
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : INSTALACJA ODGROMOWA BUDYNKU
ADRES INWESTYCJI : ŻYRARDÓW, UL. 1 MAJA Nr 72
INWESTOR : PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI MIESZKANIOWEJ SP. Z O.O.
ADRES INWESTORA : 96-300 ŻYRARDÓW, UL. ARMII KRAJOWEJ Nr 5
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : LECHOSŁAW PIOTROWSKI
DATA OPRACOWANIA : 16.06.2020r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.06.2020r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Instalacje odgromowe i uziemienia wyrównawcze				
1 d.1	KNNR 5 0719-07	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z płyt chodnikowych betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 20	m ² m ²	 20.000	
				RAZEM	20.000
2 d.1	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III 42	m m	 42.000	
				RAZEM	42.000
3 d.1	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III 72	m m	 72.000	
				RAZEM	72.000
4 d.1	KNNR 5 0602-03	Układanie przewodów wyrównawczych w budynkach w ciągach poziomych na wspornikach mocowanych na kołkach wstrzeliwanych 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
5 d.1	KNNR 5 0602-03	Układanie przewodów wyrównawczych w budynkach w ciągach poziomych na wspornikach mocowanych na kołkach wstrzeliwanych 3	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
6 d.1	KNNR 5 0611-04	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 18 mm w wykopie 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
7 d.1	KNNR 5 0611-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² w wykopie 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
8 d.1	KNNR 5 0601-05	Przewody instalacji odgromowej naprężane poziome 69	m m	 69.000	
				RAZEM	69.000
9 d.1	KNNR 5 0612-03	Złącza naprężające w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu 9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
10 d.1	KNNR 5 0615-02	Iglice typu IO-5.0 montowane na dachu z odciągami analogia 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
11 d.1	KNNR 5 0612-01	Złącza do rynny okapowej w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
12 d.1	KNNR 5 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
13 d.1	KNNR 5 1207-14	Wykucie bruzd dla rur RS47 w gipsie, tynku, gazobetonie 45	m m	 45.000	
				RAZEM	45.000
14 d.1	KNNR 5 0101-08	Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton 27	m m	 27.000	
				RAZEM	27.000
15 d.1	KNNR 5 0201-04 - analogia	Druty Fe Zn fi 8mm mm ² wciągane do rur 28	m m	 28.000	
				RAZEM	28.000
16 d.1	KNNR 5 0201-05	Montaż obudów o powierzchni do 0.1 m ² 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000
17 d.1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 1	m ³ m ³	 1.000	
				RAZEM	1.000
18 d.1	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm 30	m m	 30.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	30.000
19 d.1	KNNR 5 0614-02	Oslony przewodów uziemiających o długości do 2 m na cegle	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
20 d.1	KNNR 5 1209-05	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		2	otw.	2.000	
				RAZEM	2.000
21 d.1	KNNR 5 0720-04	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		20	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
22 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000