**Załącznik nr 7 do SIWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa 20-miejscowego autobusu przystosowanego do przewozu osób niepełnosprawnych, w tym jedno stanowisko do kotwiczenia wózka inwalidzkiego.   
Zakup samochodu jest dofinansowany przez Państwowy Fundusz Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych (PFRON) w ramach programu pn. „Program wyrównywania różnic między regionami III” – obszar D.

**Parametry techniczno-użytkowe pojazdu**

1. Pojazd spełniający warunki określone w ustawie z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym   
   *(Dz. U. z 2018 r. poz. 1990 z późn. zm.),* a także warunki określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz ich niezbędnego wyposażenia *(Dz. U. z 2016 r. poz. 2022 z późn.zm.)*
2. Pojazd posiadający świadectwo homologacji potwierdzające przystosowanie pojazdu do przewozu osób niepełnosprawnych zgodnie z wymogami przepisów ustawy Prawo o ruchu drogowym.
3. Pojazd powinien posiadać wszystkie niezbędne dokumenty dopuszczające pojazdy do ruchu drogowego na terenie kraju oraz spełniać wymagania obowiązujących na terenie Polski i dotyczących dopuszczenia pojazdów do ruchu drogowego aktów prawnych.
4. Pojazd oznakowany z przodu i z tyłu symbolem pojazd dla osób niepełnosprawnych zgodnie z art. 58 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym.

**WYMAGANIA MINIMALNE ZAMAWIAJĄCEGO**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Rodzaj pojazdu - rok produkcji 2020 |
|  | Ilość miejsc siedzących: 19 pasażerów + kierowca |
|  | Homologacja na pojazd zabudowany, przystosowany do przewozu osób niepełnosprawnych lub |
| Homologacja auta bazowego + badanie techniczne\* potwierdzające przystosowanie pojazdu do przewozu 19 osób + 1 miejsce kierowcy (w tym możliwość przewozu dla 1 osoby na wózku inwalidzkim) oświadczenie o dokonaniu przebudowy pojazdu przez podmiot uprawniony |
|  | Kolor nadwozia: (preferowany szary, srebrny, grafitowy) lub inny do wyboru Zamawiającego  z dostępnych kolorów u Wykonawcy, metalizowany bez dopłaty |
|  | Tachograf cyfrowy |
|  | Rodzaj paliwa: olej napędowy |
|  | Pojemność skokowa silnika 3000 cm3 ±5% |
|  | Moc silnika min 150 kM |
|  | Norma emisji spalin co najmniej EURO 6 |
|  | Skrzynia biegów – manualna, co najmniej 5-cio biegowa + bieg wsteczny |
|  | Liczba osi - 2 |
|  | Zamawiający dopuszcza tylne koła bliźniacze |
|  | Układ kierowniczy ze wspomaganiem |
|  | Ogumienie bezdętkowe |
|  | Hamulce tarczowe z przodu i z tyłu |
|  | Układ ABS na 4 koła |
|  | Układ stabilizacji toru jazdy ESC |
|  | Układ ułatwiający ruszanie z miejsca na wzniesieniach HSA |
|  | Układy bezpieczeństwa: co najmniej dwa certyfikowane systemy bezpieczeństwa w które są obecnie wyposażone nowe samochody |
|  | System kontroli jazdy na zakrętach |
|  | System kontroli pasa ruchu |
|  | System start-stop |
|  | Immobilizer |
|  | Alarm obwodowy |
|  | Czujniki parkowania przód / tył |
|  | Tempomat |
|  | Ogranicznik prędkości maksymalnej do 100 km/h |
|  | 3-punktowe pasy bezpieczeństwa na wszystkich miejscach |
|  | Poduszki powietrzne kierowcy i pasażera |
|  | Klimatyzacja przód / tył, filtr przeciwpyłowy, z regulacją na każde siedzenie |
|  | Dodatkowe ogrzewanie postojowe niezależne od pracy silnika zasilane paliwem z funkcją programowania |
|  | Odsuwane drzwi boczne (po prawej stronie) wyposażone w mechanizm elektrycznego otwierania  z sygnałem dźwiękowym obsługiwany z miejsca kierowcy pojazdu z dodatkowymi uchwytami ułatwiającymi wejście i dodatkowym oświetleniem obszaru wsiadania |
|  | Boczny stopień wejściowy ułatwiający wsiadanie do części pasażerskiej |
|  | Zamek centralny z dwoma pilotami |
|  | Radio samochodowe CD/MP3 + głośniki + mikrofon, gniazdo AUX, USB |
|  | System nawigacji satelitarnej |
|  | Zestaw głośnomówiący Bluetooth |
|  | Reflektory halogenowe doświetlające zakręty |
|  | Światła przeciwmgielne |
|  | Światła do jazdy dziennej |
|  | Oświetlenie wewnętrzne kabiny |
|  | Lusterka boczne sterowane z kabiny i podgrzewane |
|  | Pełnowymiarowe koło zapasowe z zestawem narzędzi |
|  | Komputer pokładowy |
|  | Wyświetlacz komunikatów w języku polskim |
|  | Kamera cofania załączana automatycznie z sygnalizatorem dźwiękowym |
|  | Fotel kierowcy z zagłówkiem z regulacją przesuwu, pochylenia oparcia, pochylenia siedziska, regulacją wysokości, regulacją odcinka lędźwiowego i podłokietnikiem |
|  | Fotel pasażera z zagłówkiem |
|  | Fotele pasażerów w tylnej części kabiny pochylane z zagłówkami i podłokietnikami |
|  | Fotele w ostatnim – tylnym rzędzie siedzeń dzielone i wyjmowane bez pomocy specjalnych narzędzi, z uwagi na system zakotwienia wózka inwalidzkiego |
|  | Siedzenia - tapicerka materiałowa, o wysokiej wytrzymałości na przetarcia i zabrudzenia - do wyboru Zamawiającego z dostępnych kolorów u Wykonawcy |
|  | Kolumna kierownicy z regulacją konta pochylenia i wysunięcia |
|  | Szyba przednia podgrzewana elektrycznie |
|  | Wycieraczki z czujnikiem deszczu |
|  | Szyby przednie boczne sterowane elektrycznie |
|  | Lusterka boczne, elektrycznie regulowane, podgrzewane i składane, kierunkowskazy w lusterkach |
|  | Szyby w drzwiach tylnych podgrzewane |
|  | Drzwi tylne dzielone dwuskrzydłowe otwierane pod kątem 180o |
|  | Stopień przy drzwiach tylnych zintegrowany ze zderzakiem |
|  | Blokada tylnych drzwi z miejsca kierowcy |
|  | Nadwozie z szybami przyciemnianymi. |
|  | Luk dachowy z wyjściem awaryjnym |
|  | Podłoga w przedziale pasażerskim pokryta wykładziną antypoślizgową i wodoodporną |
|  | Półki pod sufitem do przewożenia bagażu z nawiewem powietrza i oświetleniem dla każdego miejsca |
|  | Automatyczne włączane światła mijania |
|  | Chlapacze przód / tył |
|  | Dodatkowa fabryczna osłona metalowa pod silnikiem chroniąca podzespoły samochodu |
|  | Gniazdo zasilania 12V w tylnym przedziale |
|  | Hak holowniczy z 13-pinowym gniazdem elektrycznym |
|  | Półka podsufitowa nad stanowiskiem kierowcy |
|  | Automatyczna blokada zamków po ruszeniu |
|  | Ochronne listwy boczne na karoserii |
|  | Nadkola przednie |
|  | Wyposażenie dodatkowe – opony zimowe na felgach |
|  | Komplet naklejek magnetycznych na przód / tył pojazdu informujących o przewozie osób niepełnosprawnych na wózkach inwalidzkich |
|  | Dodatkowa lampa doświetlająca tył pojazdu przy załadunku wózka inwalidzkiego |
|  | Dodatkowe kierunkowskazy na dachu pojazdu |
|  | Zamontowane atestowane szyny podłogowe do mocowania 1 wózka inwalidzkiego |
|  | Wjazd wózka inwalidzkiego drzwiami tylnymi, poręcze i barierki ułatwiające wsiadanie i wysiadanie |
|  | Atestowane najazdy dla wózka inwalidzkiego |
|  | Atestowane pasy bezpieczeństwa do mocowania wózka inwalidzkiego oraz pasy bezpieczeństwa zabezpieczające osoby niepełnosprawne na wózkach |
|  | Przygotowanie dokumentacji rejestracyjnej, przegląd zerowy, rejestracja pojazdu , ubezpieczenie czasowe, transport kołowy pojazdu na miejsce dostawy do siedziby zamawiającego |
|  | Serwis gwarancyjny w odległości maksymalnej 100 km od siedziby Gminy Zarzecze. Czas serwisu lub napraw gwarancyjnych może trwać maksymalnie 5 dni roboczych lub serwis zapewni pojazd zastępczy o parametrach nie gorszych od naprawianego. Poprzez serwis należy rozumieć okresowe przeglądy wynikające z dokumentów pojazdu oraz naprawy gwarancyjne. |
|  | Odbiór dostawy na miejscu w siedzibie Zamawiającego: Urząd Gminy Zarzecze, ul. Długa 7, 37-205 Zarzecze |
|  | Przedmiot zamówienia obejmuje także pakiet ubezpieczenia pojazdu (AC, OC, NW, Assistance) |