

ALLEGATO F (SCUOLABUS 45 POSTI)
Caratteristiche Tecniche minime

A) CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DELLA PARTE MECCANICA

| | |
|-----------|--|
| A1 | Motore a gasolio, a quattro tempi, ad accensione spontanea, di cilindrata non inferiore a 6.000 cm ³ , sovralimentato, con caratteristiche almeno corrispondenti alle normative EURO 6, dislocato nella parte anteriore del mezzo |
| A2 | Potenza minima: 150 kW |
| A3 | Cambio meccanico con almeno 5 rapporti di marcia avanti più retromarcia |
| A4 | Impianto frenante, conforme alle norme CEE, con freni anteriori e posteriori a disco, integrato da dispositivo antibloccaggio ABS/ASR e sistema E.S.P. |
| A5 | Manicotti dei circuiti di raffreddamento al silicone o materiali equivalenti |
| A6 | Ruote con pneumatici tubeless e di tipo M+S (mud+snow) |
| A7 | Telaio con longheroni |
| A8 | Servosterzo |
| A9 | Filtro antiparticolato |

B) CARATTERISTICHE MINIME E PARTICOLARI COSTRUTTIVI DELLA CARROZZERIA

| | |
|------------|---|
| B1 | Dimensioni: lunghezza di circa 9.500 mm e larghezza di circa 2.500 mm (retrovisori esclusi) |
| B2 | Carrozzeria in acciaio, lega leggera o materiali non metallici di caratteristiche tecniche similari e certificate |
| B3 | Posti totali: minimo 45, compreso conducente e accompagnatore e comprese due postazioni carrozzella |
| B4 | Cinture di sicurezza a 3 punti per sedile conducente e sedile accompagnatore |
| B5 | Sedili passeggeri singoli, in materiale plastico antivandalo, completi di maniglione e di cinture di sicurezza a norma |
| B6 | Porta passeggeri rototraslante a comando elettrico e dotata di dispositivo antischiacciamento e blocco veicolo in movimento |
| B7 | Porta posteriore laterale (di emergenza) a una anta a battente |
| B8 | Porta autista (eventuale) a battente |
| B9 | Pavimentazione interna con rivestimento antisdrucchiolo in PVC bollato ad alta resistenza all'abrasione, ignifugo, facilmente lavabile. Struttura in multistrato marino |
| B10 | Sedile conducente a regolazione multipla (lombare, altezza e in profondità), schienale regolabile rivestito e imbottito con materiale traspirante |
| B11 | Volante regolabile in altezza e inclinazione |
| B12 | Finestrini anteriori azionabili elettricamente |
| B13 | Finestrature laterali con vetrate apribili nella parte alta |
| B14 | Impianto di climatizzazione manuale, dotato di filtri antipolvere e antipolline |
| B15 | Serbatoio gasolio da almeno 100 litri di capacità |
| B16 | Cristalli veicolo atermici |
| B17 | Verniciatura esterno veicolo in colore "giallo" e con apposizione delle scritte adesive d'obbligo (i testi delle scritte che dovranno comparire sugli adesivi saranno notificate al Fornitore dopo l'aggiudicazione. Oltre l'apposizione, anche gli adesivi con le componenti scritte saranno a carico del Fornitore) |

C) DOTAZIONI ACCESSORIE E COMPLEMENTARI

| | |
|-----------|--|
| C1 | Gancio per depannaggio veicolo |
| C2 | Allestimento della fanaleria con lampade a incandescenza o a led |
| C3 | Luci di retromarcia collegate al cambio |
| C4 | Avvisatore acustico in fase di retromarcia |
| C5 | Dispositivo di lampeggiamento di emergenza ("quattro frecce") |
| C6 | Kit bloccaggio carrozzella su guide metalliche a pavimento e del passeggero su carrozzella (arrotonatori, pretensionatori, cintura ventrale, doppia bretella etc). Zaino porta-kit. Un kit per ciascuna postazione carrozzella disabile presente sul veicolo |

| | |
|-----------------------------------|---|
| C7 | Presse 12 V presso posto conducente |
| C8 | Proiettori anteriori supplementari fendinebbia |
| C9 | Punto luce interno in corrispondenza dello spazio dedicato alla salita-discesa passeggeri |
| C10 | Punto luce interno in corrispondenza dello spazio dedicato al disabile in carrozzella |
| C11 | Faro supplementare di illuminazione zona esterna caricamento carrozzella. L'accensione avverrà sia tramite dedicato pulsante di attivazione/disattivazione che automaticamente consentirà all'apertura della porta posteriore |
| C12 | Plafoniere per illuminazione interna zona passeggeri localizzate in zona mediana del veicolo |
| C13 | Tergicristallo con tergiture almeno intermittente, lenta e rapida. Lavaparabrezza |
| C14 | Borsa o ripostiglio porta documenti in corrispondenza del posto di guida |
| C15 | Vano di sicurezza, per la custodia dei documenti ed attrezzatura di servizio, nella parte anteriore veicolo |
| C16 | 2 cunei per fermo veicolo |
| C17 | Cassetta porta attrezzi |
| C18 | Trousse di attrezzi per pronto intervento e occorrente per sostituzione ruota |
| C19 | Maniglione di appiglio in corrispondenza della porta di accesso |
| C20 | 1 estintore da 6 kg conforme alle norme e fissato su apposito supporto con cinghie metalliche a sgancio rapido |
| C21 | Triangolo segnalatore di veicolo fermo omologato |
| C22 | Paraspruzzi su tutte le ruote |
| C23 | Loghi adesivi (stemmi identificativi) rifrangenti a simbolo "autoveicolo attrezzato per il trasporto disabili" posti, in ogni lato, sulla carrozzeria esterna del veicolo |
| C24 | Martelletti frangi-vetro e taglia-cinture, posizionati all'interno del veicolo su idonei supporti e facilmente visibili |
| C25 | Ruota di scorta e relativo copriruota |
| C26 | Giubbottino retroriflettente |
| C27 | Cassetta pronto soccorso |
| C28 | Altre dotazioni previste dal Codice della Strada e dalla Normativa dedicata |
| C29 | Sensori di parcheggio al paraurti posteriore (con segnale acustico al posto di guida) |
| C30 | Specchi retrovisori sbrinatori e con regolazione elettrica da posto guida |
| C31 | Comando centrale di emergenza (CCE) |
| C32 | Interruttore generale stacca-batteria |
| C33 | Elettroventilatore/aspiratore sul tetto |
| C34 | Luce terzo "stop" posteriore supplementare |
| C35 | Ogni altra dotazione prescritta dalla normativa vigente e ogni altra dotazione per il normale funzionamento del veicolo su strada |
| D) – ALLESTIMENTI SPECIALI | |
| D1 | Postazione per stazionamento carrozzella passeggero a ridotta capacità motoria non deambulante. L'ingresso della carrozzella dovrà avvenire dalla parte posteriore del veicolo, con accesso dall'apposita porta. La postazione sarà dotata di guide(binari) metalliche a pavimento. Mancorrenti rigidi per la sicurezza della persona in carrozzella |
| D2 | Sollevatore elettroidraulico completo di pedana. Automatico ed interno al veicolo (sotto pianale). Completo di sistemi di sicurezza e segnalatore acustico. Comandi manuali di emergenza (con pompa idraulica per la salita e valvola deflusso per la discesa). Possibilità di azionare il sollevatore sia con telecomando a radiofrequenza e sia mediante telecomando a pulsantiera con cavo (entrambi compresi nella fornitura). Portata max 350 kg |