

## KOSZTORYS OFERTOWY

TEMAT: Budowa oświetlenia ulicznego ul. Sienkiewicza w Cielczy

BRANŻA: Elektryczna

Cielcza ul. Sienkiewicza, 63-200 Jarocin

LOKALIZACJA: Jedn. ewidencyjna: 300602\_5 Jarocin – obszar wiejski  
Obręb ewidencyjny: 0003 Cielcza  
Nr działki: 1011

INWESTOR: Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o.  
ul. Kasztanowa 18, 63-200 Jarocin



Zakład Usług  
Komunalnych  
w Jarocinie

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: BIURO PROJEKTÓW M. Rygowska i K. Siliński Sp. k.  
ul. Golina ul. Asfaltowa 1,  
63-200 Jarocin

IMIĘ I NAZWISKO.	UPRAWNIENIA	PODPIS
Opracował mgr inż. Przemysław Fatyga	-	

## KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa oświetlenia ulicznego ul. Sienkiewicza w Cielczy

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Linia kablowa oświetlenia</b>				
1 d.1 03	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym R*0,955	km	0,23		
2 d.1 02	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m³	74,56		
3 d.1 01	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm R*0,955	m²	93,20		
4 d.1 02	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - typu YAKY 4x25mm²	m	266,00		
5 d.1 02	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel sterujący YKY 2x1,5 mm²	m	266,00		
6 d.1 01	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych SRS fi75	m	72,40		
7 d.1 10	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	13,00		
8 d.1 10	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - kabel sterujący	szt.	13,00		
9 d.1 1001-04	KNR-W 5-10 1001-04	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji	szt.	6,00		
10 d.1 03	KNNR 5 0607-03	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4,5 m (metoda wykonania obrotowa) - grunt kat.III uziom stalowy miedziowany o dług. 1.5 m	szt.	9,00		
11 d.1 07	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm² R*0,955	m	30,00		
12 d.1 0511-02	KNR-W 2-18 0511-02	Wykonanie zasypki z piasku z materiału dowiezonego wraz z zagęszczeniem o gr. 15 cm	m³	13,98		
13 d.1 04	KNNR 1 0214-04	Zasypanie wykopu wraz z zagęszczeniem - materiał dowieziony	m³	53,12		
14 d.1 05	KNNR 1 0202-05	Roboty ziemne - załadunek urobku - pozostałość po wykopie wraz z transportem do 0,5 km	m³	74,56		
15 d.1 02	KNNR 1 0208-02	Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi gruntu kat. I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej	m³	74,56		
Razem dział: Linia kablowa oświetlenia						
<b>2</b>		<b>Montaż słupów oświetleniowych</b>				
16 d.2 01	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg Słup stalowy, okrągły, ocynkowany, stożkowy o wysokości 8m od gruntu	szt.	6,00		
17 d.2 01	KNR 5-10 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg na słupie Wysięgnik jednoramienny o wysokości 0,2m i długości 0,5m R*0,955	szt.	6,00		
18 d.2 03	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.przew.	6,00		
19 d.2 01	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie Oprawa oświetleniowa o mocy do 66W	szt.	6,00		
20 d.2 01	KNNR 5 0406-01	Montaż aparatów sterowania oświetleniem - zegar astronomiczny	szt.	1,00		
21 d.2 01	KNNR 5 0403-01	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg na fundamencie prefabrykowanym wraz z montażem	szt.	1,00		
22 d.2 kalk. własna		Uruchomienie systemu/oświetlenia	kpl.	1,00		
23 d.2 03	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.	6,00		
24 d.2 01	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	5,00		
25 d.2 kalk. własna		Obsługa geodezyjna	szt.	1,00		
Razem dział: Montaż słupów oświetleniowych						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						

Słownie: