
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45214220-8 Roboty budowlane w zakresie szkół średnich
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja infrastruktury edukacyjnej wspierająca dostosowanie do lokalnego rynku pracy w Zespole Szkół Agrotechnicznych i Ogólnokształcących w Żywcu
ADRES INWESTYCJI : 34-300 Żywiec ul. Moszczanicka 9
INWESTOR : Powiat Żywiecki
ADRES INWESTORA : ul. Krasińskiego 13, 34-300 Żywiec
BRANŻA : 1.3.2 - Pracownia produkcji rolniczej i pszczelarstwa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Anna Olejnik-Lizak (specjalista ds. kosztorysowania)
DATA OPRACOWANIA : aktualizacja 17 kwiecień 2018

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kalkulację wykonano na podstawie:

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24.05.2004 r. w sprawie metod i podstaw sporządzenia kosztorysu inwestorskiego (Dz.U. Nr 18 poz. 172)
- Rozporz.dzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 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. Nr 130 poz.1389).
- Rozporz.dzenia Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego. (Dz.U. Nr 202 poz. 2072)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
aktualizacja 17 kwiecień 2018

Data zatwierdzenia

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Pracownia produkcji rolniczej mieści się w parterowym budynku zlokalizowanym na terenie szkoły.

Wysokość pomieszczenia = 342 cm
Powierzchnia użytkowa 45,34 m²

W ramach modernizacji pracowni przewiduje się:

- malowanie pracowni "w3" - przygotowanie podłoża, uzupełnienie ubytków w tynku, gruntowanie i malowanie ścian i sufitu farbą akrylową- położenie na ścianach tynku mozaikowego o granulacji 1,5 mm do wys.1,5 m- malowanie instalacji wentylacji i rur centralnego ogrzewania farbą olejną- malowanie drzwi i parapetów- malowanie drewnianego podestu dla nauczyciela- montaż rynienek dla istniejącej instalacji elektrycznej natynkowe
- wyposażenie wg zestawienia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.3.2 - Pracownia produkcji rolniczej i pszczelarstwa					
1		Prace remontowo-budowlane			
1	KNR 4-01	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.		
d.1	0355-03				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-01	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i o powierzchni ponad 1.0 m2	m ²		
d.1	1211-04				
		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki o powierzchni ponad 1.0 m2	m ²		
d.1	1209-06				
		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej łącznie z futrynami ponad 1.0 m2	m ²		
d.1	1209-10				
		4+5.30*0.3	m ²	5.590	
				RAZEM	5.590
5	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby ze ścian i sufitu	m ²		
d.1	1202-09				
	analogia				
		45.34+3.42*(2*8.80+2*6)-2-5.30*1.76	m ²	135.244	
				RAZEM	135.244
6	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	202 1134-02				
		45.34+3.42*(2*8.80+2*6)-2-5.30*1.76	m ²	135.244	
				RAZEM	135.244
7	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
d.1	202 1134-01				
		45.34	m ²	45.340	
				RAZEM	45.340
8	KNR 2-02	Wyrównanie powierzchni ścian i sufitów, gładź szpachlowa jednowarstwowa	m ²		
d.1	0815-03				
	analogia				
		45.34+3.42*(2*8.80+2*6)-2-5.30*1.76	m ²	135.244	
				RAZEM	135.244
9	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	202 1134-02				
		3.42*(2*8.80+2*6)-2-5.30*1.76	m ²	89.904	
				RAZEM	89.904
10	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
d.1	202 1134-01				
		45.34	m ²	45.340	
				RAZEM	45.340
11	KNR K-04	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy o wielkości kamienia 1,2 mm	m ²		
d.1	0109-01				
	analogia				
		1.5*(6+6+8.8+8.8)	m ²	44.400	
				RAZEM	44.400
12	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1	1204-02				
	analogia				
		3.42*(2*8.80+2*6)-2-5.30*1.76-1.5*(6+6+8.8+8.8)	m ²	45.504	
				RAZEM	45.504
13	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1	1204-01				
	analogia				
		45.34	m ²	45.340	
				RAZEM	45.340
14	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową podłóg drewnianych	m ²		
d.1	1509-01				
		3.8*1.65+0.15*(3.8+1.65)	m ²	7.088	
				RAZEM	7.088
15	KNR 2-02	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną lub ftalową powierzchni metalowych pełnych ponad 0.5 m2	m ²		
d.1	1510-08				
		5.1*1.2+4*(7.40*0.30)	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000