

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : DOŚWIETLENIE CENTRUM PARADYŻA - POBERNARDYŃSKI ZESPÓŁ ZABYTKÓW WRAZ Z OTO-  
CZENIEM  
ADRES INWESTYCJI : UL. PRZEDBORSKA DZ. NR 1054, 350/2, 346/2, 347/2, GM. PARADYŻ  
INWESTOR : GMINA PARADYŻ  
ADRES INWESTORA : UL. KONECKA 4, 26-333 PARADYŻ

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Obsługa geodezyjna</b>			
1	Analiza własna	Obsługa geodezyjna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>		<b>Budowa linii kablowej oświetlenia</b>			
2	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m <sup>2</sup>		
d.2	0807-03	52	m <sup>2</sup>	52.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
3	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
d.2	0701-05	471*0.8*0.4	m <sup>3</sup>	150.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.720</b>
4	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.2	0706-01	Krotność = 2 471	m	471.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>471.000</b>
5	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXs 4x35 mm <sup>2</sup>	m		
d.2	0713-02	397	m	397.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>397.000</b>
6	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXs 4x16 mm <sup>2</sup>	m		
d.2	0713-02	139	m	139.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>139.000</b>
7	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YKY 3x2,5 mm <sup>2</sup>	m		
d.2	0713-01	100	m	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
8	KNNR 5	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV	m <sup>3</sup>		
d.2	0724-02	9	m <sup>3</sup>	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
9	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - rura DVK75	m		
d.2	0705-01	4	m	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
10	KNNR 5	Montaż uzimów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu IV - bednarka ocynkowana FeZn 25x4 mm	m		
d.2	0605-03	295	m	295.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>295.000</b>
11	KNNR 5	Mechaniczne pograżanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
d.2	0605-08	30	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
12	KNNR 5	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami - rura SRS75	m		
d.2	0723-01	31	m	31.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.000</b>
13	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>		
d.2	0702-03	471*0.2*0.4	m <sup>3</sup>	37.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.680</b>
14	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
d.2	0702-05	471*0.4*0.4	m <sup>3</sup>	75.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.360</b>
15	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0114-05	52	m <sup>2</sup>	52.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
16	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (uprzednio zdemontowanej)	m <sup>2</sup>		
d.2	0511-02	52	m <sup>2</sup>	52.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
17	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych	m		
d.2	0717-06	3	m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
18	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych	m		
d.2	0717-02	10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 d.2 0902-07	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć BOP-R0,5/5kA 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	KNNR 5 d.2 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 26	szt. szt.	26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
21	KNNR 5 d.2 1007-02	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego (słup W19/2) 5	kpl. kpl.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
22	KNNR 5 d.2 1007-02	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego (słup W19) 6	kpl. kpl.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
23	KNNR 5 d.2 1001-01 analogia	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - maszt iluminacyjny h=6,0 m 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
24	KNNR 5 d.2 1003-01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika 11	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
25	KNNR 5 d.2 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m 8	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
26	KNNR 5 d.2 1004-02 analogia	Montaż onaświetlaczy na na maszcie iluminacyjnym 8	szt. szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
27	KNNR 5 d.2 1008-03 analogia	Montaż opraw dogruntowych 10	kpl. kpl.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
28	KNNR 5 d.2 1008-03 analogia	Montaż naświetlacza LED 10W na słupie nr 5A 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3</b>		<b>Badania odbiorcze</b>			
29	KNNR 5 d.3 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 13	odc. odc.	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
30	KNNR 5 d.3 1302-02	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy 10	odc. odc.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
31	KNNR 5 d.3 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej 14	szt. szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>