

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Remont dachu</b>			
1	KNR AT-05 d.1 1664-02	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 20 m	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <ogniomury>[(4.40+4.82+4.35+2.10*2+3.85+2.96*2+3.50+6.20+1.90+4.70+6.42+1.55+4.58)*0.68]+<kominy>[(1.60+0.25+1.14*2+0.42*2+1.20*2+0.43*2+0.43*2+0.80*2+0.83*2+0.48*2+0.68+1.26+0.35)*0.25]+<obróbki ogniomurków>[(4.40+4.82+4.35+2.10*2+3.85+2.96*2+3.50+6.20+1.90+4.70+6.42+1.55+4.58)*0.25]+<okap>[(17.70+17.00)*0.10]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	59.813	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.813</b>
3	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		17.0+17.70	m	34.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.700</b>
4	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		1.20*2	m	2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
5	KNR 4-01 d.1 0432-01 ana- logia	Demontaż okna dachowego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNR 4-01 d.1 0414-02	Uzupełnienie deskowania z desek o grub. 25 mm na styk	m <sup>2</sup>		
		1.50*0.80	m <sup>2</sup>	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
7	KNR 0-22 d.1 0527-02	Krycie dachów papą termozgrzewalną podkładową na podłożu drewnianym - uzupełnienie pokrycia	m <sup>2</sup>		
		1.50*0.80	m <sup>2</sup>	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
8	KNR 4-01 d.1 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m <sup>2</sup>		
		1.97*0.68+0.52*1.24+0.53*1.30+0.53*0.90+0.58*0.93+1.36*0.78	m <sup>2</sup>	4.751	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.751</b>
9	KNR 4-01 d.1 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m <sup>3</sup>		
		[1.87*0.58*1.15]+[0.42*1.14*1.20]+[0.43*1.20*1.20]+[0.43*0.80*1.20]+[0.48*0.83*1.20]+[1.26*0.68*1.20]	m <sup>3</sup>	4.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.360</b>
10	KNR 2-02 d.1 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegły klinkierowej	m <sup>3</sup>		
		[1.87*0.58*1.15]+[0.42*1.14*1.20]+[0.43*1.20*1.20]+[0.43*0.80*1.20]+[0.48*0.83*1.20]+[1.26*0.68*1.20]	m <sup>3</sup>	4.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.360</b>
11	KNR 2-02 d.1 0923-01	Spoinowanie ścian zaprawą cement., niebarwiona	m <sup>2</sup>		
		[(1.87+0.58)*2*1.15]+[(0.42+1.14)*2*1.20]+[(0.43+1.20)*2*1.20]+[(0.43+0.80)*2*1.20]+[(0.48+0.83)*2*1.20]+[(1.26+0.68)*2*1.20]	m <sup>2</sup>	24.043	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.043</b>
12	KNR 2-02 d.1 0507-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm- z blachy z tytan cynku	m <sup>2</sup>		
		<okap>[(17.70+17.00)*0.25]	m <sup>2</sup>	8.675	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.675</b>
13	KNR 2-02 d.1 0507-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm- z blachy z cynku	m <sup>2</sup>		
		<ogniomury-nakrywy>[(4.40+4.82+4.35+2.10*2+3.85+2.96*2+3.50+6.20+1.90+4.70+6.42+1.55+4.58)*0.68]+<kominy>[(1.60+0.25+1.14*2+0.42*2+1.20*2+0.43*2+0.43*2+0.80*2+0.83*2+0.48*2+0.68+1.26+0.35)*0.35]+<obróbki ogniomurków>[(4.40+4.82+4.35+2.10*2+3.85+2.96*2+3.50+6.20+1.90+4.70+6.42+1.55+4.58)*0.35]	m <sup>2</sup>	63.542	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.542</b>
14	KNR-W 2-02 d.1 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy z tytan cynku	m		
		17.70+17.0	m	34.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.700</b>
15	KNR-W 2-02 d.1 0522-06	Kosz zlewowy ozdobny przy rynnach z blachy z tytan cynku - montaż z gotowych elementów	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.1	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy z tytancynku 1.20+1.20	m m	2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
17 d.1	KNR-W 4-01 0519-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia <dach górny>[3.52*2.10+2.96*2.70+1.90*3.90+20.17*4.52]+<dach dolny> [(17.70+17.00)*4.58]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	272.888	
				<b>RAZEM</b>	<b>272.888</b>
18 d.1	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 4.751*0.07+4.36	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.693	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.693</b>
19 d.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km * 7 km Krotność = 7 4.693	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.693	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.693</b>