

Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wymiana dźwigu osobowego hydraulicznego typ PO3HO335 nr rejestracyjny 3110001069 na dźwig elektryczny w budynku Domu Studenta „Odyseja” w Kielcach ul. Śląska 11a

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie:

I. Dokumentacja Techniczna

1. Wykonanie pełnej dokumentacji technicznej na wymianę dźwigu osobowego 1000 kg w istniejącym szybie dźwigowym i maszynowni w budynku DS. „Odyseja”
2. Dokonanie wszelkich wymaganych uzgodnień z Urzędem Dozoru Technicznego zezwalających na wymianę dźwigu.
3. Demontaż istniejącego dźwigu.
4. Wykonanie prac budowlanych w szybie i maszynowni, polegających na odnowieniu powłok malarskich.
5. Wykonanie modernizacji oświetlenia w szybie i maszynowni.
6. Wykonanie podzespołów dźwigowych
7. Dostawę w/w zespołów na plac budowy.
8. Montaż nowego dźwigu, próbne uruchomienie, regulacje.
9. Udział w badaniach dźwigu przez jednostkę Notyfikacyjną /UDT/ i opłacenie związanych z tym kosztów.

II. Podstawowa charakterystyka techniczna nowego dźwigu:

1. Rodzaj dźwigu : osobowy
2. Udźwig: $Q = 1000 \text{ kg}/13 \text{ osób}$
3. Prędkość jazdy: 1,0 m/s
4. Przystanki: 9
5. Kabina: nieprzelotowa $S \times G \times H = 1100 \times 2100 \times 2150 \text{ mm}$. Wymiary kabiny umożliwiają transport osób niepełnosprawnych, osób na noszach itp.
Ściany - segmenty wykonane ze stali nierdzewnej w fakturze „płótno-len”
Oświetlenie – energooszczędne nad sufitem podwieszanym
Sufit – podwieszany typ Laser, wykonanie antywandal
Podłoga – wykładzina antypoślizgowa, cokoły przypodłogowe ze stali INOX
Poręcz – ze stali INOX, w przekroju okrągła, na ścianie bocznej i tylnej
Lustro – na jednej ścianie
Odbojnice – po dwie na każdą ze ścian
Panel dyspozycji – pokrywa ze stali INOX wyposażony w przyciski nierdzewne podświetlane z grafiką Braille’a
Panel winien zawierać: elektroniczny piętrowskazywacz
oświetlenie awaryjne, w przypadku braku zasilania
system oświetla kabinę z własnego źródła /2h zasilanie z baterii/
lampkę przeciążenia, stacyjkę podtrzymania stanu otwartych drzwi,

Intercom, System głośnomówiący w kabinie, gong dwutonowy, przyciski-
włączający wentylator, dyspozycji przystanków, otwierania i zamykania drzwi, włączający
Alarm, włączający Intercom

Kasety wezwań – przyciski podświetlane nierdzewne, pokrywy ze stali INOX w
wersji antywandal

Wentylacja – wentylator zamocowany nad dachem kabiny, automatyczny

Drzwi przystankowe /9szt/ - automatyczne teleskopowe, 2 panelowe, wymiary w
świetle/900 x 2000 mm/,skrzydła i ościeżnica malowane proszkowo wg RAL

Drzwi kabinowe /1szt/ - automatyczne teleskopowe 2 panelowe, napęd
regulowany falownikiem, wymiary w świetle /900 x 2000 mm/ malowane
proszkowo wg RAL i obłożone od strony kabiny stalą nierdzewną,
zabezpieczenie - bariera fotoelektryczna /kurtyna/ oraz mechanizmy
zabezpieczenia przed ściśnięciem

Sterowanie – mikroprocesorowe, zbiorcze „góra-dół”

Maszynownia – brak, zespół napędowy umieszczony w nadszyciu

Inne funkcje – awaryjny zjazd pożarowy, awaryjny zjazd po zaniku napięcia na
najbliższy przystanek i automatyczne otwarcie drzwi, system łączności
awaryjnej dla służb ratowniczych /GSM/

6. Wysokość podnoszenia $H_p = 23,5$ m

7. Zasilanie : 3 x 400/230 V

8. Sterowanie – grupowe, zbiorcze, - „licencja” dla dwóch dźwigów w grupie,
/przyszłości po wymianie drugiego dźwigu/,

9. Napęd: elektryczny, bezreduktorowy, system umożliwiający łagodny
start i zatrzymanie, w nadszyciu

Uwaga:

1. Wykonawca przedstawi harmonogram robót uwzględniający potrzebę
zabezpieczenia sprawnego funkcjonowania obiektu –/czynny obiekt/, w czasie
wykonywania robót w obiekcie, musi funkcjonować jedna z wind. Harmonogram
winien być właściwie skoordynowany i uzgodniony z Użytkownikiem obiektu
/Kierownikiem/ oraz zaakceptowany przez Zamawiającego.

2. Materiały odzyskane z demontażu dźwigu stają się własnością Zamawiającego
i muszą być składowane w miejscu wskazanym przez użytkownika

STARSZY SPECJALISTA
ds. nadzoru i eksploatacji instalacji elektrycznych
mgr inż. Zdzisław Sładkiewicz
upr. bud. nr. 52/78
upr. pom. 157/NE1/633/10

20.08.2012 ✓