

Opis przedmiotu zamówienia

1. Wymogi ogólne

- Pojazd fabrycznie nowy, rok produkcji 2025.
- Autobus typu VAN lub równoważny.
- Dopuszczalna masa całkowita: maksymalnie 6500 kg.
- Rejestracja jako autobus.
- Liczba miejsc: minimum 22 pasażerów + 1 kierowca + 1 opiekun (maksymalna konfiguracja siedząca). W konfiguracji dla osób na wózkach liczba foteli będzie odpowiednio mniejsza.

2. Parametry techniczne

- Silnik wysokoprężny, o mocy minimum 190 KM, spełniający normę emisji spalin Euro 6 e lub równoważną.
- Pojemność skokowa silnika: w przedziale 1800–2100 cm³.
- Skrzynia biegów automatyczna.
- Oświetlenie zewnętrzne w technologii LED,

3. Nadwozie i zabudowa

- Wersja przedłużona typu VAN lub równoważna.
- Drzwi boczne po stronie prawej, o szerokości minimum 90 cm.
- Drzwi tylne dwuskrzydłowe, przeszklone, umożliwiające montaż windy wewnętrznej lub użycie najazdów.
- Podłoga płaska z systemem szynowym (minimum 8 szyn) do mocowania foteli i wózków inwalidzkich.
- Najazdy aluminiowe w standardzie.
- Wykładzina podłogowa antypoślizgowa, łatwozmywalna.
- Oświetlenie wewnętrzne sufitowe LED oraz oświetlenie awaryjne.
- Szyberdach manualny o wymiarach minimum 60×90 cm.

4. Miejsca pasażerskie

- Fotele autobusowe z pasami 3-punktowymi, zgodne z normą UNECE R14/R16.
- Tapicerka materiałowa łatwozmywalna.
- Tylne fotele montowane w systemie szynowym, w pełni wyjmowane, umożliwiające szybkie przystosowanie wnętrza do przewozu wózków.
- Stanowiska dla minimum 2 wózków inwalidzkich, wyposażone w system kotwiczenia i pasy zgodne z obowiązującymi normami.

5. Komfort i bezpieczeństwo

- Pasy bezpieczeństwa na wszystkich siedzeniach.
- System kotwiczenia wózków inwalidzkich zgodny z obowiązującymi normami.
- Komplet pasów do mocowania osób niepełnosprawnych ruchowo.
- Przegroda za kierowcą wykonana ze szkła bezpiecznego.
- Klimatyzacja dachowa o wydajności dostosowanej do kubatury pojazdu.
- Klimatyzacja kierowcy niezależna od klimatyzacji pasażerów.
- Ogrzewanie konwektorowe.
- Fabryczne radio multimedialne producenta pojazdu lub równoważne, głośniki sufitowe, mikrofon przewodowy.
- Firanki przeciwsłoneczne.
- Młotki bezpieczeństwa.
- Oznakowanie pojazdu symbolem wózka inwalidzkiego zgodnie z przepisami.
- Ogrzewanie szyby przedniej.

6. Wyposażenie dodatkowe

- Winda elektryczna wewnętrzna (warunek konieczny).
- System bezpieczeństwa GSR2.
- Tachograf cyfrowy.
- Webasto 10KW.
- Koło zapasowe z zestawem narzędzi.

7. Wymogi użytkowe

- Pojazd dostosowany do intensywnej eksploatacji (średnio do 4000 km miesięcznie).
- Możliwość szybkiego dostosowania wnętrza (elastyczny układ foteli/wózków).
- Pojazd spełniający wymagania ekologiczne (niska emisja spalin, ograniczenie hałasu) EURO6e.

8. Warunki gwarancji i serwisu

- Gwarancja bezpośrednio przez Wykonawcę.
- Gwarancja na cały autobus, w tym windę dla osób niepełnosprawnych przeznaczoną do przewozu osób na wózkach inwalidzkich.
- Gwarancja minimum 12 miesięcy, bez limitu kilometrów.
- Serwis gwarancyjny, polegający na wykonaniu okresowych czynności serwisowych zgodnie z dokumentacją producenta.
- Wykonanie co najmniej dwóch kolejnych okresowych przeglądów silnika i układów pomocniczych.
- Wykonanie jednego przeglądu skrzyni biegów.
- Czas reakcji serwisu nie dłuższy niż 72 godziny od zgłoszenia.

- Wykonawca zapewnia dostęp do autoryzowanego serwisu pojazdu i zabudowy specjalistycznej (winda, systemy kotwiczenia) na terenie kraju.

9. Parametry eksploatacyjne

- Średnie zużycie paliwa w cyklu mieszanym nie wyższe niż 15 l/100 km.
- Zbiornik paliwa o pojemności minimum 70 litrów.

10. Wymiary i dostępność wnętrza

- Minimalna wysokość wnętrza: 185 cm (o ile typ pojazdu pozwala).
- Szerokość drzwi bocznych: minimum 90 cm.

11. Wyposażenie bezpieczeństwa

- Układ hamulcowy z systemami ABS, ASR, ESP.
- System wspomagania ruszania pod górę (Hill Holder).
- Apteczka, gaśnica 2 szt., trójkąt ostrzegawczy, kamizelki odblaskowe dla kierowcy i opiekuna.
- System wspomagania manewrowania pojazdem, obejmujący:
 - a) czujniki parkowania – przód i tył, sygnalizacja akustyczna i/lub wizualna przeszkód.
 - b) kamera cofania – obraz w czasie rzeczywistym na monitorze w kabinie kierowcy, obejmujący całą szerokość pojazdu i otoczenie za nim.
 - c) sygnalizator cofania – zewnętrzny, automatyczny, akustyczny,
 - d) komplet opon letnich i zimowych z felgami stalowymi i kołpakami ozdobnymi

12. Komfort pasażerów

- Podłokietniki od strony korytarza,
- Przesów boczny foteli.

13. Wymogi formalne

- Pojazd musi posiadać pełną homologację do przewozu osób niepełnosprawnych.
- Certyfikaty jakości montażu zabudowy i systemów bezpieczeństwa.
- Instrukcja obsługi i dokumentacja techniczna w języku polskim, obejmująca pojazd, zabudowę oraz wyposażenie specjalistyczne.
- Homologacja zgodna z regulaminem nr 107 EKG ONZ.
- Komplet dokumentów pozwalający na rejestrację autobusu przekazane Zamawiającemu po podpisaniu protokołu odbioru końcowego.