

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku PSP w Seredzicach  
ADRES INWESTYCJI : Seredzice 107, 27-100 Seredzice  
INWESTOR : Urząd Miejski w Iłży  
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 11, 27-100 Iłża

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Maciej Szerling  
DATA OPRACOWANIA : 05.2011

Stawka roboczogodziny :

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] ..... % R, S  
Zysk [Z] ..... % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł  
**Słownie:**

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Roboty instalacyjne elektryczne.

W przedmiarze niniejszym ujęte zostało wykonanie instalacji odgromowej na budynku PSP w Seredzicach.

KSIAŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Prace demontażowe nr CPV:45310000-3</b>				
1	3	KNNR 9 0601-05	Demontaż zwodów poziomych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m		
d.1			20	m	20.00	
					RAZEM	20.00
2	3	KNNR 9 0601-06	Demontaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m		
d.1			8	m	8.00	
					RAZEM	8.00
2		<b>Montaż instalacji odgromowej nr CPV:45310000-3</b>				
3	3	KNNR 5 0601-01	Przewody instalacji odgromowej nienaprzężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych	m		
d.2			90	m	90.00	
					RAZEM	90.00
4	3	KNNR 5 0615-06	Iglite typu IO-5.0 montowane na dachu z gotowymi kotwami	kpl.		
d.2			1	kpl.	1.00	
					RAZEM	1.00
5	3	KNNR 5 0601-04	Przewody instalacji odgromowej nienaprzężane pionowe mocowane na wspornikach wstrzeliwanych	m		
d.2			60	m	60.00	
					RAZEM	60.00
6	3	KNNR 5 0611-11	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu	szt.		
d.2			23	szt.	23.00	
					RAZEM	23.00
7	3	KNNR 5 0605-03	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu IV	m		
d.2			50	m	50.00	
					RAZEM	50.00
8	3	KNNR 5 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie płaskownik-płaskownik	szt.		
d.2			5	szt.	5.00	
					RAZEM	5.00
9	3	KNNR 5 0611-02	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 200 mm <sup>2</sup> w wykopie	szt.		
d.2			10	szt.	10.00	
					RAZEM	10.00
10	3	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.2			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
11	3	KNNR 5 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
d.2			4	szt.	4.00	
					RAZEM	4.00

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	142.57		
				RAZEM	

Słownie:

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	bednarka ocynkowana FeZn 25x5mm	m	114.40		
2.	pręty stalowe ocynkowane FeZn 8 mm	m	93.60		
3.	osłony przewodów	szt	3.00		
4.	wsporniki dachowe	szt	151.50		
5.	iglice odgromowe fi16mm; h=4m	kpl	1.00		
6.	złącza kontrolne	szt	3.00		
7.	złącza rynnowe	szt	4.50		
8.	złącza probiercze w obudowie metalowej zamykanej drzwiczkami	szt	5.00		
9.	kolki do wstrzeliwania z nabojami i osłona	szt	66.60		
10.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	spawarka	m-g	8.08		
				RAZEM	

Słownie: