

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Oświetlenie drogowe w m. Krzyszkowo ul. Kukulcza  
ADRES INWESTYCJI : Krzyszkowo ul. Kukulcza  
INWESTOR : Gmina Rokietnica  
ADRES INWESTORA : ul. Gołęcińska 1, 62-090 Rokietnica  
BRANŻA : elektryczna  
  
DATA OPRACOWANIA : 11.09.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
11.09.2023

Data zatwierdzenia



| Lp.      | Podstawa  | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz. | Razem   |
|----------|-----------|--|----------------|---------|---------|
| <b>1</b> |           | <b>Linie kablowe oświetlenia ulicznego</b>   |                |         |         |
| 1        | KNNR 5    | Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV   | m <sup>3</sup> |         |         |
| d.1      | 0701-05   | 500*0,8*0,4  | m <sup>3</sup> | 160,000 |         |
|          |           |  |                | RAZEM   | 160,000 |
| 2        | KNNR 5    | Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m  | m <sup>3</sup> |         |         |
| d.1      | 0706-01   | 500*0,1*0,4  | m <sup>3</sup> | 20,000  |         |
|          |           |  |                | RAZEM   | 20,000  |
| 3        | KNNR 5    | Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie   | m              |         |         |
| d.1      | 0707-02   | 339  | m              | 339,000 |         |
|          |           |  |                | RAZEM   | 339,000 |
| 4        | KNNR 5    | Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm   | m              |         |         |
| d.1      | 0705-01   | 200  | m              | 200,000 |         |
|          |           |  |                | RAZEM   | 200,000 |
| 5        | KNNR 5    | Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych   | m              |         |         |
| d.1      | 0713-02   | 200  | m              | 200,000 |         |
|          |           |  |                | RAZEM   | 200,000 |
| 6        | KNNR 5    | Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV  | m <sup>3</sup> |         |         |
| d.1      | 0702-05   | 500*0,7*0,4  | m <sup>3</sup> | 140,000 |         |
|          |           |  |                | RAZEM   | 140,000 |
| <b>2</b> |           | <b>Montaż słupów i opraw</b>   |                |         |         |
| 7        | KNNR 5    | Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg  | szt.           |         |         |
| d.2      | 1001-01   | 6  | szt.           | 6,000   |         |
|          |           |  |                | RAZEM   | 6,000   |
| 8        | KNNR 5    | Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m. YDY 3x1,5mm <sup>2</sup> | kpl. przew.    |         |         |
| d.2      | 1003-03   | 6  | kpl. przew.    | 6,000   |         |
|          |           |  |                | RAZEM   | 6,000   |
| 9        | KNNR 5    | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku. Oprawa LED wg.projektu  | szt.           |         |         |
| d.2      | 1004-02   | 6  | szt.           | 6,000   |         |
|          |           |  |                | RAZEM   | 6,000   |
| 10       | KNNR 5-08 | Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm <sup>2</sup>  | m              |         |         |
| d.2      | 0608-07   | 500  | m              | 500,000 |         |
|          |           |  |                | RAZEM   | 500,000 |
| 11       | KNNR 5    | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce   | szt. żył       |         |         |
| d.2      | 1203-01   | 6*6  | szt. żył       | 36,000  |         |
|          |           |  |                | RAZEM   | 36,000  |
| 12       | KNNR 5    | Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat.III   | kpl.           |         |         |
| d.2      | 0605-08   | 6  | kpl.           | 6,000   |         |
|          |           |  |                | RAZEM   | 6,000   |
| 13       | KNNR 5    | Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych     | szt.           |         |         |
| d.2      | 0726-10   | 12   | szt.           | 12,000  |         |
|          |           |  |                | RAZEM   | 12,000  |
| <b>3</b> |           | <b>Pomiary</b>   |                |         |         |
| 14       | KNNR 5    | Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy  | odc.           |         |         |
| d.3      | 1302-03   | 5  | odc.           | 5,000   |         |
|          |           |  |                | RAZEM   | 5,000   |
| 15       | KNNR 5    | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)  | szt.           |         |         |
| d.3      | 1304-01   | 1  | szt.           | 1,000   |         |
|          |           |  |                | RAZEM   | 1,000   |
| 16       | KNNR 5    | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)  | szt.           |         |         |
| d.3      | 1304-02   | 5  | szt.           | 5,000   |         |
|          |           |  |                | RAZEM   | 5,000   |
| 17       | KNNR 5    | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)  | szt.           |         |         |
| d.3      | 1304-05   | 1  | szt.           | 1,000   |         |
|          |           |  |                | RAZEM   | 1,000   |
| 18       | KNNR 5    | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)  | szt.           |         |         |
| d.3      | 1304-06   | 5  | szt.           | 5,000   |         |
|          |           |  |                | RAZEM   | 5,000   |