

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		CZERNIAKOWSKA 41- PRZEMUROWANIE KOMINÓW PONAD DACHEM			
1	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m ³		
d.1	0310-02	0.64*0.4*1.5+0.9*0.4*1.5+1.24*0.4*2*1.5	m ³	2.412	
				RAZEM	2.412
2	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 9 km / wraz z kosztami utylizacji)	m ³		
d.1	0108-13 0108-16 analiza indywidualna	2.412*0.75	m ³	1.809	
				RAZEM	1.809
3	KNR 4-01	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej czapek kominowych	m		
d.1	0201-10	2*(0.68+0.55+1.05+0.55+1.38+1.38+0.55+0.55)	m	13.380	
				RAZEM	13.380
4	KNR 4-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o śr. do 6 mm	kg		
d.1	0202-01	8	kg	8.000	
				RAZEM	8.000
5	KNR 4-01	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m3	m ²		
d.1	0203-13 z.sz. 2.6. 9905-01	0.68*0.55+1.05*0.55+1.38*0.55*2	m ²	2.470	
				RAZEM	2.470
6		Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów - z dostarczeniem opinii kominarskiej (przewodów kominowych =	kpl		
d.1	analiza indywidualna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-02	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, niebarwiona - kominów	m ²		
d.1	0923-01 analogia	1.5*2*(0.64+0.4+0.9+0.4+1.24+1.24+0.4+0.4)	m ²	16.860	
				RAZEM	16.860
8	KNR-W 4-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy wierzchniego krycia - powierzchnia wykonywanych robót do 10 m2	m ²		
d.1	0519-04 z.sz.2.3. 9909-01/3	13.8*0.5	m ²	6.900	
				RAZEM	6.900
9	KNR 4-01	Uzupełnienie obróbek blacharskich kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy ocynkowanej na dachu pokrytym papą lub dachówkami płaskimi. z wykonaniem bruzd i uszczelnieniem obróbek silikonem dekarsskim	m ²		
d.1	0531-02 analogia	13.8*0.5	m ²	6.900	
				RAZEM	6.900
10	KNR-W 4-01	Prowizoryczne zabezpieczenie połaci dachowych papą z rozebraniem	m ²		
d.1	0541-07	18	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000