

Î.S. „AEROPORTUL INTERNAȚIONAL CHIȘINĂU”

APROBAT

Administrator interimar


C. Vozian
„21” septembrie 2023

CAIET DE SARCINI

PRIVIND PROCURAREA MICROBUZULUI

COORDONAT

Șef Departament operațional


S. Burduh

„24” septembrie 2023

ELABORAT

Șef serviciu transport


C. Bordianu

„20” septembrie 2023

Șefă Sala Delegațiilor Oficiale și
Express


I. Carapascal

„24” septembrie 2023

2023

MICROBUZ

Următoarele specificații sunt destinate pentru determinarea nivelului de calitate și de performanță ale microbuzului. Ofertanții care propun microbuzul trebuie să prezinte în ofertele lor o descriere comparativă detaliată cu această specificație sau să furnizeze funcții echivalente, după cum este menționat mai jos.

1. Dispoziții generale

Vehiculul trebuie să fie un microbuz proiectat să transporte cel puțin 16 pasageri ai Sălii Delegațiilor Oficiale și ai Sălii EXPRESS și să fie utilizat în procesul tehnologic de deservire a aeronavelor.

Intervalul temperaturilor de operare de la - 30 până la +45°C

2. Fabricația

Microbuzul trebuie să fie nou, de ultimul model. Marca - un producător bine cunoscut.

3. Standarde

Microbuzul trebuie să corespundă cerințelor și standardelor naționale ale Republicii Moldova în acest domeniu, iar construcția acestuia trebuie să fie în conformitate cu cerințele documentelor normative în vigoare pentru microbuze.

Construcția microbuzului trebuie să corespundă cerințelor standardelor de proiectare, construcție și producție (98/37/EEC, 72/245/EEC и 97/68/EEC), să respecte standardele de siguranță pentru vehicule și echipamente (ISO 13849, ISO 13851-13857, ISO 14118-14123, ISO 14159, ISO 14738, ISO 19353, EN ISO 12 100, EN 294, EN 349, EN 418, EN 982, EN 953, EN 954, EN ISO 11 200), pompe și conducte (EN, DIN, NFPA), motoare cu ardere internă (EN 1679-1).

4. Unități de măsură

Toate datele și informațiile trebuie să fie prezentate în sistemul metric de măsurare.

5. Lista cerințelor

5.1. Indicatori generali:

	Specificațiile solicitate	Specificațiile propuse
	Caracteristici principale:	
5.1.1	Tipul de caroserie – vagon, 4 uși (din spate ușa dublă.	
5.1.2	Capacitatea de pasageri (locuri de scaune) cel puțin 16	
5.1.3	Capacitatea maximă scaune cu rotile - 1	
5.1.4	Ușa glisantă spre dreapta, operată manual sau electric, cu o treaptă acționată electric	
5.1.5	Ușa glisantă spre dreapta operată manual sau electric, cu intrarea încastrată.	
5.1.6	Dimensiuni de gabarit: Înălțime nu mai mult de 3000 mm Lungime nu mai mult de 7400 mm Lățimea nu mai mult de 2100 mm Înălțime de la podea până la tavan nu mai puțin de 1950 mm	
5.1.7	Volumul compartimentului pentru bagaje nu mai puțin de 1,2 m ³	
5.1.8	Masa totala maxima autorizată nu mai mult 7000 kg	
5.1.9	Motor pe motorină, număr de cilindri - 4	
5.1.10	Capacitatea rezervorului de combustibil pentru motorul diesel nu mai puțin de 70 litri	
5.1.11	Tip transmisie - cutie de viteză manuală sau automată	
5.1.12	Computer de bord	
5.1.13	Tip sistem direcție hidraulică	
5.1.14	Volan reglabil pe înălțime și adâncime	
5.1.15	Sistemul de frânare anti-blocare ABS	
5.1.16	Sistemul de control electronic a stabilității ESP	
5.1.17	Culoarea microbuzului negru sau culori întunecate.	
5.1.18	Aer condiționat pentru conducătorul auto Capacitatea de răcire a locului conducătorului auto nu mai puțin de 7 kW	

	Specificațiile solicitate	Specificațiile propuse
5.1.19	Aer condiționat pentru pasageri Capacitatea de răcire a salonului nu mai puțin de 11 kW	
5.1.20	Sistemul de încălzire a locului conducătorului auto. Puterea termică a sistemului de încălzire a locului conducătorului auto nu mai puțin 8 kW	
5.1.21	Sistemul de încălzire a salonului pentru pasageri. Puterea termică sistemul de încălzire a salonului nu mai puțin 10 kW	
5.1.22	Salon culoare întunecată	
5.1.23	Plafonul culoarea deschisă	
5.1.24	Compartimente pentru bagajele de mână sau un plafon pentru autocar	
5.1.25	Faruri cu halogen H7 cu optică iluminată	
5.1.26	Faruri de ceață cu halogen	
5.1.27	Lumini de gabarit laterale	
5.1.28	Semnalizatoare laterale	
5.1.29	Geamuri termoizolante	
5.1.30	Protejarea interiorului microbuzului – geamurile laterale și din spate întunecate	
5.1.31	Geamuri electrice în partea din față	
5.1.32	Scaun șofer cu reglaj pe înălțime	
5.1.33	Oglinzi retrovizoare reglabile electric și dejivrante	
5.1.34	Oglinza retrovizoare interioară	
5.1.35	Parasolare în față cu suport de hârtie	
5.1.36	Cui/cârlig remorcare la bară din față și la bară din spate	
5.1.37	Priză de 12 V	
5.1.38	Audio auto stereo	
5.1.39	Difuzoare frontale și din spate cu două benzi	
5.1.40	Sistem de parcare cu camera cu vizibilitatea 360 grade.	

	Specificațiile solicitate	Specificațiile propuse
5.1.41	Set apărători de noroi	
5.1.42	Roată de rezervă cu suport	
5.1.43	Semn de oprire de urgență (triunghi)	
5.1.44	Trusă de instrumente	
5.1.45	Cric hidraulic	
5.1.46	Extinctor	
5.1.47	Monitor în salon (pentru redare video)	

5.2. Documentele tehnice

	Specificațiile solicitate	Specificațiile propuse
5.2.1	Instrucțiuni de exploatare a microbuzului în limba română sau rusă	
5.2.2	Manual de deservire tehnică a microbuzului în limba română sau rusă	
5.2.3	Pachetul de documente necesare pentru înregistrarea de stat a microbuzului ca mijloc de transport în RM.	

5.3. Servicii de întreținerea

	Specificațiile solicitate	Specificațiile propuse
5.3.1	Deservirea tehnică și reparația a microbuzului la centre autorizate de deservirea tehnică pe teritoriul municipiului Chișinău.	
5.3.2	Prezentarea unui contract privind deservirea tehnică pentru o perioadă de 24 de luni care include, dar nu se limitează la, următoarele: <ul style="list-style-type: none"> • costuri de întreținere • costul pieselor de schimb • costul consumabilelor. • costul combustibilului, uleiului, lubrifianților. <p>Pentru informare, timpul de funcționare a microbuzului pentru un an se încadrează în limitele de kilometrajul mașinii 20000 km 800 moto/ore</p>	

5.4. Garanția

	Specificațiile solicitate	Specificațiile propuse
5.4.1	Garanția șasiului de bază, a unităților și a ansamblurilor, nu mai puțin de 24 de luni sau 100 000 km de parcurs.	

5.5. Recepționarea și testarea microbuzului de către personalul certificat tehnic, ingineresc al cumpărătorului la depozitul vânzătorului (expeditorului) prin transportarea către cumpărător.

	Specificațiile solicitate	Specificațiile propuse
5.5.1	Recepționarea și testarea microbuzului de către personalul certificat tehnic, ingineresc al cumpărătorului după transportare, asamblare și montare în stare de funcționare pe teritoriul Î.S. "Aeroportul Internațional Chișinău".	