

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Kapitalny remont dachu  
ADRES INWESTYCJI : Młyńska 1, 58-400 Kamienna Góra  
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Młyńskiej 1  
ADRES INWESTORA : ul. Młyńska 1, 58-400 Kamienna Góra

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sergiusz Szymaniak  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : ROBERT SZEWARDZUCKI upr. nr 1685/86 spec. ARCHITEKTONICZNA I KONSTRUKCYJNO-BU-  
DOWLANA  
DATA OPRACOWANIA : 14.07.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
14.07.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont dachu przy ul. Młyńskiej 1</b>					
<b>1 Roboty rozbiórkowe - papa</b>					
1.1	KNR-W 4-01 0518-04	Rozbiórki pokrycia z papy na dachach drewnianych, pierwsza warstwa $(6,7*13,40)+[(13,40+5,60)*14,8]+(5*5,6)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	398,980	398,980
1.2	KNR-W 4-01 0518-05	Rozbiórki pokrycia z papy na dachach drewnianych, następna warstwa Krotność = 2 $(6,7*13,40)+[(13,40+5,60)*14,8]+(5*5,6)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	398,980	398,980
1.3	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynien z blachy, nie nadających się do użytku $19+21,5+13,4+6,7+5,6+1,74+0,65+0,65+1,74+(4*0,78)$	m m	74,100	74,100
1.4	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 8,5*2	m m	17,000	17,000
1.5	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolno stojących $(0,78*0,78*1,35)+(1,68*0,78*1,8)$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3,180	3,180
1.6	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym- sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku $\{19+21,5+13,4+6,7+5,6+1,74+0,65+0,65+1,74+(4*0,78)\}*0,6+14,8*0,6$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	53,340	53,340
1.7	KNR 4-01 0108-09	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km $(0,78*0,78*1,35)+(1,68*0,78*1,8)$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3,180	3,180
1.8	KNR 4-01 0108-10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 10 $(0,78*0,78*1,35)+(1,68*0,78*1,8)$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3,180	3,180
1.9		Utylizacja papy 2,9	t t	2,900	2,900
1.10		Utylizacja gruzu $(0,78*0,78*1,35)+(1,68*0,78*1,8)$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3,180	3,180
<b>2 Kominy</b>					
2.1	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg. $(0,78*0,78*1,35)+(1,68*0,78*1,8)$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3,180	3,180
2.2	KNR-W 2-02 0921-01	Spoinowanie ścian zaprawą cementową niebarwioną $1,8*(2*0,78+1,70*2)+0,78*4*1,35$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13,140	13,140
2.3	KNR-W 2-02 0125-02	Gzymy z cegieł budowlanych pełnych, wyskok/wysokość 12x16 cm $1,68*2+2*0,78+0,78*4$	m m	8,040	8,040
2.4	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocyn- kowanej 4,98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,980	4,980
2.5	kalk. własna	Opinia Kominarska 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
<b>3 Roboty ciesielskie - dekarские</b>					
3.1	KNR-W 4-01 0418-02	Wymiana deskowania dachów, na styk, deski 25 mm - przyjeżo 80% dachu 239,4*0,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	71,820	71,820
3.2	KNR-W 2-02 0514-0201	Obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - blacha tytan-cynk $\{19+21,5+13,4+6,7+5,6+1,74+0,65+0,65+1,74+(4*0,78)\}*0,6+14,8*0,6$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	53,340	53,340
3.3	KNR-W 2-02 0519-0401	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, półokrągłe, Fi 15 cm - blacha tytan- cynk 66,20	m m	66,200	66,200
3.4	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy tytan -cynk	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		17	m	17,000	
				RAZEM	17,000
3.5	KNR-W 4-01 0819-03 analogia	nabicie płyt osb gr. 15 mm  (6,7*13,40)+[(13,40+5,60)*14,8]+(5*5,6)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  398,980	
				RAZEM	398,980
3.6	KNR-W 2-02 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym, 1-warstwowo - zwykła papa podkładowa (6,7*13,40)+[(13,40+5,60)*14,8]+(5*5,6)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  398,980	
				RAZEM	398,98
3.7	KNR-W 2-02 0501-02	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym, 2-warstwowo - papa termozgrzewalna podkładowa + papa termozgrzewalna nawierzchniowa SBS -20 stopni (6,7*13,40)+[(13,40+5,60)*14,8]+(5*5,6)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  398,980	
				RAZEM	398,98
3.8		Wykonanie i obróbka wyłazu dachowego rozm. ok. 0,85x0,85m 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1
3.9	KNR 4-01 0412-02 analogia	wzmocnienie elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze  50	m  m	  50,000	
				RAZEM	50,000
<b>4</b>		<b>Rusztowanie</b>			
4.1	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 13 m - interpolacja  (19+4)*13	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  299,000	
				RAZEM	299,000