

Oznaczenie sprawy: DPSD.271.11.2022

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest realizacja zamówienia pn. "Dostawa wraz z montażem fabrycznie nowego dźwigu osobowego (windy) w istniejącym szybie w budynku Domu Pomocy Społecznej „Nasz Dom” w Gliwicach przy ul. Derkacza 10 (2)".

II. Zakres zamówienia obejmuje w szczególności następujące czynności:

1. dostawę nowego dźwigu osobowego (wraz z nowym osprzętem) oraz dokonanie jego montażu w miejsce dźwigu zdemontowanego (zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, w szczególności normą dźwigową oraz dyrektywą dźwigową 95/16/WE, PN EN 81-20), przy czym dostawa i montaż dotyczą kompletnych urządzeń mechanicznych i elektrycznych dźwigu wraz z wykonaniem niezbędnych prac towarzyszących;
2. demontaż, wywóz i utylizacja istniejącego dźwigu osobowego wraz z osprzętem, w tym wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych istniejących drzwi przystankowych (zgodnie z obowiązującymi przepisami);
3. sprawdzenie, dostosowanie i wykonanie instalacji elektrycznej i teletechnicznej (sterującej);
4. wymiana drzwi suwanych na każdym z przystanków, wykonanie niezbędnych prac wykończeniowych, w tym uzupełnienie ubytków wewnętrznych tynków cementowo-wapiennych, odświeżenie powłok malarskich wokół ościeży wymienianych drzwi windy oraz montażu wymaganego oświetlenia;
5. rozruch dźwigu;
6. przekazanie dokumentacji technicznej urządzenia, dokonanie wszystkich niezbędnych uzgodnień ze szczególnym uwzględnieniem Urzędu Dozoru Technicznego;
7. uczestniczenie w odbiorze technicznym urządzenia dźwigowego przez Urząd Dozoru Technicznego;
8. przeszkolenie pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi i eksploatacji dźwigu;
9. serwis gwarancyjny dźwigu oraz udział przy okresowych badaniach dźwigu przez UDT, realizację uwag i zaleceń UDT dotyczących dźwigu w całym okresie obowiązywania gwarancji od daty dopuszczenia do użytkowania przez UDT;
10. wywóz materiałów rozbiórkowych i odpadów.

III. Wymagania techniczne, jakim powinien odpowiadać dźwig osobowy:

Dźwig osobowy nieprzelotowy linowy elektryczny lub hydrauliczny Q 850 lub większy.

Typ	Linowy z płynną regulacją elektryczny lub hydrauliczny
Dźwig podłączony do instalacji p.poż.	
Zjazd do najbliższego lub najniższego przystanku po zaniku napięcia	
Udźwig	850 kg – lub większy
Ilość przystanków	3
Ilość drzwi szybowych	3
Wysokość podnoszenia	Około 5700
Nadszybie	Około 3200
Podszybie	Około 1220
Szerokość szybu	1950 mm
Głębokość szybu	1900 mm
Otwór drzwiowy	1060x2080
Kabina	Nieprzelotowa
Sterowanie	Mikroprocesowe, zbiorcze góra-dół
Maszynownia	Tylna, na parterze 2300x3000, drzwi 800x2000
Rodzaj drzwi	Automatyczne teleskopowe dwupanelowe
Otwarcie drzwi	900x2000
Wymiar kabiny	Kabina dostosowana do przewozu osób niepełnosprawnych

IV. Wykonanie dźwigu

Wykonanie drzwi szybowych	Drzwi laminowane. Futryny z portalami – kasety wezwań ze stali nierdzewnej usytuowane w futrynie, – przyciski podświetlane ze znakami Braille'a, – na każdym przystanku piętrowskazywacz, – strzałki kierunkowe góra-dół.
Wykonanie drzwi kabiny	Automatyczne dwupanelowe ze stali nierdzewnej
Wykonanie kabiny	– ściany kabiny z laminatem, – sufit ze stali nierdzewnej z oświetleniem typu LED, – lustro na tylnej ścianie, – poręcz ze stali nierdzewnej, – podłoga wyłożona wykładziną antypoślizgową, – połączenie głośne z portiernią, – wentylator, – awaryjne oświetlenie ok. 2h, – monitoring kabiny.

Wykonanie panelu sterowego w kabinie	<ul style="list-style-type: none"> - panel wykonany ze stali nierdzewnej, - elektroniczny piętrowskazywacz, - gong przy dojeździe na przystanek, - przycisk ALARM, - strzałki kierunkowe jazdy góra-dół, - przyciski dyspozycji podświetlane ze znakami Braille'a, - przyciski zamykania i otwierania drzwi, - przycisk wentylatora.
Maszynownia usytuowana z tyłu szybu na parterze	Usytuowanie aparatury sterowej w maszynowni (nie w szybie) wraz z możliwością komunikowania się z osobami w kabinie i szybie dźwigu.

V. Organizacja prac

1. Organizacja prac musi uwzględniać fakt, że prace będą wykonywane w czynnym budynku Domu Pomocy Społecznej.
2. Wykonawca będzie zobowiązany do systematycznego wywozu wszelkich śmieci, odpadków, opakowań i innych pozostałości po zużytych przez Wykonawcę materiałach.