

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - ZAKUP, MONTAŻ ORAZ UZYSKANIE DECYZJI DOPUSZCZAJĄCEJ DO UŻYTKOWANIA, WINDY PIONOWEJ W DOMU POMOCY SPOŁECZNEJ W NOWYM SĄCZU PRZY UL. NAWOJOWSKIEJ 159 – BUDYNEK A

Dostawa i montaż będzie wykonywana w budynku będącym w użytkowaniu, zlokalizowanym na działce nr 239/5 w obr. 110 w Nowym Sączu. Wykonawca dokona zabezpieczenia terenu wykonywanych prac w szczególności z uwzględnieniem w/w okoliczności.

I. W przedmiocie zamówienia należy wykonać:

1. Demontaż istniejącego dźwigu w tym demontaż istniejącej aparatury sterującej wraz z utylizacją elementów rozbiórkowych.
2. Dostawę i montaż w istniejącym szybie kompletnego urządzenia dźwigowego – osobowego samoobsługowego o napędzie elektrycznym z górną maszynownią o udźwigu 630 kg/8 osób w tym:
 - oczyszczenie, uzupełnienie ubytków, naprawa pęknięć i zarysowań wraz z wyrównaniem ścian istniejącego szybu,
 - dostosowanie otworów drzwiowych,
 - przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności istniejącego szybu,
 - gruntowanie podłogi - istniejący szyb,
 - malowanie farbami emulsyjnymi – istniejący szyb,
 - dostawa i montaż nowego kompletnego dźwigu osobowego zgodnie ze specyfikacją Zamawiającego, wraz z zasilaniem
 - podłączenie pod istniejącą w budynku SOSW centralę p.poż.

3. Dokumentację wykonawczą niezbędną w trakcie realizacji oraz powykonawczą dla celów odbiorowych w wersji elektronicznej i papierowej (4- egzemplarze).

4. Dokonanie zgłoszenia do UDT i wykonanie wszystkich czynności niezbędnych do odbioru w imieniu i na rzecz Zamawiającego oraz przekazać dokument dopuszczający przez UDT do użytkowania dźwigu.

5. Wszelkie inne czynności i prace niezbędne do prawidłowej i zgodnej z obowiązującymi przepisami eksploatacji dźwigu stanowiącego przedmiot zamówienia.

UWAGA

Prace należy wykonywać w terminach i godzinach uzgodnionych z zarządem DPS.

Za organizację prac odpowiada Wykonawca.

II. OPIS PARAMETRÓW ORAZ UWARUNKOWAŃ TECHNICZNYCH
Opis dźwigu z górną maszynownią

Typ dźwigu Osobowy, samoobsługowy w.g. EN 81-20/50 i EN 81-21,
Rodzaj napędu - elektryczny z górną maszynownią, liny stalowe z możliwością ręcznego wyhamowania w przypadku zablokowania dźwigu – ręczne uwalnianie osoby

Sterowanie	Mikroprocesorowe
Napęd	Bezreduktorowy, płynna regulacja prędkości VVVF
Udźwig	630 kg / 8 osób
Prędkość [m/s]	1,0
Ilość przystanków / drzwi	3/3
Wysokość podnoszenia [m]	6,15 m
Głębokość podszybia [mm]	2000
Wysokość nadszybia [mm]	3580
Zaniżone wymaga zgody UDT	
Wymiary wew. szybu S x G [mm]	1800 x 1850
Położenie maszynowni	Nad szybem
Kabina	nieprzelotowa
Wentylacja grawitacyjno-wywiewna szybu	
Wymiary kabiny S x G x W[mm]	1100 x 1400 x 2100
Rodzaj drzwi	Automatyczne, dwu panelowe, teleskopowe
Wymiary drzwi [mm]	900 x 2000
Temperatura pracy dźwigu	Min. +5oC, max. +40oC
Ilość startów / 1h	180
Zasilanie	Prąd trójfazowy, 3 – 400V/50Hz ;
Wykonanie dźwigu	
Drzwi kabinowe	Panele stal nierdzewna
Ościeżnica	stal nierdzewna
wejście zabezpieczone kurtyną świetlną	
Drzwi przystankowe	Panele stal nierdzewna
Ściany kabiny	Ściany ze stali nierdzewnej
Podłoga	Wykładzina trudnościeralna
Poręcz	Wykonana ze stali nierdzewnej na wysokości min. 900 mm, ściana tylna kabiny
Sufit	Wykonany ze stali nierdzewnej
Podłoga	Wykładzina trudnościeralna
Lustro	Ściana tylna kabiny
Kaseta dyspozycji	Na pełną wysokość, wykonana ze stali nierdzewnej
Kasety wezwań	Wykonane ze stali nierdzewnej, na wysokości min. 900 mm, max. 1200 mm, w odległości 500 mm od naroża kabiny (w osi) od naroża kabiny z dodatkowym oznakowaniem dla osób niewidomych i informacją głosową
Wypożenie dodatkowe	
-	Wyświetlacz położenia kabiny w kabinie i na przystankach w kasecie wezwań
-	podświetlane przyciski z grafiką Braille'a
-	świetlna i dźwiękowa sygnalizacja przeciężenia kabiny
-	wentylator cichobieżny uruchamiany automatycznie
-	gong sygnalizacji dojazdu do przystanku
-	blokada otwartych drzwi po przytrzymaniu przycisku otwarcia drzwi
-	ALARM,
-	informacja głosowa o przystankach

- monitoring dźwigu
- zjazd pożarowy na przystanek podstawowy przy zasilaniu sieciowym zgodnie z normą EN 81-73
- system łączności zgodny z EN 81-28 – telefon stacjonarny lub bramka GSM
- zjazd awaryjny automatyczny po zaniku zasilania do najbliższego przystanku.

Dźwig winien być dostosowany do przewozu osób niepełnosprawnych. Wymiary kabiny winny umożliwiać transport osób niepełnosprawnych, zgodnie z Rozdz. 9 Urządzenia dźwigowe Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r., w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowania (Dz. U. z 9 czerwca 2002r. poz. 1225).

Przy realizacji zadania należy wykorzystać istniejącą instalację elektryczną a w razie konieczności dostosować ją do montowanej windy w niezbędnym zakresie.

III. OPIS TECHNICZNY STANU ISTNIEJĄCEGO

1. Podszybie dźwigu wynosi 2000 mm.
2. Nadszybie dźwigu wynosi 3580 mm.
3. Szerokość szybu istniejącego 1800 mm.
4. Głębokość szybu istniejącego 1850 mm.

IV. INFORMACJE DODATKOWE

1. Termin wykonania przedmiotu umowy: do 120 dni od dnia zawarcia umowy.
2. Cena oferty będzie ceną ryczałtową i winna zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia.
3. Zaleca się przeprowadzenie wizji lokalnej w siedzibie DPS w Nowym Sączu , ul. Nawojowska 159.
4. Zamawiający posiada zaświadczenie o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu do zgłoszenia robót w zakresie: demontażu istniejącego dźwigu osobowego, montażu dźwigu osobowego w istniejącym szybie budynku DPS na dz. nr 239/5 w obr. 110 przy ul. Nawojowskiej 159 w Nowym Sączu, wydane przez Wydział Architektury i Budownictwa UM w Nowym Sączu.