
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45000000-7 Roboty budowlane
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : remont instalacji odgromowej istniejącego budynku wielofunkcyjnego w Zdowie
ADRES INWESTYCJI : ul. Topolowa, 42-421 Zdów
INWESTOR : Gmina Włodowice
ADRES INWESTORA : 42-421 Włodowice, ul. Krakowska 26
BRANŻA : elektryczna

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Łukasz Wnuk (elektryczna)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Zakresem niniejszego opracowania objęto instalacje odgromową na istniejącym obiekcie. Z uwagi na stan istniejący należy istniejącą instalację zdemontować oraz zabudować nową zgodnie z dokumentacją projektową.					
1		DEMONTAŻ INSTNIEJĄCYCH ELEMENTÓW INSTALACJI ODGROMOWEJ			
1	KNR 4-03	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim na blasze 25	szt.		
d.1	1138-04		szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
2	KNR 4-03	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i uziemiającej ze ściany betonowej 20	szt.		
d.1	1137-03		szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
3	KNR 4-03	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika lub pręta mocowanych na dachu płaskim 65	m		
d.1	1140-05		m	65.000	
				RAZEM	65.000
2		MONTAŻ NOWEJ INSTALACJI ODGROMOWEJ			
4	KNR 5-08	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu płaskim na wspornikach klejonych 125	m		
d.2	0604-04		m	125.000	
				RAZEM	125.000
5	KNR 5-08	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu płaskim pokrytym blachą 80	m		
d.2	0604-01		m	80.000	
				RAZEM	80.000
6	KNR 5-08	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu mechanicznie - pręt o śr. do 10 mm 60	m		
d.2	0607-03		m	60.000	
				RAZEM	60.000
7	KNR 5-08	Montaż typowych iglic IO-2.5 o ciężarze 21 kg na zerdzi, wieży stalowej w pozycji leżącej 3	szt.		
d.2	0622-01		szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR 5-08	Montaż typowych iglic IO-2.5 o ciężarze 21 kg na zerdzi, wieży stalowej w pozycji leżącej 3	szt.		
d.2	0622-01		szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNR 5-08	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kat. III 20	m		
d.2	0614-02		m	20.000	
				RAZEM	20.000
10	KNR 5-08	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych 30	szt.		
d.2	0618-01		szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
11	KNR 5-08	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej 6	szt.		
d.2	0619-06		szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNR 5-08	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2 120	m		
d.2	0608-07		m	120.000	
				RAZEM	120.000
13	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III 50	m ³		
d.2	0215-04		m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
14	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 50	m ³		
d.2	0230-01		m ³	50.000	
				RAZEM	50.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	114.4398	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do-staw-ca	Ce-na do-staw-cy	Ra-bat ma-ksy-ma-lny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
1.	bednarka ocynkowana	m	124.800 0		124.800 0	0.00	0.00					
2.	iglice 2 m	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
3.	iglice kominowa 2 m	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
4.	pręty stalowe ocynkowane	m	296.400 0		296.400 0	0.00	0.00					
5.	wsporniki dachowe	szt.	207.050 0		207.050 0	0.00	0.00					
6.	wsporniki ścienne	szt.	60.6000		60.6000	0.00	0.00					
7.	złącza	szt.	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
8.	złącza uniwersalne	szt.	30.0000		30.0000	0.00	0.00					
9.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka gasienicowa 0.25 m3	m-g	2.4750	0.00	0.00
2.	spawarka elektryczna transformatorowa do 500 A	m-g	9.6840	0.00	0.00
3.	spycharka gasienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0.6750	0.00	0.00
4.	wibromłot elektryczny lub spalinowy do 3kW	m-g	3.1800	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł