**Zał. nr 1 do SWZ - Cz. 1**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – OFERTA TECHNICZNA**

***"Dostawa lekkich samochodów specjalnych”- typu SUV***

***4 szt.***

***Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – wymagania minimalne***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wymagania minimalne** | **Propozycja Wykonawcy** |
| **1.** | **2.** | **3.** |
| 1. | Pojazd musi spełniać wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych zgodnie z Ustawą „Prawo o ruchu drogowym” oraz wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz. U. z 2016 r. poz. 2022). |  |
| 2. | Zmiany adaptacyjne pojazdu dotyczące montażu wyposażenia nie mogą powodować utraty ani ograniczenia uprawnień wynikających z fabrycznej gwarancji mechanicznej producenta. |  |
| 3. | Pojazd fabrycznie nowy, o przebiegu nie większym niż 50 km, przystosowany do ruchu prawostronnego (kierownica po lewej stronie). Rok produkcji 2021 lub 2022. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie pojazdu zarejestrowanego jednokrotnie na dealera. | *Należy podać markę, typ i model oferowanego pojazdu bazowego.* |
| 4. | Wszystkie funkcje użytkowe pojazdu muszą być zapewnione w warunkach temperatury zewnętrznej w przedziale od  -25 oC do +50. Silnik o zapłonie iskrowym lub silnik o zapłonie iskrowym wspomagany silnikiem elektrycznym spełniający obowiązujące wymogi w zakresie czystości spalin o mocy minimalnej 110 kW i minimalnej pojemności 1500 cm3. | *Należy podać moc znamionową silnika.* |
| 5. | Nadwozie typu SUV, 5 drzwiowe, min. 5 miejscowe, kolor fabryczny nadwozia –srebrny, czerwony, biały. Powłoki lakiernicze fabryczne. Fotele w 2 rzędzie z możliwością składania w celu powiększenia powierzchni bagażowej. Lusterka zewnętrzne składane i sterowane elektrycznie oraz podgrzewane. |  |
| 6. | Skrzynia biegów manualna lub automatyczna. |  |
| 7. | Napęd 4x4 |  |
| 8. | Szyby elektrycznie sterowane przednie i tylnie. |  |
| 9. | Komplet kół z oponami letnimi na felgach aluminiowych min. 17”. W zestawie narzędzia do zmiany koła wraz z podnośnikiem. Zapasowe koło dojazdowe. |  |
| 10. | Samochód wyposażony co najmniej w:  - wspomaganie układu kierowniczego,  - kierownica wielofunkcyjna,  - system zapobiegania blokowaniu kół podczas hamowania,  - elektroniczny system stabilizacji toru jazdy z asystentem hamowania,  - immobiliser,  - centralny zamek sterowany pilotem,  - automatyczne światła z czujnikiem zmierzchu,  - światła przeciwmgielne,  - trzecie światło stop,  - bezwładnościowe, trójpunktowe pasy bezpieczeństwa z napinaczami dla wszystkich siedzeń,  - min. 4 poduszki powietrzne, w tym dla kierowcy i pasażera,  - zagłówki siedzeń tylnych,  - radio CD lub z wejściem USB z min. 4 głośnikami,  - min. po jednym gnieździe zapalniczki w przestrzeni pasażerskiej  - klimatyzację manualną lub automatyczną,  - tempomat,  - czujniki cofania (tył),  - min. 1 gniazdo elektryczne w przestrzeni ładunkowej 12V(gniazdo zapalniczki). |  |
| 11. | Wymiary:  -długość całkowita min. 4500 mm,  -szerokość min. 1800 mm,  -wysokość min. 1600 mm (bez belki świetlnej), | *Należy podać długość pojazdu, szerokość oraz wysokość.* |
| 12. | Samochód wyposażony w komplet dywaników gumowych (przednich i tylnych). |  |
| 13. | Pojazd wyposażony w urządzenia sygnalizacyjno-ostrzegawcze, akustyczne i świetlne.  Sygnalizacja świetlna:  Belka ostrzegawcza(sygnalizacyjna) nisko profilowa typu LED, zamontowana na dachu pojazdu, wysokość lampy do 85 mm, szerokość lampy dostosowana do szerokości pojazdu z napisem STRAŻ. Konstrukcja belki i mocowań oraz sposób i miejsce montażu, nie może generować nadmiernych hałasów podczas jazdy.  Dwie lampy niebieskie typu LED mocowane w przedniej atrapie.  Sygnalizacja dźwiękowa:  - głośnik minimum 100W – zamontowany w przedniej części pojazdu za grillem,  - wzmacniacz sygnałów dźwiękowych posiadający funkcje:  a) sterowanie sygnalizacją dźwiękową,  b) minimum 4 sygnały dźwiękowe o zmiennym tonie (możliwość zmiany tonu przyciskiem na manipulatorze),  c) przekazywanie komunikatów głosowych na zewnątrz pojazdu przez zamontowany głośnik.  Szczegóły dotyczące miejsca montażu wyżej skazanego wyposażenia zostaną ustalone pomiędzy stronami na etapie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy.  Za zgodą Zamawiającego dopuszcza się równoważne rozwiązania techniczne zaproponowane przez Wykonawcę w trakcie realizacji zamówienia (wymaga to bezwzględnej zgody Zamawiającego). |  |
| 14. | Oznaczenie pojazdu zgodne z Zarządzeniem Nr 3 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 9 marca 2021 r. w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej. Konkretny numer operacyjny zostanie podany przez Zamawiającego w trakcie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy.  Za zgodą Zamawiającego dopuszcza się równoważne rozwiązania techniczne zaproponowane przez Wykonawcę w trakcie realizacji zamówienia (wymaga to bezwzględnej zgody Zamawiającego). |  |
| 15. | W pojeździe zainstalowany radiotelefon przewoźny umożliwiający prowadzenie korespondencji radiowej. Minimalne wymagania techniczno-funkcjonalne dla radiotelefonu dwusystemowego przewoźnego określa załącznik nr 1 do opisu przedmiotu zamówienia. |  |
| 16. | Pojazd wyposażony w moduł GPS lokalizacji pojazdów z graficznym terminalem statusów AVL (rozwiązanie z wykorzystaniem min. Tabletu Samsung Galaxy Tab 2 Active lub rozwiązanie równoważne). | 1 kpl. |
| 17. | Urządzenia fabryczne samochodu i pozostałe zamontowane w zabudowie pojazdu nie mogą powodować zakłóceń pracy urządzeń łączności. |  |
| 18. | Wykonawca udzieli min. 24 miesiące gwarancji. |  |