |         |  |      |
|----|-----|------------|--|---|---------|--|------|
| 8  | 921 | 210800125  | Kábel uložený voľne CYKY 750V 3 x 1, 5           | m | 856,000 |  | 0,00 |
| 9  | 341 | 3411401800 | Nehorľavý kábel CYKY-J/O 3x1,5                   | m | 856,000 |  | 0,00 |
| 10 | 921 | 210800135  | Kábel uložený voľne CYKY 750V 5 x 1, 5           | m | 140,000 |  | 0,00 |
| 11 | 341 | 3411403000 | Nehorľavý kábel CYKY-J 5x1,5                     | m | 140,000 |  | 0,00 |
| 12 | 921 | 210800167  | Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 12x1,5 | m | 150,000 |  | 0,00 |
| 13 | 341 | 3410350106 | CYKY 12x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN | m | 150,000 |  | 0,00 |

### 91190203 Rozvádzače - NN - Rozpojovacie a istiacie skrine

|    |     |             |   |    |       |  |      |
|----|-----|-------------|---|----|-------|--|------|
| 14 | 921 | 210190005   | Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 200 kg                                 | ks | 1,000 |  | 0,00 |
| 15 | 357 | 3570006086R | Rozvádzač - úprava a doplnenie prvkov (7 PFL7/1N/0,03 8 ks + 8 ks imp. relátok) | ks | 1,000 |  | 0,00 |

### 91220201 Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - Zachytávače pasívne - FeZn

|    |     |                |  |   |        |  |      |
|----|-----|----------------|--|---|--------|--|------|
| 16 | 91  | 91220201010770 | Ochranné pospájanie v prácovniach, kúpeľniach, voľne uložen., alebo v omietke Cu 4-16mm <sup>2</sup> | m | 29,000 |  | 0,00 |
| 17 | 341 | 3410350202     | H07V-U 6 Kábel pre pevné uloženie, medený harmonizovaný  | m | 25,000 |  | 0,00 |

|    |     |            |  |   |       |  |      |
|----|-----|------------|--|---|-------|--|------|
| 18 | 341 | 3410350204 | H07V-U 16 Kábel pre pevné uloženie, medený harmonizovaný | m | 4,000 |  | 0,00 |
|----|-----|------------|--|---|-------|--|------|

## M Práce a dodávky M

### 21-M Elektromontáže

|    |     |            |  |     |         |  |      |
|----|-----|------------|--|-----|---------|--|------|
| 19 | 921 | 210010003  | Rúrka ohybná elektroinštalačná, uložená pod omietkou, typ 23 - 23 mm                                     | m   | 420,000 |  | 0,00 |
| 20 | 345 | 3450722400 | Rúrka FXP16  | m   | 40,000  |  | 0,00 |
| 21 | 341 | 3412611010 | Trubka VRM 16  | m   | 380,000 |  | 0,00 |
| 22 | 921 | 210010351  | Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m | ks  | 27,000  |  | 0,00 |
| 23 | 345 | 3450927000 | Kratica 6455-11 acid   | ks  | 7,000   |  | 0,00 |
| 24 | 345 | 3450927500 | Kratica malá k svetlu v jame s 3 x WAGO svorka   | ks  | 20,000  |  | 0,00 |
| 25 | 921 | 210010414  | Kratica na ovládanie osvetlenia IP44 - montáž  | ks  | 4,000   |  | 0,00 |
| 26 | 341 | 3410301280 | Kratica 2 x tlačidlo podsvietené LED   | ks  | 4,000   |  | 0,00 |
| 27 | 921 | 210011301  | Osadenie polyamidovej príchytky HM 6, do tehlového muriva  | ks  | 320,000 |  | 0,00 |
| 28 | 283 | 2830417000 | Hmoždinka dlhá so skrutkou 6x60 mm typ: THC660   | ks  | 320,000 |  | 0,00 |
| 29 | 921 | 210020551  | Nosná konz. na uchytenie svietidla - montáž  | ks  | 80,000  |  | 0,00 |
| 30 | 309 | 3097031000 | Nosná konz. na uchytenie svietidla vrátane sopoj. materialu  | ks  | 80,000  |  | 0,00 |
| 31 | 921 | 210100001  | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2                         | ks  | 480,000 |  | 0,00 |
| 32 | 921 | 210100002  | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2                           | ks  | 8,000   |  | 0,00 |
| 33 | 921 | 210203040  | Montáž a zapojenie stropného LED svietidla   | ks  | 80,000  |  | 0,00 |
| 34 | 348 | 3480571240 | LED svietidlo prachotesné 60W IP44 hlavné osvetlenie   | ks  | 80,000  |  | 0,00 |
| 35 | R   | HZS-001    | Revízia  | pol | 1,000   |  | 0,00 |
| 36 | R   | HZS-005    | Demontáž existujúcej elektroinštalácie   | hod | 35,000  |  | 0,00 |
| 37 | R   | HZS-006    | Kompletné vyskúšanie   | hod | 6,000   |  | 0,00 |
| 38 | R   | HZS-007    | Skúšobná prevádzka   | hod | 2,000   |  | 0,00 |
| 39 | R   | HZS-008    | Zabezpečenie pracoviska  | hod | 2,000   |  | 0,00 |
| 40 | R   | HZS-009    | Koordinácia s inými profesiami   | hod | 5,000   |  | 0,00 |
| 41 | R   | MV         | Skreslenie skutkového stavu  | pol | 1,000   |  | 0,00 |
| 42 | R   | PM         | Podružný materiál  | %   |         |  | 0,00 |
| 43 | R   | PPV        | Podiel pridružených výkonov  | %   |         |  | 0,00 |

**Celkom**

0,00