

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Demontaże.					
1	KNNR 9 d.10601-05	Demontaż zwodów poziomych nienaprzężanych instalacji odgromowej - 5% (instalacja zdewastowana) 22	m m	22.000	
				RAZEM	22.000
2	KNNR 9 d.10601-08	Demontaż zwodów pionowych naprzężanych instalacji odgromowej - 5% (instalacja zdewastowana) 24	m m	24.000	
				RAZEM	24.000
2 Montaż instalacja odgromowej.					
3	KNNR 9 d.20602-04	Wymiana uziomów powierzchniowych w wykopie o gł 0.6-0.8 m w gruncie kat III 38	m m	38.000	
				RAZEM	38.000
4	KNNR 5 d.20602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNNR 5 d.20612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNR 5-08 d.20301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNR 5-08 d.20402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozzebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) skrzynka kontrolna na elewacji nr kat.68.4/B 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR 5-08 d.20604-05	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu stromym pokrytym dachówką lub eternitem 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
9	KNR 5-08 d.20604-05	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu stromym pokrytym dachówką lub eternitem 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
10	KNR 5-08 d.20619-01	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiającej i odgromowej 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNR 5-08 d.20619-03	Montaż złączy uniwersalnych na dachu w instalacji uziemiającej i odgromowej 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
12	KNNR 5 d.20612-03	Złącza naprzężające w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
13	KNR 5-08 d.20617-02	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka 200 mm2 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
14	KNR 5-08 d.20607-02	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu ręcznie - pręt o śr. do 10 mm 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNNR 5 d.20601-06	Przewody instalacji odgromowej naprzężane pionowe 24	m m	24.000	
				RAZEM	24.000
16	KNNR 5 d.20611-07	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
17	KNNR 5 d.20614-02	Osłony przewodów uziemiających o długości do 2 m na cegle 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
18	KNR 5-08 d.20615-01 analogia	Montaż iglic z ostrzem odgromowym na kominie nr kat 70.20. Ni, nr kat 12.6, nr kat. 60.5 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR 5-08 d.20615-01	Montaż iglic z ostrzem odgromowym na kominie nr kat. 70.30 Ni, nr kat. 12.6, nr kat. 60.5	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5 d.20611-11	Łączenie przewodów instalacji odgromowej na dachu do iglic kominowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3 Badania i pomiary instalacji odgromowej.					
21	KNNR 5 d.31304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR 5 d.31304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNNR 5 d.31304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNNR 5 d.31304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000