

## Rogóż 41 remont dachu 2020

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Rogóż 41 remont dachu 2020					
1	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m	m2		
		$16,50 * 3,00 * 2 + 9,00 * 3,00 * 2$	m2	153,000	
				RAZEM	153,000
2	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 - analogia z cegły klinkierowej ponad dachem wsp. do R - 1,50	m3		
		$1,20 * (1,25 * 0,40) * 2$	m3	1,200	
				RAZEM	1,200
3	KNR 4-01 0504-02	Przełożenie pokrycia z układanej pojedynczo na sucho dachówki ceramicznej karpiówki	m2 przel. .pokr		
		$(8,50 + 16,50) * 7,60 / 2 * 2 + (10,00 * 7,60) / 2 * 2$	m2 przel. .pokr	266,000	
	kukułki	$3,70 * 1,85 * 2 + 1,00 * 1,20 * 12$	m2 przel. .pokr	28,090	
	kukułki	minus $-(1,20 * 0,80) * 6 - 2,55 * 6,00$	m2 przel. .pokr	-21,060	
				RAZEM	273,030
4	KNR 4-01 0504-08	Przełożenie gąsiorów ceramicznych	m przel. .gąsi or.		
		$8,50 + 7,00 * 4 + 3,80 * 2 + 1,85 + 1,20 * 2 + 0,70 * 4$	m przel. .gąsi or.	51,150	
		minus kominy $-1,25 * 2$	m przel. .gąsi or.	-2,500	
				RAZEM	48,650
5	KNR 4-01 0414-10	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstępnie łąt ponad 16 cm	m2		
		273,03	m2	273,030	
				RAZEM	273,030
6	KNR 4-01 0414-02	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk	m2		
		273,03	m2	273,030	
				RAZEM	273,030
7	KNR 4-01 0627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi	m2		
		273,03	m2	273,030	
				RAZEM	273,030
8	KNR K-05 0103-02	Mocowanie folii/membrany dachowej na pełnym deskowaniu	m2		
		273,03	m2	273,030	
				RAZEM	273,030
9	KNR 4-01 0410-03	Wymiana podsufitki z desek profilowanych o grubości 19 mm (gzymy drewniane)	m2		
		$2 * (16,50 + 9,00) * 0,70 + (6,80 + 2 * 1,85) * 0,50 + (1,20 + 0,80 * 2) * 6 * 0,30$	m2	45,990	
				RAZEM	45,990

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10	KNNR 3 0501-06	Wzmocnienie dwustronne średnio co drugą krokiew	m2 poła ci		
		45	m2 poła ci	45,000	
				RAZEM	45,000
11	TZKNBK V - 338	Wykonanie w robocie ciesielskiej uzupełnień ubytków lub naprawa części zniszczonych. Powierzchnia narożnikowa do 0.25 m2, głębokość wycięcia 10 cm	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
12	KNR 4-01 0402-03	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian z desek profilowanych o grubości 19 mm	m2		
	kukułki	1,20 * 0,90 / 2 * 8 + 1,00 * 0,90 * 4	m2	7,920	
		1,40 * 1,60 / 2 * 4	m2	4,480	
				RAZEM	12,400
13	KNR 2-02 1508-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych drzwi i szafek o powierzchni do 1 m2 z dwukrotnym szpachlowaniem	m2 p.o.		
	kukułki	1,20 * 0,90 / 2 * 8 + 1,00 * 0,90 * 4	m2 p.o.	7,920	
		1,40 * 1,60 / 2 * 4	m2 p.o.	4,480	
		Obmiar dodatkowy:  12,400	m2 p.f.p. m2 p.f.p.	12,400	
				RAZEM	12,400
				RAZEM	12,400
14	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		pasy nadrynnowe (10,00 + 16,5) * 2 * 0,25	m2	13,250	
		(7,00 + 1,85 * 2) * 0,25	m2	2,675	
		przy kukułkach (7,00 + 1,85 * 2 + 2,70 * 2 + 1,20 * 2 * 8 + 1,00 * 2 + 2 * 1,20 * 2) * 0,30	m2	12,630	
		przy kominach (2 * 1,25 + 2 * 1,00) * 2 * 0,30	m2	2,700	
		kosze 3,70 * 2 * 0,45	m2	3,330	
				RAZEM	34,585
15	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m2		
		34,585	m2	34,585	
				RAZEM	34,585
16	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3,80 * 4	m	15,200	
				RAZEM	15,200
17	KNR 4-01 0527-07	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy ocynkowanej o śr. 15 cm	m		
		3,80 * 4	m	15,200	
				RAZEM	15,200
18	KNR 4-01 0528-06	Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy ocynkowanej	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000

## Rogóż 41 remont dachu 2020

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		$(10,00 + 16,5) * 2 + 6,20 + 2 * 1,90$	m	63,000	
				RAZEM	63,000
20	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej	m		
		$(10,00 + 16,5) * 2 + 7,00 + 2 * 1,85$	m	63,700	
				RAZEM	63,700
21	KNR-W 2-15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm długości 4 mb	szt.		
	strych	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
22	KNR 4-01 0507-02	Wymiana pojedynczych dachówek karpiówek zwykłych na dachówki wentylacyjne	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23	KNR K-05 0209-06	Montaż wyłazu dachowego dopasowanego do modelu dachówki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNR 4-01 0416-01	Uzupełnienie poziomych ław kominiarskich	m		
		7,00	m	7,000	
				RAZEM	7,000
25	KNR 0-19 0929-02	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 0.6 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		$0,70 + 0,70 * 4$	m <sup>2</sup>	3,500	
				RAZEM	3,500
26	KNR 0-19 0929-03	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		$0,90 * 1,00 * 2$	m <sup>2</sup>	1,800	
				RAZEM	1,800
27	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		10,00	m <sup>3</sup>	10,000	
				RAZEM	10,000