

Zakres Segment F, wejście D – budynek główny Szpitala USK Nr 1 PUM w Szczecinie

1. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wymiana dwóch par drzwi automatycznych wraz z robotami towarzyszącymi przy wejściu D do segmentu F budynku głównego USK1 PUM w Szczecinie.

Zakres zamówienia obejmuje:

- demontaż dwóch kompletów istniejącej stolarki drzwiowej,
- dostosowanie otworów do nowych drzwi,
- dostawę i montaż dwóch kompletów automatycznych drzwi przesuwnych,
- podłączenie napędów do istniejącego systemu SAP,
- wykonanie niezbędnych obróbek budowlanych,
- odtworzenie uszkodzonych powłok malarskich i posadzek,
- wywóz i utylizację zdemontowanych elementów oraz odpadów,
- zabezpieczenie miejsca prowadzenia robót i organizację prac w sposób minimalizujący utrudnienia w funkcjonowaniu szpitala oraz ruchu pacjentów.

Stan istniejący

Drzwi zewnętrzne (automatyczne przesuwne)

- wymiary otworu: 220 × 235 cm,
- światło przejścia po otwarciu: 85 cm.

Drzwi wewnętrzne (między przedsionkiem a recepcją/korytarzem)

- wymiary otworu: 220 × 235 cm,
- światło skrzydła czynnego: 120 cm.

Przedsiónek (wiatrołap)

- długość: 208 cm.

Podane wymiary mają charakter orientacyjny. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania własnych pomiarów i weryfikacji warunków niezbędnych do prawidłowej realizacji zamówienia.

Wymagania przeciwpożarowe

- drzwi nie wymagają klasy odporności ogniowej,
- wymagane minimalne światło przejścia: 140 × 200 cm, zgodnie z wymaganiami dla budynku kategorii ZL II,
- dla drzwi automatycznych wymagane minimalne światło przejścia wynosi 140 cm.

Zakres wymiany i wymagania projektowe

Celem zadania jest wymiana obu par drzwi (zewnętrznych i wewnętrznych) w celu zapewnienia wymaganego światła przejścia minimum 140 cm oraz poprawy dostępności wejścia poprzez zastosowanie automatycznych drzwi przesuwnych.

Wymagania wspólne dla obu par drzwi

- minimalne światło przejścia po pełnym otwarciu drzwi: 140 cm,
- konstrukcja aluminiowa w systemie ciepłych profili,
- przeszklenia wykonane ze szkła bezpiecznego ESG lub VSG,
- drzwi automatyczne przesuwne o świetle przejścia minimum 140 cm; dopuszcza się zastosowanie rozwiązania z jednym skrzydłem ruchomym,
- automatyczne otwieranie za pomocą czujnika ruchu umieszczonego nad drzwiami oraz detektorów bezpieczeństwa,
- napęd zintegrowany z systemem SAP; stolarka musi być wyposażona w elementy umożliwiające podłączenie do systemu,
- napęd i skrzydła przystosowane do intensywnej eksploatacji (minimum 3 mln cykli w okresie 10 lat),
- możliwość ręcznego otwarcia w sytuacji awaryjnej.

Wymagania w zakresie dostępności (Dostępność Plus)

Roboty należy wykonać zgodnie z zasadami projektowania uniwersalnego oraz „Standardami dostępności dla polityki spójności 2021–2027”, w szczególności:

- należy dążyć do całkowitej eliminacji progów,
- jeżeli zastosowanie progu jest konieczne, jego wysokość nie może przekraczać 2 cm, próg musi być sfazowany (ścięty klinowo) oraz wyróżniać się kolorystycznie względem otaczającej posadzki, przy zachowaniu kontrastu minimum LRV 30,
- duże powierzchnie szklane należy oznaczyć kontrastowymi pasami o szerokości minimum 10 cm, umieszczonymi na wysokości 90–100 cm oraz 130–140 cm od poziomu posadzki; oznaczenia muszą zapewniać kontrast minimum LRV 60,
- przed drzwiami, po obu stronach przejścia, należy zapewnić przestrzeń manewrową o wymiarach minimum 150 × 150 cm, niekolidującą z polem pracy drzwi,
- Wykonawca zobowiązany jest do zweryfikowania możliwości spełnienia ww. wymagań w istniejącym przedsionku o długości 208 cm.

Wymagania dla drzwi zewnętrznych

- drzwi należy zamontować w sposób umożliwiający przesuw skrzydeł na część ościeża,
- Wykonawca proponuje rozwiązanie i podział drzwi uwzględniające istniejące warunki techniczne, wymagania użytkownika, wymagania szpitala oraz obowiązujące przepisy.

Wymagania dla drzwi wewnętrznych

- drzwi należy zamontować w sposób umożliwiający przesuw skrzydeł na część ościeża,
- Wykonawca proponuje rozwiązanie i podział drzwi uwzględniające istniejące warunki techniczne, wymagania użytkownika, wymagania szpitala oraz obowiązujące przepisy.

Uwagi ogólne

- wszystkie roboty należy prowadzić w sposób minimalizujący zakłócenia w pracy szpitala,
- wykonanie tymczasowego oznakowania i organizacji ruchu kierującej pacjentów alternatywną trasą należy do obowiązków Wykonawcy,
- kolorystykę stolarki, okuć oraz pozostałych elementów wykończeniowych należy uzgodnić z Zamawiającym,
- zakres zamówienia nie obejmuje wymiany istniejących posadzek przy wejściu i w przedsionku; podczas prowadzenia robót należy je odpowiednio zabezpieczyć,
- Wykonawca zobowiązany jest do uzupełnienia posadzek i warstw wykończeniowych uszkodzonych lub zdemontowanych podczas realizacji robót w sposób estetyczny i nawiązujący do istniejącej kolorystyki oraz materiałów,
- ściany i sufity uszkodzone podczas prowadzenia robót należy odmalować w pełnych pasach, bez wykonywania miejscowych poprawek powodujących widoczne odcięcia kolorystyczne,
- zakres zamówienia obejmuje zabezpieczenie wyposażenia i elementów budynku przed uszkodzeniem podczas prowadzenia robót,
- Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wywóz i utylizację wszystkich odpadów powstałych w trakcie realizacji zadania.
- Wymagany minimalny okres gwarancji na dostarczone urządzenia, stolarkę oraz wykonane roboty wynosi 36 miesięcy, licząc od dnia podpisania końcowego protokołu odbioru bez zastrzeżeń.

Wymagania końcowe

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi, przepisami BHP, ochrony przeciwpożarowej oraz „Standardami dostępności dla polityki spójności 2021–2027”.

Zakres: Budynek F, wejście D – USK Nr 1 PUM w Szczecinie (DOSTĘPNOŚĆ PLUS)

Dwie pary drzwi automatycznych - dostosowanie do potrzeb os. Niepełnosprawnych



Zakres: Budynek F, wejście D – USK Nr 1 PUM w Szczecinie (DOSTĘPNOŚĆ PLUS)

Dwie pary drzwi automatycznych - dostosowanie do potrzeb os. Niepełnosprawnych



Zakres: Budynek F, wejście D – USK Nr 1 PUM w Szczecinie (DOSTĘPNOŚĆ PLUS)

Dwie pary drzwi automatycznych - dostosowanie do potrzeb os. Niepełnosprawnych

