

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1756210550034 din 26 August 2025						
Obiectul achiziției: Aparat de semnalizare acustică sau optică.						
Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Lotul 1						
Stație radio mobilă pentru frecvențe aeriene (aviatice)	Stație radio Motorola R5 și accesorii		Motorola	Dispoziții Generale: Stație radio portabilă profesională VHF digitală, destinată comunicațiilor în rețelele radio intra-aeroport, utilizate pe teritoriul Aeroportului Internațional Chișinău. Echipamentul va fi utilizat în rețele Capacity Plus și trebuie să fie robust, fiabil și ușor de operat, chiar și de către utilizatori cu pregătire tehnică minimă. Stația radio trebuie să respecte standardele internaționale de calitate și durabilitate, în special:	Stație radio Motorola R5 NON-KEYPAD MODEL (NKP) Caracteristici tehnice: Diapazon de frecvență operativă: 136 – 174 MHz; Bandă: VHF Pas de grilă: 12.5 kHz și 25 kHz Capacitate canale: 64 Capacitate Zone: 4 Putere de emisie: 5 W Număr de canale: până la 64	

				MIL-STD-810F – rezistență la șocuri mecanice, vibrații și influențe externe. <u>Cerințe de producție:</u> Echipamentul propus trebuie să fie nou, produs nu mai devreme de anul 2025. <u>Caracteristici funcționale obligatorii:</u> Compatibilitate cu standardul digital de comunicații ETSI DMR (Digital Mobile Radio); Suport pentru sistemul Capacity Plus; Operare în mod hibrid (analog + digital); Mesaje text pre-programate; Funcționalitate de scanare a canalelor; Butoane funcționale programabile; Versiune fără tastatură și fără afișaj (NKR – no keyboard, no display); Posibilitate de programare de pe calculator (via cablu); Funcție de suprimare a feedback-ului acustic. <u>Caracteristici tehnice minime:</u> Diapazon de frecvență operativă: 136 – 174 MHz; Pas de grilă: 12,5 kHz și 25 kHz Putere de emisie: 5 W Număr de canale: până la 64 Clasa de protecție: IP54 Temperatura de operare: -25°C până la +50°C Tip de modulație: FM (modulație de frecvență) Tip baterie: Li-Ion, subțire, 2200 mAh <u>Set de livrare minim obligatoriu:</u> Pentru fiecare stație radio portabilă achiziționată se va livra următorul set complet de accesorii: Stație radio digitală (transceiver); Baterie reîncărcabilă Li-Ion, capacitate: 2200–3000 mAh, tensiune: 7,2 V; Încărcător rapid compatibil;	Clasa de protecție: IP67 Greutate: 269g Temperatura de operare: -25°C până la +60°C Tip de modulație: FM (modulație de frecvență) Tip baterie: Li-Ion, subțire, 2200 mAh Compatibil cu sistemul Capacity Plus MIL-STD 810H , MIL-STD 810G MIL-STD 810F, MIL-STD 810E MIL-STD 810D, MIL-STD 810C Echipamentul este produs în 2025 Digital Protocol: ETSI TS 102 361-1, -2, -3. DMR Tier II Operare în mod hibrid (analog + digital) Mesaje text pre-programate; Funcționalitate de scanare a canalelor; Butoane programabile: 3 Versiune fără tastatură și fără afișaj NKP Posibilitate de programare de pe calculator (via cablu); Funcție de suprimare a feedback-ului acustic. <u>Setul de livrare:</u> 60 Buc - MDH07JDC9VA1AN care include (60 Buc - Stație Radio Motorola R5, 60 Buc - Antenă flexibilă 15 cm frecvență: 136–174 MHz, 60 Buc - Baterie reîncărcabilă Li-Ion, capacitate: 2200mAh pentru Motorola R5 , 60 Buc - Stație de încărcare rapidă compatibilă cu Motorola R5, 60 Buc - Clip cu arc pentru fixarea	
--	--	--	--	--	---	--

				Clip cu arc pentru fixarea pe curea; Antena flexibilă, lungime: 12 cm, frecvență: 136–174 MHz; Cablul de programare pentru stația radio digitală portabilă. <u>Set de elemente suplimentare (per stație radio):</u> Se va livra câte un set suplimentar de accesorii pentru fiecare post de radio, compus din: Baterie reîncărcabilă Li-Ion (2200–3000 mAh, 7,2 V); Antenă flexibilă: (12 cm, 136–174 MHz); Cablul de programare. <u>Documentație tehnică:</u> Furnizorul va livra următoarea documentație, în format fizic sau electronic: Instrucțiuni de utilizare a stației radio portabile (în limbile: română, engleză, rusă); Instrucțiuni pentru programarea stației radio (în limbile: română, engleză, rusă). <u>Garanție:</u> Garanția minimă oferită pentru echipamente și accesorii: 24 luni de la data recepției finale.	pe curea) 60 Buc - Cablu de programare pentru stația radio Motorola R5 (PMKN4115B) 60 Buc - Licență Capacity Plus Multisite (HKVN4100A) Setul de accesorii suplimentare: 60 Buc - Baterie reîncărcabilă Li-Ion, capacitate: 2200mAh pentru Motorola R5 (PMNN4888A) 60 Buc - Antenă flexibilă 15 cm 136 - 174 MHz 60 Buc - Cablu de programare pentru stația radio Motorola R5 (PMKN4115B) Documentație tehnică: Instrucțiuni de utilizare a stației radio portabile (în limbile: română, engleză, rusă); Instrucțiuni pentru programarea stației radio (în limbile: română, engleză, rusă). Garanție 24 luni	
--	--	--	--	---	--	--

Semnat: _____ Numele, Prenumele: **Duhaniuc Victor** În calitate de: **Account Manager**

Ofertantul: **Melitax-Grup S.R.L** Adresa juridică: **Republica Moldova mun. Chișinău, bulevardul Decebal 23/2, ap. 131, MD-2015**

Adresa fizică: **Republica Moldova mun. Chișinău, str. Vasile Alecsandri 143**