

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
Romont kominów					
1	KNR-W 4-01 0433-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 - cegła budowlana klinkierowa pełna $1.15*0.40*3.00+0.75*0.75*2.00$	m ³		
			m ³	2.505	
				RAZEM	2.505
3	KNR 2-02 0923-01	Spoinowanie ścian kominów zaprawą cementową niebarwioną $(1.15+0.40)*2*3.00+(0.75+0.75)*2*2.00$	m ²		
			m ²	16.300	
				RAZEM	16.300
4	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych $1.30*0.55+0.90*0.90$	m ²		
			m ²	1.525	
				RAZEM	1.525
5	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy kominów o śr.gr.7cm - czapki kominowe żelbetowe poz.4	m ²		
			m ²	1.525	
				RAZEM	1.525
6	KNR 4-01 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o śr. do 6 mm poz.5<m2>*3<kg/m2>	kg		
			kg	4.675	
				RAZEM	4.675
7	KNR 2-02 0602-01 analogia	Zabezpieczenie środkami impregacyjnymi czapek kominowych poz.5	m ²		
			m ²	1.525	
				RAZEM	1.525
8	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ognioowych,okapów,kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku $(1.45+0.70)*2*0.35+(1.05+1.05)*2*0.35$	m ²		
			m ²	2.975	
				RAZEM	2.975
9	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy stalowej ocynkowanej poz.8	m ²		
			m ²	2.975	
				RAZEM	2.975
10	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy stalowej ocynkowanej - opaski na obróbkach kominów $(1.15+0.40)*2*0.10+(0.75+0.75)*2*0.10$	m ²		
			m ²	0.610	
				RAZEM	0.610
11	KNR 4-01 0504-04 z.sz. 2.3. 9909-02	Przełożenie pokrycia z układanej podwójnie w koronkę na zaprawie dachówki ceramicznej karpłówki wokół kominów - powierzchnia do 25 m2 - 100% nowej dachówki $(2.15+1.40)*2*1.00+(1.75+1.75)*2*1.00$	m ² przel.pok r.		
			m ² przel.pok r.	14.100	
				RAZEM	14.100
12	KNR 4-01 0508-04 analogia	Zminusowanie nieczyszczenia dachówek -521	szt.		
			szt.	-521.000	
				RAZEM	-521.000
13	KNR AT-09 0104-04 analogia	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie metalowe 2*1.0	m		
			m	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km poz.2+poz.4*0.07+poz.11*0.04	m ³		
			m ³	3.176	
				RAZEM	3.176
15	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.14	m ³		
			m ³	3.176	
				RAZEM	3.176
16		Składowanie gruzu	t		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
		poz.15*1.6	t	4.764	
				RAZEM	4.764