K.W. PROJEKT
PRACOWNIA PROJEKTOWA
26-200 KOŃSKIE, UL. PIŁSUDSKIEGO 15/3

Końskie luty 2016r.

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH

1.6.

STOLARKA
KOD CPV 4542000-7

SPIS TREŚCI

1. WSTĘP 3
2. MATERIAŁY 3
3. SPRZĘT 3
4. TRANSPORT 3
5. WYKONANIE ROBÓT 5
6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT 5
7. OBMIAR ROBÓT 5
8. ODBIÓR ROBÓT 5
9. PODSTAWA PŁATNOŚCI 5
10. PRZEPISY ZWIĄZANE 6

Najważniejsze oznaczenia i skróty:
ST – Specyfikacja Techniczna
SST – Szczegółowa Specyfikacja Techniczna
ITB – Instytut Techniki Budowlanej

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot ST

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej (SST) są wymagania dotyczące montażu drzwi drewnianych

1.2. Zakres robót objętych SST

Zakres robót objętych SST obejmuje montaż wewnętrznej stolarki drzwiowej na przedmiotowym obiekcie.

1.3. Określenia podstawowe

Określenia podane w niniejszej ST są zgodne z ustawą Prawo budowlane, wydanymi do niej rozporządzeniami wykonawczymi, nomenklaturą Polskich Norm, aprobat technicznych, a mianowicie:

- roboty budowlane przy montażu stolarki należy rozumieć wszystkie prace budowlane związane z ich wykonaniem zgodnie z ustaleniami projektowymi,
- wykonawca – osoba lub organizacja wykonująca ww. roboty budowlane,
- procedura – dokument zapewniający jakość, definiujący „jak, kiedy, gdzie i kto"? wykonuje i kontroluje poszczególne operacje robocze – procedura może być zastąpiona przez normy, aprobaty techniczne i instrukcje,
- ustalenia projektowe – ustalenia podane w dokumentacji technicznej zawierające dane opisujące przed miot i wymagania jakościowe wykonania okładzin.

1.4. Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość montażu oraz za ich zgodność z dokumentacją projektową, SST i poleceniami Inspektora nadzoru. Ogólne wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót podano w ST B-00.00.00 „Wymagania ogólne" pkt 5.

2. MATERIAŁY

2.1. Ogólne wymagania dotyczące materiałów, ich pozyskiwania i składowania podano w ST B-00.00.00 „Wymagania ogólne" pkt 2

2.2. Założenia szczegółowe

Rodzaje poszczególnych drzwi przyjąć wg zestawień i charakterystyki zawartej w projekcie budowlanym.

3. SPRZĘT

3.1. Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w ST B-00.00.00 „Wymagania ogólne" pkt 3

3.2. Sprzęt do montażu

Wykonawca przystępujący do wykonania montażu stolarki drzwiowej, powinien wykazać się posiadaniem elektronarzędzi i drobnego sprzętu budowlanego.

4. TRANSPORT

4.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w ST B-00.00.00 „Wymagania ogólne" pkt 4

4.2. Do przewozu stolarki należy stosować samochody specjalistyczne ze stojakami. Skrzydła drzwiowe drewniane należy zabezpieczyć poprzez nałożenie i przybicie na wszystkich narożnikach kopert, wykonanych listew drewnianych i płyty pilśniowej. Okucia nie zamontowane do wyrobów przechowuje i transportuje się w oddzielnych opakowaniach.

5. WYKONANIE ROBÓT

5.1. Ogólne zasady wykonania robót podano w ST B-00.00.00 „Wymagania ogólne" pkt 5

5.2. Montaż drzwi

Ościeżnice drewniane osadza się w ościeża nieotynkowane z przewidzianym luzem na wbudowanie 1-1,5cm. Ościeżnice regulowane, obejmujące grubość ściany osadza się po wykonaniu tynków na płaszczyznach ścian. Do zamocowania ościeżnice powinny być ustawione w pionie z zachowaniem prostokątności ramy. Liczba i rozstaw punktów mocowania określone zostały w aprobatach technicznych dla danego rodzaju ościeżnic.

Ościeżnice o szerokości większej niż 1m należy mocować również w nadprożu.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

6.1. Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w ST B-00.00.00 „Wymagania ogólne" pkt 6

6.2. Badania w czasie wykonywania robót

Przed wbudowaniem- na zgodność z aprobatą techniczną lub dokumentacją indywidualną w zakresie rozwiązania konstrukcyjnego, zastosowanych materiałów i jakości wykonania) oraz na zgodność z zamówieniem.

W ramach odbioru robót ulegających zakryciu w trakcie prac budowlanych—podparcia progów, zamocowania ościeżnic, uszczelnienia luzów.

7. OBMIAR ROBÓT

7.1. Ogólne zasady obmiaru robót podano w ST B-00.00.00 „Wymagania ogólne" pkt 7

7.2. Jednostka i zasady obmiarowania

Skrzydła drzwiowe oraz futryny oblicza się w m^2 ich powierzchni.

8. ODBIÓR ROBÓT

8.1. Ogólne zasady odbioru robót podano w ST B-00.00.00 „Wymagania ogólne" pkt 8

8.1. Roboty uznaje się za zgodne z dokumentacją projektową, SST i wymaganiami Inspektora nadzoru, jeżeli wszystkie pomiary i badania (z uwzględnieniem dopuszczalnych tolerancji) dały pozytywne wyniki.

8.2. Wymagania przy odbiorze

Sprawdzeniu podlega:

a) zgodność z dokumentacją techniczną,

b) rodzaj zastosowanych materiałów,

Przy wbudowywaniu drzwi nie powinno dojść do zmiany cech geometrycznych ościeżnic, uszkodzeń mechanicznych i trwałych. Odchylenie od pionu ościeżnic drzwiowych nie może przekraczać 3mm na wysokość ościeżnicy. Otwieranie i zamykanie skrzydeł powinno odbywać się bez zacięć. Otwarte skrzydła drzwiowe nie mogą samoczynnie pod własnym ciężarem dalej się otwierać lub zamykać. Zamknięte skrzydła powinny dolegać do ościeżnicy wszystkimi narożami.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

9.1. Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności podano w ST B-00.00.00 „Wymagania ogólne" pkt 9

9.2. Podstawą rozliczenia finansowego, z uwzględnieniem zapisów zawartych pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym w umowie o wykonanie robót, jest wykonana i odebrana ilość m^2 powierzchni wbudowanej stolarki według ceny jednostkowej, która obejmuje:

- przygotowanie stanowiska roboczego,
- obsługę sprzętu niewymagającego etatowej obsługi,
- ustawienie i rozbiórkę rusztowań, o wysokości do 4 m,
- montaż stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej oraz przegród aluminiowych

10. PRZEPISY ZWIĄZANE

10.1. Normy

PN-88/B-10085 Stolarka budowlana. Okna drzwi. Wymagania i badania

PN-90/B-92210 Elementy i segmenty ścienne aluminiowe. Drzwi i segmenty z drzwiami-szklane klasy O i OT. Wymagania ogólne i badania.

10.2. Inne dokumenty i instrukcje

Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych tom I cz. 4-Praca zbiorowa 1990r