

Opis przedmiotu zamówienia (OPZ)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego
pn. „**Zakup używanego autobusu do przewozu dzieci i młodzieży na potrzeby Zespołu Obsługi
Szkół i Przedszkoli w Mogilnie**”

1. Przedmiotem zamówienia jest zakupu używanego autobusu szkolnego do przewozu dzieci i młodzieży z terenu Gminy Mogilno.
2. Autobus powinien spełniać niżej wymienione warunki techniczne i wizualne:

Specyfikacja:**Autobus turystyczny 35+1+1**

Wymiary

Długość	8.475 mm
Szerokość	2.295 mm
Wysokość (z klimatyzacją)	3.345 mm
Dopuszczalna masa całkowita (DMC)	10.500 kg
Bagażnik główny	ok. 3,4 m ³
Zbiornik paliwa	ok. 197 l
Zbiornik Ad-Blue	ok. 21 l
Zwis przedni	1.465 mm
Zwis tylny	2.490 mm
Rozstaw osi	4.520 mm
Wysokość wnętrza	1.920 mm
Promień zawracania po śladzie kół / nadwoziu	7,8 / 9,5 m

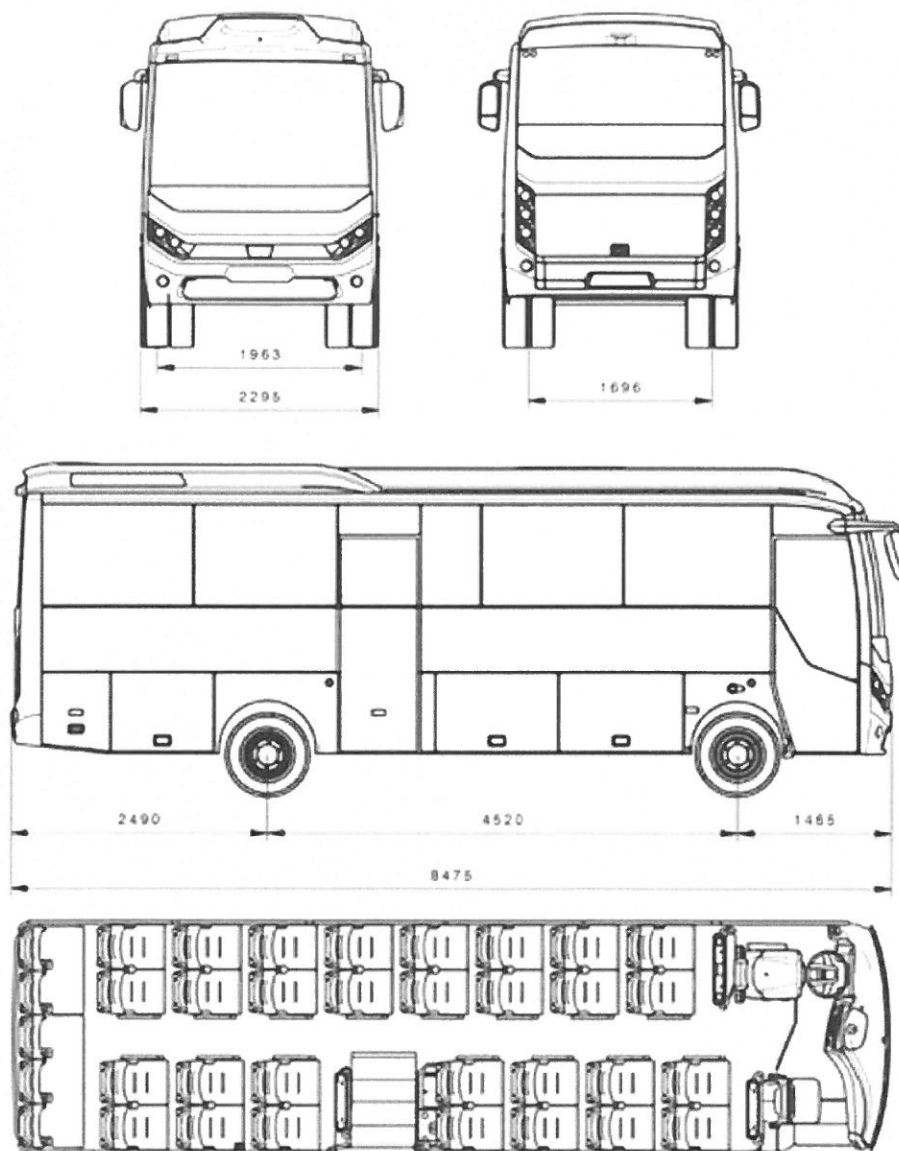
W zakresie wymiarów dopuszcza się odstępstwo od podanych wymiarów +10%

Silnik

Typ silnika	EURO 6C
Moc maksymalna	129 kW @ 2300 obr/min
Moment maksymalny	682 Nm @ 1300 obr/min
Ilość cylindrów	4 w rzędzie
Pojemność skokowa	4.500 cm ³
Umiejscowienie	z przodu, wzdłużnie, stojący
Skrzynia biegów	
Typ	manualna
Ilość przełożeń	6 do przodu, 1 wsteczny

Dodatkowy zwalniacz

Typ Oś przednia	TELMA Retarder
Typ Oś tylna	sztywna Daimler
Typ Zawieszenie	most napędowy Dana i=4,1
Tylne	pneumatyczne, 2 amortyzatory podwójnego działania stabilizator
Przednie	komfortowe resory paraboliczne, 2 amortyzatory podwójnego działania Stabilizator
Układ hamulcowy	
Typ Systemy bezpieczeństwa	pneumatyczny, tarcze wszystkich kół ABS, ASR, ESC, EBS
Opony i koła	kołpaki ze stali polerowanej
Opony	245/70 R17,5
Felgi	stalowe, 17,5x7,5
Wymiary:	



Układ kierowniczy		
Typ		hydrauliczny ze wspomaganiem
Układ elektryczny		
Akumulatory		2x 105Ah (12V)
Alternator		120A (28V)
Nadwozie		
Typ		Samonośne, stal konstrukcyjna ocynkowana obustronnie, klapy boczne aluminiowe
Drzwi przednie i środkowe		przód i tył z tworzyw sztucznych jednoskrzydłowe, pneumatyczne otwierane na zewnątrz

WYPOSAŻENIE ZAWARTE W CENIE	
Kod	Opis Wyposażenia
S	Homologacja całopojazdowa EU COC
S	Rok modelowy 2018
S	Układ foteli 35+1+1
S	Główny wyłącznik prądu (hebel)
S	Regulowana kolumna kierownicza w dwóch płaszczyznach
S	Retarder sterowany dźwignią oraz pedałem hamulca (odłączalny spod pedału)
S	AEBS – zaawansowany system hamowania awaryjnego
S	Tempomat sterowany elektronicznie
S	Klimatyzacja dachowa całopojazdowa
S	Ogrzewanie dodatkowe postojowe
S	Nagrzewnica przednia dla kierowcy
S	Podwójne boczne szyby przyciemnione na czarno
S	Kłapa w dachu służąca jako wyjście awaryjne
S	Fotel kierowcy pneumatyczny, 3-punktowy pas bezpieczeństwa, zapięcie prawe
S	Podłokietniki fotela kierowcy z lewej i z prawej strony
S	Fotele pasażerskie z uchwytyami w oparciach i pasami 2-punktowymi
S	Fotele pasażerskie luksusowe
S	Składane podłokietniki foteli pasażerskich od strony przejścia
S	Rozsuw boczny foteli od strony przejścia
S	Regulowane oparcia foteli pasażerskich 30
S	Stoliki na oparciach foteli pasażerskich z mocowaniem dla smartfona i tabletu

S	Siateczki na oparciach foteli pasażerskich
S	Podnóżki regulowane
S	Gniazdka typu USB do ładowania telefonów/tabletów w oparciach foteli pasażerskich
S	Oświetlenie podłogowe przejścia środkowego LED
S	Tapicerka typu LUXURY z zaszywkami bocznymi i o podwyższonym komforcie
S	Składany fotel pilota z pasem 3 punktowym
S	Tapicerka foteli kierowcy i pilota jednakowa z fotelami pasażerskimi

S	Indywidualne lampki do czytania
S	Oświetlenie sufitowe ciągłe LED oraz punktowe w półkach
S	Lampki LED kokpitu kierowcy włączane osobno
S	Dywaniki w przejściu środkowym, pod fotelami i na schodkach
S	Półki bagażowe nad głowami pasażerów
S	DRL światła do jazdy dziennej LED
S	Przednie i tylne lampy przeciwmgielne oraz dodatkowe lampy stop
S	Radioodtwarzacz DVD/CD/MP3 BOSCH PROFESSIONAL
S	Monitor LCD przedni i odtwarzacz DVD
S	Kamera cofania z wyświetlaczem na desce rozdzielczej
S	Luksusowe wykończenie deski rozdzielczej w drewnie
S	Kierownica w skórze naturalnej i drewnie
S	Mikrofon na desce rozdzielczej po środku
S	Tachograf cyfrowy
S	Zegar cyfrowy z termometrem
O	Zasłonki okien bocznych i tylnego
S	Rolety przeciw słoneczne szyby przedniej
S	Elektroniczny ogranicznik prędkości do 100 km/h
O	Gaśnice 2x 6kg
S	Apteczka
S	Ostony kół metalowe polerowane (stal nierdzewna)
S	Młotki awaryjnego zbitcia szyb z alarmem
S	Winyłowa tapicerka wnętrza półek bagażowych
S	System ostrzegania przed pożarem w przedziale silnikowym
O	Podgrzewane i regulowane elektrycznie lusterka wsteczne typu COACH 6 zwierciadeł
O	Ścianka działowa z szybą za kierowcą
O	Czujniki parkowania z tyłu
O	Mikrofon dla kierowcy na desce rozdzielczej
O	Czujniki parkowania z tyłu
O	System automatycznego włączania świateł awaryjnych przy otwartych drzwiach z możliwością wyłączenia
O	Pakiet dodatkowej ochrony antykorozyjnej (trwałość 7-10 lat)
O	Dodatkowa przesłona okna w dachu

O	Zamykane schowki w półkach podsufitowych po obu stronach (razem 3 szt.)
O	Oświetlenie nocne w kolorze pomarańczowym lub innym
O	GERFLOR ekskluzywna wykładzina podłogowa PCV TARABUS Harmonia Ship Nature
O	Roleta okna bocznego kierowcy - manualna

Przykładowe zdjęcia:













