
PRZEDMIAR - INSTALACJE ODGROMOWE

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie instalacji odgromowej na przebudowywanym dachu
ADRES INWESTYCJI : SP ZOZ w Mogielnicy dz. nr ewid.1220/1
INWESTOR : Gmina Mogielnica
ADRES INWESTORA : ul.Rynek 1 05-640 Mogielnica
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : M.SZPINDOR
DATA OPRACOWANIA : Grudzień 2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Grudzień 2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Instalacja odgromowa zewnętrzna na przebudowywanym dachu ZOZ Mogielnica					
1		Instalacja odgromowa ZOZ Mogielnica			
d.1	KNR 4-03 1138-05	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim na uchwytych klejonych 200	szt. szt.	200.000	
				RAZEM	200.000
d.1	KNR 4-03 1140-05	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika lub pręta mocowanych na dachu płaskim 260	m m	260.000	
				RAZEM	260.000
d.1	KNR 4-03 1143-02	Demontaż wysięgników na ścianie ceglanej 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
d.1	KNR 4-03 1139-08	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm ² mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym 80	m m	80.000	
				RAZEM	80.000
d.1	KNR 5-08 0604-04	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu płaskim na wspornikach klejonych 270	m m	270.000	
				RAZEM	270.000
d.1	KNR 5-08 0607-03	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu mechanicznie - pręt o śr. do 10 mm 120	m m	120.000	
				RAZEM	120.000
d.1	KNR 5-08 0618-01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych 55	szt. szt.	55.000	
				RAZEM	55.000
d.1	KNR 5-08 0604-01 analogia	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na kominach pokrytych blachą 58	m m	58.000	
				RAZEM	58.000
d.1	KNR 5-08 0101-03	Montaż uchwyty pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły 120	m m	120.000	
				RAZEM	120.000
d.1	KNR 5-08 0110-03	Rury winidurowe o śr. do 37 mm układane n.t. na gotowych uchwytych 120	m m	120.000	
				RAZEM	120.000
d.1	KNR 5-08 0619-01	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiającej i odgromowej 40	szt. szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
d.1	KNR 5-08 0615-03	Montaż zwodów pionowych z pręta ocynkowanego o śr. 18 mm na dachu lub dymniku płaskim 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
d.1	KNR 5-08 0614-02	Mechaniczne pograżanie uziołów prętowych w gruncie kat. III Krotność = 2 39	m m	39.000	
				RAZEM	39.000
d.1	KNR 5-08 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej w puszkach gruntowych 13	szt. szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
d.1	KNR 5-08 0617-04	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - pręt o śr. 18 mm Krotność = 2 13	szt. szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
d.1	KNR 4-03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 1	pomiar · pomiar ·	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1	KNR 4-03 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej 13	pomiar · pomiar ·	13.000	
				RAZEM	13.000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys						

Słownie: