**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**„****Likwidacja barier transportowych poprzez zakup busa na potrzeby osób niepełnosprawnych z terenu gminy Jabłonna w ramach „Programu wyrównywania różnic między regionami III”**

|  |  |
| --- | --- |
| Parametry techniczne - **silnik** | |
| 1 | bezpośredni wtrysk paliwa |
| 2 | moc silnika minimum 100KM |
| 3 | pojemność silnika od 1900 do 2000 cm3 |
| 4 | paliwo – olej napędowy |
| Parametry techniczne - **nadwozie** | |
| 1 | typ BUS, 9-cio osobowy, po demontażu siedzeń możliwy transport jednego pasażera na wózkach |
| 2 | 4 drzwiowe, odsuwane drzwi boczne – po prawej stronie, tylne drzwi dwuskrzydłowe otwierane pod kątem minimum 90 stopni |
| 3 | ściany boczne w części tylnej przeszklone |
| 4 | koło zapasowe pełnowymiarowe |
| 5 | lakier metalizowany – kolor, z dostępnej palety, do uzgodnienia z Zamawiającym |
| Parametry techniczne - **układ przeniesienia napędu i zawieszenia** | |
| 1 | napęd na przednią oś |
| 2 | przekładnia: manualna 6-biegowa (6 biegów do jazdy + 1 bieg wsteczny) lub automatyczna – zgodnie z deklaracją wykonawcy złożoną w treści formularza ofertowego |
| Parametry techniczne - **układ kierowniczy i hamulcowy** | |
| 1 | wspomaganie układu kierowniczego |
| 2 | system zapobiegający blokowaniu kół (ABS) |
| 3 | elektroniczny układ stabilizacji toru jazdy |
| 4 | rozmiar kół min. 16 cali |
| 5 | rodzaj obręczy kół – ze stopów lekkich – 4 szt. |
| Parametry techniczne - **ogrzewanie i wentylacja** | |
| 1 | klimatyzacja automatyczna lub manualna dwustrefowa z nagrzewnicą w kabinie kierowcy i manualna w przedziale pasażerskim lub klimatyzacja automatyczna min. dwustrefowa – z przodu oraz z tyłu  Klimatyzacja z dodatkowym nawiewem na tył pojazdu i osobną regulacją temperatury, filtr przeciwpyłowy, przełącznik na cyrkulację wewnętrzną |
| 2 | nagrzewnica tylna |
| Parametry techniczne – **bezpieczeństwo** | |
| 1 | poduszka powietrzna przednie fotele (kierowca + pasażer) |
| 2 | wszystkie miejsca wyposażone w bezwładnościowe pasy bezpieczeństwa |
| 3 | hamulce tarczowe: przód i tył |
| 4 | regulacja kolumny kierownicy, z regulacją kąta pochylenia i wysunięcia |
| 5 | czujniki parkowania przód/tył |
| 6 | elektrycznie podgrzewana tylna szyba , przednia szyba ogrzewana opcjonalnie |
| 7 | kamera cofania |
| Parametry techniczne - **minimalne wyposażenie dodatkowe** | |
| 1 | fabrycznie przyciemniane szyby w tylnej części pojazdu (szyby przyciemniane boczne i tylne przedziału pasażerskiego) |
| 2 | tempomat, immobiliser |
| 3 | radioodbiornik z wbudowaną nawigacją gps |
| 4 | zdalnie sterowany centralny zamek, co najmniej dwa komplety kluczyków lub kart dostępu lub pilotów dostępu |
| 5 | drzwi odsuwane (przesuwne) boczne (przeszklone), po prawej stronie pojazdu |
| 6 | przednie światła przeciwmgielne światła przednie do jazdy dziennej LED, trzecie światło STOP oraz tylne światło przeciwmgielne |
| 7 | przestrzeń pasażerska z przeszklonymi drzwiami z tyłu pojazdu |
| 8 | elektrycznie sterowane szyby przednich drzwi |
| 9 | lusterka boczne sterowane elektrycznie i podgrzewane |
| 10 | kierownica wielofunkcyjna |
| 11 | tapicerka samochodowa, ciemna stonowana |
| 12 | fotel kierowcy sterowany manualnie lub elektrycznie |
| 13 | dywaniki fabryczne – dwa komplety: welurowe oraz gumowe |
| 14 | zabezpieczenie antykradzieżowe – autoalarm zintegrowany z centralnym zamkiem sterowany pilotem. Aktywowany i wyłączany bez sygnałów dźwiękowych, akceptowany przez towarzystwa ubezpieczeniowe |
| 15 | sterowanie wysokością świateł ręcznie lub automatycznie |
| 16 | Instrukcja obsługi w języku polskim |
| 17 | Trójkąt ostrzegawczy |
| 18 | Apteczka oraz kamizelki odblaskowe |
| 19 | Atestowana gaśnica |
| 20 | Dodatkowy komplet opon (letnich lub zimowych) o parametrach – indeks prędkości min. R (170 km/h), indeks nośności XL lub C, opór toczenia (efektywność paliwowa) max. C, droga hamowania (przyczepność na mokrej nawierzchni) max. B, hałas zewnętrzny max. 73 dB, wyprodukowane nie później niż w 2024 r. |
| Parametry techniczne - **wyposażenie wnętrza pojazdu dla potrzeb niepełnosprawnych** | |
| 1 | uchylane / otwierane okna w przestrzeni pasażerskiej (dla osoby na wózku inwalidzkim) |
| 2 | szyny podłogowe do mocowania wózka inwalidzkiego - nie dopuszcza się montażu systemu punktowego (grzybkowego) pod 1 wózek dla osób niepełnosprawnych zamiast systemu szynowego |
| 3 | trzymiejscowa kanapa w drugim rzędzie ze składanym oparciem dzielonym 1/3 : 2/3, w trzecim rzędzie w zależności od rodzaju zabudowy dla osób niepełnosprawnych dopuszcza się następujące rozwiązania:   * trzyosobowe fotele indywidualne z możliwością wypięcia środkowego i zapięcia w razie potrzeby jednego wózka inwalidzkiego, lub * trzymiejscowa kanapa w III rzędzie, składana i łatwo demontowana, wyjmowana z możliwością zamontowania w razie potrzeby jednego wózka inwalidzkiego, lub * dwumiejscowa kanapa składana i łatwo demontowana z możliwością zamontowania w razie potrzeby jednego wózka inwalidzkiego, reszta fotele indywidualne |
| 4 | dopuszcza się pojazd z kanapami szybko demontowanymi w drugim rzędzie nie dzielonymi pod warunkiem zachowania swobodnego dostępu do rzędu 3 bez konieczności  demontażu kanapy w 2 rzędzie |
| 5 | pasy mocujące wózek inwalidzki |
| 6 | najazdy aluminiowe na wózek inwalidzki |
| 7 | pasy do mocowania osoby niepełnosprawnej |
| Parametry techniczne - **pozostałe** | |
| 1 | serwis w odległości maksymalnej do 100 km od siedziby Zamawiającego |
| 2 | szacowany roczny przebieg wynosi ok. 60 000 km |
| 3 | oznakowanie zgodne z przepisami o ruchu drogowym (oklejenie samochodu emblematami informującymi o przewozie osób niepełnosprawnych, ostrzegawcze kierunkowskazy dachowe) |
| **Gwarancja** | |
| 1 | gwarancja na pojazd (w tym na wszelkie elementy mechaniczne): min. 24 miesiące |
| 2 | gwarancja na powłokę lakierniczą: min. 36 miesięcy |
| 3 | gwarancja na perforację elementów nadwozia: min. 60 miesięcy |