……..…………………

*/pieczęć wykonawcy/*

# Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

**Zakup i dostawa dwóch samochodów osobowych w ramach programu Państwowego Funduszu Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych pod nazwą „Program wyrównywania różnic między regionami III”**

**Zakup i dostawa dwóch samochodów osobowych dla Specjalnego Ośrodka Szkolno-Wychowawczego w Broninie**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Lp.*** | ***Parametr*** | ***Wymagania minimalne*** | ***Oferowane przez Wykonawcę*** |
| 1 | Marka i model oferowanego samochodu |  |  |
| 2 | Rok produkcji samochodu | 2019, fabrycznie nowy |  |
| 3 | Rodzaj paliwa | Olej napędowy |  |
| **Wymagania techniczne dla nadwozia** | | | |
| 4 | Kategoria pojazdu | M1 |  |
| 5 | Wymiary pojazdu: |  |  |
| rozstaw osi | Nie mniejszy niż 3400 mm |  |
| 6 | Drzwi | Boczne przesuwne z prawej strony |  |
| 7 | Dodatkowe kierunkowskazy w tylnych narożnikach dachu pojazdu | Min. 2 |  |
| 8 | Oznakowanie pojazdu z tyłu i z przodu symbolem inwalidzi | Min. 2 |  |
| 9 | Drzwi – tył do przestrzeni bagażowej i załadunku wózka | Podnoszone z wycieraczką lub 2 skrzydłowe z wycieraczkami i spryskiwaczem |  |
| 10 | Czujniki parkowania tył | TAK |  |
| 11 | Barwa nadwozia | Dowolna |  |
| 12 | Typ | Bus 9 osobowy (8+1) |  |
| **Wymagania techniczne dla silnika i układu zasilania** | | | |
| 13 | Silnik | O zapłonie iskrowym, 4-suwowy spełniający, co najmniej normę emisji EURO 6 |  |
| 14 | Maksymalna Moc netto silnika | Nie mniejsza niż 75 kW |  |
| 15 | Pojemność silnika | Nie mniejsza niż 1950 cm3 |  |
| 16 | Zużycie paliwa w cyklu mieszanym | Max. 8,5 l/100 km |  |
| 17 | Pojemność zbiornika paliwa | Nie mniejsza niż 70 dm3 (wg deklaracji producenta) |  |
| **Warunki techniczne bezpieczeństwo i zabezpieczenie przed kradzieżą** | | | |
| 18 | Wyposażenie w układ ABS | TAK |  |
| 19 | ASR | TAK |  |
| 20 | ESP | TAK |  |
| 21 | Czujniki kontroli ciśnienia w oponach | TAK |  |
| 22 | Trzecie światło STOP | TAK |  |
| 23 | Immobiliser | TAK |  |
| 24 | Zabezpieczenie przed złamaniem blokady | TAK |  |
| **Wymagania techniczne dla układu kierowniczego** | | | |
| 25 | Regulacja kolumny kierowniczej minimum w dwóch płaszczyznach | TAK |  |
| 26 | Wspomaganie układu kierowniczego | TAK |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Wymagania techniczne dla układu napędowego** | | | |
| 27 | Skrzynia biegów | Manualna w pełni synchronizowana, nie mniej niż 5 stopniowa |  |
| 28 | Przeniesienie napędu na koła przednie lub 4x4 | TAK |  |
| 29 | Prędkość maksymalna | Nie mniejsza niż 140 km/h |  |
| **Wymagania techniczne dla kół jezdnych** | | | |
| 30 | Obręcze kół ze stopów lekkich z ogumieniem letnim min. 16”o szerokości min.205 | 4 szt. |  |
| 31 | Komplet opon zimowych z felgami stalowymi min. 16” | 4 szt. |  |
| 32 | Zapasowe koło dojazdowe lub pełnowymiarowe | TAK |  |
| 33 | Opony nie mogą być starsze niż 26 tygodnie licząc od dnia odbioru | TAK |  |
| **Wymagania techniczne dla instalacji elektrycznej** | | | |
| 34 | Instalacja elektryczna o napięciu znamionowym 12V DC („-„ na masie) | TAK |  |
| 35 | Oświetlenie wnętrza przestrzeni bagażowej | TAK |  |
| 36 | Gniazdo 12V w kabinie kierowcy, kabinie pasażerskiej i przestrzeni pasażerskiej | TAK |  |
| **Wymagania techniczne dla wyposażenia fabrycznego pojazdu** | | | |
| 37 | Trzypunktowe pasy bezpieczeństwa z regulacją górnego punktu kotwiczenia i napinaczami dla foteli przednich | TAK |  |
| 38 | Komplet pasów do mocowania wózka inwalidzkiego do szyn | NIE |  |
| 39 | Poduszki powietrzne kierowcy i pasażera | TAK |  |
| 40 | Pas biodrowy zabezpieczający osobę niepełnosprawną w wózku inwalidzkim | TAK |  |
| 41 | Fotele: |  |  |
| Fotel kierowcy z zagłówkiem i podłokietnikiem – regulowany co najmniej w dwóch płaszczyznach (przód-tył, góra-dół) oraz regulacja oparcia fotela w zakresie pochylenia | TAK |  |
| Tapicerka foteli i kanapy | ciemna |  |
| Kanapa 2 osobowa po prawej stronie kierowcy z zagłówkami | TAK |  |
| Tylne fotele – II rząd – 2 osobowy ze składanym oparciem mocowanie ISOFIX + jednoosobowy odchylany – wypinane na zatrzask + zagłówki | TAK |  |
| Tylne fotele – III rząd – 3 osobowy ze składanym oparciem wypinany na zatrzask + zagłówki | TAK |  |
| 42 | Tapicerka drzwi i podłogi | Kolor dowolny |  |
| 43 | Szyny podłogowe do mocowania wózka inwalidzkiego | TAK |  |
| 44 | Najazdy aluminiowe z bieżnią przeciwpoślizgową o dług. 2000 mm | TAK |  |
| 45 | Szyby – kabina kierowcy przyciemnione  Elektrycznie sterowane w drzwiach przednich-kabina pasażerska - ciemne | TAK |  |
| 46 | Lusterka zewnętrzne elektrycznie regulowane i ogrzewane po stronie pasażera o poszerzonym polu widzenia | TAK |  |
| 47 | Klimatyzacja | Z regulacją i nawiewem w przedziale kierowcy i przewietrzaniem przestrzeni pasażerskiej (nadmuch na I i II rząd siedzeń przestrzeni pasażerskiej)  Ogrzewanie przestrzeni pasażerskiej – drugi wymiennik ciepła |  |
| 48 | Radioodbiornik | Z odtwarzaczem CD, wyposażony w co najmniej 2 głośniki |  |
| 49 | Centralny zamek sterowany pilotem z możliwością uruchamiania od wewnątrz | TAK |  |
| 50 | Podłoga wyłożona wykładziną zmywalną - antypoślizgową | TAK |  |
| **Wymagania dla wyposażenia dodatkowego pojazdu** | | | |
| 51 | Gaśnica proszkowa typu samochodowego o masie środka gaśniczego 1kg posiadająca odpowiedni certyfikat CNBOP – 1 szt. | TAK |  |
| 52 | Apteczka samochodowa z wyposażeniem | TAK |  |
| 53 | Trójkąt ostrzegawczy | TAK |  |
| 54 | Zestaw podręcznych narzędzi, w którego skład wchodzi co najmniej: Podnośnik samochodowy, klucz do kół, wkrętak dwustronny dostosowany do wkrętów zastosowanych w pojeździe (np. gwiazdkowy i płaski), klucz umożliwiający odłączenie zacisków akumulatorów | TAK |  |
| **Wymagane kryteria oferowanego pojazdu** | | | |
| 55 | **ZUŻYCIE ENERGII** (wyrażone w MJ/km - z dokładnością do dwóch  miejsc po przecinku) zużycie energii nie większe niż **3,60**  MJ/km  **EMISJA ZANIECZYSZCZEŃ/**  **EMISJA DWUTKLENKU WĘGLA** – EURO 6 | | |
| **Samochód musi spełniać wymagania techniczne określone przez obowiązujące w Polsce przepisy dla pojazdów poruszających się po drogach publicznych, w tym warunki techniczne wynikające z ustawy z dnia 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym ( teks jednolity Dz. U. z 2005r. nr 108, poz. 908 z p. zm.) oraz rozporządzeń wykonawczych do tej ustawy w tym posiadać homologację, wystawioną zgodnie z art. 68 ustawy Prawo o ruchu drogowym.**  **W opisie przedmiotu zamówienia uwzględniono wymogi wynikające z Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 10 maja 2011r. w sprawie innych niż cena obowiązkowych kryteriów oceny ofert w odniesieniu do niektórych rodzajów zamówień publicznych (Dz. U. z 2011r. Nr 96, poz. 559)** | | |

**1. Gwarancja wraz z serwisem samochodu**

1.1 Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia gwarancji pojazdu:

1. na podzespoły mechaniczne, elektryczne i elektroniczne pojazdu – 24 miesięcy lub na 50 000 km
2. na powłokę lakierniczą – 36 miesięcy bez limitu kilometrów
3. na perforację elementów nadwozia – 144 miesiące bez limitu kilometrów

Gwarancja liczona będzie od dnia przekazania pojazdu Zamawiającemu.

Okres rękojmi za wady – 12 miesięcy

1.2 Wykonawca zapewnia w okresie gwarancji bezpłatne usługi serwisowe w autoryzowanym serwisie na terenie województwa świętokrzyskiego, w tym przeglądy gwarancyjne, jeśli będą wymagane. Koszt serwisowania samochodu w okresie dwóch lat ii do przebiegu 80 000 km zostanie uwzględniony w cenie oferty.

Warunki serwisowania pojazdu:

a) czas reakcji serwisu nie dłuższy niż 2 dni robocze

b) jeżeli naprawa w okresie gwarancji okaże się dłuższa niż 14 dni roboczych od zgłoszenia, Wykonawca zapewni dostawę pojazdu zamiennego

c) w przypadku awarii transport pojazdu do serwisu w okresie gwarancji na koszt Wykonawcy