Załącznik nr 1

do Specyfikacji Warunków Zamówienia

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

**Dostawa dwóch fabrycznie nowych autobusów**

1. Charakterystyka techniczna i warunki ogólne:
   1. pojazdy kategorii M3;
   2. maksymalny rozstaw osi 5200 mm;
   3. ilość miejsc siedzących: min. 31 (w tym miejsce pilota oraz kierowcy);
   4. pojazdy przystosowane do przewozu min. 1 osoby na wózku inwalidzkim;
   5. pojemność bagażników min. 2,4 m3;
   6. silnik zasilany olejem napędowym, spełniający aktualnie obowiązującą normę emisji spalin Euro 6; pojemność skokowa min. 2,8 dm3, moc maksymalna min. 129 kW; maksymalny moment obrotowy min. 400 Nm;
   7. skrzynia biegów automatyczna, ilość biegów do przodu min. 6.;
   8. kierownica po lewej stronie pojazdu;
   9. rok produkcji 2021 lub nowsze;
   10. pojazdy fabrycznie nowe, z przebiegiem nie większym niż 5 000 km po dostawie do siedziby Zamawiającego;
   11. kolor pojazdów RAL 5013 lub zbliżony, lakier metalizowany;
   12. autobusy oklejone grafiką – rodzaj, ilość naklejek i umiejscowienie napisów do uzgodnienia z Zamawiającym (łącznie ok. 3 m2);
   13. kolorystyka wnętrza do uzgodnienia z Zamawiającym;
2. Wyposażenie:
   1. systemy bezpieczeństwa ABS, ASR, ESP lub równoważne;
   2. drzwi wejściowe o napędzie elektrycznym lub pneumatycznym, umieszczone z prawej strony pojazdu, możliwie blisko czołowej szyby; sterowane z miejsca kierowcy;
   3. wykładzina podłogowa antypoślizgowa;
   4. izolacja termiczno-akustyczna wnętrza;
   5. klimatyzacja przestrzeni pasażerskiej o mocy min. 17 kW, z indywidualnymi nawiewami dla każdego fotela;
   6. oddzielna klimatyzacja kierowcy i pilota o mocy min. 4 kW;
   7. sterownik klimatyzacji i ogrzewania przestrzeni pasażerskiej z możliwością regulacji temperatury ogrzewania;
   8. min. 1 szyberdach;
   9. przyciemnione szyby boczne;
   10. fotele pasażerskie odchylane, wyposażone w trzypunktowe pasy bezpieczeństwa;
   11. fotel pilota składany;
   12. fotel kierowcy amortyzowany wraz z podłokietnikiem;
   13. mikrofon;
   14. tempomat;
   15. grzejniki konwektorowe lub przypodłogowe kanały doprowadzające ciepło po obu stronach wnętrza pojazdu;
   16. ogrzewanie postojowe;
   17. komputer pokładowy;
   18. światła do jazdy dziennej wykonane w technologii LED;
   19. tachograf;
   20. lodówka umiejscowiona w pobliżu stanowiska kierowcy;
   21. radioodtwarzacz umożliwiający odczyt płyt CD/MP3 i DVD;
   22. składany monitor LCD w przestrzeni pasażerskiej;
   23. ładowarki USB w przestrzeni pasażerskiej (min. 4);
   24. półki na bagaż podręczny;
   25. lusterka zewnętrzne sterowane elektrycznie i podgrzewane;
   26. system monitoringu wraz z rejestratorem, obejmującego min. 4 kamery (cofania, rejestrująca drogę przed pojazdem, rejestrująca kierowcę i wsiadających pasażerów, rejestrująca wnętrze pojazdu);
   27. wyświetlacze elektroniczne w kolorze białym lub pomarańczowym (przedni – do wyświetlania nr linii i kierunku jazdy, boczny – do wyświetlania nr linii i kierunku jazdy, tylny – do wyświetlania nr linii), wyświetlacze powinny umożliwiać zaprogramowanie nr linii i kierunku jazdy z funkcją pamięci;
   28. składane, kwadratowe i odblaskowe tabliczki koloru żółtego z symbolem dzieci barwy czarnej, umieszczone z przodu i z tyłu pojazdu;
   29. obowiązkowe wyposażenie autobusu (gaśnice, apteczka, trójkąt ostrzegawczy, oznaczone wyjścia awaryjne wraz z młotkami do rozbijania szyb, ogumione koło zapasowe).
3. Gwarancja:
   1. minimalny okres gwarancji całopojazdowej 24 miesiące bez limitu km;
   2. minimalna gwarancja na perforację nadwozia 36 miesięcy;
   3. Zamawiający wymaga dostępu do serwisu gwarancyjnego w odległości nie większej niż 200 km od siedziby Zamawiającego;
   4. Szacunkowy roczny przebieg każdego z pojazdów w okresie eksploatacji wyniesie ok. 50 tys. km.
4. Wymagane dokumenty dostarczane wraz z pojazdami:
   1. dokumenty niezbędne do pierwszej rejestracji nowego pojazdu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej;
   2. instrukcja obsługi pojazdów oraz wyposażenia dodatkowego w języku polskim (w wersji tradycyjnej lub elektronicznej);
   3. książka gwarancyjna.