

Specyfikacja asortymentowo – ilościowa.

Dostawa samochodu przystosowanego do przewozu osób niepełnosprawnych na potrzeby Miejskiego Centrum Usług Socjalnych we Wrocławiu.

Specyfikacja asortymentowo – ilościowa zawiera minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego.

1. **Fabrycznie nowy, nieużywany, Bus 9-cio osobowy przystosowany do przewozu osób niepełnosprawnych, w tym 4 osób na wózkach inwalidzkich.**
2. **Silnik** od 170 KM do 190 KM (od 125 kW do 135 kW), pojemność 2,4 l.
 - 1) norma emisji spalin **Euro 6,2**;
 - 2) doładowanie turbosprężarkowe.
3. **Skrzynia biegów:** manualna, 6 – biegowa zsynchronizowana.
4. **Masa całkowita** nie przekraczająca 3500 kg. (dopuszczająca kierowanie pojazdem kierowcą posiadającym prawo jazdy kat. B);
5. **Nadwozie:**
 - 1) kolor samochodu do uzgodnienia przed podpisaniem umowy;
 - 2) nadwozie samonośne, ocynkowane;
 - 3) boczne listwy ochronne;
 - 4) wszystkie szyby termoizolacyjne;
 - 5) szyby w kabinie kierowcy regulowane elektrycznie;
 - 6) drzwi boczne przesuwane z prawej strony;
 - 7) drzwi tylne dwuskrzydłowe otwierane na boki, przeszklone;
 - 8) lusterka boczne regulowane z wnętrza (po stronie kierowcy asferyczne, po stronie pasażera lusterko o poszerzonym polu widzenia),
 - 9) zderzaki w kolorze czarnym;
 - 10) kabina kierowcy trzyosobowa (kierowca + 2 osoby);
 - 11) w 2 i 3 rzędzie - Opcja do każdego fotela szybki montaż/ demontaż na kamłokach (szybkozłączach), montaż foteli umożliwiający różne konfiguracje- fotele pojedyncze, 6szt., regulowane oparcia, zagłówki i pasy bezpieczeństwa 3 pkt;
 - 12) uchwyty ułatwiające wsiadanie do części pasażerskiej;
 - 13) pokrowce na siedzenia kierowcy i pasażera- szyte na miarę , tapicerka odporna na zabrudzenia, łatwa w utrzymaniu czystości, o podwyższonej trwałości;
 - 14) stopień wysuwany mechanicznie ułatwiający wsiadanie;
 - 15) szyby boczne oryginalnie ciemne, wyklejane;
 - 16) podłoga wyklejana z szarego laminatu o grubości (10mm) na całym samochodzie;
 - 17) pokrycie podłogi wykładziną antypoślizgową PCV;
 - 18) najazdy aluminiowe pokryte powłoką antypoślizgową , najazdy składane teleskopowe, punkty kotwienia najazdów przy progu drzwi tylnych;
 - 19) zestaw zaczepowych szyn podłogowych aluminiowych montowanych poprzecznie do kierunku jazdy do mocowania **4 wózków inwalidzkich**;
 - 20) 4-punktowy system mocowania wózków inwalidzkich za pomocą specjalnych pasów oraz pasy bezpieczeństwa dla 4 osób na wózkach;
 - 21) uchwyty holownicze z przodu i z tyłu.
6. **Układ przeniesienia napędu:**
 - 1) jednotarczowe sprzęgło suche (dla manualnej skrzyni biegów);
7. **Układ Hamulcowy:**
 - 1) ASR – system zapobiegający utracie przyczepności kół podczas przyspieszania;
 - 2) MSR – system zapobiegający poślizgowi kół napędzanych podczas hamowania silnikiem;
 - 3) ESP – elektroniczny system stabilizacji toru jazdy z asystentem hamowania;
 - 4) hamulce tarczowe wentylowane z przodu i tyłu;
 - 5) hamulec postojowy tarczowy;
 - 6) światła do jazdy dziennej LED wyłączane i włączane automatyczne;
 - 7) trzecie światło „stop”.
8. **Wyposażenie funkcjonalne:**
 - 1) radio fabryczne ;
 - 2) antena w lusterkach zewnętrznych;
 - 3) dwa głośniki szerokopasmowe;

- 4) gniazdo 12 V z zapalniczki;
 - 5) gniazdo USB;
 - 6) Bluetooth;
 - 7) lusterka zewnętrzne automatyczne zamykane po wyłączeniu silnika, regulowane i ogrzewane;
 - 8) szyby w kabinie kierowcy sterowane elektrycznie;
 - 9) centralny zamek z zabezpieczeniem sterowany pilotem;
 - 10) klimatyzacja manualna;
 - 11) filtr powietrza usuwający nieprzyjemne zapachy wiążący niepożądane cząstki unoszące się w kabinie;
 - 12) fotel kierowcy z regulacją wysokości;
 - 13) fotel kierowcy z manualną regulacją podparcia odcinka lędźwiowego kręgosłupa, fotel kierowcy z podłokietnikami;
 - 14) wlew paliwa zamykany na klucz lub za pomocą centralnego zamka;
 - 15) dywanik gumowy z przodu;
 - 16) wspomaganie kierownicy;
 - 17) światła przeciw mgielne (halogeny);
 - 18) poduszki powietrzne po stronie kierowcy i pasażera;
 - 19) kolumna kierownicy składana w razie wypadku;
 - 20) kolumna kierownicy regulowana na wysokości;
 - 21) system monitorowania martwego pola;
 - 22) kamera cofania i czujniki parkowania;
 - 23) komputer pokładowy „mówiący i wyświetlający komunikaty po polsku”;
 - 24) aktywny tempomat utrzymujący nie tylko prędkość ale i odpowiednią odległość od jadącego z przodu pojazdu;
 - 25) układ wczesnego reagowania w razie ryzyka zderzenia, system wykrywania pieszych, system ostrzegania o niezamierzonej zmianie pasa ruchu, system wykrywający zmęczenie kierowcy;
 - 26) komplet opon zimowych/letnich z felgami stalowymi;
 - 27) trzypunktowe pasy bezpieczeństwa dla osób sprawnych;
 - 28) oznakowanie z przodu i tyłu informujące o osobach z niepełnosprawnością we wnętrzu wykonanym z odblaskowego materiału symbolem wózka inwalidzkiego barwy białej na niebieskim tle.
9. **Zabezpieczenie przed kradzieżą:**
- 1) alarm;
 - 2) immobiliser w kluczyku;
 - 3) zabezpieczenie przed złamaniem blokady kierownicy.
10. **Wymagania dodatkowe**
- 1) serwis gwarancyjny i pogwarancyjny nie dalej jak 50 km od miejsca użytkowania samochodu;
 - 2) homologacja najazdów, pasów bezpieczeństwa, mocowania wózków.