

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WINDY

dotyczy zamówienia publicznego pn.:

Przebudowa wybranych wnętrz służących działalności kulturalnej w budynku głównym Akademii Muzycznej im. Karola Lipińskiego we Wrocławiu – Etap I

Lp.	Nazwa i opis minimalnych parametrów technicznych wymaganych przez Zamawiającego	
	Nazwa parametru	Opis
1	Typ dźwigu	osobowy
2	Udźwig	630 kg / 8 osób
3	Prędkość	Co najmniej 1 m/s
4	Wysokość podnoszenia	Co najmniej 15.9 m
5	Liczba przystanków	5
6	Winda	nieprzelotowa
7	Normy	PN-EN81-20:2020 - Dźwigi przeznaczone do transportu osób i towarów lub norma równoważna
8	Wymiary szybu	1600 mm szerokość x 1740 mm głębokość, tolerancja +/- 25mm
9	Podzespoły mechaniczne	
9.1	Napęd	elektryczny
10	Kabina i drzwi	
10.1	Wymiary kabiny (mm)	1100 mm szerokość x 1400 mm głębokość x 2100 mm wysokość, (tolerancja wymiarów +/- 25mm). Wymiary kabiny muszą być dostosowane do wymiarów istniejącego szybu.
10.2	Wymiary drzwi	900 mm szerokość x 2000 mm wysokość (tolerancja wymiaru +/- 25mm)
11	Dostępność i bezpieczeństwo	
11.1	Zabezpieczenie drzwi kabiny	Drzwi wyposażono w kurtynę świetlną, mocowaną do progu
11.2	Dzwonek alarmowy	W standardzie wyposażenia
11.3	Klasa odporności ogniowej drzwi	4 x bezklasowe – przystanki 0 – 3, klasy EI30 – przystanek -1

11.4	Oświetlenie awaryjne kabiny	W standardzie wyposażenia
11.5	Awaryjny napęd akumulatorowy	Automatyczny dojazd awaryjny do najbliższego przystanku przy zaniku napięcia (w górę lub w dół w zależności od obciążenia kabiny)
11.6	Czujnik pożaru	Zjazd pożarowy na przystanek podstawowy (wg EN81:73 lub 72 lub równoważnej). Inwestor musi zapewnić bezpotencjałowy sygnał pożarowy doprowadzony na najwyższy przystanek do szafy sterowej dźwigu oraz utrzymać zasilanie na czas zjazdu do przystanku ewakuacyjnego (na przykład poprzez: zasilanie awaryjne; zwłokę czasową na odcięcie zasilania; zasilanie sprzed wyłącznika głównego prądu). Po zjeździe na przystanek ewakuacyjny kabina zostaje zablokowana z drzwiami otwartymi do czasu odwołania pożaru. Po odwołaniu sygnału dźwig wraca do ruchu automatycznie, przy czym wcześniej wybrane dyspozycje zostają anulowane.
11.7	Urządzenie dźwigowe posiada moduł niezbędny do usługi komunikacji głosowej	Tak
12	Kabina	
12.1	Orientacja ściany	Pionowe panele ścian
12.2	Ściany kabiny	Stal nierdzewna szczotkowana. Wyposażenie dźwigu w lustro.
12.3	Sufit	Sufit z oświetleniem LED Stal nierdzewna szczotkowana
12.4	Podłoga	Zaleca się stosowanie pokrycia podłogi wykładzinami antypoślizgowymi, których zadaniem jest zapobieganie upadkom i poślizgnięciom.
12.5	Poręcz	Na co najmniej jednej ścianie windy powinna być zainstalowana poręcz stalowa o przekroju okrągłym, materiał: stal nierdzewna.
13	Panel dyspozycji	Panel dyspozycji z wyświetlaczem, zlicowany ze ścianą kabiny. Materiał: Stal nierdzewna szczotkowana. Przyciski okrągłe, podświetlane, zaleca się, aby przyciski z numerami pięter były wypukłe i oznaczone alfabetem Braille'a.

*niepotrzebne skreślić