**Załącznik nr 6 do SIWZ**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa 1 sztuki fabrycznie nowego 20 – osobowego autobusu (19+ kierowca) przystosowanego do przewozu osób niepełnosprawnych, z możliwością przewożenia 2 osób na wózkach inwalidzkich dla potrzeb Środowiskowego Domu Samopomocy „Feniks” w Biesiekierzu, rok produkcji: 2016-2017, o minimalnych parametrach opisanych poniżej:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Specyfikacja autobusu** |
| 1. | Jedna sztuka 20 osobowego autobusu, pojazd fabrycznie nowy. |
| 2. | Liczba miejsc siedzących – wraz z kierowcą- 20. Ilość miejsc do przewozu osób niepełnosprawnych 19. |
| 3. | Silnik diesla o mocy min. 140kW/190 KM |
| 4. | Nadwozie z wysokim dachem i drzwiami tylnymi. |
| 5. | Autobus przystosowany do przewozu 2 osób na wózkach inwalidzkich, listwy cargo w podłodze, posiadanie pasów bezpieczeństwa mocujących wózki, biodrowe pasy bezpieczeństwa dla osób na wózkach inwalidzkich, szyny aluminiowe składane z bieżnią antypoślizgową. |
| 6. | Szyny/ uchwyty podłogowe do montażu wózków, najazdy do wprowadzenia osób niepełnosprawnych/ lub i możliwość demontażu foteli bez narzędzi, zamiennie z wózkami inwalidzkimi. |
| 7. | Dwa komplety ogumienia klasy średniej - etykieta UE – co najmniej B A 68dB na felgach stalowych (1kpl. letni i 1 kpl. zimowe). |
| 8. | Koło zapasowe. |
| 9. | Homologacja do przewozu osób niepełnosprawnych, na wózkach inwalidzkich. |
| 10. | Oznakowanie pojazdu z przodu i z tyłu do przewozu osób niepełnosprawnych, a także oznakowanie, że dofinansowanie jest z PFRON – zgodnie z Katalogiem identyfikacji wizualnej PFRON.  Oznakowanie w widocznym miejscu na pojeździe – logo Gminy Biesiekierz, trwałe, kolorowe – oznaczenie do akceptacji Zmawiającego na etapie realizacji. |
| 11. | Hamulce tarczowe wszystkich kół. |
| 12. | System zapobiegający blokowaniu kół podczas hamowania (ABS, EBV). |
| 13. | Inne systemy poprawiające bezpieczeństwo czynne, np. typu ASR. |
| 14. | Poduszki powietrzne przednie kierowcy i pasażera. UWAGA: W sytuacji, kiedy wejście do autobusu będzie poprzez jedne drzwi przesuwne (Wiersz 25 - Opcja 1) – dopuszcza się brak poduszki powietrznej dla pasażera. |
| 15. | Pasy bezpieczeństwa dla każdego miejsca siedzącego. |
| 16. | Zamek centralny w kluczyku, immobiliser. |
| 17. | Hak holowniczy z tyłu pojazdu. |
| 18. | Szyby w drzwiach przednich sterowane elektrycznie. |
| 19. | Lusterka zewnętrzne sterowane elektrycznie i ogrzewane. |
| 20. | Drzwi tyłu nadwozia z szybą (możliwe ogrzewanie, jak i jego brak) |
| 21. | Chlapacze przednie i tylne. |
| 22. | Światła przeciwmgłowe przednie, światła dzienne. |
| 23. | Drzwi tylne dwuskrzydłowe przeszklone (możliwe ogrzewanie oraz wycieraczki, jak i ich brak) |
| 24. | WYKREŚLONO. |
| 25. | Wejście do autobusu – dopuszczalne dwie opcje:  Opcja 1: Przednie prawe drzwi z obniżonym stopniem.  Opcja 2: Drzwi boczne przesuwne po prawej stronie z zamykaniem elektrycznym i drzwi pasażera po prawej stronie mechaniczne. |
| 26. | Drzwi kierowcy pasażera po lewej stronie. |
| 27. | Fotel kierowcy z regulacjami przód – tył, góra – dół. |
| 28. | Oświetlenie w części pasażerskiej. |
| 29. | Wspomaganie układu kierowniczego. |
| 30. | Kierownica wielofunkcyjna (regulacja) ze sterowaniem radiem, głośnością, zestawem głośnomówiącym. |
| 31. | Lusterko wsteczne. |
| 32. | Klimatyzacja. |
| 33. | Ogrzewanie parkingowe Webasto. |
| 34. | Czujniki parkowanie tył (może być także kamera). |
| 35. | Zestaw audio (radioodtwarzacz CD/USB, |
| 36. | Zestaw głośnomówiący (mikrofon). |
| 36. | Nawigacja – może być niezależna, jako odrębne i przenośne urządzenie z aktualną mapą obejmującą cały obszar Polski. |
| 35. | Przeszklenie przedziału pasażerskiego wraz z przyciemnieniem szyb bocznych. |
| 36. | Bliźniacze koła z tyłu (podwójne) |