

Przedmiar robót

Obiekt	Szkoła Podstawowa w Starym Gronowie Stare Gronowo 2, 77-310 Debrzno
Rodzaj robót	Wykonanie elewacji z dociepleniem budynku Szkoły Podstawowej w Starym Gronowie
Kod CPV	45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 45320000-6 - Roboty izolacyjne 45233221-4 - Malowanie nawierzchni 45321000-3 - Izolacja cieplna 45421000-4 - Roboty w zakresie stolarki budowlanej
Lokalizacja	Szkoła Podstawowa w Starym Gronowie Stare Gronowo 2, 77-310 Debrzno
Inwestor	Miasto i Gmina Debrzno ul. Traugutta 2 77-310 Debrzno
Biuro kosztorysowe	Biuro obsługi inwestycji budowlanych "Biuro iKa" inż. Michał Kaszewski www.biuro-ika.pl Łońsko 26a, 77-430 Krajenka

Spis treści

1. Charakterystyka obiektu	3
2. Tabela przedmiaru robót	4

Szkoła Podstawowa w Starym Gronowie
Stare Gronowo 2, 77-310 Debrzno

Charakterystyka budynku

Budynek Szkoły Podstawowej w Starym Gronowie, kosztorys obejmuje docieplenie ścian styropianem gr. 15cm oraz wymianę starej stolarki okiennej na nową PCV.

1. Roboty ziemne

- wykop na głębokość 0,3 m
- ocieplenie ścian fundamentowych styropianem gr.15cm, 20cm poniżej poziomu terenu, cokół 60 cm powyżej poziomu terenu
- nałożenie izolacji z masy dyspersyjnej 2x na części poniżej poziomu terenu oraz 20 cm powyżej poziomu terenu
- wykonanie tynku mozaikowego 60cm powyżej poziomu terenu oraz 5 cm poniżej poziomu terenu

2. Ocieplenie ścian

- demontaż wszystkich elementów niezbędnych do prawidłowego wykonania zadania oraz ich ewentualna przeróbka i ponowny montaż
 - ocieplenie ścian styropianem gr. 15 cm, ościeża styropianem gr. 3cm
 - tynk mineralny + malowanie farbą akrylową
 - należy zachować architekturę elewacji po przez zróżnicowanie kolorów w obrębie okien
 - impregnacja elementów drewnianych (okapy, elementy elewacji...) impregnatem dekoracyjno-ochronnym
 - zwody instalacji odgromowej należy "schować" pod styropianem zabezpieczając przewód w rurce pieszla
- w miejscach złączy pomiarowych zamontować drzwiczki rewizyjne

Roboty towarzyszące oraz wynikające z technologii robót a nie ujęte w kosztorysie wykonawca jest zobowiązany uwzględnić w cenie końcowej.

Tabela przedmiaru robót

Szkoła Podstawowa w Starym Gronowie
Stare Gronowo 2, 77-310 Debrzno

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1. Wykonanie elewacji z dociepleniem					
1	KNR 2-01 0307/02	STWiOR B-7SG/2017	Odszparowanie i przewóz taczkami gruntu kategorii III na odległość do 10m	m3	16,007
2		STWiOR B-7SG/2017	Remont studzienki okna piwnicznego	kpl	1
3	KNR 0-23 2611/01 (dopłata 0,5x)	STWiOR B-7SG/2017	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	574,459
4	KNR 0-23 2612/01	STWiOR B-7SG/2017	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych	m2	574,459
5	KNR 0-23 2612/04	STWiOR B-7SG/2017	Ocieplenie ścian budynków z cegły w systemie STOPTER płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych	szt	2.875
6	KNR 0-23 2612/06	STWiOR B-7SG/2017	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m2	574,459
7	KNR 0-23 2612/08	STWiOR B-7SG/2017	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m	231,53
8	KNR 0-23 0931/01	STWiOR B-7SG/2017	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	574,459
9	KNR 0-23 0932/02	STWiOR B-7SG/2017	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego ATLAS CERMIT SN 30 o grubości 3mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	521,101
10	KNR 0-23 2612/02	STWiOR B-7SG/2017	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie do ościeży płyt styropianowych	m2	51,009
11	KNR 0-23 2612/07	STWiOR B-7SG/2017	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m2	51,009
12	KNR 0-23 0932/01	STWiOR B-7SG/2017	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	51,009
13	KNR 0-23 0932/04	STWiOR B-7SG/2017	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego ATLAS CERMIT SN 30 o grubości 3mm na ościeżach o szerokości do 30cm	m2	51,009
14	KNR-W 2-02 0603/01	STWiOR B-7SG/2017	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z masy dyspersyjnej - pierwsza warstwa	m2	26,679
15	KNR-W 2-02 0603/02	STWiOR B-7SG/2017	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z masy dyspersyjnej - każda następna warstwa ponad jedną	m2	26,679
16	NNRNKB 6 0541/02	STWiOR B-7SG/2017	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm-analogia parapety	m2	19,18
17	KNR K-33 0202/04	STWiOR B-7SG/2017	Malowanie dwukrotne elewacji z tynków fakturowych farbą akrylową	m2	521,101
18	KNR K-33 0114/01	STWiOR B-7SG/2017	Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków mozaikowych z masy tynkarskiej o wielkości kamienia 1,0-1,6mm-cokół	m2	53,358
19	KNR-W 2-02 1018/02	STWiOR B-7SG/2017	Wymiana stolarki okiennej na PCV	m2	8,878
20		STWiOR B-7SG/2017	Zabezpieczenie instalacji odgromowej, zwodów.	kpl	1
21	KNR 2-02s 1506/01	STWiOR B-7SG/2017	Impregnacja elementów drewnianych impregnatem dekoracyjno-ochronnym do drewna 2 krotne	m2	54,3