**PRZEDMIAR ROBÓT**

**Modernizacja oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Zakrzew - etap I – część 2**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
| **PRZEDMIAR:** | | |  |  |  |
| **1** |  | **DEMONTAŻ OPRAW OŚWIETLENIOWYCH** |  |  |  |
| 1 d.1 | KNNR-W 9 1005-03 | Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku | kpl. |  |  |
|  |  | 106 | kpl. | 106,000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | **106,000** |
| **2** |  | **MONTAŻ OPRAW OŚWIETLENIOWYCH** |  |  |  |
| 2 d.2 | KNNR 5 1004-02 | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku | szt. |  |  |
|  |  | 106 | szt. | 106,000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | **106,000** |
| 3 d.2 | KNR-W 5-10 0803-01 | Montaż z kosza podnośnika samochodowego  bezpieczników napowietrznych dla linii niskiego napięcia | kpl. |  |  |
|  |  | 106 | kpl. | 106,000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | **106,000** |
| **3** |  | **UTYLIZACJA** |  |  |  |
| 4 d.3 | KNNR 5  1004-02 adapt. | Utylizacja opraw oświetlenia zewnętrznego | szt. |  |  |
|  |  | 106 | szt. | 106,000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | **106,000** |
| **4** |  | **POMIARY** |  |  |  |
| 5 d.4 | KNNR 5 1304-05 | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) | szt. |  |  |
|  |  | 1 | szt. | 1,000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | **1,000** |
| 6 d.4 | KNNR 5 1304-06 | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) | szt. |  |  |
|  |  | 106 | szt. | 106,000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | **106,000** |