

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
REMONT DACHU					
1	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 2,60*0,60 1,70*0,60 1,10*0,60*6 0,60*0,60*3	m ² m ² m ² m ²	1,560 1,020 3,960 1,080	
				RAZEM	7,620
2	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegiel o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³ 2,50*0,50*1,0 1,60*0,50*1,0 1,0*0,50*0,50*2	m ³ m ³ m ³	1,250 0,800 0,500	
				RAZEM	2,550
3	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy betonowe kominów o śr.gr.7cm poz.1	m ² m ²	7,620	
				RAZEM	7,620
4	KNR 2-02 0602-07	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome czap kominowych - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- pierwsza warstwa 2,70*0,70 1,80*0,70 1,20*0,70*6 0,70*0,70*2	m ² m ² m ² m ²	1,890 1,260 5,040 0,980	
				RAZEM	9,170
5	KNR 4-01 0735-01	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. II na kominach ponad da- chem płaskim [2,50*2+0,50*2]*1,0 [1,60*2+0,50*2]*1,0 [1,0*2+0,50*2]*0,50*2	m ² m ² m ² m ²	6,000 4,200 3,000	
				RAZEM	13,200
6	KNR 2-02 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykle farbą emulsyjną tynków gładkich zewn. [2,50*2+0,50*2]*2,20 [1,60*2+0,50*2]*1,90 [1,0*2+0,50*2]*1,60*6 [0,50*4]*1,20*3	m ² m ² m ² m ²	13,200 7,980 28,800 7,200	
				RAZEM	57,180
7	KNR 4-01 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8	KNR 4-01 0419-03	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie ponad 5 m 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 17,50*13,80-[5,0*5,50+3,50*2,20*2]	m ² m ²	198,600	
				RAZEM	198,600
10	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa Krotność = 5 poz.9	m ² m ²	198,600	
				RAZEM	198,600
11	KNR 4-01 0414-02	Wymiana desekowania z desek o grub. 25 mm na styk poz.9*15%	m ² m ²	29,790	
				RAZEM	29,790
12	KNR 4-01 0414-11	Wymiana desek czołowych 17,50	m m	17,500	
				RAZEM	17,500
13	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku 0,30*[[13,80+2,20*2+0,50*4]*2+[5,50*2+5,0*2]] opierzenia ścian opierzenia kominów pas okapo- wy 0,30*[[2,50*2+0,50]+[1,60*2+0,50]+[1,0*2+0,50*2]*2+[0,50*4]] 0,45*17,50	m ² m ² m ² m ²	18,420 5,160 7,875	
				RAZEM	31,455
14	KNR-W 2- 02 0501-01 analogia	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo - papa asfaltowa wierzchniego krycia na gwoździe (jako podkład pod pokrycie pa- pę termozgrzewalną). poz.9	m ² m ²	198,600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dach.papą termozgrz.2-warstw. - typu Zdunbit lub równoważną poz.9	m ² m ²	RAZEM 198,600	198,600
16	KNR-W 2-02 0504-03 kominy	J.w. lecz obróbki z papy nawierzchniowej 0,50*[[2,50*2+0,50]+[1,60*2+0,50]+[1,0*2+0,50*2]*2+[1,0*2+0,50]*4+0,50*4]	m ² m ²	13,600 33,450	47,050
	ściany	0,50*[[5,50*2+5,0*2]+[3,50+2,20*2]*2+[13,80-3,50-1,0*4]*2+17,50]	m ²	RAZEM	47,050
17	KNR 4-01 0504-04 z. sz. 2.3. 9909-01	Przełożenie pokrycia z układanej podwójnie w koronkę dachówki ceramicznej karpówki (rozbiórka i ponowny montaż - materiał z rozbiórki) - powierzchnia do 10 m2 17,50*0,30	m ² przeł. pokr. m ² przeł. pokr.	5,250	5,250
18	KNR 4-01 0504-08	Przełożenie gąsiorów ceramicznych 8,50	m przeł. gąsior. m przeł. gąsior.	8,500	8,500
19	KNR 2-02 0506-02 pas okapowy	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej 0,45*17,50	m ² m ²	7,875	7,875
20	KNR 2-02 0506-01 listwy nad obróbkami z papy.	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej poz.16/0,50*0,08	m ² m ²	7,528	7,528
21	KNR 2-02 0333-01 analogia z poz. 18	J.w. lecz uszczelnianie ręczne silikonem styków obróbek blacharskich i ścian. poz.20/0,08	m m	94,100	94,100
22	KNR 2-02 0506-06	Rury wentylacyjne - z blachy ocynkowanej 4	szt. szt.	4,000	4,000
23	KNR 2-02 1219-08	Uchwyty do anten TV. 8	szt. szt.	8,000	8,000
24	KNR 4-04 0901-05	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu 22,0	m m	22,000	22,000
25	KNR 4-04 0901-06	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu 22,0	m m	22,000	22,000
26	KNR 4-04 0901-07	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu 22,0	m m	22,000	22,000
27	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km poz.1*0,07 poz.2 poz.11*0,025 poz.12*0,032*0,25 pozostałe 0,200	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	0,533 2,550 0,745 0,140 0,200	4,168
28	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 29 poz.27	m ³ m ³	4,168	4,168
				RAZEM	4,168

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	kalk. własna	Przyjęcie gruzu na wysypisko	t		
		poz.27	t	4,168	
				RAZEM	4,168
30	kalk. własna	Utylizacja papy z rozbiórki. (z transportem).	t		
		poz.9*0,03*1,20	t	7,150	
				RAZEM	7,150

