

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45320000-6 Roboty izolacyjne
45312310-3 Ochrona odgromowa

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynku wielorodzinnego w Jabłonce przy ul. Sobieskiego 31
ADRES INWESTYCJI : 34-480 Jabłonka
INWESTOR : Gmina Jabłonka
ADRES INWESTORA : 34-480 Jabłonka, ul. 3-go Maja 1
BRANŻA : ogólnobudowlana

DATA OPRACOWANIA : 14 wrzesień 2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14 wrzesień 2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont budynku wielorodzinnego w Jabłonce przy ul. Sobieskiego 31					
1	45421000-4	Wymiana pokrycia dachu wraz z wyposażeniem			
1.1	KNR 4-01 0511-03	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych nie nadających się do użytku 30,5*8*2+3,3*11,5*2+0,5*3,3*(4,7+11,5)+0,5*2,5*8*2*2+1,6*(3,3+8)*2+3*2,6+2,2*2,7+2,7*3,9	m ² m ²	691,06	
				RAZEM	691,06
1.2	kalk. własna	Utylizacja płyt azbestowych poz.1.1	m ² m ²	691,06	
				RAZEM	691,06
1.3	KNR 4-04 0404-07	Rozebranie boazerii drewnianej 0,9*11,5*2+0,5*(30,5*2*1,6*2+6,8+6,4)+4*0,5*2,5*2*4	m ² m ²	164,90 18,79	
	podbitka ściany szczytowe	0,5*3,5*4,7*2+0,3*(1,2*2+1,5)*2		RAZEM	183,69
1.4	KNR 4-01 0414-10	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie blachą trapezową o odstępach 16 cm 30,5*8*2+3,3*11,5*2+0,5*3,3*(4,7+11,5)+0,5*2,5*8*2*2+1,6*(3,3+8)*2+3*2,6+2,2*2,7+2,7*3,9	m ² m ²	691,06	
				RAZEM	691,06
1.5	KNR 2-02 0410-04	Kontrłaty 20x40 mm 30,5*8*2+3,3*11,5*2+0,5*3,3*(4,7+11,5)+0,5*2,5*8*2*2+1,6*(3,3+8)*2+3*2,6+2,2*2,7+2,7*3,9	m ² m ²	691,06	
				RAZEM	691,06
1.6	KNR 4-01 0610-01	Odgrybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrybiania do 2 m ² 50	m ² m ²	50,00	
				RAZEM	50,00
1.7	KNR 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi 50	m ² m ²	50,00	
				RAZEM	50,00
1.8	KNR 4-01 0412-05	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - płatwie 10	m m	10,00	
				RAZEM	10,00
1.9	KNR 4-01 0412-06	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy 10	m m	10,00	
				RAZEM	10,00
1.10	KNR 4-01 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze 20	m m	20,00	
				RAZEM	20,00
1.11	KNR 4-01 0412-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murlaty i podwaliny 20	m m	20,00	
				RAZEM	20,00
1.12	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 30,5*2+1,6*2+11,5*2+6,8+6,4+3+2,2+2,7	m m	108,30	
				RAZEM	108,30
1.13	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0,3*(30,5+10*2*3+7*2*2+4*2*2) 0,6*(2,5*2+1*2+1,2*2*2+2,2*2*2+1*2*2+2*2+1*2+2,5*2+1*2) 0,6*(9*2*3)	m ² m ² m ²	40,35 22,56 32,40	
				RAZEM	95,31
1.14	KNR 4-01 0414-11	Wymiana desek czołowych i pasów zarynnowych 30,5*2+1,6*2+11,5*2+6,8+6,4+3+2,2+2,7	m m	108,30	
				RAZEM	108,30
1.15	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe stalowe, powlekane półokrągłe o śr. 15 cm 108,3	m m	108,30	
				RAZEM	108,30
1.16	KNR K-05 0405-03	Montaż elementów komunikacji po dachu - ława kominiarska duża 25	m m	25,00	
				RAZEM	25,00
1.17	KNR K-05 0405-01	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominiarski 10	szt. szt.	10,00	
				RAZEM	10,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.18	KNR AT-09 0103-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m poz.1.1	m ² m ²	 691,06	 691,06
				RAZEM	691,06
1.19	NNRNKB 202 0529-01 analogia	(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową, powlekaną trapezową na łątach, kolor grafitowy poz.1.18	m ² m ²	 691,06	 691,06
				RAZEM	691,06
1.20	KNR-W 2-02 20202-01 analogia	Ruszty drewniane pod podbitkę dachową	m ²		
		ściany szczytowe 0,5*3,5*4,7*2+0,3*(1,2*2+1,5)*2	m ²	18,79	
		podbitka 0,9*11,5*2+0,5*(30,5*2*1,6*2+6,8+6,4)+4*0,5*2,5*2*4	m ²	164,90	
				RAZEM	183,69
1.21	NNRNKB 202 0536-01 analogia	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połąci ponad 85 % blachą powlekaną trapezową, drewnopodobną ściany szczytowe 0,5*3,5*4,7*2+0,3*(1,2*2+1,5)*2	m ² m ² m ²	 18,79 164,90	
		podbitka 0,9*11,5*2+0,5*(30,5*2*1,6*2+6,8+6,4)+4*0,5*2,5*2*4	m ²		183,69
				RAZEM	183,69
1.22	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej powlekaną w kolorze pokrycia dachu	m ²		
		wokół komina 1*(2,5*2+1*2+1,2*2*2+2,2*2*2+1*2*2+2*2+1*2+2,5*2+1*2)	m ²	37,60	
		kominy 1,5*(2,5*2+1*2+1,2*2*2+2,2*2*2+1*2*2+2*2+1*2+2,5*2+1*2)	m ²	56,40	
		koryta 0,8*(9*2*3)	m ²	43,20	
		pasy rynnowe 0,25*(30,5*2+1,6*2+11,5*2+6,8+6,4+3+2,2+2,7)*2	m ²	54,15	
		0,3*(6,5+6,8)	m ²	3,99	
				RAZEM	195,34
1.23	KNR-W 2-02 0512-03	Pokrycie dachów blachą - wiatrownice boczne 3,5*2*2+4,5*2*3+3*2*2	m m	 53,00	
				RAZEM	53,00
1.24	NNRNKB 202 0539-01	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów 30,5+10*2*3+9*2*2+3*2*3	m m	 144,50	
				RAZEM	144,50
1.25	NNRNKB 202 0539-04	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych, płotków 28*2+16,5*2+4,8*2+3,5*2+5*2+4,5*2	m m	 124,60	
				RAZEM	124,60
1.26	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych na przewodach ponad połącią dachu 60	szt. szt.	 60,00	
				RAZEM	60,00
2		Elewacja			
2.1	KNR 2-02 1610-0101	Rusztowania ramowe RR-1/30 przyścienne, wysokość do 10 m, nakłady podstawowe 200	m ² m ²	 200,000	
				RAZEM	200,000
2.2	KNR 2-02 0506-01 analogia	Parapety zewnętrzne z blachy ocynkowanej powlekaną w kolorze pokrycia dachowego 0,3*1,5*2	m ² m ²	 0,90	
				RAZEM	0,90
2.3	KNR AT-31 0101-03	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 10 cm na ścianach 10,2*3,5*2+0,5*3*(10,2+4,7)*2+0,5*2,5*8*2*2+3*5*2+1*(6,5+6,7)	m ² m ²	 199,30	
				RAZEM	199,30
2.4	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych kołkami do ścian 4*199,3	szt. szt.	 797,20	
				RAZEM	797,20
2.5	KNR AT-31 0103-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach 199,3	m ² m ²	 199,30	
				RAZEM	199,30
3	45421000-4	Wymiana stolarki			
3.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 3	szt. szt.	 3,00	
				RAZEM	3,00
3.2	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	okna na ścianach szczytowych poddasza	1,3*1,5*2	m ²	3,90	
				RAZEM	3,90
3.3	KNR-W 2-02 0409-04	Wymiany i rozpory - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej - wymian do osadzenia wyłazu dachowego	m ³		
		0,1	m ³	0,10	
				RAZEM	0,10
3.4	KNR-W 2-02 1016-07	Wyłaz dachowy 80 x 80cm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Instalacja odgromowa			
4.1	KNNR 5 0601-05	Przewody instalacji odgromowej naprężane poziome	m		
		30,5+3+10*2*3+8*2*2	m	125,50	
				RAZEM	125,50
4.2	KNR 5-08 0618-01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.		
		30	szt.	30,00	
				RAZEM	30,00
4.3	KNR 5-08 0619-05	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-drut w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.		
		12	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
4.4	KNNR 5 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik	szt.		
		12	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
4.5	KNNR 5 0615-06 analogia	Iglice 0,5 m montowane na kominach	kpl.		
		6	kpl.	6,00	
				RAZEM	6,00
4.6	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
4.7	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		11	szt.	11,00	
				RAZEM	11,00