

**SPECYFIKACJE TECHNICZNE
WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH**

ST-1.02

Kod CPV 45321000 – 3

Zabezpieczenie stropu drewnianego

Zespół Szkolno-Przedszkolny nr 3 w Wodzisławiu Śl.- Radlinie

IMPREGNACJA ELEMENTÓW STROPU NAD II PIĘTREM

1. Wstęp.

1.1. Przedmiot specyfikacji technicznej

Przedmiotem tej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót remontowo-budowlanych związanych z **wykonaniem impregnacji preparatem ogniochronnym i przeciwgrzybicznym elementów stropu IIp. budynku**

1.2. Zakres stosowania specyfikacji technicznej

Specyfikacja techniczna jest dokumentem przetargowym stanowiącym załącznik do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz umowy na realizację robót.

1.3. Zakres robót objętych specyfikacją techniczną

- wykonanie prac przygotowawczych, tj. dostarczenie materiału
- oczyszczenie przed impregnowaniem elementów ślepego pułapu i belek stropowych
- wzmocnienie belek stropowych w miejscach spróchniałych –elementami drewnianymi o przekroju 8x18 cm,
- ułożenie i wymieszanie istniejącej polepy
- ponowne zamocowanie rozebranych płyt OSB na podłodze poddasza

1.4. Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz zgodność z dokumentacją projektową, ST i poleceniami inspektora nadzoru.

2. Materiały – ogólne wymagania

- 2.1. Środek impregacyjny fobos 4M lub o podobnych parametrach
- 2.2. Drewno konstrukcyjne o przekroju 8x18 cm na całej długości belki mocowanie jednostronnie za pomocą śrub M16 zgodnie z projektem konstrukcji.

Przechowywanie i składowanie materiałów

Wykonawca zapewni by tymczasowo składowane materiały do czasu wbudowania były zabezpieczone przed uszkodzeniem i zanieczyszczeniem, zachowały swoją jakość i były dostępne do kontroli przez Inspektora Nadzoru.

3. Sprzęt

Wykonawca przystępując do tego zadania powinien wykazać się możliwością korzystania z następującego sprzętu:

- środek transportu
- rusztowanie
- szczotki do wyczyszczenia drewna
- pędzle do smarowania elementów drewnianych

4. Wykonanie robót

Roboty budowlane należy prowadzić zgodnie z “Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych”, zasadami sztuki budowlanej, oraz obowiązującymi przepisami BHP.

5. Kontrola jakości robót

5.1 Badania prowadzone przez Inspektora Nadzoru

Inspektor Nadzoru uprawniony jest do dokonywania kontroli, pobierania próbek i badanie jakości wykonanych robót.

5.2. Atesty jakości materiałów

Każda partia materiałów dostarczona do robót powinna posiadać atest określający w sposób jednoznaczny jej cechy.

6. Odbiór robót

6.1 Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu

Odbiorowi robót zanikających podlegają

- wykonanie czyszczenia, smarowania drewna
- montaż elementów wzmacniających belki

Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu winien być wykonany w czasie umożliwiającym wykonanie ewentualnych korekt i poprawek bez hamowania postępu robót. Gotowość danej części do odbioru zgłasza wykonawca wpisem do dziennika budowy z jednoczesnym powiadomieniem Inspektora Nadzoru.

6.2. Odbiór końcowy

Zgodnie z warunkami określonymi w umowie z Wykonawcą robót

6.3. Dokumenty do odbioru końcowego.

Do odbioru końcowego wykonawca obowiązany jest przygotować następujące dokumenty:

atesty jakościowe wbudowanych materiałów

uwagi i zalecenia Inspektora Nadzoru, zwłaszcza przy odbiorze robót zanikających i udokumentowanie ich wykonania

inne dokumenty wymagane przez Zamawiającego

7. Obmiar robót.

Jednostką obmiarową robót jest m² powierzchni stropu 1m³ drewna oraz uporządkowaniem stanowiska pracy. Ilość robót określa się na podstawie projektu z uwzględnieniem zmian zaaprobowanych przez Inspektora i sprawdzonych w naturze.

9. Podstawa płatności.

Płaci się za ustaloną ilość m² powierzchni wg ceny jednostkowej wraz z przygotowaniem podłoża, przygotowaniem materiałów ,oraz uporządkowaniem stanowiska pracy. Ilość robót określa się na podstawie projektu z uwzględnieniem zmian zaaprobowanych przez Inspektora Nadzoru i sprawdzonych w naturze.

10. Przepisy związane:

- instrukcja technologiczna producentów środków impregnacyjno-zabezpieczających
- PN-91/B-02020 „Ochrona cieplna budynków-wymagania i obliczenia.”