

# PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45232210-7	Roboty budowlane zakresie budowy linii napowietrznych
------------	---

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa kablowej linii elektroenergetycznej nN 0,4 kV

ADRES INWESTYCJI: Obora (dz. nr 377, 378/1, 379); 59-300 Lubin

NAZWA INWESTORA: GMINA LUBIN

ADRES INWESTORA: ul. Księcia Ludwika I 3; 59-300 Lubin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

elektryczna	Klaudiusz Borkowski
-------------	---------------------

DATA OPRACOWANIA: 2022-12-14

---

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Ogólna charakterystyka obiektu		3
Przedmiar		4
1 Roboty kablowe		4
2 Badania kontrolne		4
3 Koszty dodatkowe		5



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty kablowe</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0701-0202	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III	m		
		14 + 20	m	34,000	
				RAZEM	34,000
2 d.1	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
		(14 + 20) * 2	m	68,000	
				RAZEM	68,000
3 d.1	KNR 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie - DVK 110	m		
		14 + 20	m	34,000	
				RAZEM	34,000
4 d.1	KNR 5-10 0103-03	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych - YAKXS 4x120mm2	m		
		14 + 20	m	34,000	
				RAZEM	34,000
5 d.1	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
		1 + 1	odc.	2,000	
				RAZEM	2,000
6 d.1	KNR-W 5-10 0601-11	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju do 120 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		1 + 1	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
7 d.1	KNNR 9 0806-03	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył 70-120 mm2 o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych	szt.		
		1 + 1	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8 d.1	KNR 2-01 0705-0203	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		14 + 20	m	34,000	
				RAZEM	34,000
9 d.1	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m		
		14 + 20	m	34,000	
				RAZEM	34,000
10 d.1	KNNR 5 1204-04	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 120 mm2	szt.		
		4 * 2	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
11 d.1	KNNR 5 1203-06 analogia	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 120 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		4 * 2	szt.ż ył	8,000	
				RAZEM	8,000
<b>2</b>		<b>Badania kontrolne</b>			
12 d.2	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy (nowe kable po zmurowaniu)	odc.		
		2	odc.	2,000	
				RAZEM	2,000
13 d.2	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>3</b>		<b>Koszty dodatkowe</b>			
14 d.3	wycena własna	Obsługa geodezyjna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
15 d.3	KNNR-W 9 0801-14 analiza indywidualna	Demontaż/unieczynnienie kabli wielożyłowych o masie 0,5 -1,0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>