
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: REMONT DACHU POLEGAJĄCY NA WYMIANIE WIĘŻBY DACHOWEJ
WRAZ Z NOWYM POKRYCIEM DACHU Z PAPY
TERMOZGRZEWALNEJ ORAZ REMONTEM KOMINÓW
ADRES INWESTYCJI: ul. Limanowskiego 10, 42-400 Zawiercie
NAZWA INWESTORA: ZAKŁAD GOSPODARKI MIESZKANIOWEJ
ADRES INWESTORA: 42-400 Zawiercie

BRANŻE: Budowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: Andrzej Radosz

DATA OPRACOWANIA: 22.04.2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
22.04.2021

Data zatwierdzenia

Nazwa Kosztorysu

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR: Nazwa Kosztorysu					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1.1	KNR 4-01 0519-0400	Rozbiórki pokrycia z papy na dachach drewnianych, pierwsza warstwa	m2		
		24 * 6,5	m2	156,000	
				RAZEM	156,000
1.2	KNR 4-01 0519-0500	Rozbiórki pokrycia z papy na dachach drewnianych, następna warstwa Krotność = 5	m2		
		poz. 1.1	m2	156,000	
				RAZEM	156,000
1.3	KNR 4-01 0535-0400	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		24 + 6,0 + 2,5	m	32,500	
				RAZEM	32,500
1.4	KNR 4-01 0535-0600	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		8 * 2	m	16,000	
				RAZEM	16,000
1.5	KNR 4-01 0535-0800	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		(24 * 2 + 5,8 * 2) * 0,5	m2	29,800	
				RAZEM	29,800
1.6	KNR 4-01 0310-0600	Przemuiowanie przewodów kominowych, odgruzowanie przewodów	m		
		8 * 4	m	32,000	
				RAZEM	32,000
1.7	Kalkulacja własna	Wywiezienie i utylizacja papy	t		
		139 * 20 * 3,5 * 0,001	t	9,730	
				RAZEM	9,730
1.8	KNR 4-01 0108-1100	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz. 6.1	m3	5,120	
				RAZEM	5,120
1.9	KNR 4-01 0108-1200	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 4	m3		
		poz. 6.1	m3	5,120	
				RAZEM	5,120
1.10	Kalkulacja własna	Utylizacja gruzu	m3		
		poz. 6.1	m3	5,120	
				RAZEM	5,120
2		REMONT KONSTRUKCJI DACHU			
2.1	KNR 4-01 0412-0300	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Krokwie narożne lub koszowe	m		
		6,0	m	6,000	
				RAZEM	6,000
2.2	KNR 4-01 0412-0200	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Krokwie zwykłe i kleszcze	m		
		6,0 * 16 + 7 * 14	m	194,000	
				RAZEM	194,000
2.3	KNR 4-01 0412-0100	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Koniec krokwi	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
2.4	KNR 4-01 0412-0400	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Murlaty i podwaliny	m		
		6,0 + 12 + 12,0 + 6,5 * 3 + 12	m	61,500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	61,500
2.5	KNR 4-01 0412-0500	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Płatwie	m		
		6,0 * 3 + 12	m	30,000	
				RAZEM	30,000
2.6	KNR 4-01 0412-0600	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Słupy	m		
		2,5 * 26	m	65,000	
				RAZEM	65,000
2.7	KNR 4-01 0414-1100	Deski czołowe	m		
		6,5 * 2 + 24 + 2,5	m	39,500	
				RAZEM	39,500
3		REMONT POKRYCIA DACHU			
3.1	KNR 4-01 0414-0200	Wymiana deskowania dachu na styk. Deski o grubości 25 mm - / wymiana desek na płytę OSB /.	m2		
		poz.1.1	m2	156,000	
				RAZEM	156,000
3.2	KNR-W 2-02 0504-0200	Dwuwarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną	m2		
		poz.3.1	m2	156,000	
				RAZEM	156,000
3.3	KNR-W 2-02 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
4		REMONT POKRYCIA DACHU NAD GANKIEM			
4.1	KNR-W 2-02 0504-0200	Dwuwarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną	m2		
		2,5 * 2,5	m2	6,250	
				RAZEM	6,250
4.2	KNR 2-02 0506-0200	Różne obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,50 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm.	m2		
		2,5 + 2,5 + 1,0	m2	6,000	
				RAZEM	6,000
5		WYMIANA RYNIEN, RUR SPUSTOWYCH I OBRÓBEK BLACHARSKICH			
5.1	KNR 2-02 0506-0200	Różne obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,50 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm.	m2		
		(24 * 2 + 5,8 * 2) * 0,5	m2	29,800	
				RAZEM	29,800
5.2	KNR 2-02 0506-0200	Różne obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,50 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm. - deski czołowe + wiatrówki	m2		
		(6,5 * 2 + 24 + 2,5) * 0,5	m2	19,750	
				RAZEM	19,750
5.3	KNR 2-02 0508-0401	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm, półokrągłe o średnicy 15 cm.	m		
		24 + 6,0 + 2,5	m	32,500	
				RAZEM	32,500
5.4	KNR 2-02 0510-0301	Rury spustowe z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm, okrągłe o średnicy 12 cm.	m		
		8 * 3	m	24,000	
				RAZEM	24,000
5.5	KNPnRPDE 76-203e analogia	Malowanie konstrukcji metalowych - różne powierzchnie metalowe - blachy - Czyszczenie i malowanie obróbek blacharskich na ogniomurze	m2		
		24 * 0,50	m2	12,000	
				RAZEM	12,000
5.6	KNR 2-02 1610-0100	Rusztowania ramowe zewnętrzne, przyścienne o wysokości do 10 m.	m2		
		24 * 8	m2	192,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	192,000
5.7	KNNR 2 1505-0100	Ostony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		poz.5.6	m2	192,000	
				RAZEM	192,000
6		REMONT KOMINÓW PONAD DACHEM			
6.1	KNR 4-04 0109-0400	Ręczne rozebranie kominów wolnostojących z cegły przy użyciu klinów i młotów, przy rozbiórce całkowitej budynku lub kondygnacji	m3		
		$(0,88 + 0,40) * 2 * 1,0 * 2$	m3	5,120	
				RAZEM	5,120
6.2	KNR 4-01 0310-0200	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0,5 m3. Użycie zaprawy z wapna suchogazzonego	m3		
		$(0,88 + 0,40) * 2 * 1,0 * 2$	m3	5,120	
				RAZEM	5,120
6.3	KNR 4-01 0201-1000	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej czapek kominowych	m		
		$(1,0 + 0,5) * 2 * 2$	m	6,000	
				RAZEM	6,000
6.4	KNR 4-01 0202-0100	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o średnicy do 6 mm	kg		
		0,20	kg	0,200	
				RAZEM	0,200
6.5	KNR 4-01 0203-1300	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych zbrojonych z betonu monolitycznego czapek kominowych	m2		
		$1,0 * 0,5 * 2$	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
6.6	KNR-I 0-23 2615-0220	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny min.sys.ROKER przy użyciu gotowej zaprawy klejącej, z przygotow. podłoża, ręcznym wykon. wyprawy elewac.-CERMIT N 200	m2		
		$(0,88 + 0,4) * 2 * 0,5 * 2$	m2	2,560	
				RAZEM	2,560
6.7	KNR-I 0-23 2612-0800	Ocieplenie ścian budynków systemem ATLAS STOPTER. Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		$0,50 * 4$	m	2,000	
				RAZEM	2,000
7		REMONT GZYMZÓW CEGLANYCH NA BUDYNKU			
7.1	KNR 4-04 0108-02 analogia	Rozebranie przesklepień (nadproży) ceglanych na zaprawie cementowej - Rozebranie uszkodzonych fragmentów gzymsów ceglanych. Przyjęto 30% gzymsu	m3		
		$(24 + 6,0 + 2,5) * 0,25 * 0,25 * 0,3$	m3	0,609	
				RAZEM	0,609
7.2	KNR 4-01 0108-1100	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.7.1	m3	0,609	
				RAZEM	0,609
7.3	KNR 4-01 0108-1200	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 4	m3		
		poz.7.1	m3	0,609	
				RAZEM	0,609
7.4	KNR 2-02 0219-01	Gzymsy, o wysięgu do 15 cm	m3		
		poz.7.1	m3	0,609	
				RAZEM	0,609