
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45312311-0 Montaż instalacji piorunochronnej

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku przy ul. Leszka 10 w Wodzisławiu Śląskim- INSTALACJA ODGROMOWA
ADRES INWESTYCJI : Wodzisław ul.Leszka 10
INWESTOR : Powiat Wodzisławski-Powiatowy Zakład Zarządzania Nieruchomościami
ADRES INWESTORA : 44-300 Wodzisław Śląski ul. kard. Stefana Wyszyńskiego 41

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż.Piotr Garbaczewski
DATA OPRACOWANIA : 22.11.2017

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.11.2017

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Roboty budowlane obejmują montaż i uruchomienie instalacji odgromowej budynku.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45312311-0	Montaż instalacji piorunochronnej- SST 01E			
1	KNNR 5	Przewody instalacji odgromowej nienaprężane poziome mocowane na wspornikach klejonych	m		
d.1	0601-02	370	m	370.000	
				RAZEM	370.000
2	KNNR 5	Wykucie bruzd dla rur RKL18, RS22 w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
d.1	1207-04	80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
3	KNNR 5	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) o śr.do 23 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
d.1	0102-06	80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
4	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
d.1	1208-01	80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
5	KNNR 5	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	1208-05	80*0.025*0.025	m ³	0.050	
				RAZEM	0.050
6	KNNR 5	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 10 mm ² wciągane do rur - drut	m		
d.1	0201-04	FeZn8	m	80.000	
		80		RAZEM	80.000
7	KNNR 5	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik	szt.		
d.1	0612-06	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
8	KNNR 5	Zwody pionowe instalacji odgromowej na dachu lub dymniku płaskim i iglice odgromowe 1,5m stalowo ocynkowane	szt.		
d.1	0609-03	36	szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
9	KNNR 5	Uziomy ze stali profilowanej miedziane o długości 4,5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.I-II	szt.		
d.1	0606-02	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
10	KNNR 5	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² w wykopie	szt.		
d.1	0611-01	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
11	KNNR 5	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem - bednarka	m		
d.1	0602-04	FeZn30x4	m	12.000	
		12		RAZEM	12.000
12	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-01	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
13	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-03	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
		Kosztorys					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							

Słownie: