

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0504-04 z. sz. 2.3. 9909-03 z. sz. 2.4. 9910-03	Przełożenie pokrycia z układanej podwójnie w koronkę na zaprawie dachówki ceramicznej karpiówki - powierzchnia do 50 m ² - nachylenie połąci ponad 85 do 120 % [[9,90+5,50]*3,85-[1,60*1,45]*3]*50%	m ² przel. pokr. m ² przel. pokr.	26,165	
				RAZEM	26,165
2	KNR 4-01 0414-09	Wymiana łącenia dachu pod pokrycie dachówką o odstepie łąt do 16 cm poz.1	m ² m ²	26,165	
				RAZEM	26,165
3	KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii dachowej na krokwiach poz.1	m ² m ²	26,165	
				RAZEM	26,165
4	KNR K-05 0104-04	Montaż kontrłąt na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 70 cm poz.1	m ² m ²	26,165	
				RAZEM	26,165
5	KNR 4-01 0205-03	Naprawa pęknięć czapek kominowych 2,20+1,80+3,70+2,55+1,60+2,10+2,15+1,50	m m	17,600	
				RAZEM	17,600
6	KNR 2-02 0602-07	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome czap kominowych - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- pierwsza warstwa 2,30*0,60 1,90*0,60 3,80*0,60 2,65*0,60 1,70*0,60 2,20*0,60 2,35*0,60 1,60*0,60	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	1,380 1,140 2,280 1,590 1,020 1,320 1,410 0,960	
				RAZEM	11,100
7	KNR 4-01 0735-05	Przecieranie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. II lub III na kominach ponad dachem płaskim [2,10*2+0,40*2]*0,50 [1,70*2+0,40*2]*0,50 [3,60*2+0,40*2]*0,50 [2,45*2+0,40*2]*0,50 [1,30*2+0,40*2]*0,50 [2,0*2+0,40*2]*0,50 [2,15*2+0,40*2]*0,50 [1,40*2+0,40*2]*0,50	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	2,500 2,100 4,000 2,850 1,700 2,400 2,550 1,800	
				RAZEM	19,900
8	KNR 2-02 1501-05 kominy ogniomury maszynow- nia	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą emulsyjną tynków gładkich zewn. poz.7 [3,80+7,60+7,40+7,10]*0,30 [6,90*2+5,25*2]*3,20	m ² m ² m ² m ²	19,900 7,770 77,760	
				RAZEM	105,430
9	KNR 4-01 0504-04 z. sz. 2.3. 9909-03 pas od ulicy	Przełożenie (rozebranie i ponowne ułożenie istniejącej dachówki) pokrycia z układanej podwójnie w koronkę na zaprawie dachówki ceramicznej karpiówki - powierzchnia do 50 m ² 15,60*0,30	m ² przel. pokr. m ² przel. pokr.	4,680	
				RAZEM	4,680
10	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 11,40*15,60+9,85*1,20	m ² m ²	189,660	
				RAZEM	189,660
11	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 5 poz.10	m ² m ²	189,660	
				RAZEM	189,660
12	KNR-W 2- 02 0504-02	Pokrycie dach.papą termozgrz.2-warstw. - typu Zdunbit lub równoważną poz.10	m ² m ²	189,660	
				RAZEM	189,660
13	KNR-W 2- 02 0504-03	J.w. lecz obróbki z papy nawierzchniowej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	kominy	[[2,10+0,40]*2+[1,70+0,40*2]+[3,60+0,40*2]+[3,60+0,40*2]+[2,45+0,40*2]+[1,30+0,40*2]+[2,0+0,40*2]+[2,0+0,40*2]+[2,15+0,40*2]+[1,40+0,40*2]]*0,50	m ²	16,200	
	ściany	[7,40+7,10+3,80+7,60+5,25*2+6,90*2+4,75*2+6,65*2+15,60]*0,50	m ²	44,300	
				RAZEM	60,500
14	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
	pasy nadrynnowe	0,25*5,25	m ²	1,313	
	pasy podrynnowe	0,45*5,25	m ²	2,363	
	okap (papa/dachówka)	0,40*[5,75+9,85]	m ²	6,240	
	opierzenia ścian	0,30*[7,40+7,10+3,80+7,60+5,25*2+6,90*2+4,75*2+6,65*2+15,60]	m ²	26,580	
	opierzenia kominów	0,30*[[2,10+0,40]*2+[1,70+0,40*2]+[3,60+0,40*2]+[3,60+0,40*2]+[2,45+0,40*2]+[1,30+0,40*2]+[2,0+0,40*2]+[2,0+0,40*2]+[2,15+0,40*2]+[1,40+0,40*2]]	m ²	9,720	
	ogniomury	0,40*[7,40+7,10+3,80+7,55+[6,90*2+4,75-1,50-2,0-2,05]]	m ²	15,540	
				RAZEM	61,756
15	KNR 4-01 0312-01	Uzupełnienie gładzi cementowej na rolkach z cegieł o szerokości 1 ceg. poziomych	m		
	ogniomury	7,40+7,10+3,80+7,55+[6,90*2+4,75-1,50-2,0-2,05]	m	38,850	
				RAZEM	38,850
16	KNR 4-01 0602-03	Jednowarstwowe izolacje poziome murów z papy na sucho pod obróbki blacharskie.	m ²		
		[7,40+7,10+3,80+7,55+[6,90*2+4,75-1,50-2,0-2,05]]*0,25	m ²	9,713	
				RAZEM	9,713
17	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
	z poz. 14	2,363+6,24+15,54	m ²	24,143	
				RAZEM	24,143
18	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
	pasy nadrynnowe	0,25*5,25	m ²	1,313	
	listwy nad obróbkami z papy.	0,08*[[2,10+0,40]*2+[1,70+0,40*2]+[3,60+0,40*2]+[3,60+0,40*2]+[2,45+0,40*2]+[1,30+0,40*2]+[2,0+0,40*2]+[2,0+0,40*2]+[2,15+0,40*2]+[1,40+0,40*2]+[7,40+7,10+3,80+7,60+5,25*2+6,90*2+4,75*2+6,65*2]]	m ²	8,432	
				RAZEM	9,745
19	KNR 2-02 0333-01	J.w. lecz uszczelnianie ręczne silikonem styków obróbek blacharskich i ścian.	m		
	analogia obm.z poz. 18	8,432/0,08	m	105,400	
				RAZEM	105,400
20	KNR 2-02 0506-06	Rury wentylacyjne - z blachy ocynkowanej	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
21	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
	maszynownia	5,25	m	5,250	
				RAZEM	5,250
22	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
	j.w.	2,8	m	2,800	
				RAZEM	2,800
23	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		5,25	m	5,250	
				RAZEM	5,250
24	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		2,8	m	2,800	
				RAZEM	2,800
25	KNR 2-02 1219-08	Uchwyty do anten TV.	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
26	KNR 2-02 1610-03	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 20 m	m ²		
		[9,90+5,50]*0,50*19,0	m ²	146,300	
				RAZEM	146,300
27		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,3,4)			
28	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	z poz. 1,2 pozostałe	26,17*0,04 0,500	m ³ m ³	1,047 0,500	
				RAZEM	1,547
29	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 29 1,547	m ³ m ³	1,547	
				RAZEM	1,547
30	kalk. własna	Przyjęcie gruzu na wysypisko 1,547*1,60	t t	2,475	
				RAZEM	2,475
31	kalk. własna z poz. 10 i 11	Utylizacja papy z rozbiórki. (z transportem). [189,66*0,03]*1,20	t t	6,828	
				RAZEM	6,828