

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa jednego, fabrycznie nowego autobusu przystosowanego do przewozu osób niepełnosprawnych, o liczbie miejsc 17 łącznie z kierowcą (16 osób + kierowca), w tym z miejscami przystosowanymi do przewozu 2 osób na wózkach inwalidzkich dla potrzeb Warsztatów Terapii Zajęciowej w Knurowie. W ramach projektu „Autobus dla niepełnosprawnych”- likwidacja barier transportowych, w ramach „Programu Wyrównywania Różnic Między Regionami III w obszarze D”.

Zamawiający nie dopuszcza zmniejszenia ilości miejsc.

2. Parametry techniczne i inne wymogi.

L.P	OPIS PARAMETRU	PARAMETRY TECHNICZNE WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJACEGO
1.	RODZAJ POJAZDU	AUTOBUS
2.	ROK PRODUKCJI	2019
3.	FABRYCZNIE NOWY	WYMAGANE
4.	HOMOLOGACJA NA AUTOBUS PRZYSTOSOWANY DO PRZEWOZU OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, LUB HOMOLOGACJA NA AUTOBUS + BADANIE TECHNICZNE UPRAWNIONEGO ORGANU POTWIERDZAJĄCEGO PRZYSTOSOWANIE AUTOBUSU DO PRZEWOZU DWÓCH OSÓB NA WÓZKACH INWALIDZKICH	WYMAGANE
5.	ILOŚĆ MIEJSC DLA PASAŻERÓW	14 MIEJSC PASAŻERSKICH (SIEDZĄCYCH) + 1 MIEJSCE DLA KIEROWCY
6.	ILOŚĆ MIEJSC DLA OSÓB NA WÓZKACH INWALIDZKICH	2
7.	LAKIER METALIZOWANY	DO UZGODNIENIA
8.	KOLOR NADWOZIA	DO UZGODNIENIA
9.	POJEMNOŚĆ	MIN. 1900 cm ³ MAX. 3000 cm ³
10.	MOC- SILNIK	MIN. 150 KM

11.	RODZAJ PALIWA	OLEJ NAPĘDOWY
12.	ZBIORNIK PALIWA	MINIMUM 70 LITRÓW
13.	ZUŻYCIE ENERGII, EMISJA DWUTLENKU WĘGLA I EMISJE ZANIECZYSZCZEŃ	ZGODNY Z NORMĄ EURO 6
14.	NAPĘD	NAPĘD KÓŁ TYLNYCH
15.	SKRZYNIA BIEGÓW	MANUALNA, MIN.6 BIEGOWA + 1 BIEG DO TYŁU (WSTECZNY)
16.	UKŁAD HAMULCOWY HYDRAULICZNY DWUOBWODOWY	WYMAGANE
17.	HAMULCE TARCZOWE NA PRZEDNIEJ I TYLNEJ OSI	WYMAGANE
18.	HAMULEC POSTOJOWY	WYMAGANE
19.	UKŁAD HAMULCOWY Z SYSTEMEM ABS, UKŁAD STABILIZUJĄCY TOR JAZDY	WYMAGANE
20.	SYSTEM OSTRZEGANIA PRZED NIEZAMIERZONYM ZJECHANIEM Z PASA RUCHU	WYMAGANE
21.	FUNKCJA OSTRZEGANIA O HAMOWANIU AWARYJNYM	WYMAGANE
22.	UKŁAD UŁATWIAJĄCY RUSZANIE Z MIEJSCA NA WZNIESIENIACH	WYMAGANE
23.	WSPOMAGANIE UKŁADU KIEROWNICZEGO	WYMAGANE
24.	KIEROWNICA REGULOWANA W DWÓCH PŁASZCZYZNACH	WYMAGANE
25.	KOŁO KIEROWNICY WYKOŃCZONE SKÓRĄ	WYMAGANE
26.	BLOKADA KOŁA KIEROWNICY	WYMAGANE
27.	DRZWI TYLNE DWUSKRZYDŁOWE	WYMAGANE
28.	SZYBA CZOŁOWA Z FILTREM	WYMAGANE
29.	PRZEDNIA SZYBA PODGRZEWANA ELEKTRYCZNIE	WYMAGANE
30.	SZYBY OTWIERANE ELEKTRYCZNIE W DRZWIACH PRZEDNICH	WYMAGANE
31.	SZYBY BOCZNE(PRZESTRZEŃ PASAŻERSKA) PRZYCIEMNIANE	WYMAGANE
32.	SZYBY W DRZWIACH TYLNYCH PRZYCIEMNIANE	WYMAGANE
33.	BOCZNE (PRAWY) DRZWI DLA PASAŻERÓW OTWIERANE PRZESUWNE, PRZESZKLONE PRZYCIEMNIANE	WYMAGANE

34.	WYCIERACZKI- PRZEDNIEJ SZYBY- AUTOMATYCZNE Z CZUJNIKIEM DESZCZU	WYMAGANE
35.	FOTEL KIEROWCY Z REGULACJA WYSOKOŚCI, Z REGULACJA ODCINKA LĘDŹWIOWEGO , Z PODŁOKIETNIKIEM, REGULACJA WYSOKOŚCI ZAGŁÓWKA	WYMAGANE
36.	FOTELE DLA PASAŻERÓW ZE ZINTEGROWANYMI ZAGŁÓWKAMI, Z PASEM BEZPIECZEŃSTWA 3 PUNKTOWYM WE WSZYSTKICH FOTELACH, TAPICEROWANE, ZE SKŁADANYMI PODŁOKIETNIKAMI	WYMAGANE
37.	KOLOR FOTELI	DO UZGODNIENIA
38.	POCHYLANIE OPARĆ TYLNYCH FOTELI	WYMAGANE
39.	PODŁOKIETNIKI TYLNE	WYMAGANE
40.	WSZYSTKIE PASY WYPOSAŻONE W URZĘDZENIE ZWIJAJĄCE	WYMAGANE
41.	ATESTOWANE MOCOWANIE NA WÓZKI INWALIDZKIE, Z PASAMI BEZPIECZEŃSTWA DLA OSÓB NA WÓZKU (W RAMACH OPCJI SZYBKIEGO DEMONTAŻU FOTELI TYLNYCH)	WYMAGANE
42.	WINDA DO WPROWADZANIA WÓZKÓW INWALIDZKICH UMIEJSCOWIONA Z TYŁU POJAZDU, SKŁADANA, CHOWANA DO WEWNĄTRZ	WYMAGANE
43.	ELEKTRYCZNY STOPIEŃ W DRZWIACH PRZESUWNYCH W PRZEDZIALE PASAŻERSKIM, CHOWANY POZA OBRYS POJAZDU	WYMAGANE
44.	OŚWIETLENIE PRZEDZIAŁU PASAŻERSKIEGO LAMPKI PRZYSTOSOWANE DO JAZDY NOCNEJ	WYMAGANE
45.	DWA WYBIJAKI SZYB SAMOCHODOWYCH, ZAMONTOWANE NA ŚCIANACH BOCZNYCH + OZNACZENIE WYJŚĆ AWARYJNYCH	WYMAGANE
46.	WYKŁADZINA ANTYPOŚLIZGOWA NA PODŁODZE, DYWANIKI GUMOWE W KABINIE KIEROWCY	WYMAGANE
47.	TYLNA NAGRZEWNICA WODNA	WYMAGANE
48.	PRZEDNI ZDERZAK W KOLORZE NADWOZIA	WYMAGANE
49.	KOŁA TYLNE TZW. BLIŹNIACZE	WYMAGANE
50.	KOŁO ZAPASOWE PEŁNOWYMIAROWE	WYMAGANE
51.	MOCOWANIE KOŁA ZAPASOWEGO POD RAMĄ AUTOBUSU	WYMAGANE

52.	DWA KOMPLETY FELG STALOWYCH WRAZ Z Oponami zimowymi i letnimi	WYMAGANE
53.	REGULOWANE PODŚWITLENIE WSKAŹNIKÓW	WYMAGANE
54.	SYSTEM AUTO START-STOP	WYMAGANE
55.	CZUJNIKI PARKOWANIA PRZEDNIE I TYLNE	WYMAGANE
56.	KAMERA COFANIA	WYMAGANE
57.	NAGRZEWNICA ZASILANA PALIWEM Z FUNKCJĄ PROGRAMOWANIA	WYMAGANE
58.	PRZEDNIA KLIMATYZACJA MINIMUM MANUALNA	WYMAGANE
59.	TYLNA KLIMATYZACJA MINIMUM MANUALNA	WYMAGANE
60.	AUTOALARM PLUS CENTRALNY ZAMEK STEROWANY PILOTEM	WYMAGANE
61.	IMMOBILIZER	WYMAGANE
62.	PODUSZKA POWIETRZNA KIEROWCY	WYMAGANE
63.	PODUSZKA POWIETRZNA PASAŻERA	WYMAGANE
64.	LUSTERKA ZEWNĘTRZNE STEROWANE I OGRZEWANE ELEKTRYCZNIE	WYMAGANE
65.	LUSTERKO WSTECZNE WEWNĘTRZNE	WYMAGANE
66.	REFLEKTORY KSENONOWE	WYMAGANE
67.	ŚWIATŁA DO JAZDY DZIENNEJ	WYMAGANE
68.	PRZEDNIE I TYLNE ŚWIATŁA PRZECIWMGIELNE	WYMAGANE
69.	PRZEDNIE ŚWIATŁA -AUTOMATYCZNE	WYMAGANE
70.	AUTOMATYCZNE WŁĄCZANIE ŚWIATŁA MIJANIA	WYMAGANE
71.	ŚWIATŁA WSTECZNE	WYMAGANE
72.	TRZECIE ŚWIATŁO STOPU(HAMOWANIA)	WYMAGANE
73.	KOMPUTER POKŁADOWY	WYMAGANE
74.	RADIO CYFROWE AM/FM Z KOLOROWYM WYŚWIETLACZEM DOTYKOWYM MINIMUM 1 GNIAZDO USB, ODTWARZACZ MP3, SYSTEM NAWIGACJI SATELITARNEJ Z FUNKCJĄ STEROWANIA Z KIEROWNICY	WYMAGANE
75.	OTWARZACZ DVD W CZĘŚCI PASAŻERÓW MIN.18 CALI	WYMAGANE
76.	TACHOGRAF CYFROWY	WYMAGANE
77.	INTELIGENTNY TEMPOMAT	WYMAGANE
78.	WSKAŹNIK TEMPERATURY ZEWNĘTRZNEJ	WYMAGANE

79.	TRÓJKAT, DWA KLINY POD KOŁA	WYMAGANE
80.	PODNOŚNIK HYDRAULICZNY DOSTOSOWANY DO OFEROWANEGO MODELU POJAZDU, WRAZ Z KLUCZAMI DO DEMONTAŻU KÓŁ	WYMAGANE
81.	HAK HOŁOWNICZY Z SYSTEMEM STABILIZACJI TORU JAZDY PRZYCZEPY I 13-PINOWYM GNIAZDEM ELEKTRYCZNYM	WYMAGANE
82.	DWIE GAŚNICE SAMOCHODOWE O WADZE DOSTOSOWANEJ DO OFEROWANEGO MODELU POJAZDY(ZAMONTOWANE)	WYMAGANE
83.	APTECZKA PIERWSZEJ POMOCY Z WYPOSAŻENIEM(ZAMONTOWANA)	WYMAGANE
84.	OZNAKOWANIE POJAZDU Z PRZODU I Z TYŁU POJAZDU SYMBOLEM OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE	WYMAGANE
85.	WYKONANIE NAPISU NA KAROSERII Z OBYDWU STRON (NA CAŁEJ DŁUGOŚCI POJAZDU), PO KONSULTACJI Z ZAMAWIAJĄCYM	WYMAGANE
86.	GWARANCJA DOSTAWCY MINIMUM 5 LAT BEZ LIMITU KILOMETRÓW	WYMAGANE
87.	GWARANCJA NA ZABUDOWĘ AUTOBUSOWĄ- MINIMUM 4 LATA	WYMAGANE
88.	PRZEGLĄDY SERWISOWE MINIMUM 5 LAT Z MATERIAŁAMI EKSPLOATACYJNYMI POKRYWANymi PRZEZ DOSTAWCĘ POJAZDU	WYMAGANE
89.	INSTRUKCJE UŻYTKOWANIA I OBSŁUGI POJAZDU ORAZ URZĄDZEŃ W NIM ZAMONTOWANYCH W JĘZYKU POLSKIM	WYMAGANE
90.	DOKUMENTACJA UMOŻLIWIAJĄCA PIERWSZĄ REJESTRACJĘ POJAZDU W KATEGORII AUTOBUS- HOMOLOGACJA	WYMAGANE
91.	ZASTOSOWANE MATERIAŁY I WYPOSAŻENIE MUSZĄ POSIADAĆ ODPOWIEDNIE CERTYFIKATY, HOMOLOGACJE, ITP. ORAZ SPEŁNIAC WSZELKIE NORMY I PRZEPISY W ZAKRESIE NIEZBĘDNYM DO PRZEWOZU OSÓB, W TYM OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH	WYMAGANE
92.	AUTOBUS MUSI BYĆ SPRAWNY TECHNICZNIE I WOLNY OD WAD KONSTRUKCYJNYCH	WYMAGANE
93.	UBEZPIECZENIE POJAZDU OC MINIMUM 3 LATA	WYMAGANE
94.	SUMA UBEZPIECZENIA NNW MINIMUM 10 000, 00ZŁ PRZEZ OKRES MINIMUM 3 LAT	WYMAGANE
95.	SUMA UBEZPIECZENIA AC- WARTOŚĆ FAKTUROWA PRZEZ OKRES MINIMUM 3 LAT	WYMAGANE

WYMAGANE SĄ WYŻEJ WYMIENIONE ELEMENTY LUB ELEMENTY RÓWNOWAŻNE
(O PARAMETRACH NIE GORSZYCH NIŻ POWYŻEJ WSKAZANE).