

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1					
1	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich okapów, kołnierzy, pasa nadrynnowego z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1	0535-08	33.5	m <sup>2</sup>	33.500	
				RAZEM	33.500
2	KNR 4-01	Wykonanie daszków zabezpieczających	m <sup>2</sup>		
d.1	0420-04	2*3	m <sup>2</sup>	6.000	
				RAZEM	6.000
3	KNR 4-01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m		
d.1	0420-01	33.3	m	33.300	
				RAZEM	33.300
4	KNR 4-01	Przemur.kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0,5 m3. prze-wodów	m <sup>3</sup>		
d.1	0310-02	analogia	m <sup>3</sup>	11.200	
		11.2		RAZEM	11.200
5	KNR 2-02	Nakrywy kominów,o średniej grubości płyty 7 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0219-05	10.6	m <sup>2</sup>	10.600	
				RAZEM	10.600
6	KNR 4-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowa-nych o śr. 8 mm	kg		
d.1	0202-02	70	kg	70.000	
				RAZEM	70.000
7	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach po-nad dachem płaskim	m <sup>2</sup>		
d.1	0735-02	52.6	m <sup>2</sup>	52.600	
				RAZEM	52.600
8	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie elewacji tynkow gładkich farbami emulsyjnymi z poz 7	m <sup>2</sup>		
d.1	1204-03	52.6	m <sup>2</sup>	52.600	
				RAZEM	52.600
9	KNR 0-22	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1	0528-01	198	m <sup>2</sup>	198.000	
				RAZEM	198.000
10	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	39.8	m	39.800	
				RAZEM	39.800
11	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej z poz 1	m <sup>2</sup>		
d.1	0506-02	33.5	m <sup>2</sup>	33.500	
				RAZEM	33.500
12	KNR-W 2-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m		
d.1	0524-02	39.8	m	39.800	
				RAZEM	39.800
13	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe papą podkładowa	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-01	198	m <sup>2</sup>	198.000	
				RAZEM	198.000
14	KNR I 0-22	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - krycie z kominkami odpowietrzającymi	m <sup>2</sup>		
d.1	0528-02	198	m <sup>2</sup>	198.000	
				RAZEM	198.000
15	KNR-W 4-01	Wymiana zużytych rur spustowych z blachy na rury okrągłe z tworzyw sztucz-nych o średnicy 110 mm - odcinki pionowe	m		
d.1	0536-02	12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
16	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na od-ległość do 1 km wraz z kosztami utylizacji gruzu z poz 4	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-11	9.8	m <sup>3</sup>	9.800	
				RAZEM	9.800
17	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-12	Krotność = 9	m <sup>3</sup>	9.800	
		9.8		RAZEM	9.800
18	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>		
d.1	1603-02	180	m <sup>2</sup>	180.000	
				RAZEM	180.000
2		Wymiana instalacji odgromowej			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 4-03 d.2 1140-07	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z linki mocowanych na dachu płaskim	m		
		105	m	105.000	
				RAZEM	105.000
20	KNR-W 5-08 d.2 0601-15	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących klejonych do dachu	szt.		
		105	szt.	105.000	
				RAZEM	105.000
21	KNR-W 5-08 d.2 0606-01	Montaż zwodów poziomych instalacji odgromowej naprężanych z pręta o średnicy do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu płaskim	m		
		105	m	105.000	
				RAZEM	105.000
22	KNR-W 5-08 d.2 0601-01	Montaż wsporników naciągowych z jedną łączką przelotową naprężającą na ścianie z cegły	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
23	KNR-W 5-08 d.2 0606-03	Montaż zwodów pionowych instalacji odgromowej naprężanych z pręta o średnicy do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
24	KNR-W 5-08 d.2 0618-01	Łączenie pręta o średnicy do 10 mm na dachu za pomocą łączki skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.		
		75	szt.	75.000	
				RAZEM	75.000
25	KNR-W 5-08 d.2 0613-01	Montaż uziomu rurowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wbijanie młotem ręcznym - głębokość pogrążenia uziomu do 2 m - grunt kat. I-II	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
26	KNP 18 d.2 1348-01.01	Badania instalacji odgromowej o długości uziemienia otokowego do 100 m	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000