ZPU.272.40.2024

Załącznik nr 8 do SWZ

Niniejszy Załącznik stanowi jednocześnie szczegółowy opis przedmiotu zamówienia i opis oferowanego sprzętu. Zaoferowane przez Wykonawcę pojazd musi spełniać wymagania postawione w niniejszym załączniku w kolumnie „Wymagania minimalne” oraz zostać dostarczone na warunkach określonych w SWZ.

**Wykonawca w kolumnie „Oferowane parametry” winien odnieść się do każdego z wymagań minimalnych postawionych przez Zamawiającego w kolumnie „Wymagania minimalne”. Wykonawca określa też model i producenta**

|  |  |
| --- | --- |
| **PRODUCENT** |  |
| **MODEL** |  |

**Wymagane parametry konstrukcyjne oraz wyposażenie samochodu.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Parametr** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | **Oferowane parametry techniczne** |
| **DANE OGÓLNE** | | | |
| 1 | Rok produkcji | nie starszy niż 2024 rok |  |
| 2 | Rodzaj - możliwość przewożenia 5 osób na miejscach siedzących (w tym kierowca) w kierunku jazdy | Minimum 5 osób |  |
| **WYMAGANIA ODNOŚNIE WARUNKÓW EKSPLOATACJI** | | | |
| 3 | Przygotowany przez producenta do przechowywania na wolnym powietrzu | Tak |  |
| 4 | Pojazd dostosowany fabrycznie do wykonywania zadań transportowych po drogach twardych i gruntowych w warunkach klimatycznych i terenowych charakterystycznych dla obszaru Europy | TAK |  |
| **WYMAGANIA DOTYCZĄCE OCHRONY** | | | |
| 5 | Elementy pojazdu muszą mieć zabezpieczenie antykorozyjnie lub wykonanie z materiałów odpornych na oddziaływanie czynników środowiskowych oraz zapewniającej skuteczną i trwałą ochronę antykorozyjną | Minimum 48 miesięcy |  |
| 6 | Kolor nadwozia, nadwozie pojazdu od strony wewnętrznej karoserii, musi być pomalowane farbą zgodnie z kolorem pojazdu | biały lub czarny lub szary (srebrny) lub zielony (w odcieniach pastelowych) |  |
| 7 | Elementy podwozia lub elementy fabrycznie wykonane z tworzyw sztucznych, elementy fabrycznie wykonane z tworzyw sztucznych w kolorze czarnym nie muszą być przemalowywane. | Tak / nielakierowane (czarne) |  |
| **OBSŁUGIWANIE** | | | |
| 8 | Przebiegi międzyobsługowenie mogą być krótsze, niż co 15 000 km lub nie mniejsze, niż co 12 miesięcy (w przypadku nie wykonania przebiegu w kilometrach). Dopuszcza się zmniejszenie przebiegów międzyobsługowych maksymalnie o 50% podczas jazdy w terenie, co musi być określone w instrukcji użytkowania lub obsługiwania | Minimum 15 000 km/ 12 miesięcy |  |
| **WYMAGANIA GWARANCYJNE** | | | |
| 9 | Gwarancja ogólna na wszystkie elementy bez limitu przebiegu na wszystkie elementy, które nie podlegają normalnemu zużyciu w czasie eksploatacji | Nie mniej niż 24 miesiące |  |
| 10 | Gwarancja na powłoki lakiernicze | Nie mniej niż 24 miesiące |  |
| 11 | Gwarancja na perforację elementów nadwozia | Nie mniej niż 48 miesięcy |  |
| **OGÓLNE WYMAGANIA KONSTRUKCYJNE** | | | |
| 12 | Nadwozie | SUV lub Pickup |  |
| 13 | Rodzaj silnika | spalinowy benzynowy lub spalinowy benzynowy z fabryczną instalacją LPG |  |
| 14 | Pojemność silnika | minimum: 1100 cm3 |  |
| 15 | Moc silnika minimum 96 kW maksimum 230 kW | Minimum 96 kW |  |
| 16 | Skrzynia biegów: automatyczna lub półautomatyczna lub manualna o minimum 5 przełożeniach do przodu plus jeden bieg wsteczny | Minimum manualna 5 biegów plus wsteczny |  |
| 17 | Rodzaj napędu | 4x4 na wszystkie koła |  |
| 18 | Wersja nadwozia  Dopuszcza się zaoferowanie następujących wersji nadwoziowych samochodów: 5 osobowy z napędem 4x4, minimum czterodrzwiowy z oddzielnymi drzwiami | Minimum 5 osobowy  Minimum 4 drzwiowy (z oddzielnymi drzwiami rozdzielonymi stałym słupkiem) |  |
| 19 | Rozstaw osi | Nie mniejszy niż 2600 mm |  |
| 20 | Szerokość | Nie mniejsza niż 1770 mm |  |
| 21 | Długość | Nie mniejsza niż 4100 mm |  |
| 22 | Prześwit  (mierzony jako odległość od dolnej części karoserii do powierzchni ziemi, mierzone na płaskim podłożu.) | Nie mniejszy niż 205 mm |  |
| 23 | Systemy bezpieczeństwa  Układ przeciwdziałania blokowaniu kół (np. Anti-Lock Braking System – **ABS** lub równoważny);  - Elektroniczny układ stabilizacji toru jazdy (np. Electronic Stability Program **ESP** lub równoważny);  - System kontroli trakcji (np. Acceleration Slip Regulation – **ASR** lub równoważny) z możliwością dezaktywacji przedmiotowego systemu | - ABS  - ESP  -ASR |  |
| 24 | Układ kierowniczy | Ze wspomaganiem |  |
| 25 | System informujący o konieczności zapięcia pasów bezpieczeństwa, | minimum dla kierowcy |  |
| **ZAKRES WYPOSAŻENIA** | | | |
| 26 | Felgi stalowe | Tak |  |
| 27 | Koła  jednakowe homologowane ogumienie bezdętkowe wielosezonowe typu Off Road z oznaczeniem np. All Terrain  Dopuszcza się do zaoferowania pojazd wyposażony w komplet kół z jednakowymi oponami (jako komplet uważa się wówczas 4 pełnowymiarowe koła), wyposażonymi we wkładki (typu Run Flat lub równoważne), umożliwiające ruch pojazdu z prędkością minimum 40 km/h na odległość nie mniejszą niż 40 km w przypadku utraty szczelności opon – przy takim rozwiązaniu konieczne jest wyposażenie pojazdu w zestaw naprawczy do opon | Minimum ogumienie wielosezonowe wielosezonowe typu Off Road z oznaczeniem np. All Terrain |  |
| 28 | Koło zapasowe  pełnowymiarowe koło zapasowe, umieszczone w obrębie przestrzeni bagażowej lub pod nadwoziem lub na tylnej klapie w fabrycznie przystosowanym do tego miejscu w sposób uniemożliwiający jego swobodne przemieszczanie | pełnowymiarowe koło zapasowe, |  |
| 29 | Możliwość regulacji położenia kolumny koła kierownicy co najmniej w jednej płaszczyźnie | 1 płaszczyzna |  |
| 30 | Atestowana gaśnica | Tak |  |
| 31 | Podnośnik umożliwiający wymianę poszczególnych ogumionych kół pojazdu dostosowany do masy pojazdu | Tak |  |
| 32 | Lina lub taśma holownicza z szeklami posiadająca atest | Długość co najmniej 4 m |  |
| 33 | Apteczka sanitarna w opakowaniu z wyposażeniem umożliwiającym udzielenie pierwszej pomocy zgodną ze standardem określonym w normie DIN 13164 lub równoważnej | Minimum DIN 13164 |  |
| 34 | Odblaskowa kamizelka ostrzegawcza 2 (dwie) szt.  kolor żółty  rozmiar XXL | 2 szt. |  |
| 35 | Trójkąt ostrzegawczy w opakowaniu ochronnym | TAK |  |
| 36 | Klucz dedykowany do wymiany koła | TAK |  |
| 37 | Lusterka boczne Elektrycznie sterowane | 2 |  |
| 38 | Dywaniki  Wodoodporne zgodne z ofertą producenta (przez komplet należy rozumieć dostarczenie minimum po jednym dywaniku dla kierowcy i pasażera siedzącego obok kierowcy oraz 3 pasażerów siedzących z tyłu lub dostarczenie jednego zintegrowanego dywanika zapewniającego ochronę całej części przedniej podłogi pojazdu oraz jednego integralnego dywanika zapewniającego ochronę całej części tylnej) | 2 dywaniki przód  1 dywanik tył |  |
| 39 | Centralny zamek | Tak |  |
| 40 | Immobiliser | Tak |  |
| 41 | Czujniki parkowania | Z przodu i tyłu |  |
| 42 | Światła przeciwmgłowe przednie w zderzaku lub zintegrowane z reflektorami przednimi | TAK |  |
| 43 | Hak  - Klasy A  - Posiada homologację e20 lub E20 lub obie równocześnie  - uciąg haka z dopuszczalną masą całkowitą holowanej przyczepy określoną dla pojazdu  - Pojazd musi umożliwiać holowanie przyczep z hamulcem (spełniać warunki techniczne pojazdu samochodowego i przyczepy przeznaczonej do łączenia z tym pojazdem) o dopuszczalnej masie całkowitej minimum 750 kg  - musi posiadać odczepiany zaczep kulowy – hak z tzw. Bagnetowym mocowaniem zaczepu  - musi znajdować się tabliczka znamionowa lub naklejka znamionowa | Minimalna dopuszczalna masa całkowita przyczepy 750 kg |  |
| **Wymagania dotyczące przedziału kierowcy i pasażerskiego** | | | |
| 44 | W przedziale pasażerskim muszą znajdować się schowki na rzeczy osobiste kierowcy w tym minimum jednej zamykany schowek na dokumenty | 3 schowki w tym 1 zamykany |  |
| 45 | Klimatyzacja manualna lub automatyczna obejmująca cały przedział pasażerski | manualna |  |
| 46 | Fotel kierowcy i pasażera  musi posiadać możliwość regulacji poziomej (oddalenia od koła kierownicy), pionowej (wysokość siedziska) oraz pochylenia oparcia. Ponadto, musi być wyposażony w zagłówek, 3-punktowe pasy bezpieczeństwa z regulacją wysokości mocowania  - muszą spełniać wymagania regulaminu nr 17 EKG ONZ „Jednolite przepisy dotyczące homologacji pojazdów w odniesieniu do siedzeń, ich mocowań i zagłówków” | Fotel z zagłówkiem, regulacją przód/tył oraz wysokości |  |
| 47 | Kanapa tylna  - wyposażona w zagłówki dla wszystkich pasażerów w niej siedzących  - musi spełniać wymagania regulaminu nr 17 EKG ONZ „Jednolite przepisy dotyczące homologacji pojazdów w odniesieniu do siedzeń, ich mocowań i zagłówków” | 3 zagłówki |  |
| 48 | Poduszki powietrzne | minimum czołowe kierowcy i pasażera oraz dwie boczne (lub rozwiązanie równoważne) |  |
| 49 | Instalacja radiowa | Fabryczna, z funkcją bluetooth zgodnie z ofertą producenta |  |
| 50 | Punkty świetlne | co najmniej dwa, działające również automatycznie po otwarciu drzwi |  |
| 51 | Tapicerka (rodzaj materiału16 i kolor) | ustalona z Zamawiającym, z gamy minimum dwóch ofert zaproponowanych przez Wykonawcę – przed podpisaniem umowy |  |
| **Wymagania dotyczące przedziału bagażowego** | | | |
| 52 | Elementy do mocowania ładunku | Minimum 2 punkty do mocowania |  |
| 53 | Konstrukcja podłogi  - płaska (dopuszcza się podłużne wgłębienia o wysokości maksimum 25 mm)  - musi być wyłożona materiałem antypoślizgowym. Rodzaj i kolor zostanie ustalony z Zamawiającym z gamy minimum dwóch propozycji przedstawionych przez Wykonawcę – przed podpisaniem umowy. Dopuszcza się do zaoferowania pojazdy z podłogą wykonaną ze specjalnej sklejki o powierzchni antypoślizgowej. Zastosowana sklejka ma być odporna na wodę, oleje, smary itp. Dodatkowo drewno użyte do wykonania podłogi ma posiadać certyfikat FSC® | Płaska, pokryta materiałem antypoślizgowym z tworzywa sztucznego |  |
| **Wymagania dotyczące wyposażenia elektrycznego** | | | |
| 54 | Gniazdo umożliwiające podłączenie zasilania do instalacji elektrycznej przyczepy  spełniające wymagania opisane w PN-ISO 1724:2006 „Pojazdy drogowe. Złącza elektryczne między pojazdami ciągnącymi i ciągniętymi. Złącza 7-stykowe typu 12 N (normalne) do pojazdów o znamionowym napięciu zasilania 12 V” | 1 gniazdo |  |