**Załącznik nr 3 do SIWZ**

# Opis techniczny

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametr** | **Wymagania minimalne** | **Wypełnia oferent**  **podać zastosowane rozwiązania lub**  **parametry techniczne** |
| **1.** | **Wymaganie podstawowe** | Pojazd musi posiadać świadectwo homologacji jako autobus przeznaczony do przewozu osób niepełnosprawnych wydany przez ustawowo uprawniony organ oraz musi spełniać warunki zawarte w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz. U. z 2016r., poz. 2022 ze zm.). |  |
| Rok produkcji 2019, fabrycznie nowy, wolny  od wad konstrukcyjnych, materiałowych i wykonawczych |  |
| Homologacja auta bazowego 18 – sto osobowego |  |
| **2.** | **Typ nadwozia i wyposażenie** | Przystosowany do przewozu min. 17 osób + kierowca |  |
| Przystosowany dla osób niepełnosprawnych z możliwością przewozu 2 wózków inwalidzkich (przystosowanie siedzeń do łatwego demontażu w celu zwolnienie miejsca i kotwiczenia wózków inwalidzkich) |  |
| Dwa komplety pasów do mocowania wózków inwalidzkich do szyn |  |
| Szyny podłogowe do mocowania dwóch wózków inwalidzkich |  |
| Szyny najazdowe |  |
| Pasy zabezpieczające osoby niepełnosprawne na wózkach |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Antypoślizgowa i wodoodporna wykładzina na całej podłodze |  |
| Komplet wszystkich foteli, opuszczane podłokietniki od strony przejścia |  |
| Fotel kierowcy z regulacją wysokości, przesuwu i pochylenia oparcia |  |
| Podgrzewane fotele kierowcy i minimum jedno siedzisko przedniej kanapy |  |
| Trzypunktowe pasy bezpieczeństwa |  |
| Oświetlenie przestrzeni pasażerskiej |  |
| Lusterka zewnętrzne podgrzewane i sterowane elektrycznie |  |
| Światła do jazdy dziennej w technologii automatycznej |  |
| Chlapacze – z przodu i z tyłu |  |
| System minimum ręcznego odsuwania drzwi bocznych |  |
| Elektrycznie wysuwany podest przy drzwiach przesuwnych ułatwiający wejście pasażerom do pojazdu |  |
| Oszklone drzwi tylne dwuskrzydłowe |  |
| Ogrzewana przednia szyba |  |
| Poduszka powietrzna co najmniej dla kierowcy i pasażera |  |
| Tachograf elektroniczny – 24 godzinny |  |
| Szyby w kabinie przyciemnione, ciemne w tylnej części |  |
| Tempomat |  |
| Komputer pokładowy |  |
| Nagrzewnica – zasilana paliwem, z funkcją programowania |  |
| Radio + MP3 z wyświetlaczem, zestaw głośnomówiący, sterowane z kierownicy radio |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Głośniki – co najmniej 2 w przedziale kierowcy + 2 w przedziale pasażerskim |  |
| Koła 16`` z oponami min. 195/75R16 |  |
| Tylne koła bliźniacze |  |
| Dodatkowa kierunkowskazy zamontowane w tylnych narożnikach dachu |  |
| Pełne przeszklenie kabiny pasażerskiej |  |
| System czujników parkowania – przód i tył |  |
| Luk ewakuacyjny dachowy |  |
| Szyby w kabinie kierowcy regulowane automatycznie |  |
| Co najmniej 2 szyby w przestrzeni pasażerskiej uchylane lub otwierane |  |
| Szyba przednia i w tylnych drzwiach – elektrycznie ogrzewane |  |
| **3.** | **Silnik, skrzynia biegów, napęd** | Moc silnika co najmniej 170 KM |  |
| Silnik spełniający normę spalin EURO VI |  |
| Filtr cząstek stałych |  |
| Manualna, 6 – biegowa skrzynia biegów |  |
| Układ stabilizacji toru jazdy ESC |  |
| Zbiornik paliwa minimum 70 litrów |  |
| **4.** | **Układ hamulcowy** | Hamulce tarczowe przednie i tylne |  |
| Układ hamulcowy dwuobwodowy |  |
| Układy: ABS i BAS lub równoważne |  |
| **5.** | **Układ kierowniczy** | Wspomaganie układu kierowniczego |  |
| Regulacja kolumny kierowniczej w dwóch kierunkach |  |
| **6.** | **Kolor lakieru** | Srebrny metalik |  |
| **7.** | **Pozostałe** | Centralny zamek sterowany zdalnie |  |
| Immobiliser |  |
| Alarm |  |
|  |  | Zabezpieczenie drzwi przed otwarciem od wewnątrz |  |
| Apteczka |  |
| Trójkąt ostrzegawczy |  |
| Gaśnica o wadze dostosowanej do oferowanego modelu |  |
| Oznakowanie emblematami informującymi o przewozie osób niepełnosprawnych – zgodnie z przepisami o ruchu drogowym |  |
| Pełnowymiarowe koło zapasowe |  |
| Zestaw narzędzi do wymiany kół |  |
| Podnośnik |  |
| Oznakowane i zaopatrzone w młotki do zbicia szyb wyjścia ewakuacyjne |  |
| Czujnik deszczu |  |
| Klimatyzacja manualna lub automatyczna |  |

**UWAGA: Kolumnę - Parametry oferowane przez Wykonawcę - należy wypełnić wpisując proponowane przez Wykonawcę parametry oferowanego pojazdu.**

…………………………………………………………………

Data oraz podpisy i pieczęcie imienne osób wskazanych w dokumencie uprawniającym do występowania w obrocie prawnym lub posiadających pełnomocnictwo

(w razie potrzeby dołączyć upoważnienie do podpisania oferty)