

Remont dachu papowego

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Remont dachu papowego					
1		WYMIANA POKRYCIA PAPOWEGO			
1 d.1	KNR-W 4-01 0518-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m2		
		16,65 * 15,20	m2	253,080	
				RAZEM	253,080
2 d.1	KNR-W 4-01 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa Krotność = 5	m2		
		poz.1	m2	253,080	
				RAZEM	253,080
3 d.1	KNR 4-01 0414-02	Wymiana deskowania z desek o grubości 25 mm na styk - 30%	m2		
		poz.1 * 30%	m2	75,924	
				RAZEM	75,924
4 d.1	KNR 4-01 0627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi - pozostałe 70% deskowania dachu	m2		
		poz.1 * 70%	m2	177,156	
				RAZEM	177,156
5 d.1	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną modyfikowaną SBS dwuwarstwowe	m2		
		poz.1	m2	253,080	
				RAZEM	253,080
2		RYNNY, RURY SPUSTOWE I OBROBKI BLACHARSKIE			
6 d.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		2 * 16,65	m	33,300	
				RAZEM	33,300
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	33,300	
				RAZEM	33,300
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		
		18,30	m	18,300	
				RAZEM	18,300
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	18,300	
				RAZEM	18,300
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> 16,65 * 0,33 * 2	m2	10,989	
		<obróbki przy kominach> [(0,80 + 1,50) * 2 + (0,60 + 0,80) * 2 + (1,20 + 0,40) * 2 + (0,50 + 0,90) * 2 + (0,50 + 1,20) * 2] * 0,35	m2	5,880	
		<wiatrownice> 15,20 * 2 * 0,20	m2	6,080	
		<obróbki gzymsu> 15,20 * 0,20 + 15,20 * 0,06	m2	3,952	
				RAZEM	26,901
11 d.2	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy stalowej ocynkowanej	m2		
		<pas nadrynnowy> 16,65 * 0,33 * 2	m2	10,989	
		<obróbki przy kominach> [(0,80 + 1,50) * 2 + (0,60 + 0,80) * 2 + (1,20 + 0,40) * 2 + (0,50 + 0,90) * 2 + (0,50 + 1,20) * 2] * 0,35	m2	5,880	
		<wiatrownice> 15,20 * 2 * 0,20	m2	6,080	
		<obróbki gzymsu> 15,20 * 0,20 + 15,20 * 0,06	m2	3,952	

Remont dachu papowego

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	26,901
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		
		$[(0,80 + 1,50) * 2 + (0,60 + 0,80) * 2 + (1,20 + 0,40) * 2 + (0,50 + 0,90) * 2 + (0,50 + 1,20) * 2] * 0,10$	m2	1,680	
				RAZEM	1,680
13 d.2	KNR-W 4-01 0539-06	Uzupełnienie pokryć lub obróbek blacharskich wyłazu dachowego z pokryciem kłapy blachą ocynkowaną	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		WYWÓZ I SKŁADOWANIE GRUZU I PAPY			
14 d.3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie papy samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3		
		poz.1 * 0,004 + poz.2 * 0,004 * 5	m3	6,074	
				RAZEM	6,074
15 d.3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie papy samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 7	m3		
		poz. 14	m3	6,074	
				RAZEM	6,074
16 d.3		Składowanie papy	t		
		poz.15 * 1,1	t	6,681	
				RAZEM	6,681