

### Przedmiar robót

Budowa oświetlenia drogi gminnej o przebiegu przez dz. nr 644/6,739/3,302/2,765,766  
w miejscowości Małkowice.

1 Element	Ilość	Krot.	Jedn.
1.1 KNNR 5/901/1 (2) Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn, słup pojedynczy bez ustojów, koparka 0,25m3	7		słup
1.2 KNNR 5/901/4 (2) Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn, słup bliźniaczy, koparka 0,25m3	3		słup
1.3 KNNR 5/905/1 Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych, przewód 2x25-mm <sup>2</sup>	0,487		km
1.4 KNNR 5/902/3 Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn, hak wieszakowy SOT 21.16	12		szt
1.5 KNNR 5/906/2 Montaż skrzynki bezpiecznikowej	5		szt
1.6 KNNR 5/906/3 Montaż ogranicznika przepięć	2		szt
1.7 KNNR 5/1002/1 Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 15-kg	5		szt
1.8 KNNR 5/1004/2 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku, Oprawy dostarcza Zamawiający	5		szt
1.9 KNNR 5/1003/1 (2) Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 4-m, bez wysięgnika, przewody kabelkowe	5		kpl
1.10 KNNR 5/605/1 Uziomy powierzchniowe poziome, głębokość wykopu do 0,6-m, grunt kategorii I-II	12		m
1.11 KNNR 5/1304/1 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	2		szt

### Dodatki

Lp.	Opis	Kwota/%	Typ	Wartość
1.	usługi geodezyjne wytyczenie i inwentaryzacja		Kwota	