

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45443000-4 Roboty elewacyjne
45320000-6 Roboty izolacyjne
45262120-8 Wznoszenie rusztowań

NAZWA INWESTYCJI : Remont elewacji budynku nr 20
ADRES INWESTYCJI : ul. Wojska Polskiego 33, 12-250 Orzysz
INWESTOR : 24 WOG
ADRES INWESTORA : ul. Nowowiejska 20 11-500 Giżycko

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MICHAŁ MAKAREWICZ (BUDOWLANA)
DATA OPRACOWANIA : 08.02.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.02.2022

Data zatwierdzenia

MISTRZ
SEKCJI OBSŁUGI INFRASTRUKTURY
GRUPY ZABEZPIECZENIA BEMOWO PISKIE

Michał MAKAREWICZ

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45443000-4	Roboty elewacyjne			
1	KNR-W 4- d.1 01 0353-07	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR-W 4- d.1 01 0545-05	Rozebranie rury spustowej z blachy nadającej się do użytku	m		
		10*7	m	70.000	
				RAZEM	70.000
3	KNR-W 2- d.1 02 0526-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej po- nowny montaż - (rury spustowe demontazowe!)	m		
		8*7	m	56.000	
				RAZEM	56.000
4	KNR-W 4- d.1 01 0322-04	Obsadzenie krat stalowych w ścianach z cegieł	gniazd		
		14*3	gniazd	42.000	
				RAZEM	42.000
5	KNR-W 4- d.1 01 0701-05 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścia- nach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		(62.9*5.5*2+13.51*5.5*2)-(1.03*1.6*24+0.91*1.6*16+0.42*1.34*4+0.87* 1.34*2+0.42*0.41*4+0.87*0.41*2+1.03*1.6*34+0.92*1.6*42+1.03*1.6*4+ 0.87*1.6*8+0.57*1.22*6+1.7*2.1*2)	m ²	624.781	
				RAZEM	624.781
6	KNR 0-23 d.1 2615-02	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej gr 15cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wyko- nanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki	m ²		
		7*2*4	m ²	56.000	
				RAZEM	56.000
7	KNR 0-17 d.1 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi gr 15cm meto- dą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki	m ²		
		(62.48*7*2+13.5*7*2)-(1.04*1.61*6+0.93*1.61*48+1.04*1.61*24+0.94*1.61* 12+0.45*1.3*4+0.9*1.3*2+0.46*0.46*4+0.9*0.46*2+1.7*2.1*2+7*2*4)	m ²	853.962	
				RAZEM	853.962
8	KNR 0-17 d.1 2610-08	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 2cm metodą lekką-mokrą wraz z przygotowa- niem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki	m ²		
		1.04*0.15*6*2+1.61*0.15*6+0.93*0.15*2*48+1.61*0.15*48+1.04*0.15*2* 24+1.61*0.15*24+0.94*0.15*2*12+1.61*0.15*12+0.45*0.15*2*4+1.3*0.15* 4+0.9*0.15*2*2+1.3*0.15*2+0.46*0.15*2*4+0.46*0.15*4+0.9*0.15*2+0.46* 0.15*2*4+1.7*0.15*2+2.1*0.15*2*2	m ²	53.541	
				RAZEM	53.541
9	KNR 0-17 d.1 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		53.54/0.15+7*8	m	412.933	
				RAZEM	412.933
9'	KNR 2-02 d.1 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy stalowej po- wlekanej gr 0,7mm-parapety	m ²		
		1.15*0.38*6+1.15*0.38*48+1.15*0.38*24+1.15*0.38*12+0.55*0.38*4+1.15* 0.38*2+0.55*0.38*4+1.15*0.38*2	m ²	42.750	
				RAZEM	42.750
10	KNR-W 2- d.1 02 0840-1	Licowanie ścian płytami z kamieni sztucznych (płytki klinkierowe) o wy- miarach 12x25 cm na zaprawie klejowej (przy drzwiach wejściowych do budynku)	m ²		
		21	m ²	21.000	
				RAZEM	21.000
11	KNR 7 d.1 0506-01	Aluminiowe półokrągłe daszki (2,50m)	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
2	45320000-6	Roboty izolacyjne			
12	KNR-W 2- d.2 02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa (20cm 0,038 W/mK) strych posadz- ka	m ²		
		(12.75*20.68+5.31*4.38+6.39*12.75+6.45*12.75+12.91*12.75+7.06*7.73+ 4.45*4.72+6.44*4.75)-(0.78*0.40*15)	m ²	716.728	
				RAZEM	716.728
13	KNR-W 4- d.2 01 0631-01 z.sz.2.5.	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków - metoda na- tryskowa	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3.43*11.2+3.14*3.43+16.92*7.1+2.9*12.10+10.7*7.1+1.27*3.46*3+6.4*7.1*2+6.4*7.1*2+2.4*7.1*2+12.75*3.1	m ²	548.926	
				RAZEM	548.926
3	45262120-8	RUSZTOWANIE			
14	KNR-W 2-	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys. do 10 m	m ²		
d.3	02 1609-01	13.7*2*6+62.8*2*6	m ²	918.000	
				RAZEM	918.000