

załącznik nr 1 (modyfikacja z dnia 11.05.2026)

Opis przedmiotu zamówienia –

„ Zakup autobusu szkolnego na potrzeby dowozu uczniów do placówek oświatowych prowadzonych przez Gminę Uniejów w ramach projektu:" Autobusy dla szkół z łódzkiego"

Parametr	Wymagania / Opis	Uwagi
Rok produkcji:	Fabrycznie nowy, rok produkcji nie starszy niż 2025	Wymagane
Spełnianie wymogów przez autobus:	Autobus spełnia wymagania zawarte w §22 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia	Wymagane
Klasa autobusu	Klasa II	Wymagane
Okres udzielonej gwarancji:	min. 24 miesiące - kryterium oceny ofert	Wymagane
Długość	Minimum 10,76 m do 12,01 m	Wymagane
Szerokość	2,50 m- 2,55 m	Wymagane
Wysokość	3,40 m- 3,50m	Wymagane
Drzwi	Sterowane elektropneumatycznie ze stanowiska kierowcy	Wymagane
	Układ 1-2-0	Wymagane
Klimatyzacja	Przestrzeni pasażerskiej z funkcją grzania	Wymagane
Fotel kierowcy	Z poduszką pneumatyczną, z zagłówkiem	Wymagane
Siedzenia pasażerów	Ergonomiczne, z pasami bezpieczeństwa, dostosowane do dzieci	Wymagane
Oświetlenie	Wewnętrzne i zewnętrzne LED	Wymagane
Okna	Jednoczęściowa szyba czołowa	Wymagane

	Szyby boczne pojedyncze	Wymagane
	Lusterka boczne podgrzewane i sterowane elektrycznie	Wymagane
Komputer pokładowy	Z kontrolą zużycia paliwa	Wymagane
Systemy ADAS/GSR	Kamera cofania, system zmęczenia, ISA, blokada alkoholowa	Wymagane
Pasy bezpieczeństwa	Pasy bezpieczeństwa trzypunktowe na miejscach eksponowanych, na pozostałych miejscach dopuszczalne pasy dwupunktowe	Wymagane
Wyjścia awaryjne	Dwa wyjazy dachowe	Wymagane
Winda	Dla osób niepełnosprawnych	Wymagane
Pojemność pasażerska	Min. 41 siedzących + wózek inwalidzki + kierowca + ok. 15 stojących aks 47 siedzących + wózek inwalidzki + kierowca	Wymagane
DMC	do 18 000 kg	Wymagane
Pojemność silnika	ok. 6,7 dm ³	Wymagane
Moc silnika	ok. 235 kW	Wymagane
Moment obrotowy	Minimum 1000Nm	Wymagane
Typ silnika	Diesel, 6-cylindrowy, tylny	Wymagane
Norma emisji	EURO 6 Step E	Wymagane
Układ wtryskowy	Common Rail	Wymagane
Oczyszczanie spalin	Hi-eSCR (bez EGR)	Wymagane
Skrzynia biegów	Mechaniczna	Wymagane
Hamulce	Pneumatyczne, dwuobwodowe	Wymagane
Hamulec postojowy	Na tylne koła	Wymagane

Zawieszenie	Pneumatyczne z samopoziomowaniem	Wymagane
Nagłośnienie	System audio do komunikatów	Wymagane
Lakier	Akryłowy koloru pomarańczowego	Wymagane
Konstrukcja	Ze stali nierdzewnej lub innej dodatkowo zabezpieczonej antykorozyjne	Wymagane
Bezpieczeństwo	Miejsce z przodu i z tyłu po lewej stronie pojazdu na wysokości od 60 cm do 180 cm od powierzchni jezdni przeznaczone na umieszczenie tablicy ze znakiem „STOP”, określonej w przepisach w sprawie rejestracji i oznaczania pojazdów, wyposażone w urządzenie uwidaczniające tę tablicę sterowane z miejsca kierowcy; działanie urządzenia powinno być automatyczne po otwarciu drzwi autobusu i sygnalizowane kierowcy lampką kontrolną koloru czerwonego; powinna istnieć możliwość wyłączenia tej funkcji Ostrzegawczy sygnał świetlny błyskowy, o którym mowa w § 38 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia, t.j. z dnia 29 lutego 2024 r. (Dz.U. z 2024 r. poz. 502) , włączający się wraz ze światłami awaryjnymi automatycznie przy otwartych drzwiach; powinna istnieć możliwość wyłączenia tej funkcji przez kierowcę	Wymagane
Dokumentacja	Wszystkie konieczne dokumentacje dopuszczenia pojazdu do ruchu publicznego (w tym homologacja lub dokument równoważny) umożliwiające rejestrację pojazdu (komplet dokumentów, w tym zaświadczenie o przeprowadzeniu badania	Wymagane

	UDT na windę do obsługi osób niepełnosprawnych poruszających się na wózkach inwalidzkich).	
Oznakowanie	Oznakowanie autobusu poprzez zamieszczenie logotypu promocyjnego województwa łódzkiego oraz informacji „AUTOBUSY DLA SZKÓŁ Z ŁÓDZKIEGO PROJEKT WSPÓŁFINANSOWANY ZE ŚRODKÓW WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO”, a także cechami identyfikującymi właściciela (nazwa, logo) – według wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do Opisu przedmiotu zamówienia – Przykładowa wizualizacja oznakowania pojazdu.	Przed montażem wielkość oraz tekst naklejek należy uzgodnić z Zamawiającym