

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa wraz z doposażeniem istniejącego budynku pełniącego funkcje kulturalne tj. Świetlicy wiejskiej z punktem bibliotecznym na działce nr 139/3 w miejscowości Jędrzejowice
ADRES INWESTYCJI : Jędrzejowice 17A
INWESTOR : Gmina Bodzechów
ADRES INWESTORA : ul. Mikołaja Reja 10 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogusław Natonek
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Jarosław Kawiński
DATA OPRACOWANIA : 23.03.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
23.03.2022

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Malowanie ścian wewnętrznych i sufitów i wykonanie instalacji elektrycznej do komputerów
Wykonanie łazienki dla osób niepełnosprawnych
Wykonanie izolacji przeciwwilgociowej fundamentów
Remont schodów zewnętrznych
Malowanie elewacji budynku
Wykonanie instalacji fotowoltaicznej

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Malowanie pomieszczeń			
1 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (5,65+9,86+2,0+4,15+4,77+4+6,51+1,30+2,70+2,21)*2*3)+19,8+66,7+8,46+5,94	m ² m ²	 359,800	
				RAZEM	359,800
2 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian (5,65+9,86+2,0+4,15+4,77+4+6,51+1,30+2,7+2,21)*2*3	m ² m ²	 258,900	
				RAZEM	258,900
3 d.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów 66,7+19,8+8,46+5,94	m ² m ²	 100,900	
				RAZEM	100,900
4 d.1	Kalkulacja własna	Wykonanie instalacji elektrycznej do komputerów 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
2		Łazienka dla niepełnosprawnych			
5 d.2	KNR 4-02 0235-07	Demontaż brodzika 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.2	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 (Analogia skucie płytek układanych na klej wraz z odbiciem zaprawy) (2,7+2,7+1,7+0,7)*2	m ² m ²	 15,600	
				RAZEM	15,600
7 d.2	KNNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 4,70	m ² m ²	 4,700	
				RAZEM	4,700
8 d.2	KNNR 2 0801-01	Tynki zwykłe wewnętrzne II kategorii ścian i słupów 15,60	m ² m ²	 15,600	
				RAZEM	15,600
9 d.2	KNNR 2 0805-02	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych 20x25 lub 30x30 cm na zaprawie klejowej 15,6	m ² m ²	 15,600	
				RAZEM	15,600
10 d.2	KNNR 2 1202-01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro, gr. 20 mm 4,70	m ² m ²	 4,700	
				RAZEM	4,700
11 d.2	KNNR 2 1202-03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 3 4,70	m ² m ²	 4,700	
				RAZEM	4,700
12 d.2	KNNR 2 1209-03 1209-06	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 7 mm 4,70	m ² m ²	 4,700	
				RAZEM	4,700
13 d.2	KNNR 4 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 3	m m	 3,000	
				RAZEM	3,000
14 d.2	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.2	KNNR 4 0233-03	Ustępy przystosowane dla niepełnosprawnych 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.2	KNNR 4 0110-02	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 25 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 3	m m	 3,000	
				RAZEM	3,000
17 d.2	KNNR 4 0116-07	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
18 d.2	KNNR 4 0230-02	Umywalka dla niepełnosprawnych	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNR 4 d.2 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 4 d.2 0136-01	Zawory czerpalne z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR-W 2-02 d.2 1219-06	Wieszaki szatniowe stalowe, obrotowe (bez numerków) umocowane w ścianach (analogia montaż uchwytów dla niepełnosprawnych)	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
22	KNR 4-01 d.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		12,2	m ²	12,200	
				RAZEM	12,200
23	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		12,2	m ²	12,200	
				RAZEM	12,200
3		Wykonanie izolacji przeciwwilgociowej fundamentów			
24	KNR 2-31 d.3 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		9,3+(12,40+3,6+1,5+11,6)*0,7	m ²	29,670	
				RAZEM	29,670
25	KNR 4-01 d.3 0103-02	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m ² i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
		(9,3+12,40+3,6+1,5+11,6)*2*1	m ³	76,800	
				RAZEM	76,800
26	KNR AT-38 d.3 0101-01	Lokalne skucie uszkodzonego tynku (analogia Rozebranie docieplenia ścian styropianem gr. 10cm)	m ²		
		(9,3+12,40+3,6+1,5+11,6)*1,65	m ²	63,360	
				RAZEM	63,360
27	KNR 0-17 d.3 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		(9,3+12,40+3,6+1,5+11,6)*3,15	m ²	120,960	
				RAZEM	120,960
28	KNR 0-17 d.3 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie	m ²		
		(9,3+12,40+3,6+1,5+11,6)*3,15	m ²	120,960	
				RAZEM	120,960
29	KNR 0-17 d.3 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styrodurów gr. 10cm do ścian	m ²		
		(9,3+12,40+3,6+1,5+11,6)*3,15	m ²	120,960	
				RAZEM	120,960
30	KNR 0-17 d.3 2609-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt.		
		(9,3+12,40+3,6+1,5+11,6)*3,15*4	szt.	483,840	
				RAZEM	483,840
31	KNR 0-17 d.3 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		(9,3+12,40+3,6+1,5+11,6)*3,15	m ²	120,960	
				RAZEM	120,960
32	KNR 2-02 d.3 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
		(9,3+12,40+3,6+1,5+11,6)*2,0	m ²	76,800	
				RAZEM	76,800
33	KNR 2-02 d.3 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
		(9,3+12,40+3,6+1,5+11,6)*2,0	m ²	76,800	
				RAZEM	76,800
34	KNR-W 2-02 d.3 0606-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii kubełkowej z listwą zamykającą	m ²		
		(9,3+12,40+3,6+1,5+11,6)*2,0	m ²	76,800	
				RAZEM	76,800
35	KNR 0-17 d.3 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa	m ²		
		(9,3+12,40+3,6+1,5+11,6)*1,15	m ²	44,160	
				RAZEM	44,160
36	KNR 0-17 d.3 0929-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z marmolitu wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²		
		(9,3+12,40+3,6+1,5+11,6)*1,15+12	m ²	56,160	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	KNR 4-01 d.3 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 2,56	m ² m ²	RAZEM 2,560	56,160 2,560
38	NNRNKB d.3 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 2,56	m ² m ²	RAZEM 2,560	2,560 2,560
39	KNR-W 2-01 d.3 0312-0201	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV (9,3+12,40+3,6+1,5+11,6)*2*1	m ³ m ³	RAZEM 76,800	76,800 76,800
40	KNR 2-31 d.3 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnie-niem spoin piaskiem (12,40+3,6+1,5+11,6)	m m	RAZEM 29,100	29,100 29,100
41	KNR 2-31 d.3 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszcze-niu 8 cm (9,3+12,40+3,6+1,5+11,6)*1	m ² m ²	RAZEM 38,400	38,400 38,400
42	KNR 2-31 d.3 23102-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, "dwuteownik" 20x16,5 cm na podsypce piaskowej o grubości 5 cm (9,3+12,40+3,6+1,5+11,6)*1	m ² m ²	RAZEM 38,400	38,400 38,400
4		Remont schodów zewnętrznych			
43	KNR 4-01 d.4 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej (schody i podest na ze-wnątrz) 24,7	m ² m ²	RAZEM 24,700	24,700 24,700
44	NNRNKB d.4 202 1130-01 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gru-bości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 (analogia wy-równanie schodów) 24,7	m ² m ²	RAZEM 24,700	24,700 24,700
45	KNR AT-42 d.4 0109-05	Okładziny schodów z płytek ceramicznych o wymiarach 30x30 cm na kleju ce-mentowym 24,7	m ² m ²	RAZEM 24,700	24,700 24,700
46	NNRNKB d.4 202 1122-04	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 12,3	m m	RAZEM 12,300	12,300 12,300
5		Malowanie elewacji			
47	KNR-W 2-02 d.5 1519-03	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową zawierającą kwarc 364,78	m ² m ²	RAZEM 364,780	364,780 364,780
48	KNR-W 2-02 d.5 2601-01	Docieplenie i pokrycie wyprawami elewacyjnymi ścian pełnych z otworami z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki - powierzchnia betonowa, tynki, mozaika szklana (analogia uzupełnienie ubytków i uszkodzeń w elewacji) 2	m ² m ²	RAZEM 2,000	2,000 2,000
49	KNR 2-02 d.5 1610-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 10 m 364,78	m ² m ²	RAZEM 364,780	364,780 364,780
6		Instalacja fotowoltaiczna			
50	kalkulacja d.6 własna	Wykonanie instalacji fotowoltaicznej o mocy 5,32kW 1	kpl. kpl.	RAZEM 1,000	1,000 1,000