

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH

1. SST – 4 KOMUNIKACJA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH POPRZEC POSZCZEGÓLNE KONDYGNACJE WEWNĄTRZ BUDYNKU

CZĘŚĆ OGÓLNA

1.1. NAZWA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Adaptacja budynku po byłym ZSiPO na Powiatowy Środowiskowy Dom Samopomocy w Lidzbarku Warmińskim

Lokalizacja: ul. Wierzbickiego 3A, 11-100 Lidzbark Warmiński, dz. Nr 17 obr. geodez. 12

Zamawiającym jest : Powiat Lidzbarski Lidzbark Warmiński, ul. Kard. St. Wyszyńskiego 37, 11-100 Lidzbark Warmiński

ZAKRES STOSOWANIA SPECYFIKACJI TECHNICZNYCH

Specyfikacje Techniczne stanowiące część Dokumentów Przetargowych i Kontraktowych, należy odczytywać i rozumieć w odniesieniu do zlecenia i wykonania robót wymienionych w pkt. 1.1.

1.2. PRZEDMIOT I ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH

Zakres robót objętych niniejszą specyfikacją SST-4 odnosi się do wykonania:

- dostawa i montaż krzeselka Flow X (lub równorzędnego) z automatyczną regulacją obrotu i kompletnym torem jezdny, mocowanym do barierki przez uprawnionego producenta (dostawcę).

1.3. OGÓLNE WYMAGANIA DOTYCZĄCE ROBÓT

Wykonawca jest odpowiedzialnym za wykonanie robót zgodnie ze specyfikacją oraz zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. z późniejszymi zmianami „Prawo Budowlane” i przepisami BHP.

2. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WŁAŚCIWOŚCI WYROBÓW BUDOWLANYCH

Instalowane krzeselko musi posiadać atest i gwarancję użytkowania przez osoby niepełnosprawne. Montaż krzeselka do barierki schodowej musi być potwierdzony wytrzymałością konstrukcji nośnej.

3. WYMAGANIA DOTYCZĄCE SPRZĘTU I MASZYN NIEZBĘDNYCH DO WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH

Do wykonania robót związanych z dostawą i montażem krzeselka, specjalistyczny sprzęt zapewnia przyjmujący zlecenie dostarczenia i montażu.

Stosowany sprzęt powinien być sprawny technicznie.

4. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ŚRODKÓW TRANSPORTU

Warunki ogólne stosowania transportu podano w STO-0 „Część ogólna”.

Gruz wywozić taczkami do kontenera skąd zostanie odebrany po jego napełnieniu. Gruz nie przedstawia wartości jako materiał budowlany. Używane pojazdy poruszające się po drogach publicznych powinny spełniać wymagania dotyczące przepisów ruchu drogowego.

Przewożony ładunek zabezpieczyć przed spadaniem i przesuwaniem.

5. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH

Ogólne wymagania robót podano w STT-0 „Część ogólna”

Przed przystąpieniem do robót montażowych wózka należy :

- tymczasowo wyłączyć klatkę schodową z użytkowania przez ekipy remontowe
- przekazać całą klatkę schodową wykonawcy do montażu wózka
- stosować odpowiednie narzędzia i sprzęt,
- stosować urządzenia zabezpieczające i ochronne,
- stosować środki zabezpieczające pracowników.

Dokonać wpisu do Dziennika Budowy dotyczącego montażu.

Wszelkie roboty winny być wykonane pod nadzorem osób uprawnionych zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robot budowlanych” z zachowaniem szczególnych warunków bezpieczeństwa.

Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia terenu budowy w okresie trwania realizacji robót montażowych, aż do zakończenia i ich ostatecznego odbioru. Wykonawca dostarczy, zainstaluje i będzie utrzymywać w należytym stanie wszelkie tymczasowe urządzenia zabezpieczające w tym: zastawy, poręczę, taśmy tablice informujące o zakazie ruchu pieszego.

Po zakończeniu robót montażowych, Wykonawca winien oczyścić całą strefę objętą robotami oraz miejsca w pobliżu wykonywania prac.

Wykonawca odpowiada za wszelkie szkody powstałe z jego winy w budynku i na okolicznych terenach. Z tego tytułu Wykonawca ma obowiązek dokonać natychmiastowej naprawy na własny koszt wszystkich szkód uznanych w momencie odbioru robót.

5.1 SPOSÓB WYKONANIA PRAC ZWIĄZANYCH Z KOMUNIKACJĄ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH POPRZECZ POSZCZEGÓLNE KONDYGNACJE WEWNĄTRZ BUDYNKU

Sposób wykonania prac montażowych toru jezdnego i instalacji wózka pozostaje w gestii firmy wykonawczej realizującej ten program.

Budynek nie posiada zainstalowanych udogodnień dla przemieszczania się w pionie przez osoby niepełnosprawne, w tym także na wózkach. Wykorzystanie schodołazu gąsienicowego, czy nawet kroczonego, nie jest możliwe ze względu na zbyt małe wymiary spoczników na klatce schodowej. Jedynym możliwym rozwiązaniem byłoby zainstalowanie krzeselka Flow X z automatyczną regulacją obrotu i kompletnym torem jezdnym mocowanym do barierki.

Przyjęte parametry proponowanego krzeselka:

Udźwig: 125 kg

Prędkość: 0.15 m/s

Napęd: Mechaniczny, zębatkowy

Zasilanie: Bateria 24V, Akumulatory "żelowe (2*12v 7Ah)

Napięcie kontrolne: 5V

Kąt nachylenia: -70° to +70°

Oznakowanie CE - Certyfikat TÜV

1. Krzeselko Flow X z automatyczną regulacją obrotu,
 - obicie z tworzywa sztucznego w wybranym kolorze,
 - szyna prowadząca stalowa, w wybranym kolorze 6mb,
 - sterowanie radiowe,
 - stacje przywoławcze na dolnym i górnym przystanku,
 - przełącznik w podłokietniku,
 - czujniki przeszkód w siedzisku i podnóżku,
 - ogranicznik prędkości,
 - chowany pas bezpieczeństwa,
 - automatyczne zatrzymanie na dolnym i górnym przystanku
2. 8 zakrętów 90° na biegu schodów
3. 2 piloty
4. Dodatkowy przystanek

6. DZIAŁANIA ZWIĄZANE Z KONTROLĄ, BADANIAM I ODBIOREM WYROBÓW I ROBÓT BUDOWLANYCH

Sprawdzenie jakości robót polega na technicznej prezentacji wózka z dopuszczalnym obciążeniem, po zakończeniu wszystkich prac montażowych.

Etapy wykonania robót powinien być odebrany i zaakceptowany przez nadzór Inwestorski. Fakt ten powinien znaleźć odzwierciedlenie odpowiednim wpisem do Dziennika Budowy

7. WYMAGANIA DOTYCZĄCE PRZEDMIARU I OBMIARU ROBÓT

Jednostką obmiarową jest 1 kpl. w odniesieniu do całości zadania.

Ogólne zasady obmiaru podano w STO-0 „Część ogólna”. Jednostki obmiarowe dla poszczególnych rodzajów robót wg zestawienia rzeczowego (przedmiaru robót)

8. OPIS SPOSOBU ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH

Ogólne zasady obmiaru podano w STO-0 „Część ogólna”.

Wszystkie roboty związane z dostawą i montażem wózka dla osób niepełnosprawnych mają charakter odbioru końcowego.. Celem odbioru jest protokolarne dokonanie finalnej oceny rzeczywistego wykonania robót w odniesieniu do ich ilości, jakości i wartości.

Warunkiem odbioru jest przekazanie gwarancji, instrukcji użytkowania wraz z przeprowadzeniem instruktażu dla użytkownika. Wszystkie te elementy mają być ujęte w protokole przekazania instalacji.

9. OPIS SPOSOBU ROZLICZENIA ROBÓT TYMCZASOWYCH I PRAC TOWARZYSZĄCYCH

Ogólne

ustawienia dotyczące podstawy płatności podano w STO-0 „Wymagania ogólne” .

Płaci się za roboty wykonane zgodnie z wymaganiami podanymi w punkcie 5 i odebrane przez Inspektora. Płatność - zgodnie z zawartą Umową pomiędzy Inwestorem i Wykonawcą.

10. DOKUMENTY ODNIESIENIA - DOKUMENTY BĘDĄCE PODSTAWĄ DO WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH, W TYM WSZYSTKIE ELEMENTY DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ, NORMY, APROBATY TECHNICZNE ORAZ INNE DOKUMENTY I USTALENIA TECHNICZNE

- Projekty i rysunki przekazane Wykonawcy w trakcie realizacji zamówienia.
- Specyfikacje Techniczne wg spisu treści.
- Inne dokumenty odniesienia – obowiązujące przepisy prawa i normy budowlane.
- Przepisy BHP przy robotach rozbiórkowych i transportowych