

**MINIMALNE WYMAGANIA TECHNICZNE I MINIMALNE WYMAGANE
WYPOSAŻENIA SAMOCHODU**

na wykonanie zadania pn.: **Zakup samochodu do przewozu dzieci dla Specjalnego Ośrodka Szkolno-Wychowawczego im. „Polskich Olimpijczyków” w Warlubiu dofinansowanego ze środków PFRON w ramach obszaru D "Programu wyrównywania różnic między regionami III"**

L.p.	Minimalne wymagania techniczne i minimalne wyposażenie samochodu
1.	Samochód fabrycznie nowy do przewozu 9 osób (8 osób+kierowca) rok produkcji 2024
2.	Wymiary całkowite pojazdu
	długość min. 4950 mm – max. 5500 mm
	wysokość całkowita min. 1870 mm
	dopuszczalna masa całkowita od 2800 kg do 3300 kg
3.	Silnik:
	rodzaj: wysokoprężny
	moc: min 140 KM
	pojemność skokowa: min. 1800 cm ³ nie więcej niż 2000 cm ³
	emisja zanieczyszczeń: tlenków azotu, węglowodorów i cząstek stałych zgodnie z wynikami badań homologacji pojazdu – EURO 6
4.	Skrzynia biegów manualna
5.	Nadwozie:
	typ: VAN/BUS/KOMBI
	lakier: metalizowany
	kolor: w odcieniach szarości
	przyciemniane szyby co najmniej w części pasażerskiej
	szyba przednia z filtrem
	nadmuch na przednią szybę i podgrzewana tylna szyba
	tylne drzwi z kątem otwarcia 180 ⁰ przeszklone, przyciemniane
	szyby w drzwiach przednich sterowane elektrycznie z funkcją otwierania szyby po stronie kierowcy i pasażera
	drzwi prawe przesuwne, przeszklone
	drzwi w przestrzeni pasażerskiej zabezpieczone przed otwarciem podczas jazdy
6.	Układ kierowniczy:
	kierownica regulowana, wielofunkcyjna
	wspomaganie układu kierowniczego
	kolumna kierownicy usytuowana po lewej stronie
7.	Systemy:
	ABS
	ESP
	powiadomianie ratunkowe e-Call
	aktywny system awaryjnego hamowania
	system monitorowania ciśnienia w oponach
	system monitorowania martwego pola widzenia w lusterkach
	system ułatwiający ruszanie na wzniesieniu
	system wspomaganie parkowania- czujniki parkowania tył i przód wraz z kamerą cofania
	kolorowy dotykowy ekran multimedialny co najmniej 7"
	system audio, Bluetooth, min. 4 głośniki
	blokowanie drzwi po rozpoczęciu jazdy

	czujnik napięcia pasów bezpieczeństwa kierowcy i pasażerów
8.	Koła min 16"
	dwa komplety kół stalowych w tym odpowiednio kołpaki (letnie i zimowe) felgi stalowe z oponami letnimi (rok produkcji 2024) w takim samym rozmiarze jak zimowe felgi stalowe z oponami zimowymi (rok produkcji 2024) w takim samym rozmiarze jak letnie
	pełnowymiarowe koło zapasowe
	samochód powinien być wyposażony w koła odpowiednie do pory roku
9.	Wyposażenie
	Fotele: I rząd foteli (fotel kierowcy z regulacją w 4 kierunkach, regulacją odcinka lędźwiowego z podłokietnikiem wewnętrznym, podgrzewany + 2 dla pasażerów); II rząd 3 miejsca dla pasażerów; III rząd 3 miejsca dla pasażerów - kanapa z możliwością demontażu
	tapicerka w kolorze ciemnym (np. grafit, czarny)
	uchwyt ułatwiający wsiadanie przy drzwiach przesuwnych
	poduszki powietrzne dla kierowcy i pasażera z przodu, poduszki boczne, kurtyny powietrzne
	immobiliser
	zamki drzwi – zdalne sterowanie z 2 kluczykami, ochrona przed zatrzaśnięciem kluczyka
	lusterka zewnętrzne podgrzewane
	wszystkie siedzenia wyposażone w trzypunktowe bezwładnościowe pasy bezpieczeństwa
	gumowe dywaniki
	podłoga w części pasażerskiej – wykładzina wykonana z pokrycia antypoślizgowego łatwo zmywalnego
	klimatyzacja manualna w przedniej i tylnej części pojazdu
	oświetlenie wewnętrzne dla każdego rzędu siedzeń
	wycieraczki przednie automatyczne, z czujnikiem deszczu
	wycieraczka tylnej szyby
10.	Wyposażenie dodatkowe:
	gniazdo 12V w kabinie
	światła w technologii LED + reflektory LED do jazdy dziennej, LED- światła przeciwmgielne
	zamykany schowek w desce rozdzielczej
	gaśnica,
	zestaw narzędzi fabrycznych i podnośnik
	trójkąt ostrzegawczy i wyposażona apteczka
	Miejsce z przodu i z tyłu pojazdu na umieszczenie kwadratowej tablicy barwy żółtej symbolem dzieci barwy czarnej zgodnie z art. 57 ust. 1 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (T. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1047 z późn. zm.) oraz na podstawie § 36 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 31 sierpnia 2022 r. w sprawie rejestracji i oznaczania pojazdów (Dz. U. z 2022 r. poz. 1847 z późn. zm.)
	Świadectwa zgodności WE albo świadectwa zgodności wraz z oświadczeniem zawierającym dane i informacje o pojeździe niezbędne do rejestracji i ewidencji pojazdu – zgodnie z art. 72 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym,; Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaoferowania fabrycznie nowego pojazdu z dokumentami, które nie pozwolą na jego pierwszą rejestrację.
11.	Gwarancja:
	Długość okresu gwarancji na powłoki lakiernicze - minimum 2 lata
	Długość okresu gwarancji na perforację nadwozia - minimum 5 lat
	Długość okresu gwarancji na zespoły i podzespoły elektryczne, elektroniczne i mechaniczne - minimum 2 lata