

Kościuszki 20 remont dachu (zaktualizowany 17.01.2024)

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Kościuszki 20 remont dachu (zaktualizowany 17.01.2024)					
1		RUSZTOWANIA			
1 d.1	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m	m2		
		10,00 * 6,00	m2	60,000	
		(2,00 * 3 + 3,00 + 10,00) * 8,00	m2	152,000	
		(4,00 + 2,50 + 4,00) * 10,00	m2	105,000	
				RAZEM	317,000
2 d.1	KNR 19-01 0430-04	Daszki zabezpieczające	m2		
		2,20 * 2,00	m2	4,400	
				RAZEM	4,400
2		ROBOTY DEKARSKIE			
3 d.2	KNR 4-01 0508-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m2		
		<i>połacie</i> 10,00 * 8,10 * 2	m2	162,000	
		<i>nad wejściem</i> 2 * 2,10 * 2,10 / 2	m2	4,410	
		<i>od podwórka</i> 4,00 * 4,30	m2	17,200	
		2,60 * 4,30	m2	11,180	
		4,10 * 4,30	m2	17,630	
		<i>minus kukułki</i> -7,50 * 3,60	m2	-27,000	
		-3,10 * 3,60	m2	-11,160	
		-1,65 * 1,00	m2	-1,650	
				RAZEM	172,610
4 d.2	KNR 4-04 0507-05	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki - gąsiory	m		
		10,00 + 2,40 + 10,00	m	22,400	
				RAZEM	22,400
5 d.2	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m3		
		2,10 * 0,75 * 0,80	m3	1,260	
				RAZEM	1,260
6 d.2	KNR 4-01 0414-02	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk. UWAGA! - faktycznie wymienioną ilość deskowania należy rozliczyć kosztorysem powykonawczym	m2		
		6,70 * 3,40	m2	22,780	
				RAZEM	22,780
7 d.2	KNR 4-01 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m		
		2,00	m	2,000	
				RAZEM	2,000
8 d.2	KNNR-W 3 0504-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania drewna preparatami solowymi - deski i płyty. UWAGA! - faktycznie zaimpregnowaną ilość deskowania należy rozliczyć kosztorysem powykonawczym	m2		
		<i>deskowanie połaci dachowej</i> 172,61	m2	172,610	
				RAZEM	172,610
9 d.2	KNNR-W 3 0504-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania drewna preparatami solowymi - bale i krawędziaki. UWAGA! - faktycznie zaimpregnowaną ilość więźby dachowej należy rozliczyć kosztorysem powykonawczym	m2		
		<i>elementy więźby dachowej</i> 12	m2	12,000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	12,000
10 d.2	KNR 4-01 0414-10	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstępnie łat ponad 16 cm	m2		
		172,61	m2	172,610	
				RAZEM	172,610
11 d.2	KNR K-05 0103-02	Mocowanie folii/membrany dachowej na pełnym deskowaniu	m2		
		172,61	m2	172,610	
				RAZEM	172,610
12 d.2	KNR K-05 0301-06	Wykonanie połaci dachowych ponad 50 m2 z dachówki ceramicznej holenderki - esówki - co trzecia mocowana	m2		
		172,61	m2	172,610	
				RAZEM	172,610
13 d.2	KNR K-05 0303-01	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką ceramiczną profilowaną (gąsiory ceramiczne)	m		
		10,00 + 2,40 * 10,00	m	34,000	
				RAZEM	34,000
14 d.2	KSNR 3 0503-02	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (2-warstwy pokrycia z papy perforowanej oraz papy wierzchniego pokrycia gr. 4,7 mm na istniejącym pokryciu z papy)	m2		
		<i>na kukulkach</i> 7,50 * 2,10 * 2	m2	31,500	
				RAZEM	31,500
15 d.2	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwśniegowy	m		
		4,00 + 2,50 + 4,00 + 2,00	m	12,500	
				RAZEM	12,500
16 d.2	KNR K-05 0406-01	Montaż wyłazu dachowego dopasowanego do modelu dachówki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.2	KNR 2-22 0603-04	Drabiny strychowe z bali i łat	m		
		1,80	m	1,800	
				RAZEM	1,800
18 d.2	KNR 19-01 0417-04	Uzupełnienie elementów wyposażenia dachu - ławy kominiarskie - analogia metalowa	m		
		1,50	m	1,500	
				RAZEM	1,500
3		ROBOTY BLACHARSKIE			
19 d.3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		7,50 + 10,00 + 2,10 * 2 + 7,00 + 10,00 + 4,00 + 2,60 + 4,10	m	49,400	
				RAZEM	49,400
20 d.3	KNR-W 2-02 0519-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy cynkowo-tytanowej	m		
		10,00 * 2 + 4,00 + 2,60 + 4,10	m	30,700	
				RAZEM	30,700
21 d.3	KNR-W 2-02 0519-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm - z blachy cynkowo-tytanowej	m		
		7,50 + 7,00 + 2,10 * 2	m	18,700	
				RAZEM	18,700
22 d.3	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		7,50 + 9,00 + 8,00 + 11,50	m	36,000	
				RAZEM	36,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.3	KNR-W 2-02 0526-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy cynkowo-tytanowej	m		
		7,50 + 8,00 + 11,50	m	27,000	
				RAZEM	27,000
24 d.3	KNR-W 2-02 0526-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 8 cm - z blachy cynkowo-tytanowej	m		
		9,00	m	9,000	
				RAZEM	9,000
25 d.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		<i>pasy nadrynnowe</i> 49,40 * 0,20	m2	9,880	
		<i>kosze</i> 4,30 * 0,40 * 3	m2	5,160	
		<i>obróbki kukulek</i> 3,60 * 2 * 0,20	m2	1,440	
		<i>obróbki kominów</i> (2,30 * 0,95) * 2 * 0,25	m2	1,093	
		<i>obróbki ścian szczytowych</i> 8,10 * 0,50 * 2	m2	8,100	
				RAZEM	25,673
26 d.3	KNNR-W 2 W0502-01	Obróbki z blachy cynkowo-tytanowej przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm	m2		
		<i>pasy nadrynnowe</i> 49,40 * 0,20	m2	9,880	
		<i>obróbki kukulek</i> 3,60 * 2 * 0,20	m2	1,440	
		<i>obróbki kominów</i> (2,30 * 0,95) * 2 * 0,25	m2	1,093	
				RAZEM	12,413
27 d.3	KNNR-W 2 W0502-02	Obróbki z blachy cynkowo-tytanowej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		<i>kosze</i> 4,30 * 0,40 * 2	m2	3,440	
		<i>obróbki ścian szczytowych</i> 8,10 * 0,50 * 2	m2	8,100	
				RAZEM	11,540
4		ROBOTY PORZĄDKOWE			
28 d.4	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego (dachówek) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km - na plac ABK	m3		
		<i>gruz z dachówek</i> 142,64 * 0,04	m3	5,706	
		<i>gruz z komina</i> 1,26	m3	1,260	
				RAZEM	6,966