

Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych

WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ PATIO WSCHODNIEGO BUDYNKU NR 1 (PAWILONU 1A) ORAZ CZĘŚCI WSCHODNIEJ UDYNKU NR 1A (PAWILONU 1B) DOLNOŚLĄSKIEGO CENTRUM REHABILITACJI W KAMIENNEJ GÓRZE

Inwestor :

*Dolnośląskie Centrum Rehabilitacji I Ortopedii Sp. z o.o.
ul. Korczaka 1 ,
58-400 Kamienna Góra*

Jednostka projektowa:

*LTDesk Łukasz Tobiasz
Ciechanowice 12
58-410 Marciszów*

Data opracowania:

Sierpień 2023 r

*Projektant
mgr inż. Łukasz Tobiasz*

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót polegających na wymianie stolarki okiennej PCV na nową w ramach zadania: „WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ PATIO WSCHODNIEGO BUDYNKU NR 1 (PAWILONU 1A) ORAZ CZĘŚCI WSCHODNIEJ BUDYNKU NR 1A (PAWILONU 1B) DOLNOŚLĄSKIEGO CENTRUM REHABILITACJI W KAMIENNEJ GÓRZE”

1.2. Zakres stosowania SST

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

1.3. Zakres robót objętych SST

Roboty, których dotyczy Specyfikacja obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu wykonanie wymiany okien na nowe okna z PCV.

1.4. Określenia podstawowe

Określenia podane w niniejszej SST są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót.

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

2. MATERIAŁY

2.1. Wbudować należy stolarkę kompletnie wykończoną wraz z okuciami.

2.2. Wszystkie materiały użyte do wykonania remontu (wymiany) okien muszą posiadać aktualny certyfikat zgodności ITB dopuszczający wyrób do stosowania w budownictwie.

2.2 Wymagania dla nowej stolarki okiennej:

- okna z profili PCV powinny posiadać wsp. $U=1,10$;
- drzwi z profili PCV powinny posiadać wsp. $U=1,30$;
- okna i drzwi szklone szybą zespoloną ,
- okucia obwiedniowe markowych firm, z funkcją mikrowentylacji i klamką przystosowaną do tej funkcji,
- okucia powinny być zabezpieczone fabrycznie trwałymi powłokami antykorozyjnymi,
- Aprobata techniczna ITB na wyrób,
- Certyfikat dla producenta za zgodność z Aprobata ITB lub Deklaracja zgodności z Aprobata ITB wydana przez Producenta stolarki.
- Podokienniki zewnętrzne z blachy stalowej powlekanej grubości 0,7mm

Wszystkie materiały powinny posiadać pisemną akceptację Inspektora Nadzoru.

3. SPRZĘT I MASZYNY

Roboty można wykonywać przy użyciu dowolnego typu sprzętu zaakceptowanego przez Inspektora.

4. ŚRODKI TRANSPORTU

Materiały mogą być przewożone dowolnymi środkami transportu.

Elementy do transportu należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem przez odpowiednie opakowanie

5. WYKONANIE ROBÓT

5.1. Przygotowanie ościeży:

- przed osadzeniem stolarki należy sprawdzić dokładność wykonania ościeża, do którego ma przylegać ościeżnica.
- w przypadku występujących wad w wykonaniu ościeża lub zabrudzenia powierzchni ościeża, ościeże należy naprawić i oczyścić.

5.2. Osadzenie i uszczelnienie stolarki okiennej.

- dokładność wykonania ościeży powinna odpowiadać wymogom dla robót murowych.
- ościeżnicę montować za pomocą kotew osadzonych w ościeżach.
- szczeliny między ościeżnicą a murem wypełnić materiałem izolacyjnym dopuszczonym do tego celu świadectwem ITB.
- przed trwałym zamocowaniem należy sprawdzić ustawienie ościeżnic w pionie i poziomie.

5.3. Zakres robót do wykonania przy wymianie stolarki okiennej:

- wykucie podokienników zewnętrznych,
- demontaż istniejącej stolarki okiennej,
- demontaż istniejącej stolarki drzwiowej,
- demontaż istniejących blend i starej stolarki drewnianej,
- rozbiórka blendy i starej stolarki, podokiennika w miejscu montażu drzwi, wykucie otworu pod drzwi
- obsadzenie ościeżnic PCV wraz z uszczelnieniem pianką poliuretanową silikonem
- zawieszenie skrzydeł okiennych i drzwiowych;
- montaż podokienników zewnętrznych z blachy powlekanej w kolorze brązowym
- wykonanie i uzupełnienie tynku na ościeżach zewnętrznych do lica muru (cała szerokość ościeża),
- uzupełnienie tynku i szpachli na ościeżach wewnętrznych na całej szerokości ościeża,
- malowanie 2x farbą emulsyjną ościeży zewnętrznych i wewnętrznych,
- oczyszczenie i umycie stolarki okiennej po montażu.
- wywiezienie na składowisko zdemontowanych materiałów.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

6.1. Zasady kontroli powinny być zgodne z wymogami PN- 88/B-10085 dla stolarki drzwiowej i okiennej.

6.2. Ocena jakości powinna obejmować:

- sprawdzenie zgodności wymiarów,
- sprawdzenie zgodności elementów odtwarzanych z elementami dostarczonymi do odwzorowania,
- sprawdzenie jakości materiałów z których została wykonana stolarka,
- sprawdzenie działania skrzydeł i elementów ruchomych, okuć oraz ich funkcjonowania,
- prawidłowość zmontowania i uszczelnienia.

7. OBMIAR ROBÓT

Jednostką obmiarową robót jest m² wbudowanej stolarki w świetle ościeżnic.

8. ODBIÓR ROBÓT

Wszystkie roboty wymienione w SST podlegają zasadom odbioru robót zanikających.

Odbiór obejmuje wszystkie materiały podane w punkcie 2, oraz czynności wyszczególnione w punkcie 5.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

Podstawą płatności jest podpisany bezusterkowy protokół odbioru wykonanych prac.

DOKUMENTY ODNIESIENIA

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

PN-75/B-94000 Okucia budowlane. Podział.

PN-79/7150-02 Stalarka budowlana. Pakowanie, przechowywanie, transport.

OPRACOWAŁ :

mgr inż. Łukasz Tobiasz

Kamienna Góra, dnia 31.08.2023r.