**WYMAGANIA TECHNICZNE DLA SAMOCHODU
SPECJALNEGO LEKKIEGO KWATERMISTRZOWSKIEGO 3-osobowego 4x2 (SLKw 4x2)**

|  |  |
| --- | --- |
| **LP.** | **WARUNKI ZAMAWIAJĄCEGO****WYKONAWCA WYPEŁNIA WYZNACZONE PUNKTY, PODAJĄC PROPONOWANE ROZWIĄZANIA I PARAMETRY TECHNICZNE** |
| **I**  | **WARUNKI OGÓLNE** |
| 1 | Pojazd fabrycznie nowy – rok produkcji nie wcześniej niż 2025.**Podać markę, typ i model pojazdu oraz rok produkcji podwozia.****(wypełnia Wykonawca)** |
| 2 | Pojazd musi spełniać wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym, z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych, zgodnie z ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. „Prawo o ruchu drogowym” (Dz. U. z 2018 r., poz.1990, z późn. zm.) wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy-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 r. Poz. 594)W dniu odbioru należy przedstawić właściwe zaświadczenie z okręgowej stacji kontroli pojazdów o przeprowadzonym badaniu technicznym dla pojazdu uprzywilejowanego. |
| 3 | Pojazd musi być oznakowany numerami operacyjnymi Państwowej Straży Pożarnej 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 (Dz. Urz. KG PSP, poz. 9).Dane dotyczące oznakowania zostaną podane przez Zamawiającego w trakcie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy. |
| 4 | Samochód musi posiadać świadectwo dopuszczenia do użytkowania w ochronie przeciwpożarowej na terenie Polski. Zamawiający dla pojazdów o MMR do 3t nie wymaga badań CNBOP. |
| 5 | Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia wraz z pojazdem dokumentu identyfikacyjnego pojazdu (DIP) |
| **II** | **PODWOZIE Z KABINĄ** |
| 1 | Kolor nadwozia czerwony. |
| 2 | Pojazd typu furgon z przestrzenią ładunkową - przeznaczony do przewozu 3 osób wraz z kierowcą.  |
| 3 | Wymiary pojazdu:* długość całkowita, co najmniej 6500 mm, jednak nie więcej niż 7000 mm,
* wysokość całkowita (bez urządzeń sygnalizacyjnych na dachu), co najmniej 2500 mm, jednak nie więcej niż 2750 mm,
* dopuszczalna masa całkowita samochodu nie może przekroczyć 3500 kg.
 |
| 4 | Podwozie samochodu z silnikiem o zapłonie samoczynnym, o mocy min. 175 KM spełniającym w dniu odbioru obowiązujące przepisy o ruchu drogowym - min. Euro 6 z możliwością rejestracji pojazdu w dniu odbioru. W przypadku stosowania dodatkowego środka w celu redukcji emisji spalin (np. AdBlue), nie może nastąpić redukcja momentu obrotowego silnika w przypadku braku tego środka do czasu jego uzupełnienia. Dodatkowa punktacja:• powyżej 180 KM – 3 pkt.• powyżej 185 KM – 6 pkt.• powyżej 190 KM – 9 pkt.• powyżej 195 KM – 12 pkt.• powyżej 200 KM – 15 pkt.Zaoferowanie pojazdu z silnikiem o mocy powyżej 200 KM nie eliminuje oferty, lecz nie powoduje przyznania większej liczby punktów.**Należy podać producenta, typ i model podwozia oraz moc silnika (w KM):****(wypełnia Wykonawca)** |
| 5 | Układ przeniesienia napędu 4x2. Skrzynia biegów automatyczna. |
| 6 | Kierownica: po lewej stronie, wielofunkcyjna. |
| 7 | Pojazd wyposażony co najmniej w: * komputer pokładowy z wyświetlaczem,
* wspomaganie układu kierowniczego,
* aktywny tempomat,
* klimatyzację „Climatronic”,
* układ zapobiegający blokowaniu kół podczas hamowania (ABS),
* system stabilizacji toru jazdy ESP oraz system zapobiegający staczaniu pojazdu podczas ruszania,
* system utrzymywania pasa ruchu,
* asystent zmiany pasa ruchu,
* elektroniczny hamulec postojowy z funkcją „Auto Hold”.
* bezkluczykowe uruchamianie,
* reflektory LED z czujnikiem zmierzchu,
* reflektory przeciwmgielne z funkcja doświetlania zakrętów,
* dodatkowe trzecie światło stop,
* kamerę cofania oraz czujniki parkowania - przednie i tylne,
* centralny zamek,
* fabryczny radioodtwarzacz z systemem Apple CarPlay oraz Android Auto, z minimum 10” wyświetlaczem,
* interfejs USB-C (szybkie ładowanie) wraz z przewodami USB C-C - 2 szt.,
* sygnalizację dźwiękową biegu wstecznego,
* minimalnie jedno zabezpieczenia antykradzieżowe,
* szyba czołowa podgrzewana,
* zabezpieczenia przeciw błotne z przodu i tyłu,
* uchwyt na telefon.
 |
| 8 | Pojazd wyposażony w sygnały dźwiękowe i świetlne LED wymagane dla pojazdu uprzywilejowanego montowane na stałe: belka nad kabiną, dwie lampy niebieskie z tyłu pojazdu, dwa światła ostrzegawcze niebieskie zamontowane w przedniej atrapie pojazdu (montaż w uzgodnieniu z zamawiającym). |
| 9 | Z prawej strony drzwi przesuwne, Wszystkie siedzenia wyposażone w pasy bezpieczeństwa i zagłówki.Siedzenie kierowcy amortyzowane z regulacją wysokości oraz z 4-zakresowym podparciem lędźwi.  |
| 10 | Podłoga kabiny pojazdu wyłożona wykładziną odporną na zabrudzenia i łatwą do utrzymania w czystości. Pojazd wyposażony w dywaniki gumowe producenta pojazdu. |
| 11 | Elektrycznie otwierane szyby od strony kierowcy i pasażera. |
| 12 | Lusterka zewnętrzne sterowane, składane i ogrzewane elektrycznie. |
| 13 | Oświetlenie wnętrza kabiny z możliwością czytania. |
| 14 | Pojemność zbiornika paliwa minimum 60 litrów. |
| 15 | Moc alternatora i pojemność akumulatora musi zapewnić pełne pokrycie zapotrzebowania na energię elektryczną przy maksymalnym obciążeniu wszystkich urządzeń wyposażenia (najmocniejsze z oferty producenta). |
| 16 | Pojazd wyposażyć w radiotelefon przewoźny zamontowany w kabinie kierowcy o parametrach i na warunkach wskazanych w załączniku nr 1 do Wymagań technicznych.  |
| 17 | Pojazd wyposażyć w terminal radiowy TETREA zamontowany w kabinie kierowcy o parametrach i na warunkach wskazanych w załączniku nr 1 do Wymagań technicznych. |
| 18 | Pojazd wyposażyć w 2 szt. terminala noszonego TETRA wraz z ładowarkami o parametrach i na warunkach wskazanych w załączniku nr 1 do Wymagań technicznych. |
| 19 | Pojazd wyposażyć w mobilny tablet zamontowany w kabinie kierowcy o parametrach i na warunkach wskazanych w załączniku nr 1 do Wymagań technicznych |
| 20 | Koła minimum 16 cali, fabrycznie nowe, ogumienie całoroczne uniwersalne, z bieżnikiem dostosowanym do różnych warunków atmosferycznych. Wszystkie opony klasy premium. Rok produkcji opon nie wcześniej niż 2025 r. |
| 21 | Pojazd wyposażony w urządzenie ładujące, gniazdo z wtyczką 230V (komplet) do ładowania akumulatora.Sygnalizacja podłączenia do zewnętrznego źródła w kabinie kierowcy gniazdo umieszczone po uzgodnieniu z zamawiającym. |
| 22 | Hak holowniczy z możliwością ciągnięcia przyczepy z/bez hamulca minimum 3000 kg / 750 kg., gniazdo na wtyczkę 13 pinową, dodatkowo przejściówka 13/7 pin. |
| 23 | Pojazd wyposażony w tabliczkę informacyjną na temat: wysokości, długości, szerokości i masy samochodu umiejscowioną w widocznym miejscu dla kierowcy. |
| **III** | **ZABUDOWA** |
| 1 | Zabudowa przestrzeni ładunkowej powinna spełniać następujące parametry:* podział przestrzeni ładunkowej powinien być oddzielony ścianka działową,
* drzwi tylne dwuskrzydłowe o zwiększonym kącie otwarcia,
* ściany przestrzeni ładunkowej wyciszone, zabudowane materiałem odpornym na zabrudzenia i łatwym do utrzymania w czystości,
* podłoga wyłożona materiałem antypoślizgowym,
* w przestrzeni ładunkowej co najmniej 8 zaczepów transportowych, szyny boczne do mocowania ładunku,
* oświetlenie z przodu i z tyłu przestrzeni ładunkowej,
* w przypadku zintegrowania tylnego stopnia ze zderzakiem wyłożyć blachą ryflowaną,
* siatka wpinana w strefę podsufitową
* pasy transportowe – 5 szt.
 |
| 2 | Wyposażyć i zamocować gaśnicę proszkową minimum 4 kg. |
| **IV** | **SERWIS** |
| 1 | Serwis dostępny przez całą dobę – 365 dni w roku.**Należy podać telefon kontaktowy do serwisu.****(wypełnia Wykonawca)** |
| 2 | Minimum dwa autoryzowane punkty serwisowe na terenie śląska. |

**Oświadczam/y, że wszystkie informacje podane w niniejszym dokumencie są aktualne i zgodne z prawdą**