

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia pn.: „Zakup autokaru niskopodłogowego do przewozu dzieci do szkół na terenie gminy Drzycim”

Przedmiotem zamówienia jest dostawa niskopodłogowego autobusu do przewozu dzieci do szkół z jednym miejscem na wózek dla osoby niepełnosprawnej.

MINIMALNE WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO

1	Rok produkcji	2021 – fabrycznie nowy
2	Wymiary autobusu	<ul style="list-style-type: none">• Długość całkowita maksymalnie 12.350 mm• Szerokość całkowita maksymalnie 2.600 mm• Wysokość całkowita maksymalnie po opuszczeniu podwozia 3.350 mm
3	Dopuszczalna masa całkowita	Maksymalnie 18.000 kg
4	Homologacja	<ul style="list-style-type: none">• Homologacja – dopuszczenie pojazdu do przewozu osób niepełnosprawnych, w tym 1 osoby na wózku inwalidzkim• Pojazd musi posiadać wszelkie niezbędne, wymagane przepisami homologacji i atesty oraz świadectwa homologacji.
5	Miejsca siedzące	Minimum 45, maksymalnie 55 miejsc siedzących + 1 miejsce kierowca + 1 miejsce na wózek inwalidzki
6	Mocowanie wózka inwalidzkiego	<ul style="list-style-type: none">• atestowane pasy do mocowania wózka inwalidzkiego – 1 komplet lub atestowane pasy biodrowe do stabilizacji w czasie jazdy osoby niepełnosprawnej poruszającej się na wózku inwalidzkim
7	Ubezpieczenie autobusu	ubezpieczenie transportowe na czas dostarczenia pojazdu do miejsca odbioru
8	Kolor	BIAŁY
9	Silnik:	
9.1	Rodzaj paliwa	Olej napędowy
9.2	Moc silnika	Minimalnie 210 kW
9.3	Pojemność	Minimalnie 6.700 cm ³
9.4	Umiejscowienie	Z tyłu autobusu
9.5	Norma emisji spalin,	EURO VI
9.6	Poziom emisji dwutlenku węgla CO₂	Poziom emisji dwutlenku węgla CO ₂ nie większy niż: 1070 g CO ₂ /km wyliczone zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 10 maja 2011 w sprawie innych niż cena obowiązkowych kryteriów oceny ofert w odniesieniu do niektórych rodzajów zamówień publicznych
9.7	Zużycie energii w okresie pełnego cyklu użytkowania	Zużycie energii w okresie pełnego cyklu użytkowania nie większe niż: 11.700.000,00 MJ, wyliczone zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 10 maja 2011 r. w sprawie innych niż cena obowiązkowych kryteriów oceny ofert w odniesieniu do niektórych rodzajów zamówień publicznych
10	Skrzynia biegów	<ul style="list-style-type: none">• Manualna 6 – biegowa lub automatyczna,• retarder lub intarder

11	Zawieszenie	<ul style="list-style-type: none"> • Oś przednia: zawieszenie pneumatyczne • Oś tylna: zawieszenie pneumatyczne • Stabilizator przedniej osi • Układ podnoszenia-opuszczania podwozia min. 50 mm
12	Hamulce i układ hamulcowy	<ul style="list-style-type: none"> • Pneumatyczne, tarczowe, • System ABS/ASR, ESP
13	Koła	<ul style="list-style-type: none"> • Ogumienie bezdętkowe • Felgi stalowe lub ze stopu aluminium (w przypadku felg stalowych pojazd musi posiadać kołpaki) • Koło zapasowe pełnowymiarowe • Komplet opon wielosezonowych na kołach • Chlapacze z przodu i z tyłu
14	Mechanizm kierowniczy	<ul style="list-style-type: none"> • Ze wspomaganiem hydraulicznym, • Kierownica z regulacją
15	Zbiornik paliwa	Nie mniej niż 300 l
16	Nadwozie	<ul style="list-style-type: none"> • Poszycie zewnętrzne oraz elementy konstrukcyjne zabudowy autobusu odporne na korozję,
17	Podłoga	Antypoślizgowa
18	Fotel kierowcy	<ul style="list-style-type: none"> • Z regulacją, • Podgrzewane, • Na zawieszeniu pneumatycznym, • Tapicerowany, • Podłokietniki z prawej i lewej strony fotela
19	Fotele pasażerów	<ul style="list-style-type: none"> • Tapicerowane, • Podłokietniki minimum od strony zewnętrznej, • Fotele wyposażone w pasy bezpieczeństwa
20	Ogrzewania	Ogrzewanie postojowe niezależne od pracy silnika – suche lub mokre
21	Oświetlenie wewnętrzne	<ul style="list-style-type: none"> • Miejsca kierowcy, • Oświetlenie tylnej części pasażerskiej podsufitowe na całej długości pojazdu (dzień i noc),
22	Uchwyty pomocnicze ułatwiające wsiadanie do autobusu	Wymagane
23	Szyby	<ul style="list-style-type: none"> • Roleta okna kierowcy, • Roleta przedniej szyby
24	Drzwi pasażerskie	<ul style="list-style-type: none"> • Sterowane elektropneumatycznie, • przednie jednoskrzydłowe (wejście/wyjście), • środkowe dwuskrzydłowe (wejście/wyjście),
25	Klimatyzacja	<ul style="list-style-type: none"> • Klimatyzacja dla przedziału pasażerskiego automatyczna lub półautomatyczna, sterowana z przedziału kierowcy z funkcją grzania, • oddzielna klimatyzacja w przedziale kierowcy

26	Pozostałe wyposażenie	<ul style="list-style-type: none"> • Gaśnice proszkowe (min.2 szt.), podnośnik hydrauliczny dedykowany dla dostarczonego autobusu, • trójkąt ostrzegawczy, • apteczka typu autobusowego (min. 2 szt), • wybijak do szyb w ilości wymaganej przepisami, • kamizelka ostrzegawcza dla osoby dorosłej, • klucz do kół, • radio + nagłośnienie przestrzeni pasażerskiej, mikrofon, • czujnik cofania z sygnalizatorem lub kamera cofania, • tempomat, • ścianka działowa przezroczysta umiejscowiona za fotelem kierowcy, • 2 lusterka wsteczne wewnętrzne lub 1 lusterko wsteczne wewnętrzne dzielone na dwie części w jednej obudowie, • lusterka zewnętrzne podgrzewane, sterowane elektrycznie, • tablica „Uwaga dzieci” 2 szt. (z możliwością montażu), • dywanik gumowy dla kierowcy,
27	Akumulator	O pojemności zapewniającej prawidłowe funkcjonowanie wszystkich systemów pojazdu
28	Oświetlenie zewnętrzne	Światła przeciwmgłowe przód i tył pojazdu,
29	System bezpieczeństwa	Dwa otwierane szyberdachy pełniące rolę wyjść bezpieczeństwa

Wykonawca w ramach niniejszego zamówienia zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu pełną dokumentację techniczną autobusu oraz wymaganą przez prawo polskie dokumentację niezbędną do rejestracji i ubezpieczenia w języku polskim, w szczególności:

- a) świadectwo homologacji pojazdu na terenie Rzeczypospolitej Polskiej – dopuszczenie pojazdu do ruchu jako autobusu przystosowanego do przewozu osób niepełnosprawnych, w tym 1 osoby na wózku inwalidzkim;
- b) dokumenty, o którym mowa w art. 72 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (t.j. Dz. z 2020 r. poz. 110 ze zm.), z których będzie wynikać dopuszczenie pojazdu do ruchu jako autobusu przystosowanego do przewozu osób niepełnosprawnych, w tym 1 osoby na wózku inwalidzkim;
- c) instrukcję obsługi i konserwacji pojazdu oraz wyposażenia znajdującego się w autobusie wraz ze wszystkimi dokumentami niezbędnymi do prawidłowej eksploatacji;
- d) wykaz dostarczonego sprzętu (wyposażenia) stanowiącego wyposażenie autobusu;
- e) wykaz adresów punktów serwisowych na terenie kraju;
- f) książkę serwisową.
- g) książkę gwarancyjną dla autobusu i/lub wyposażenia z zapisami zgodnymi z postanowieniami niniejszej umowy

Informacje dotyczące warunków odbioru autobusu, warunków gwarancji i serwisu zawiera projekt umowy – załącznik nr 6 do SWZ.