**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**dostawa 1 szt. lekkiego samochodu operacyjnego**

**dla KP PSP ŻYWIEC**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wymagania minimalne** | **Propozycja Wykonawcy** |
| **1.** | **2.** | **3.** |
|  | Spełnia wymagania prawa o ruchu drogowym (ważna homologacja na pojazd bazowy, homologacja osobowa). | *Podać markę, model, wersję:* |
|  | Samochód fabrycznie nowy z min. 2020 roku. | *Podać rok produkcji* |
|  | Spełnia wymagania dla pojazdu straży pożarnej uprzywilejowanego w ruchu drogowym zgodnie 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.). | *Spełnia/ nie spełnia* |
|  | Spełnia 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 2021 r., poz. 450). wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy. | *Spełnia/ nie spełnia* |
|  | Kolorystyka i oznaczenia pojazdu: 1. Kolor nadwozia czerwony (RAL 3000 lub zbliżony), biały lub srebrny; powłoka lakiernicza fabryczna
2. Oznakowanie pojazdu – zgodne 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, oraz z zarządzeniem nr 3 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 09 marca 2021 r. w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej*numery operacyjne zostaną podane wybranemu wykonawcy po zawarciu umowy.*
 | *Spełnia/ nie spełnia* |
|  | Nadwozie:Pojazd typu SUV 5 drzwiowe (z klapą bagażnika otwieraną do góry zamykaną z zamka centralnego)Liczba miejsc 7Przyciemniane szyby tylnej części nadwoziaPojemności bagażnika min. 500 litrówElektrycznie regulowane szyby drzwi przednich i tylnych.  | *Spełnia/ nie spełnia* |
|  | Silnik o zapłonie iskrowym spełniający obowiązujące wymogi w zakresie czystości spalin, podczas rejestracji pojazdu po pozytywnym odbiorze. Pojemność min 1990 cm³, liczba cylindrów min 4 i mocy min 150 KM,  | *Podać pojemność silnika w cm3 i moc w KM* |
|  | Skrzynia biegów automatyczna lub manualna. Napęd na cztery koła dołączany. | *Spełnia/ nie spełnia* |
|  | Hamulce tarczowe z przodu i tył pojazdu.  | *Spełnia/ nie spełnia* |
|  | Wymiary:Długość całkowita min. 4695 mm, Szerokość min. 1810 mm, Wysokość całkowita min. 1703 mm, Prześwit min. 185 mm,  | *Podać wymiary, prześwit*  |
|  | Samochód wyposażony co najmniej w:1. wspomaganie układu kierowniczego,
2. system zapobiegania blokowaniu kół podczas hamowania,
3. system kontroli trakcji i stabilizacji toru jazdy,
4. hak holowniczy z gniazdem na 13 PIN oraz wyposażony w przejściówkę na 13/7 PIN
5. min. 4 poduszki powietrzne, w tym dla kierowcy i pasażera,
6. wielofunkcyjna kierownica po lewej stronie z regulacją w co najmniej jednej płaszczyźnie z możliwością sterowania systemem audio,
7. elektrycznie regulowane, składane i podgrzewane lusterka boczne,
8. tapicerka w kolorach ciemnych,
9. radio montowane fabrycznie przez producenta pojazdu, wyposażone w bluetooth,
10. klimatyzację automatyczną dwustrefową,
11. światła do jazdy dziennej LED,
12. światła mijania z czujnikiem zmierzchu,
13. dodatkowe gniazdo do ładowania urządzeń przenośnych dla drugiego rzędu siedzeń
14. kamera cofania
15. system wspomagania ruszania na wzniesieniu
16. gaśnice, apteczkę samochodową, trójkąt ostrzegawczy
 | *Spełnia/ nie spełnia* |
|  | Samochód wyposażony w kola min. 18 cali, opony szosowe letnie felga aluminiowa oraz koła zimowe ATT minimum 16 cali felga aluminiowa. Samochód wyposażony w narzędzia do zmiany koła wraz z podnośnikiem i zestawem naprawczym opony.  | *Spełnia/ nie spełnia* |
|  | Samochód wyposażony w komplet dywaników gumowych (przednich i tylnych) oraz dodatkowa mata gumowa w przedziale bagażowym. | *Spełnia/ nie spełnia* |
|  | Pojazd wyposażony w wymagane dla uprzywilejowanego w ruchu pojazdu PSP urządzenia sygnalizacyjno-ostrzegawcze, akustyczne i świetlne:1. Belka świetlna w technologii LED – (światło niebieskie), zamontowana na dachu pojazdu niskoprofilowa 50 mm z podświetlanym napisem „STRAŻ” – dostosowana do szerokości pojazdu.
2. dwie lampy LED koloru niebieskiego zamontowane z przodu pojazdu w grillu lub za grillem pojazdu uruchamiane jednocześnie z lampą niebieską typu LED,
3. generator sygnałów dźwiękowych o mocy wzmacniacza 200 W lub 2x100 W umożliwiający emitowanie modulowanych sygnałów dźwiękowych (min. 3 modulacje) i nadawanie komunikatów głosowych na zewnątrz pojazdu,  głośnik urządzenia zamontowany z przodu pojazdu w przestrzeni silnikowej, skierowany do przodu pojazdu,
 | *Spełnia/ nie spełnia* |
|  | Pojazd wyposażony w zamontowany radiotelefon przewoźny MOTOROLA DM4601e, antena, antena GPS, spełniający minimalne wymagania techniczno-funkcjonalne określone Rozkazem Nr 8 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 5 kwietnia 2019 r. w sprawie wprowadzenia nowych zasad organizacji łączności radiowej, dopuszczony do stosowania w sieci PSP, Radiotelefon należy zainstalować z wykorzystaniem zestawów rozłącznych.Szczegóły dotyczące miejsca montażu wyżej wymienionego wyposażenia zostaną ustalone pomiędzy stronami na etapie realizacji zamówienia. Urządzenia fabryczne samochodu oraz pozostałe zamontowane w trakcie zabudowy pojazdu nie mogą powodować zakłóceń urządzeń łączności.Dokumentacja zawierająca sprawozdanie z wynikami pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy wykonanych przez akredytowane ośrodki badawcze (PEM).Badanie czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy ma być wykonanepo zakończeniu instalacji radiotelefonu, odpowiednim dostrojeniu anteny i zaprogramowaniu wymaganych obsad kanałowych. | *Spełnia/ nie spełnia* |
|  | Pojazd wyposażony w dodatkową radiostacje nasobną cyfrowo- analogową z mikrofonogłośnikiem model MOTOROLA DP4601e z ładowarką zamontowaną w kabinie pojazdu | *Spełnia/ nie spełnia* |
|  | Pojazd wyposażony w moduł lokalizacji pojazdów, graficzny terminal statusów tablet SAMSUNG GALAXY Tab S7 12,4” z uchwytem (mocowaniem) wraz z licencją systemu SWD-PSP **– załącznik nr 1 do wymagań technicznych** | *Spełnia/ nie spełnia* |
|  | Dodatkowym wyposażeniem pojazdu ma być detektor jednogazowy BW Solo z sensorem pomiarowym CO | *Spełnia/ nie spełnia* |
|  | Dopuszczenia i homologacje, dokumentacja: 1. wyciąg ze świadectwa homologacji na samochód podstawowy, karta pojazdu – przy dostawie,
2. pojazd ma spełniać warunki niezbędne do zarejestrowania na terenie RP.
3. dodatkowe badanie techniczne umożliwiające zarejestrowanie jako pojazd uprzywilejowany w ruchu – przy dostawie, na koszt Wykonawcy,
4. instrukcja obsługi, książka gwarancyjna, wykaz punktów serwisowych – przy dostawie.
 | *Spełnia/ nie spełnia* |
|  | Gwarancja samochodu co najmniej 4 lata lub 100 000 km.Autoryzowany serwis max 50 km od siedziby zamawiającego. | *Spełnia/ nie spełnia* |

W każdym przypadku gdy w dokumentacji przetargowej przywołano normy zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne.