

Zakup i dostawa używanego autobusu elektrycznego niskopodłogowego.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Autobus miejski, niskopodłogowy, pojazd seryjny,
2. Rok produkcji od 2018r,
3. Przebieg nie więcej niż 100 0000 km,
4. Konstrukcja nadwozia samonośna,
5. Szkielet wykonany ze stali nierdzewnej,
6. Bateria główna w technologii litowo jonowej, chłodzona aktywnie, o pojemności co najmniej 24 kWh,
Utrata pojemności baterii, względem baterii nowej, nie większa niż 20%.
7. Minimalny okres gwarancji na baterię do 75% pierwotnej pojemności: 3 lata,
8. Mechanizm odzysku energii podczas hamowania (rekuperacja),
9. Silnik napędowy zasilany prądem zmiennym AC, synchroniczny, trójfazowy, magnesy stałe.
Moc min. 100 KM,
10. Obsługa ładowarek o mocy do 50 kW, w tym poprzez złącza do ładowania CHAdeMO oraz TYPE1.
11. W zestawie z pojazdem przewód do wolnego ładowania z gniazdka 230V,
12. Maksymalna waga i homologacja do 3500 kg,
13. Miejsce do przewozu osoby niepełnosprawnej, wraz z punktami do mocowania wózka, rampa dla wózków inwalidzkich,
14. Komputer pokładowy z wyświetlaczem pokazującym dane dotyczące zużycia energii/ odzysku z hamowania itp.
15. Co najmniej 1 okno przesuwne w przestrzeni pasażerskiej,
16. Klimatyzacja automatyczna co najmniej z przodu pojazdu,
17. Drzwi podwójne, otwierane na zewnątrz,
18. Liczba miejsc pasażerskich: min. 9 stałych foteli (w tym co najmniej 7 miejsc dostępnych bezpośrednio z niskiej podłogi) + 2 składane/ lub wózek+ kierowca + miejsca stojące.

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

1. Radio.

POZOSTAŁE WYMAGANIA

1. Zaoferowany pojazd musi być kompletny, być zarejestrowany na terenie Polski lub z kompletem niezbędnych dokumentów do zarejestrowania na terenie RP.
2. W pełni sprawny i gotowy do użytku, bez jakichkolwiek dodatkowych kosztów ze strony zamawiającego.
3. Nowe opony jezdne.
4. Pojazd nie może być powypadkowy.
5. Wykonawca zapewni autoryzowany serwis pojazdu, dysponujący odpowiednią wiedzą, zapleczem technicznym oraz magazynem części zamiennych (należy podać nazwę i adres autoryzowanego serwisu).