



Opis przedmiotu zamówienia Specyfikacja funkcjonalno – techniczna

Przedmiot zamówienia ma być zgodny z wymaganiami zawartymi w opisie zamówienia (Specyfikacja Warunków Zamówienia) oraz niniejszym szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia.

PARAMETRY OGÓLNE:

1. Przedmiot zamówienia obejmuje zakup oraz dostawę do siedziby Zamawiającego 1 sztuki mikrobusa 9-cio osobowego (8 miejsc + kierowca) przystosowanego do przewozu osób niepełnosprawnych, w tym także poruszających się na wózkach inwalidzkich (możliwość zamocowania 1 miejsca do kotwiczenia wózków inwalidzkich).
2. Mikrobus musi być fabrycznie nowy, kompletny, wolny od wad materiałowych, konstrukcyjnych, wykonawczych i prawnych, wyprodukowany w 2021 roku. Samochód może pochodzić z ekspozycji w punktach sprzedaży, nie może mieć przebiegu większego niż 100 km. Samochód musi spełniać wymogi obowiązujących przepisów unijnych w zakresie emisji spalin (wymagane EURO VI) oraz posiadać homologację wystawioną zgodnie z art. 70b ustawy z dnia 20 czerwca 1997 roku - Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2021 roku poz. 450). Mikrobus musi mieć kierownicę usytuowaną po lewej stronie pojazdu, musi być przystosowany do przewozu osób w ruchu prawostronnym. Mikrobus ma spełniać wszystkie wymagania określone w obowiązujących przepisach prawnych, w tym określone w dziale III ustawy z dnia 20 czerwca 1997 roku - Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2021 roku poz. 450) oraz przepisach wykonawczych do tej ustawy.
3. Mikrobus musi posiadać wszelkie niezbędne wymagane przepisami homologacje i dopuszczenia do ruchu lub badania techniczne (dotyczy również dostosowania dla osób niepełnosprawnych).
4. Mikrobus przystosowany do przewozu osób niepełnosprawnych powinien być wyposażony w system szybkiego demontażu foteli pasażerskich, w celu stworzenia jednego stanowiska w mikrobusie do przewozu osób na wózku inwalidzkim plus atestowane mocowania na wózek inwalidzki, oraz homologowany komplet pasów bezpieczeństwa dla niepełnosprawnych na wózku inwalidzkim + szyny do transportu osób na wózkach – najazd tylny (w celu spełnienia przez przedmiot zamówienia wymogów z art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 19 lipca 2019 roku o zapewnianiu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz. U. z 2020 roku poz. 1062).

5. Mikrobus zostanie objęty gwarancją zgodnie z warunkami Specyfikacji Warunków Zamówienia i ofertą Wykonawcy:

- gwarancja na podzespoły mechaniczne, elektryczne i elektroniczne pojazdu minimum 24 miesiące przy założeniu, że roczny przebieg pojazdu nie przekroczy 50.000 km, jednak nie krócej niż okres gwarancji określony przez producenta mikrobusa,
- gwarancja na powłokę lakierniczą minimum 24 miesiące, bez limitu kilometrów, jednak nie krócej niż okres gwarancji określony przez producenta mikrobusa,
- gwarancja na perforację korozyjną nadwozia minimum 72 miesiące, bez limitu kilometrów,
- gwarancja na zabudowę minimum 24 miesiące, bez limitu kilometrów.

PARAMETRY SZCZEGÓŁOWE:

Lp.	Wymagane parametry	
I	Mikrobus spełnia warunki określone w pkt 1-5 „Opisu przedmiotu zamówienia”	
II	Jednostka napędowa	
1	Silnik diesla wysokoprężny o pojemności min. 1900 cm ³	
2	Moc silnika minimum 150 KM	
3	Skrzynia biegów manualna min. 6 biegowa	
4	Układ kierowniczy ze wspomaganiem	
III	Bezpieczeństwo	
1	System zapobiegający zablokowaniu się kół podczas hamowania (ABS) lub równoważny spełniający podobne zadania	
2	Elektroniczny układ stabilizacji toru jazdy (ESP) lub równoważny spełniający podobne zadania	
3	Poduszka powietrzna dla kierowcy, poduszka powietrzna dla pasażera	
4	Komplet pasów bezpieczeństwa z homologacją do mocowania wózka inwalidzkiego	
5	Komplety pasów zapewniających bezpieczeństwo osobom na wózku inwalidzkim	
6	Wszystkie fotele tapicerowane, z regulowanymi oparciami i trzypunktowymi pasami bezpieczeństwa	
7	Funkcja ostrzegania o hamowaniu awaryjnym i układ wspomagania awaryjnego hamowania	
8	Układ ułatwiający ruszanie z miejsca na wzniesieniach	
9	Tempomat	
10	System ostrzegania przed niezamierzonym zjechaniem z pasa ruchu	
IV	Elektryka i elektronika	
1	Komputer pokładowy	
2	Oświetlenie przedziału pasażerskiego	
3	Radioodtwarzacz AM/FM z wyświetlaczem min. 4” plus głośniki w przedniej i tylnej części mikrobusa, odczyt MP3, 2xgniazdo USB	
4	Czujniki parkowania – minimum tylne	
5	Immobiliser	
6	Elektrycznie opuszczane szyby w drzwiach przednich	
7	Centralny zamek sterowany pilotem (2 szt. pilotów)	
8	Tachograf cyfrowy	
V	Wnętrze	
1	Siedzenie kierowcy z regulacją wysokości z regulacją podparcia odcinka lędźwiowego kręgosłupa z 3-punktowymi atestowanymi pasami bezpieczeństwa i podłokietnikiem	

2	Pojedyncze lub podwójne fotele pasażera	
3	Podłoga pokryta antypoślizgową wykładziną - łatwą w czyszczeniu	
4	Pokrycie ścian i sufitu tapicerką miękką z materiału łatwego do utrzymania w czystości	
5	Kolumna kierownicza – z regulacją w dwóch płaszczyznach	
6	Klimatyzacja z filtrem przeciwpyłowym	
7	Niezależne ogrzewanie - nagrzewnica	
VI	Parametry i wygląd zewnętrzny	
1	Nadwozie całkowicie przeszklone (szyby atermiczne-przyciemniane)	
2	Odsuwane przeszklone drzwi boczne – co najmniej jedno po prawej stronie	
3	Boczny schodek antypoślizgowy przy drzwiach przesuwnych i uchwyt wewnętrzny ułatwiający wsiadanie	
4	Szyby w przestrzeni pasażerskiej przyciemniane	
5	Tylne drzwi dwuskrzydłowe przeszklone, kąt otwarcia min. 180 stopni	
6	Światła do jazdy dziennej LED	
7	Lusterka zewnętrzne podgrzewane i sterowane elektrycznie	
8	Zderzak tylny ze zintegrowanym stopniem	
9	Przednie lampy przeciwmgielne	
10	Felgi stalowe minimum 16" z oponami letnimi i kołpakami oraz komplet opon zimowych	
11	Pełnowymiarowe koło zapasowe	
12	Wysokość przestrzeni pasażerskiej minimum 1800 mm	
13	Zbiornik paliwa: minimum 70 l.	
VII	Wyposażenie dodatkowe / dokumentacja (w tym w celu spełnienia wymagań dostępności z art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 19 lipca 2019 roku o zapewnianiu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz. U. z 2020 roku poz. 1062).	
1	Możliwość zamocowania co najmniej 1 wózka inwalidzkiego (2 listwy do mocowania wózków biegnące po długości - po demontażu max. dwóch foteli.	
2	Najazdy z łatwym demontażem i homologacją / dopuszczeniem do wprowadzania osoby na wózek	
3	Apteczka, gaśnica, trójkąt, podnośnik hydrauliczny samochodowy wraz z kluczem do demontażu kół	
4	Dokumentacja umożliwiająca pierwszą rejestrację pojazdu lub dopuszczenie do ruchu	
5	Oznakowanie pojazdu z przodu i z tyłu (symbolem pojazd dla osób niepełnosprawnych)	
6	Serwis w autoryzowanej stacji obsługi w odległości do 100 km od siedziby Zamawiającego	
7	Wszelkie zastosowane materiały i wyposażenie muszą posiadać odpowiednie certyfikaty, homologacje oraz spełniać normy i przepisy o przewozie osobowym i osób niepełnosprawnych.	

Uwaga: Niespełnienie wymaganych parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty.