
Przedmiar Montaż instalacji odgromowej i uziemiającej

NAZWA INWESTYCJI : Budynek Psalterii
ADRES INWESTYCJI : Poznań ob. Śródka, ul. Ostrów Tumski 9, dz. nr 28 ark 11


INWESTOR : Archidiecezja Poznańska Kuria Metropolitarna w Poznaniu
ADRES INWESTORA : Poznań, ul. Ostrów Tumski 2
BRANŻA : Instalacja elektryczna

DATA OPRACOWANIA : 2013-11-05

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

mgr inż. Karol Walczak
uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewid.: WKP/0150/POOE/08, WKP/0301/OWOE/04



WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2013-11-05

Data zatwierdzenia

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Instalacja odgromowa i uziemiająca.					
1	KNNR 5-08	Instalacja odgromowa i wyrównawcza			
d.1	0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych, przekroj bednarki do 120 mm2	m		
		102	m	102.000	
				RAZEM	102.000
2	KNNR 5	Przewody instalacji odgromowej nienaprężane poziome mocowane na wspornikach dachowych	m		
d.1	0601-01	116	m	116.00	
				RAZEM	116.00
3	KNNR 5	Przewody instalacji odgromowej nienaprężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych	m		
d.1	0601-01	86	m	86.00	
				RAZEM	86.00
4	KNNR 5	Iglite typu IO-2.0 montowane na dachu z gotowymi kotwami	kpl.		
d.1	0615-05	3	kpl.	3.00	
				RAZEM	3.00
5	KNNR 5	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm2 w wykopie	szt.		
d.1	0611-01	12	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
6	KNNR 5	Złącza do rynny okapowej w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu	szt.		
d.1	0612-01	12	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
7	KNNR 5	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik	szt.		
d.1	0612-06	6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
8	KNNR 5	Oslony przewodów uziemiających o długości do 2 m na betonie	szt.		
d.1	0614-03	6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
9	KNNR 5	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z brukowca o grubości 16-20 cm	m ²		
d.1	0719-02	30	m ²	30.00	
				RAZEM	30.00
10	KNNR 5	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z betonowej kostki brukowe o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0720-09	30	m ²	30.00	
				RAZEM	30.00
11	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-01	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
12	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
d.1	1304-02	5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
13	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-03	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
14	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
d.1	1304-04	5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty instalacji elektrycznych (WP)	r-g	153.04		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Bednarka ocynkowana 30x5	kg	119.34		
2.	Cement CEM I 42,5 - workowany	t	0.30		
3.	drut odgromowy o średnicy 8 mm miedziany	m	210.08		
4.	osłony przewodów -kątownik stalowy, ocynkowany Fe/Zn L40x40x5mm dł. 2m	szt.	6.00		
5.	Piasek naturalny kopany	m ³	2.40		
6.	uchwyt gąsiorowy rozsuwany miedziany	szt	117.16		
7.	uchwyt wbijany miedziany	szt	86.86		
8.	woda	m ³	0.90		
9.	Złącza rynnowe miedziany	szt	18.06		
10.	Złącze kontrolne płaskownik-drut czterośrub miedziany	szt	6.00		
11.	Zwód pionowy AMIgSi 2,0m	kpl	3.00		
12.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Spawarka elektr.transfor.500A	m-g	12.60		
2.	Wibrator podgrzewalny do 130kg	m-g	3.90		
				RAZEM	

Słownie: