

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7

Roboty remontowe i renowacyjne

45440000-3

Roboty malarskie i szklarskie

NAZWA INWESTYCJI: Malowanie i remont budynku Szkoły Podstawowej im. prof. Andrzeja Waksmundzkiego w Ostrowsku

ADRES INWESTYCJI: ul. Jana Pawła II 13
34-431 Ostrowsko
Działka ewid. nr 1129/1

NAZWA INWESTORA: Gmina Nowy Targ

ADRES INWESTORA: 34-400 Nowy Targ, ul. Bulwarowa 9

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. Marek Nowak upr. nr MAP/0165/PWOK/05

DATA OPRACOWANIA: 25.03.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

25.03.2024

Data zatwierdzenia

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-02 1605-04 kalk. własna	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe na sali gimnastycznej i klatkach schodowych do robót malarskich, przejezdne, przestawne z zapewnieniem ochrony powierzchni podłóg i posadzek w szkole.	m2		
		450,00	m2	450,000	
				RAZEM	450,000
2 d.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg i posadzek folią ochronną	m2		
		2700,00	m2	2 700,000	
				RAZEM	2 700,000
3 d.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie grzejników, tablic, telewizorów, komputerów, lamp, opraw, urządzeń, itp na czas robót malarskich	szt		
		200,00	szt	200,000	
				RAZEM	200,000
4 d.1	KNR AT-48 0102-05	Zabezpieczenie okien i drzwi folią ochronną.	m2		
		800,00	m2	800,000	
				RAZEM	800,000
5 d.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych - z utylizacją gruzu	m2		
		30,00	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
6 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - 10% ze ścian	m2		
		900,00	m2	900,000	
				RAZEM	900,000
7 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - 10% z sufitów	m2		
		300,00	m2	300,000	
				RAZEM	300,000
8 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		140,00	szt.	140,000	
				RAZEM	140,000
9 d.1	KNR 4-01 0310-05	Przemuirowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m		
		20,00	m	20,000	
				RAZEM	20,000
10 d.1	KNR 4-01 0310-06	Przemuirowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m		
		20,00	m	20,000	
				RAZEM	20,000
11 d.1	KNR-W 4-01 0702-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej pasami o szerokości do 20 cm	m		
		100,00	m	100,000	
				RAZEM	100,000
12 d.1	KNR-W 4-01 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m2		
		2,50	m2	2,500	
				RAZEM	2,500
13 d.1	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km wraz z utylizacją.	m3		
		10,00	m3	10,000	
				RAZEM	10,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		Roboty malarskie			
14 d.2	KNR-W 4-01 0705-05	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciężną	m		
		100,00	m	100,000	
				RAZEM	100,000
15 d.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - 30% powierzchni ścian i sufitów	m2		
		3540,00	m2	3 540,000	
				RAZEM	3 540,000
16 d.2	ZKNR C-2 0902-04 kalk. własna	Analogia - wklejenie flizeliny na rysy i pęknięcia tynku	m2		
		150,00	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
17 d.2	KNR-W 2-02 0830-07	Wewnętrzne gładzie gipsowe - dodatek za narożniki metalowe	m		
		50,00	m	50,000	
				RAZEM	50,000
18 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		2700,00	m2	2 700,000	
				RAZEM	2 700,000
19 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		9100,00	m2	9 100,000	
				RAZEM	9 100,000
20 d.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		2700,00	m2	2 700,000	
				RAZEM	2 700,000
21 d.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		9100,00	m2	9 100,000	
				RAZEM	9 100,000
22 d.2	KNR-W 2-02 1521-06 kalk. własna	Malowanie lamperii zabezpieczającej lakierem bezbarwnym	m2		
		1600,00	m2	1 600,000	
				RAZEM	1 600,000
23 d.2	KNR-W 4-01 1215-04 kalk. własna	Mycie po robotach malarskich okien i drzwi	m2		
		800,00	m2	800,000	
				RAZEM	800,000
24 d.2	KNR-W 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych	m2		
		2700,00	m2	2 700,000	
				RAZEM	2 700,000
25 d.2	KNR-W 4-01 1215-08 kalk. własna	Mycie po robotach malarskich grzejników, tablic, telewizorów, komputerów, lamp, opraw, urządzeń	szt		
		200,00	szt	200,000	
				RAZEM	200,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Parapety grzejnikowe			
26 d.3	KNNR 2 0302-07	Ściany murowane - osadzenie podokienników prefabrykowanych z PVC na grzejnikami	m		
		2,00	m	2,000	
				RAZEM	2,000
27 d.3	KNNR 2 0302-07	Ściany murowane - osadzenie podokienników prefabrykowanych z PVC na grzejnikami Krotność = 16	m		
		1,60	m	1,600	
				RAZEM	1,600
28 d.3	KNNR 2 0302-07	Ściany murowane - osadzenie podokienników prefabrykowanych z PVC na grzejnikami Krotność = 7	m		
		1,40	m	1,400	
				RAZEM	1,400
29 d.3	KNNR 2 0302-07	Ściany murowane - osadzenie podokienników prefabrykowanych z PVC na grzejnikami Krotność = 3	m		
		1,20	m	1,200	
				RAZEM	1,200
30 d.3	KNNR 2 0302-07	Ściany murowane - osadzenie podokienników prefabrykowanych z PVC na grzejnikami Krotność = 10	m		
		1,00	m	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Instalacja wentylacyjna			
31 d.4	KNR 7-24 0153-02	Klimatyzator ścienny wewnętrzny wraz z systemem sterowania i okablowaniem, Parametry techniczne Qch.=4,50kW, Qel.=50W/230V, Hałas 36dB(A) wraz osprzętem, instalacją i zasilaniem elektrycznym	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
32 d.4	KNR 7-24 0153-02	Agregat zewnętrzny wraz z montażem i systemem sterowania, Dane techniczne Qch.=4,5kW, Qel.=2,50kW/230V, Hałas 49dB(A), czynnik chłodniczy R32 wraz osprzętem, instalacją i zasilaniem elektrycznym	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
33 d.4	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnej w ścianach z cegieł z żaluzjami automatycznymi lub zaworem zwrotnym zabezpieczającymi przed ciągiem zwrotnym o wym. 14x21cm	szt.		
		140,00	szt.	140,000	
				RAZEM	140,000
5		Rolety okienne			
34 d.5	KNR-W 2-02 1038-01	Montaż rolet zewnętrznych z napędem elektrycznym, zasilaniem oraz sterowaniem umieszczonym w zamykanej szafce, wymiar rolety 2,95mx1,95m Krotność = 3	m2		
		5,75	m2	5,750	
		Obmiar dodatkowy: 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	5,750
				RAZEM	1,000
35 d.5	KNR-W 2-02 1038-01	Montaż rolet zewnętrznych z napędem elektrycznym, zasilaniem oraz sterowaniem umieszczonym w zamykanej szafce, wymiar rolety 1,45mx1,95m	m2		
		2,83	m2	2,830	
		Obmiar dodatkowy: 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	2,830
				RAZEM	1,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		Stolarka wewnętrzna			
36 d.6	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne, pełne, wzmocnione na sali gimnastycznej - 1,60x2,30m,- kolor brązowy typu orzech, drewnopodobny - wymiana drzwi z obróbką osadzenia i szpalet	m2		
		3,68	m2	3,680	
				RAZEM	3,680
37 d.6	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne, pełne, wzmocnione na sali gimnastycznej - 1,90x2,30m - kolor brązowy typu orzech, drewnopodobny - wymiana drzwi z obróbką osadzenia i szpalet	m2		
		4,37	m2	4,370	
				RAZEM	4,370
38 d.6	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe - wewnętrzna, przeszklona z drzwiami wejściowymi jednoskrzydłowymi - wym 4,05m x 2,67m - kolor brązowy typu orzech, drewnopodobny, szklenie szybą bezpieczną typu P2	m2		
		10,82	m2	10,820	
				RAZEM	10,820
39 d.6	KNNR 7 0801-03	Szklenie ram szybami zespolonymi o pow.do 3.0 m2 - wymiana pękniętych szyb w oknach PVC	m2		
		3,00	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
40 d.6	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych - wymiana skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, pełnych, wzmocnionych, z okleiną drewnopodobną	m2		
		1,80	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
41 d.6	kalk. własna	Szyfro zamek do drzwi do pokoju nauczycielskiego wraz z montażem, zasilaniem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7		Remont posadzek			
42 d.7	KNR AT-27 0105-01 kalk. własna	Ręczne usunięcie spoin silikonowych	m		
		100,00	m	100,000	
				RAZEM	100,000
43 d.7	KNR AT-33 0104-01 kalk. własna	Silikonowanie spoin	m		
		100,00	m	100,000	
				RAZEM	100,000
44 d.7	ZKNR C-2 0502-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie podłoża - betony, jastrychy	m2		
		30,00	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
45 d.7	ZKNR C-2 0601-02	Przygotowanie podłoża cementowego - naprawa rys; nacięcie rysy	m		
		10,00	m	10,000	
				RAZEM	10,000
46 d.7	KNR 4-01 0804-05	Naprawa pęknięć posadzki cementowej z zatarciem na gładko	m		
		10,00	m	10,000	
				RAZEM	10,000
47 d.7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome - sufity, posadzki	m2		
		30,00	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
48 d.7	NNRNKB 202 1119-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		30,00	m2	30,000	
				RAZEM	30,000