Nr sprawy 03/ZTS/2022 **Załącznik A do SIWZ**

**Specyfikacja techniczna**

 **Parametry techniczno-użytkowe oraz wyposażenie które autobus musi bezwzględnie spełnić**

|  |  |
| --- | --- |
| l.p. | Wymaganie Zamawiającego |
|  |  |
| 1. | Rok produkcji autobusu- nie wcześniej niż 01.07.2008 |
| 2. | Przebieg całkowity udokumentowany w CEPiK- max 420 000 km |
| 3.  | Silnik diesla spełniający normę spalin co najmniej Euro 5,  |
| 4.  | Pojemność silnika w granicach od 11000 do 12000 cm3 |
| 5.  | Moc silnika min 260 kW |
| 6.  | Skrzynia biegów manualna 6 biegowa |
| 7.  | Ilość miejsc siedzących- min 42 |
| 8.  | Ilość miejsc stojących - min 40 |
| 9.  | Kolor autobusu jednolity srebrny metalik lub biały - lakierowany fabrycznie  |
| 10.  | Długość autobusu max 11000 mm |
| 11.  | Szerokość min 2200 mm- max 2600 mm |
| 12.  | Wysokość min 3200- max 3400mm |
| 13.  | Rozstaw osi min. 4700 mm- max 5300 mm |
| 14.  | Minimalny promień skrętu 9200 mm |
| 15.  | Dopuszczalna masa całkowita DMC-min 1250 kg |
| 16.  | Masa własna max 7200 kg |
| 17.  | Wysokość wnętrza w korytarzu min 1900 mm |
| 18.  | Panoramiczne dwuwarstwowe szyby boczne |
| 19. | System ESP,ABS,ASR,ESC |
| 20. | Hamulce tarczowe przód i tył |
| 21.  | Elektrycznie opuszczana i podgrzewana szyba kierowcy |
| 22.  | Podgrzewane szyby: przednia oraz drzwi prawych  |
| 23.  | Cafe bar |
| 24.  | Dwa luki dachowe pełniące funkcje wyjścia awaryjnego |
| 25.  | Przedział pasażerski izolowany dźwiękowo-termicznie |
| 26.  | WC |
| 27.  | Fotele turystyczne z pełną regulacją tj pochył i rozsuwanie wyposażone w stoliczki, siateczki, podnóżki  |
| 28.  | Ogrzewanie niezależne od pracy silnika, konwektorowe, dwustronne  |
| 29.  | Klimatyzacja dachowa z rozprowadzeniem nad siedzeniami pasażerów |
| 30.  | Półki na bagaż podręczny |
| 31.  | Pojemność bagażników min 7 m3 |
| 32.  | Zawieszenie przednie i tylne pneumatyczne z regulacją wysokości |
| 33.  | Przetwornica 230 V z gniazdami przy siedzeniach |
| 34.  | Pojemność zbiornika paliwa- min 320 litrów |
| 35.  | Akumulatory 2 x 12 V 160 Ah każdy |
| 36.  | Tempomat oraz ogranicznik prędkości |
| 37.  | DVD( 2x TV 17”),mp3, radio, mikrofon |
| 38.  | Drzwi przednie i tylne pneumatyczne |
| 39.  | Zwalniacz typu retarder  |
| 40.  | Panel klimatyzacji z cyfrowym układem sterowania |
| 41.  | Sejf |
| 42.  | Kołpaki kół plastikowe |
| 43.  | Lusterka boczne sterowane elektrycznie podgrzewane |
| 44.  | Jeżeli autobus nie był zarejestrowany w kraju musi posiadać wszelkie niezbędne dokumenty wraz z tłumaczeniem niezbędne do rejestracji  |
| 45. | Oferowany autobus musi spełniać wszystkie wymogi określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i Budownictwa sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz. U. z 2016r. , poz. 2022), warunkujące dopuszczenie do ruchu bez żadnych odstępstw, czego potwierdzeniem musi być posiadanie aktualnego „Świadectwa homologacji typu pojazdu”, wydanego przez ministra właściwego do spraw transportu. Dopuszcza się posiadanie dla oferowanego autobusu aktualnego europejskiego „Świadectwa homologacji” wydanego zgodnie z obowiązującymi przepisami. Termin ważności takiego świadectwa musi być wystarczający dla dopełnienia przez Zamawiającego wszystkich formalności rejestracyjnych.  |