

**Opis przedmiotu zamówienia
specyfikacja techniczna pojazdu**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa 20-osobowego (19+1) autobusu, przystosowanego do przewozu osób niepełnosprawnych z możliwością przewożenia 1 osoby na wózku inwalidzkim

Minimalne wymogi techniczne dla autobusu:

Lp.	Wyszczególnienie parametrów
1	Rodzaj pojazdu - rok produkcji 2018 / 2019
2	Ilość miejsc siedzących: pasażerowie + kierowca (19+1)
3	Homologacja na pojazd zabudowany, przystosowany do przewozu osób niepełnosprawnych lub Homologacja auta bazowego + badanie techniczne* potwierdzające przystosowanie pojazdu do przewozu 19 osób + 1 miejsce kierowcy, (w tym możliwość przewozu dla 1 osoby na wózku inwalidzkim) oświadczenie o dokonaniu przebudowy pojazdu przez podmiot uprawniony
4	Tachograf cyfrowy
5	Rodzaj paliwa ON
6	Pojemność skokowa silnika min. 2950cm ³
7	Moc silnika min 180 kW
8	Norma emisji spalin - co najmniej EURO 6
9	Skrzynia biegów – manualna, co najmniej 5-cio biegowa + bieg wsteczny
10	Liczba osi - 2
11	Tylne koła bliźniacze
12	Układ kierowniczy ze wspomaganiem
13	Fotel kierowcy amortyzowany z pełną regulacją (przesuwu, pochylenia oparcia, pochylenia siedziska, wysokości, odcinka lędźwiowego), zagłówkiem i podłokietnikiem
14	Układ ABS
15	Asystent pasa ruchu
16	Tempomat
17	Ogranicznik prędkości
18	3-punktowe pasy bezpieczeństwa
19	Poduszka powietrzna kierowcy
20	Klimatyzacja dla przedziału kierowcy
21	Klimatyzacja przestrzeni pasażerskiej z centralnym nawiewem co najmniej o mocy 11 kW
22	Obniżony próg drzwi przednich
23	Zamek centralny ze zdalnym sterowaniem i dwoma pilotami
24	Radio samochodowe + głośniki (przedział kierowcy i przestrzeń pasażerska)+ mikrofon, gniazdo USB
25	Trzecie światło stop
26	Światła przeciwmgielne doświetlające zakręty
27	Światła do jazdy dziennej
28	Oświetlenie wewnętrzne dla przedziału kierowcy
29	Oświetlenie LED przestrzeni pasażerskiej
30	Lusterka boczne sterowane z kabiny i podgrzewane
31	Pełnowymiarowe koło zapasowe z zestawem narzędzi
32	Komputer pokładowy z wyświetlaczem komunikatów w języku polskim
33	Sygnalizacja świetlna otwartych drzwi
34	Fotele pasażerów w tylnej części kabiny uchylne z podłokietnikiem od strony przejścia z rączką do trzymania

35	Fotele w ostatnim – tylnym rzędzie siedzeń dzielone i wyjmowane, z uwagi na system zakotwienia wózka inwalidzkiego
36	Szyby przednie boczne sterowane elektrycznie
37	Lusterka boczne, elektrycznie regulowane, ręcznie składane, kierunkowskazy w lusterkach
38	Drzwi tylne dzielone dwuskrzydłowe otwierane pod kątem 270°
39	Płaska podłoga, siedzenia montowane ściana / podłoga w systemie szynowym
40	Luk dachowy
41	Podwójne lub pojedyncze szyby boczne przyciemniane w części pasażerskiej
42	Podłoga pokryta wykładziną antypoślizgową
43	Automatyczne włączane światła mijania
44	Chlapacze przód / tył
45	Izolacja termiczna i akustyczna przestrzeni pasażerskiej
46	Wyposażenie dodatkowe – opony zimowe (rok produkcji nie starsze jak 2018) na felgach, apteczka, gaśnica
47	Autobus oznakowany logiem Gminy Sanok (z tyłu oraz po bokach)
	
48	Komplet naklejek magnetycznych na przód / tył pojazdu informujących o przewozie osób niepełnosprawnych na wózkach inwalidzkich
49	Ściany boczne w przestrzeni pasażerskiej pokryte materiałem
50	Przestrzeń między szybami pokryta materiałem
51	Światła robocze z tyłu pojazdu - minimum 2 szt.
52	Zamontowana atestowana szyna podłogowa do mocowania 1 wózka inwalidzkiego
53	Wjazd wózka inwalidzkiego drzwiami tylnymi, poręcze i barierki ułatwiające wsiadanie i wysiadanie z autobusu
54	Rampa najazdowa lub rozkładane szyny najazdowe dla wózka inwalidzkiego
55	Atestowane pasy bezpieczeństwa do mocowania wózka inwalidzkiego oraz pasy bezpieczeństwa zabezpieczające osoby niepełnosprawne na wózkach
56	Zbiornik paliwa minimum 93l
57	Półki na bagaż podręczny po obu stronach autobusu nad fotelami
58	Podsufitka przedziału kierowcy oraz w przestrzeni pasażerskiej wykonana z materiału (np. tapicerka miękka, filc, eko-skóra)
59	Przygotowanie dokumentacji rejestracyjnej, przegląd zerowy, rejestracja pojazdu, ubezpieczenie czasowe, transport kołowy pojazdu na miejsce dostawy do siedziby zamawiającego
60	Gwarancja na pojazd wraz z wyposażeniem bez limitu kilometrów (licząc od dnia odbioru autobusu) co najmniej 24 m-ce
61	Gwarancja na lakier (nadwozie), perforację nadwozia, zabudowę wewnętrzną co najmniej 24 m-ce
62	Odbiór dostawy na miejscu w siedzibie Zamawiającego, Urząd Gminy w Sanoku, ul. Kościuszki 23, 38-500 Sanok.
63	Niezależne wodne ogrzewanie przestrzeni pasażerskiej z konwektorami
64	Ramki okienne wraz ze słupkami bocznymi z tworzywa ABS lub materiału
65	Ściany podokienne wykonane z materiału (np. tapicerka miękka, filc, eko-skóra)

Dodatkowo: instrukcja w języku polskim, karta pojazdu oraz inne wymagane prawem dokumenty umożliwiające rejestrację pojazdu.

*) Pojazd musi posiadać zaświadczenie o przeprowadzonym badaniu technicznym pojazdu w rozumieniu ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz.1260 ze zm.).

2. Warunki realizacji dostawy

1. Zamawiający dopuszcza składanie ofert o parametrach równoważnych lub lepszych. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne lub lepsze jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego rozwiązania spełniają wymagania określone przez zamawiającego.
2. Zmiany adaptacyjne pojazdu, dotyczące przystosowania pojazdu do przewozu osoby na wózku inwalidzkim, dokonane przez Wykonawcę nie mogą powodować utraty ani ograniczenia uprawnień wynikających z fabrycznej gwarancji producenta samochodu bazowego.
3. Dostarczony do siedziby Zamawiającego pojazd powinien:
 - 1) być fabrycznie nowy, sprawny technicznie i wolny od wad konstrukcyjnych, materiałowych i wykonawczych,
 - 2) posiadać napisane w języku polskim wszystkie dokumenty związane z eksploatacją i użytkowaniem pojazdu np.: instrukcję używania i obsługi pojazdu oraz urządzeń w nim zamontowanych, książkę gwarancyjną itp.,
 - 3) zatankowany - wskazywać pełny zbiornik paliwa,
 - 4) spełniać wymagania techniczne określone przez obowiązujące przepisy dla pojazdów poruszających się po drogach publicznych, w tym warunki techniczne wynikające z ustawy z dnia 20 czerwca 1997 roku Prawo o ruchu drogowym (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r., poz. 1260 ze zm.) oraz rozporządzeń wykonawczych do tej ustawy, tj.:
 - a) Rozporządzeniu Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 marca 2013 r. w sprawie homologacji typu pojazdów samochodowych i przyczep oraz ich przedmiotów wyposażenia lub części (Dz. U. z 2015 r., poz. 1475),
 - b) Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz. U. z 2016 r. poz. 2022 ze zm.)