



COMUNE DI TERRASINI

Città Metropolitana di Palermo

Area 1^ Affari Generali – Beni Culturali e Politiche Sociali

Servizi culturali e scolastici

Allegato “B”

CAPITOLATO TECNICO

FORNITURA DI N. 1 SCUOLABUS ELETTRICO PER IL TRASPORTO SCOLASTICO DI STUDENTI E STUDENTESSE DELLE SCUOLE DELL'INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI PRIMO GRADO.

(Approvato con Determina n.1966 del 12/2025)

- Posti a sedere n. 18 + n. 1 accompagnatore + n. 1 autista per trasporto alunni scuola materna, elementare e media))
- Motore elettrico Potenza 68 KWH, 184CV - Autonomia ciclo urbano 250 km
- Cambio automatico;
- Griglia frontale cromata con presa di ricarica
- Computer di bordo
- Paraspruzzi posteriori
- Avviamento da remoto
- Climatizzatore automatico anteriore
- Controllo velocità di crociera adattivo
- Porte posteriori apertura 270°
- Freno a mano elettronico
- Keyless - avviamento con tasto
- Riscaldamento programmabile da remoto
- Sbrinatori rapido parabrezza
- Sensori di parcheggio anteriori e posteriori
- Specchietti retrovisori esterni elettrici, riscaldabili e ripiegabili elettricamente a braccio corto
- Telecamera 360°
- Tergicristalli automatici con sensore pioggia
- Sync 4 include dab, schermo touch 12", altoparlanti, comandi al volante, mirroring ios/android, applink, iscrizione alexa per 5 anni, ford pass connect (modem 4g), chiamata d'emergenza, aux-in, 2 prese usb, bluetooth.
- Navigation system
- Fordpass connect (modem 4g) con app fordpass pro e telematics essentials - funzioni a distanza e controllo del veicolo da smartphone e pc
- Abs, esp, assistenza partenza in salita, avviso mantenimento corsia, assistenza frenata in retromarcia, Blis+mois (sistema di assistenza alla guida che utilizza sensori radar per rilevare la presenza di veicoli negli angoli ciechi del furgone), collision mitigation system, driver alert, intelligent speed assist
- Cavo di ricarica "modo 3" da 32a lunghezza 6m
- Limitatore velocità 90 km/h
- Chiusura automatica porte in movimento con sbloccaggio in caso di incidente

- Fari alogeni
- Fari fendinebbia anteriori
- Luce di stop alta
- Luce antinebbia posteriore
- Spegnimento automatico fari
- Sedili alunni, in materiale plastico antivandalo, ignifughi, con cinture di sicurezza a due punti;
- Rivestimento del pavimento in multistrato ricoperto in gomma vinilica con inserti di carburo di silicio, antiscivolo
- Sedile guida riscaldabile a 8 vie con bracciolo e supporto lombare, sedile passeggero singolo riscaldabile a 8 vie con bracciolo e supporto lombare
- Trazione posteriore con ruote singole
- Porta passeggeri laterale scorrevole manualmente con gradino a scomparsa e mancorrenti per agevolare la salita degli alunni
- Botola di emergenza fissa sul padiglione secondo il D.M. del 01 Aprile 2010
- Illuminazione interna con plafoniere a luce bianca e azzurrata notturna
- N. 6 finestrini laterali con cristalli colorati;
- Rivestimento interno in ABS
- Estintore, cassetta pronto soccorso, martelletti frangivetro
- Verniciatura colore giallo e scritte sulle fiancate laterali “Scuolabus – Comune di TERRASINI” con logo del comune e del logo della Regione Siciliana;
- Impianto aria condizionata vano passeggeri a getto libero con bocchette orientabili
- Porta laterale scorrevole elettrica comandata dal posto guida;

Il veicolo dovrà essere di nuova immatricolazione con relativa iscrizione al PRA. Tutti gli accessori devono essere costruiti in conformità alle norme vigenti in modo da assicurare il rispetto della normativa in materia di sicurezza e prevenzione con particolare riferimento alla circolazione di veicoli adibiti al trasporto scolastico.

Lo scuolabus deve essere omologato e collaudato per il trasporto degli alunni della scuola materna, elementare e media secondo il decreto del Ministro dei Trasporti del 01 Aprile 2010, relativo al regolamento ECE R107 ed in conformità alle normative di legge ed ai regolamenti europei ed italiani.

Il veicolo deve essere fornito con la formula detta “chiavi in mano” e consegnato presso la Casa comunale, sita in Piazza Falcone-Borsellino n. 1, Terrasini entro 150 giorni dalla stipula del contratto.

Il Responsabile dei Servizi culturali e scolastici

Riccardo Salvia *

Il Capo Area 1 AA.GG., BB.CC. e Politiche sociali

Giosuè Maniaci *

() Firma autografa a mezzo stampa sostituita ai sensi dell'art.3 comma 2 del D. lgs 39/1993*