**Załącznik nr 1 do SWZ WZ.271.3.7.2024**

.............................................................................................

Nazwa i adres firmy (wykonawcy)

.............................................................................................

(NIP, Regon)

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**FORMULARZ PARAMETRÓW WYMAGANYCH**

**Część I – Dostawa lekkiego samochodu terenowego typu pick-up**

UWAGA!!!

1. **W przypadku wystąpienia w materiałach opisujących przedmiot zamówienia znaków towarowych, patentów** **lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty dostarczane przez konkretnego wykonawcę należy rozumieć, iż wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”. Zamawiający dopuszcza materiały i/lub rozwiązania równoważne opisanym pod warunkiem zachowania parametrów technicznych, jakościowych i użytkowych nie gorszych niż wskazane w SWZ oraz nieprowadzących do zmiany technologii.**
2. **W przypadku wystąpienia w opisie przedmiotu zamówienia odniesień do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt. 2 oraz ust. 3 ustawy, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, a odniesieniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważne”.**
3. **Zamawiający dopuszcza odchylenie parametrów liczbowych +/- 5 % w stosunku do parametrów wskazanych w poniższej tabeli.**

**Instrukcja wypełnienia:**

* + 1. W kolumnie „**Parametr oferowany”** należy wpisać jedną z podanych odpowiedzi „tak/nie”, natomiast w miejscach wykropkowanych należy wpisać (skonkretyzować) parametry oferowanego samochodu.
    2. Wszystkie pozycje w kolumnie „Wymagane parametry techniczne” określają parametry wymagane przez Zamawiającego, zatem zaznaczenie odpowiedzi „nie” będzie skutkowało uznaniem, że oferta nie odpowiada wymaganiom Zamawiającego, a tym samym zostanie odrzucona.
    3. Opis znajdujący się w tabeli poniżej zawiera minimalne parametry (techniczne i użytkowe), jakie musi spełniać oferowany samochód, co oznacza, że **Wykonawca może oferować przedmiot zamówienia charakteryzujący się lepszymi parametrami technicznymi i/lub użytkowymi.**

| **L.P.** | **Wymagane parametry techniczne** | **Parametr oferowany  (Proszę o wypełnienie pól wpisując „tak” lub „nie”, bądź podając parametry oferowanego pojazdu)** |
| --- | --- | --- |
| **1** | **Podstawowe wymagania, jakie powinien spełniać oferowany samochód** |  |
| **Lekki samochód terenowy typu pick - up** | | Marka  ……………………………………………  Model  ………………………………………….. |
| 1.1 | Samochód 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 2024 r. poz. 1251) wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy. Pojazd winien spełniać wszelkie wymogi przepisów dopuszczających go do ruchu poza granicami Polski. |  |
| 1.2 | Samochód musi być oznakowany numerami operacyjnymi Państwowej Straży Pożarnej 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. |  |
| 1.3 | Pojazd przystosowany do ruchu prawostronnego, fabrycznie nowy, rok produkcji min. 2024. | Rok produkcji  ………………………………. |
| 1.4 | Samochód musi posiadać świadectwo homologacji typu pojazdu lub świadectwo zgodności WE dopuszczające rejestrację w Polsce. |  |
| 1.5 | Liczba miejsc do siedzenia – 5 z kierowcą, drugi rząd siedzeń: kanapa 3 osobowa, 3 zagłówki w tylnym rzędzie siedzeń wraz z pasami bezpieczeństwa(nie dopuszcza się zastosowania ławki czy dodatkowych foteli jako drugiego rzędu siedzeń). Ilość dzwi – 4 |  |
| **2** | **Podstawowe parametry napędu/podwozia** |  |
| 2.1 | Silnik z zapłonem samoczynnym o minimalnej pojemności 2699 cm3 i minimalnej mocy 200 KM, spełniający aktualna normę emisji spalin EURO 6. | Pojemność silnika  ………………………..  Moc silnika  ……………………..  Norma emisji spalin  ……………………………. |
| 2.2 | Maksymalny moment obrotowy min. 420 Nm, silnik produkowany seryjnie, bez modyfikacji, dopuszcza się silnik w układzie hybrydowym |  |
| 2.3 | Skrzynia biegów manualna lub automatyczna min. 6 biegowa + bieg wsteczny | Rodzaj skrzyni biegów  ………………………………….. |
| 2.4 | * Napęd na wszystkie koła (4x4), dołączany ręcznie lub automatycznie. * Blokada mechanizmu różnicowego tylnej osi | Napęd na wszystkie koła (4x4) dołączany  ……………… |
| 2.5 | Hamulce tarczowe wentylowane lub tarczowe, dopuszcza się bębny hamulcowe na tylnej osi. | Rodzaj hamulców  ……………………………………. |
| 2.6 | Zawieszenie pojazdu:   * Przód: podwójne wahacze poprzeczne ze stabilizatorem * Tył: resory piórowe. |  |
| 2.7 | Dopuszczalna masa całkowita max. 3500 [kg]. | Masa całkowita  ……………………… |
| 2.8 | Moc alternatora i pojemność akumulatora musi zapewnić prawidłową pracę urządzeń (radiotelefon, dodatkowa sygnalizacja świetlna i dźwiękowa) |  |
| 2.9 | Zbiornik paliwa o pojemności minimum 75 l. | Pojemność zbiornika paliwa ……………….. |
| 2.10 | * Felgi aluminiowe 17 calowe z fabrycznie nowymi oponami terenowymi typu A/T 315/70 R17 * Pełnowymiarowe koło zapasowe zamontowane w pojeździe, zgodne z oponami typu A/T 315/70 R17 (zamontowanymi w pojeździe). |  |
| 2.11 | Pojazd wyposażony w boczne stopnie progowe. |  |
| 2.12 | Pojazd gotowy do akcji powinien mieć:   * Kąt natarcia: min. 35 º, * Kąt zejścia: min. 30º, * Prześwit pod osią tylną: min. 270 mm, * Głębokość brodzenia min. 700 mm |  |
| 2.13 | Poszerzane nadkola w kolorze nadwozia |  |
| 2.14 | Cztery chlapacze przeciwbłotne. |  |
| 2.15 | Minimum trzy osłony podwozia: (silnik, skrzynia biegów, zbiornik paliwa) |  |
| **3.** | **Podstawowe parametry nadwozia pojazdu** |  |
| 3.1 | Kolor nadwozia: lakier fabrycznie nowy czerwony metalizowany lub khaki, dopuszcza się zmianę koloru nadwozia poprzez oklejanie pojazdu folią. | Kolor nadwozia:  ………………………. |
| 3.1 | Konstrukcja pojazdu typu pick-up na ramie |  |
| 3.2 | Osłona przednia wykonana ze stali nierdzewnej (orurowanie) |  |
| 3.3 | Orurowanie przednie przystosowane pod wciągarkę |  |
| 3.4 | Dodatkowe lampy wykonane w technologii ledowej, dalekosiężne montowane w atrapie wlotu powietrza silnika |  |
| 3.5 | Orurowanie kapotażowe z montażem oświetlenia roboczego (2 lapy typu LED) z możliwością regulacji strumienia światła |  |
| 3.6 | Skrzynia ładunkowa otwarta. Zabezpieczenie skrzyni ładunkowej powłoką polimocznikową z zabezpieczeniem burty na zewnątrz (wywinięcie)  W skrzyni ładunkowej montaż stelażu pod agregat wysokociśnieniowy  (Stelaż wykonany z kątownika stalowego (4x4 cm) o wymiarach dł. 140 cm, szer. 102 cm – stelaż dostarczy zamawiający) |  |
| 3.7 | Wymiary pojazdu:   * Długość max 5340 mm * Szerokość: minimum 1800 mm * Rozstaw osi: minimum 3080 mm * Długość przestrzeni ładunkowej: minimum 1500 mm * Szerokość przestrzeni ładunkowej: minimum 1500 mm. | Długość  ………………………...  Szerokość  ………………………..  Rozstaw osi  …………………………..  Długość przestrzeni ładunkowej  ……………………………….  Szerokość przestrzeni ładunkowej  ……………………… |
| **4.** | **Wyposażenie pojazdu** |  |
| 4.1 | Kabina wyposażona minimum w:   * Poduszki powietrzne w kabinie min: (przednie, boczne i kurtyny) * Elektrycznie sterowane szyby w drzwiach przednich i tylnych z możliwością sterowania elektrycznym podnoszeniem i zamykaniem z pozycji kierowcy * Zewnętrzne lusterka boczne, elektrycznie sterowane i podgrzewane * Wszystkie fotele wyposażone w pasy bezpieczeństwa bezwładnościowe trzypunktowe wraz z zagłówkami, * System wspomagający pokonywanie podjazdów * System wspomagający zjazd ze wzniesienia * Podłoga w przedziale kierowcy i pasażerskim wyłożona dywanikami gumowymi * Zdalnie sterowany centralny zamek kabiny oraz klapy tylnej (burty) * Radio z kolorowym, dotykowym wyświetlaczem min. 8 cali i anteną. * Minimum 4 głośniki w pojeździe. * Siedzenia pokryte materiałem łatwym w utrzymaniu czystości, * Fabryczna klimatyzacja automatyczna co najmniej 1-strefowa * Kamera cofania * Wewnątrz kabiny nocne podświetlenie * Światła do jady dziennej * Światła przeciwmgielne przednie * Trzecie światło stopu * Kolumna kierownicy z regulacją * Hamulec ręczny * Immobiliser, system stabilizacji toru jazdy, system stabilizacji toru jazdy przyczepy, system wspomagający hamowanie, układ wczesnego reagowania w razie ryzyka zderzenia z systemem wykrywania pieszych i rowerzystów. |  |
| 4.2 | * Zaczep kulowy (**hak holowniczy – demontowany)** posiadający homologację, ze standardowym gniazdem elektrycznym do podłączenia zasilania przyczepy. * Maksymalna masa całkowita przyczepy z hamulcem min. 3500 kg. |  |
| 4.3 | Wciągarka elektryczna (uciąg nin. 5400 kg) z płytą montażową i liną syntetyczną. Wciągarka wyposażona w układ sterowania, zamontowana z przodu pojazdu. Wyłącznik główny prądu zasilania wciągarki zamontowany w widocznym miejscu, łatwo dostępnym. Pilot wciągarki przewodowy i bezprzewodowy. |  |
| 4.4 | Przygotowanie miejsca i instalacji (zasilanie, antena) do montażu radiotelefonu przewoźnego, antena na dachu pojazdu. (Radiostacja: Motorola GM360 dostarczona przez Zamawiającego)  Miejsce montażu radiotelefonu wraz z osprzętem należy uzgodnić z Zamawiającym w trakcie realizacji zamówienia. Sposób montażu radiotelefonu musi zapewnić łatwy dostęp do złącza antenowego. |  |
| 4.5 | **Urządzenia sygnalizacyjno-ostrzegawcze świetlne i dźwiękowe pojazdu uprzywilejowanego:**   * belka sygnalizacyjna zamontowana na dachu pojazdu, (dostarczona przez Zamawiającego) * światła niebieskie montowane z przodu pojazdu (dostarczone przez zamawiającego) * sygnalizacja akustyczna zamontowana w sposób gwarantujący rozchodzenie się sygnału do przodu wzdłuż osi wzdłużnej pojazdu (dostarczony przez Zamawiającego) * oklejenie pojazdu zgodnie z zarządzeniem wskazanym w pkt 1.2 wraz ze wskazaniem nazwy jednostki, nr operacyjny, herbu gminy, logo jednostki OSP, logo Programu INTERREG Polska- Słowacja |  |
| 4.6 | Pojazd wyposażony w **standardowe wyposażenie**  (klucze do kół, podnośnik, trójkąt, gaśnica, kliny pod koła) |  |
| **5.** | **Pozostałe warunki Zamawiającego** |  |
| 5.1 | Okres gwarancji: min 36 miesięcy | Zgodnie z oświadczeniem złożonym w ofercie |
| 5.2 | Wykonawca zobowiązany jest zapewnić min. 1 punkt serwisowy |  |
| 5.3 | Wykonawca przekaże przedmiot umowy z pełnymi zbiornikami: paliwa, ADBlue i płynów eksploatacyjnych. | Punkt serwisowy  ………………………….  (należy podać dokładną nazwę oraz adres punktu serwisowego) |
| 5.4 | Wykonawca obowiązany jest do dostarczenia pojazdu po wszystkich wymaganych przeglądach technicznych a wraz z samochodem dostarczy:   1. instrukcję obsługi w języku polskim, 2. dokumentację niezbędną do zarejestrowania samochodu jako: uprzywilejowany, specjalny, wynikającej z ustawy „Prawo o ruchu drogowym”. 3. Kartę gwarancyjną 4. Komplet kluczy z pilotami sterującymi centralnym zamkiem – 2 szt. |  |
| 5.5 | Odbiór pojazdu nastąpi w siedzibie Wykonawcy wraz ze szkoleniem przedstawicieli Zamawiającego z obsługi i wyposażenia pojazdu. |  |

…………………………………………………

**Podpis osoby/osób upoważnionej/ych do**

**składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy**