**Załącznik nr 1 do SWZ**

**nr sprawy: BF-IV.2370.6.2025**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

DOSTAWA LEKKIEGO SAMOCHODU OPERACYJNEGO DLA KG PSP

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametry techniczno – użytkowe i wymagania minimalne dla lekkiego samochodu operacyjnego dla KG PSP** | | |
| 1. **Wymagania ogólne** | | |
| Pojazd fabrycznie nowy, rok produkcji samochodu 2025 r. | | ……………………..……………..  (wpisać rok produkcji) |
| Marka samochodu | | ………………………………………….  (wpisać markę samochodu) |
| Typ nadwozia | | ……………………………………….  (wpisać typ samochodu) |
| Ilość miejsc siedzących | | …………………………………………………………………………....  (wpisać ilość miejsc siedzących łącznie z miejscem kierowcy) |
| Ilość drzwi | | ……………………………………………………  (wpisać ilość drzwi w samochodzie) |
| **Pojazd musi spełniać wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych tj.:**   * Ustawy „Prawo o ruchu drogowym” z dnia 20 czerwca 1997 r. 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. | | |
| * Pojazd musi być oznakowany numerami operacyjnymi PSP 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.Dane dotyczące oznaczenia zostaną przekazane w trakcie realizacji umowy. | | |
| Pojazd musi być wyposażony w urządzenia sygnalizacyjno – ostrzegawcze, dźwiękowe i świetlne umożliwiające poruszanie się jako pojazd uprzywilejowany, a w tym:   * na przedniej części dachu pojazdu dwie lampy w technologii LED o wysokiej światłości z niebieskim kloszem świecące na niebiesko montowane na magnes wpinane w gniazdo gwarantujące szybki i łatwy montaż/demontaż o wysokości nie większej niż 90 mm (dokładny sposób i miejsce montażu zostanie ustalony pomiędzy stronami na etapie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy), * w atrapie chłodnicy dwie kierunkowe lampy w technologii LED świecące w kierunku jazdy z bezbarwnym kloszem (przeźroczyste) świecące na niebiesko (dokładny sposób i miejsce montażu zostanie ustalony pomiędzy stronami na etapie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy), * dwie lampy w technologii LED o barwie światła niebieskiej zamontowane od strony wewnętrznej tylnej klapy na szybie z osłonami zapobiegającymi powstawanie refleksów z możliwością wyłączania w przypadku jazdy w kolumnie. (dokładny sposób i miejsce montażu zostanie ustalony pomiędzy stronami na etapie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy). * pojedyncza lampa LED o barwie światła niebieskiej zamontowana pod przednią szybą. * Urządzenie dźwiękowe min. 3 modulowane tony wyposażone w funkcję megafonu. Wzmacniacz o mocy min. 100 W wraz z głośnikiem o mocy min. 100 W wpuszczany w zderzak lub w komorze silnika pojazdu. Miejsce zamocowania sterownika i mikrofonu w kabinie zapewniające łatwy dostęp dla kierowcy. Szczegóły dotyczące miejsca montażu 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 zgody Zamawiającego). * Wykonawca dokona w samochodzie montażu radiotelefonów przewoźnych wraz z instalacją antenową i anteną magnetyczną dostarczonego przez Zamawiającego. * Nie dopuszcza się montażu urządzeń na desce rozdzielczej pojazdu. Dotyczy to manipulatora/pilota urządzeń pojazdu uprzywilejowanego, radiotelefonu oraz dodatkowych głośników. Przewody radiostacji i pilota nie mogą również zwisać swobodnie z sufitu pojazdu i ograniczać pola widzenia kierowcy. Dokładny sposób i miejsce montażu zostanie ustalony pomiędzy stronami na etapie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy. * Pojazd musi posiadać zaświadczenie o przeprowadzonym badaniu technicznym dla pojazdu spełniającego warunki dodatkowe pojazdu uprzywilejowanego przez Stację Kontroli Pojazdów. | | |
| 1. **Wymiary zewnętrzne:** | | |
| * Długość minimum: 4700 (mm) | | |
| * Szerokość minimum: 1800 (mm) | | |
| * Wysokość minimum: 1600 (mm) | | |
| * Rozstaw osi minimum: 2700 (mm) | | |
| 1. **Wymiary wewnętrzne:** | | |
| * Standardowa pojemność bagażnika minimum: 800 (litrów), po rozłożeniu siedzeń min. 1800 (litrów) | | |
| * Pojazd o maksymalnej masie całkowitej nie przekraczającej 3500 kg. | | |
| 1. **Silnik:** | | |
| * Benzynowy | | |
| * Pojemność skokowa minimum: 1900 (cm3), maksimum 3000 (cm3) | | |
| * Moc silnika minimum: 190 (kW) | | |
| * Norma emisji spalin: EURO 6 | | |
| 1. **Układ przeniesienia mocy:** | | |
| * Napęd: 4x4 | | |
| * Skrzynia biegów: automatyczna minimum 7 biegowa | | |
| 1. **Wymagania techniczne:** | | |
| **Nadwozie:** | | |
| * Rodzaj: SUV | | |
| * Kolor: czarny metalizowany | | |
| * Dźwiękochłonne szyby boczne z przodu | | |
| * Przyciemnione szyby w części tylnej nadwozia | | |
| * Relingi dachowe | | |
| * Elektrycznie sterowane szyby drzwi przednich i tylnych | | |
| * Kamera cofania zapewniająca widok dookoła pojazdu 360 stopni | | |
| * Elektrycznie podgrzewana szyba przednia | | |
| * Lusterka podgrzewane elektrycznie składane i sterowane z pamięciom ustawień | | |
| * Reflektory przednie w technologii full LED ze światłami doświetlającymi zakręty i automatycznymi światłami drogowymi | | |
| * Tylne oświetlenie w technologii LED | | |
| * Czujniki parkowania z przodu i z tyłu | | |
| * Rok produkcji samochodu nie starszy niż 2025 rok | | |
| **Wnętrze, komfort:** | | |
| * Ilość miejsc siedzących - 5 | | |
| * Tapicerka wnętrza w kolorze ciemnym | | |
| * Podgrzewane fotele przednie i min. zewnętrzne fotele tylnej kanapy | | |
| * Przednie fotele skórzano materiałowe lub skórzane sterowane elektrycznie z pamięcią ustawień, regulacją pod lędźwie, regulacją długości siedziska | | |
| * Podłokietnik z przodu | | |
| * Podłokietnik z tyłu w drugim rzędzie siedzeń z miejscami na kubki | | |
| * Uchwyt na tablet | | |
| * Niezależny system ogrzewania ze zdalnym sterowaniem | | |
| * Klimatyzacja co najmniej trzystrefowa z regulacją elektroniczną | | |
| * Wykładzina podłogowa i podsufitka w kolorze ciemnym | | |
| * Roleta przeciwsłoneczna minimum drzwi tylnych | | |
| * Aktywny tempomat | | |
| * Wybór trybu jazdy | | |
| * Kierownica wielofunkcyjna pokryta skórą, z funkcją obsługi min. radia i telefonu GSM | | |
| * Komputer pokładowy | | |
| * Zestaw głośnomówiący ( Bluetooth ) | | |
| * Bezkluczykowy system obsługi samochodu z alarmem | | |
| * Klapa bagażnika elektryczna | | |
| * Podwójna podłoga bagażnika z siatką oddzielającą przestrzeń bagażową od pasażerskiej | | |
| * Samoczynnie ściemniające się lusterko wsteczne | | |
| * Pełnowymiarowe lub dojazdowe koło zapasowe z felgą | | |
| * Gniazdo 12V w konsoli środkowej oraz bagażniku | | |
| * Gniazdo USB w tylnej i przedniej części pojazdu min. 4 szt. | | |
| * Komplet dywaników gumowych i welurowych | | |
| * Fabrycznie montowane radio o przekątnej ekranu min. 13” z możliwością cyfrowego odbioru programów radiowych oraz kompletem min. 9 głośników oraz nawigacją | | |
| **Bezpieczeństwo:** | | |
| * ABS | | |
| * System kontroli trakcji | | |
| * System kontroli ciśnienia w oponach | | |
| * Poduszka bezpieczeństwa dla kierowcy i pasażera | | |
| * Możliwość dezaktywacji czołowej poduszki pasażera | | |
| * Boczne poduszki bezpieczeństwa z przodu i z tyłu | | |
| * Kurtyny powietrzne | | |
| - Centralny zamek | | |
| * Czujniki parkowania z przodu i z tyłu pojazdu | | |
| * Blokada przeciw uruchomieniowa (immobiliser) | | |
| * Elektroniczny zestaw wskaźników min. 10” z możliwością wyświetlania map drogowych oraz wyświetlacz typu head - up | | |
| * Pasy bezpieczeństwa wyposażone w system umożliwiający wstępne na pięcie w przypadku wykrycia przez pojazd zbliżającej się kolizji | | |
| * Obręcze kół ze stopów lekkich – min. 19 cali wraz z oponami letnimi oraz komplet 4 kół ze stopów lekkich – min. 19 cali wraz z oponami zimowymi dostarczonych z pojazdem z oferty producenta/ importera/ dealera pojazdu | | |
| * System wykrywający zmęczenie kierowcy | | |
| * System asystujący skręt | | |
| * Funkcja monitorowania martwego pola i rozpoznawania znaków drogowych | | |
| * Funkcja utrzymania pojazdu w pasie ruchu i jazdy w korku z systemem kontroli odstępu i awaryjnego hamowania | | |
| * System ostrzegania podczas wysiadania o nadjeżdżającymi z boku pojazdami | | |
| * System ułatwiający wyjazd ze skrzyżowania | | |
| * System automatycznego parkowania | | |
| * System ochrony pieszych | | |
| 1. **Gwarancja i rękojmia:** | | |
| Pojazd powinien posiadać system aktywnego serwisowania pojazdu, który wskazuje konieczność wykonania przeglądu przez komputer pokładowy. | | |
| Gwarancję mechaniczną min. 24 miesiące. | …………………………………………….  (wpisać długość okresu gwarancji) | |
| Gwarancję na powłokę lakierniczą min. 24 miesiące. | …………………………………………….  (wpisać długość okresu gwarancji) | |
| Gwarancję na perforację antykorozyjną nadwozia min. 10 lat. | …………………………………………….  (wpisać długość okresu gwarancji) | |
| Zmiany adaptacyjne pojazdu dotyczące ewentualnej przebudowy i montażu wyposażenia w tym wyposażenia specjalnego nie mogą powodować utraty ani ograniczenia uprawnień wynikających z fabrycznej gwarancji mechanicznej. | ……………………………………………  (potwierdzić spełnianie warunku wpisać TAK lub NIE) | |
| Pojazd wyposażony w podnośnik, klucz do kół, gaśnicę, trójkąt ostrzegawczy, apteczkę, 2 kamizelki ostrzegawcze. | ……………………………………………  (potwierdzić spełnianie warunku wpisać TAK lub NIE) | |

**Oświadczam, że oferowany przez nas przedmiot zamówienia spełnia wymagania zawarte w załączniku nr 1**

................................................................................

data, imię, nazwisko, podpis osoby/osób uprawnionych