**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**DLA CZĘŚCI II**

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 2021 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” (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 110, z późniejszymi zmianami) 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 (Dz.U. 2016 poz. 2022). * Pojazd musi spełniać wymagania Rozporządzenia Ministrów: Spraw Wewnętrznych i Administracji, Obrony Narodowej, Finansów oraz Sprawiedliwości z dnia 22 marca 2019 r. w sprawie pojazdów specjalnych i używanych do celów specjalnych Policji, Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego, Agencji Wywiadu, Służby Kontrwywiadu Wojskowego, Służby Wywiadu Wojskowego, Centralnego Biura Antykorupcyjnego, Straży Granicznej, Służby Ochrony Państwa, Krajowej Administracji Skarbowej, Służby Więziennej i straży pożarnej (Dz. U. z 2019 poz. 594) | | |
| * 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. Oklejenie pasów folią odblaskową koloru czerwonego oraz oznaczenie numerami operacyjnymi. Dane dotyczące oznaczenia zostaną przekazane w trakcie realizacji umowy na wniosek Wykonawcy. | | |
| 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 900 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). * 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 radiotelefonu przewoźnego 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. * Wykonawca zapewni montaż w pojeździe radiotelefonu dostarczonego przez Zamawiającego. * Pojazd musi posiadać zaświadczenie o przeprowadzonym badaniu technicznym dla pojazdu spełniającego warunki dodatkowe pojazdu uprzywilejowanego przez właściwą i upoważnioną Okręgową Stację Kontroli Pojazdów. | | |
| 1. **Wymiary zewnętrzne:** | | |
| * Długość minimum: 4690 (mm) | | |
| * Szerokość minimum: 1880 (mm) | | |
| * Wysokość maksimum: 1690 (mm) | | |
| 1. **Wymiary wewnętrzne:** | | |
| * Standardowa pojemność bagażnika minimum: 800 (litrów), po rozłożeniu siedzeń min. 2000 ( litrów ) | | |
| * Pojazd o maksymalnej masie całkowitej nie przekraczającej 3500 kg. | | |
| 1. **Silnik:** | | |
| * Diesel | | |
| * Pojemność skokowa minimum: 1950 (cm3) maksimum 2500 (cm3) | | |
| * Moc silnika minimum: 140 (kW) | | |
| * Norma emisji spalin: EURO 6 | | |
| * Pojemność zbiornika paliwa min. 60 litrów | | |
| 1. **Układ przeniesienia mocy:** | | |
| * Napęd: 4x4 | | |
| * Skrzynia biegów: automatyczna minimum 7 biegowa | | |
| 1. **Wymagania techniczne:** | | |
| **Nadwozie:** | | |
| * Rodzaj: SUV | | |
| * Kolor: czerwony metalizowany | | |
| * Dźwiękochłonne szyby boczne z przodu | | |
| * Fabrycznie przyciemnione szyby w części tylnej nadwozia | | |
| * Spryskiwacze reflektorów przednich | | |
| * Relingi dachowe | | |
| * Elektrycznie sterowane szyby drzwi przednich i tylnych | | |
| * Kamera cofania zapewniająca widok dookoła pojazdu | | |
| * Elektrycznie podgrzewana szyba przednia | | |
| * Lusterka podgrzewane elektrycznie składane i sterowane | | |
| * Reflektory przednie w technologii LED ze światłami doświetlającymi zakręty i automatycznymi światłami drogowymi | | |
| * Lampy przeciwmgłowe w technologii LED | | |
| * Tylne oświetlenie w technologii LED | | |
| * Czujniki parkowania z przodu i z tyłu | | |
| * Rok produkcji samochodu nie starszy niż 2021 rok | | |
| * Elektrycznie zwalniany hak holowniczy z dopuszczalną masą całkowitą ciągniętej przyczepy: bez hamulców - 750kg / z hamulcami min. 2300kg | | |
| **Wnętrze, komfort:** | | |
| * Ilość miejsc siedzących - 5 | | |
| * Tapicerka wnętrza w kolorze ciemnym | | |
| * Podgrzewane fotele przednie i min. zewnętrzne fotele tylnej kanapy | | |
| * Przednie fotele skórzane ze zintegrowanym zagłówkiem, regulacją długości siedziska i wentylacją | | |
| * Podłokietnik z przodu | | |
| * Podłokietnik z tyłu w drugim rzędzie siedzeń | | |
| * Dzielona tylna kanapa | | |
| * Klimatyzacja co najmniej dwustrefowa 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 | | |
| * Zawieszenie adaptacyjne | | |
| * Klapa bagażnika elektryczna | | |
| * Samoczynnie ściemniające się lusterko wsteczne | | |
| * Pełnowymiarowe lub dojazdowe koło zapasowe z felgą | | |
| * Gniazdo 12V w konsoli przedniej | | |
| * Gniazdo 230V i USB w tylnej części podłokietnika | | |
| * Komplet dywaników gumowych i welurowych | | |
| * Fabrycznie montowane radio o przekątnej ekranu min. 9” z możliwością cyfrowego odbioru programów radiowych oraz kompletem min. 9 głośników | | |
| **Bezpieczeństwo:** | | |
| * ABS, | | |
| * System kontroli trakcji | | |
| * System kontroli ciśnienia w oponach | | |
| * Poduszka bezpieczeństwa dla kierowcy i pasażera | | |
| * Możliwość dezaktywacji czołowej poduszki pasażera | | |
| * Boczne poduszki bezpieczeństwa | | |
| * Kurtyny powietrzne | | |
| * Poduszka powietrzna chroniąca nogi kierowcy | | |
| * Poduszki powietrzne chroniące pasażerów tylnej kanapy | | |
| - Centralny zamek | | |
| * Czujniki parkowania z przodu i z tyłu pojazdu | | |
| * Blokada przeciw uruchomieniowa (immobiliser) | | |
| * Elektroniczny zestaw wskaźników z możliwością wyświetlania map drogowych | | |
| * Osłona silnika ,skrzyni biegów, przewodów hamulcowych oraz paliwowych | | |
| * Pasy bezpieczeństwa wyposażone w napinacze pirotechniczne oraz ograniczniki siły naprężenia pasów, | | |
| * 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. | | |
| * Zabezpieczenie przed zatankowaniem niewłaściwego paliwa | | |
| * Funkcja monitorowania martwego pola i rozpoznawania znaków drogowych | | |
| * Funkcja utrzymania pojazdu w pasie ruchu i ostrzegania podczas wyjazdu z miejsca parkingowego o nadjeżdżającymi z boku pojazdami | | |
| 1. **Gwarancja i rękojmia:** | | |
| Pojazd powinien posiadać system aktywnego serwisowania pojazdu, który wskazuje konieczność wykonania przeglądu przez komputer pokładowy na podstawie rodzaju obciążenia i wykorzystania pojazdu. | | |
| 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 1b.**

……………..................................................................................

**Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.**

**Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.**