

From: Presedinte CJ Arges
Sent: luni, 22 mai 2023 14:47
To: registratura
Subject: Fw: [EXTERNAL]Microbuze electrice scolare Idilis



PREȘEDINTE C. J. ARGES,
Ion MÎNZÎNĂ

www.cjarges.ro
www.facebook.com/CJArges
Tel. 0248/210.056; Fax 0248/220.137

From: Office Pacific Tur <office@pacific-tur.ro>
Sent: Monday, May 22, 2023 1:53 PM
To: cjalba@cjalba.ro <cjalba@cjalba.ro>
Subject: [EXTERNAL]Microbuze electrice scolare Idilis

Buna ziua,

Referitor la sondarea pietei, avand ca scop achizitionarea microbuzului scolar electric de catre autoritatile locale, venim in intampinarea acestei dezbateri si atasam specificatia tehnica pe care compania noastra, Pacific Tur-productor de microbuze transport persoane, o propune.

Totodata regasiti si punctele contestabile , ce nu sunt caracteristice unui astfel de mijloc de transport, cuprinse in " Termenii de referinta privind achizitionarea de autovehicole nepoluante de transport persoane microbuze electrice pentru transportul elevilor din invatamantul preuniversitar"

Pentru detalii suplimentare, va rog, nu ezitati sa ne contactati.

Toate cele bune

Dragos Ghidibaca
PM Electricbus Pacific
0723249397
electricbus@pacific-tur.ro
Blv. Iuliu Maniu, nr.626

MICROBUZ ELECTRIC 16+1+1 LOCURI IDILIS



FISA TEHNICA



DENUMIRE	IDILIS ECOLINE
CATEGORIA	M3 - Clasa B
TRACTIUNE	Complet electric
Pozitie volan	Stanga

DIMENSIUNI PRINCIPALE



- Lungime: 7500 mm
- Latime: 2000 mm
- Inaltime: 2700 mm
- Ampatament: 4325 mm

CAPACITATE DE TRANSPORT



- Scaune fixe pasageri: 16+1 loc dizabilitati + sofer
- Rampa accesorii dizabilitati
- Loc amenajat carucior persoana cu dizabilitati

BATERII ELECTRICE



- Tip: Lithium
- Capacitate: 141 kWh
- Incarcare: Plug-in (lent si rapid) CCS (Combo 2, Type 2, Mode 4)-IEC 62196-3 / Lent 22 kW / Rapid 120 kW

USI PASAGERI



- Usa de serviciu: 1 usafa dreapta, mecanica
- Usa de siguranta: usasofer
- Usa spate – prevazuta cu rampa carucior

MASE



- Masa proprie: 4800 kg
- Masa maxim autorizata: 6400 kg
- Masa maxima axe: 1: 2100 kg / 2: 4500 kg
- Masa sistem tractiune: 1000 kg

PERFORMANTE



- Autonomie: >280 km (conf. SORT 2)
- Viteza maxima: 100 km/h

FRANARE

- Axa fata: Disc
- Axa spate: Tambur
- Recuperareaenergiei
- Hidraulic
- Franastationare
- ABS / ESP

MOTOR ELECTRIC



- Tip: Sincron
- Putere maxima: 150 kW/1750 rpm
- Recuperareaenergiei de franare: Da
- Cuplu maxim:1250 Nm / 900 rpm

SUSPENSIE



- Mecanica
- Axa spate: arcurielicoidale / Machperson
- Axa fata: arcurilamelareparabolice

ROTI

- Anvelope: 205/75R17.
- Jante: 6.00*17.5



DOTARI ADITIONALE

- Sistem aer conditionat / consum suplimentar : Evaporator habitacul, capacitate de racire 5 kW fata + 7 kW spate = 12 kW
- Sistem incalzire / consum suplimentar: Sistem electric de incalzire compartiment sofer si compartiment pasageri. Incalzitoarele cu convectie pentru habitacul.
- Aparatahograf inteligent, conform cu legislatia in vigoare
- Sistem de avertizare pentru pietoni
- Capace pentru roti
- Rampe de acces pentru persoanele cu dizabilitati locomotorii
- Ventilator suplimentar de aer in tavanul habitaculului;
- Farasupurturipentrubagaje;
- Podeaplata, acoperita cu material anti-alunecare indoitpelaterale;
- Izolare fonica si termica a zonelor laterale si a acoperisului;
- Difuzoare;
- Iluminare generala si de noapte LED pentru habitacul, montata in profile;
- Reglator de intensitate luminoasa a iluminatului cabinei pasagerilor, atatazua cat sinoaptea;
- Pereti si tavanul habitaculului imbracati cu piele artificiala;
- Manere de sprijin;
- Compartiment pentru ferestre finisate in piele artificiala;
- Usile din spate finisate cu ornamente din material textil;
- Perdele ferestre laterale;
- Manere metalice in spatele soferului (indoite);
- Manere prindere la intrare (ajutator urcare) culoare galben;
- Covoras de cauciuc pentru sofer;
- CD player cu bluetooth si intrare USB;
- Difuzoare integrate in tavanul habitaculului;
- Ciocan pentru iesire de urgenta: 3 buc;
- Manere pentru deschiderea de urgenta a usii din spate;
- Sistem de avertizare pentru marsarier;
- Scaun dublu pasageri: 7 buc;
- Scaune single pasageri: 5 buc
- Sistem de centuri cu prindere 'in 3 puncte;
- Trepte de acces coborata pentru un acces facil – constructive direct din fabrica fara modificare la usa de acces pentru a evita corodarea
- Faruri si steratoare automate
- Lumini de zi
- Geamuri electrice fata
- Panou comanda cu ecran tactil 9" – compatibil cu Apple carplay, Android Auto
- Camera mers inapoi

PUTERE INCARCATOR

- Lent: 22 x 2kW – current alternativ
- Rapid: 120 kW current continuu

- Aplicație pentru smartphone cu posibilitatea de transmitere a informațiilor la distanță pentru:
 - o Poziție geografică
 - o Nivel încărcare baterii
- Zona de intrare acoperită cu aluminiu
- Camera mers înapoi
- Ventilator
- Trapă în acoperiș pentru ieșire de urgență: 950 mm / 600 mm
- Mâner de prindere pe spatele scaunelor: 15 buc

Garantie microbus 4ani sau 200.000 km

Garantie baterii 4 ani

CONFORMITATEA CU NORMELE SI REGULAMENTELE INTERNATIONALE

- Regulament EU no. 2018/858
- Regulament ECE-UN no. 107
- Certificat ECE – R85 – echipamentul functioneaza minim 30 de minute la o putere constantă de 60 kW
- Certificat ECE-R13 Tip II – privind sistemul de frânare
- Certificat ECE – R100.02 – privind circulația echipamentelor electrice pe drumurile publice
- Certificat ECE – R122 – privind sistemul de încălzire pentru vehiculele din

Pret 239.000 euro netto(fara tva)

284.410,00 cu TVA