

---

# PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45231400-9	Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
45316100-6	Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA DROGI DLA PIESZYCH I WYNIESIONEGO PRZEJŚCIA  
DLA PIESZYCH NA UL. WIEJSKIEJ W KĘBŁOWIE  
BUDOWA OŚWIETLENIA

ADRES INWESTYCJI: dz. 380/27, 382, 396/9,

NAZWA INWESTORA: GMINA LUZINO

ADRES INWESTORA: ul. Ofiar Stutthofu 11  
84-242 Luzino

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

ELEKTRYCZNA mgr inż. Dominik Piesik

DATA OPRACOWANIA: sobota, 5 lipca 2025

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

KĘBŁOWO- oświetlenie przejścia dla pieszych

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: KĘBŁOWO- oświetlenie przejścia dla pieszych</b>						
1			<b>oświetlenie drogowe</b>			
1.1			<b>Demontaż</b>			
1 d.1.1	E-02	KNNR 5 1006-01	demontaż tabliczki bezpiecznikowej	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
1.2			<b>roboty ziemne</b>			
2 d.1.2	E-02	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
			28 * 0,4 * 0,8	m3	8,960	
					RAZEM	8,960
3 d.1.2	E-02	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku nad kablem oraz na dnie rowu kablowego oraz o szerokości do 0.4 m Krotność = 2	m		
			28	m	28,000	
					RAZEM	28,000
4 d.1.2	E-02	KNNR 5 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m3		
			28 * 0,4 * 0,8	m3	8,960	
					RAZEM	8,960
5 d.1.2	E-02	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych HDPE110	m		
			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
6 d.1.2	E-02	KNNR 5 0723-02	Przewierty mechaniczne dla rury RHDPE110	m		
			8	m	8,000	
					RAZEM	8,000
1.3			<b>roboty montażowe</b>			
7 d.1.3	E-02	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych lub rurach ręcznie YAKXS 4x25	m		
			28	m	28,000	
					RAZEM	28,000
8 d.1.3	E-02	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie kompletnych słupów oświetleniowych stalowych o masie do 100 kg z wyposażeniem i fundamentem prefabrykowanym - (wysokość słupa 6)	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
9 d.1.3	E-02	KNNR 5 1006-01	Montaż Tabliczki bezpiecznikowej	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
10 d.1.3	E-02	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego LED 3000K P=51W (oprawa dedykowana do przejść dla pieszych)	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
11 d.1.3	E-02	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10m	kpl		
			2	kpl	2,000	
					RAZEM	2,000
12 d.1.3	E-02	KNNR 5 0605-05	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m - FeZN25x4	m		
			28	m	28,000	
					RAZEM	28,000
13 d.1.3		KNNR 5 0605-07	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie (Uziemienie pionowe prętowe 3/4" L=6m)	m		

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
14 d.1.3	E-02	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
1.4			<b>roboty pomiarowe</b>			
15 d.1.4	E-02	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
			1	pomi ar	1,000	
					RAZEM	1,000
16 d.1.4	E-00	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
			2	pomi ar	2,000	
					RAZEM	2,000
17 d.1.4	E-02	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
18 d.1.4	E-02		pomiary fotometryczne	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
19 d.1.4	E-02		dokumentacja podwykonawcza, protokoły pomiarów, czynności odbiorowe, rozruchy	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000