

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### Minimalne parametry techniczne pojazdu wymagane przez Zamawiającego

Tabela określa oferowany przez Wykonawcę pojazd wraz z podaniem parametrów technicznych dla zamówienia:

#### **„Dostawa nowego autobusu (busu) przystosowanego do przewozu osób niepełnosprawnych dla Gminy Mielnik”**

z możliwością przewożenia osób (1 osoba) na wózkach inwalidzkich.

Wykonawca zobowiązany jest w kolumnie pn. TAK/NIE lub w kolumnie pn.: PARAMETRY TECHNICZNE POJAZDU OFEROWANE PRZEZ WYKONAWCĘ” określić oferowane parametry techniczne i funkcjonalne w sposób umożliwiający zamawiającemu dokonanie oceny zgodności ich z wymaganiami określonymi w kolumnie pn. „MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE POJAZDU WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO” .

Jednocześnie zamawiający informuje, że w sytuacji nie spełnienia minimalnych wymogów określonych w poniższej tabeli oraz w sytuacji zaoferowania innych rozwiązań Zamawiający stosownie do art. 89 ust. 1 pkt 2 Prawa zamówień publicznych odrzuci ofertę uznając, że jej treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Minimalne parametry techniczne pojazdu wymagane przez Zamawiającego	
1.	Marka pojazdu, model typ
2.	Rok produkcji 2020
3.	Przebieg (maksymalnie 200 km plus ewentualny przebieg wynikający z transportu do Zamawiającego)
4.	Wymagana ilość miejsc: min. 12 siedzących dla pasażerów + 1 miejsce na przewóz wózka inwalidzkiego + 1 kierowca
5.	Kolor nadwozia – odcienie białego, niebieskiego, srebrnego
6.	RODZAJ SILNIKA – Diesel;
7.	Moc silnika min. 120kW (163 KM);

8.	Filtr paliwa z separatorem wody – tak;
9.	Podgrzewacz silnika (H12) – tak;
10.	Skrzynia zmiany biegów: automatyczna
11.	<b>NAPĘD i ZAWIESZENIE</b>
12.	Napęd tylny
13.	Układ kierowniczy ze wspomaganiem;
14.	Koła tylne bliźniacze (podwójne)
15.	<b>UKŁAD HAMULCOWY - BEZPIECZEŃSTWO</b>
16.	Układ hamulcowy dwuobwodowy, hydrauliczny;
17.	Hamulce tarczowe na przedniej i tylnej osi;
18.	Hamulec postojowy;
19.	System ABS, ASR, EBV, asystent zmiany pasa ruchu
20.	Elektroniczny układ stabilizacji toru jazdy (ESP)
21.	Asystent hamowania (BAS);
22.	Wskaźnik zużycia klocków hamulcowych
23.	Asystent ruszania pod górę
24.	Automatyczna blokada zamków po ruszeniu
25.	<b>WYPOSAŻENIE POJAZDU</b>
26.	Amortyzatory osi tylnej
27.	Boczne listwy ochronne
28.	Nadwozie z wysokim dachem
29.	Włącznik główny instalacji elektrycznej
30.	Akumulator AGM lub drugi akumulator
31.	Min. dwudrożne głośniki z przodu
32.	Radio z montażem + instalacja dodatkowa pod LCD
33.	Ułatwienie rozruchu
34.	Instalacja elektryczna 12V
35.	Schówek zamykany z przodu samochodu
36.	Osłona przeciwsłoneczna dla kierowcy
37.	Immobilizer
38.	Zamek centralny sterowany falami radiowymi
39.	Szyby przyciemniane, szyba czołowa z filtrem
40.	Szybkościomierz ze skalą w kilometrach
41.	Sygnal niezapiętego pasa bezpiecz. fotela kierowcy
42.	Inteligentny tachograf cyfrowy z licznikiem i dod. nagryw. z menu w jęz. polskim
43.	Kontrolka informująca o awarii oświetlenia poj.
44.	Gniazdo diagnostyczne

45.	Kontrolka informująca o braku płynu do mycia szyb
46.	Filtr cząstek stałych
47.	Boczne światła pozycyjne
48.	Trzecie światło hamowania
49.	Adaptacyjne światła stop
50.	Światła do jazdy dziennej
51.	Światła przeciwmgłowe przód i tył
52.	Kierunkowskazy boczne zintegrowane w lusterkach
53.	Regulacja zasięgu reflektorów
54.	Wersja silnika min. Euro VI
55.	Mocowanie koła zapasowego pod końcem ramy
56.	Pełnowymiarowe, ogumione koło zapasowe
57.	Oslony piast kół, ewentualnie kołpaki
58.	Poduszka powietrzna kierowcy
59.	Trzypunktowe automatyczne pasy bezp. dla pasażerów
60.	Zagłówek kierowcy regulowany na wysokość
61.	Szyby otwierane elektrycznie w drzwiach przednich
62.	Klin pod koła
63.	Podnośnik samochodowy hydrauliczny
64.	Zestaw podręcznych narzędzi
65.	Dopuszczenie jako pojazd użytkowy UE
66.	Hak holowniczy
67.	WYPOSAŻENIE DODATKOWE
68.	Oś przednia wzmocniona
69.	Wzmocnione amortyzatory tył
70.	Wzmocnione resory i amortyzatory z przodu
71.	Lusterko wsteczne wewnętrzne
72.	Elektrycznie sterowane i podgrzewane lusterka bocz.
73.	Przednia szyba ogrzewana elektrycznie
74.	Szyby w drzwiach tylnych ogrzewane
75.	Dogrzewacz elektryczny PTC lub równoważne
76.	Wskaźnik temperatury zewnętrznej
77.	Zbiornik paliwa min. 70 litrów
78.	Zbiornik paliwa z podłączeniem do ogrzewania dod.
79.	Ogranicznik prędkości (100 km/h)
80.	Tempomat
81.	Chlapacze przednie

82.	Chlapacze tylne
83.	Nowe opony letnie x 6 oraz nowe zimowe x 6 wraz z felgami nie starsze jak 2020 r.
84.	Podłokietnik dla siedzenia kierowcy
85.	Fotel kierowcy komfortowy, resorowany
86.	Fotele typu turystycznego z regulacją oparcia, siatka, rączka, w tym dwa fotele z mocowaniem ISOFIX
87.	Kamera cofania
88.	Dodatkowe nagłośnienie przestrzeni pasażerskiej
89.	Klimatyzacja przestrzeni kierowcy i pasażerskiej min. 4 kW
90.	Przeszklenie autobusu: szyby podwójne, hermetyczne, przyciemniane
91.	Wnętrze autobusu: tapicerka w ciemnej tonacji z izolacją termiczną i dźwiękową całego pojazdu + przegroda pomiędzy kierowcą a pasażerami
92.	Luk dachowy (szyberdach)
93.	Wykładzina antypoślizgowa
94.	Zasłonki w oknach
95.	Ogrzewanie autobusu
96.	Ogrzewanie autobusu: Webasto wodne, niezależne od pracy silnika min. 2kW
97.	Podwójny, obniżony stopień wejściowy przy drzwiach przednich lub stopień boczny wysuwany elektrycznie
98.	Drzwi rozsuwane elektrycznie z podświetlonym stopniem, poręcz ułatwiająca wsiadanie
99.	Drzwi tylne dwuskrzydłowe 270 stopni
100.	<b>POZOSTAŁE WYMAGANIA</b>
101.	Autobus musi posiadać homologację drugiego etapu przystosowaną do przewozu osób niepełnosprawnych na wózku inwalidzkim;
102.	Zakres niezbędnego wyposażenia musi być zgodny z obowiązującymi w Polsce przepisami i normami, a zastosowane materiały i wyposażenie muszą posiadać odpowiednie certyfikaty; nie dopuszcza się do rejestracji dwuetapowej
103.	Najazdy aluminiowe składane z bieżnią antypoślizgową lub rampa do transportu wózków inwalidzkich
104.	Półki na bagaż podręczny, oświetlenie LED dzień/noc;
105.	Atestowana i ważna gaśnica min. 2 kg, naklejki informacyjne, apteczka, młoteczki min. 2 szt., ostrzegawczy trójkąt odblaskowy
106.	Wieszaki min. 8 szt.
107.	Dywanik gumowany kierowcy
108.	Mikrofon ze wzmacniaczem
109.	Oświetlenie wnętrza pojazdu, podświetlenie stopni
110.	Autobus oznakowany logiem Gminy Mielnik z tyłu pojazdu oraz po obu bokach + naklejka PFRON zgodna z wytycznymi
111.	Komplet naklejek magnetycznych na przód i tył pojazdu informujących o przewozie osób niepełnosprawnych na wózkach inwalidzkich + 2 szt. „Jacek i Agatka”

112.	Atestowana szyna podłogowa do montażu wózka inwalidzkiego wraz z 4 punktowymi pasami
113.	Podsufitka materiałowa, filc, eco skóra
114.	Gniazda USB w ścianach pojazdu
115.	Autoryzowany serwis pojazdu nie dalej niż 150 km od siedziby zamawiającego
116.	Warunki gwarancji: a) na silnik i podzespoły minimum 2 lata bez limitu km, b) na powłokę lakierniczą minimum 2 lata bez limitu km c) na perforację nadwozia minimum 6 lat bez limitu km d) na zabudowę minimum 2 lata