

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA **(dalej: OPZ)**

Przedmiotem zamówienia jest:

Modernizacja podnośnika pionowego w ramach realizacji zadania pn. Dostosowanie budynków SP ZOZ MSWiA w Poznaniu im. prof. Ludwika Bierkowskiego do przepisów ustawy o zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami

Zamówienie obejmuje:

- 1) Demontaż i utylizację istniejącej, dwuprzystankowej platformy dźwigowej dla osób niepełnosprawnych NAMI, typ B, nr fabryczny 1074, o numerze ewidencyjnym N3019000176 (z roku 2004) wraz infrastrukturą towarzyszącą (z wyłączeniem fundamentowej płyty nośnej) oraz z wyrejestrowaniem z rejestru UDT (na podstawie stosownego pełnomocnictwa udzielonego przez Zamawiającego – przygotowanie wraz z niezbędną dokumentacją – po stronie Wykonawcy).
Dokumentacja fotograficzna urządzenia stanowi załącznik nr 1 do OPZ.
Dokumentacja techniczna obecnej platformy dźwigowej oraz aktualny protokół UDT (z dnia 29.02.2024) dostępne są do wglądu u Zamawiającego.
- 2) Naprawa ścian tynkowanych (ściany zaznaczono kolorem czerwonym na Fragmentie rzutu parteru, stanowiącego załącznik nr 2 do OPZ, powierzchnia łączna ok. 3,70 m²), poprzez usunięcie / skucie luźnych fragmentów tynku, uzupełnienie ubytków, a następnie przygotowanie, zagruntowanie, szpachlowanie całości powierzchni i nałożenie nowej warstwy tynku (barwionego w masie lub malowanego) – kolor RAL oraz propozycję technologii Wykonawca przedstawi do akceptacji Zamawiającemu.
- 3) Dostawa i montaż nowego podnośnika pionowego z posadowieniem na istniejącej fundamentowej płycie nośnej (istniejące podszybie ok. 0,1 m) wraz z ewentualnymi robotami dostosowawczymi podszybia i podłączeniem elektrycznym.
Zamawiający informuje, iż płyta nośna posiada nośność 10 kN/m², a całkowity ciężar obecnej platformy wraz z udźwigiem (300 kg) wynosi 600 kg i jednocześnie wskazuje, iż są to wartości graniczne dla nowego urządzenia.

Podstawowe parametry nowego podnośnika pionowego:

- zgodność z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, z dnia 12.04.2002 r. (Dz.U. nr 75 poz. 690 z późn. zmianami), oraz dyrektywą maszynową 2006/42/WE z późn. zmianami;
- wymiary platformy: ok. 0,90 x 1,40 m
- rodzaj instalacji: zewnętrzna;
- typ platformy: o napędzie elektrycznym, śrubowym;
- udźwig minimalny: 315 kg, przystosowana do transportu osoby niepełnosprawnej na wózku inwalidzkim z osobą towarzyszącą;
- liczba przystanków: 2 (pod kątem 180 stopni);
- wysokość podnoszenia: ok. 1,3 m;
- prędkość ruchu kabiny: ok. 0,06 m/s;
- sterowanie: elektroniczne, przyciskami ciągłego nacisku,
- zasilanie: 230V;
- konstrukcja platformy: bez szybu, samonośna, stalowa, ocynkowana, malowana proszkowo (kolor RAL 9006 lub zbliżony – do uzgodnienia z Zamawiającym), mocowana do płyty podszybia;
- drzwi: stalowe, ocynkowane, malowane proszkowo (kolor RAL 9006 lub zbliżony – do uzgodnienia z Zamawiającym), minimalna szerokość w świetle: 0,90 m, z rygłem blokującym;
- wypełnienie drzwi i ścian kabiny szkłem bezpiecznym,
- podłoga platformy: blacha ryflowana, aluminiowa;
- wysokość barierki: minimum 1,10 m;
- panele z blachy w kolorze urządzenia na ścianie pod przystankiem górnym;
- platforma wyposażona w:
 - radiową kontrolę dostępu,
 - czujniki nacisku pod platformą (natychmiastowe zatrzymanie w chwili natrafienia na przeszkodę),
 - sygnalizację przeciążenia,
 - przycisk alarmowy sygnalizacji dźwiękowej,
 - automatyczny zjazd awaryjny w przypadku zaniku napięcia.

Po stronie Wykonawcy pozostaje także przygotowanie dokumentacji technicznej oraz wszelkich dokumentów wraz z odbiorem i rejestracją przez UDT (na podstawie stosownego pełnomocnictwa udzielonego przez Zamawiającego – przygotowanie po stronie Wykonawcy)

- 4) Dostawa i montaż oświetlenia LED o natężeniu min. 30 lx w otoczeniu podnośnika.
- 5) Demontaż i utylizacja istniejących barierek (ich lokalizację zaznaczono kolorem fioletowym na Fragmentie rzutu parteru, stanowiącego załącznik nr 2 do OPZ), oraz dostawa i montaż nowych barierek stalowych w ich miejsce. Standard wykonania barierek: analogiczne do istniejących (również pod kątem zakotwienia), tj. solidne, stalowe, cynkowane i malowane proszkowo kolor RAL 9006 lub zbliżony – do uzgodnienia z Zamawiającym), o wys. min. 1,10 m.
- 6) Dostawa i montaż pochwyty (ich lokalizację zaznaczono kolorem jasnoniebieskim na Fragmentie rzutu parteru, stanowiącego załącznik nr 2 do OPZ). Od strony barierki – mocowanie do barierki, od strony ściany budynku – mocowanie pochwyty (na jego końcach) do słupów konstrukcji nośnej zadaszenia, z ewentualnym mocowaniem do ściany (w środku rozpiętości pochwyty). Standard wykonania pochwyty: solidne, stalowe, cynkowane i malowane proszkowo (kolor RAL 9006 lub zbliżony – do uzgodnienia z Zamawiającym).
- 7) Wykonanie w posadzki żywicznej / epoksydowo – kwarcowej / lub w innej technologii (po akceptacji Zamawiającego), antypoślizgowej (min. R11) we wnęce, wokół podnośnika pionowego (orientacyjną powierzchnię zaznaczono kolorem jasnozielonym na Fragmentie rzutu parteru, stanowiącego załącznik nr 2 do OPZ), wraz w wcześniejszym przygotowaniu istniejącego podłoża betonowego (tj. skuciem luźnych fragmentów, przeszlifowaniem / groszkowaniem, wyrównaniem i przygotowaniem powierzchni, itd.), zgodnie z wytycznymi producenta posadzki. Kolor RAL 9006 lub zbliżony – do uzgodnienia z Zamawiającym.

W kalkulacji robót Wykonawca uwzględni wszystkie konieczne prace zabezpieczające teren prowadzenia robót oraz wykonanie zabezpieczeń przeciwpyłowych na czas prowadzenia robót.

Prace rozbiórkowe z Wykonawca przeprowadzi z wykorzystaniem sprzętu wyburzeniowego lub metod nie powodujących nadmiernego, długotrwałego hałasu.

Wykonawca zapewnia kierownika robót, który musi posiadać odpowiednie uprawnienia.

Gruz oraz materiały z demontażu należy usuwać na bieżąco, by nie zalegały w miejscu prowadzenia robót i zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Roboty prowadzone będą w obiekcie czynnym. Wykonawca jest zobowiązany prowadzić powyższe roboty w sposób umożliwiający niezakłóconą pracę Szpitala.

Ze względu na charakter pracy Szpitala, Zamawiający zastrzega sobie możliwość czasowego ograniczenia lub przerwania robót.

Przed rozpoczęciem robót Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo oznaczyć i zabezpieczyć przed zniszczeniem lub zanieczyszczeniem teren, na którym odbywać się będą prace.

Wykonawca zobowiązany jest do ciągłego i systematycznego utrzymania czystości terenu, na którym prowadzone są roboty. Zamawiający nie zapewnia zaplecza socjalnego pracowników przy realizacji umowy.

Wszystkie materiały i kolorystyka wymagają akceptacji Zamawiającego. Wskazane ww. parametry techniczne stanowią żądane minimum.

Lista załączników do OPZ:

- ✓ Dokumentacja fotograficzna – **Załącznik nr 1;**
- ✓ Fragment rzutu parteru – **Załącznik nr 2;**