

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45261900-3 Naprawa i konserwacja dachów
45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych
45261320-3 Kładzenie rynien
45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana pokrycia dachowego na części budynku mieszkalnego lokale Nr 15 do Nr 19 przy ul. Jędrzejowskiej 10 we Włoszczowie.

ADRES INWESTYCJI : ul. Jędrzejowska 10, 29-100 Włoszczowa

INWESTOR : Gmina Włoszczowa

ADRES INWESTORA : ul. Partyzantów 14, 29-100 Włoszczowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Elżbieta Góral

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Sławomir Góral, Nr ewid. upr. KL 96/93

DATA OPRACOWANIA : 07.04.2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.04.2025

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

I. Przedmiot opracowania:

Przedmiotem opracowania jest wykonanie Wymiany pokrycia dachowego na części budynku mieszkalnego lokale Nr 15 do Nr 19 przy ul. Jędrzejowskiej 10 we Włoszczowie.
Zewnętrzne wymiary budynku 24,50x8,20 m. Powierzchnia dachu do remontu 240,10 m².

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1					
1	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	2.65*3*2	m	15.90	
				RAZEM	15.90
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	24.50*2	m	49.00	
				RAZEM	49.00
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	24.50*0.45*2	m ²	22.05	
				RAZEM	22.05
4	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-02	24.50*4.40*2	m ²	215.60	
				RAZEM	215.60
5	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem	t		
d.1	1107-01	ręcznym na odległość do 1 km	t	1.17	
		$[15.90*1.56+49.00*1.45+(22.05+215.60)*4.50]/1000$		RAZEM	1.17
6	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm	m ²		
d.1	0430-04	24.50*4.40*2	m ²	215.60	
				RAZEM	215.60
7	KNR 4-01	Demontaż anten telewizyjnych mocowanych 4 uchwyty	szt.		
d.1	0354-14	4.00*4	szt.	16.00	
	analogia			RAZEM	16.00
8	KNR 4-01	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m ²		
d.1	0212-04	$(0.35*0.50+0.60*0.50)*4+(0.35*0.75+0.60*0.75)*2$	m ²	3.33	
				RAZEM	3.33
9	KNR 4-01	Rozebranie uszkodzonych kominów wolnostojących z cegieł	m ³		
d.1	0350-01	$(0.30*0.40*0.80+0.50*0.40*2.00)*4+(0.30*0.65*0.80+0.50*0.65*2.00)*2$	m ³	3.60	
				RAZEM	3.60
10	KNR 4-01	Usunięcie gruzu z dachu z załadowaniem na samochód	m ³		
d.1	0106-04	3.33*0.08+3.60	m ³	3.87	
				RAZEM	3.87
11	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na odległość 5 km	m ³		
d.1	0108-17	3.87	m ³	3.87	
	0108-20			RAZEM	3.87
12	KNR 2-02	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg.	m ³		
d.1	0122-01	$(0.30*0.40*0.80+0.50*0.40*2.00)*4+(0.30*0.65*0.80+0.50*0.65*2.00)*2$	m ³	3.60	
				RAZEM	3.60
13	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach komina z obróbką klejem	m ²		
d.1	2612-06	$[(0.50+0.40)*2*2.10+0.30*0.80*2]*4+[(0.50+0.75)*2*2.10+0.30*0.80*2]*2$	m ²	28.50	
				RAZEM	28.50
14	KNR 2-02	Czapka betonowa o grubości płyty 7 cm z betonu C12/15 z otworami na wentylacje i wywietrzaki kominowe	m ²		
d.1	0219-04	$(0.40*0.60+0.70*0.60)*4+(0.40*0.95+0.70*0.95)*2$	m ²	4.73	
				RAZEM	4.73
15	KNR 4-01	Przedłużenie okapu dachu krawędziakami 12x8 cm dług. 1,25 m mocowanych do krokwi co 1,00 m	m		
d.1	0413-01	1.25*25*2	m	62.50	
	analogia			RAZEM	62.50
16	KNR 0-15	Wykonanie konstrukcji nośnej pod montaż wylazu dachowego	m		
d.1	0526-01	$(0.54+0.83)*2$	m	2.74	
				RAZEM	2.74
17	KNR K-05	Mocowanie folii dachowej zbrojonej o gramaturze 165gr/m2 na krawędziakach z zachowaniem minimalnego 25 cm zakładu oraz zakładu na kominach.	m ²		
d.1	0103-01	24.50*4.90*2	m ²	240.10	
				RAZEM	240.10
18	KNR K-05	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi 100 cm - kontrłaty o wym. 2,5x6 cm	m ²		
d.1	0104-06	240.10	m ²	240.10	
				RAZEM	240.10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1	KNR K-05 0105-03	Montaż łąt przy rozstawie krokwi do 100 cm - łąty 4x5 cm co 25 cm 240.10	m ² m ²	 240.10	
				RAZEM	240.10
20 d.1	KNR K-05 0102-05	Wykonanie deskowania - montaż deski czołowej o wym. 3x25 cm 24.50*2	m m	 49.00	
				RAZEM	49.00
21 d.1	KNR 0-18 2611-03 podbitki ściana kominy	Montaż rusztu z łąt 4x5 cm pod podbitki i obróbki ścian kolankowych i kominów 24.50*0.50*2 4.40*(0.80+0.50)*0.50+4.40*(0.65+0.36)*0.50 [(0.50+0.40)*2*2.10+0.30*0.80*2]*4+[(0.50+0.75)*2*2.10+0.30*0.80*2]*2	m ² m ² m ² m ²	 24.50 5.08 28.50	
				RAZEM	58.08
22 d.1	NNRNKB 202 0537-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową T 50 grub. 0,7 mm na łątach ze zwiększonymi zakładami (łączenia wzdłuż wykonać na drugiej fali, łączenie w poprzek zwiększyć do 25 cm, lub zastosować blachę z rowkiem kapilarnym) 24.50*4.90*2	m ² m ²	 240.10	
				RAZEM	240.10
23 d.1	KNR K-05 0406-02	Montaż wyłazu dachowego o wym. 54x83 cm z kołnierzem uniwersalnym 1.00	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
24 d.1	NNRNKB 202 0539-01	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów 14,5x14,5 cm z blach powlekanej. 24.50	m m	 24.50	
				RAZEM	24.50
25 d.1	NNRNKB 202 0540-01	(z.VI) Pokrycie ścian blachą powlekaną panelową podbiciową T 7 na łątach - podbitki, ściany kolankowe i kominy 58.08	m ² m ²	 58.08	
				RAZEM	58.08
26 d.1	NNRNKB 202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych 24.50*2	m m	 49.00	
				RAZEM	49.00
27 d.1	NNRNKB 202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów poddrynnowych 24.50*2	m m	 49.00	
				RAZEM	49.00
28 d.1	NNRNKB 202 0541-01 spód czapek	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm {[(0.70+0.60)*2+(0.40*2+0.60)]*4+[(0.70+0.95)*2+(0.40*2+0.95)*2]}*0.23	m ² m ²	 5.24	
				RAZEM	5.24
29 d.1	NNRNKB 202 0541-02 ściana-dach kominy czapki kom	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 4.90*0.26*2 {[(0.80+0.40)*2+0.40]*4+[(0.80+0.75)*2+0.75]*2}*0.30 (0.455*0.71+0.81*0.71)*4+(0.455*1.06+0.81*1.06)*2	m ² m ² m ² m ²	 2.55 5.67 6.27	
				RAZEM	14.49
30 d.1	KNR K-05 0402-03	Obróbka kominów taśmą i listwą uszczelniającą [(0.80+0.40)*2+0.40]*4+[(0.80+0.75)*2+0.75]*2	m m	 18.90	
				RAZEM	18.90
31 d.1	KNNR 2 0504-08 analogia	Montaż wywietrzaków daszków kominowych wentylacyjnych z blachy stalowej ocynkowanej grub. 0,7 mm fi 150 mm 4.00+2.00*2	szt. szt.	 8.00	
				RAZEM	8.00
32 d.1	KNNR 2 0504-08 analogia	Montaż nasad wentylacyjnych PCV z podstawami do otworów kominowych wentylacyjnych fi 150 mm 4.00+2.00*2	szt. szt.	 8.00	
				RAZEM	8.00
33 d.1	KNR K-05 0405-01 analogia	Montaż śniegołapów dachowych uniwersalnych typu łezka w kolorze blachy pokrywczej 24.50*3*2	szt. szt.	 147.00	
				RAZEM	147.00
34 d.1	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy powlekanej grub. 0,5 mm w kolorze pokrycia 24.50*2	m m	 49.00	
				RAZEM	49.00
35 d.1	KNR-W 2-02 0522-05 analogia	Leje spustowe z blachy powlekanej fi 15 cm 3.00*2	szt. szt.	 6.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36	KNR-W 2-02	Denka spustowe z blachy powlekanej fi 15 cm	szt.	RAZEM	6.00
d.1	0522-05	2.00*2	szt.	4.00	
	analogia			RAZEM	4.00
37	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 11 cm z blachy powlekanej w kolorze pokrycia	m		
d.1	0529-01	(zagęszczenie uchwytów do 3 szt na rurę)	m	18.90	
		3.15*3*2		RAZEM	18.90
38	KNR-W 2-02	Kolana spustowe z blachy powlekanej fi 11 cm	szt.		
d.1	0522-05	3.00*3*2	szt.	18.00	
	analogia			RAZEM	18.00
39	NNRNKB	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu o wysokości do 10 m	m ²		
d.1	202 1621a-01	24.50*2.50*2	m ²	122.50	
				RAZEM	122.50
40	NNRNKB	(z.VI) Daszki ochronne stałe wolno stojące o konstrukcji drewnianej (bez podłogi), wykonane wzdłuż budynków pokryte deskami na styk	m ² rzu- tu		
d.1	202 1622-01	2.00*1.00*5	m ² rzu- tu	10.00	
				RAZEM	10.00
41	NNRNKB	(z.VI) Rozbiórka daszków ochronnych wykonanych wzdłuż budynków pokrytych deskami na styk	m ² rzu- tu		
d.1	202 1623-01	10.00	m ² rzu- tu	10.00	
				RAZEM	10.00