

Î.S. „AEROPORTUL INTERNAȚIONAL CHIȘINĂU”

APROBAT

Administrator interimar


S. SPOIALĂ
„16” iunie 2025

CAIET DE SARCINI

**PRIVIND PROCURAREA MICROBUZULUI
pentru SDO / Express**

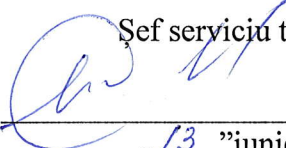
COORDONAT

Șef Departament operațional

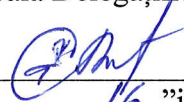

S. Burduh
„16” iunie 2025

ELABORAT

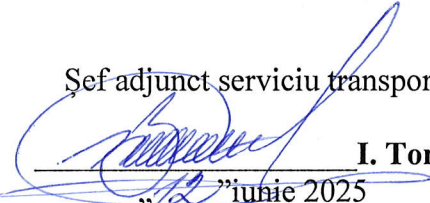
Șef serviciu transport


D. Griceannii
„13” iunie 2025

Șefă Sala Delegațiilor Oficiale și Express


C. Televca
„16” iunie 2025

Șef adjunct serviciu transport


I. Tonev
„12” iunie 2025

2025

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 nu mai mult de 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°C până la +50°C

2. Fabricația

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

3. Standarde

Microbuzul trebuie să corespundă cerințelor și standardelor UE și naționale al 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 UE de proiectare, construcție și producție.

4. Unități de măsură

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

5. Lista cerințelor

5.1. Indicatori generali și caracteristici tehnice:

	Specificațiile solicitate	Specificațiile propuse
	<i>Caroserie, șasiu și gabarite:</i>	
5.1.1	Tipul de caroserie - vagon, 5 uși (2 din față, din spate ușa dublă și o ușă laterală din partea dreaptă)	
5.1.2	Uși spate, deschidere la 270 grade	
5.1.3	Ampatament (wheel base) nu mai puțin 4325 mm și nu mai mult de 4330 mm	
5.1.4	Dimensiuni de gabarit: Înălțime nu mai puțin de 2700 și nu mai mult de 2800 mm Lungime nu mai puțin de 7300 și nu mai mult de 7400 mm Lățimea cu oglinzi retrovizoare nu mai puțin de 2300 și nu mai mult de 2345 mm	
5.1.5	Capacitatea de pasageri (locuri de scaune) – 16	
5.1.6	Anvelope all-season	
5.1.7	Suport roata rezerva sub capatul șasiului	
5.1.8	Roata de rezerva	
5.1.9	Oglinzi exterioare încălzite, cu reglaj electric	
5.1.10	Oglinda retrovizoare interioară	
5.1.11	Lampi marsarier, poziție joasă	
5.1.12	Lampi laterale de gabarit	
5.1.13	A treia lampa de frână	
5.1.14	Lumina frână adaptivă	
5.1.15	Sticla termoizolantă cu bandă filtrantă parbriz	
5.1.16	Set apărători de noroi (fața și spate)	
5.1.17	Masa totală maximă autorizată nu mai mult 5000 kg	
5.1.18	Geamuri termoizolante	

	Specificațiile solicitate	Specificațiile propuse
5.1.19	Pardoseală dreaptă la un singur nivel	
5.1.20	Podea stratificată și acoperire podea cu material antiderapant rezistent la uzura în ton cu capitonajul interior	
5.1.21	Structura de rezistență în interiorul habitatului	
5.1.22	Trepte pe toată lungimea deschiderii ușii culisante pe partea dreaptă	
5.1.23	Balustradă cu bandă reflectorizantă la intrare	
5.1.24	În partea din spate a habitaculului, trebuie să existe un compartiment pentru bagaje cu o adâncime de cel puțin 70 cm între ultimele scaune și ușile din spate	
	Motor, cutia de viteză și direcție:	
5.1.25	Motor pe motorină, număr de cilindri - 4	
5.1.26	Puterea motorului 135-140 kW (185-190 CP)	
5.1.27	Motor versiune Euro VI	
5.1.28	Afisare nivel ulei la pornire motorului	
5.1.29	Cutie de viteză manuală sau automată	
5.1.30	Sistem anti-capcană pentru vehiculul cu transmisie automată	
5.1.31	Capacitatea rezervorului principal de combustibil nu mai puțin de 70 litri	
5.1.32	Filtru de motorină cu separator de apă	
5.1.33	Tip sistem direcție - hidraulică	
5.1.34	Pachet pentru reducerea nivelului de zgomot	
	Echipare interioară, încălzire și climatizare:	
5.1.35	Scaun șofer cu reglaj cu suspensie pneumatică	
5.1.36	Cotiera scaun șofer	
5.1.37	Airbag șofer	
5.1.38	Volan reglabil pe înălțime și adâncime	
5.1.39	Raft depozitare deasupra parbrizului	
5.1.40	Protejarea interiorului – geamurile laterale și din spate întunecate	
5.1.41	Perdele parasolare pentru geamurile salonului	
5.1.42	Aer condiționat semi-automat pentru conducătorul auto	
5.1.43	Aer condiționat pentru pasageri. Capacitatea de răcire a salonului nu mai puțin de 14 kW	
5.1.44	Tubulatura de aer condiționat prevăzută cu lampi individuale și boxe pentru fiecare rand de scaune și suport de bagaje usoare. Tubulatura de aer este prelungită și pentru șofer	
5.1.45	Raft depozitare deasupra locuri pentru bagaje usoare pe ambele părți cabinei	
5.1.46	Încălzitor auxiliar pentru pasageri în cabina (calorifere, dixer , pompa)	
5.1.47	Toate scaunele din cabină sunt montate pe patine/șine și pot fi deplasate și îndepărtate	
5.1.48	Parbriz încălzit	
5.1.49	Iluminare cu LED cu diferite moduri de funcționare: zi / noapte / culori variate	
	Radio, instrumente și sistem electric:	
5.1.50	Computer de bord	
5.1.51	Preinstalare radio digital, secțiunea cablului nu mai puțin de 2,5 mm	
5.1.52	Preechipare radio	
5.1.53	Baterie 12V nu mai puțin 92Ah	
5.1.54	Alternator minim 14V / 280	
5.1.55	Contact pentru asistenta la pornire	
5.1.56	Priza 12V 15A în cabina lângă șoferului	
5.1.57	Vitezometru în km/h	
5.1.58	Preinstalare panou intrerupator	
5.1.59	Sistem de avertizare lampa arsă	
5.1.60	Sistem de asistență la parcare și manevră	

	Specificațiile solicitate	Specificațiile propuse
5.1.61	USB A+USB Type C pentru fiecare pasager utilizat la încărcarea dispozitivelor	
	<i>Alte echipamente:</i>	
5.1.62	Trusa de prim ajutor	
5.1.63	Triunghi reflectorizant	
5.1.64	Stîngător 3-5 kg – 2 buc	
5.1.65	Cric hidraulic	
5.1.66	Cala pentru fixat roata	
5.1.67	Cui/cârlig remorcare la bară din față și la bară din spate	
5.1.68	Scaunul șoferului tapițat din același material cu scaunele în habitacul	
5.1.69	Sistem multimedia cu camera spate	
5.1.70	Bare de sprijin la urcare din inox	
	<i>Culoare și vopsire:</i>	
5.1.71	Culoarea microbuzului alb	
5.1.72	Capac AC vopsite în aceeași culoare ca și caroseria	
5.1.73	Salon culoare întunecată	

5.2. Documentele tehnice

	Specificațiile solicitate	Specificații le propuse
5.2.1	Instrucțiuni de exploatare a microbuzului în limba română	
5.2.2	Manual de deservire tehnică a microbuzului în limba română	
5.2.3	Pachetul de documente necesare pentru înregistrarea de stat a microbuzului ca mijloc de transport în RM.	
5.2.4	Act predare-primire	
5.2.5	Dealer autorizat în RM	

5.3. Servicii de întreținerea

	Specificațiile solicitate	Specificații le 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: • costuri de întreținere • costul pieselor de schimb • costul consumabilelor. • costul combustibilului, uleiului, lubrifianților. Pentru informare, timpul de funcționare a microbuzului pentru un an se încadrează în limitele de kilometrajul mașinii 20000 km / 800 moto/ore	

5.4. Garanția

	Specificațiile solicitate	Specificații le 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.	
5.4.2	În cazul defectării vehiculului în garanție, furnizorul se angajează să pună la dispoziție un microbuz similar pentru perioada de reparație.	

5.5. Recepționarea și testarea microbuzului

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