

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	KNR 2-17 0113-02	Przewody wentylacyjne z blachy kwasoodporne, nierdzewnej, typ B/I o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 % - analogia - rury systemowe dwuścienne o śr.160mm wraz z kształtkami i trójnikiem	m2		
		1,7 * 2 * 3,14 * 0,08	m2	0,854	
				RAZEM	0,854
2	KNR 4-01 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 2-17 0152-02	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiazdzone o śr.do 200 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR 2-17 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR-W 2-02 2004-01 Analogia	Obudowa pionów kominowych płytami OSB gr. 12 mm	m2		
		1 * 0,3 * 3	m2	0,900	
				RAZEM	0,900
6	KNR 2-02 2601-01	Docieplenie ścian pełnych i z otworami z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki -tynk cienkowarstwowy	m2		
		0,9	m2	0,900	
				RAZEM	0,900
7	KNR 2-02 0910-01	Tynki zewnętrzne szlachetne gładzone wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) - tynk mineralny	m2		
		0,9	m2	0,900	
				RAZEM	0,900
8	Kalkulacja własna	Przełożenie pokrycia z układanej podwójnie w koronkę na sucho dachówki ceramicznej karpiówki wraz z montażem taśmy perforowanej do krokwi	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m2		
		10 * 2	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
10	Kalkulacja własna	Czas pracy rusztowań grupy 1	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
11	Kalkulacja własna	Wykucie starego okna drewnianego i osadzenie nowego o wym. 40x55cm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		0,5 * 0,4 * 0,4	m3	0,080	
				RAZEM	0,080
13	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 7	m3		
		0,08	m3	0,080	
				RAZEM	0,080