

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Dobudowa odcinka linii oświetl. modernizacja słupa i montaż oprawy oświetleniowej
ADRES INWESTYCJI : ul. Kłosowa 34-354 Czaniec
INWESTOR : Gmina Porąbka
ADRES INWESTORA : ul. Krakowska 3 43-353 Porąbka
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Michał Kukla (elektryczna)
Mieczysław Kukla (elektryczna)
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Michał Kukla (elektryczna)
DATA OPRACOWANIA : 24.03.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.03.2017

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------------------|-----------------------|--|----------------------------------|---------|-------|
| Czaniec Kłosowa | | | | | |
| 1 | | Demontaż istniejącego stanowiska słupowego | | | |
| 1 d.1 | KNR-W 4-03 1150-03 | Demontaż mechaniczny słupów żelbetonowych pojedynczych o dł. do 10 m | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 d.1 | KNR-W 4-03 1144-12 | Demontaż przewodów przyłączy i przerzutów 4-przewodowych o długości do 60 m z samochodu specjalnego | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 | | Budowa stanowiska słupowego | | | |
| 3 d.2 | KNNR 5 0903-01 | Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m | słup | | |
| | | 1 | słup | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 4 d.2 | KNNR 5 0903-04 | Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - hak wie- szakowy z uchwytem | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 5 d.2 | KNNR 5 1002-01 | Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 6 d.2 | KNNR 5 1004-02 | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 7 d.2 | KNNR 5 1003-03 | Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osł- nowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m | kpl.prz ew. kpl.prz ew. | 1.000 | |
| | | 1 | | | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 3 | | Budowa napowietrznej sieci oświetlenia ulicznego | | | |
| 8 d.3 | KNNR 5 0905-01 | Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS _n lub podob- nych o przekroju 2x25 mm ² | km przew. km przew. | 0.089 | |
| | | 0.089 | | RAZEM | 0.089 |
| 9 d.3 | KNR 5-10 0904-01 | Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm ²) dla linii niskie- go napięcia | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 10 d.3 | KNNR 5 0902-07 | Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przebieg | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 11 d.3 | KNNR 5 0902-06 | Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - bezpiecznik. (Analogia. Podłączenie oprawy do sieci oświetlenia ulicznego) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 4 | | Pomiary elektryczne | | | |
| 12 d.4 | KNNR 5 1301-01 | Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomiar | | |
| | | 1 | pomiar | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 13 d.4 | KNNR 5 1304-01 | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 5 | | Obsługa geodezyjna | | | |
| 14 d.5 | | Geodezja | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 15 d.5 | | Dopuszczenie do prac przed RD | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |