

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Remont kominów			
1 d.1	KNR 19-01 0528-02	Wykonanie i rozebranie prowizorycznego zabezpieczenia połaci dachowych z płyt pilśniowych twardych (2.00*2*2+1.50*2)*1.00	m ² m ²	11.000	
				RAZEM	11.000
2 d.1	KNR-W 4- 01 0212-07	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m ²		
	komin I	0.63*2.12	m ²	1.336	
	komin II	0.63*1.62	m ²	1.021	
	komin III	0.63*2.07	m ²	1.304	
				RAZEM	3.661
3 d.1	KNR-W 4- 01 0518-04 z.sz.2.3. 9909-01/3	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - powierzchnia wykonywanych robót do 10 m ² <obróbki kominów >	m ²		
	komin I	(1.92*2+0.43*2)*0.30	m ²	1.410	
	komin II	(1.42*2+0.43*2)*0.30	m ²	1.110	
	komin III	(1.87*2+0.43*2)*0.30	m ²	1.380	
				RAZEM	3.900
4 d.1	KNR-W 4- 01 0349-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
	komin I	0.43*1.92*1.93	m ³	1.593	
	komin II	0.43*1.42*0.93	m ³	0.568	
	komin III	0.43*0.187*1.04	m ³	0.084	
				RAZEM	2.245
5 d.1	KNR-W 4- 01 0109-09 0109-10	Wywiezienie gruzu i papy spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 14 km z utylizacją	m ³		
		2.245<kominy>+3.661*0.10<czapki kominowe>+3.90*0.01<papa>	m ³	2.650	
				RAZEM	2.650
6 d.1	KNR-W 2- 02 0128-01 KNR-W 4- 01 0310-01 kalk. własna	Wieloprzewodowe kominy z cegieł klinkierowych pełnych o przekroju przewodu 1/2x1/2 cegły ponad dachem z zaprawy klinkierowej	m ³		
	komin I	0.38*1.92*1.30	m ³	0.948	
	komin II	0.38*1.42*1.30	m ³	0.701	
	komin III	0.38*1.87*1.30	m ³	0.924	
				RAZEM	2.573
7 d.1	KNR-W 2- 02 0125-03	Gzymsy z cegieł pełnych klinkierowych	m		
	komin I	2.02*2+0.48*2	m	5.000	
	komin II	1.52*2+0.48*2	m	4.000	
	komin III	1.97*2+0.48*2	m	4.900	
				RAZEM	13.900
8 d.1	KNR 2-21 0608-01	Spoinowanie kominów z cegły klinkierowej	m ²		
	komin I	(0.38*2+1.92*2)*1.30+5.00*0.30	m ²	7.480	
	komin II	(0.38*2+1.42*2)*1.30+4.00*0.30	m ²	5.880	
	komin III	(0.38*2+1.87*2)*1.30+4.90*0.30	m ²	7.320	
				RAZEM	20.680
9 d.1	KNR-W 4- 01 0203-13 z.sz.2.6. 9905-01	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego - objętość elementu do 0.5 m ³	m ²		
		3.661	m ²	3.661	
				RAZEM	3.661
10 d.1	NNRNKB 202 0522-08	Montaż prefabrykowanych przedłużeń kominowych z blachy żaroodpornej 140 x140 mm w dachach krytych papą	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
11	KNR 0-22	Obróbki dachowe kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dkd	mb		
d.1	0529-06	z zastosowaniem klinów ze styropapy - współczynnik do R-1,50	obwo-		
	komin I	0.38*2+1.92*2	du	4.600	
	komin II	0.38*2+1.42*2	mb	3.600	
	komin III	0.38*2+1.87*2	obwo-	4.500	
			du		
				RAZEM	12.700
12	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25	m ²		
d.1	202 0541-01	cm <listwy kominy>			
	komin I	4.60*0.12	m ²	0.552	
	komin II	3.60*0.12	m ²	0.432	
	komin III	4.50*0.12	m ²	0.540	
				RAZEM	1.524
2		Renowacja dachu			
13	KNR 0-22	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewal-	m ²		
d.2	0528-01	nej dkd - przygotowanie podłoża			
		4.50*2*15.50	m ²	139.500	
				RAZEM	139.500
14	KNR 0-22	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewal-	m ²		
d.2	0528-02	nej dkd - krycie			
		139.50	m ²	139.500	
				RAZEM	139.500