



## COMUNE DI VAPRIO D'AGOGNA

Piazza MARTIRI n.3 – 28010  
CODICE FISCALE 00383120037

Tel. 0321.996124  
Fax 0321.996284

e-mail: [municipio@comune.vapriodagogna.no.it](mailto:municipio@comune.vapriodagogna.no.it)  
[www.comune.vapriodagogna.no.it](http://www.comune.vapriodagogna.no.it)

### ALLEGATO A

#### CARATTERISTICHE DEL VEICOLO - SCHEDA TECNICA

Lo scuolabus di nuova immatricolazione ed i relativi accessori dovranno essere costruiti in conformità a tutte le norme e disposizioni di legge vigenti in materia di sicurezza e prevenzione infortuni con riferimento alla circolazione di veicoli adibiti al trasporto scolastico.

Lo scuolabus dovrà possedere, a pena di esclusione dalla gara, le seguenti caratteristiche tecniche:

#### **POSTI 28+ 1 ACCOMPAGNATORI + 1 AUTISTA**

#### **MOTORE**

Cilindrata da 2.800 a 3.000 cm<sup>3</sup> – Potenza almeno 150 CV - **EURO 6**

#### **CAMBIO**

6 marce sincronizzate a presa diretta + RM

#### **FRENI**

- Freni anteriori e posteriori a disco
- ABS con monitoraggio continuo della velocità ruota
- EDB ripartisce la frenata in base alla ripartizione delle masse sugli assi
- ASR
- ESP

#### **IDROGUIDA**

#### **SOSPENSIONI**

- Anteriore: meccanica a ruote indipendenti con balestra trasversale
- Posteriore: meccanica con balestre paraboliche.
- Ammortizzatori idraulici telescopici
- Barra stabilizzatrice

#### **DIMENSIONI**

- Lunghezza 7200 mm max
- Larghezza 2100 mm max
- Altezza 2800 mm max
- Passo 4200 mm max

- Veicolo omologato direttamente dalla casa costruttrice, in categoria "M3" per trasporto persone (art.47 Codice della Strada) e non derivato da furgone
- Telaio con longheroni in lamiera di acciaio stampato collegati da traverse tubolari chiodate sull'anima
- Trazione posteriore con ruote gemellate
- Rivestimento esterno in lamiera di acciaio

- Parte inferiore dei rivestimenti esterni protetta da paracolpi in plastica
- Coibentazione termoacustica con pannelli termofonoassorbenti
- Pavimento in lamiera di acciaio, saldata su di una struttura di traverse imbullonate sui longheroni del telaio
- Pavimento uniforme su tutto il veicolo senza scalini o pendenze con predisposizione per trasporto per diversamente abile
- Porta di servizio del tipo rototraslante a comando elettrico da posto autista con dispositivo antischiacciamento in caso di interferenza con ostacolo
- Porta autista del tipo a battente con alzacrystallo elettrico
- Impianto radio CD, compresi altoparlanti ed antenna
- Sedili individuali monoscocca in materiale plastico antivandalo, omologati ai fini della prevenzione incendi
- Sedile guida regolabile, molleggiato con supporto lombare completo cintura di sicurezza
- Cronotachigrafo
- Colore giallo Scuolabus regolamentare a norme CUNA Direttiva N° 36
- Scritte regolamentari Comune di Vaprio D'Agogna;
- Riscaldamento supplementare per vano passeggeri
- Specchi esterni riscaldati e comandati elettricamente
- Parabrezza riscaldato
- Fari fendinebbia
- Portellone posteriore a battente con vetri dotati di resistenza elettrica
- Air bag posto guida
- Conforme alla Direttiva CEE R66 (Antiribaltamento)
- Omologazione nazionale di serie (Non saranno presi in considerazioni veicolo omologati in esemplare unico)
- Conforme al D.M. Aprile 2010 (obbligo cinture di sicurezza)
- Segnalatore acustico di retromarcia
- Aria condizionata posto guida
- Unicità costruttore per telaio – motore – carrozzeria (caratteristica non derogabile)