**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Zakup samochodu operacyjnego typu SLOp dla Komendy Miejskiej PSP w Siedlcach.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **I.** | Pojazd fabrycznie nowy, rok produkcji samochodu 2024 r. | ……………………..……………..  (wpisać rok produkcji) |
| **II.** | Marka samochodu | ………………………………………….  (wpisać markę samochodu) |
| **III.** | Model /wersja | ……………………………………….  (wpisać model, wersję) |
| **IV.** | Kolor nadwozia | …………………………………………………………………………....  (wpisać nadwozia) |
| **V.** | Skrzynia biegów | ……………………………………………………  (wpisać rodzaj skrzyni biegów (manualna / automatyczna) w samochodzie) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametry techniczno – użytkowe i wymagania minimalne dla samochodu operacyjnego typu SLOp dla Komendy Miejskiej PSP w Siedlcach** | |
| 1. **Pojazd musi spełniać wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych tj.:** | |
| 1. Ustawy „Prawo o ruchu drogowym” (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 450, z późń. zm.) z dnia 20 czerwca 1997 r. wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy. | |
| 1. Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz.U. z 2016 poz. 2022 z późń. zm.). | |
| 1. 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) | |
| 1. Pojazd (zgodnie z definicją Instytutu Badań Rynku Motoryzacyjnego SAMAR) w kategorii M1 typu sedan (AA lub AF) o nadwoziu zamkniętym z dachem o konstrukcji oraz poszyciu wykonanym z metalu z maksymalną ilością miejsc 5 w tym kierowca, wszystkie drzwi przeszklone, o trójbryłowej sylwetce z wyraźnie wydzielonym bagażnikiem. Klapa bagażnika mocowana jest poniżej dolnej linii szyby. | |
| 1. **Wymiary zewnętrzne:** | |
| 1. Długość minimum: 4880 (mm) | |
| 1. Szerokość minimum: 1835 (mm) | |
| 1. **Wymiary wewnętrzne:** | |
| 1. Pojemność bagażnika za drugim rzędem foteli minimum: 500 (litry) | |
| 1. Pojazd o maksymalnej masie całkowitej nie przekraczającej 3500 kg. | |
| 1. **Silnik:** | |
| 1. Układ hybrydowy typy HEV (spalinowo-elektryczny) oznaczony jako OVC-HEV lub NOVC-HEV (według danych z pkt 23.1 świadectwa zgodności WE) – bez możliwości zasilania (doładowywania) zewnętrznego tzw.” plug-in” | |
| 1. Silnik spalinowy min. 4-cylindrowy. Silnik o zapłonie iskrowym, spełniający emisję spalin zgodnie zobowiązującymi przepisami dopuszczającymi rejestracje pojazdu. Pojemność skokowa silnika min. 2400 cm3 | |
| 1. Łączna moc układu hybrydowego min. 150 kW | |
| 1. **Układ przeniesienia mocy:** | |
| 1. Napęd: 4x2 | |
| 1. Skrzynia biegów: automatyczna dopuszcza się skrzynię manualną   **PARAMETR PUNKTOWANY** przy ocenie ofert.  Uwaga:  Za zaoferowanie samochodu z manualną skrzynią biegów wykonawca otrzymuje 0 pkt.  Za zaoferowanie samochodu z automatyczną skrzynią biegów wykonawca otrzymuje 10 pkt. | |
| 1. **Wymagania techniczne:** | |
| **Nadwozie:** | |
| 1. Rodzaj: sedan | |
| 1. Kolor srebrny. Dopuszcza się kolor biały, czarny lub czerwony (nie dopuszcza się oklejania folią), lusterka i klamki w kolorze nadwozia   **PARAMETR PUNKTOWANY** przy ocenie ofert:  Uwaga:  Za zaoferowanie samochodu w srebrnym kolorze Wykonawca otrzymuje 10 pkt.  Za zaoferowanie samochodu w białym, czarnym lub czerwonym kolorze Wykonawca otrzymuje 0 pkt. | |
| 1. Przyciemnione szyby w części tylnej nadwozia (w maksymalnym możliwym stopniu) z roletami przeciwsłonecznymi | |
| 1. System kamer 360 stopni | |
| 1. Elektrycznie sterowane szyby drzwi przednich i tylnych | |
| 1. Elektrycznie sterowana roleta tylnej szyby | |
| 1. Chromowane listwy drzwi oraz chromowana listwa okienna | |
| 1. Lusterka boczne podgrzewane oraz elektrycznie składane i sterowane | |
| 1. Światła automatyczne z czujnikiem zmierzchu oraz automatycznymi światłami drogowymi | |
| 1. Lampy przeciwmgielne LED | |
| 1. Światła tylne LED | |
| 1. Światła główne LED oraz do jazdy dziennej LED | |
| 1. Czujniki parkowania z przodu i z tyłu | |
| 1. Rok produkcji samochodu nie starszy niż 2024 rok | |
| 1. Ilość miejsc siedzących - 5 | |
| 1. Tapicerka skórzana w kolorze czarnym, skórzane wykończenie boczków drzwi | |
| 1. Przednie fotele z regulacją elektryczną, podgrzewane i wentylowane z pamięcią ustawień fotela kierowcy | |
| 1. Podłokietnik w pierwszym rzędzie siedzeń obszyty skórą oraz podłokietnik w drugim rzędzie siedzeń | |
| 1. Oświetlenie przestrzeni bagażowej LED oraz oświetlenie LED w drzwiach pojazdu i schowku konsoli centralnej | |
| 1. Elektroniczny wyświetlacz min. 7” oraz wyświetlacz projekcyjny na przedniej szybie | |
| 1. Klimatyzacja trzystrefowa z regulacją elektroniczną i możliwością sterowania z przez pasażerów drugiego rzędu siedzeń | |
| 1. Kierownica podgrzewana, wielofunkcyjna, pokryta skórą z funkcją obsługi min. radia i telefonu oraz automatycznej skrzyni biegów (tzw. łopatki) regulowana elektrycznie w dwóch płaszczyznach z możliwością zapamiętania ustawień | |
| 1. Samoczynnie ściemniające się lusterko wsteczne | |
| 1. Czujnik deszczu | |
| 1. Dywaniki podłogowe przód/tył w ciemnym kolorze | |
| 1. Wykładzina podłogowa ciemna, | |
| 1. Centralny zamek (wszystkich drzwi pojazdu oraz klapy ) sterowany pilotem umieszczony/zintegrowany w kluczyku pojazdu. Zamawiający wymaga minimum 2 komplety kluczyków. Jednocześnie grot kluczyka musi otwierać minimum drzwi przednie lewe pojazdu | |
| 1. Mata podłogi bagażnika oraz siatka zapobiegająca przesuwaniu się ładunku, mocowana do punktów kotwiczenia znajdujących się w przedziale bagażowym | |
| 1. Koło zapasowe co najmniej dojazdowe | |
| 1. Gniazdo 12V w konsoli przedniej i bagażniku oraz dwa porty USB dla pasażerów z tyłu, | |
| 1. Montowane na linii fabrycznej radio cyfrowe wraz z nawigacją o przekątnej ekranu min. 9 cali w języku polskim i aktualnym kompletem map oraz bezpłatną aktualizacją w okresie 3 lat, z portem USB, oraz kompletem min. 9 głośników zapewniające bezprzewodowe połączenie z telefonem | |
| 1. Komputer pokładowy | |
| 1. System bezkluczykowego dostępu do samochodu | |
| 1. Wybór trybów jazdy | |
| **Bezpieczeństwo:** | |
| 1. ABS | |
| 1. Min. 7 poduszek powietrznych | |
| 1. Kurtyny powietrzne i boczne poduszki powietrzne z przodu | |
| 1. Poduszka powietrzna chroniąca nogi kierowcy | |
| 1. System stabilizacji toru jazdy | |
| 1. Inteligentny tempomat adaptacyjny i automatyczny ogranicznik prędkości | |
| 1. System automatycznego parkowania | |
| 1. Fabryczne zabezpieczenie antykradzieżowe (np. autoalarm) | |
| 1. Blokada przeciw uruchomieniowa (immobiliser) | |
| 1. Wspomaganie ruszania pod górę | |
| 1. Trzypunktowe pasy bezpieczeństwa oraz zagłówki dla wszystkich miejsc siedzących | |
| 1. Funkcja rozpoznawania znaków drogowych | |
| 1. Funkcja detekcji przeszkód | |
| 1. Funkcja utrzymania pojazdu w pasie ruchu i układ o niezamierzonej zmianie pasa ruchu z funkcją powrotu na zadany tor jazdy oraz system wczesnego reagowania w razie ryzyka zderzenia z systemem wykrywania pieszych i rowerzystów | |
| 1. Funkcja ostrzegania o ruchu poprzecznym z tyłu pojazdu z funkcją hamowania i układem zapobiegania kolizjom na skrzyżowaniach | |
| 1. Obręcze kół ze stopów lekkich – min. 18 cali wraz z oponami letnimi oraz komplet 4 kół ze stopów lekkich – min. 18 cali wraz z oponami zimowymi dostarczonych z pojazdem z oferty producenta/ importera/ dealera pojazdu. Opony muszą być fabrycznie nowe. | |
| **Oznakowanie:**   1. Pojazd musi być oznakowany numerami operacyjnymi PSP oraz pasem wyróżniającym o szerokości 15 cm dookoła pojazdu z wyjątkiem pokrywy silnika 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 (Dz. Urz. KG PSP poz. 3 z późń. zm.).Dane dotyczące oznaczenia zostaną przekazane w trakcie realizacji umowy. | |
| 1. Pojazd musi być wyposażony w urządzenia sygnalizacyjno – ostrzegawcze, dźwiękowe i świetlne umożliwiające poruszanie się jako pojazd uprzywilejowany, w tym: 2. 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 650 mm (dokładny sposób i miejsce montażu zostanie ustalony pomiędzy stronami na etapie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy), 3. 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), 4. dwie lampy w technologii LED o barwie światła niebieskiej zamontowane 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). 5. Urządzenie dźwiękowe min. 3 modulowane tony wyposażone w funkcję megafonu. Wzmacniacz o mocy min. 100 W wraz z głośnikiem o mocy min. 100 wpuszczany w zderzak lub w komorze silnika pojazdu. Miejsce zamocowania sterownika i mikrofonu w kabinie zapewniające łatwy dostęp dla kierowcy. Dodatkowy sygnał typu „AIR-HORN” o natężeniu dźwięku min 115 dB, włączany włącznikiem łatwo dostępnym dla kierowcy. 6. 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). 7. Wykonawca dokona w samochodzie montażu radiotelefonu przewoźnego wraz z instalacją antenową i anteną magnetyczną dostarczonego przez Zamawiającego. 8. 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. 9. Wykonawca zapewni montaż w pojeździe radiotelefonu dostarczonego przez Zamawiającego. 10. Pojazd musi posiadać zaświadczenie o przeprowadzonym badaniu technicznym dla pojazdu spełniającego warunki dodatkowe pojazdu uprzywilejowanego przez właściwą i upoważnioną Okręgową Stację Kontroli Pojazdów. | |
| 1. **Gwarancja:** | |
| 1. Gwarancja mechaniczna na samochód minimum: 24 miesiące | …………………………………………….  (wpisać długość okresu gwarancji) |
| 1. Na powłokę lakierniczą minimum: 24 miesiące. | ……………………………………………..  (wpisać długość okresu gwarancji) |
| 1. Na perforację nadwozia minimum 24 miesiące | ……………………………………………  (wpisać długość okresu gwarancji) |
| 1. Pojazd objęty będzie usługą „Assistance” gwarantującą bezpłatne holowanie (7 dni w tygodniu/24 godziny na dobę) od miejsca awarii do najbliższej stacji serwisowej wykonującej naprawy gwarancyjne min. w okresie gwarancji udzielonej przez Wykonawcę | ……………………………………………  (wpisać długość okresu gwarancji) |
| 1. Zmiany adaptacyjne pojazdu dotyczące montażu wyposażenia nie mogą powodować utraty oraz ograniczenia uprawnień wynikających z fabrycznej gwarancji. | ……………………………………………  (potwierdzić spełnianie warunku wpisać TAK lub NIE) |
| 1. 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.**

|  |
| --- |
| **…………………………………………….…………………………Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.** |