

Remont dachu i kominów

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Remont dachu i kominów					
1		KOMINY			
1 d.1	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 - cegła budowlana klinkierowa pełna	m3		
		2 * 0,80 * 0,80 * 1,00	m3	1,280	
				RAZEM	1,280
2 d.1	KNR 2-02 0923-01	Spoinowanie ścian kominów zaprawą cementową niebarwioną	m2		
		(0,80 + 0,80) * 2 * 1,00 * 2	m2	6,400	
				RAZEM	6,400
3 d.1	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy kominów o śr.gr.7cm - czapki kominowe żelbetowe	m2		
		2 * 0,95 * 0,95	m2	1,805	
				RAZEM	1,805
4 d.1	KNR 4-01 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o śr. do 6 mm	kg		
		poz.3 <m2> * 3 <kg/m2>	kg	5,415	
				RAZEM	5,415
5 d.1	KNR 2-02 0602-01 analogia	Zabezpieczenie środkami impregnacynymi czapek kominowych	m2		
		poz.3	m2	1,805	
				RAZEM	1,805
2		WYMIANA POKRYCIA PAPOWEGO			
6 d.2	KNR-W 4-01 0518-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m2		
		(24,45 + 22,80) * 0,50 + 2 * (0,68 + 0,77 + 0,80 + 0,40 + 0,70 + 0,80 + 0,85 + 0,48) * 0,35	m2	27,461	
				RAZEM	27,461
7 d.2	KNR-W 4-01 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m2		
		poz.6	m2	27,461	
				RAZEM	27,461
8 d.2	KNR 4-01 0414-02	Wymiana deskowania z desek o grubości 25 mm na styk - 40%	m2		
		poz.6 * 40%	m2	10,984	
				RAZEM	10,984
9 d.2	KNR 4-01 0627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi - pozostałe 60% deskowania dachu	m2		
		poz.6 * 60%	m2	16,477	
				RAZEM	16,477
10 d.2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną modyfikowaną SBS dwuwarstwowe	m2		
		poz.6	m2	27,461	
				RAZEM	27,461
3		RYNNY, RURY SPUSTOWE I OBRÓBKİ BLACHARSKIE			
11 d.3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		2 * 20,6 - 2 * 9,2	m	22,800	
				RAZEM	22,800
12 d.3	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		poz.11	m	22,800	
				RAZEM	22,800
13 d.3	KNR 4-01 0535-06 rozdz.05 z.sz. 2.7.	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		(13,0 + 10,0) * 2	m	46,000	
				RAZEM	46,000

Remont dachu i kominów

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.3	KNR-W 2-02 0529-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		poz.13	m	46,000	
				RAZEM	46,000
15 d.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		<pas nadrynnowy> $(24,45 + 22,80) * 0,35$	m2	16,538	
		<obróbki przy kominach> $[2 * (0,68 + 0,77 + 0,80 + 0,40 + 0,70 + 0,80 + 0,85 + 0,48)] * 0,35$	m2	3,836	
				RAZEM	20,374
16 d.3	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy stalowej ocynkowanej	m2		
		<pas nadrynnowy> $(24,45 + 22,80) * 0,35$	m2	16,538	
		<obróbki przy kominach> $[2 * (0,68 + 0,77 + 0,80 + 0,40 + 0,70 + 0,80 + 0,85 + 0,48)] * 0,35$	m2	3,836	
				RAZEM	20,374
17 d.3	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy stalowej ocynkowanej - opaski na obróbkach kominów	m2		
		<opaski na obróbkach> $[2 * (0,68 + 0,77 + 0,80 + 0,40 + 0,70 + 0,80 + 0,85 + 0,48)] * 0,10$	m2	1,096	
				RAZEM	1,096
4		WYWÓZ I SKŁADOWANIE GRUZU I PAPY			
18 d.4	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m3		
		poz.1	m3	1,280	
				RAZEM	1,280
19 d.4		Składowanie gruzu	t		
		poz.18 * 1,5	t	1,920	
				RAZEM	1,920
20 d.4	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m3		
		poz.6 * 0,004 + poz.7 * 0,004	m3	0,220	
				RAZEM	0,220
21 d.4		Składowanie papy	t		
		0,22 * 1,1	t	0,242	
				RAZEM	0,242