

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA WRAZ Z LIKWIDACJĄ NISKIEJ EMISJI BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELO-
RÓDZINNEGO PRZY UL. OLCHAWY 3-5
INWESTOR : Miasto Katowice
ADRES INWESTORA : 40-098 KATOWICE, UL. MŁYŃSKA 4
BRANŻA : INSTALACJA ODGROMOWA - KWALIFIKOWANA
DATA OPRACOWANIA : 7.2.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
7.2.2019

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Instalacja odgromowa - roboty kwalifikowane.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Instalacja odgromowa - roboty kwalifikowane.					
1		Demontaż instalacji elektrycznej			
1	KNNR 9	Demontaż - płaskownik ocynkowany Fe/Zn 30x4	m		
d.1	0602-06	110	m	110,000	
				RAZEM	110,000
2	KNNR 9	Demontaż - drut ocynkowany Fe/Zm fi8	m		
d.1	0601-05	180	m	180,000	
				RAZEM	180,000
3	KNNR-W 9	Demontaż - złącze krzyżowe	szt.		
d.1	0204-05	30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
4	KNNR-W 9	Demontaż - złącze przelotowe	szt.		
d.1	0204-05	30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
5	KNNR-W 9	Demontaż - złącze kontrolno-pomiarowe	szt.		
d.1	0204-05	6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
6		Demontaż - maszt odgromowy 1m	kpl.		
d.1	kalk. własna	8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
7	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 5 km	t		
d.1	1107-01 1107-04	0,432	t	0,432	
				RAZEM	0,432
2		Instalacja odgromowa i uziemienia			
8	KNNR 5	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających - Płaskownik ocynkowany Fe/Zn 30x4 - uziom otokowy	m		
d.2	0907-02	88	m	88,000	
				RAZEM	88,000
9	KNNR 5	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach - Płaskownik ocynkowany Fe/Zn 30x4 - przewody uziemiające	m		
d.2	0601-03	12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
10	KNNR 5	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach - Drut ocynkowany Fe/Zm fi8 - zwody poziome niskie	m		
d.2	0601-01	150	m	150,000	
				RAZEM	150,000
11	KNNR 5	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach - Drut ocynkowany Fe/Zm fi8 w rurze samogasnącej - przewody odprowadzające	m		
d.2	0601-03	100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
12	KNNR 5	Rura odgromowa RSO32 - do wykorzystania przy montażu iglic i instalacji odgromowej anten	m		
d.2	0103-02	30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
13	KNNR 5	Maszt odgromowy 1m	kpl.		
d.2	0615-05	8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
14	KNNR 5	Maszt odgromowy 4m	kpl.		
d.2	0615-06	10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
15	KNNR 5	Złącza napężające w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu - Złącze krzyżowe	szt.		
d.2	0612-03	30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
16	KNNR 5	Złącza napężające w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu - Złącze przelotowe	szt.		
d.2	0612-03	30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
17	KNNR 5	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - Złącze kontrolno-pomiarowe	kpl.		
d.2	0612-05	6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
18		Zabezpieczenie antykorozyjne	kpl.		
d.2	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Instalacja odgromowa - roboty kwalifikowane.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Pomiary instalacji elektrycznej			
19	KNNR 5 d.3 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNNR 5 d.3 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
21	KNP 18 D13 d.3 1348-01	Badania instalacji odgromowej o długości uziemienia otokowego do 100 m	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNP 18 D13 d.3 1348-02	Badania instalacji odgromowej o długości uziemienia otokowego, każde następne rozpoczęcie 100 m	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000