

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Remont pokrycia dachowego z remontem kominów
ADRES INWESTYCJI: ul. Sienkiewicza 42

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
Konrad Belczowski

DATA OPRACOWANIA: maj 2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
maj 2023

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty budowlane			
1 d.1	KNNR-W 9 0601-05	Demontaż zwodów poziomych nienaprzężanych instalacji odgromowej wraz z odłączeniem od zwodów pionowych	m		
		$2 * 30,50 + 3 * 11,00 + 10,50 * 2 + 13,50$	m	128,500	
				RAZEM	128,500
2 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich - ogniomury - z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		$0,25 * (10,50 * 2 + 13,50 + 11,00 + 30,50)$	m2	19,000	
				RAZEM	19,000
3 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich - listwy dociskowe kominów - z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		$(0,95 * 2 + 2,95 * 2 + 2,50 * 2 + 2,15 * 2 + 1,35 * 2 + 3,60 * 2 + 1,20 * 2 + 6,00 * 2 + 1,25 * 2 + 2,70 * 2 + 2,30 * 2 + 2,15 * 2 + 0,45 * 12 * 2 + 3,80 * 2 + 0,50 * 2 + 3,90 * 2 + 0,75 * 2 + 2,15 * 2 + 0,50 * 2) * 0,10$	m2	9,220	
				RAZEM	9,220
4 d.1	KNR-W 4-03 1138-04	Demontaż wsporników zwodów poziomych na dachu	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
5 d.1	KNR-W 4-01 0518-06 analogia	Rozbiórka elementów z papy - kominy - pierwsza warstwa; usunięcie obróbek kominów	m2		
		poz.3	m2	9,220	
				RAZEM	9,220
6 d.1	NNRNKB 202 0420-01 analogia	Montaż płyty OSB 18mm pod ogniomury	m2		
		poz.2	m2	19,000	
				RAZEM	19,000
7 d.1	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - ogniomury	m2		
		poz.3	m2	9,220	
				RAZEM	9,220
8 d.1	KNR 7-12 0101-01 analogia	Oczyszczenie pasa podrynnowego	m2		
		$(30,50 + 10,50) * 1,20$	m2	49,200	
				RAZEM	49,200
9 d.1	KNR 7-12 0211-01 analogia	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi - pas podrynnowy	m2		
		$(30,50 + 10,50) * 1,20$	m2	49,200	
				RAZEM	49,200
10 d.1	KNR 0-22 0528-01	Renowacja starych dachów krytych papą - przygotowanie podłoża - oczyszczenie powierzchni, usunięcie pęcherzy i spękań	m2		
		$11,00 * 30,50 + 10,50 * 13,50$	m2	477,250	
				RAZEM	477,250
11 d.1	KNR 0-17 2609-05	przymocowanie płyt styropapy za pomocą łączników metalowych do stropu.	szt.		
		4 * 480	szt.	1 920,000	
				RAZEM	1 920,000
12 d.1	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe. Papa wierzchniego krycia gr. min 5,2mm, giętkość < -20 st. C.	m2		
		poz.10	m2	477,250	
				RAZEM	477,250
13 d.1	KNR-W 2-02 0612-03 analogia	Wklejenie klinów z wełny mineralnej twardej wokół kominów	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(0,95 * 2 + 2,95 * 2 + 2,50 * 2 + 2,15 * 2 + 1,35 * 2 + 3,60 * 2 + 1,20 * 2 + 6,00 * 2 + 1,25 * 2 + 2,70 * 2 + 2,30 * 2 + 2,15 * 2 + 0,45 * 12 * 2 + 3,80 * 2 + 0,50 * 2 + 3,90 * 2 + 0,75 * 2 + 2,15 * 2 + 0,50 * 2)	m	92,200	
				RAZEM	92,200
14 d.1	KNR-W 2-02 0612-03 analogia	Wklejenie klinów z wełny mineralnej twardej - ogniomury	m		
		11,00 + 30,50 + 11,00 + 10,50 * 2 + 13,50	m	87,000	
				RAZEM	87,000
15 d.1	KNR 0-22 0529-04	Obróbki kominów pasem papy szer. 30 cm przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej	mb		
		poz. 13	mb	92,200	
				RAZEM	92,200
16 d.1	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - montaż listwy dociskowej po obwodzie kominów	m2		
		poz. 13 * 0,08	m2	7,376	
				RAZEM	7,376
17 d.1	KNR 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm - czapki kominowe, ubytki	m2		
		20,00 * 10%	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.1	KNR 4-01 0203-13	Uzupełnienie ubytków czapek kominowych z betonu	m2		
		20,00 * 15%	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
19 d.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - kominy	m2		
		0,95 * 0,85 * 2 + 0,45 * 0,85 * 2 + 2,95 * 0,80 * 2 + 0,45 * 0,80 * 2 + 2,50 * 0,80 * 2 + 0,45 * 0,80 * 2 + 2,15 * 0,90 * 2 + 0,45 * 0,90 * 2 + 1,35 * 0,85 * 2 + 0,45 * 0,85 * 2 + 3,60 * 0,80 * 2 + 0,45 * 0,80 * 2 + 1,20 * 0,95 * 2 + 0,45 * 0,95 * 2 + 6,00 * 0,75 * 2 + 0,45 * 0,75 * 2 + 1,25 * 0,90 * 2 + 0,45 * 0,90 * 2 + 2,70 * 0,50 * 2 + 0,45 * 0,50 * 2 + 2,90 * 0,80 * 2 + 0,45 * 0,80 * 2 + 2,15 * 0,90 * 2 + 0,45 * 0,90 * 2 + 3,80 * 0,90 * 2 + 0,50 * 0,90 * 2 + 3,90 * 0,85 * 2 + 0,75 * 0,85 * 2 + 2,15 * 0,75 * 2 + 0,50 * 0,75 * 2	m2	75,440	
				RAZEM	75,440
20 d.1	KNR AT-38 0405-01 analogia	Malowanie ręczne tynków zewnętrznych farbami silikonowymi	m2		
		poz. 19 - 4,90 * 1,55 * 2 + 0,85 * 1,55 * 2	m2	62,885	
				RAZEM	62,885
21 d.1	KNR 2-02 0515-07	Wymiana wywiewek kanalizacji wraz z obróbką - obróbka z papy	szt.		
		2 + 5	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
22 d.1	KNR 2-02 0515-07 analogia	Wymiana kominków wentylacyjnych papy z obróbką	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
23 d.1	KNR 2-02 0515-05	Obróbki wyłazów dachowych w dachach krytych papą lub dachówką z blachy ocynkowanej (wyłaz 0,90x0,70)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
24 d.1	KNR 5-08 0601-10	Montaż wsporników pod zwody poziome na dachu betonowym krytym papą	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.1	KNR 5-08 0604-03	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu płaskim pokrytym papą na betonie <zwody z demontażU>	m		
		poz. 1	m	128,500	
				RAZEM	128,500
26 d.1	KNR 5-08 0604-03	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na kominach wraz z mocowaniem do komina i złączeniem ze zwodami poziomymi	m		
		poz. 13	m	92,200	
				RAZEM	92,200