

KOSZTORYS ŚLEPY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45321000-3 Izolacja cieplna
45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : Docieplenie budynku Szkoły Podstawowej
ADRES INWESTYCJI : ul.Główna 16 , Wąsice działka nr 351/2 km1
INWESTOR : Gmina Wołczyn
ADRES INWESTORA : 46-250 Wołczyn ul. Dworcowa 1
WYKONAWCA ROBÓT : ..
ADRES WYKONAWCY : ..
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Mirosław Bilski
DATA OPRACOWANIA : 30.06.2014

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.06.2014

Data zatwierdzenia

Kosztorys niniejszy zawiera niezbędny zakres robót do wykonania w celu docieplenia budynku Szkoły Podstawowej w Wąsicach

Przewidziano tradycyjnie metodę lekką moką , z zastosowaniem styropianu grubości 14 cm , klejonego do istniejącego

podłoża z tynku (cegły w przypadku braku tynku) następnie siatka PVC wtopiona w w-wę wyrównawczą kleju , grunt pod tynk akrylowy typu KORNIK o granulacji 2,5 mm . Zabezpieczenie obramowań-naroży kątownikiem Al z siatką . Parapety stare betonowe

pozostawiamy wtapiając je w styropian . Nowe parpety wykonujemy z blachy ocynkowanej lakierowanej w kolorze brązowym .

Nie stosujemy zaślepek .

Dla cokołu budynku wykonać docieplenie styropianem grubości 6 cm + siatka + klej + grunt . Tynk wykonać jako mozaikowy

zmywalny w granulacji 3mm . Kolorystyka wg zaleceń Konserwatora Zabytków .

Wymieniamy istniejące zniszczone okna piwniczne na nowe PCV uchylno-rozwierane . Docieplenie cokołu rozpoczynamy od mocowania listwy startowej odpowiedniej dla grubości styropianu tj 6 cm tuż nad przyległym terenem .

UWAGA :

Prace wyszczególnione wyżej będą wykonane tylko na elewacji północnej (frontowej) , zachodniej oraz wschodniej . Z uwagi

na planowaną rozbudowę budynku Szkoły w kierunku południowym , docieplenie elewacji nastąpi po wykonaniu rozbudowy .

KSIAŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Docieplenie ścian styropianem metoda lekka-mokra			
1 d.1	KNR-W 2-02 2601-02	Docieplenie ścian pełnych i z otworami z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki - powierzchnia z fakturą KORNIK akryl , o granulacji 2,5mm , kolor wg NCS S1010-Y , $9.5*7.0*2+(9.5+6.08)*0.5*1.76*2+15.76*7.00-(1.6*2.58*2+1.55*1.05*2+1.58*1.12*2+1.4*2.6+1.35*1.3*2+1.05*1.3*2+1.6*0.75+1.4*1.6+1.05*1.6*5)$	m ² m ²	233.971	
				RAZEM	233.971
2 d.1	KNR-W 2-02 2601-02	Docieplenie ścian pełnych i z otworami z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki - powierzchnia z fakturą akryl zmywalną , o granulacji 2,5mm , kolor wg NCS S1010-Y , cokół budynku $(9.5*2+15.76-3.0)*0.6$	m ² m ²	19.056	
				RAZEM	19.056
3 d.1	KNR 0-17 2610-10	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokłą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - ochrona narożników kątownikiem Al ---- UWAGA do R wsp 4,0 tytułem wykonania obramowań profilowych naroży $1.4+2*2.55+(1.05+2*1.6+1.1+2*1.6+2.54+2*1.6+(1.05+2*1.6)*2)*2+1.39+2*1.6+0.74+2*1.6+(1.32+2*1.34+1.02+2*1.34)*2+9.5*2+15.76-3.0$	m m	107.770	
				RAZEM	107.770
4 d.1	KNR-W 2-02 2601-05	Docieplenie płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi- dodatkowa warstwa siatki (parter+ościeże drzwi wejściowych) $(1.4+2*2.55)*0.35+(9.52*2+15.76-1.4)*1.2$	m ² m ²	42.355	
				RAZEM	42.355
5 d.1	KNR AT-31 0703-01	Montaż listwy początkowej $15.76-1.4+9.52*2$	m m	33.400	
				RAZEM	33.400
6 d.1	KNR-W 2-02 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m $(15.76+0.6*2)*6.0+(9.52*2+0.6*4)*7.2$	m ² m ²	256.128	
				RAZEM	256.128
7 d.1		Praca rusztowania 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Roboty dekarские			
8 d.2	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku $7.5*2$	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
9 d.2	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej - bez kosztu blachy (odzysk) , uwzględnić nowe obejmy o dłuższych kotwach-śrubach (szt-6) $7.5*2$	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
10 d.2	KNR-W 2-02 0517-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej lakierowanej-parapety zewnętrzne z kpl zaślepek $(1.05+1.1+2.54+1.05*2+1.39+0.74+1.32+1.02)*2*0.35$	m ² m ²	7.882	
				RAZEM	7.882
11 d.2	KNR 0-19 0930-05	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 $0.8*0.55*3$	m ² m ²	1.320	
				RAZEM	1.320
3		Okna PCV - piwnica			
12 d.3	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
13 d.3	KNR 0-19 1023-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2 $0.8*0.55*3$	m ² m ²	1.320	
				RAZEM	1.320