

---

**PRZEDMIARY**

**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień: CPV 45316100-6**

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA CHODNIKA WZDŁUŻ DROGI GMINNEJ ROZPRZA - NOWA WIEŚ WRAZ Z OŚWIETLE-  
NIEM I BUDOWĄ ZATOKI PARKINGOWEJ PRZY CMENTARZU W ROZPRZY - OŚWIETL. ULICZNE  
ADRES INWESTYCJI : Rozprza dz. nr 442, 445, 91  
INWESTOR : GMINA ROZPRZA  
ADRES INWESTORA : Rozprza ul. Al. 900-lecia 3  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tadeusz Pabin

DATA OPRACOWANIA : 16.04.2012r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
16.04.2012r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Słupy i oprawy oświetleniowe.</b>					
1	D - 07.07.01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
d.1		Montaż słupów stalowych oświetleniowych 9m. 18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
2	D - 07.07.01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
d.1		Wysięgnik jednoram. /z wstawkami dystansow. od słupa/. 18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
3	D - 07.07.01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
d.1		Montaż opraw oswietl. /sodowa 70W/. 18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
4	D - 07.07.01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe	kpl.prz		
d.1		i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m 18	ew. kpl.prz ew.	18.000	
				RAZEM	18.000
5	D - 07.07.01	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg na fundamencie prefabryk.	szt.		
d.1		Skrzynka oświetlenia ulicznego SO. 1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	D - 07.07.01	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg na fundamencie prefabryk.	szt.		
d.1		Złącze kablowo-pomiarowe ZKP. 1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	D - 07.07.01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób.		
d.1		1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	D - 07.07.01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba)	prób.		
d.1		19	prób.	19.000	
				RAZEM	19.000
9	D - 07.07.01	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2	m		
d.1		511	m	511.000	
				RAZEM	511.000
10	D - 07.07.01	Układanie bednarki w kanałach lub tunelach luzem - bednarka do 120mm2	m		
d.1		Bednarka w słupach. 29	m	29.000	
				RAZEM	29.000
11	D - 07.07.01	Montaż złącz kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej	szt.		
d.1		i odgromowej Podłączenie bednarki - złącza kontrolne. 20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
12	D - 07.07.01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	D - 07.07.01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
d.1		19	szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
<b>2 Linie kablowe.</b>					
14	D - 07.07.01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.2		Wykopanie rowu kablowego głęb. 0.8m i szer. 0,4m. 4.2	m <sup>3</sup>	4.200	
				RAZEM	4.200
15	D - 07.07.01	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
d.2		Wykopanie rowu kabl. głęb. 0,8m i szer. 0,4m. 142	m <sup>3</sup>	142.000	
				RAZEM	142.000
16	D - 07.07.01	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
d.2		Wykopanie rowu kablów. głęb. 1,1m i szer. 0,4m. 18	m <sup>3</sup>	18.000	
				RAZEM	18.000
17	D - 07.07.01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.2		1022	m	1022.000	
				RAZEM	1022.000
18	D - 07.07.01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.2		Rura fi 50 55	m	55.000	
				RAZEM	55.000
19	D - 07.07.01	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.2		Zасыpanie rowu kablowego głęb. 0,6m i szer. 0,4m.			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.1	m <sup>3</sup>	3.100	
				RAZEM	3.100
20	D - 07.07.01 d.2	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV Zасыpanie rowu kablowego głęb. 0,6m i szer. 0,4m. 106.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	106.300	
				RAZEM	106.300
21	D - 07.07.01 d.2	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV Zасыpanie rowu kablowego głęb. 0,9m i szer. 0,4m. 14.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	14.800	
				RAZEM	14.800
22	D - 07.07.01 d.2	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie Kabel YAKXS 4x35mm <sup>2</sup> . 551	m m	551.000	
				RAZEM	551.000
23	D - 07.07.01 d.2	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkn. Kabel YAKXS 4x35mm <sup>2</sup> w rurach, słupach, złączu i skrz. oświelt.. 113	m m	113.000	
				RAZEM	113.000
24	D - 07.07.01 d.2	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm <sup>2</sup> na napię- cie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 38	szt. szt.	38.000	
				RAZEM	38.000
25	D - 07.07.01 d.2	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 2	odc. odc.	2.000	
				RAZEM	2.000