**Załącznik nr 8 do SWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. **Wymagania formalne**
* Autobus musi być nowy minimalnie z 2022 r.
* Autobus musi być sprzedany na fakturę VAT.
* Autobus musi spełniać wymagania określone w Ustawie z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym oraz w przepisach wykonawczych w na podstawie tej ustawy.
* Autobus musi posiadać wszystkie dokumenty niezbędne do dopełnieni formalności związanych z dopuszczeniem do ruchu po drogach publicznych na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
* Autobus może być sprowadzony zza granicy ale musi być po wszystkich opłatach celno-skarbowych, przygotowany do rejestracji.
1. **Minimalne parametry techniczne autobusu**
* Liczna miejsc – min. 18 łącznie z kierowcą
* Silnik wysokoprężny o mocy silnika – min 160 KM, spełniający wymogi w zakresie emisji spalin i hałasu zgodne z rozporządzeniem o homologacji
* Pojemność silnika – min 1900 cm3
* Skrzynia biegów - automatyczna lub manualna
1. **Wyposażenie standardowe i dodatkowe:**
* ESP
* EDV
* centralny zamek
* ASR
* AIRBAG
* ABS
* tempomat
* szyberdach
* światła przeciwmgielne
* SRS
* Oświetlenie centralne
* Szyby boczne podwójne panoramiczne
* Elektrycznie regulowane ogrzewane lusterka
* Drzwi elektryczne z prawej strony
* Awaryjne drzwi tylne
* Centralny zamek
* Przygotowanie pod znaki szkolne z przyciskiem on/off i żółtą kontrolką
* Halogeny przeciwmgielne
* Relingi
* Kołpaki
* Chlapacze
* Ogrzewanie konwektorowe
* Klimatyzacja dachowa z indywidualnym rozprowadzeniem w półkach, zdalnie sterowana
* Klimatyzacja dla kierowcy
* Komfortowy hydraulicznie resorowany i ogrzewany fotel kierowcy + podłokietnik
* Wyłożenie ścian i słupków tapicerką miękką
* Podłogi wykonane z wysokiej jakości wykładzin antypoślizgowej
* Oświetlenie sufitowe LED
* Oświetlone podesty i stopnie wejściowe LED
* Firanki
* Półki na bagaż
* wybijaki do szyb
* Siedzenia z pochyleniem, uchwytem, siatką; 3pkt pasy
* Mikrofon bezprzewodowy
* Radio CD, nagłośnienie na całym autobusie
* Przetwornica 220V z 4 gniazdkami
* Ostatnie 2 fotele z systemem przesuwania, szybki montaż i demontaż
* Wyposażenie specjalistyczne do przewozu osób niepełnosprawnych – najazd aluminiowy,
* mocowania do wózka w podłodze.
* Kolorystyka wnętrza i foteli po uzgodnieniu z zamawiającym
1. Pozostałe wymagania Zamawiającego
	* Wykonawca razem z dostawą przedmiotu zamówienia dostarczy Zamawiającemu wszystkie instrukcje obsługi w języku polskim oraz wszelkie inne wymagane dokumenty, certyfikaty, atesty, homologacje, dopuszczenia do ruchu po drogach publicznych itp.
	* Zamawiający wymaga aby Wykonawca dostarczył przedmiot zamówienia do siedziby zamawiającego.