

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych  
45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Zmiana sposobu użytkowania, przebudowa, stodoły na budynek usługowy - targowisko (przyłącze  
kablowe nN 0,4kV zalicznikowe)  
ADRES INWESTYCJI : Dywity dz. 732/2, gm. Dywity  
INWESTOR : Gmina Dywity  
ADRES INWESTORA : ul. Olsztyńska 32, 11-001 Dywity  
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Aleksander Strygun (Elektryczna)  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Marian Włas (Elektryczna)  
DATA OPRACOWANIA : 07-2012

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

**FIRMA**  
**USŁUGOWA "AS ENERGY"**  
**Aleksander Strygun**  
**Kajkowo, ul. Henrykowska 20a**  
**14-100 OSTRÓDA; TEL. 693 628 395**  
**NIP 7411494964 REGON 280477305**

Data opracowania  
07-2012

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

**Marian Włas**  
**mgr inż. ELEKTRYK**  
**upr. nr 173/94/OL**  
**§ 2 ust. 1 pkt 1, § 6 ust. 1, § 7 i § 3 ust. 1, pkt 4 lit. d.**  
**14-100 Ostróda, ul. Kosynierska 21A**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Prace liniowe</b>			
1 KNR 2-01 d.1 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		
	2		m	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2 KNR 5-10 d.1 0301-01		Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
	2	Krotność = 2	m	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
3 KNNR 5 d.1 0113-01		Rury ochronne z PCW o śr.do 80 mm. DVK 50	m		
	8		m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
4 KNNR 5 d.1 0707-03		Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
	2		m	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
5 KNNR 5 d.1 0713-03		Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
	8		m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
6 KNNR 5 d.1 0726-09		Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
	2		szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
7 KNR 2-01 d.1 0704-0202		Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
	2		m	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
8 KNNR 5 d.1 1207-16		Wykucie bruzd dla rur RS47 w betonie	m		
	6		m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
9 KNNR 5 d.1 1208-06		Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m <sup>3</sup>		
	0.2		m <sup>3</sup>	0.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>
10 KNNR 5 d.1 1208-03		Zaprawianie bruzd o szerokości do 100 mm	m		
	6		m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
11 KNNR 5 d.1 0605-02		Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
	8		m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
12 KNNR 5 d.1 0605-08		Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
	12		m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
<b>2</b>		<b>Prace uzupełniające</b>			
13 KNNR 5 d.2 1302-04		Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.		
	1		odc.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14 KNNR 5 d.2 1305-01		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
	1		prób.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15 KNP 16 d.2 0644-01		Przeprowadzenie pomiarów geodezyjnych	elem.		
	1		elem.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>