

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wyposażenie autobusu 20-miejscowego przystosowanego do przewozu osób niepełnosprawnych w tym osób na wózkach inwalidzkich:

- ◆ Silnik o pojemności co najmniej 1968 cm³;
- ◆ Minimalny rozstaw osi: 4300 mm;
- ◆ Minimalna długość zewnętrzna pojazdu: 7300 mm;
- ◆ Kolumna kierownicy regulowana w dwóch płaszczyznach;
- ◆ System głośnomówiący umożliwiający kierowcy korzystanie z telefonu komórkowego w czasie jazdy, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa;
- ◆ Kierownica multifunkcyjna umożliwiająca korzystanie przez kierowcę z systemu głośnomówiącego oraz radia podczas jazdy;
- ◆ Wspomaganie układu kierowniczego;
- ◆ Skrzynia biegów manualna;
- ◆ Radioodtwarzacz z wyjściem USB, Bluetooth, z głośnikami w przedziale pasażerskim;
- ◆ Zestaw głośnomówiący umożliwiający kierowcy korzystanie z telefonu zgodnie z obowiązującymi przepisami;
- ◆ Podgrzewany fotel kierowcy z regulacją wysokości oraz składanym podłokietnikiem;
- ◆ Przegroda za siedzeniem kierowcy;
- ◆ Poduszka powietrzna kierowcy;
- ◆ Półka nad przednią szybą;
- ◆ Elektrycznie sterowane szyby w kabinie kierowcy;
- ◆ Elektrycznie sterowane i podgrzewane lusterka boczne;
- ◆ Centralny zamek;
- ◆ Reflektory przednie halogenowe oraz światła przeciwmgielne;
- ◆ Czujnik cofania;
- ◆ Co najmniej trzy gniazda zapalniczki, z czego jedna znajdująca się w przestrzeni pasażerskiej;
- ◆ ABS - lub system równoważny;
- ◆ EBV - lub system równoważny;
- ◆ ASR - lub system równoważny;
- ◆ ESP - lub system równoważny;
- ◆ LDWS - lub system równoważny;
- ◆ Czujniki ciśnienia w oponach, jeżeli są wymagane przepisami prawa, powinny być zamontowane na systemie ABS (lub systemie równoważnym do ABS);
- ◆ Tachograf cyfrowy;
- ◆ Ogranicznik prędkości wraz z tempomatem;
- ◆ Dopuszczenie autobusu do poruszania się z prędkością do 100 km/h na drogach ekspresowych i autostradach wraz z dokumentem, który umożliwi jego rejestrację;
- ◆ Obok fotela kierowcy powinno znajdować się co najwyżej jedno siedzenie pasażerskie oraz przestrzeń pomiędzy fotelami umożliwiająca przejście do przedziału pasażerskiego;
- ◆ Pełne oszklenie przestrzeni pasażerskiej z szybami przyciemnianymi i zasłonkami przeciwsłonecznymi w oknach;
- ◆ Pełne, komfortowe wyłożenie i wygłuszenie ścian bocznych (tworzywo sztuczne i dachu przestrzeni pasażerskiej, materiałowa podsufitka);
- ◆ Półki w przedziale pasażerskim;
- ◆ Oznaczenie wyjść awaryjnych, wybijaki do szyb;

- ◆ Fotele w przestrzeni pasażerskiej montowane na płaskiej podłodze, tj. bez progów, stopni i różnic poziomów mogących utrudniać poruszanie się w samochodzie osobom z niepełnosprawnością ruchową, wyłożona wykładziną antypoślizgową;
- ◆ Fotele w przestrzeni pasażerskiej wyposażone w regulację oparcia, bezwładnościowe, trzypunktowe pasy bezpieczeństwa oraz zagłówki i podłokietniki;
- ◆ Fotele w przestrzeni pasażerskiej zamocowane w systemie szynowym, przygotowane do szybkiego montażu i demontażu (szybkozłączki);
- ◆ Fotele w dwóch ostatnich rzędach w przestrzeni pasażerskiej (w sumie 6 sztuk) powinny być pojedyncze;
- ◆ Samochód powinien mieć co najmniej dwa stanowiska do przewozu osób na wózkach;
- ◆ Za stanowisko do przewozu osób na wózkach uważa się miejsce w samochodzie, przygotowane do bezpiecznego przewozu tej osoby poprzez zamontowanie w nim: szyn podłogowych lub innego równoważnego systemu mocowania wózków inwalidzkich do podłoża z kompletem pasów do mocowania wózka inwalidzkiego do podłoża oraz kompletem pasów bezpieczeństwa dla osób przewożonych na wózku inwalidzkim (ze zwijaczem i blokadą);
- ◆ Ilość drzwi w pojeździe: 4 (drzwi kierowcy po lewej stronie, drzwi pasażera po prawej stronie, drzwi boczne przesuwne elektrycznie otwierane po prawej stronie oraz podwójne drzwi tylne skrzydełkowe);
- ◆ Drzwi boczne w przestrzeni pasażerskiej, tj. po prawej stronie za kabiną kierowcy (czyli za linią foteli kierowcy i przedniego pasażera), otwierane elektrycznie z pozycji kierowcy;
- ◆ Drzwi boczne przesuwne powinny umożliwiać swobodne wprowadzenie przez nie osoby na wózku inwalidzkim, a przestrzeń do wprowadzenia wózków powinna wynosić co najmniej 80 cm – przestrzeń ta nie powinna być zmniejszona poprzez żadne inne elementy wyposażenia pojazdu, jak np. poręcz lub rączka ułatwiająca wsiadanie;
- ◆ Szerokość stopni przy wejściu bocznym do pojazdu nie powinna być węższa niż 80 cm;
- ◆ Drzwi tylne skrzydełkowe powinny być wyposażone w ogranicznik mechaniczny uniemożliwiający niekontrolowane, nadmierne otwarcie się poza obrys samochodu;
- ◆ Najazdy przystosowane do wprowadzania osób na wózków inwalidzkich z homologacją odpowiednią do wysokości podłogi pojazdu od podłoża, jeżeli stanowisko do przewozu osoby na wózku zostało wyznaczone w przedniej części przestrzeni pasażerskiej;
- ◆ Wysuwany elektrycznie stopień przy drzwiach przesuwnych ułatwiający wsiadanie osobie z niepełnosprawnością ruchową, chyba że wysokość podłogi nie przekracza 27 cm i umożliwia swobodne wsiadanie osobie z niepełnosprawnością ruchową; stopień wysuwny powinien mieć możliwość wyłączenia go z pozycji kierowcy;
- ◆ Poręcz lub uchwyt ułatwiający wsiadanie osobie z niepełnosprawnością ruchową;
- ◆ Poręcz zabezpieczająca osobę siedzącą na fotelu przy drzwiach bocznych przesuwnych;
- ◆ Sygnał dźwiękowy podczas cofania;
- ◆ Oświetlenie centralne przedziału pasażerskiego;
- ◆ Oświetlenie przestrzeni pasażerskiej przystosowane do jazdy nocnej;
- ◆ Oświetlenie w przestrzeni pasażerskiej umieszczone nad każdym rzędem foteli z możliwością wyłączenia lub włączenia oświetlenia z poszczególnych miejsc pasażerskich;
- ◆ Oznakowanie świetlne lub odblaskowe ułatwiające wsiadanie i wysiadanie osobom niedowidzącym, w tym również oświetlenie lub oznaczenie ostrzegawcze stopnia bocznego;
- ◆ Oznakowanie zewnętrzne identyfikujące pojazd jako wykorzystywany do przewozu osób niepełnosprawnych zgodnie z obowiązującymi przepisami;
- ◆ Klimatyzacja – osobno na kierowcę i na przedział pasażerski z nawiewami na przedział pasażerski z rozproszaniem indywidualnym;
- ◆ Parownik klimatyzacji umieszczony na dachu w osłonie w kolorze nadwozia;
- ◆ Niezależne od silnika ogrzewanie postojowe, powietrzne (suche) przestrzeni pasażerskiej z rozproszaniem po kabinie;
- ◆ Winda wewnętrzna do transportu osób niepełnosprawnych na wózkach umieszczona w tylnej części przestrzeni pasażerskiej;

- ◆ Winda wewnętrzna powinna być zamontowana tak, aby mogła być składana do wnętrza pojazdu przy komplecie zamontowanych foteli;
- ◆ Podłączenie windy powinno być w pełni zabezpieczone przed działaniem zewnętrznych czynników drogowych i atmosferycznych;
- ◆ Dwa komplety opon (letnie i zimowe) na felgach;
- ◆ Zestaw narzędzi do obsługi pojazdu (podnośnik, klucze do kół, klin) oraz wyposażenia (trójkąt ostrzegawczy, apteczka, dwie gaśnice);
- ◆ Samochód musi być fabrycznie nowy (nierejestrowany, rok produkcji nie wcześniej niż rok 2021);
- ◆ Pojazd musi posiadać homologację na dostosowanie do przewozu osób niepełnosprawnych w tym osób na wózkach albo inny dokument, który umożliwi umieszczenie odpowiedniego zapisu w dowodzie rejestracyjnym wskazującym, że pojazd jest przystosowany do przewozu osób niepełnosprawnych.