

# ROZPOČET

Stavba: **Separovaný zberný dvor Trávnica**  
 Objekt: **SO 01 Elektroinštalácia**

Objednávateľ: Obec Trávnica  
 Zhotoviteľ: FORA-STAV, s.r.o.  
 Miesto:

Spracoval: Ing. Brestovská  
 Dátum: 21. 3. 2018

| Č.          | Kód položky | Popis   | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom      | Hmotnosť celkom |
|-------------|-------------|---|----|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|
| <b>21-M</b> |             | <b>M</b>  |    |                 |                 | <b>1 852,996</b> | <b>0,041</b>    |
| <b>21-M</b> |             | <b>Elektromontáže</b>   |    |                 |                 | <b>1 852,996</b> | <b>0,041</b>    |
| 1           | 210010004   | Rúrka ohybná elektroinštalácia, uložená na povrch   | m  | 80,000          | 1,083           | 86,640           | 0,000           |
| 2           | 3450703900  | <i>I-Rúrka FX 16 + pryčhky</i>  | m  | 80,000          | 0,270           | 21,600           | 0,002           |
| 3           | 2100100050  | Hlavná uzemňovacia svorka   | m  | 1,000           | 1,500           | 1,500            | 0,000           |
| 4           | 34507001001 | <i>HUS</i>  | m  | 1,000           | 5,000           | 5,000            | 0,000           |
| 5           | 210010101   | Lišta elektroinšt. z PH vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, uložená pevne typ L 20 preťahovací | m  | 60,000          | 2,112           | 126,720          | 0,000           |
| 6           | 3451206100  | <i>Lišta L 20</i>   | m  | 60,000          | 0,543           | 32,580           | 0,001           |
| 7           | 210010103   | Lišta elektroinšt. z PH vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, uložená pevne typ L 60 preťahovací | m  | 60,000          | 2,258           | 135,480          | 0,000           |
| 8           | 3451308000  | <i>Žlab 60/40</i>   | m  | 60,000          | 2,588           | 155,280          | 0,024           |
| 9           | 210010313   | Škatuľa odbočná s viečkom, bez zapojenia (KO 125) štvorcová   | ks | 1,000           | 3,142           | 3,142            | 0,000           |
| 10          | 3450913000  | <i>Krabica KO-125</i>   | ks | 1,000           | 1,395           | 1,395            | 0,000           |
| 11          | 210010321   | Škatuľa odbočná s viečkom, svorkovnicou vč. zapojenia (1903, KR 68) kruhová                           | ks | 40,000          | 4,845           | 193,800          | 0,000           |
| 12          | 3450907510  | <i>Krabica KU 68-1903</i>   | ks | 40,000          | 1,160           | 46,400           | 0,004           |
| 13          | 2100105021  | Montáž a zapojenie svetidla   | ks | 19,000          | 2,500           | 47,500           | 0,000           |
| 14          | 3450612900  | <i>Svietidlo žiarivkové 2x36W FL G23, IP54, kompenzované, polykar.</i>                                | ks | 6,000           | 0,648           | 3,888            | 0,001           |
| 15          | 3450613800  | <i>Svietidlo žiarivkové 2x58W FL G23, IP54, kompenzované, polykar.</i>                                | ks | 13,000          | 0,501           | 6,513            | 0,002           |
| 16          | 210100001   | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2                          | ks | 58,000          | 0,718           | 41,644           | 0,000           |
| 17          | 210100003   | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2                           | ks | 8,000           | 1,017           | 8,136            | 0,000           |
| 18          | 210110021   | Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, včítane zapojenia jednopólový - radenie 1           | ks | 6,000           | 4,845           | 29,070           | 0,000           |
| 19          | 3450201330  | <i>Spínač 1 vodotesný 3553-01750</i>  | ks | 6,000           | 5,997           | 35,982           | 0,001           |
| 20          | 210110024   | Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, včítane zapojenia striedavý prep.- radenie 6        | ks | 6,000           | 5,109           | 30,654           | 0,000           |
| 21          | 3450201580  | <i>Prepínač 6 vodotesný 3553-06750</i>  | ks | 6,000           | 6,248           | 37,488           | 0,000           |
| 22          | 210110082   | Systém Devireg  | ks | 1,000           | 4,977           | 4,977            | 0,000           |
| 23          | 3450663620  | <i>Systém Devireg</i>   | ks | 1,000           | 15,795          | 15,795           | 0,000           |
| 24          | 210111031   | Domová zásuvka v krabici pre vonkajšie prostredie 10/16 A 250 V 2P + Z                                | ks | 16,000          | 5,770           | 92,320           | 0,000           |
| 25          | 3450330200  | <i>Zásuvka 5517-2750</i>  | ks | 16,000          | 11,354          | 181,664          | 0,001           |
| 26          | 210111062   | Zásuvka domová nástenná vrátane zapojenia 16 A 380 V 3P + N + Z                                       | ks | 3,000           | 6,284           | 18,852           | 0,000           |
| 27          | 3450321700  | <i>Zásuvka 400V 16A</i>   | ks | 3,000           | 4,904           | 14,712           | 0,000           |
| 28          | 210190002   | Montáž oceľolechovej rozvodnice do váhy 50 kg   | ks | 1,000           | 22,444          | 22,444           | 0,000           |
| 29          | 35701001001 | <i>Rozvádzač RH</i>   | ks | 1,000           | 31,366          | 31,366           | 0,000           |
| 30          | 210220321   | Svorka na potrub."Bernard" vrát. pásika (bez vodiča a prípoj. vodiča)                                 | ks | 4,000           | 2,000           | 8,000            | 0,000           |
| 31          | 3540201700  | <i>Svorka BARNARD+ medený pásik dĺžky 750mm</i>   | ks | 4,000           | 0,600           | 2,400            | 0,000           |
| 32          | 210220362   | Tyčový uzemňovač zarazený do zeme a prípoj. vedenie 4,5 m súprava                                     | ks | 1,000           | 1,800           | 1,800            | 0,000           |

| Č. | Kód položky | Popis   | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom | Hmotnosť celkom |
|----|-------------|---|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
| 33 | 1561523500  | Drôt pozinkovaný mäkký 11343 D 10.00mm              | kg | 2,700           | 1,157           | 3,124       | 0,003           |
| 34 | 3540406000  | HR-Svorka SJ 02                                     | ks | 2,000           | 1,072           | 2,144       | 0,000           |
| 35 | 3540501100  | HR-Zemniaca tyč ZT 2 m                              | ks | 1,000           | 15,890          | 15,890      | 0,000           |
| 36 | 3544112000  | Páska uzemňovacia 30x4 mm                           | kg | 1,000           | 1,443           | 1,443       | 0,001           |
| 37 | 210220401   | Označenie zvodov štítkami smaltované, z umelej hmot | ks | 1,000           | 1,527           | 1,527       | 0,000           |
| 38 | 5489511000  | Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm              | ks | 1,000           | 2,891           | 2,891       | 0,000           |
| 39 | 210800101   | Kábel medený CYKY 2 x 1, 5                          | m  | 20,000          | 0,185           | 3,700       | 0,000           |
| 40 | 3410103000  | Kábel silový medený CYKY 2Ax01,5                    | m  | 20,000          | 0,300           | 6,000       | 0,000           |
| 41 | 210800105   | Kábel medený CYKY 3 x 1, 5                          | m  | 90,000          | 0,396           | 35,640      | 0,000           |
| 42 | 3410105000  | Káble silové s medeným jadrom CYKY-J 3x1,5          | m  | 60,000          | 0,400           | 24,000      | 0,000           |
| 43 | 3410104300  | Kábel silový medený CYKY 3Ax01,5                    | m  | 30,000          | 0,450           | 13,500      | 0,000           |
| 44 | 210800106   | Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 3 x 2, 5     | m  | 140,000         | 0,449           | 62,860      | 0,000           |
| 45 | 3410105100  | Káble silové s medeným jadrom CYKY-J 3x2,5          | m  | 140,000         | 0,600           | 84,000      | 0,000           |
| 46 | 210800116   | Kábel medený CYKY 5 x 2, 5                          | m  | 50,000          | 0,370           | 18,500      | 0,000           |
| 47 | 3410109300  | Kábel silový medený CYKY 5Cx02,5                    | m  | 50,000          | 0,580           | 29,000      | 0,000           |
| 48 | 210800133   | Kábel medený CYKY 5 x 10                            | m  | 15,000          | 0,428           | 6,420       | 0,000           |
| 49 | 3410109700  | Káble silové s medeným jadrom CYKY-J 5x10           | m  | 15,000          | 3,900           | 58,500      | 0,000           |
| 50 | 210800547   | Vodič NN a VN pevne uložený CY 6                    | m  | 20,000          | 0,141           | 2,820       | 0,000           |
| 51 | 3410403400  | Vodič medený CY 06 žltozelený                       | m  | 20,000          | 0,560           | 11,200      | 0,000           |
| 52 | 210800549   | Vodič NN a VN pevne uložený CY 16                   | m  | 15,000          | 0,193           | 2,895       | 0,000           |
| 53 | 3410405300  | Vodič medený CY 16 žltozelený                       | m  | 15,000          | 1,480           | 22,200      | 0,000           |

**OST OST 350,000 0,000**

**OST OST 350,000 0,000**

|    |         |                      |    |       |         |         |       |
|----|---------|----------------------|----|-------|---------|---------|-------|
| 54 | HZS-001 | Revízie              | ks | 1,000 | 250,000 | 250,000 | 0,000 |
| 55 | HZS-006 | Kompletné vyskúšanie | ks | 1,000 | 100,000 | 100,000 | 0,000 |

**Celkom 2 202,996 0,041**