

Opis przedmiotu zamówienia - specyfikacja techniczna

Wyszczególnienie
1. Pojazd musi spełniać wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych tj.:
- Ustawy „Prawo o ruchu drogowym” (Dz. U. z 2021 r. poz. 450 z późn. zm.) wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy.
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz.U. 2016 poz. 2022).
1.1. Pojazd fabrycznie przystosowany do ruchu prawostronnego (kierownica po lewej stronie).
2. Wymiary zewnętrzne:
- Długość minimum: 5475 (mm)
- Szerokość minimum: 1950 (mm) bez lusterek zewnętrznych
- Wysokość maksimum pojazdu: 1975 (mm)
- Prześwit minimum: 190 (mm)
3. Wymiary wewnętrzne:
- Pojemność bagażnika minimum: 1750 (dm ³) bez złożonych siedzeń
- Pojazd o maksymalnej masie całkowitej nie przekraczającej 3500 kg. DMC
4. Silnik:
- Diesel
- Pojemność skokowa minimum: 1997 (cm ³)
- Moc silnika minimum: 110 (kW)
- Maksymalny moment obrotowy minimum 340 (Nm)
- Spełniający wymagania aktualnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie czystości spalin min. EURO6
5. Układ przeniesienia mocy:
- Napęd: na przednią oś
- Skrzynia biegów: manualna, min 6 biegowa
6. Wymagania techniczne:
Nadwozie:
- Rok produkcji samochodu 2023
- Kolor: biały
- Rodzaj: Bus, drzwi tylne obustronnie otwierane przeszklone, drzwi boczne przesuwne po obu stronach przeszklone z otwieranymi szybami, tylna część boczna bagażnika przeszklona
- Fabrycznie przyciemnione szyby w części tylnej oraz bocznej nadwozia
- Lusterka zewnętrzne podgrzewane, sterowane elektrycznie i składane elektrycznie
- Kamera cofania
- Elektrycznie sterowane szyby drzwi przednich z włącznikiem impulsowym po stronie kierowcy
- Ogrzewane szyby tylnych drzwi wraz z wycieraczkami obu szyb
- Reflektory przednie w technologii FULL LED z automatycznym włącznikiem świateł drogowych
- Światła do jazdy dziennej LED
- Lampy przeciwmgielne przednie
- Czujnik zmierzchu i deszczu
- Czujniki parkowania z przodu, boku i z tyłu
- Pojemność zbiornika paliwa minimum: 78 L
Wnętrze, komfort:
- Ilość miejsc siedzących – 9
- Fotel kierowcy z regulacją wysokości, regulacja odcinka lędźwiowego i podłokietnikiem
- Podgrzewane fotele przednie min. kierowcy

- Z przodu po stronie pasażera kanapa 2-miejscowa z dodatkowym schowkiem pod siedziskiem
- W drugim rzędzie kanapa trzy osobowa z pasami bezpieczeństwa z podłokietnikami z możliwością szybkiego demontażu
- W trzecim rzędzie kanapa trzy osobowa z pasami bezpieczeństwa z podłokietnikami z możliwością szybkiego demontażu
- Tapicerka materiałowa
- Klimatyzacja min. manualna z przodu i z tyłu, dodatkowe nawiewy oraz możliwość sterowania w części tylnej
- Dodatkowe ogrzewanie z nawiewami wraz z możliwością sterowania w części tylnej
- Półka bagażnika zasłaniająca przestrzeń bagażową
- Gumowa wykładzina w części bagażowej
- Dywaniki podłogowe na całości części pasażerskiej - gumowe
- Oświetlenie kabiny w technologii LED
- Kierownica wielofunkcyjna pokryta skórą ekologiczną
- Zamykany schowek w dolnej części deski rozdzielczej po stronie pasażera
- Dodatkowy schowek w górnej części deski rozdzielczej w części środkowej.
- Centralny zamek sterowany zdalnie
- Ładowarka indukcyjna w części przedniej
- Minimum jedno gniazdo 12V oraz jedno USB w konsoli centralnej
- Fabrycznie montowane radio oraz nawigacja GPS o przekątnej ekranu min. 7 cali z aktualnym kompletem map wraz z anteną do cyfrowego odbioru programów radiowych oraz kompletem głośników, system Bluetooth
Bezpieczeństwo:
- System zapobiegający blokowaniu kół
- Aktywny system wspomagania nagłego hamowania
- Poduszki powietrzne przednie kierowcy i pasażera,
- Poduszki boczne przednie oraz przednie kurtynowe
- Asystent utrzymania pasa ruchu
- Wspomaganie kierownicy
- System monitorowania ciśnienia w oponach
- System kontroli toru jazdy ESP
- Sygnalizacja niezapiętych pasów bezpieczeństwa
- Pasy bezpieczeństwa wyposażone w napinacze pirotechniczne oraz ograniczniki siły naprężenia pasów
- Aktywny regulator prędkości
- System kontroli martwego pola
- System rozpoznawania znaków drogowych i ostrzegania o nadmiernej prędkości
- Blokada przeciw uruchomieniowa (immobiliser)
- Obręcz kół ze stopów lekkich – min. 17 cali
- Pełnowymiarowe koło zapasowe
- Hak holowniczy z możliwością ciągnięcia min. 1800 kg dopuszczalnej masy całkowitej przyczepy
- Dodatkowy zestaw kół min. 16" wraz z oponami zimowymi
7. Dodatkowe wymagania i wyposażenie
- Pojazd powinien być oznakowany, oznakowanie pojazdu zgodne z załącznikiem nr 1 do Zarządzenia Nr 3 z dnia 09.03.2021 r. Komendanta Głównego PSP w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych PSP. Szczegóły zostaną przekazane Wykonawcy po dokonaniu rozstrzygnięcia postępowania i podpisaniu umowy.
- Pojazd wyposażony w urządzenie sygnalizacyjno-ostrzegawcze: <ul style="list-style-type: none"> o akustyczne (emitujące minimum trzy modulowane tony - głośnik(i) o mocy min. 100 W), umożliwiające podawanie komunikatów słownych za pomocą mikrofonu zamontowanego wewnątrz kabiny, o świetlne w technologii LED: światła niebieskie w atrapie pojazdu, lampy kierunkowe ostrzegawcze, źródło światła min. 6 diod, podpiętych pod instalację elektryczną samochodu, uruchamianych po uruchomieniu modulatora – 2 szt. o światło niebieskie typu kogut w technologii LED o wysokości max. 90 mm, montowany na magnes z możliwością podłączenia zasilania na konsoli przedniej do gniazda 12 V.
- Urządzenie sterujące działaniem sygnalizacji akustyczno-świetlnej powinno być zamontowane w kabinie kierowcy w sposób umożliwiający swobodne jego uruchomienie zarówno przez kierowcę jak i pasażera.
- W kabinie musi być zamontowany radiotelefon cyfrowo-analogowy zgodny z „Ujednoliconymi minimalnymi wymaganiami w zakresie parametrów techniczno - funkcjonalnych urządzeń łączności radiowej pracujących w paśmie VHF” opracowanymi przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji- Departament Infrastruktury Teleinformatycznej, częstotliwość VHF 136-174 MHz, moc min. 10 W, min. 250 kanałowy, odstęp pomiędzy kanałami 12.5 kHz. System selektywnego wywołania 5-tonowy zgodny z: CCIR 100ms, CCIR 70ms, EEA 40ms. Radiotelefon połączony z anteną umiejscowioną na dachu kabiny na powierzchni metalowej (anteną z mocowaniem umożliwiającym swobodne wyginanie się).

<ul style="list-style-type: none"> - W przypadku zastosowania radiotelefonu innej marki niż: Motorola należy dostarczyć zestaw umożliwiający programowanie obsady kanałowej. - Umieszczenie radiotelefonu w kabinie pojazdu umożliwiający swobodną obsługę zarówno przez kierowcę jak i pasażera uzgodnione z Zamawiającym.
<ul style="list-style-type: none"> - Radiotelefon przenośny cyfrowo-analogowy z mikrofono-głośnikiem - 1 szt. (<i>tej samej marki co radiotelefon zamontowany na stałe w pojeździe</i>) zgodny z „Ujednoliconymi minimalnymi wymaganiami w zakresie parametrów techniczno - funkcjonalnych urządzeń łączności radiowej pracujących w paśmie VHF” opracowanymi przez Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji- Departament Infrastruktury Teleinformatycznej, częstotliwość VHF 136-174 MHz, moc min. 10 W, min. 250 kanałowy, odstęp pomiędzy kanałami 12.5 kHz. - W przypadku zastosowania radiotelefonu innej marki niż: Motorola należy dostarczyć zestaw umożliwiający programowanie obsady kanałowej.
a. Gwarancja:
Gwarancja mechaniczna na samochód minimum: 2 lata.
Na powłokę lakierniczą minimum: 3 lata.
Na perforację nadwozia minimum 10 lat.
Pojazd wyposażony w podnośnik, klucz do kół, gaśnicę, trójkąt ostrzegawczy, apteczkę, 2 kamizelki ostrzegawcze.