

KOSZTORYS

PRZEDMIAR ROBÓT

Dla: Gmina Grudziądz

ul. Wybickiego 38, 86-300 Grudziądz

Rodzaj robót: **elektryczne**

Zakres robót: **Przebudowa wewnętrznej linii zasilającej budynek OSP**

Lokalizacja robót: **Wielki Węlcz dz. nr 377/1 i 191 gmina Grudziądz**

Wartość robót: 0.00

Słownie: 0/100

Sporządził:

Sprawdził:

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.	Obiekt: Wewnętrzna linia zasilająca		
1. 1.	Element: WLZ - YKY 5x16 mm dł. 35 m		
1. 1. 1.	KNNR 00-05-0701-0200	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 30*0.8*0.4	9.6000
		Jm. m3	Razem: 9.6000
1. 1. 2.	KNNR 00-05-0705-0100	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - Arot DVK 75 2+2	4.0000
		Jm. m	Razem: 4.0000
1. 1. 3.	KNNR 00-05-0713-0200	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YKY 5x16 m2 4	4.0000
		Jm. m	Razem: 4.0000
1. 1. 4.	KNNR 00-05-0706-0100	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 2*26	52.0000
		Jm. m	Razem: 52.0000
1. 1. 5.	KNNR 00-05-0707-0200	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - wariant 1 - YKY 5x16 m2 26	26.0000
		Jm. m	Razem: 26.0000
1. 1. 6.	KNNR 00-05-0702-0200	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 30.0*0.6*0.4	7.2000
		Jm. m3	Razem: 7.2000
1. 1. 7.	KNNR 00-05-0726-0900	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 2	2.0000
		Jm. szt.	Razem: 2.0000
1. 1. 8.	KNNR 00-05-1209-0501	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 1	1.0000
		Jm. otw.	Razem: 1.0000
1. 1. 9.	KNNR 00-05-0717-0200	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na ścianach betonowych - YKY 5x16 m2 3	3.0000
		UWAGI: analogia	
		Jm. m	Razem: 3.0000
1. 1.10.	KNNR 00-05-1302-0400	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy 1	1.0000
		Jm. odc.	Razem: 1.0000
1. 1.11.	ANALIZA WŁASNA	Obsługa geodezyjna 1	1.0000
		Jm. kpl.	Razem: 1.0000

Zestawienie materiałów - elementy

Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
Element 1. 1. WLZ - YKY 5x16 mm dł. 35 m				
Folia kalandrowana z PCW uplast. gr.pow. 0.4-0.6 mm gat.I/II	m2	10.9200	0.00	0.00
Kable YKY 5x16 m2	m	34.3200	0.00	0.00
Opaski kablowe typu OKi	szt.	4.9200	0.00	0.00
Piasek	m3	2.9120	0.00	0.00
Rury Arot DVK 75	m	4.1600	0.00	0.00
Uchwyty stalowe odstępowe	szt.	3.0000	0.00	0.00
Uchwyty uniwersalne typu UKU	szt.	2.0000	0.00	0.00
Usługa geodezyjna	szt.	1.0000	0.00	0.00
Element - Suma:				0.00
Element - Materiały inne:				0.00
Element - Razem:				0.00
Kosztorys - Suma:				0.00
Kosztorys - Materiały inne:				0.00
Kosztorys - Razem:				0.00