

Kosztorys ofertowy

Linia napowietrzna oświetlenia drogowego

Budowa: **Wojnowice**

Inwestor: **Gmina Ćmielów, ul. Ostrowiecka 40, 27-440 Ćmielów**

Data opracowania:

2022-12-12

Kosztorys ofertowy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
	Kosztorys	Linia napowietrzna oświetlenia drogowego				
1	Rozdział	Rozdział 1				
1.1	Element	Montaż oświetlenia				
1.1.1	KNNR 5/901/2 (1)	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn, słup pojedynczy z ustojami, koparka 0,15m3 10,5/2,5	słup	9		
1.1.2	KNNR 5/901/2 (1)	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn, słup pojedynczy z ustojami, koparka 0,15m3 105/4,3	słup	1		
1.1.3	KNNR 5/902/5	Montaż haków	szt	11		
1.1.4	KNNR 5/905/1	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych, przewód 2x35 mm2	km	0,455		
1.1.5	KNNR 5/906/3	Montaż ogranicznika przepięć	szt	2		
1.1.6	KNNR 5/906/2	Montaż skrzynki bezpiecznikowej	szt	5		
1.1.7	KNNR 5/907/5	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, kategoria gruntu III	m	40		
1.1.8	KNNR 5/907/2	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających, kategoria gruntu III	m	8		
1.1.9	KNNR 5/603/7	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach odkrytych i na słupach, na słupach, bednarka do 200 mm2	m	20		
1.1.10	KNNR 5/1002/1	Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 15 kg	szt	5		
1.1.11	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	kpl	5		
1.1.12	KNNR 5/1004/2	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku	szt	5		
1.1.13		Inwentaryzacja	kpl	1		
1.1.14	KNNR 5/1301/1	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy	pomiar	1		
1.1.15	KNNR 5/1304/1	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt	2		