

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej
ADRES INWESTYCJI : Kłodzka Szkoła Przedsiębiorczości 570-300 Kłodzko ul. Szkolan - budynek główny
INWESTOR : POWIAT KŁODZKI
ADRES INWESTORA : 57-300 KŁODZKO UL. OKRZEI 1
WYKONAWCA ROBÓT : przetarg

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Karolina Urbańska (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 20.05.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.05.2023

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

OPIS TECHNICZNY ROBÓT DO WYKONANIA

Przedmiotem robót do wykonania jest wymiana okien drewnianych na okna PCV w budynku głównym Kłodzkiej Szkoły Przedsiębiorczości 57-300 Kłodzko ul. Szkolna 8

1. Wykucie z muru podokienników wewnętrznych 1.35*40 m 54.000
 2. KNR 4-01 0321-01 analogia Obsadzenie podokienników PCV do 1.5 m w ścianach
-szer do 30 cm 40 szt po ok. 140 cm .
 3. Dopłata do materiałów za nawiewniki higrosterowane umożliwiające nawiew powietrza zewnętrznego do pomieszczenia, zakres pracy od 30 % -70 % wilgotności powietrza w pomieszczeniu, wydajność przepływu powietrza od 5 do 35 m³ / godzinę, tłumienie akustyczne 33 dB (A), kolor biały kpl 40
 4. Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane trójdzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m² okno O2 1,26*2,36 40 szt m²
1.26*2.36=2,974 m² /1 szt.
1.26*2.36*40 m² 118.944
Pokoje w internacie 21 OKIEN
Piętro I
Nr 1 - 1 szt. 126*236 O2
Nr 2 - 1 szt. 126*236 O2
Nr 3 - 2 szt. 126*236 O2
Nr 4 - 1 szt. 126*236 O2
Nr 6 - 2 szt. 126*236 O2
Nr 8 - 2 szt. 126*236 O2
Piętro II
Nr 10 - 1 szt. 126*236 O2
Nr 11 - 2 szt. 126*236 O2
Nr 14 - 2 szt. 126*236 O2
Nr 16 - 1 szt. 126*236 O2
Piętro III
Nr 17 - 1 szt. 126*236 O2
Nr 18 - 1 szt. 126*236 O2
Nr 19 - 2szt. 126*236 O2
Nr 23 - 2szt. 126*236 O2
Pomieszczenia w szkole 19 OKIEN
parter
1. s.101 - 4 szt 126*236 O2
I piętro
2.p217a - 1 szt. 126*2,36 O2
3.p217c/d - 3 szt. 126*2,36 O2
4.p217e - 2 szt. 126*2,36 O2
5.p217g - 1 szt. 126*2,36 O2
6. WC /p.219 -1 szt. 126*236 O2
III piętro
7. s.401 - 3 szt. 126*236 O2
8. s.407 - 4 szt. 126*236 O2
RAZEM 40 SZT. OKIEN
RAZEM 118.944 m²
5. Utylizacja okien drewnianych 40 szt. okien skrzynkowych 126*236 m²
poz.4 m² 118.944
6. Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian ościeży (2.36*2+1.40)*0.33*40 80.784
ściana wokół ościeża 10 cm
(2.46*2+1.40)*0.10*40 25.280
RAZEM 106.064 m²

Wspólny Słownik Zamówień (CPV)

Ogólna specyfikacja techniczna Kod CPV 45000000-7

Roboty w zakresie stolarki budowlanej Kod CPV 45421000-4

Nazwy własne materiałów i urządzeń wykazane w dokumentacji projektowej -wykonawczej należy traktować informacyjnie , poglądowo . Zamawiający dopuszcza zastosowanie materiałów tych samych lub równoważnych .pod warunkiem zachowania okresów gwarancyjnych.

Koszty inwestorski opracowano zgodnie z Rozporządzeniami :

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ROZWOJU I TECHNOLOGII z dnia 20 grudnia 2021 r.

W sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego , obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym .

Dz. U. z 2021 r. poz. 2458

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ROZWOJU I TECHNOLOGII z dnia 20 grudnia 2021 r.

W sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej , specyfikacji technicznych

Wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego

Dz. U. z 2021 r. poz. 2454

Przyjęta metoda opracowania kosztorysu inwestorskiego - kosztorys szczegółowy technologia wykonania robót zgodnie z obowiązującymi przepisami transport materiałów rozbiórkowych w kontenerach - gruzu na odległość 5 km

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wymiana stolarki okiennej					
1 45421000-4 Wymiana stolarki okiennej					
1	KNR 19-01	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych	m		
d.1	0358-05	1.35*40	m	54.000	
				RAZEM	54.000
2	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników PCV do 1.5 m w ścianach-szer do 30 cm 40 szt	szt.		
d.1	0321-01	po ok. 140 cm	szt.	56.000	
	analogia	1.40*40			
				RAZEM	56.000
3	kalk. własna	Dopłata do materiałów za nawiewniki higrosterowane umożliwiające nawiew powietrza zewnętrznego do pomieszczenia, zakres pracy od 30 % -70 % wilgotności powietrza w pomieszczeniu, wydajność przepływu powietrza od 5 do 35 m ³ / godzinę, tłumienie akustyczne 33 dB (A), kolor biały	kpl		
d.1		40	kpl	40.000	
				RAZEM	40.000
4	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane trój-dzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ² okno O2 1,26*2,36 40 szt Okna o współ- niku przenikania ciepła U <0,90 W/m ² K -SPRAWDZIĆ WYMIARY OKIEN NA BUDOWIE	m ²		
d.1	0930-11	1.26*2.36=2,974 m ² 1.26*2.36*40 Pokoje w internacie 21 OKIEN Piętro I Nr 1 - 1 szt. 126*236 O2 Nr 2 - 1 szt. 126*236 O2 Nr 3 - 2 szt. 126*236 O2 Nr 4 - 1 szt. 126*236 O2 Nr 6 - 2 szt. 126*236 O2 Nr 8 - 2 szt. 126*236 O2 Piętro II Nr 10 - 1 szt. 126*236 O2 Nr 11 - 2 szt. 126*236 O2 Nr 14 - 2 szt. 126*236 O2 Nr 16 - 1 szt. 126*236 O2 Piętro III Nr 17 - 1 szt. 126*236 O2 Nr 18 - 1 szt. 126*236 O2 Nr 19 - 2szt. 126*236 O2 Nr 23 - 2szt. 126*236 O2 Pomieszczenia w szkole 19 OKIEN parter 1. s.101 - 4 szt 126*236 O2 I piętro 2.p217a - 1 szt. 126*2,36 O2 3.p217c/d - 3 szt. 126*2,36 O2 4.p217e - 2 szt. 126*2,36 O2 5.p217g - 1 szt. 126*2,36 O2 6. WC /p.219 -1 szt. 126*236 O2 III piętro 7. s.401 - 3 szt. 126*236 O2 8. s.407 - 4 szt. 126*236 O2 RAZEM 40 SZT. OKIEN	m ²	118.944	
				RAZEM	118.944
5	kalkulacja in-	Utylizacja onien drewnianych 40 szt. okien skrzynkowych 126*236	m ²		
d.1	dywidualna	poz.4	m ²	118.944	
				RAZEM	118.944
6	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.1	1204-02	ścian ościeża (2.36*2+1.40)*0.33*40 ściana wokół ościeża 10 cm (2.46*2+1.40)*0.10*40	m ²	80.784	
				RAZEM	25.280
				RAZEM	106.064

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7 d.1	okno O2 wi- dok ze- wnetrzny	Okno O2 126*236 widok zewnętrzny	szt		
<p style="text-align: center;">Widok zewnętrzny</p>					
8 d.1	okno O2 wi- dok ze- wnetrzny	Okno O2 126*236 widok wewnętrzny	szt	RAZEM	0.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Widok wewnętrzny					
	0		szt	0.000	
				RAZEM	0.000