

Oświetlenie drogi gminnej.

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|-------------------------|-------|--|---------|--------|
| | | | 1 Napowietrzna sieć elektroenergetyczna oświetleniowa | | |
| 1 | KNR 5-12 0101/02 | | Wytyczenie (odtworzenie) trasy linii w terenie przejrzystym | km | 0,200 |
| 2 | KNNR 5 0903/01 | | Montaż i stawianie słupa pojedynczego o długości do 10,5m z żerdzi wirowanych linii napowietrznej NN 3 | słup | 3,000 |
| | | | razem | słup | 3,000 |
| 3 | KNNR 5 0903/04 | | Montaż haka wieszakowego z uchwytem dla słupów linii napowietrznej NN 3+3 | szt | 6,000 |
| | | | razem | szt | 6,000 |
| 4 | KNNR 5 0905/01 | | Montaż przewodów izolowanych o przekroju do 4x50mm2 linii napowietrznej NN - AsXS _n 2x25 0,22 | km | 0,220 |
| | | | razem | km | 0,220 |
| 5 | KNR 5-10 0904/01 | | Montaż mostków rozłącznych z przewodów o przekroju do 70mm2 - podłączenie zasilania na sieć napowietrzną | szt | 2,000 |
| 6 | KNNR 5 1002/01 | | Montaż wysięgników rurowych o masie do 15kg mocowanych na słupie 2+4 | szt | 6,000 |
| | | | razem | szt | 6,000 |
| 7 | KNNR 5 1003/04 | | Montaż przewodów do opraw oświetleniowych wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 12m | kpl | 6,000 |
| 8 | KNNR 5 1004/02 | | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku | szt | 6,000 |
| 9 | KNR 5-10 0803/01 | | Montaż bezpieczników z kosza podnośnika samochodowego | kpl | 6,000 |
| 10 | KNNR 5 0603/07 | | Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych na słupach - bednarka o przekroju do 200mm2 10+10 | m | 20,000 |
| | | | razem | m | 20,000 |
| 11 | KNNR 5 0606/04 | | Montaż uziomów o długości 3m ze stali profilowanej miedziowanej metodą udarową w gruncie kategorii III (Krotność= 3) | szt | 2,000 |
| 12 | KNNR 5 0603/01 | | Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych w kanałach lub tunelach luzem - bednarka o przekroju do 120mm2 (Krotność= 3) | m | 2,000 |
| 13 | KNR 5-10 0803/02 | | Montaż odgromników z kosza podnośnika samochodowego | kpl | 2,000 |
| 14 | Kalkulacja indywidualna | | Oznaczenie słupów, wysięgników lamp i przewodów oświetleniowych | kpl | 6,000 |
| 15 | KNR 13-21 0201/01 | | Badanie odcinka linii napowietrznej na napięcie do 1kV oraz przygotowanie dokumentacji do odbioru | odcinek | 1,000 |
| 16 | KNNR 5 1304/01 | | Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar | szt | 2,000 |
| 17 | Kalkulacja indywidualna | | Geodezja powykonawcza | kpl | 1,000 |