

## SZCZEGÓŁOWY OPIS TECHNICZNY AUTOBUSU

LP.	CECHA, PARAMETR	WIELKOŚĆ
1.	minimalna liczba miejsc pasażerskich: siedzących + stojących	31 + 54
2.	Liczba miejsc na: wózek dziecięcy wózek inwalidzki	1 1
3.	liczba drzwi pasażerskich	2 lub 3
4.	Podłoga w przestrzeni pasażerskiej	minimum 70 % płaskiej podłogi

LP	ZESPÓŁ, INSTALACJA	WYMAGANIA
1	<b>SILNIK</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>6-cio cylindrowy (wysokoprężny) o zapłonie samoczynnym,</li> <li>Klasa spalin Euro 5,</li> <li>przebieg maks. 300 000 km</li> </ul>
2	<b>ZBIORNIK PALIWA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>pojemność pozwalająca na przejechanie w ruchu miejskim, co najmniej 500 km</li> </ul>
3	<b>SKRZYNIA BIEGÓW</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>automatyczna,</li> </ul>
4	<b>UKŁAD KIEROWNICZY</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ze wspomaganie hydraulicznym,</li> <li>z pełną regulacją położenia koła kierownicy</li> </ul>
5	<b>UKŁAD HAMULCOWY</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>pneumatyczny tarczowy,</li> <li>hamulec przystankowy,</li> <li>system ABS/ASR lub EBS,</li> <li>szybkozłącze umożliwiające podłączenie zewnętrznego źródła sprężonego powietrza umieszczone w przedniej części pojazdu</li> </ul>
6	<b>ZAWIESZENIE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>pneumatyczne,</li> </ul>
	<b>KOŁA – OGUMIENIE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>opony radialne, bezdętkowe, typu miejskiego,</li> <li>wszystkie opony jednej marki i o jednakowym</li> </ul>



7		bieżniku
8	<b>UKŁAD OGRZEWANIA I CHŁODZENIA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>wykorzystujący ciepło z układu chłodzenia silnika, wspomagany agregatem grzewczym.</li> </ul>
9	<b>AGREGAT GRZEWczy</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>sterowany automatycznie w zależności od temperatury czynnika grzejącego,</li> <li>włączony w układ chłodzenia silnika i ogrzewania autobusu</li> </ul>
10	<b>WENTYLACJA PRZESTRZENI PASAŻERSKIEJ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>klimatyzacja całopojazdowa,</li> <li>przesuwne lub uchylne okna boczne 2 szt.,</li> <li>uchylne wywietrzniki dachowe</li> </ul>
11	<b>DRZWI PASAŻERSKIE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>napęd elektropneumatyczny, odporny na zamarzanie,</li> </ul>
12	<b>STEROWANIE DRZWIAMI PASAŻERSKIMI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>elektropneumatyczne</li> <li>przycisk „przystanek na żądanie” ilość: minimalna – po jednej sztuce przy każdych drzwiach,</li> <li>akustyczny sygnał ostrzegawczy uruchamiany przez kierowcę umieszczony przy wszystkich drzwiach, sygnalizujący zamiar zamykania,</li> <li>zamykanie i otwieranie każdych drzwi przez kierowcę indywidualnie, przyciskami na tablicy rozdzielczej</li> </ul>
13	<b>FOTEL KIEROWCY</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>z zawieszeniem pneumatycznym i pełną regulacją bezstopniową,</li> </ul>
14	<b>WYPOSAŻENIE DODATKOWE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>zaczepy holownicze przednie i tylne</li> <li>podgrzewane lusterka zewnętrzne</li> <li>2 proszkowe gaśnice samochodowe (6 kg każda)</li> <li>trójkąt ostrzegawczy – 1 szt. na autobus,</li> <li>apteczka – 1 szt. na autobus,</li> </ul>

Prezes Zarządu

Waldemar Wereszczyński

KOMUNIKACJA ŚMINY TARNOWO PODGÓRNE  
**„TIBUS” Sp. z o.o.**  
 ul. Rokietnicka 23  
 62-080 Tarnowo Podgórne  
 tel. 61 814-67-92, fax 61 814-71-37  
 Ident. 631230993  
 NIP 777-22-97-363 (6)