

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : MALOWANIE ELEWACJI DS ZANA UL. ZANA 11
INWESTOR : UNIWERSYTET MARII CURIE-SKŁODOWSKIEJ
ADRES INWESTORA : PL. M. CURIE-SKŁODOWSKIEJ 5, 20-031 LUBLIN
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : 22.06.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.06.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		SEGMENT A			
1.1		Elewacja			
1	KNR 9-27	Zabezpieczenie stolarki folią - założenie	m ²		
d.1.1	0101-01				
	elewacja A1 zachodnia	$3,25*1,15*6*4+(1,99*1,15*2+0,85*1,2*4)*4+(3,22+0,8+1,55+3,25+1,55)*0,85$	m ²	133,143	
	elewacja A2 zachodnia	$2,0*1,08*5$	m ²	10,800	
				RAZEM	143,943
2		Demontaż i ponowny montaż - osprzetu na elewacji - kamery, rynny i rury spustowe, kable itp.	kpl.		
d.1.1	analiza indywidualna				
	1		kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.1.1	2611-01				
	elewacja A1 zachodnia	$33,21*12,0+(3,6*3+0,41)*1,7-3,25*1,15*6*4-(1,99*1,15*2+0,85*1,2*4)*4-(3,22+0,8+1,55+3,25+1,55)*0,85$	m ²	284,435	
	elewacja A2 zachodnia	$5,3*14,9-2,0*1,08*5$	m ²	68,170	
	elewacja A3 północna	$5,8*11,70$	m ²	67,860	
	elewacja A4 południowa	$5,8*13,3$	m ²	77,140	
				RAZEM	497,605
4	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
d.1.1	2611-03	poz.3	m ²	497,605	
				RAZEM	497,605
5	KNR 0-28	Malowanie farbą elewacyjną - elewacja - kolory jasne do uzgodnienia z Użytkownikiem	m ²		
d.1.1	2630-05				
	analiz. ind.	poz.3	m ²	497,605	
				RAZEM	497,605
6	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania Na wysokości 10 - 20 m. - malowanie ościeży - kolor biały	m ²		
d.1.1	1505-10 z.sz. 5.1. 9917 analogia				
	elewacja A1 zachodnia	$(3,25*1,15*2)*0,25*6*4+(1,99+1,15*2)*2*4*0,25+(0,85+1,2*2)*4*4*0,25+(3,22+0,85*2)*0,25+(0,8+0,85*2)*0,25+(1,55+0,85*2)*0,25+(3,25+0,85*2)*0,25+(1,55+0,85*2)*0,25$	m ²	71,148	
	elewacja A2 zachodnia	$(2,0+1,08*2)*5*0,25$	m ²	5,200	
				RAZEM	76,348
7	KNR-W 2-02	Podokienniki zewnętrzne z blachy powlekanej gr.0,7mm - kolor dostosowany do koloru elewacji	m ²		
d.1.1	0514-03				
	elewacja A1 zachodnia	$3,25*6*4*0,25+1,99*2*4*0,25+0,85*4*4*0,25+(3,22+0,8+1,55+3,25+1,55)*0,25$	m ²	29,473	
	elewacja B2 zachodnia	$2,0*5*0,25$	m ²	2,500	
				RAZEM	31,973
8	KNR 0-25	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji kratowych wyrobami dwuskładnikowymi - malowanie krat okiennych	m ²		
d.1.1	0202-02				
	0201 B 04 kalk. własna				
		$3,25*1,15*6$	m ²	22,425	
		$1,99*1,15*2$	m ²	4,577	
		$0,85*1,2*4$	m ²	4,080	
		$(3,22+0,8+1,55+3,25+1,55)*0,85$	m ²	8,815	
				RAZEM	39,897
9	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²		
d.1.1	0726-02 uw. p.tab. analiza indywidualna				
	20		m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
1.2		Rusztowania zewnętrzne			
10	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne o wysokości do 15 m	m ²		
d.1.2	1604-02	180	m ²	180,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11	KNR 2-02 d.1.2 1613-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 15 m poz.10	m ²	RAZEM	180,000
			m ²	180,000	
				RAZEM	180,000
12	NNRNKB d.1.2 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych poz.10	m ²		
			m ²	180,000	
				RAZEM	180,000
13	KNR 2-02 r. d.1.2 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (poz.:1,3,4,5,6)			
2		SEGMENT B			
2.1		Obróbki i orynnowanie			
14	KNR-W 2-02 d.2.1 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 18 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 66,62*0,5	m		
			m	33,310	
				RAZEM	33,310
15	KNR-W 2-02 d.2.1 0526-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 16,2*2	m		
			m	32,400	
				RAZEM	32,400
2.2		Elewacja			
16	KNR 9-27 d.2.2 0101-01	Zabezpieczenie stolarki folią - założenie	m ²		
	elewacja B1 zachodnia	3,25*1,15*6*5+(1,99*1,15+0,85*1,15+0,72*0,8*4)*5	m ²	139,975	
	elewacja B2 zachodnia	2,0*1,08*6	m ²	12,960	
				RAZEM	152,935
17	d.2.2 analiza indywidualna	Demontaż i ponowny montaż - osprzetu na elewacji - kamery, rynny i rury spustowe, kable itp. 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR 0-23 d.2.2 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 33,21*13,0+(3,6*3+0,41)*1,7-3,25*1,15*6*5-(1,99*1,15+0,85*1,15+0,72*0,8*4)*5	m ²		
	elewacja B1 zachodnia	5,3*16,3-2,0*1,08*6	m ²	310,812	
	elewacja B2 zachodnia	5,8*14,70	m ²	73,430	
	elewacja B3 północna	5,8*13,0	m ²	85,260	
	elewacja B4 południowa	5,8*13,0	m ²	75,400	
	elewacja B4 północna	3,2*14,7	m ²	47,040	
				RAZEM	591,942
19	KNR 0-23 d.2.2 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT poz.18	m ²		
			m ²	591,942	
				RAZEM	591,942
20	KNR 0-28 d.2.2 2630-05	Malowanie farbą elewacyjną - elewacja - kolory jasne do uzgodnienia z Użytkownikiem analiz. ind. poz.18	m ²		
			m ²	591,942	
				RAZEM	591,942
21	KNR 2-02 d.2.2 1505-10 z.sz. 5.1. 9917	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania Na wysokości 10 - 20 m. - malowanie ościeży - kolor biały	m ²		
	elewacja B1 zachodnia	(3,25+1,15*2)*6*5*0,25+(1,99+1,15*2+0,85+1,15*2)*0,3*5+(0,72+0,8*2)*4*5*0,25	m ²	64,385	
	elewacja B2 zachodnia	(2,0+1,08*2)*6*0,25	m ²	6,240	
				RAZEM	70,625
22	KNR-W 2-02 d.2.2 0514-03	Podokienniki zewnętrzne z blachy powlekanej gr.0,7mm - kolor dostosowany do koloru elewacji 3,25*6*5*0,25+1,99*5*0,25+0,85*5*0,25+0,72*4*5*0,25	m ²		
	elewacja B1 zachodnia	2,0*6*0,25	m ²	31,525	
	elewacja B2 zachodnia	2,0*6*0,25	m ²	3,000	
	elewacja B4 północna	2,0*5*0,25	m ²	2,500	
				RAZEM	37,025

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.2.2	KNR 0-25 0202-02 0201 B 04 kalk. własna	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji kratowych wyrobami dwuskładnikowymi - malowanie krat okiennych 3,25*1,15*6 0,72*0,8*4 1,99*1,15*1 0,85*1,15*1 2,0*1,08*1	m ² m ² m ² m ² m ²	 22,425 2,304 2,289 0,978 2,160	
				RAZEM	30,156
24 d.2.2	KNR 4-01 0726-02 uw. p.tab. analiza indywidualna	Uzupełnienie tynków zewnętrznych (do 2 m2 w 1 miejscu) 20	m ² m ²	 20,000	
				RAZEM	20,000
2.3		Rusztowania zewnętrzne			
25 d.2.3	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne o wysokości do 15 m 180	m ² m ²	 180,000	
				RAZEM	180,000
26 d.2.3	KNR 2-02 1613-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 15 m poz.25	m ² m ²	 180,000	
				RAZEM	180,000
27 d.2.3	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych poz.25	m ² m ²	 180,000	
				RAZEM	180,000
28 d.2.3	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (poz.:16,18,19,20,21)			
3		ŁĄCZNIK A-B			
3.1		Elewacja			
29 d.3.1	KNR 9-27 0101-01 elewacja Ł zachodnia	Zabezpieczenie stolarki folią - założenie 2,0*1,08*4	m ² m ²	 8,640	
				RAZEM	8,640
30 d.3.1	analiza indywidualna	Demontaż i ponowny montaż - osprzetu na elewacji - kamery, rynny i rury spustowe, kable itp. 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.3.1	KNR 0-23 2611-01 elewacja Ł zachodnia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 4,66*13,0-2,0*1,08*4	m ² m ²	 51,940	
				RAZEM	51,940
32 d.3.1	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT poz.31	m ² m ²	 51,940	
				RAZEM	51,940
33 d.3.1	KNR 0-28 2630-05 analiz. ind.	Malowanie farbą elewacyjną - elewacja - kolory jasne do uzgodnienia z Użytkownikiem poz.31	m ² m ²	 51,940	
				RAZEM	51,940
34 d.3.1	KNR 2-02 1505-10 z.sz. 5.1. 9917 analiza elewacja Ł zachodnia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania Na wysokości 10 - 20 m. - malowanie ościeży - kolor biały (2,0+1,08*2)*4*0,25	m ² m ²	 4,160	
				RAZEM	4,160
35 d.3.1	KNR-W 2-02 0514-03 elewacja Ł zachodnia	Podokienniki zewnętrzne z blachy powlekanej gr.0,7mm - kolor dostosowany do koloru elewacji 2,0*4*0,25	m ² m ²	 2,000	
				RAZEM	2,000
36 d.3.1	KNR 4-01 0726-02 uw. p.tab. analiza indywidualna	Uzupełnienie tynków zewnętrznych (do 2 m2 w 1 miejscu) 20	m ² m ²	 20,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	20,000
3.2		Rusztowania zewnętrzne			
37	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne o wysokości do 15 m	m ²		
d.3.2	1604-02	180	m ²	180,000	
				RAZEM	180,000
38	KNR 2-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości	m ²		
d.3.2	1613-02	do 15 m poz.37	m ²	180,000	
				RAZEM	180,000
39	NNRNKB	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
d.3.2	202 1622a-01	poz.37	m ²	180,000	
				RAZEM	180,000
40	KNR 2-02 r.	Czas pracy rusztowań			
d.3.2	16 z.sz.5.15	(poz.:29,31,32,33,34)			