

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa Szkoły Podstawowej - instalacja odgromowa  
na części D istniejącego budynku

ADRES INWESTYCJI : Jeżowe Podgórze, dz. nr ewid. 3947, 3948

INWESTOR : Gmina Jeżowe

ADRES INWESTORA : Jeżowe

BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Dawid Wór  
ul. Wesoła 1  
37 - 400 Nisko

DATA OPRACOWANIA : luty 2012

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
luty 2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m	
		98	m	
				<b>98.000</b>
2	KNNR 5 0603-01	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach lub tunelach luzem (bednarka o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> ) - analogia montaż bednarki w rurach osłonowych BE 50	m	
		12	m	
				<b>12.000</b>
3	KNNR 5 0601-06	Przewody instalacji odgromowej naprężane pionowe - w rurach osłonowych	m	
		54	m	
				<b>54.000</b>
4	KNNR 5 0601-01	Przewody instalacji odgromowej nienaprężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych	m	
		264	m	
				<b>264.000</b>
5	KNNR 5 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik	szt.	
		6	szt.	
				<b>6.000</b>
6	KNNR 5 0611-11	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu	szt.	
		26	szt.	
				<b>26.000</b>
7	KNNR 5 0611-02	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 200 mm <sup>2</sup> w wykopie	szt.	
		10	szt.	
				<b>10.000</b>
8	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.	
		1	szt.	
				<b>1.000</b>
9	KNNR 5 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.	
		5	szt.	
				<b>5.000</b>

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	224.7340		
				<b>RAZEM</b>	

Słownie:

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Bednarka FeZn 25x4	m	114.4000		
2.	pręty stalowe ocynkowane fi8 mm	m	330.7200		
3.	Rura BE 50 Arot	m	12.4800		
4.	Rura inst. PVC sztywna, średnia RS-18mm	m	56.1600		
5.	Skrzynka probiercza ze złączem 180x90x70	szt	6.0000		
6.	Wspornik dachowy uniwersalny Odgrom	szt	533.2800		
7.	wsporniki naciągowe	szt	4.3632		
8.	wsporniki przelotowe	szt	4.9086		
9.	złącza rynnowe	szt.	9.5400		
10.	złączka K-411 krzyżowa	szt	6.0000		
11.	złączka K-413 odgałęźna	szt	20.0000		
12.	złączki przelotowe kabłkowe naprężające	szt	6.5448		
13.	materiały pomocnicze	zł			
				<b>RAZEM</b>	

Słownie:

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Spawarka elektr.wirująca 300A	m-g	15.2340		
				<b>RAZEM</b>	

Słownie: