

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu  
ADRES INWESTYCJI : ul. Zegadłowicza 4, Wrocław  
INWESTOR : GMINA WROCŁAW  
ADRES INWESTORA : pl. Nowy Targ 1-8

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Anna Żyromska  
DATA OPRACOWANIA : 2020-01-27

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2020-01-27

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Remont więźby dachowej</b>			
1	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	8.73	m	8.730	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.730</b>
2	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	10.30	m	10.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.300</b>
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1	0535-08	$2*0.6*7.85+(2*(0.6+0.4)*2+2*(0.8+0.8)+2*(1.31+0.4))*0.25$	m <sup>2</sup>	12.075	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.075</b>
4	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	0519-04	115.77	m <sup>2</sup>	115.770	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.770</b>
5	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	0519-05	Krotność = 5 115.77	m <sup>2</sup>	115.770	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.770</b>
6	KNR-W 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie	m		
d.1	0416-02	1	m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m <sup>3</sup>		
d.1	0310-02	$7.02*0.41*1.30+0.78*0.41*1.3+0.78*0.41*1.3+0.98*0.41*1.3+0.8*0.41*0.6$	m <sup>3</sup>	5.292	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.292</b>
8	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. II na kominach po-nad dachem płaskim	m <sup>2</sup>		
d.1	0735-01	$2*1.30*(7.02+0.41+0.78+0.41+0.78+0.41+0.98+0.41)+2*0.6*(0.8+0.41)$	m <sup>2</sup>	30.572	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.572</b>
9	KNR-W 4-01	Białkowanie kominów	m <sup>2</sup>		
d.1	1204-03 analogia	poz.8	m <sup>2</sup>	30.572	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.572</b>
10	KNR 0-14	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, pod-wieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD - strop na klatkce schodo-wej	m <sup>2</sup>		
d.1	2012-03	poz.4*30%	m <sup>2</sup>	34.731	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.731</b>
11	KNR 4-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bal i krawędziaków - dwustronnie	m <sup>2</sup>		
d.1	0631-01	$2*115.77$	m <sup>2</sup>	231.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>231.540</b>
12	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
d.1	0506-02	$7.7*2+3.25$	m <sup>2</sup>	18.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.650</b>
13	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
d.1	0506-01	$2*(7.02+0.41+0.78+0.41+0.78+0.41+0.98+0.41+0.8+0.41)+2*15.77$	m <sup>2</sup>	56.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.360</b>
14	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z bla-chy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
d.1	0522-02	poz.1	m	8.730	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.730</b>
15	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
d.1	0526-04	poz.2	m	10.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.300</b>
16	KNR 2-02	Zbiorniczki przy rynnach z blachy z cynku	szt.		
d.1	0509-09	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-02	poz.4	m <sup>2</sup>	115.770	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.770</b>
18	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układa-nych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	0613-03	poz.4	m <sup>2</sup>	115.770	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.770</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome - izolacja połaci dachowej  poz.4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  115.770	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.770</b>
20 d.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km  $0.0008 * (\text{poz.1} + \text{poz.2} + \text{poz.3}) + 0.0008 * 4 * \text{poz.4} + 0.0025 * 53.829 + 0.5 + 61.905 * 0.002$	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.154	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.154</b>
21 d.1	cena zakładowa	Utylizacja papy  $6 * 3.5 * \text{poz.4}$	kg  kg	  2431.170	
				<b>RAZEM</b>	<b>2431.170</b>