

Remont dachu z karpiówki podwójnie w koronkę komórek

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Remont dachu z karpiówki podwójnie w koronkę komórek					
1		REMONT DACHU Z DACHÓWKI KARPIÓWKI			
1 d.1	KNR-W 4-01 0509-02 z.sz.2.3. 9909-02/4 z.sz.2.4. 9910-03/4	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie - powierzchnia wykonywanych robót do 25 m2 - nachylenie 85-120 %	m2		
		2 * 5,70 * 2,80 * 2	m2	63,840	
				RAZEM	63,840
2 d.1	KNR 4-01 0414-10	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstepie łąt ponad 16 cm	m2		
		poz. 1	m2	63,840	
				RAZEM	63,840
3 d.1	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m (paroprzepuszczalne)	m2		
		poz. 2	m2	63,840	
				RAZEM	63,840
4 d.1	KNR 2-02 0504-04 z.sz.5.1.9908 analogia	Pokrycie dachów dachówką karpiówką DK 18,0x38,0 cm ceramiczną w koronkę z otworami z przykręceniem wkretami (w pozycji nie uwzględniono wykonania i montażu łąt kominiarskich) - nachylenie ponad 85% wraz z gąsiorami	m2		
		poz. 1	m2	63,840	
				RAZEM	63,840
5 d.1	KNR AT-09 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsior	m		
		5,5 + 5,25 + 3,15 + 3,15	m	17,050	
				RAZEM	17,050
6 d.1	KNR 4-01 0501-06	Uzupełnienie gąsiorów ceramicznych (różnica między ilością gąsiorów z poz. 4, a ilością wynikającą z obmiaru)	m		
		poz. 5 - 24 / 3	m	9,050	
				RAZEM	9,050
7 d.1	KNR K-05 0202-06 analogia	Wykonanie kalenicy i grzbietu - montaż el. uzupełniających - gąsior końcowy	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
8 d.1	KNR K-05 0202-07 analogia	Montaż gąsiora trójkąta	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.1	KNR K-05 0203-01 analogia	Dodatkowe nakłady na obróbkę dachówkami szczytowymi	m		
		2 * 2,80	m	5,600	
				RAZEM	5,600
10 d.1	KNR 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi - więźba dachowa	m2		
		poz. 4	m2	63,840	
				RAZEM	63,840
11 d.1	KNR 4-01 0414-02	Wymiana miejscowa deskowania podbitki tarcicą o grubości 25 mm na styk	m2		
		7,00	m2	7,000	
				RAZEM	7,000
12 d.1	KNR 0-23 2611-01 analogia	Oczyszczenie podłoża z brudu, kurzu, glonów, pleśni lub starej farby - podbitka drewniana okapu	m2		
		0,70 * (4 * 5,70 + 3,60)	m2	18,480	
				RAZEM	18,480

Remont dachu z karpiówki podwójnie w koronkę komórek

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2		
		poz.12	m2	18,480	
				RAZEM	18,480
14 d.1	KNR 4-01 1210-10	Dwukrotne malowanie lakierobejcą desek podbitki	m2		
		poz.13	m2	18,480	
				RAZEM	18,480
15 d.1	KNR 4-01 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2		
		0,10 * 4 * 2,80	m2	1,120	
				RAZEM	1,120
16 d.1	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwniegowy ocynkowany i malowany proszkowo (wsporniki co 0,5 m)	m		
		2 * 5,0	m	10,000	
				RAZEM	10,000
2		RYNNY, RURY SPUSTOWE I OBRÓBKI BLACHARSKIE			
17 d.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4 * 5,7 + 3,6	m	26,400	
				RAZEM	26,400
18 d.2	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej (uchwyty rynnowe co 0,5 m)	m		
		poz.17	m	26,400	
				RAZEM	26,400
19 d.2	KNR 4-01 0535-06 rozd.05 z.sz. 2.7.	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3 * 3,0	m	9,000	
				RAZEM	9,000
20 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.19	m	9,000	
				RAZEM	9,000
21 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> (4 * 5,70 + 3,60) * 0,30	m2	7,920	
		<obróbki przy murze> 4 * 2,80 * 0,40	m2	4,480	
		<opaska na obróbkach> 4 * 2,80 * 0,10	m2	1,120	
				RAZEM	13,520
22 d.2	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy stalowej ocynkowanej	m2		
		<pas nadrynnowy> (4 * 5,70 + 3,60) * 0,30	m2	7,920	
		<obróbki przy murze> 4 * 2,80 * 0,40	m2	4,480	
				RAZEM	12,400
23 d.2	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy stalowej ocynkowanej - opaski na obróbkach kominów i przy murze	m2		
		<opaska na obróbkach> 4 * 2,80 * 0,10	m2	1,120	
				RAZEM	1,120

Remont dachu z karpiówki podwójnie w koronkę komórek

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		WYWÓZ I SKŁADOWANIE GRUZU			
24 d.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.1 * 0,04	m3	2,554	
				RAZEM	2,554
25 d.3		Składowanie gruzu	t		
		poz.24 * 1,8	t	4,597	
				RAZEM	4,597