

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45443000-4 Roboty elewacyjne
45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa elewacji frontowej budynku Szkoły Podstawowej w Sierzchowach wraz z przebudową wejścia głównego oraz budową pochylni dla osób niepełnosprawnych
ADRES INWESTYCJI : Jednostka ewid.: 101303_2 Cielądz
Obręb: 0034 Sierzchowy Kolonia
Działka nr ewid. : 313
INWESTOR : Gmina Cielądz
ADRES INWESTORA : Cielądz 59
96-214 Cielądz

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Lewandowski (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 02.2023

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Przy realizacji robót należy uwzględnić wszystkie niezbędne prace podstawowe, pomocnicze i dodatkowe konieczne do prawidłowego wykonania zleconego zadania zgodnie ze sztuką budowlaną nawet jeżeli nie są one ujęte w powyższym przedmiarze robót. Wykonawca jest zobowiązany do dokonania wizji lokalnej oraz we własnym zakresie sprawdzenia ilości oraz zasadności zastosowania do warunków budowy przyjętej technologii wykonania robót.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Przebudowa elewacji frontowej			
1 d.1	KNR 4-01 0354-08 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2, okna 3*1,45*2,00+1,45*1,55	m ² m ²	 10,948	
				RAZEM	10,948
2 d.1	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami 0,55*0,55*2,00+0,45*0,55*2,00+0,45*0,55*1,55+0,45*0,55*2,00	m ³ m ³	 1,979	
				RAZEM	1,979
3 d.1	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 2,00*(0,55*2) 2,00*(2*0,55+0,45) 1,55*(0,45+0,55) 2,00*(2*0,55+0,45)	m ² m ² m ² m ²	 2,200 3,100 1,550 3,100	
				RAZEM	9,950
4 d.1	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie 2,00*0,55+2,00*0,45+1,55*0,55+2,00*0,45	m ² m ²	 3,753	
				RAZEM	3,753
5 d.1	KNR AT-31 0504-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy-wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach poz.4	m ² m ²	 3,753	
				RAZEM	3,753
6 d.1	KNR AT-31 0504-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie na ościeżach poz.4	m ² m ²	 3,753	
				RAZEM	3,753
7 d.1	KNR 0-19 1022-08 O1 O3	Montaż okien dwudzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 1.5 m2 0,50*2,00*4 0,90*1,55*1	m ² m ² m ²	 4,000 1,395	
				RAZEM	5,395
8 d.1	KNR 0-19 1022-09 O2	Montaż okien dwudzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 2.0 m2 0,90*2,00*1	m ² m ²	 1,800	
				RAZEM	1,800
9 d.1	KNR AT-26 0103-02 Okna Parapety	Zabezpieczenie folią - parapetów i okien 2*(poz.7+poz.8) 5,00	m ² m ² m ²	 14,390 5,000	
				RAZEM	19,390
10 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe poz.11	m ² m ²	 9,908	
				RAZEM	9,908
11 d.1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 2,00*(0,55+0,40)+(2,00+0,90)*0,10 2,00*(0,45+2*0,40)+2*(2,00+0,50)*0,10 1,55*(0,55+0,40)+(1,55+0,90)*0,10 2,00*(0,45+2*0,40)+2*(2,00+0,50)*0,10	m ² m ² m ² m ² m ²	 2,190 3,000 1,718 3,000	
				RAZEM	9,908
12 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe poz.11	m ² m ²	 9,908	
				RAZEM	9,908
13 d.1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 2,00*(0,55+0,40)+(2,00+0,90)*0,40 2,00*(0,45+2*0,40)+2*(2,00+0,50)*0,40 1,55*(0,55+0,40)+(1,55+0,90)*0,40 2,00*(0,45+2*0,40)+2*(2,00+0,50)*0,40	m ² m ² m ² m ² m ²	 3,060 4,500 2,453 4,500	
				RAZEM	14,513
14 d.1	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja 2,00*7,50*2	m ² m ²	 30,000	
				RAZEM	30,000
2		Przebudowa wejścia głównego, budowa pochylni dla osób z niepełnosprawnościami			
2.1		Prace rozbiórkowe			
15 d.2.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 31,43+28,98*0,15	m ² m ²	 35,777	
				RAZEM	35,777

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.2.1	KNR AT-17 0105-01	Cięcie piłą diamentową betonu niezbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia - posadzka, odcięcie konstrukcji schodów od budynku 9,15*0,30	m ² m ²	 2,745	
				RAZEM	2,745
17 d.2.1	KNR-W 4- 01 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm, opaska wokół schodów 15,94*0,15	m ³ m ³	 2,391	
				RAZEM	2,391
18 d.2.1	KNR-W 4- 01 0212-03	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm, konstrukcja schodów 0,40*31,18+0,15*22,63	m ³ m ³	 15,867	
				RAZEM	15,867
19 d.2.1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 49,27	m ² m ²	 49,270	
				RAZEM	49,270
20 d.2.1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 33,64	m m	 33,640	
				RAZEM	33,640
2.2		Wykonanie nowych schodów, chodnika, podjazdu			
21 d.2.2	KNR 2-01 0201-01 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 110,56*0,50*80%	m ³ m ³	 44,224	
				RAZEM	44,224
22 d.2.2	KNR 2-01 0301-01 0214-03	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km (kat. gruntu I-II) 110,56*0,50*20%	m ³ m ³	 11,056	
				RAZEM	11,056
23 d.2.2	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 110,56	m ² m ²	 110,560	
				RAZEM	110,560
24 d.2.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, beton C12/15 0,06*(poz.25+poz.26) 0,78*poz.27	m ³ m ³ m ³	 3,758 6,084	
				RAZEM	9,842
25 d.2.2	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 34,74	m m	 34,740	
				RAZEM	34,740
26 d.2.2	KNR 2-31 0407-03 analogia	Obrzeża palisadowe gr. 6cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 27,90	m m	 27,900	
				RAZEM	27,900
27 d.2.2	KNR 2-31 0403-04 analogia	Palisada betonowa 18x12x80 3,90*2	m m	 7,800	
				RAZEM	7,800
28 d.2.2	KNR 2-31 0104-01 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm 36,42	m ² m ²	 36,420	
				RAZEM	36,420
29 d.2.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 110,26	m ² m ²	 110,260	
				RAZEM	110,260
30 d.2.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 110,26-poz.31	m ² m ²	 109,540	
				RAZEM	109,540
31 d.2.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, kolorowe oznaczenie 0,72	m ² m ²	 0,720	
				RAZEM	0,720
32 d.2.2	KNR 2-02 1207-04	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 16 kg, stal kwasoodporna 4,40*2	m m	 8,800	
				RAZEM	8,800
3		Wywóz i utylizacja odpadów			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.3	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 5 km poz. 15*0,02*1,15 poz. 17*1,15 poz. 18*1,15 poz. 19*0,06*1,15 poz. 20*0,30*0,08*1,15	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0,823 2,750 18,247 3,400 0,928	
				RAZEM	26,148
34 d.3	wycena indywidualna	Wywóz i utylizacja odpadów stolarki okiennej 1	konte- ner konte- ner	 1,000	
				RAZEM	1,000