

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		DOCIEPLENIE STROPODACHU			
1 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		0,40 * (32,80 * 2 + 12,00 * 2)	m2	35,84	
				RAZEM	35,84
2 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		32,80 * 2	m	65,60	
				RAZEM	65,60
3 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		7,0 * 4	m	28,00	
				RAZEM	28,00
4 d.1	KNR-W 4-01 0518-01	Drobne naprawy pokrycia z papy polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu	m2		
		50,0	m2	50,00	
				RAZEM	50,00
5 d.1	KNR 2-02 0407-02	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - belki na krawędzi dachu	m3 drew		
		0,14 * 0,20 * (6,00 * 2 + 32,80) * 2	m3 drew	2,51	
		0,14 * 0,20 * 0,80 * 4 <wylaz>	m3 drew	0,09	
				RAZEM	2,60
6 d.1	KNR-W 2-02 0608-01 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku styropian - Styropapa gr. 20cm (styropian EPS100 - lambda 0,031 - laminowany jednostronnie papą podkładową) mocowana mechanicznie wraz z montażem kominków wentylacyjnych (1szt/m2 pokrycia)	m2		
		32,50 * 6,00 * 2	m2	390,00	
				RAZEM	390,00
7 d.1	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową - papą SBS w/krycia gr. 5,2mm na włókninie poliestrowej	m2		
		32,50 * 6,00 * 2	m2	390,00	
				RAZEM	390,00
8 d.1	KNR AT-31 0705-01	Montaż profili dylatacyjnych - ANALOGIA IZOKLINY KOMINY	m		
		(1,65 + 1,10 + 0,55 + 0,55 + 1,10 + 0,50) * 2	m	10,90	
		(2,65 + 0,50) * 2 * 4	m	25,20	
		(0,90 + 0,55) * 2 * 2	m	5,80	
				RAZEM	41,90
9 d.1	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - blacha 0,7mm	m2		
		0,50 * (32,80 * 2 + 12,00 * 2)	m2	44,80	
		poz.8 * 0,50	m2	20,95	
				RAZEM	65,75
10 d.1	NNRNKB 202 0518-04	(z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z cynku półokrągłych o śr. 15 cm - blacha 0,7mm	m		
		poz.2	m	65,60	
				RAZEM	65,60
11 d.1	NNRNKB 202 0517-09	(z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej - zbiorniczki przy rynnach	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
12 d.1	KNR-W 2-02 0526-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		poz.3	m	28,00	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	28,00
13 d.1	kalk. własna	Montaż wyłazu dachowego ocieplonego	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
14 d.1	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m3		
		$(1,65 * 0,50 + 0,55 * 0,55) * 1,20 * 2$	m3	2,71	
		$(2,65 * 0,50) * 1,30 * 4$	m3	6,89	
		$(0,90 * 0,55) * 1,20 * 2$	m3	1,19	
				RAZEM	10,79
15 d.1	KNR-W 2-02 0220-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m2		
		$(1,75 * 0,60 + 0,65 * 0,65) * 2$	m2	2,95	
		$(2,75 * 0,60) * 4$	m2	6,60	
		$(1,00 * 0,65) * 2$	m2	1,30	
				RAZEM	10,85
16 d.1	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8-14 mm	t		
		0,150	t	0,15	
				RAZEM	0,15
17 d.1	KNR 2-02 0902-01 z.sz. 5.6. 9911	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie Tynki na pow.do 5 m2.	m2		
		$(1,65 + 1,10 + 0,55 + 0,55 + 1,10 + 0,50) * 1,20 * 2$	m2	13,08	
		$(2,65 + 0,50) * 2 * 1,30 * 4$	m2	32,76	
		$(0,90 + 0,55) * 2 * 1,20 * 2$	m2	6,96	
				RAZEM	52,80
18 d.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m2		
		poz.17	m2	52,80	
				RAZEM	52,80
19 d.1	KNR 0-33 0101-05	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne)	m2		
		poz.17	m2	52,80	
		$0,45 * (32,80 * 2 + 12,00 * 2)$	m2	40,32	
				RAZEM	93,12
20 d.1	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej	m2		
		poz.19	m2	93,12	
				RAZEM	93,12
21 d.1	KNR 0-33 0124-02	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej o strukturze baranek lub kornik o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m2		
		poz.19	m2	93,12	
				RAZEM	93,12
22 d.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.14	m3	10,79	
				RAZEM	10,79
23 d.1		Składowanie i utylizacja gruzu	t		
		poz.22 * 1,6	t	17,26	
				RAZEM	17,26