

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących $0.95*0.40*1.50+0.38*0.44*1.50+0.40*0.46*1.50+0.79*0.40*1.50+0.45*0.73*1.50+0.38*0.38*1.50+0.39*1.20*1.50$	m ³ m ³	2.98	
				RAZEM	2.98
2	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł pełnych 1/2x1/2ceg. $0.95*0.40*1.50+0.38*0.44*1.50+0.40*0.46*1.50+0.79*0.40*1.50+0.45*0.73*1.50+0.38*0.38*1.50+0.39*1.20*1.50$	m ³ m ³	2.98	
				RAZEM	2.98
3	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm - / czapki kominowe / $1.10*0.55+0.55*0.60+0.55*0.60+0.95*0.55+0.60*0.90+0.55*0.55+0.55*1.40$	m ² m ²	3.40	
				RAZEM	3.40
4	KNR 4-01 0735-02	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem płaskim + mur ogniowy $(0.95+0.40+0.38+0.44+0.40+0.46+0.79+0.40+0.45+0.73+0.38+0.38+0.39+1.20)*2*1.50+12.50*0.45$	m ² m ²	28.88	
				RAZEM	28.88
5	KNR-W 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły o pow. do 2 m ² w 1 miejscu - kominy na strychu 3.8	m ² m ²	3.80	
				RAZEM	3.80
6	KNR-W 4-01 1201-01	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych - kominy na strychu 3.02	m ² m ²	3.02	
				RAZEM	3.02
7	KNR-W 4-01 0313-02	Uzupełnienie gładzi cementowej na rolkach z cegieł o szerokości 1 1/2 ceg. - / na murach ogniowych / 11.80	m m	11.80	
				RAZEM	11.80
8	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku -/wiatrownice, pasy nadrynnowe, mury ogniowe / $8.80*0.38+(25.90+16.70+13.30+7.90)*0.25+11.80*0.90+(0.95+0.40+0.38+0.44+0.40+0.46+0.79+0.40+0.45+0.73+0.38+0.38+0.39+1.20)*2*0.38$	m ² m ²	35.80	
				RAZEM	35.80
9	KNR-W 2-02 0515-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy cynkowo-tytanowej - / pasy nadrynnowe / $(25.90+16.70+13.30+7.90)*0.25$	m ² m ²	15.95	
				RAZEM	15.95
10	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy cynkowo-tytanowej - / wiatrownice, mury ogniowe / $8.80*0.38+11.80*0.55$	m ² m ²	9.83	
				RAZEM	9.83
11	KNR-W 4-01 0518-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa $8.80*13.30+16.70*12.60$	m ² m ²	327.46	
				RAZEM	327.46
12	KNR-W 4-01 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa $327.46*3\%$	m ² m ²	9.82	
				RAZEM	9.82
13	KNR-W 3 0502-02	Uzupełnienie deskowania dachów - deski gr. 25 mm na styk 6.8	m ² poł. m ² poł.	6.80	
				RAZEM	6.80
14	KNR-W 3 0504-01	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania drewna preparatami solowymi - deski i płyty 6.8	m ² m ²	6.80	
				RAZEM	6.80
15	KNR-W 4-01 0518-03	Drobne naprawy pokrycia z papy polegające na wstawieniu łąt do 1.0 m ² 15	szt. szt.	15.00	
				RAZEM	15.00
16	KNR-W 4-01 0518-02	Drobne naprawy pokrycia z papy polegające na wstawieniu łąt do 0.10 m ² 30	szt. szt.	30.00	
				RAZEM	30.00
17	KNR-W 2 W0503-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewną papą podkładową w miejscu wymiany deskowania 9.82	m ² m ²	9.82	
				RAZEM	9.82
18	KNR-W 4-01 0519-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewną gr. 5,2mm- jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia 327.46	m ² m ²	327.46	
				RAZEM	327.46

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 4-01 0519-04	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną -obróbki z papy wierzchniego krycia - / kominy i mury ogniowe / (0.95+0.40+0.38+0.44+0.40+0.46+0.79+0.40+0.45+0.73+0.38+0.38+0.39+1.20)* 2*0.50+12.50*1.00	m ² m ²	20.25	
				RAZEM	20.25
20	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 25.90+16.70+13.30+7.90	m m	63.80	
				RAZEM	63.80
21	KNR-W 2-02 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 130 mm typu " Wavin" 63.80	m m	63.80	
				RAZEM	63.80
22	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 9.95*3	m m	29.85	
				RAZEM	29.85
23	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm typu " Wavin " 29.85	m m	29.85	
				RAZEM	29.85
24	KNR-W 4-01 0423-03	Uzupełnienie włączów kominiarskich 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
25	KNR-W 4-01 0539-05	Uzupełnienie pokryć lub obróbek blacharskich wyłazu dachowego z pokryciem klapy blachą z cynku 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
26	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleg- łość 7 km 2.98	m ³ m ³	2.98	
				RAZEM	2.98
27	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie papy do utylizacji samochodami samowyladowczymi na odległość 7 km 6.95	m ³ m ³	6.95	
				RAZEM	6.95
28	Kalkulacja własna	Utylizacja papy (327.46+9.82)*2.55	kg kg	860.06	
				RAZEM	860.06
29	KNR-W 4-02 0218-01	Wymiana rury deszczowej o śr. 150 mm 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
30	KNR-W 4-02 0215-04	Wymiana czyszczaka żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
31	KNR 4-02 0210-04	Wymiana rur odpowietrzających z pionów kanałacyjnych na strychu na rury z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi 4	msc. msc.	4.00	
				RAZEM	4.00
32	KNR 4-01 1209-08	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej podbitki na przedłuże- niach połaci dachowych. 33.09	m ² m ²	33.09	
				RAZEM	33.09