

NAZWA INWESTYCJI: REMONT DACHU  
ADRES INWESTYCJI: WROCŁAW UL.DEMBOWSKIEGO 88  
NAZWA INWESTORA: WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA- reprezentowana przez FONTIS Sp zoo

BRANŻE: budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:  
JAROSZ TOMASZ

DATA OPRACOWANIA: 09.2022

---

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR:</b>					
1	KNR 4-01 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających	m2		
		6	m2	6,000	
				RAZEM	<b>6,000</b>
2	KNR AT-05 1664-01	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		18,5 * 2 + 13,10 + 3,9 + 6,4 + 8,3	m	68,700	
				RAZEM	<b>68,700</b>
4	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		6,6 * 4 + 2,7 * 3	m	34,500	
				RAZEM	<b>34,500</b>
5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		47	m2	47,000	
				RAZEM	<b>47,000</b>
6	KNR-W 4-01 0509-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpíówki podwójnie	m2		
		18,5 * 7,8 * 2 - (13,1 * 2,1 + 6,4 * 2,1 + 3,9 * 2,9 + 3,4 * 2,35)	m2	228,350	
				RAZEM	<b>228,350</b>
7	KNR-W 4-01 0441-03	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt 16 cm	m2		
		228,35	m2	228,350	
				RAZEM	<b>228,350</b>
8	KNR-W 4-01 0441-09	Rozebranie elementów więźb dachowych - łąwy kominiarskie	m		
		14,0 + 2,0 * 2	m	18,000	
				RAZEM	<b>18,000</b>
9	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępного krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłąt 0,80 m	m2		
		228,35	m2	228,350	
				RAZEM	<b>228,350</b>
10	KNR AT-09 0101-03	Łacenie - rozstaw łąt 25 cm	m2		
		228,35	m2	228,350	
				RAZEM	<b>228,350</b>
11	KNR-W 2-02 0513-04	Pokrycie dachów dachówką - karpíówka ceramiczna w koronkę	m2		
		228,35	m2	228,350	
				RAZEM	<b>228,350</b>
12	KNR-W 4-01 0424-01	Uzupełnienie poziomych łąw kominiarskich	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	<b>18,000</b>
13	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szer. w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej powlekanej	m2		
		37,0	m2	37,000	
				RAZEM	<b>37,000</b>
14	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej powlekanej	m2		
		15,50	m2	15,500	
				RAZEM	<b>15,500</b>
15	KNR-W 2-02 0514-06	Rury wentylacyjne - z blachy stalowej ocynkowanej	szt.		
		2	szt.	2,000	

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,000
16	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		68,70	m	68,700	
				RAZEM	68,700
17	KNR-W 2-02 0519-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy stalowej ocynkowanej	szt.		
		4 + 4	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
18	KNR-W 2-02 0526-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		34,50	m	34,500	
				RAZEM	34,500
19	KNR-W 4-01 0433-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szer.		
		4	szer.	4,000	
				RAZEM	4,000
20	KNR-W 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3	m3		
		1,584 + 0,60 + 0,8 + 0,6	m3	3,584	
				RAZEM	3,584
21	KNR-W 2-02 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
22	KNR-W 4-01 0703-01	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągniętej na ścianach, filarach, pilastrach	m2		
		22,66	m2	22,660	
				RAZEM	22,660
23	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
		22,66	m2	22,660	
				RAZEM	22,660
24	KNR 4-01 0735-07	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem spadzistym	m2		
		22,66	m2	22,660	
				RAZEM	22,660
25	KNR AT-31 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baunit MosaikPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2		
		22,66	m2	22,660	
				RAZEM	22,660
26	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baunit MosaikPutz -wykonany ręcznie na ścianach	m2		
		22,66	m2	22,660	
				RAZEM	22,660
27	KNR-W 4-01 0518-04 z.sz.2.3. 9909-01/3	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - powierzchnia wykonywanych robót do 10 m2	m2		
		13,2 * 2,2 + 6,5 * 2,2 + 3,95 * 3,1 + 3,4 * 2,50	m2	64,085	
				RAZEM	64,085
28	KNR-W 4-01 0518-05 z.sz.2.3. 9909-01/3	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa - powierzchnia wykonywanych robót do 10 m2 Krotność = 2	m2		
		64,085	m2	64,085	
				RAZEM	64,085
29	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2		
		64,085	m2	64,085	
				RAZEM	64,085

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	KNR AT-05 1651-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 15 m	m2		
		$13,8 * 12 + 6,5 * 12$	m2	243,600	
				RAZEM	<b>243,600</b>
31	KNR-W 4-01 0109-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		$(230 * 0,04 + 64 * 0,04 + 3,6 + 1,8 + 1,0) * 1,4$	m3	25,424	
				RAZEM	<b>25,424</b>
32	KNR-W 4-01 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
		25,42	m3	25,420	
				RAZEM	<b>25,420</b>