

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

4. vymezené části

1.) TECHNICKÝ POPIS

- Model:** Autobus do 30 osob komerční;
- Provedení:** Autobus pro 17 osob + zavazadlový prostor za sedadly s minimální délkou 1500 mm;
- Požadavek:** 1 ks vozidla;
- Motor:** Vznětový přeplňovaný turbodmychadlem nebo turbodmychadly;
Objem motoru: minimálně 1950 cm³;
Výkon motoru: minimálně 120 kW;
Akumulátor a alternátor s výkonem elektrického proudu zabezpečujícím plnou funkčnost všech elektrických zařízení ve vozidle včetně zařízení přídavně namontovaných;
Zařízení pro start za studena do -20 C°;
- Emise:** Plnění emisních limitů minimálně EURO 5;
- Spotřeba paliva pro kombinovaný provoz:** V souladu s vyhláškou č. 162/2011 Sb., o způsobu stanovení zvláštních technických podmínek pro účely zákon a o veřejných zakázkách.
- Převodovka:** Minimálně 6-ti stupňová vpřed, mechanická, plně synchronizovaná;
- Pohon náprav:** Pohon zadní nápravy;
- Rozvor:** Minimálně 4000 mm;
- Délka:** Minimálně 6900 mm;
- Šířka bez vnějších zpětných zrcátek:** Minimálně 1900 mm, maximálně 2100mm;
- Výška při pohotovostní hmotnosti:** Minimálně 2700 mm (bez přídavných zařízení např. klimatizace na střeše vozidla);
- Výška v prostoru pro cestující:** Minimálně 1850 mm;
- Karoserie:** Autobus do 30 osob;
- Barva:** Výběr minimálně ze 4 odstínů metalických barev. Konkrétní barevné provedení bude upřesněno do podpisu kupní smlouvy na základě vítězné nabídky;
- Střecha** Kovová v barvě vozidla;
Odhlučňená s tepelnou izolací;
- Počet dveří:** Minimálně 3 (1x přední, 1x boční vpravo pro cestující, 1x zadní dvoukřídlé s otevíráním minimálně do 180 stupňů);
- Okna:**

- Elektricky ovládaná přední boční okna;
- Tónovaná skla;
- Všechna okna v prostoru pro cestující (od sloupku B dozadu) včetně zadních dveří zatmavená v maximálně povolené míře např. černými fóliemi;
- 1 ks střešní ventilační okno umístěné v prostoru pro cestující sloužící jako nouzový východ;
- 1 ks dvoucestný stropní ventilátor, umístěný v zadní třetině střechy prostoru pro cestující;

Sedadla:

- Počet sedadel 16 + 1 (řidič);

Čalounění:

- Látkové.

Bezpečnost:

- Počet airbagů minimálně 1 (řidič);
- ABS, ASR, EDS, ESP (nebo obdobné technické systémy);
- Posilovač řízení;
- Retardér;
- Tříbodové bezpečnostní pásy pro všechna sedadla;
- Automatické rozsvícení světel po nastartování s možností vypnutí této funkce obsluhou vozidla za chodu motoru;

Výbava:

- Standardní pro základní stupeň výbavy s dalšími níže uvedenými prvky výbavy;
- Bez aktivace omezovače rychlosti;
- Centrální zamykání s dálkovým ovládním a ovládním z místa řidiče;
- Možnost uživatelského nastavení (vypnutí) automatického zamykání dveří po rozjezdu vozidla (bez nutnosti změny nastavení v servisu);
- Elektronický imobilizér;
- 1x el. zásuvka 12V umístěná v prostoru palubní desky v dosahu řidiče;
- 1x el. zásuvka 12V umístěná v zavazadlovém prostoru na dobře přístupném místě;
- Vyhřívání, elektricky ovládaná vnější zpětná zrcátka;
- Palubní počítač;
- Samostatné osvětlení místa řidiče;
- Osvětlení prostoru pro cestující dvoustupňové, ovládané z místa řidiče;

- Klimatizace s mechanickou regulací, s rozvodem klimatizovaného vzduchu i do zadní části vozu, výkon klimatizace úměrný počtu všech míst pro přepravu osob ve vozidle - minimálně 8 kW;
- Nezávislé teplovzdušné vytápění s rozvodem po celém prostoru pro cestující;
- Přední mlhové světlomety;
- Zadní parkovací signalizace s kamerou a přenosem obrazu na palubní desku vozidla;
- Autorádio s CD přehrávačem (včetně antény a minimálně 2 reproduktorů).;
- Uzavíratelná schránka integrovaná v palubní desce;
- Obložení stěn a stropu v prostoru pro cestující a zavazadlového prostoru;
- Gumová podlahová krytina v kabině řidiče a v prostoru pro cestující;
- Spodní ochranný kryt motoru;
- Sada letních pneumatik včetně disků (kompletní sada kol);
- Sada zimních pneumatik včetně disků (druhá kompletní sada kol);
- V době dodání bude na vozidle namontována sada pneumatik v souladu s platnou legislativou;
- Plnohodnotné rezervní kolo odpovídající typu kol užitému na vozidle;
- Ozdobné kryty kol (NE v případě použití disků z lehkých slitin);
- Lapače nečistot vpředu a vzadu;
- Tažné oko vpředu a vzadu;
- 2x ruční hasicí přístroj práškový (2kg, ČSN EN ISO 9001, ČSN EN3), umístěný ve vozidle do držáku na lehce přístupném místě;
- Povinná výbava (viz. Vyhláška č. 341/2002 Sb. Ministerstva dopravy a spojů, o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, § 32, ve znění pozdějších předpisů);
- Tažné zařízení ISO 50;