

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Tytuł inwestycji:

**Wymiana dźwigu osobowego w SP ZOZ MSWiA
w Koszalinie**

**Inwestor: Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji w Koszalinie,
ul. Szpitalna 2, 75-720 Koszalin.**

Kod CPV

42416100-6 – Windy.

Koszalin, sierpień 2026 r.

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest kompleksowa wymiana dźwigu osobowego polegająca na demontażu obecnie istniejącego dźwigu, dostawie, montażu oraz uruchomieniu nowych podzespołów dźwigu wraz z wykonaniem wszystkich czynności formalno-prawnych niezbędnych do uzyskania decyzji Urzędu Dozoru Technicznego (UDT) zezwalającej na eksploatację urządzenia.

Przedmiot zamówienia obejmuje również wykonanie wszelkich badań, pomiarów, prób, odbiorów oraz sporządzenie kompletnej dokumentacji wymaganej obowiązującymi przepisami.

2. Kod CPV

42416100-6 – Windy.

3. Zakres przedmiotu zamówienia

Zakres zamówienia obejmuje w szczególności:

3.1. Dostawę i wymianę na fabrycznie nowe następujących podzespołów:

- kabiny wykonanej ze stali nierdzewnej szlifowanej (o wymiarach nie mniejszych niż istniejąca kabina),
- panelu sterowego w kabinie wyposażonego w:
 - wyświetlacz,
 - przyciski z oznaczeniami w alfabecie Braille'a,
 - system łączności alarmowej GSM,
- wciągarki reduktorowej,
- podstawy pod wciągarkę wraz z kołem zdawczym,
- kompletu lin nośnych,
- ramy kabinowej,
- ramy przeciwwagi,
- ogranicznika prędkości wraz z obciążnikiem i linką ogranicznika,
- drzwi kabinowych wykonanych ze stali nierdzewnej szczotkowanej (o wymiarach nie mniejszych niż istniejące), centralne, dwupłytowe,
- pięć kompletów drzwi szybowych wykonanych ze stali nierdzewnej szczotkowanej (o wymiarach nie mniejszych niż istniejące),
- słupków,
- zderzaków.

3.2. Wykonanie prac montażowych

Zakres obejmuje:

- demontaż istniejących podzespołów,

- montaż nowych podzespołów,
- wykonanie wszystkich niezbędnych robót instalacyjnych,
- dostosowanie istniejącej instalacji elektrycznej oraz układu sterowania do zamontowanych urządzeń,
- wykonanie regulacji i uruchomienie dźwigu.

3.3. Dane techniczne

Rok produkcji	2026
Typ dźwigu	elektryczny osobowy
Udźwig	min. 800 kg / 10 osób
Napęd	elektryczny, nowoczesny, energooszczędny
Sterowanie	istniejące
Prędkość	min. V=1m/s
Ilość przystanków	5
Wymiary szybu	zgodnie z załączoną dokumentacją
Kabina	minimalne wym. 1540x1270x2100 mm – stal nierdzewna szczotkowana, ściana naprzeciwległa - z lustrem do połowy, sufit - pełnowymiarowy kaseton ledowy w ramie ze stali nierdzewnej, podłoga – antypoślizgowa (materiał do uzgodnienia z Zamawiającym), listwa przypodłogowa - wpuszczana, ze stali nierdzewnej, m.in. szczotkowanej, wnętrze kabiny wykonane jako odporne na codzienne użytkowanie, tj. uszkodzenia mechaniczne, zarysowania, wilgoć, chemię czyszczącą, z materiałów trudnozapalnych (co najmniej klasy A2-s2,d0) i nierozprzestrzeniających ognia (NRO), bez wystających śrub i ostrych, nieobrobionych krawędzi, dostosowana do korzystania przez osoby niepełnosprawne i niewidome, wyposażona w panel wykonany ze stali nierdzewnej wykończony w kolorze antracyt, dostosowany do korzystania przez osoby niewidome, wyposażony m.in. w: przyciski wezwań (z wyróżnionym przyciskiem oznaczającym kondygnację "0"), piętrowskazywacz (wyświetlacz pokazujący numer kondygnacji, na której znajduje się winda), sygnalizator dźwiękowy dojazdu do przystanków, przycisk dłuższego otwierania drzwi i szybszego zamknięcia drzwi, funkcję poziomowania kabiny przy otwartych drzwiach, gong, przycisk alarmowy, przełącznik kluczykowy do wyłączenia dźwigu w panelu sterowania, przyciski z wypukłymi opisami, cyframi lub standardowymi symbolami oraz oznaczeniami zapisanymi w alfabecie Braille'a po lewej stronie standardowych przycisków, oświetlenie awaryjne, wyposażona w: dwa pochwyty wykonane ze stali nierdzewnej, system zatrzymujący zamykanie i otwierający drzwi (oparty na czujnikach typu kurtyna świetlna, bariera fotoelektryczna; drzwi mają się zatrzymywać przed kontaktem fizycznym z przedmiotem lub osobą), sygnał dźwiękowy oraz informację głosową (o numerze piętra, otwieraniu i zamykaniu drzwi), na którym zatrzymuje się winda (do uzgodnienia z Zamawiającym), automatyczny zjazd windy na parter budynku przy zaniku napięcia,
Drzwi	drzwi windy wykonane jako automatyczne, centralne, dwupłytowe, ze stali nierdzewnej, czujniki zabezpieczające przed przytrzaśnięciem pasażerów
Kasety wezwań	ze stali nierdzewnej, piętrowskazywacz góra-dół, wysokość dostosowana do potrzeb osób z niepełnosprawnościami

Panel dyspozycji	ze stali nierdzewnej, piętrowskazywacz, gong, przycisk alarmowy, przycisk dyspozycji, przyciski z alfabetem Braille'a, oświetlenie awaryjne
Detektor dostępu	na drzwiach przystankowych
Mechan. ryglowanie drzwi	tak
System łączności	system łączności alarmowej GSM

3.4. Dokumentacja i czynności formalne

Wykonawca zobowiązany jest do:

- opracowania dokumentacji wymiany,
- uzgodnienia dokumentacji z Urzędem Dozoru Technicznego,
- wykonania wymaganych pomiarów elektrycznych,
- wykonania wszystkich prób funkcjonalnych,
- przeprowadzenia badań technicznych wymaganych przez UDT,
- uczestnictwa w odbiorze przeprowadzanym przez UDT,
- uzyskania decyzji UDT zezwalającej na eksploatację urządzenia,
- wykonania oszacowania (określenia) nowego ресурсu dźwigu zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- sporządzenia kompletnej dokumentacji powykonawczej.

Wykonawca zobowiązany jest wykonać wszelkie inne czynności wymagane obowiązującymi przepisami prawa oraz przez Urząd Dozoru Technicznego, niezbędne do uzyskania decyzji zezwalającej na eksploatację dźwigu.

4. Elementy niepodlegające wymianie

Wymiana nie obejmuje wymiany następujących elementów:

- systemu sterowania wraz z istniejącą instalacją,
- prowadnic wraz z mocowaniami,
- obciążenia przeciwwagi.

W przypadku konieczności wykonania prac dostosowawczych Wykonawca zobowiązany jest wykonać je w ramach wynagrodzenia umownego.

5. Wymagania dotyczące wykonania zamówienia

Wykonawca zobowiązany jest do:

1. doboru wszystkich podzespołów w sposób zapewniający możliwość uzyskania decyzji UDT zezwalającej na eksploatację dźwigu;
2. zastosowania wyłącznie fabrycznie nowych urządzeń i materiałów, wolnych od wad oraz posiadających wymagane atesty, deklaracje zgodności i certyfikaty;
3. wykonania wszystkich robót zgodnie z:

- obowiązującymi przepisami prawa,
 - Polskimi Normami,
 - wymaganiami Urzędu Dozoru Technicznego,
 - dokumentacją techniczną producentów zastosowanych urządzeń;
4. dostosowania dźwigu do potrzeb osób z niepełnosprawnościami zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami;
5. uzgodnienia z Zamawiającym przed rozpoczęciem prac:
- wyglądu kabiny,
 - rodzaju materiałów wykończeniowych,
 - kolorystyki,
 - estetyki wykonania.

6. Zagospodarowanie zdemontowanych elementów

W odniesieniu do podzespołów jak i dźwigu zdemontowanych podczas realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest uzgodnić z Zamawiającym sposób ich zagospodarowania.

Zamawiający zastrzega sobie prawo pozostawienia wybranych elementów jako części zamiennych do drugiego dźwigu tego samego typu.

Pozostałe elementy Wykonawca zobowiązany jest przekazać do odzysku lub utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami o gospodarce odpadami.

7. Gwarancja i konserwacja

Wykonawca udzieli gwarancji na wykonane roboty oraz dostarczone urządzenia na okres **zgodnie z kryterium oceny** (nie mniej niż 12 miesięcy), licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego.

W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do:

- wykonywania pełnej konserwacji dźwigu zgodnie z wymaganiami producenta oraz obowiązującymi przepisami dotyczącymi urządzeń podlegających dozorowi technicznemu,
- zapewnienia serwisu gwarancyjnego realizowanego przez autoryzowany serwis producenta lub dostawcy urządzeń,
- ponoszenia wszelkich kosztów przeglądów, konserwacji, materiałów eksploatacyjnych oraz napraw objętych gwarancją.

Koszty konserwacji przez cały okres gwarancji należy uwzględnić w cenie oferty.

8. Termin realizacji

Termin wykonania przedmiotu zamówienia do **28.02.2027 r.**

Za zakończenie realizacji zamówienia uznaje się uzyskanie decyzji Urzędu Dozoru Technicznego zezwalającej na eksploatację dźwigu oraz podpisanie protokołu odbioru końcowego.

9. Dokumentacja przekazywana Zamawiającemu

Po zakończeniu realizacji zamówienia Wykonawca przekaże Zamawiającemu komplet dokumentów obejmujący w szczególności:

- dokumentację powykonawczą,
- dokumentację uzgodnioną z UDT,
- protokoły pomiarów elektrycznych,
- protokoły prób i badań,
- dokument określający nowy resurs urządzenia,
- deklaracje zgodności i certyfikaty zastosowanych materiałów,
- instrukcje obsługi i konserwacji,
- karty gwarancyjne,
- decyzję Urzędu Dozoru Technicznego dopuszczającą urządzenie do eksploatacji.