

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	KNR K-05 0101-02	Rozebranie starych pokryć dachowych łącznie z rozebraniem łat, kontrłat, deskowania - dachówka płaska, podwójna, bez odzysku	m2		
		(16,00 + 12,50) * 7,80 * 0,5 * 2 + 11,00 * 8,10 * 0,5	m2	266,850	
				RAZEM	266,850
2	KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii dachowej na krokwiach	m2		
		poz.1	m2	266,850	
				RAZEM	266,850
3	KNR K-05 0105-02	Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 80 cm	m2		
		poz.2	m2	266,850	
				RAZEM	266,850
4	KNR K-05 0104-05	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 80 cm	m2		
		poz.3	m2	266,850	
				RAZEM	266,850
5	KNR K-05 0201-07	Wykonanie połaci dachowych ponad 50 m2 z dachówki - co druga mocowana	m2		
		poz.4	m2	266,850	
				RAZEM	266,850
6	KNR K-05 0202-01	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką profilowaną i płaską z uszczelnieniem taśmą	m		
		12,50	m	12,500	
				RAZEM	12,500
7	KNR K-05 0202-03	Wykonanie grzbietu w dachu krytym dachówką profilowaną i płaską z uszczelnieniem taśmą	m		
		2 * 9,8	m	19,600	
				RAZEM	19,600
8	KNR K-05 0202-06	Wykonanie kalenicy i grzbietu - montaż el. uzupełniających - gąsior początkowy	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
9	KNR K-05 0202-07	Wykonanie kalenicy i grzbietu - montaż el. uzupełniających - łącznik gąsiorów	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR K-05 0204-02	Montaż grzebienia okapu z kratką wentylacyjną	m		
		2 * 16,00 + 11,00	m	43,000	
				RAZEM	43,000
11	KNR K-05 0101-06	Rozebranie elementów z blachy - obróbki kominów, opierzeń, okapy, bez odzysku	m2		
		<pas nadrynnowy> 16,00 * 0,60 * 2 + 11,00 * 0,60	m2	25,800	
		<obróbka kominów> (0,50 + 1,50) * 2 * 0,30 * 2	m2	2,400	
		<opaski na obróbkach> (0,50 + 1,50) * 2 * 0,07 * 2	m2	0,560	
				RAZEM	28,760
12	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej powlekanej	m2		
		<pas nadrynnowy> 16,00 * 0,60 * 2 + 11,00 * 0,60	m2	25,800	
		<dylatacja> 7,80 * 2 * 0,30	m2	4,680	
				RAZEM	30,480
13	KNR K-05 0205-03	Obróbka kominów w systemie Braas	m		
		<kominy> (0,50 + 1,50) * 2 * 2	m	8,000	
				RAZEM	8,000
14	KNR K-05 0205-03 analogia	Obróbki okien połaciowych	m		
		obróbki okna dachowego 3 * (0,60 + 1,00) * 2	m	9,600	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	9,600
15	KNR K-05 0101-05	Rozebranie elementów z blachy bez odzysku - rynny	m		
		16,0 + 11,0 + 16,0	m	43,000	
				RAZEM	43,000
16	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m		
		poz.15	m	43,000	
				RAZEM	43,000
17	KNR K-05 0101-04	Rozebranie elementów z blachy bez odzysku - rury spustowe	m		
		7,5 * 3	m	22,500	
				RAZEM	22,500
18	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
		poz.17	m	22,500	
				RAZEM	22,500
19	KNR 4-01 0430-09	Rozebranie elementów więźb dachowych - ławy kominiarskie	m		
		6,0	m	6,000	
				RAZEM	6,000
20	KNR AT-09 0104-04 analogia	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie metalowe ze wspornikami	m		
		poz.19	m	6,000	
				RAZEM	6,000
21	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwniegowy ocynkowany i malowany proszkowo	m		
		43,0	m	43,000	
				RAZEM	43,000
22	KNR 2-02 0410-05 analogia	Demontaż konstrukcji okienka 'wole oko'	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23	KNR K-05 0209-01	Montaż okien połaciowych Braas Smart 2 o powierzchni do 0,9 m2	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
24	KNR 4-01 0414-02	Wymiana deskowania okapu tarcicą o grubości 25 mm na styk	m2		
		16,00 * 0,70 + 11,00 * 0,70	m2	18,900	
				RAZEM	18,900
25	KNR-W 3 0601-03	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej pasami o szer.do 30 cm Krotność = 1,7	m		
		28,00 + 9,70	m	37,700	
				RAZEM	37,700
26	KNR 4-01 0703-02 analogia	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na gzymsach	m2		
		28,00 * 0,50 + 9,70 * 0,50	m2	18,850	
				RAZEM	18,850
27	KNR 4-01 0704-03 analogia	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na gzymsach	m2		
		poz.26	m2	18,850	
				RAZEM	18,850
28	KNR 2-02 0912-07	Zewn.profilę ciągnięte zwykłe o szer.w rozw.do 40cm - otynkowanie gzymsu	m		
		poz.25	m	37,700	
				RAZEM	37,700

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	KNR 2-02 0912-08	Zewnętrzne profile ciągnione zwykłe - dodatek za każde dalsze 5 cm rozwinięcia Krotność = 2	m		
		poz.28	m	37,700	
				RAZEM	37,700
30	KNR 2-02 2006-04	Zaślepienie płytą g-k otworu po wolim oku na klatce schodowej	m2		
		2,50 * 3,00	m2	7,500	
				RAZEM	7,500
31	KNR-W 2-02 1510-07 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - klatki schodowe	m2		
		poz.30	m2	7,500	
				RAZEM	7,500
32	KNR-W 4-01 0433-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
33	KNR 2-02 0923-01	Spoinowanie ścian kominów zaprawą cementową niebarwioną	m2		
		(0,50 + 1,50) * 2 * 1,00 * 2	m2	8,000	
				RAZEM	8,000
34	KNR 4-05II 0122-05	Mechaniczne czyszczenie kanalizacji w obiektach mieszkalnych - przykanaliki	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
35	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m - z osłonami	m2		
		16,00 * 7,50 * 2 + 11,00 * 7,50	m2	322,500	
				RAZEM	322,500
36	KNR 2-02 1613-01 r.16 z.sz. 5.4. 9920	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m	m2		
		poz.35	m2	322,500	
				RAZEM	322,500
37	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (pozycje: 15, 16, 17, 18, 25, 26, 27, 28, 29)			
38	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.1 * 0,04 + poz.25 * 0,50 * 0,025	m3	11,145	
				RAZEM	11,145
39	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.38	m3	11,145	
				RAZEM	11,145
40		Składowanie gruzu	t		
		11,417 * 1,5	t	17,126	
				RAZEM	17,126