

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA PLACU GIER I ZABAW PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 12 W LESZNIE  
ADRES INWESTYCJI : LESZNO UL. RUMUŃSKA 6AB DZ. NR EWID. 1/18  
INWESTOR : MIASTO LESZNO  
ADRES INWESTORA : 64-100 LESZNO UL. KARASIA 15  
WYKONAWCA ROBÓT :  
ADRES WYKONAWCY :  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jerzy Woźniak  
DATA OPRACOWANIA :

---

Poziom cen :

### NARZUTY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa          | Opis i wyliczenia  | j.m.                             | Poszcz       | Razem         |
|-----|-------------------|--|----------------------------------|--------------|---------------|
| 1   | KNNR 5<br>1001-01 | Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg<br>1   | szt.<br>szt.                     | 1.000        |               |
|     |                   |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 2   | KNNR 5<br>1004-02 | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku<br>1   | szt.<br>szt.                     | 1.000        |               |
|     |                   |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 3   | KNNR 5<br>1002-01 | Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie<br>1  | szt.<br>szt.                     | 1.000        |               |
|     |                   |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 4   | KNNR 5<br>1003-03 | Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłono-<br>nowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m<br>1 | kpl.prz<br>ew.<br>kpl.prz<br>ew. | 1.000        |               |
|     |                   |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 5   | KNNR 5<br>0605-05 | Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III<br>6  | m<br>m                           | 6.000        |               |
|     |                   |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>6.000</b>  |
| 6   | KNNR 5<br>0605-08 | Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III<br>10   | m<br>m                           | 10.000       |               |
|     |                   |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>10.000</b> |
| 7   | KNNR 5<br>1302-03 | Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy<br>1   | odc.<br>odc.                     | 1.000        |               |
|     |                   |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 8   | KNNR 5<br>1303-01 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar<br>pierwszy)<br>1                                       | pomiar<br>pomiar                 | 1.000        |               |
|     |                   |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 9   | KNNR 5<br>1305-01 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)<br>1  | prób.<br>prób.                   | 1.000        |               |
|     |                   |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |