

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
REMONT DACHU.					
1	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 16,65*9,05	m ² m ²	 150,683	 150,683
2	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa Krotność = 5 150,7	m ² m ²	 150,700	 150,700
3	KNR 4-01 0414-02	Wymiana deskowania z desek o grub. 25 mm na styk 150,7*0,10	m ² m ²	 15,070	 15,070
4	KNR 4-01 0415-03	Uzupełnienie włązów kominarskich 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
5	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³ 5,20	m ³ m ³	 5,200	 5,200
6	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy betonowe kominów o śr.gr.7cm 4,8	m ² m ²	 4,800	 4,800
7	KNR 2-02 0602-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome czap kominowych - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- pierwsza warstwa 6,10	m ² m ²	 6,100	 6,100
8	KNR 4-01 0735-02	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem płaskim 28,0	m ² m ²	 28,000	 28,000
9	KNR 2-02 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków rapowanych, betonu, cegły i drewna 28,0	m ² m ²	 28,000	 28,000
10	KNR 2-02 0501-01 obmiary jak w poz. 1	Pokrycie dachów papą asfaltową na podłożu drewnianym jednowarstwowo 150,70	m ² m ²	 150,700	 150,700
11	KNR-W 2- 02 0504- 02 obmiary z poz. 1	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowo - typu "Zdunbit" lub równoważna. 150,70	m ² m ²	 150,700	 150,700
12	KNR-W 2- 02 0504- 03 kominy ogniomu- ry	J.w. lecz obróbki z papy nawierzchniowej 8,95 0,50*[16,65+9,05*2]	m ² m ² m ²	 8,950 17,375	 26,325
13	KNR 4-01 0535-08 pasy nad- rynnowe pasy pod- rynnowe opierzenia ścian ogniomu- ry	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0,25*16,65 0,40*16,65 0,30*[16,65+9,05*2] 0,42*[16,65+9,05*2]	m ² m ² m ² m ²	 4,163 6,660 10,425 14,595	 35,843
14	KNR 4-01 0312-01	Uzupełnienie gładzi cementowej na rolkach z cegieł o szer. 1 ceg. poziomych 16,65+9,05*2	m m	 34,750	 34,750
15	KNR 4-01 0602-03	Jednowarstwowo izolacje poziome murów z papy na sucho pod obróbki blacharskie. 0,30*[16,65+9,05*2]	m ² m ²	 10,425	 10,425
				RAZEM	10,425

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 2-02 0506-01 pasy nad- rynnowe listwy nad obr.z pa- py	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej 0,25*16,65 26,33/0,50*0,08	m ²		
			m ²	4,163	
			m ²	4,213	
				RAZEM	8,376
17	KNR 2-02 0333-01 analogia z poz. 17	J.w. lecz uszczelnianie ręczne silikonem styków obróbek blacharskich i ścian. 4,213/0,08	m		
			m	52,663	
				RAZEM	52,663
18	KNR 2-02 0506-02 pas pod- rynnowy ogniomu- ry	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej 0,40*16,65 0,42*[16,65+9,05*2]	m ²		
			m ²	6,660	
			m ²	14,595	
				RAZEM	21,255
19	KNR 4-01 0532-06 1	Uzupełnienie pokryć lub obróbek blacharskich - wylazu dachowego z pokryciem kla- py z blachy ocynkowanej	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 2-02 0506-06 4	Rury wentylacyjne - z blachy ocynkowanej	szt.		
			szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
21	KNR 4-01 0535-04 16,65	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			m	16,650	
				RAZEM	16,650
22	KNR 4-01 0535-06 Krotność = 0,85 8,0	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku (z podnośnika ko- szowego)	m		
			m	8,000	
				RAZEM	8,000
23	KNR 2-02 0508-04 16,65	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej	m		
			m	16,650	
				RAZEM	16,650
24	KNR 2-02 0508-09 1	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy ocynkowanej	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25	KNR 2-02 0510-03 8,0	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej	m		
			m	8,000	
				RAZEM	8,000
26	KNR 2-02 1219-08 6	Uchwyty do anten TV.	szt.		
			szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
27	KNR 4-01 0108-17 z poz. 3 z poz. 5	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji cegłanych na odległość do 1 km 15,07*0,025 5,20	m ³		
			m ³	0,377	
			m ³	5,200	
				RAZEM	5,577
28	KNR 4-01 0108-20 Krotność = 29 5,577	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km	m ³		
			m ³	5,577	
				RAZEM	5,577
29	kalk. własna 5,60	J.w. lecz przyjęcie gruzu na wysypisko	t		
			t	5,600	
				RAZEM	5,600
30	kalk. własna z poz. 1 i 2	Utylizacja papy z rozbioru wraz z transportem. [150,7*0,03]*1,20	t		
			t	5,425	
				RAZEM	5,425