**Załącznik nr 2 do SWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Nazwa zamówienia:**

**„ZAKUP MIKROBUSU DO PRZEWOZU 9 OSÓB WŁĄCZNIE Z KIEROWCĄ**

**DLA OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W TERESINIE”**

**Ogólny opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego samochodu, model aktualnie wytwarzany przez producenta, wolny od wad konstrukcyjnych materiałowych, wykonawczych i prawnych dla potrzeb Ochotniczej Straży Pożarnej w Teresinie.
2. Przedmiot zamówienia obejmuje nabycieod określonego zbywcy mikrobusu posiadającego indywidualne cechy spełniające niżej wskazane parametry i wyposażenie.
3. Samochód musi spełniać wymagania techniczne określone przez obowiązujące w Polsce przepisy dla pojazdów poruszających się po drogach publicznych, w tym warunki techniczne wynikające z ustawy z dnia 20 czerwca 1997 roku Prawo o ruchu drogowym (t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1047 z późn. zm.) oraz z Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (t.j.Dz. U z 2024 r. poz. 502 z późn. zm.).
4. Samochód musi posiadać homologację, wystawioną zgodnie z ustawą z dnia 14 kwietnia 2023 roku o systemach homologacji pojazdów oraz ich wyposażenia (Dz. U. z 2023 roku, poz. 919).
5. **Minimalne parametry techniczne oraz warunki gwarancji i serwisu:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **Wymagania minimalne** |
|  | Zmiany adaptacyjne pojazdu dotyczące montażu wyposażenia nie mogą powodować utraty ani ograniczenia uprawnień wynikających z fabrycznej gwarancji mechanicznej producenta. |
|  | Pojazd musi być oznakowany zgodnie z zarządzeniem nr 1 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 24 stycznia 2020 r. w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej oraz zarządzeniem nr 3 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 09 marca 2021 r. zmieniającego zarządzenie w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej. Szczegółowy opis oznakowania pojazdu stanowi załącznik nr 1 do w/w zarządzenia. Dane dotyczące oznaczenia zostaną przekazane w trakcie realizacji zamówienia. Szczegóły oznaczenia zostaną ustalone pomiędzy stronami na etapie realizacji dostawy. |
|  | Pojazd fabrycznie nowy, rok produkcji nie starszy niż 2024 r. |
|  | Wszystkie funkcje użytkowe pojazdu muszą być zapewnione w warunkach temperatury zewnętrznej w przedziale od -25 oC do +50. |
|  | Silnik z zapłonem samoczynnym (ON) min 1900cm3 spełniający normy czystości spalin min. EURO 6, umożliwiający rejestrację pojazdu po jego odbiorze faktycznym we właściwym dla siedziby Odbiorcy Wydziale Komunikacji.  Maksymalna moc silnika: min.100 kW. |
|  | Nadwozie min. 4 drzwiowe typu MINIBUS, min. 8 miejscowe, kolor nadwozia czerwony, biały, srebrny lub bordowy |
|  | Skrzynia biegów automatyczna lub manualna. |
|  | Lusterka zewnętrzne elektrycznie sterowane oraz podgrzewane. |
|  | Hamulce tarczowe z przodu i z tyłu pojazdu. |
|  | Komplet kół z oponami letnimi min. 16” na obręczach ze stopów lekkich. |
|  | Samochód wyposażony co najmniej w:   * wspomaganie układu kierowniczego, * system zapobiegania blokowaniu kół podczas hamowania z elektronicznym podziałem siły hamowania * immobiliser, centralny zamek sterowany pilotem * fabryczna kamera cofania * czujniki parkowania przód i tył * światła do jazdy dziennej * światła przeciwmgłowe * oparcia tylnych siedzeń dzielone, z możliwością złożenia * bezwładnościowe, trójpunktowe pasy bezpieczeństwa z napinaczami * siedzenie kierowcy z regulowaną wysokością * tapicerka w kolorach ciemnych, czarny lub jego odcień, podłoga czarna lub ciemne odcienie (do ustalenia z Zamawiającym na etapie realizacji zamówienia) * radio z systemem bluetooth * klimatyzacja manualna lub automatyczna z przodu i z tyłu z dodatkową nagrzewnicą * przyciemniane szyby tylne i tylne boczne * hak holowniczy zgodny z maksymalnym dopuszczalnym DMC przyczepy, zgodnie z homologacją pojazdu |
|  | Pojazd o dopuszczalnej masie całkowitej do 3000 kg. |
|  | Samochód wyposażony w komplet dywaników (przednich i tylnych). |
|  | Elektrycznie otwierane szyby przednie |
| 15. | Wykonawca zamontuje:  1. Sygnalizacje świetlną i dźwiękową dla pojazdów uprzywilejowanych:  - głośnik płaski 100W – zamontowany w przedniej części pojazdu (miejsce do uzgodnienia z Zamawiającym)  - generator dźwięków  - 2 sztuki lampy niebieskiej typu LED (typu „kogut”) mocowanych magnetycznie zapewniające stabilne mocowanie z ochroną przed uszkodzeniem lakieru. Należy zapewnić zasilanie lamp z gniazd samochodowych 12V. Wykonawca wykona dwa gniazda 12 V do podłączenia sygnałów w słupkach samochodu (Zamawiający dopuszcza inne rozwiązanie wykonania zasilania lamp. W takim przypadku Wykonawca przedstawi koncepcję rozwiązania),  - dwie dodatkowe ostrzegawcze lampy kierunkowe (LED) z przodu (przednia atrapa) pojazdu (miejsce do uzgodnienia z Zamawiającym),  **2.** Radiotelefon cyfrowy spełniający wymogi zarządzenia KGPSP wraz z anteną |
| 16. | Samochód wyposażony będzie w przesuwne drzwi tylne do przedziału pasażerskiego (po prawej i lewej stronie) |
| 17. | Wykonawca zobowiązany jest udzielić minimum 24 miesięcy gwarancji ogólnej na samochód |
| 18. | Dostępność serwisu - autoryzowana stacja serwisowa znajdująca się maksymalnie 80 km od siedziby Zamawiającego |