

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów  
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych  
45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa oświetlenia ulicznego  
ADRES INWESTYCJI : Wielka Woła, dz. nr 44/3, 156, 7/15, 7/13, 7/11, 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
1		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1	Analiza własna	Obsługa geodezyjna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2		<b>Projektowana szafa SO na stanowisku słupowym stacji transformatorowej</b>			
2	KSNR 9 d.2 1006-07	Demontaż istniejącej rozdzielniczy oświetlenia ulicznego	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	KNNR 5 d.2 1005-02	Montaż szafki oświetlenia ulicznego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNNR 5 d.2 1005-01	Montaż rur osłonowych BE50 na stacji transformatorowej	m		
		15	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
5	KNNR 5 d.2 0201-07 analogia	Przewody AsXSn 2x35 mm <sup>2</sup> wciągane do rur osłonowych	m		
		8	m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
6	KNNR 5 d.2 0201-07 analogia	Przewody AsXSn 2x25 mm <sup>2</sup> wciągane do rur osłonowych	m		
		28	m	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
3		<b>Budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego</b>			
7	KNNR 5 d.3 0719-10 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z kostki brukowej	m <sup>2</sup>		
		165*0.6	m <sup>2</sup>	99.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>99.000</b>
8	KNNR 5 d.3 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
		236*0.4*0.7	m <sup>3</sup>	66.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.080</b>
9	KNNR 5 d.3 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2	m		
		236	m	236.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>236.000</b>
10	KNNR 5 d.3 0707-02	Układanie kabla typu YAKXs 4x35 mm <sup>2</sup> rowach kablowych ręcznie	m		
		345	m	345.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>345.000</b>
11	KNNR 5 d.3 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - rura DVK75	m		
		5	m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
12	KNNR 5 d.3 0723-01	Przewierci mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami - rura SRS75	m		
		54	m	54.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.000</b>
13	KNNR 5 d.3 0705-01	Założenie rury osłonowej A110PS na istniejący kabel energetyczny	m		
		2	m	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
14	KNNR 5 d.3 0605-03	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu IV - bednarka ocynkowana FeZn 25x4 mm	m		
		340	m	340.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>340.000</b>
15	KNNR 5 d.3 0702-05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
		234*0.5*0.4	m <sup>3</sup>	46.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.800</b>
16	KNNR 5 d.3 0720-08	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z betonowej kostki brukowe o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (bez wartości kostki brukowej)	m <sup>2</sup>		
		165*0.6	m <sup>2</sup>	99.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>99.000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 5 d.3 0717-06	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych	m		
		3	m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
18	KNNR 5 d.3 0717-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych	m		
		10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
19	KNNR 5 d.3 0726-10	Zarobienie na suchu 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	szt.		
		16	szt.	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
20	KNNR 5 d.3 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych sześciokątnych o masie do 100 kg	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
21	KNNR 5 d.3 1002-01	Montaż wysięgników rurowych L=1,5 m o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
22	KNNR 5 d.3 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.prz ew.		
		8	kpl.prz ew.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
23	KNNR 5 d.3 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego sodowych o mocy 70 W na wysięgniku	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
24	KNNR 5 d.3 0407-01	Wyłącznik nadprądowy B6/1p we wnękach słupów	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
4		<b>Pomiary odbiorcze</b>			
25	KNNR 5 d.4 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		8	odc.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
26	KNNR 5 d.4 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	szt.		
		9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>