**Załącznik nr 1 do SWZ**

**Znak postępowania: SE.271.4.2022**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

* 1. Przedmiotem zamówienia jest **„Zakup i dostawa autobusu do przewozu osób niepełnosprawnych”.**
  2. Nazwa i kod Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

34121000-1 – Autobusy i autokary.

* 1. Wymagany termin wykonania zamówienia: do 14 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy.

Miejsce dostawy: Urząd Gminy Brańsk, Brzeźnica 67, 17-120 Brańsk. W godzinach 730– 1530 w dni robocze od poniedziałku do piątku.

**Wymagane parametry:**

* 1. **Autobusu do przewozu 19 osób + kierowca + opiekun z możliwością przewozu 2 osób na wózkach dla niepełnosprawnych (zamiennie z miejscami pasażerskimi).**
  2. **Autobus fabrycznie nowy pochodzący z produkcji min. 2021 r.**
  3. **Oś przednia wzmocniona, dodatkowe wzmocnienia dla pojazdu pod autobus.**
  4. **Silnik diesel o pojemności skokowej od 2800 cm 3 do 3000 cm 3 i mocy od 135 kW (184 KM) do 145 kW (197 KM).**
  5. **Skrzynia biegów automatyczna min. 7 stopniowa.**
  6. **Akumulator 12 V 95 Ah.**
  7. **Zbiornik paliwa min. 70 litrów.**
  8. **Lampy przeciwmgielne z doświetlaniem zakrętów.**
  9. **Automatyczny układ włączania świateł.**
  10. **Drzwi tylne dwuskrzydłowe o kącie otwarcia min. 240’ z oknem.**
  11. **Drzwi pasażerskie prawe przednie z podwójnym obniżonym stopniem.**

**Zamawiający nie dopuszcza drzwi przesuwnych bocznych.**

* 1. **Fotele pasażerskie z pasami bezpieczeństwa trzypunktowymi, z podłokietnikiem od strony przejścia, regulacją oparcia i możliwością rozsuwania (fotele podwójne).**
  2. **Fotel kierowcy z podłokietnikiem i regulacją podparcia lędźwiowego.**
  3. **Szyby boczne panoramiczne przyciemniane, podwójne z zasłonkami przeciwsłonecznymi.**
  4. **Szyba czołowa z filtrem, szyba tylna ogrzewana.**
  5. **Półki podsufitowe na bagaż podręczny z prawej i lewej strony pojazdu.**
  6. **Lakierowany zderzak przedni i tylny w kolorze nadwozia.**
  7. **Długość całkowita pojazdu od 7,0 m do 7,50 m.**
  8. **Szerokość zewnętrzna bez lusterek bocznych min. 2000 mm.**
  9. **Wysokość całkowita pojazdu od 2750 mm do 3000 mm.**
  10. **Rozstaw osi w przedziale od 4300 mm. do 4450 mm.**
  11. **Minimalne wyposażenie:**

1. poduszka powietrzna kierowcy;
2. aktywny asystent układu hamulcowego, asystent ruszania na wzniesieniu;
3. deska rozdzielcza z dodatkowymi schowkami i min. dodatkowym jednym gniazdem USB i min. dodatkowym jednym gniazdem 12 V;
4. tempomat, ogranicznik prędkości (100 km/h);
5. immobiliser;
6. centralny zamek ze zdalnym sterowaniem;
7. klimatyzacja dla przedziału kierowcy i klimatyzacja dla przedziału pasażerskiego  
   z centralnym tunelem – oba układy klimatyzacji sterowane tymi samymi urządzeniami na desce rozdzielczej;
8. klimatyzacja montowana przez producenta pojazdu bazowego;
9. czujnik parkowania z przodu i z tyłu zintegrowane z asystentem parkowania i kamerą cofania oraz zabezpieczeniem przeciwkolizyjnym;
10. system multimedialny współpracujący z kamerą z ekranem dotykowym o przekątnej min 7 cali i złączem USB, radio cyfrowe (DAB);
11. asystent bocznego wiatru, czujnik deszczu, asystent utrzymania pasa ruchu, asystent wspomagania koncentracji;
12. wspomaganie układu kierowniczego oraz regulowana w dwóch płaszczyznach kolumna kierownicy; kierownica trójramienna, wielofunkcyjna;
13. szybkościomierz ze skalą w kilometrach, tablica wskaźników z ekranem kolorowym, komputer pokładowy;
14. elektryczne sterowane oraz podgrzewane lusterka zewnętrzne;
15. lusterko wsteczne wewnętrzne;
16. komplet opon zimowych i komplet kół letnich lub wielosezonowych z felgami stalowymi oraz komplet dywaników gumowych dla kierowcy;
17. zapasowe koło, klucz, podnośnik hydrauliczny i klin;
18. dodatkowe ogrzewanie wodne z konwektorami z lewej i prawej strony przestrzeni pasażerskiej, konwektory z nawiewem pompą i elektrozaworem;

**5.23. Dostosowanie do potrzeb osób niepełnosprawnych:**

* 1. dwa stanowiska wózków inwalidzkich z szynami podłogowymi;
  2. pasy do kotwiczenia wózków i pas biodrowy dla pasażera;
  3. najazdy składane teleskopowe;
  4. oznakowanie autobusu tablicami „osoby niepełnosprawne”, oznakowanie „przewóz dzieci”, tablice „przewóz dzieci” odblaskowe na podkładzie magnetycznym.

**Wymagana gwarancja i rękojmia Wykonawcy:**

1. **Gwarancja mechaniczna na pojazd bazowy i zabudowę min. 24 miesiące.**
2. **Gwarancja na perforację korozyjną nadwozia min. 10 lat.**
3. **Gwarancja na powłokę lakiernicza min. 36 miesięcy.**
4. **Rozszerzenie gwarancji na silnik i układ przeniesienia napędu minimum 48 miesięcy.**
5. **Dokumentacja niezbędna do rejestracji i dopuszczenia pojazdu do ruchu w postaci:**

**- karty pojazdu;**

**- świadectwo zgodności WE pojazdu bazowego (homologacja pierwszego etapu);**

**- świadectwo zgodności WE pojazdu zabudowanego (homologacja drugiego etapu);**

**- oświadczenia o danych i informacjach o pojeździe niezbędnych do rejestracji i ewidencji pojazdów.**

**Wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia:**

1. formalności dotyczące rejestracji autobusu ponosi Zamawiający;
2. przedmiot zamówienia musi być zgodny z minimalnymi parametrami technicznymi wymaganymi przez Zamawiającego.
3. stan formalno-prawny:
4. w pełni udokumentowane legalne pochodzenie,
5. pojazd i urządzenia w 100% sprawne technicznie, przygotowane do pracy.

Autobus nie może posiadać napisów reklamowych czy też oznaczenia innej firmy  
z wyłączeniem oznaczeń producenta.

Autobus powinien być w pełni sprawny i odpowiadać standardom jakościowym  
i technicznym wynikającym z funkcji i przeznaczenia, zgodnie ze specyfikacją warunków zamówienia oraz powinien być wolny od wad prawnych i fizycznych.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia oględzin zaoferowanego przez wykonawcę autokaru.