**Załącznik Nr 4 do SWZ**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS TECHNICZNY AUTOBUSÓW**

**„Zakup dwóch 17-osobowych autobusów do przewozu osób niepełnosprawnych, w tym również osób przemieszczających się na wózkach inwalidzkich - uczestników Środowiskowego Domu Samopomocy w Janowcu Kościelnym”**

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **Parametry techniczne (minimalne wymagania)** |
| 1. | Pojazd fabrycznie nowy rok produkcji 2024/2025 |
| 2. | Kolor nadwozia „metalik” |
| 3. | Przeznaczony do przewozu 17+1 (kierowca), autobus, przeszklenie części osobowo-ładunkowej i tyłu pojazdu |
| 4. | Pojemność skokowa silnika minimum 1950 cm3 |
| 5. | Silnik wysokoprężny, turbodoładowany |
| 6. | Norma emisji spalin minimum EURO-6 |
| 7. | Średnie zużycie paliwa maksimum 14 l |
| 8. | Moc silnika minimum 140 KM |
| 9. | Rodzaj paliwa: olej napędowy |
| 10. | Skrzynia biegów: manualna - minimum 6 przełożeń lub automatyczna |
| 11. | Silnik produkowany seryjnie bez przeróbek |
| 12. | Ładowność minimum 1472 kg |
| 13. | Długość całkowita minimum 6704 mm |
| 14. | Wysokość całkowita minimum 1900 mm |
| 15. | Rozstaw osi minimum 3750 mm |
| 16. | Napęd na tylną oś |
| 17. | Samochód wyposażony w immobiliser, tachograf |
| 18. | Centralny zamek sterowany z pilota |
| 19. | Pojemność zbiornika paliwa min. 70l |
| 20. | Klimatyzacja w przedziale kierowcy |
| 21. | Dodatkowa klimatyzacja na tył pojazdu |
| 22. | Fabryczne ogrzewanie przedziału pasażerskiego |
| 23. | Samochód wyposażony w poduszki powietrzne co najmniej dla kierowcy |
| 24. | Elektrycznie regulowane szyby w drzwiach przednich |
| 25. | Lusterka zewnętrzne – sterowane i podgrzewane elektrycznie |
| 26. | Lusterko wewnętrzne |
| 27. | Światła przeciwmgielne z przodu |
| 28. | Kolumna kierownicy z regulacją głębokości i wysokości |
| 29. | Tempomat |
| ~~30.~~ | ~~Kierownica skórzana~~ |
| 31. | Nawigacja fabryczna wbudowana w pulpit, usługi online |
| 32. | Komplet opon letnich wraz z felgami |
| 33. | Komplet opon zimowych wraz z felgami |
| 34. | Dywaniki gumowe dla wszystkich miejsc |
| 35. | Regulacja wysokości fotela kierowcy |
| 36. | 2 rząd – podwójna ławka  3,4 i 5 rząd - podwójna ławka i pojedyncze siedzenie |
| 37. | 6 rząd - poczwórna ławka wyjmowana, zamiennie z jednym wózkiem inwalidzkim |
| 38. | Podłokietniki |
| 39. | Radioodtwarzacz BlueTooth,, ze sterowaniem w kierownicy i zestawem głośnomówiącym, wejście USB |
| 40. | Pełne przeszklenie nadwozia , szyby w części tylnej pasażerskiej oraz części ładunkowej przyciemnione |
| 41. | Drzwi boczne prawe stanowiące wejście główne autobusu, wyposażone w stopnie i poręcze ułatwiające komunikację |
| 42. | Wspomaganie układu kierowniczego  ABS – system zapobiegania blokowania kół podczas hamowania,  ESC – system stabilizacji toru jazdy |
| 43. | Przystosowanie do przewozu osoby/osób niepełnosprawnych na wózku inwalidzkim ( pasy , mocowania , atestowane, dodatkowe uchwyty ułatwiające wsiadanie ) |
| 44. | Światła do jazdy dziennej w technologii LED |
| 45. | Reflektory w technologii FULL LED |
| 46. | Oznakowanie pojazdu zgodne z przepisami dotyczącymi przewozu osób niepełnosprawnych, Dodatkowo wykonawca umieści na samochodzie w wyznaczonym miejscu oznakowanie o dofinansowaniu i logo projektu. Wzór logo zostanie dostarczone przez zamawiającego po podpisaniu umowy. |
| 47. | Czujniki Parkowania przód/tył oraz kamera cofania |
| 48. | Czujnik światła i deszczu |
| 49. | Przyciemniane szyby tylne i tylne boczne |
| 50. | Wyciąg ze świadectwa homologacji lub inny dokument równoważny, który jest podstawą do zarejestrowania pojazdu np. świadectwo krajowego indywidualnego dopuszczenia pojazdu wydane przez Dyrektora Transportowego Dozoru Technicznego |
| 51. | Książka pojazdu |
| 52. | Instrukcje obsługi w języku polskim |
| 53. | Okres gwarancji:  minimum 24miesiące bez limitu kilometrów na pojazd,  minimum 24 miesięcy lakier |