Załącznik nr 4 OPZ

| L.p. | **Wymagania dla pojazdu** |
| --- | --- |
|  | Rodzaj pojazdu – samochód osobowy typu bus (do rejestracji jako specjalny pożarniczy) .  Pojazd fabrycznie nowy. |
|  | Samochód wyprodukowany nie wcześniej niż w 2022r |
|  | Samochód musi być wykonany zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, w szczególności:   * ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. - Prawo o ruchu drogowym (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1047 z późn. zm.). z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych. * Rozporządzeniem 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. poz. 594). * Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 2022 z późn. zm.). |
|  | Oznakowanie samochodu zgodne z projektem zaakceptowanym przez zamawiającego. w tym numery operacyjne, logotypy/herby/znaki, napis <straż>, nazwa OSP i ewentualnie inne wymagane dla samochód specjalnych pożarniczych. |
|  | Zmiany adaptacyjne samochodu dotyczące montażu wyposażenia zgodne z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 2022 z późn. zm.). |
|  | Nadwozie typu bus 5 -drzwiowe, pełnowymiarowe, przystosowane do przewozu 9 osób włącznie z kierowcą, posiadające możliwość niezależnego otwierania. Tylne drzwi dwuskrzydłowe otwierane w zakresie min 90 stopni. W przedziale pasażerskim drzwi przesuwane minimum z jednej strony pojazdu.  Fotele 2 i 3 rzędu siedzeń z możliwością przesuwania w szynach podłogowych.  Fotele 2 rzędu z możliwością odwracania. |
|  | Kierownica z lewej strony. |
|  | Wykonawca ma obowiązek dostarczyć najpóźniej w dniu odbioru przedmiotu zamówienia wszystkie wymagane prawem dokumenty, niezbędne do zarejestrowania pojazdu, w tym m.in.:   * Zaświadczenie o przeprowadzonym dodatkowym badaniu technicznym wraz z opisem dokonanych zmian oraz adnotacją o spełnieniu przez pojazd warunków technicznych dla pojazdów specjalnych/ przeznaczonych do celów specjalnych uprzywilejowanych w ruchu, * Dowód rejestracyjny. |
|  | **Podstawowe parametry napędu/podwozia** |
|  | Silnik z zapłonem samoczynnym z turbodoładowaniem z bezpośrednim wtryskiem paliwa, moc min. 100 [KW], pojemność min. 2100 dm3, |
|  | Kolor nadwozia czerwony RAL3000, zderzaki białe. |
|  | Skrzynia biegów manualna. |
|  | Układ napędowy 2x4 napęd na koła przednie |
|  | Moc alternatora i pojemność akumulatora musi zapewnić pokrycie zapotrzebowania na energię elektryczną pojazdu przy maksymalnym obciążeniu (radiotelefon, sygnalizacja świetlna  i dźwiękowa). |
|  | Dopuszczalna masa całkowita pojazdu do: 3500 [kg]. |
|  | Felgi stalowe, opony wzmocnione , koło zapasowe stalowe pełnowymiarowe. |
|  | **Podstawowe parametry nadwozia/pojazdu** |
|  | Szyby w kabinie załogi barwione, tylne i boczne od 2 rzędu siedzeń przyciemniane. |
|  | Wymiary pojazdu [mm]:   * długość całkowita pojazdu nie mniej niż 5400 (bez wyposażenia dodatkowego), * Wysokość pojazdu bez wyposażenia dodatkowego minimum 2500 * długość przestrzeni ładunkowej za ostatnim rzędem siedzeń minimum 120 cm |
|  | Nadwozie typu furgon przedłużany i podwyższany ( L2H2 ), przystosowany do przewozu 9 osób. |
|  | **Wyposażenie pojazdu** |
|  | Szyby w drzwiach przednich sterowane elektrycznie,  Nadwozie przeszklone w całości. |
|  | Poduszki powietrzne przednie kierowcy. |
|  | Centralny zamek sterowany zdalnie. |
|  | Immobiliser. |
|  | Klimatyzacja co najmniej manualna. |
|  | System ABS |
|  | Pojazd musi być wyposażony w Instalacje antenową i elektryczną do montażu radiostacji. |
|  | Tapicerka foteli – w ciemnoszarej tonacji. Podsufitka oraz wnętrze pojazdu poniżej dolnej granicy okien, wyciszone oraz wyłożone materiałem w ciemno szarej tonacji, odpornym na uszkodzenia oraz łatwo zmywalnym. |
|  | Fotel kierowcy posiadający możliwość regulacji góra – dół, przesuw przód-tył, pochylenie oparcia, pochylenie siedziska, podłokietnik kierowcy, podparcie kręgosłupa kierowcy.  - układ foteli przednich 1+2.  Fotele II i III rzędu wyjmowane, szybko demontowane w układzie 3 + 3. Wszystkie fotele i siedzenia wyposażone w 3-punktowe, bezwładnościowe pasy bezpieczeństwa z zagłówkami. |
|  | Radio FM, USB, bluetooth, zestaw głośnomówiący oraz instalacja głośnikowa w kabinie kierowcy |
|  | Pojazd wyposażony w urządzenie sygnalizacyjno-ostrzegawcze:   * akustyczne (emitujące minimum trzy modulowane tony – głośnik o mocy min. 100 W) zamontowany w atrapie przedniej umożliwiające podawanie komunikatów słownych za pomocą mikrofonu zamontowanego wewnątrz kabiny, * oświetlenie pojazdu uprzywilejowanego w ruchu: belka sygnałowa nisko profilowa technologia LED koloru niebieskiego z podświetlanym napisem pośrodku „STRAŻ” na białym tle, 2 lampy typu LED koloru niebieskiego zamontowane z przodu pojazdu w grillu lub za grillem pojazdu; 2x lampa dachowa LED zamontowana w tylnej części pojazdu- źródło światła wykonane w tej samej technologii LED. |
|  | W kabinie kierowcy należy zainstalować radiotelefon przewoźny typ min. MOTOROLA DM4600e, inny równoważny lub o wyższych parametrach od wymienionego modelu. Radiotelefon podłączony w taki sposób aby możliwe było jego włączenie również po wyłączeniu zapłonu w pojeździe i wyjęciu kluczyka, radiotelefon będzie uruchamiany dodatkowym włącznikiem prądowym, który zapobiegać ma rozładowaniu akumulatora.  Miejsce montażu radiotelefonu uzgodnione z zamawiającym |
|  | Okres gwarancji minimum 24 miesiące bez limitu kilometrów.  Wszystkie przeglądy w okresie min 24 miesięcy na koszt DOSTAWCY  Wykonawca obowiązany jest do dostarczenia wraz z samochodem:  - instrukcji obsługi samochodu w języku polskim,  - dokumentacji niezbędnej do zarejestrowania samochodu jako pojazd uprzywilejowany.  Wykonawca wyda przedmiot umowy z pełnymi zbiornikami płynów eksploatacyjnych oraz paliwa. |
|  | W komplecie pełne ogumienie wielosezonowe, dodatkowe dywaniki gumowe (komplet), apteczka, trójkąt, wyposażenie naprawcze |