|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Załącznik nr 3**  **Zakres robót - Wykonanie zasilania wiaty rekreacyjnej na terenie Jeziora Malina** | | | |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **1** | **Wykonanie trasy kablowej** | **ilość** | **j.m** |  |
|  | Kabel energetyczny YAKY 4x50 SE 1kV | 710 | mb |  |
|  | Kabel energetyczny YAKY 4x35 SE 1kV | 940 | mb |  |
|  | Kabel światłowodowy 4G 50/125 OM2 | 710 | mb |  |
|  | Bednarka ocynkowana 25x3mm | 570 | mb |  |
|  | Wykonanie wykopu | 1 | kpl. |  |
|  | Ułożenie trasy kablowej | 1 | kpl. |  |
|  | Inwentaryzacja geodezyjna | 1 | kpl. |  |
| **2** | **Zabudowanie szafki rozdzielczej przy istniejącej rozdzielnicy** | **ilość** | **j.m** |  |
|  | Obudowa termoutwardzalna SSTN 53x84x25 | 1 | szt. |  |
|  | Fundament termoutwardzalny FTN-53 | 1 | szt. |  |
|  | Blacha montażowa do montowania aparatów elektrycznych w obudowie STN 53 | 5 | szt. |  |
|  | Wkładka do zamka HS WRS-K powtarzalna+śrubka | 1 | szt. |  |
|  | Rozłącznik izolacyjny bezpiecznikowy 1,5-35 mm2 RBK 000 | 1 | szt. |  |
|  | Wkładki bezpiecznikowe | 3 | szt. |  |
|  | Zegar sterujący programowalny PCZ-525 | 1 | szt. |  |
|  | Z-SCH230/63-20 Stycznik instalacyjny | 1 | szt. |  |
|  | Materiały instalacyjne | 1 | kpl. |  |
|  | Prefabrykacja rozdzielnicy | 1 | kpl. |  |
|  | Montaż i podłączenie | 1 | kpl. |  |
| **3** | **Zabudowa szafki rozdzielczej przy wiacie** | **ilość** | **j.m** |  |
|  | Obudowa termoutwardzalna SSTN 53x84x25 | 1 | szt. |  |
|  | Fundament termoutwardzalny FTN-53 | 1 | szt. |  |
|  | Blacha montażowa do montowania aparatów elektrycznych w obudowie STN 53 | 5 | szt. |  |
|  | Wkładka do zamka HS WRS-K powtarzalna+śrubka | 1 | szt. |  |
|  | Rozłącznik izolacyjny bezpiecznikowy RBK 00 | 1 | szt. |  |
|  | Wkładki bezpiecznikowe | 3 | szt. |  |
|  | Rozłącznik dźwigniowy z maskownicą KATKO 125A 3P EVA 3125 | 1 | szt. |  |
|  | SPBT12-280/4 Ogranicznik przepięć typ 1+2 (klasa B+C) | 1 | szt. |  |
|  | CFI6-40/4/003 Wyłącznik różnicowoprądowy 4-biegunowy | 1 | szt. |  |
|  | CLS6-C25/3-DP Wyłączniki nadprądowy 3-biegunowy | 1 | szt. |  |
|  | CLS6-C16/3-DP Wyłączniki nadprądowy 3-biegunowy | 1 | szt. |  |
|  | CLS6-B16-DP Wyłączniki nadprądowy 1-biegunowy | 1 | szt. |  |
|  | Gniazdo stałe 32A 400V 3P+Z+N IP44 | 1 | szt. |  |
|  | Gniazdo stałe 16A 400V 3P+Z+N IP44 | 1 | szt. |  |
|  | Gniazdo 2-krotne, natynkowe, IP44, białe, Hermes | 2 | szt. |  |
|  | Wykonanie punktu uziemiającego | 1 | kpl. |  |
|  | Materiały instalacyjne | 1 | kpl. |  |
|  | Prefabrykacja rozdzielnicy | 1 | kpl. |  |
|  | Montaż i podłączenie | 1 | kpl. |  |
| **4** | **Montaż oprawy oświetleniowej oraz oświetlenie wiaty** | **ilość** | **j.m** |  |
|  | Oprawa oświetleniowa ELBA LED 10kV 3500K | 1 | szt. |  |
|  | Oprawa oświetleniowa IP65 w altanie | 2 | szt. |  |
|  | Montaż i podłączenie | 1 | kpl. |  |
| **5** | **Montaż kontenerów – istniejące Kąpielisko „Malina”** | **ilość** | **j.m** |  |
|  | Montaż kontenerów | 2 | szt. |  |
|  | Inwentaryzacja geodezyjna | 1 | kpl. |  |