

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45410000-4 Tynkowanie
45451000-3 Dekorowanie
45452000-0 Zewnętrzne czyszczenie budynków
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45443000-4 Roboty elewacyjne

NAZWA INWESTYCJI : REMONT I KOLORYSTYKA ELEWACJI FRONTOWEJ (al. WOJSKA POLSKIEGO ocieplenie IV piętro i dach lewego ryzalitu)
ADRES INWESTYCJI : SZCZECIN AL. WOJSKA POLSKIEGO 63
INWESTOR : ODDZIAŁ OKRĘGOWEGO POLSKIEGO CZERWONEGO KRZYŻA
ADRES INWESTORA : AL. WOJSKA POLSKIEGO 63, 70-476 SZCZECIN
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mariusz Wojciechowski
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Elewacja frontowa (od Wojska Polskiego) - prace wykonywane podczas remontu elewacji parteru, I, II i III piętra - ocieplenie IV piętra R*1,1 - utrudnienia - obiekt czynny			
1.1		Rozbiórki i prace przygotowawcze			
1	KNR-W 2-02	Oslony okien folią polietylenowa	m ²		
d.1.1	0923-01	1,88*1,56*2+2,54*1,56	m ²	9,828	
				RAZEM	9,828
2	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.1	0535-08	0,25*(1,88*2+2,54) <parapety IVp> A (obliczenia pomocnicze)		1,575	
				=====	
		0,55*9,2 <gzyms attykowy> B (obliczenia pomocnicze)		1,575	
				5,060	
				=====	
		poz.2A+poz.2B	m ²	5,060	
				6,635	
				RAZEM	6,635
3	ZKNR C-2	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków cementowo-wapiennych na ścianach, filarach, pilastrach - ponad 5 m2 - 3%	m ²		
d.1.1	0401-05 analogia	<i>gzymsy</i> 9,2*0,3 <gzyms attyki> A (obliczenia pomocnicze)		2,760	
				=====	
		<i>elewacja</i> [9,2*3,44]<elewacja> B (obliczenia pomocnicze)		2,760	
				31,648	
				=====	
		<i>ościeża</i> [1,88*2+1,56*2*2+2,54+1,56*2]*0,15 <okna IVp> C (obliczenia pomocnicze)		31,648	
				2,349	
				=====	
		(poz.B+poz.C)*10%	m ²	2,349	
		poz.A*15%	m ²	3,400	
				0,414	
				RAZEM	3,814
4	KNR 0-23	Oczyszczenie i zmycie elewacji	m ²		
d.1.1	2611-01	poz.3B+poz.3A+poz.3C-poz.1	m ²	26,929	
				RAZEM	26,929
5	KNR 9-21	Cięśniowe czyszczenie i mycie elewacji parą i detergentem	m ²		
d.1.1	0106-03	poz.4	m ²	26,929	
				RAZEM	26,929
6	KNR-W 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt.	szt.		
d.1.1	0308-01	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 30 m	m ²		
d.1.1	1610-05	poz.3B	m ²	31,648	
				RAZEM	31,648
8	KNR AT-05	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m ²		
d.1.1	1663-04	poz.7	m ²	31,648	
				RAZEM	31,648
9		Czas pracy rusztowań grupy (poz.:1,2,3,4,5,6,16,17,18,19,20,21)			
d.1.1					
10	KNR 4-01	Wywiezienie kontenerami gruzu z rozbieranych konstrukcji	m ³		
d.1.1	0108-17	0,16	m ³	0,160	
				RAZEM	0,160
1.2		Prace elewacyjne			
11	KNR 0-23	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi ekstrudowanymi gr 10 cm - system STOPTER - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - IV p	m ²		
d.1.2	2614-02	[9,2]*3,44-[1,88*1,56*2+2,54*1,56]	m ²	21,820	
				RAZEM	21,820
12	KNR 0-23	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm z cegły płytami styropianowymi 3 cm - system STOPTER - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - IVp	m ²		
d.1.2	2614-05 analogia	[1,88*2+1,56*2*2+2,54+1,56*2]*0,15	m ²	2,349	
				RAZEM	2,349
13	KNR 0-33	Montaż profili elewacyjnych - gzymsy i parapety typu FA	m		
d.1.2	0118-08				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$[9,4]*4-(1,88*2)*2-2,54$	m	27,540	
				RAZEM	27,540
14	KNR 0-23 d.1.2 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.11	m ²		
			m ²	21,820	
				RAZEM	21,820
15	KNR 0-23 d.1.2 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym [1,88*2+2,54+1,56*3*2]	m		
			m	15,660	
				RAZEM	15,660
16	KNR 2-02 d.1.2 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 0,3*(1,88*2+2,54) <parapety IVp> A (obliczenia pomocnicze) 0,55*(9,2) <gzyms attykowy> B (obliczenia pomocnicze) poz.A+poz.B	m ²		
				1,890	
				=====	
				1,890	
				5,060	
				=====	
				5,060	
			m ²	6,950	
				RAZEM	6,950
17	KNR 2-02 d.1.2 0507-01	Obróbki z blachy cynk-tytan 0,35*(1,88*2+2,54) <parapety IVp> A (obliczenia pomocnicze) 0,65*(9,2) <gzyms attykowy> B (obliczenia pomocnicze) poz.A+poz.B	m ²		
				2,205	
				=====	
				2,205	
				5,980	
				=====	
				5,980	
			m ²	8,185	
				RAZEM	8,185
18	KNR 4-01 d.1.2 0320-10	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami [1,88*2+2,54+1,56*3*2] <okna IVp>	m		
			m	15,660	
				RAZEM	15,660
19	KNR 2-02 d.1.2 1505-12	Dwukrotne gruntowanie powierzchni zewnętrznych poz.11	m ²		
			m ²	21,820	
				RAZEM	21,820
20	ZKNR C-1 d.1.2 0101-08	Wzmocnienie podłoża preparatami wzmacniającymi i zmniejszającymi chłonność - poz.19	m ²		
			m ²	21,820	
				RAZEM	21,820
21	TZKNBK XV d.1.2 0108-01	Malowanie farbą silikatową elewacji z wystrojem poz.19	m ²		
			m ²	21,820	
				RAZEM	21,820