

## Przedmiar robót

### Budowa oświetlenia drogowego w miejscowości Czarna Glina

Lokalizacja: Czarna Glina

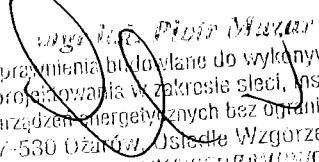
Inwestor: Gmina Ćmielów, ul. Ostrowiecka 40, 27-440 Ćmielów

*mgr inż. Piotr Mazur*  
Uprawnienia budowlane do wykonywania  
i projektowania w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń energetycznych bez ograniczenia  
27-530 Ćmielów, Osiedle Wzgórze 49/3  
NIP: 523-005-75-000-00

Data opracowania:  
**2020-11-15**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
	Kosztorys	<b>Budowa oświetlenia drogowego w miejscowości Czarna Głina</b>				
1	Rozdział	<b>Rozdział 1</b>				
1.1	Element	<b>Montaż oświetlenia</b>				
1.1.1	KNNR 5/901/2 (1)	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn, słup pojedynczy z ustojami, koparka 0,15m <sup>3</sup> 105/4,3	słup	1		
1.1.2	KNNR 5/902/5	Montaż haków	szt	6		
1.1.3	KNNR 5/905/1	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych, przewód 4x50·mm <sup>2</sup> (2x35)	km	0,173		
1.1.4	KNNR 5/906/3	Montaż ogranicznika przepięć	szt	2		
1.1.5	KNNR 5/906/2	Montaż skrzynki bezpiecznikowej	szt	1		
1.1.6	KNNR 5/907/5	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, kategoria gruntu III	m	14		
1.1.7	KNNR 5/907/2	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających, kategoria gruntu III	m	10		
1.1.8	KNNR 5/603/7	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach odkrytych i na słupach, na słupach, bednarka do 200·mm <sup>2</sup>	m	10		
1.9	KNNR 5/1002/1	Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 15·kg	szt	1		
1.1.10	KNNR 5/1003/1 (2)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarń do 4·m, bez wysięgnika, przewody kabelkowe	kpl	1		
1.1.11	KNNR 5/1004/2	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku	szt	1		
1.1.12	KNNR 5/1304/1	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt	2		
1.1.13	KNNR 5/1301/1	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy	pomiar	1		

  
 Opracowanie, budowlane do wykonywania  
 i projektowania w zakresie sieci, instalacji  
 i urządzeń energetycznych bez ograniczenia  
 27-530 Ożarów, Osiedle Wzgórze 49/3  
 tel. 71 720 11 11, 71 720 11 12, 71 720 11 13