

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Budowa linii kablowej oświetlenia drogowego  
ADRES INWESTYCJI: Mochty gm. Zakroczym  
NAZWA INWESTORA: Miasto i Gmina Zakroczym  
ADRES INWESTORA: ul. Warszawska 7  
05-170 Zakroczym

BRANŻE: Instalacji elektrycznych

DATA OPRACOWANIA: 23.05.2025

---

Kosztorys sporządzono zgodnie z :

- Rozporządzeniem Komisji ( WE) Nr 213/2008 z dnia 28.11.2007r zmieniające rozporządzenie 9WE) Nr 2195/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie Wspólnego Słownika Zamówień (CPV) oraz dyrektywy 2004/17/WE i 2004/18/WE Parlamentu Europejskiego i Rady dotyczące procedur udzielania zamówień publicznych w zakresie zmiany CPV.

- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004r. "w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowania kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym" ( Dz. U. nr 130 poz. 1389) na podstawie:

Art. 33. Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2013 poz. 907) z późniejszymi zmianami

Ceny jednostkowe określono na podstawie aktualnej publikacji :

Ośrodka Wdrożeń Ekonomiczno - Organizacyjnych Budownictwa "Promocja " o cenach jednostkowych w budownictwie w systemie "SEKOCENBUD"

CPV zgodnie z Dziennikiem Urzędowym Unii Europejskiej :

45311000-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

45317000-2 Inne instalacje elektryczne

45317300-5 Instalacje elektrycznych urządzeń rozdzielczych

Kosztorys należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową

WYKONAWCA:

**ELEKTRA S.C.**  
PROJEKTOWANIE, WYKONAWSTWO  
INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH  
05-123 Chotomów, ul. Porannej Rosy 21  
tel. 501 084 080, 501 084 080  
NIP 535-17-67-168

INWESTOR:

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Budowa oświetlenia drogowego</b>					
<b>1</b>		<b>45311000-1 Roboty w zakresie układania kabli</b>			
1 d.1	KNR-W 2-01 0702-0202	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szerokości dna do 0,4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
2 d.1	KNR-W 2-01 0701-0102	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szerokości dna do 0,4 m w gruncie kat. I-II	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
3 d.1	KNR-W 2-01 0705-0203	Mechaniczne zasypywanie spycharkami rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szerokości dna do 0,4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		124	m	124,000	
				RAZEM	124,000
4 d.1	KNR 5-10 0301 -01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0,1 m na dno rowu kablowego o szer. do 0,4 m	m		
		124	m	124,000	
				RAZEM	124,000
5 d.1	KNNR 5 0720- 09	Nawierzchnie po robotach kablowych - przywrócenie pobocza	m2		
		124	m2	124,000	
				RAZEM	124,000
6 d.1	KNNR 5 0723- 01	Przewierthy mechaniczne dla rury o śr. do 110 mm pod obiektami ( 17 przewiertów )	m		
		410	m	410,000	
				RAZEM	410,000
7 d.1	KNR-W 5-10 0114-01	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1 kg/m w rurach przepustowych	m		
		410	m	410,000	
				RAZEM	410,000
8 d.1	KNR-W 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1,0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych oraz przy słupach oświetleniowych	m		
		219	m	219,000	
				RAZEM	219,000
9 d.1	KNR-W 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2	m		
		550	m	550,000	
				RAZEM	550,000
10 d.1	KNNR 5 0401- 04	montaż skrzyni SOK kompletnej - przeniesienie skrzyni SON z innej lokalizacji	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>2</b>		<b>45317300-5 Instalowanie elektrycznych urządzeń rozdzielczych, 45316110-9 Instalowanie drogowego sprzętu oświetleniowego</b>			
11 d.2	KNR-W 2-01 0707-02	Wykopy ręczne pod słupy	m3		
		4,3	m3	4,300	
				RAZEM	4,300
12 d.2	KNR 5-10 0709 -01	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych 5 m	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
13 d.2	KNR 5-10 1002 -01	Montaż wysięgników pojedynczych na słupie	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
14 d.2	KNR 5-10 1005 -07	Montaż na słupie opraw oświetleniowych	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
15 d.2	KNR 5-15 0402 -07	Uziom prętowy	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
16 d.2	KNR 5-10 1004 -01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słupy Krotność = 17	m-1 przew		
		7,5	m-1 przew	7,500	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	7,500
17 d.2	KNR 2-21 0110 -01	Przycinanie gałęzi, zrębkowanie i wywóz	szt.		
		100	szt.	100,000	
				RAZEM	100,000
3		<b>45317000-2 Inne instalacje elektryczne</b>			
18 d.3	KNR 4-03 1203 -01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
		18	odc.	18,000	
				RAZEM	18,000
19 d.3	Roboty dodatkowe	Koszty dodatkowe ( wytyczenie, inwentaryzacja, projekt organizacji ruchu, dokumentacja powykonawcza )	m2		
		1	m2	1,000	
		kalkulacja własna		RAZEM	1,000

