

Zadanie:

Przebudowa budynków usługowo-biurowych – połączenie funkcjonalne budynków.
ul. Lenartowicza 4, 35-051 Rzeszów

SST-6 MONTAŻ STOLARKI DRZWIOWEJ

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH

SST – 6 MONTAŻ STOLARKI DRZWIOWEJ

KOD CPV:45420000-7

KOD CPV:45421000-4

KOD CPV:45421000-5

Zadanie:

Przebudowa budynków usługowo-biurowych – połączenie funkcjonalne budynków.
ul. Lenartowicza 4, 35-051 Rzeszów

SST-6 MONTAŻ STOLARKI DRZWIOWEJ

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot ST

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z montażem stolarki drzwiowej dla zadania: Połączenie funkcjonalne dwóch budynków usługowo-biurowych ul. Lenartowicza 4 i 6, 35-051 Rzeszów.

1.2. Zakres stosowania ST

Specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w pkt. 1.1.

1.3. Zakres robót objętych ST

Specyfikacja obejmuje wykonanie robót związanych z montażem stolarki drzwiowej zgodnie z dokumentacją projektową.

1.4. Określenia podstawowe

Określenia podstawowe podane w niniejszej ST są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami i określeniami zawartymi w ST- 0.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w ST-00 Ogólna Specyfikacja Techniczna.

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania, zgodność z dokumentacją projektową, specyfikacją techniczną i poleceniami Inspektora nadzoru.

Zgodnie z art. 31.1 oraz art. 29.1 ustawy z dnia 14 .07.1994r. Prawo budowlane, wykonanie w/w robót budowlanych nie wymaga pozwolenia na budowę.

Przed przystąpieniem do robót, wykonawca zgłosi ten fakt organowi, na 30 dni przed zamierzonym terminem rozpoczęcia robót (zgodnie z art. 30 ust 1 ustawy prawo budowlane).

2. Materiały

Materiały użyte do wykonania robót budowlanych powinny spełniać warunki określone w normach rysunkowych , przypadku braku normy – powinny odpowiadać rysunkom technicznym wytwórni lub innym umownym rysunkom. Do wykonania robót budowlanych dotyczących zagospodarowania terenu, należy stosować materiały zgodnie z dokumentacją projektową , opisem technicznym i rysunkami.

Materiały:

- komplety stolarki drzwiowej
- gips
- uszczelniająca masa silikonowa lub akrylowa
- zaprawa murarska
- pianka montażowa
- pianka montażowa ognioodporna
- taśma malarska

Zadanie:

Przebudowa budynków usługowo-biurowych – połączenie funkcjonalne budynków.
ul. Lenartowicza 4, 35-051 Rzeszów

SST-6 MONTAŻ STOLARKI DRZWIOWEJ

3. Sprzęt

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w ST- 0 Ogólna specyfikacja techniczna. Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w ST 00.00.00 Ogólna specyfikacja techniczna. Sprzęt budowlany powinien odpowiadać pod względem typów i ilości wymaganiom zawartym w projekcie organizacji robót, zaakceptowanym przez Inspektora nadzoru.

Zgodnie z technologią założoną w dokumentacji projektowej , do wykonania prac, proponuje się użyć następującego sprzętu:

- poziomica
- pion
- metr
- śrubokręty
- dłuta
- młotki ręczne
- kielnie
- noże
- pace murarskie
- wiertarki
- wkrętaki

4. Transport

Transport zgodnie z warunkami ogólnymi ST- 0 Ogólna Specyfikacja Techniczna.

Proponuje się użyć następujących środków transportu:

- samochód dostawczy
- samochód skrzyniowy

5. Wykonanie robót

5.1. Ogólne warunki wykonania robót podano w ST- 0 Ogólna specyfikacja techniczna i w dokumentacji projektowej,

ponadto:

- składowanie materiałów budowlanych i urządzeń powinno być wykonane w sposób zabezpieczający przed możliwością wywrócenia , zsunięcia lub rozsunięcia się składowanych materiałów i elementów
- opieranie składowanych materiałów o płoty , budynki , słupy linii napowietrznych jest zabronione

5.2 Sprawdzić poziom , pion , kąty framugi i poziom progu. Umieścić stolarkę w otworze, ustabilizować ją za pomocą klinów. Po określeniu właściwej pozycji drzwi zaznaczyć na framudze punkty osadzenia kotew mocujących. Wykuć dłutem otwór w ścianie , przykręcić zaczepy mocujące na ościeżnice . Kierować ich końce do wewnątrz muru , zakotwić w murze . Umieścić materiał

Zadanie:

Przebudowa budynków usługowo-biurowych – połączenie funkcjonalne budynków.
ul. Lenartowicza 4, 35-051 Rzeszów

SST-6 MONTAŻ STOLARKI DRZWIOWEJ

uszczelniający / kit lub piankę/ na powierzchni podpory , w miejscu gdzie spoczywa dolna część ościeżnicy. Ustawić ostatecznie stolarkę , kontrolując osie , pion , poziom. Właściwą pozycję zabezpieczyć klinami , na czas montażu.

Cementować zaczepy zaprawą murarską lub cementem szybkowiążącym.

Szczelinę między framugą a ościeżnicą wypełnić pianką montażową. Po 24 godzinach odciąć nożem nadmiar pianki. Wewnętrzne powierzchnie futryny wyrównać gipsem. Spojenie okna z framugą uszczelnić masą silikonową lub akrylową.

Uzupełnić ubytki zewnętrzne , warstwą zaprawy , która powinna mieć grubość wystarczającą aby zakryć szczelinę montażową ościeżnicy. Przed tynkowaniem usunąć kliny montażowe . W drzwiach zamontować okucia.

5.4. Należy wykonać następujące prace:

- montaż stolarki drzwiowej [m^2 / szt.]
- montaż okuć drzwiowych [szt.]

6. Kontrola jakości robót

6.1. Ogólne zasady kontroli jakości.

Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w ST –0 Ogólna Specyfikacja Techniczna.

6.2. Kontrola jakości materiałów.

Wszystkie materiały do wykonania robót muszą odpowiadać wymaganiom dokumentacji projektowej i specyfikacji technicznej oraz posiadać świadectwa jakości producenta i uzyskać akceptację inspektora nadzoru.

6.3. Kontrola jakości robót.

Kontrola jakości wykonania robót polega na zgodności wykonania robót z dokumentacją projektową i poleceniami inspektora nadzoru.

Ogólne zasady kontroli jakości , podano w ST – 0 Ogólna Specyfikacja Techniczna.

Kontroli podlega:

- wykonanie montażu stolarki drzwiowej
- wypoziomowanie zamontowanych elementów
- wypełnienie ubytków w ścianie

7.Obmiar robót

Jednostką obmiaru jest :

- m^2 / szt/ stolarki drzwiowej do zamontowani na podstawie dokumentacji projektowej i pomiarów

Zadanie:

Przebudowa budynków usługowo-biurowych – połączenie funkcjonalne budynków.
ul. Lenartowicza 4, 35-051 Rzeszów

SST-6 MONTAŻ STOLARKI DRZWIOWEJ

8.Odbiór robót

Ogólne zasady odbioru robót podano w ST – 0 Ogólna Specyfikacja Techniczna.

Odbiorowi podlega wykonanie montażu stolarki drzwiowej.

Odbioru robót należy dokonać zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych.

9.Podstawa płatności

9.1. Ogólne zasady płatności, podano w ST- 0 Ogólna Specyfikacja Techniczna.

9.2. Zgodnie z dokumentacją należy wykonać zakres robót wymieniony w niniejszej Specyfikacji technicznej .

Płatność należy przyjmować zgodnie z obmiarem i oceną jakości robót , w oparciu o wyniki pomiarów.

Cena robót obejmuje :

- prace pomiarowe
- załadunek ,transport rozładunek materiałów
- montaż stolarki drzwiowej
- montaż okuć drzwiowych
- uporządkowanie miejsca prowadzenia robót

10. Przepisy związane

10.1 Normy budowlane:

PN -88/B-10085	Stolarka budowlana .Okna i drzwi Wymagania i badania.
PN/B-02100	Skrzydła i okucia stolarki budowlanej prawe i lewe. Określenia.
PN-B-05000:1996	Okna i drzwi. Pakowanie ,przechowywanie ,transport
PN-EN 12400:2004 91.060.50	Okna i drzwi Trwałość mechaniczna Wymagania i klasyfikacja
PN-B-05000:1996 91.060.50 739	Okna i drzwi Pakowanie, przechowywanie i transport
PN-EN 12219:2002 91.060.50	Drzwi Wpływ klimatu Wymagania i klasyfikacja
PN-EN 45014:2000 03.120.20	Ogólne kryteria deklaracji zgodności składanej przez dostawcę
PN-EN 1906:2003 91.190	Okucia budowlane Klamki i gałki drzwiowe wraz z tarczami Wymagania i metody badań

10.2. Warunki bezpieczeństwa pracy, podano w ST – 0 Ogólna Specyfikacja Techniczna.