



Pracownia Projektowa Danuta Fredowicz

41-200 Sosnowiec ul. Partyzantów 9 NIP 644 101 94 28 tel. 32 266 76 21 e-mail: esal@esal.pl

Szczegółowa specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót

BO-L15/08/IX- Pracownia Przyszłości w Szkole Podstawowej nr 4 Zespołu Szkolno-Przedszkolnego nr 12 w Katowicach Dla dzieci z dzielnicy Szopienice, w ramach zadania

„Wykonanie dokumentacji projektowej dostosowania Sali oraz zaplecza w SP 42 na potrzeby Sali przyrodniczo-komputerowej w ZSP 12”

CPV 45421100-5 Instalowanie drzwi i okien

B.06.00.00

Zamawiający: Miasto Katowice, ul. Młyńska 4, 40-098 Katowice

Zespół Szkolno- Przedszkolny nr 12
40-374 Katowice, ul. Wiosny Ludów 22

Opracowanie: mgr inż. arch. Danuta Fredowicz

Maj 2023

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA

B.06.00.00 INSTALOWANIE DRZWI I OKIEN

1. Wstęp.

Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru stolarki drzwiowej w budynku Zespołu Szkolno- Przedszkolnego nr 12 w Katowicach w związku z remontem jego fragmentu.

1.1 Zakres stosowania SST.

Szczegółowa specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót

1.2 Zakres robót objętych SST.

Roboty, których dotyczy specyfikacja, obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu montażu stolarki otworowej (drzwi drewniane wewnętrzne) oraz nawietrzaków w oknach pracowni i pom. pomocniczego

1.3 Ogólne wymagania dotyczące robót.

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz zgodność z dokumentacją projektową, SST i poleceniami Inspektora Nadzoru.

2. Materiały.

2.1 Drzwi wewnętrzne drzwi drewniane, wypełnienie płytą otworową wzmocnioną ramiakiem wewnętrznym, całość obłożona płytą HDF w okleinie CPL HQ0,7mm; boki skrzydeł pokryte taśmą brzegową ABS; ościeżnica drewniana, systemowa; 1 zamek z wkładką patentową.

Szyld klamka- klamka. Kolor okleiny: jasny dąb; okleinę należy dopasować do istniejącej stolarki drzwiowej.

2.2 nawietrzaki okienne ciśnieniowe

3. Sprzęt.

Do wykonania i montażu stolarki należy używać narzędzi zalecanych przez producenta stolarki.

4. Transport.

Każda partia wyrobów powinna zawierać wszystkie elementy przewidziane projektem lub odpowiednią normą.

Elementy do transportu należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem.

Elementy mogą być przewożone dowolnym środkiem transportu, oraz zabezpieczenie przed uszkodzeniem, przesunięciem oraz utratą stateczności.

5. Wykonanie robót.

5.1. Przed rozpoczęciem montażu drzwi należy sprawdzić:

- prawidłowość wykonania ościeży,
- możliwość mocowania elementów do wbudowania.

5.2. Elementy powinny być osadzone zgodnie z instrukcją montażu producenta.

5.3. Elementy powinny być trwale zakotwione w ścianach budynku.

Zamiast kotwienia dopuszcza się osadzanie elementów za pomocą kołków rozporowych lub kołków wstrzeliwanych.

5.4. Osadzone elementy powinny być uszczelnione między ościeżnicą lub ścianą tak, aby nie następowało przewiewanie. Uszczelnienia wykonywać z elastycznej masy uszczelniającej.

5.5. Nawietrzaki muszą być montowane w oknach, w górnej części wg. Instrukcji producenta

6. Kontrola jakości.

6.1. Badanie materiałów użytych na konstrukcję należy przeprowadzić na podstawie załączonych zaświadczeń o jakości wystawionych przez producenta stwierdzających zgodność z wymaganiami dokumentacji i normami technicznymi.

6.2. Badanie gotowych elementów powinno obejmować:

- sprawdzenie wymiarów, wykończenia powierzchni, połączeń konstrukcyjnych, prawidłowego działania części ruchomych.

6.3. Badanie jakości wbudowania powinno obejmować:

- sprawdzenie stanu i wyglądu elementów pod względem równości, pionowości i spoziomowania,

7. Obmiar robót.

Jednostką obmiarową robót jest ilość elementów zamontowanych wraz z uszczelnieniem.

Ilość robót określa się na podstawie projektu z uwzględnieniem zmian zaaprobowanych przez Inspektora nadzoru i sprawdzonych w naturze.

8. Odbiór robót.

Wszystkie roboty podlegają zasadom odbioru robót budowlanych

9. Podstawa płatności.

Płaci się w jednostkach wg punktu 7 za przygotowanie i dostarczenie na miejsce montażu, zamontowanie, uszczelnienie otworów, oczyszczenie stanowiska pracy.

10. Przepisy związane.

PN-B-10085:2001 – Stalarka budowlana. Okna i drzwi. Wymagania i badania.

PN-EN 12519:2007 – Okna i drzwi. Terminologia.