

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiot zamówienia: wymiana dźwigu osobowego przy ul. Elfów 32 w Tychach
Adres: ul. Elfów 32, 43-100 Tychy
Inwestor: Wspólnota Mieszkaniowa Nr 33/IV przy ul. Elfów 32, 43-100 Tychy

Opis przedmiotu zamówienia:

Wymiana dźwigu w przedmiotowej nieruchomości odbywać się będzie w jednym z dwóch wariantów. Pierwszy, poprzez wymianę urządzenia w istniejącej przestrzeni szybowej i maszynowni. Drugi, wymiana urządzenia wraz z dobudowaniem na ostatnim piętrze dodatkowego przystanku w miejscu usytuowania maszynowni.

Opis budynku:

Budynek przy ul. Elfów 32 w Tychach zlokalizowany jest na osiedlu E. Budynek jednoklatkowy, dziesięciokondygnacyjny, podpiwniczony. W budynku znajduje się 1 dźwig osobowy, 9 przystankowy.

Specyfikacja techniczna istniejącego dźwigu:

Udźwig	450kg
Zawieszenie	1:1
Prędkość	0,64 (m/s)
Ilość przystanków	9
Liczba drzwi kabinowych	1
Szerokość szybu	1730 mm
Głębokość szybu	1650 mm
Wysokość podnoszenia	22,40 m
Głębokość podszybia	1440 mm
Wysokość nadszybia	3100 mm
Rozmieszczenie przeciwwagi	tylne
Norma dźwigowa	EN 81.10
Szerokość drzwi głównych	800 mm
Wciągarka	reduktorowa GEM HW 135
Lokalizacja wciągarki	maszynownia
Wewnętrzne wymiary kabiny	950x1250x2050 mm
Sterowanie	mikroprocesorowe DS. 1003-030MF
Maszynownia	Na ostatnim piętrze

Wymagania dla nowego urządzenia:

- udźwig 500 kg,

- prędkość 1 m/s,
- wciągarka bezreduktorowa,
- sterowanie mikroprocesorowe, zbiorcze góra-dół,
- kabina dostosowana do wymiarów szybu,

Pozostałe wymagania:

a) kabina

- panele, sufit: stal nierdzewna,
- oświetlenie wielopunktowe LED,
- poręcz okrągła ze stali nierdzewnej,
- panel sterowy na całą wysokość kabiny,
- wyświetlacz ciekłokrystaliczny, przyciski z opisami Braille'a,
- cokoły: stal nierdzewna,
- lustro na połowie wysokości ściany,
- informacja głosowa,
- wyświetlacz,

b) pozostałe element

- zabezpieczenie przeciwuderzeniowe: fotokurtyna, czujnik rewersyjny, informacja głosowa,
- drzwi kabinowe teleskopowe: wysokość 2000 mm, szerokość 800 mm, wykończenie stal nierdzewna, mechanizm napędowy falownikowy typ premium,
- drzwi przystankowe: teleskopowe, wysokość 2000mm, szerokość 800mm,
- wezwania przystankowe: natynkowe, przyciski z Braillem,
- wyświetlacze piętrowe: w kasetach wezwań,
- prowadnice kabinowe: 16x62x89
- prowadniki kabinowe: ślizgi z amortyzatorami drgań
- łączność GSM
- zjazd pożarowy
- czas działania oświetlenia awaryjnego: 2h
- wyłącznik przeciążeniowy
- napęd: bezreduktorowy, odwzorowanie enkoderowe
- norma dźwigowa EN 81.20

Ogólne założenia do zamówienia:

- Termin wykonania zamówienia: do 7 tygodni od daty podpisania umowy + 6 tygodni w przypadku dobudowania dodatkowego przystanku i wykonania windy bez maszynowni

- Okres gwarancji: 60 miesięcy
- wykonawca przed złożeniem oferty ma dokonać oględzin na budynku celem sprawdzenia warunków związanych z wykonaniem prac będących przedmiotem zamówienia aby uwzględnić wszystkie niezbędne prace do realizacji zamówienia
- wszelkich obmiarów dokonuje oferent i na ich podstawie określa cenę za wykonanie zamówienia, szacunkowe obmiary mają charakter jedynie poglądowy
- koszt wykonania musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia wynikające z opisu przedmiotu zamówienia, a także wszystkich usług, dostaw i prac towarzyszących niezbędnym do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, w tym także koszty związane z UDT
- prace muszą być wykonywane z zachowaniem normy dźwigowej 81.20 oraz przepisów BHP i p.poż.
- materiały muszą posiadać stosowne atesty, certyfikaty

Uwaga: ofertę należy przesłać w dwóch wariantach, tj.:

- 1. Wymiana windy na nową – istniejący szyb i maszynownia,**
- 2. Wymiana windy z dobudową dodatkowego przystanku (w miejscu istniejącej maszynowni dźwigu). Należy skalkulować wszystkie prace, w tym budowlane.**