*Załącznik nr 1 do SIWZ PSONI/ZP/1/2020*

**Szczegółowa specyfikacja przedmiotu zamówienia**

1. **Wymagania ogólne**
2. Pojazd musi posiadać świadectwo homologacji jako samochód 9 osobowy przeznaczony po badaniach do przewozu osób niepełnosprawnych oraz osób niepełnosprawnych na wózkach inwalidzkich (świadectwo należy dostarczyć wraz z samochodem), wydane przez ustawowo uprawniony organ oraz musi spełniać warunki zawarte w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31.12.2002r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (tekst jednolity: Dz. U. z 2016r. poz. 2022 z późn. zm.) jak również warunki przewidziane w przepisach prawa Wspólnotowego Unii Europejskiej dla samochodów osobowych.
3. Dostarczony samochód winien posiadać komplet dokumentów do zarejestrowania zgodnie z przepisami obowiązującymi na terenie Polski, na zasadach dopuszczenia do ruchu (faktura sprzedaży, karta pojazdu, przegląd – badanie techniczne oraz badanie stacji diagnostycznej potwierdzające, że po adaptacji samochód przystosowany jest do przewozu osób niepełnosprawnych) zgodnie z wymogami przepisów ustawy prawo o ruchu drogowym.

Ponadto wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia oświadczenia na wykonane prace oraz aktualny certyfikat systemu ISO obejmujący zakres zabudowy i modyfikacji pojazdu na zastosowane podzespoły/elementy dla osób niepełnosprawnych. Wykonawca w dniu odbioru przedstawi odpowiednie certyfikaty.

1. Konstrukcja pojazdu (m.in. jakość i dobór użytych materiałów) – należy wykonać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w tym zakresie w momencie odbioru przedmiotu zamówienia przez Zamawiającego. W szczególności pojazd pod względem warunków technicznych i wyposażenia powinien odpowiadać wymogom określonym w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002r. w sprawie warunków technicznych pojazdów i zakresu ich niezbędnego wyposażenia (tj. Dz.U. z 2016r. poz. 2022).
2. Liczba sztuk: przedmiot zamówienia obejmuje dostawę 1 samochodu (mikrobusu).
3. Pojazd musi posiadać niezbędne dokumenty pozwalające na jego rejestrację i eksploatację na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
4. **Podstawowe parametry techniczne i użytkowe**

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | **Wymagania Zamawiającego** |
| 1. | Samochód fabrycznie nowy rok produkcji co najmniej 2020, przystosowany do ruchu prawostronnego (kierowca po lewej stronie)  |
| 2. | Dokumenty umożliwiające rejestrację samochodu osobowego do przewozu osób niepełnosprawnych 9-cio miejscowego przystosowanego do przewozu jednej osoby na wózku inwalidzkim  |
| 3. | Rodzaj paliwa - olej napędowy |
| 4. | Moc silnika – nie mniej niż 130 KM z turbodoładowaniem o pojemności minimalnej 1900 cm, wysokoprężny |
| 5. | Skrzynia biegów – manualna (6 biegów plus bieg wsteczny) |
| 6. | System zabezpieczający blokowaniu kół podczas hamowania ABS |
| 7. | System zapobiegający wywróceniu się pojazdu |
| 8. | System ułatwiający ruszanie pod górę |
| 9. | Elektroniczny system stabilizacji toru jazdy ESC |
| 10. | Obrotomierz |
| 11. | Zbiornik paliwa minimum 70l |
| 12. | Wspomaganie układu kierowniczego |
| 13. | Kolumna kierownicy regulowana w dwóch płaszczyznach |
| 14. | Lusterka zewnętrzne-podwójne, ze sterowaniem elektrycznym, podgrzewane |
| 15. | Lusterko wsteczne wewnętrzne |
| 16. | Drzwi boczne przesuwane po prawej stronie, stopień boczny ułatwiający wsiadanie o długości minimum 90 cm  |
| 17. | Elektrycznie podgrzewana szyba przednia |
| 18. | Drzwi tylne przeszklone, szyby podgrzewane elektrycznie |
| 19. | Drzwi tylne dwuskrzydłowe |
| 20. | Pełne przeszklenie pojazdu, szyby boczne dodatkowo przyciemniane  |
| 21. | Szyby w drzwiach przednich otwierane elektrycznie |
| 22. | Osobna klimatyzacja przednia i tylna z niezależnym sterowaniem |
| 23. | Nagrzewnica elektryczna PTC |
| 24. | W kabinie 1-fotel kierowcy z podłokietnikiem, fotel dla 2 pasażerów  |
| 25. | Siedzenie kierowcy regulowane w trzech płaszczyznach |
| 26. | Rozkład foteli w przestrzeni pasażerskiej:- I rząd – fotel podwójny i pojedynczy mocowany na szybkozłączkach- II rząd – fotel podwójny i pojedynczy mocowany na szybkozłączkach Wszystkie fotele regulowane  |
| 27. | Poduszka powietrzna kierowcy i pasażera  |
| 28. | Wszystkie fotele wyposażone w zagłówki |
| 29. | Podłoga z wykładziną antypoślizgową łatwo zmywalną |
| 30. | Wysokość przestrzeni pasażerskiej minimum 1700 mmWysokość całkowita minimum 2260 mm  |
| 31. | Długość całkowita zewnętrzna pojazdu minimum 5300 mmRozstaw osi minimum 3300 mm  |
| 32. | Trzypunktowe pasy bezpieczeństwa na wszystkich fotelach |
| 33. | Tapicerka przedziału pasażerskiego wykonana z materiałów łatwych w utrzymaniu czystości w stosownych kolorach |
| 34. | Radio fabryczne z instalacją i głośnikami z przodu i z tyłu, zestaw głośnomówiący |
| 35. | Centralny zamek zdalnie sterowany |
| 36. | Kolor dowolny metalizowany preferowany szary lub srebrny |
| 37. | Regulacja ustawienia reflektorów przednich z kabiny kierowcy |
| 38. | Poręcz przy drzwiach bocznych-przesuwanych ułatwiająca wsiadanie  |
| 39. | Młoteczek do zbicia szyb ewakuacyjnych  |
| 40. | Możliwość blokady drzwi podczas jazdy |
| 41. | Chlapacze kół przód i tył  |
| 42. | Koła zimowe – 1 komplet |
| 43. | Koła letnie – 1 komplet |
| 44. | Koła zapasowe pełnowymiarowe |
| 45. | Lampki podsufitowe w kabinie kierowcy i części pasażerskiej |
| 46. | Apteczka medyczna, trójkąt, komplet podstawowych kluczy (klucz do kół, podnośnik), dywaniki gumowe-komplet, gaśnica, kamizelka odblaskowa x 2, linka holownicza |
| 47. | Komplet pokrowców na siedzenia  |
| 48. | Zabezpieczenia przeciw gryzoniom |
| 49. | Światła do jazdy dziennej włączane automatycznie, światła przeciwmgielne |
| 50. | Sygnalizacja nie zapiętych pasów fotela kierowcy i pozostawienia włączonych świateł |
| 51. | Fabrycznie zamontowane III Światło „STOP” |
| 52. | Czujnik parkowania przód i tył |
| 53. | Odległość między oparciami foteli nie mniej niż 70 cm |
| 54. | Blokada dostępu wlewu paliwa (automatycznie po zamknięciu pojazdu) |
| 55. | Zewnętrzne boczne listwy ochronne wzdłuż całego pojazdu  |
| 56. | Immobiliser |
| **Przystosowanie do przewozu osób niepełnosprawnych** |
| 57. | Szyny podłogowe do mocowania wózka inwalidzkiego |
| 58. | Manualna regeneracja filtra DPF |
| 59. | Najazdy aluminiowe manualnie rozkładane  |
| 60. | Komplet pasów do mocowania wózka inwalidzkiego do szyn w pojeździe- atestowane  |
| 61. | Pas biodrowy zabezpieczający osobę niepełnosprawną w wózku inwalidzkim -atestowany |
| 62. | Oznakowanie pojazdu z przodu i z tyłu (pojazd dla osób niepełnosprawnych), dodatkowe kierunkowskazy na dach pojazdu- włączane podczas wprowadzania osoby niepełnosprawnej  |
| **Okres gwarancji** |
| 63. | Gwarancja mechaniczna (silnik i podzespoły) | Min. 24 m-ce bez limitu kilometrów |
| 64. | Gwarancja na powłoki lakiernicze | Min. 24 miesiące |
| 65. | Gwarancja na perforację nadwozia | Min. 144 miesiące |
| **Warunki Gwarancji** |
| 66. | Przeglądy międzyokresowe co 2 lata lub co 40 tys. km |  |
| 67. | Serwis gwarancyjny obejmujący cały kraj oraz w promieniu do 20 km od siedziby zamawiającego  |  |
| 68. | Zgłoszenie awarii i konieczność wykonania naprawy będzie realizowana telefonicznie potwierdzone poprzez wysłanie do Wykonawcy faksu lub e-mail |  |
| 69. | Wykonawca zobowiązuje się do wykonania naprawy w jak najkrótszym terminie, jednak nie dłużej niż 14 dni |  |
| **Wymogi środowiskowe** |
| 70. | Emisja gazów - zgodnie z normami minimum europejskiego  |
| 71. | Średnie zużycie paliwa (energii) w cyklu mieszanym, zmierzona według procedury ustalonej dla celów badań homologacyjnych – nie więcej niż 9 l oleju napędowego na 100 km |

1. **Pojazd oraz całość wyposażenia powinno być zgodne z przepisami prawa powszechnie obowiązującego w tym zakresie.**
2. **Powyżej opisane parametry stanowią minimalne wymagania Zamawiającego, Wykonawca może zaoferować przedmiot zamówienia o parametrach wyższych.**