

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – WYMAGANIA MINIMALNE DLA:
LEKKIEGO SAMOCHODU OPERACYJNEGO Z WYPOSAŻENIEM.**

Wymagania minimalne	
Lp.	
1.	Pojazd musi spełniać wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych zgodnie z Ustawą „Prawo o ruchu drogowym” z dnia 20 czerwca 1997 r. (Dz. U. z 2024 r. poz. 1251) 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 2014 r. poz. 502 z późn. zm.).
2.	Zmiany adaptacyjne pojazdu dotyczące montażu wyposażenia nie mogą powodować utraty ani ograniczenia uprawnień wynikających z fabrycznej gwarancji mechanicznej producenta.
3.	Pojazd musi być oznakowany zgodnie z zarządzeniem nr 6 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 8 maja 2025 r. w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej. Dane dotyczące oznaczenia zostaną przekazane w trakcie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy. Szczegóły oznaczenia zostaną ustalone pomiędzy stronami na etapie realizacji dostawy.
4.	Pojazd fabrycznie nowy, rok produkcji nie starszy niż 2025. Gwarancja mechaniczna na samochód min. 24 miesiące. Gwarancja na powłokę lakierniczą min. 24 miesiące. Gwarancja na perforację nadwozia min. 24 miesiące. 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. Zmiany adaptacyjne pojazdu dotyczące montażu wyposażenia nie mogą powodować utraty oraz ograniczenia uprawnień wynikających z fabrycznej gwarancji.
5.	Wszystkie funkcje użytkowe pojazdu muszą być zapewnione w warunkach temperatury zewnętrznej w przedziale od -25 °C do +50.
6.	Układ hybrydowy (spalinowo-elektryczny), spełniający normy czystości spalin min. EURO 6, umożliwiający rejestrację pojazdu po jego odbiorze faktycznym we właściwym dla siedziby Odbiorcy Wydziale Komunikacji.

	• łączna moc układu hybrydowego min. 160 kW • pojemność silnika min. 2400 cm³, • silnik spalinowy min. 4-cylindrowy o zapłonie iskrowym, spełniający normy emisji spalin, • pojemność zbiornika paliwa min. 50 litrów.
7.	Nadwozie rodzaj SUV min. 4 drzwiowe, min. 5 miejscowe, kolor fabryczny nadwozia czerwony (nie dopuszcza się oklejania folią nadwozia). Dopuszcza się kolor biały lub srebrny (odcień do uzgodnienia z Zamawiającym na etapie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy). Chromowane listwy drzwi oraz chromowana listwa okienna. PARAMETR PUNKTOWANY przy ocenie ofert: Uwaga: Za zaoferowanie samochodu w czerwonym kolorze Wykonawca otrzymuje 10 pkt. Za zaoferowanie samochodu w białym lub srebrnym kolorze Wykonawca otrzymuje 0 pkt.
8.	Skrzynia biegów automatyczna dopuszcza się skrzynię manualną. Napęd 4x4. 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.
9.	Pełnowymiarowe koło zapasowe lub koło dojazdowe.
10.	Hamulce tarczowe z przodu i z tyłu pojazdu.
11.	Komplet kół z oponami letnimi na felgach aluminiowych min. 18" oraz komplet kół z oponami zimowymi na felgach aluminiowych min. 18" dostarczone z pojazdem z oferty producenta/ importera/ dealera pojazdu. Opony muszą być fabrycznie nowe.
12.	Samochód wyposażony co najmniej w: • wspomaganie układu kierowniczego, • kierownica wielofunkcyjna z funkcją obsługi min. radia i telefonu regulowana min. w dwóch płaszczyznach, • obrotomierz, cyfrowy zegar, wskaźnik temperatury zewnętrznej, • elektrycznie regulowane szyby przednie i tylne, • przyciemnione szyby w części tylnej nadwozia, • elektroniczny system stabilizacji toru jazdy, • ABS, • czujniki cofania i fabryczna kamera cofania oraz czujniki z przodu pojazdu, • wspomaganie ruszania pod górę, • elektryczny hamulec postojowy,

	• ostrzeżenie o pozostawionym kluczyku w samochodzie, • sygnalizacja spadku ciśnienia w oponach, • inteligentny tempomat adaptacyjny i automatyczny ogranicznik prędkości, • czujnik deszczu, • centralny zamek (wszystkich drzwi pojazdu oraz klapy) sterowany pilotem umieszczony/zintegrowany w kluczyku pojazdu, minimum 2 komplety kluczyków, jednocześnie grot kluczyka musi otwierać minimum drzwi przednie lewe pojazdu, • fabryczne zabezpieczenie antykradzieżowe (np. autoalarm), • blokada przeciw uruchomieniowa (immobiliser), • światła do jazdy dziennej, mijania i drogowe w technologii LED z funkcją doświetlania zakrętów z opcją automatycznego włączania (czujnik zmierzchu), • oświetlenie przestrzeni bagażowej LED oraz oświetlenie LED w drzwiach pojazdu i schowku konsoli centralnej, • podłokietnik w pierwszym rzędzie siedzeń oraz podłokietnik w drugim rzędzie siedzeń, • samoczynnie ściemniające się lustro wsteczne, • gniazdo 12V w konsoli przedniej i bagażniku oraz dwa porty USB dla pasażerów z tyłu, • trójpunktowe pasy bezpieczeństwa oraz zagłówki dla wszystkich miejsc siedzących, • regulacja wysokości pasów kierowcy i pasażera z przodu, • sygnalizacja niezapiętych pasów, • min. 7 poduszek powietrznych, w tym dla kierowcy i pasażera, • poduszka powietrzna chroniąca nogi kierowcy, • kurtyny powietrzne i boczne poduszki powietrzne z przodu, • siedzenia skórzane w kolorze czarnym, • przednie fotele z regulacją elektryczną, podgrzewane i wentylowane z pamięcią ustawień fotela kierowcy, • mata podłogi bagażnika oraz siatka zapobiegająca przesuwaniu się ładunku, mocowana do punktów kotwienia znajdujących się w przedziale bagażowym, • 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. 6 głośników zapewniające bezprzewodowe połączenie z telefonem, • komputer pokładowy, • klimatyzacja automatyczna, min. 2-strefowa, • lusterka zewnętrzne podgrzewane i składane elektrycznie z pamięcią, • wykładzina podłogowa ciemna,
--	--

	• dywaniki podłogowe gumowe przód/tył w ciemnym kolorze,
13.	Wymiary: • długość całkowita min. 4600 mm, • szerokość całkowita min. 1850 mm, • pojemność bagażnika za drugim rzędem foteli min. 550 litra, • pojazd o maksymalnej masie całkowitej nie przekraczającej 3500 kg.
14.	Fabrycznie zamontowany homologowany hak z gniazdem elektrycznym do zasilania instalacji elektrycznej holowanej przyczepy.
15.	Pojazd wyposażony w podnośnik, klucz do kół, gaśnicę, trójkąt ostrzegawczy, apteczkę, 2 kamizelki ostrzegawcze, 4 radiotelefony przenośne cyfrowe dwusystemowe DMR Tier II z możliwością szyfrowania korespondencji algorytmem ARC4 40 bit. wraz z ładowarkami.
16.	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 późn. zm.). 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, w tym: • na przedniej części dachu pojazdu dwie lampy w technologii LED o wysokiej światłości z niebieskim kloszem świeące 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), • w atrapie chłodnicy dwie kierunkowe lampy w technologii LED świeące w kierunku jazdy z bezbarwnym kloszem (przeźroczyste) świeące 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 na szybie z osłonami zapobiegającymi powstawanie refleksów z możliwością wyłączenia 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 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. Wykonawca wyposaży oraz dokona w samochodzie montażu radiotelefonu cyfrowego przewoźnego wraz z instalacją antenową. 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 zwiisać 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 właściwą i upoważnioną Stację Kontroli Pojazdów. W sytuacji, gdy dostarczenie wymaganego dokumentu możliwe będzie po zarejestrowaniu pojazdu, dopuszcza się dostarczenie po dokonaniu odbioru, jednak wszelkie koszty, z tym związane ponosi Wykonawca. UWAGA: Szczegóły dotyczące miejsca montażu wyżej wskazanego 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).
17.	Wykonawca dostarczy dokumentację niezbędną do zarejestrowania pojazdu, wynikającą z ustawy „Prawo o ruchu drogowym”. Samochód musi spełniać wymagania dla pojazdu uprzywilejowanego potwierdzone odpowiednim dokumentem dostarczonym wraz z pojazdem - dokumenty wydane przez OKRĘGOWĄ STACJĘ KONTROLI POJAZDÓW. W sytuacji, gdy dostarczenie wymaganego dokumentu możliwe będzie po zarejestrowaniu pojazdu, dopuszcza się dostarczenie po dokonaniu odbioru, jednak wszelkie koszty z tym związane pokrywa Wykonawca.

KOMENDANT POWIATOWY
Państwowej Straży Pożarnej

mgr inż. Mateusz Bieniak

