
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45316000-5 Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : SZPITAL Segm. Zachodni - CZĘŚĆ 1D - Instalacja odgromowa

ADRES INWESTYCJI : ul. Szpitalna 1, 41-219 Sosnowiec

INWESTOR : Samodzielny Publiczny Szpital Miejski w Sosnowcu

ADRES INWESTORA : ul. Szpitalna 1, 41-219 Sosnowiec

BRANŻA : INSTALACYJNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Rafał Matlas

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Instalacja odgromowa budynku			
1	KNR 5-08 d.1 0601-01	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotowa napręż.na ścianie z cegły 20	szt. szt.	 20.000	
				RAZEM	20.000
2	KNR 5-08 d.1 0601-05	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotowa napręż.na dachu betonowym krytym papą lub blachą 100	szt. szt.	 100.000	
				RAZEM	100.000
3	KNR 5-08 d.1 0606-01	Montaż zwodów poziomych naprężanych z pręta o śr.do 10mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu płaskim 500	m m	 500.000	
				RAZEM	500.000
4	KNR 5-08 d.1 0607-03	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu mechanicznie - pręt o śr.do 10mm 200	m m	 200.000	
				RAZEM	200.000
5	KNR 5-08 d.1 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2 130	m m	 130.000	
				RAZEM	130.000
6	KNR 5-08 d.1 0619-01	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiającej i odgromowej 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
7	KNR 5-08 d.1 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
8	KNR 5-08 d.1 0622-07	Montaż typowych iglic IO-7.5 o ciężarze 83 kg na dachu z gotowymi kotwami 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
9	KNR 2-01 d.1 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III 130	m m	 130.000	
				RAZEM	130.000
10	KNR 2-01 d.1 0704-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.4 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. I-II 130	m m	 130.000	
				RAZEM	130.000
11	KNR 4-03 d.1 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 1	po- miar. po- miar.	 1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 4-03 d.1 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej 11	po- miar. po- miar.	 11.000	
				RAZEM	11.000
13	KALKU- LACJA IN- DYWIDU- ALNA	PODGRZEWANIE RUR I RYNIEN - drut oporowy systemowy 40.0*2+11.0*4	m m	 124.000	
				RAZEM	124.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 5-08 d.1 0110-02	Rury winidurkowe o śr. do 28 mm układane n.t. na gotowych uchwytach 30.0	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
15	KNNR 5 d.1 0204-01	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² ukła- dane w tynku betonowym YDYżo 3x2,5mm 60.0	m m	60.000	
				RAZEM	60.000
16	KNNR 5 d.1 0405-02	Rozdzielnice do ogrzewania rynien 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000