
KOSZTORYS

NAZWA INWESTYCJI: Malowanie elewacji wschodniej wraz z uszczelnieniem dylatacji
ADRES INWESTYCJI: ul.Niepodległości 17 23-204 Kraśnik
NAZWA INWESTORA: Spółdzielnia Mieszkaniowa "Metalowiec" w Kraśniku
ADRES INWESTORA: ul.Klonowa 5 23-204 Kraśnik

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

mgr inż. Witold Żaba

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

mgr inż. Kamil Mendyk

DATA OPRACOWANIA:

wtorek, 1 lutego 2022

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:	0,00 zł
PODATEK VAT:	(8%) 0,00 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:	0,00 zł
SŁOWNIE:	zero i 00/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

wtorek, 1 lutego 2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Malowanie ściany zewnętrznej od strony wschodniej budynku Niepodległości 17						
1			MALOWANIE ELEWACJI			
1 d.1	KNR 0-23 2611-01 analogia		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
			82,24 * 14,3	m2	1 176,032	
					RAZEM	1 176,032
2 d.1	KNR 0-23 0932-02		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
			Uzupełnienie brakującego lub uszkodzonego tynku.			
			poz.1 * 0,1	m2	117,603	
					RAZEM	117,603
3 d.1	KNR 4-01 1204-03		Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi elewacji - tynki nakrapiane	m2		
			82,24 * 14,3 - 6 * (3,5 * 2,5)	m2	1 123,532	
					RAZEM	1 123,532
4 d.1	KNR-W 4-01 0526-10		Uzupełnienie blachą ocynkowaną rynien dachowych wi- szących półokrągłych - dodatek za wykonanie koszy (zbiorników) przy przejściu z rynien do rur	szt.		
			6,000	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
5 d.1	KNR-W 4-01 0533-09		Naprawa rur spustowych okrągłych lub kwadratowych przez wycięcie i wstawienie nowych odcinków o długości do 1.0 m z blachy ocynkowanej - połączenie nowych zbiorników z rurami spustowymi (odsadzki)	szt.		
			6,000	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
6 d.1	KNR-W 2-02 1515-06 analogia		Pomalowanie 2-krotne obróbek blacharskich (farbą do ocynku - LOWICYN-S - obróbki , parapety okienne	m2		
			120 * (1,5 * 0,25) + 24 * (1,5 * 0,25)	m2	54,000	
					RAZEM	54,000
7 d.1	KNR 4-01 1212-25		Dwukrotne malowanie farbą do ocynku rur spustowych	m		
			6 * 15	m	90,000	
					RAZEM	90,000
8 d.1	KNR-W 4-01 1216-01		Zabezpieczenie okien folią	m2		
			120 * (1,45 * 1,45) + 24 * (1,47 * 1,14)	m2	292,519	
					RAZEM	292,519
9 d.1	KNR 2-02 1610-02		Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 16 m	m2		
			82,24 * 14,3	m2	1 176,032	
	Dylatacje od strony zachodniej		(2,5 * 14,3)	m2	35,750	
					RAZEM	1 211,782
10 d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań (pozycje: 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 22, 23)			
11 d.1	KNR 4-01 1209-01		Jednostronne malowanie farbą olejną uprzednio mało - wanej stolarki okiennej o powierzchni do 0.5 m2 - okien- ka piwniczne	szt.		
			16 * 1	szt.	16,000	
					RAZEM	16,000
12 d.1	KNR-W 4-01 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (cokół)	m2		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			82,24 * 0,85	m2	69,904	
					RAZEM	69,904
13 d.1	KNR 2-02 1505-10		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania cokół	m2		
			82,24 * 0,85	m2	69,904	
					RAZEM	69,904
2			Remont Daszków i tynku mozaikowego wejście do klatek			
14 d.2	ZKNR C-1 0113-01		Bezpoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego CT 177 Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa uzupełnienie tynku mozaikowego KL. I;III;V	m2		
			1 * 1 + 1 * 1 + 1 * 1	m2	3,000	
					RAZEM	3,000
15 d.2	ZKNR C-1 0113-03		Bezpoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego CT 177 na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 0,8-1,2 mm) uzupełnienie tynku mozaikowego KL.I;II;V	m2		
			1 * 1 + 1 * 1 + 1 * 1	m2	3,000	
					RAZEM	3,000
16 d.2	KNR-W 2-02 1217-01		Narożniki z kątownika 40x40x5 mm (montaż narożników aluminiowych ochronnych wejścia do klatek	m		
			6 * (2 * 2)	m	24,000	
					RAZEM	24,000
17 d.2	KNR 13-23 0106-01		Rozbiórka pokryć dachowych z blachy daszki nad wejściami do klatek schodowych	m2		
			6 * (1 * 2 + 1 * 2)	m2	24,000	
					RAZEM	24,000
18 d.2	KNR 0-25 0202-02		Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi	m2		
			6 * (1,8 * 2)	m2	21,600	
					RAZEM	21,600
19 d.2	NNRNKB 202 0537-01		(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połąci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach	m2		
			6 * (1 * 2 + 1 * 2)	m2	24,000	
					RAZEM	24,000
20 d.2	KNR 13-13 0901-09		Obróbki blacharskie-z blachy powlekanej	m2		
			6 * ((2 * 2 + 1 * 1) * 0,3)	m2	9,000	
					RAZEM	9,000
3			Obróbka Dylatacji			
21 d.3	KNR AT-38 0503-04		Uszczelnienie miejsc przebić (dylatacji)	m		
			2 * 14,3 + 2 * 15,4	m	59,400	
					RAZEM	59,400
22 d.3	KNR 0-33 0123-03		Wykonanie dylatacji przez montaż profilu dylatacyjnego wraz z uszczelnieniem.	m		
			2 * 14,3 + 2 * 15,4	m	59,400	
					RAZEM	59,400
23 d.3	KNR AT-31 0502-03		Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny baranek 2 mm -wykonany ręcznie na ścianach (odtworzenie tynku w miejscu montażu profili dylatacyjnych przyjęto po 0,5m z każdej strony profilu)	m2		
			(1 * 14,3) + (1 * 15,4) * 2	m2	45,100	
					RAZEM	45,100

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: Malowanie ściany zewnętrznej od strony wschodniej budynku Niepodległości 17						
1		MALOWANIE ELEWACJI				
1 d.1	KNR 0-23 2611-01 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	82,24 * 14,3 = 1 176,032	0,00	0,00
2 d.1	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome. Uzupełnienie brakującego lub uszkodzonego tynku.	m2	poz.1 * 0,1 = 117,603	0,00	0,00
3 d.1	KNR 4-01 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi elewacji - tynki nakrapiane	m2	82,24 * 14,3 - 6 * (3,5 * 2,5) = 1 123,532	0,00	0,00
4 d.1	KNR-W 4-01 0526-10	Uzupełnienie blachą ocynkowaną rynien dachowych wi- szących półokrągłych - dodatek za wykonanie koszy (zbiorników) przy przejściu z rynien do rur	szt.	6,000	0,00	0,00
5 d.1	KNR-W 4-01 0533-09	Naprawa rur spustowych okrągłych lub kwadratowych przez wycięcie i wstawienie nowych odcinków o długości do 1.0 m z blachy ocynkowanej - połączenie nowych zbiorników z rurami spustowymi (odsadzki)	szt.	6,000	0,00	0,00
6 d.1	KNR-W 2-02 1515-06 analogia	Pomalowanie 2-krotne obróbkę blacharskich (farbą do ocynku - LOWICYN-S - obróbki, parapety okienne	m2	120 * (1,5 * 0,25) + 24 * (1,5 * 0,25) = 54,000	0,00	0,00
7 d.1	KNR 4-01 1212-25	Dwukrotne malowanie farbą do ocynku rur spustowych	m	6 * 15 = 90,000	0,00	0,00
8 d.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie okien folią	m2	120 * (1,45 * 1,45) + 24 * (1,47 * 1,14) = 292,519	0,00	0,00
9 d.1	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 16 m	m2	1 211,782	0,00	0,00
10 d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 22, 23)				0,00
11 d.1	KNR 4-01 1209-01	Jednostronne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni do 0.5 m2 - okien- ka piwniczne	szt.	16 * 1 = 16,000	0,00	0,00
12 d.1	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (cokół)	m2	82,24 * 0,85 = 69,904	0,00	0,00
13 d.1	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania cokół	m2	82,24 * 0,85 = 69,904	0,00	0,00
Razem dział: MALOWANIE ELEWACJI						0,00
2		Remont Daszków i tynku mozaikowego wejście do klatek				
14 d.2	ZKNR C-1 0113-01	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego CT 177 Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa uzupełnienie tynku mozaikowego KL. I;III;V	m2	1 * 1 + 1 * 1 + 1 * 1 = 3,000	0,00	0,00
15 d.2	ZKNR C-1 0113-03	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego CT 177 na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 0,8-1,2 mm) uzupełnienie tynku mozaikowego KL.I;II;V	m2	1 * 1 + 1 * 1 + 1 * 1 = 3,000	0,00	0,00
16 d.2	KNR-W 2-02 1217-01	Narożniki z kątownika 40x40x5 mm (montaż narożników aluminiowych ochronnych wejścia do klatek	m	6 * (2 * 2) = 24,000	0,00	0,00

Malowanie ściany zewnętrznej od strony wschodniej budynku Niepodległości 17

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
17 d.2	KNR 13-23 0106-01	Rozbiórka pokryć dachowych z blachy daszki nad wejściami do klatek schodowych	m2	$6 * (1 * 2 + 1 * 2) = 24,000$	0,00	0,00
18 d.2	KNR 0-25 0202-02	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi	m2	$6 * (1,8 * 2) = 21,600$	0,00	0,00
19 d.2	NNRNKB 202 0537-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połąci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach	m2	$6 * (1 * 2 + 1 * 2) = 24,000$	0,00	0,00
20 d.2	KNR 13-13 0901-09	Obróbki blacharskie-z blachy powlekanej	m2	$6 * ((2 * 2 + 1 * 1) * 0,3) = 9,000$	0,00	0,00
Razem dział: Remont Daszków i tynku mozaikowego wejście do klatek						0,00
3		Obróbka Dylatacji				
21 d.3	KNR AT-38 0503-04	Uszczelnienie miejsc przebić (dylatacji)	m	$2 * 14,3 + 2 * 15,4 = 59,400$	0,00	0,00
22 d.3	KNR 0-33 0123-03	Wykonanie dylatacji przez montaż profilu dylatacyjnego wraz z uszczelnieniem.	m	$2 * 14,3 + 2 * 15,4 = 59,400$	0,00	0,00
23 d.3	KNR AT-31 0502-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny baranek 2 mm -wykonany ręcznie na ścianach (odtworzenie tynku w miejscu montażu profili dylatacyjnych przyjęto po 0,5m z każdej strony profilu)	m2	$(1 * 14,3) + (1 * 15,4) * 2 = 45,100$	0,00	0,00
Razem dział: Obróbka Dylatacji						0,00
Kosztorys netto						0,00
VAT 8%						0,00
Kosztorys brutto						0,00

Malowanie ściany zewnętrznej od strony wschodniej budynku Niepodległości 17

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Razem	Udział %
1	MALOWANIE ELEWACJI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2	Remont Daszków i tynku mozaikowego wejście do klatek	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3	Obróbka Dylatacji	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	Kosztorys netto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	VAT 8%							0,00	0,00%
	Kosztorys brutto							0,00	0,00%

Słownie: **zero i 00/100 zł**