

| FVZ ZŠ TOMÁŠOV - 10,00 kWp                                                                        |          |      |            |             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|------------|-------------|
|                                                                                                   |          |      |            |             |
|                                                                                                   |          |      |            |             |
| Materiál                                                                                          | Množstvo | Mj   | Mj/Cena    | Spolu EUR   |
| Fotovoltaický panel – 415Wp                                                                       | 24       | ks   | 154,80 €   | 3 715,20 €  |
| Striedač: Huawei SUN2000-10KTL-M1                                                                 | 1        | ks   | 1 990,00 € | 1 990,00 €  |
| Huawei LUNA 2000 Power control modul + 15 kWh batériový blok                                      | 1        | sub  | 6 385,00 € | 6 385,00 €  |
| 2xSOLARFLEX-X H172Z2-K 1x6 mm2                                                                    | 220      | m    | 1,30 €     | 286,00 €    |
| N2XH-J 5x6                                                                                        | 40       | m    | 6,98 €     | 279,20 €    |
| Vodič CYA H07V-K 16mm2 zelenožltý                                                                 | 150      | m    | 1,55 €     | 232,50 €    |
| Vodič CYA H07V-K 6mm2 zelenožltý                                                                  | 60       | m    | 1,09 €     | 65,40 €     |
| Istič B 32A/3                                                                                     | 1        | ks   | 22,00 €    | 22,00 €     |
| Aerodynamická Ultra ľahká konštrukcia pre 50 panelov                                              | 1        | sub  | 1 650,00 € | 1 650,00 €  |
| MC4 Konektor solárny (samec/samica) - Prierez vodiča: 4 - 6mm                                     | 4        | pár  | 3,00 €     | 12,00 €     |
| Rozvádzač RDAC                                                                                    | 1        | sub. | 1 800,00 € | 1 800,00 €  |
| AERSTOP SE29B ČIERNY EPDM - Expandované EPDM, špec. hmotnosť 110 Kg/m3, formát 1x2 m, -40°/+100°C | 24       | ks   | 30,00 €    | 720,00 €    |
| SS svorka spojovacia s príloškou, 2x skrutka, nerez                                               | 4        | ks   | 4,00 €     | 16,00 €     |
| HVI vodič čierny 20mm Cu                                                                          | 1        | m    | 79,80 €    | 79,80 €     |
| Montáž                                                                                            | 1        | sub. | 2 000,00 € | 2 000,00 €  |
| Revízná správa                                                                                    | 1        | sub. | 500,00 €   | 500,00 €    |
| Pomocný materiál                                                                                  | 1        | sub. | 150,00 €   | 150,00 €    |
| Doprava                                                                                           | 1        | sub  | 600,00 €   | 450,00 €    |
| Celková cena bez DPH                                                                              |          |      |            | 20 353,10 € |
| DPH 20%                                                                                           |          |      |            | 4 070,62 €  |
| Celková cena s DPH                                                                                |          |      |            | 24 423,72 € |