

Remont dachu i kominów

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Remont dachu i kominów					
1		WYMIANA POKRYCIA PAPOWEGO			
1 d.1	KNR-W 4-01 0518-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m2		
		13,60 * 15,50	m2	210,800	
				RAZEM	210,800
2 d.1	KNR-W 4-01 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa Krotność = 6	m2		
		poz.1	m2	210,800	
				RAZEM	210,800
3 d.1	KNR 4-01 0414-02	Wymiana deskowania z desek o grubości 25 mm na styk - 20%	m2		
		poz.1 * 20%	m2	42,160	
				RAZEM	42,160
4 d.1	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną modyfikowaną SBS dwuwarstwowe	m2		
		poz.1	m2	210,800	
				RAZEM	210,800
5 d.1	KNR 4-01 0627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi - impregnacja pozostałego deskowania	m2		
		poz.1 * 80%	m2	168,640	
				RAZEM	168,640
2		RYNNY, RURY SPUSTOWE I OBRÓBKİ BLACHARSKIE			
6 d.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		55,78	m	55,780	
				RAZEM	55,780
7 d.2	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		poz.6	m	55,780	
				RAZEM	55,780
8 d.2	KNR 4-01 0535-06 rozdz.05 z.sz. 2.7.	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		40,0	m	40,000	
				RAZEM	40,000
9 d.2	KNR-W 2-02 0529-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		poz.8	m	40,000	
				RAZEM	40,000
10 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		<pas nadrynnowy> 13,60 * 0,40 * 2 + 15,50 * 0,40 * 2	m2	23,280	
		<pas podrynnowy> 13,60 * 0,50 * 2 + 15,50 * 0,50 * 2	m2	29,100	
		<obróbki przy kominach> (0,45 + 0,74) * 2 * 0,35 * 2 + (0,44 + 0,44) * 2 * 0,35 + (0,73 + 0,74) * 2 * 0,35	m2	3,311	
		<obróbka wyłazu> (0,83 + 0,83) * 2 * 0,35	m2	1,162	
				RAZEM	56,853
11 d.2	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy stalowej ocynkowanej	m2		
		<pas nadrynnowy> 13,60 * 0,40 * 2 + 15,50 * 0,40 * 2	m2	23,280	
		<pas podrynnowy> 13,60 * 0,50 * 2 + 15,50 * 0,50 * 2	m2	29,100	
		<obróbki przy kominach> (0,45 + 0,74) * 2 * 0,35 * 2 + (0,44 + 0,44) * 2 * 0,35 + (0,73 + 0,74) * 2 * 0,35	m2	3,311	
		<obróbka wyłazu> (0,83 + 0,83) * 2 * 0,35	m2	1,162	
				RAZEM	56,853

Remont dachu i kominów

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.2	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy stalowej ocynkowanej - opaski na obróbkach kominów	m2		
		$(0,45 + 0,74) * 2 * 0,10 * 2 + (0,44 + 0,44) * 2 * 0,10 + (0,73 + 0,74) * 2 * 0,10$	m2	0,946	
				RAZEM	0,946
13 d.2	KNR 2-02 0515-07	Obróbki wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy ocynkowanej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.2	KNR-W 4-02 0233-10	Demontaż rury wywiewnej blaszanej z blachy ocynk. o średn. 100 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
15 d.2	KNR 2-15 0209-06	Montaż rur wywiewnych z blachy stalowej ocynkowanej o śr. 100 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.2	KNR 2-02 1213-03	Drabiny zewnętrzne z kabłąkami o długości do 4 m	m		
		3,5	m	3,500	
				RAZEM	3,500
3		WYWÓZ I SKŁADOWANIE GRUZU I PAPY			
17 d.3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie papy samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m3		
		poz.1 * 0,004 + poz.2 * 0,004 * 6	m3	5,902	
				RAZEM	5,902
18 d.3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie papy samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.17	m3	5,902	
				RAZEM	5,902
19 d.3		Składowanie papy	t		
		poz.18 * 1,1	t	6,492	
				RAZEM	6,492