

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont dachu</b>					
<b>1</b>					
1	KNR 4-01 d.1 0519-03 analogia	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na wstawieniu łąt do 1.0 m <sup>2</sup> - z papy termozgrzewalnej 5.0	szt. szt.	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
2	KNR 0-22 d.1 0529-06	Obróbki dachowe kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej 7.0+24.0+15.0	mb ob- wodu mb ob- wodu	 46.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.000</b>
3	KNR 4-01 d.1 0735-04	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem płaskim 4.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
4	KNR 4-01 d.1 0203-13	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego 0.55*1.20*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.320</b>
5	KNR 0-22 d.1 0529-03	Obróbki dachowe włazów dachowych przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dkd 2.32	mb ob- wodu mb ob- wodu	 2.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.320</b>
6	Kalkulacja d.1 własna	Uszczelnienie pęknięć wokół rur wywiewnych za pomocą uszczelniacza dekarskiego, trwale elastycznego, bitumicznego z dodatkiem aluminium (długość spoiny 0.80 m) 0.45	m m	 0.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.450</b>
7	KNR 4-01 d.1 0531-02 analogia	Uzupełnienie obróbek blacharskich kotłierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy powlekanej na dachu pokrytym papą (obróbki lukarn) 5.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.250</b>
8	KNR 4-01 d.1 0529-03	Sprawdzenie, wyprostowanie, polutowanie uszkodzeń rur spustowych, umocowanie obruszonych uchwytów 18.0	m m	 18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
9	KNR 4-01 d.1 0524-10	Dodatkowe nakłady do uzupełnień rynien za wykonanie koszy (zbiorników) przy przejściu z rynien do rur z blachy ocynkowanej 2.0	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10	KNR 4-01 d.1 0526-06	Naprawa rynien bez zdejmowania przez sprawdzenie i polutowanie pęknięć 39.30	m m	 39.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.300</b>
11	KNR 4-01 d.1 1212-25	Dwukrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych 57.30	m m	 57.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.300</b>
12	KNR 4-01 d.1 1212-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie 10.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
13	KNR 4-02 d.1 0236-04	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego poziomego o śr. 100 mm 2.0	msc. msc.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
14	KNR 4-01 d.1 0528-09	Uzupełnienie o długości do 2 m rur wentylacyjnych z kołpakiem z blachy ocynkowanej o śr. 18 cm 2.0	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
15	Kalk. własna d.1 na	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone wraz ze schodami strychowymi segmentowymi, składanymi, poszerzenie otworu poprzez wycięcie papy i deskowania. 1.0	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	Kalkulacja d.1 własna	Opinia kominiarska dot. drożności przewodów kominowych. 1	kpl kpl	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17	KNR 4-01 d.1 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.5*4.0	m <sup>2</sup>	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
18	KNR 4-01 d.1 0420-01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m		
		10.0	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
19	KNR 4-01 d.1 0420-02	Wykonanie poziomych pomostów na dachu	m <sup>2</sup>		
		10.0	m <sup>2</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
20	Kalkulacja d.1 własna	Praca zwyżki przy wykonaniu obróbek blacharskich lukarn.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	KNR 2-02 d.1 1611-04	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 10 m	kol.		
		2.0	kol.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
22	KNR 2-02 d.1 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:8,9,11)			
23	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		0.50	m <sup>3</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
24	KNR 4-01 d.1 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność-14	m <sup>3</sup>		
		0.50	m <sup>3</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
25	kalkulacja d.1 własna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		0.50	m <sup>3</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>