

**ANUNȚ DE PARTICIPARE SIMPLIFICAT  
PENTRU ACHIZIȚIA DE VALOARE MICĂ**

privind achiziționarea **echipamentelor TIC (server pentru baze de date locale, remote desktop și 1C și a licenței corespunzătoare pentru Windows Server 2022)**  
prin procedura de achiziție publică de valoare mică

1. Denumirea autorității contractante: **Autoritatea Aeronautică Civilă a Republicii Moldova**
2. IDNO: **1012601000074**
3. Adresa: **mun. Chișinău, Aeroport, bd, Dacia 80/2**
4. Numărul de telefon/fax: **022 823 500 / 022 529 118**
5. Adresa de e-mail și pagina web oficială ale autorității contractante: **info@caa.gov.md, www.caa.md**
6. Adresa de e-mail sau pagina web oficială de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: **mtender.gov.md, achizitii.md, documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP**
7. Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună): **Autoritate administrativă de certificare, supraveghere și control în domeniul aviației civile**
8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea următoarelor bunuri/servicii:

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, standarde de referință	Valoarea estimată lei, fără TVA
<b>Lotul 1. Unitate de procesare și stocare de tip Server</b>						
1	30236200-4	<b>Echipament de procesare a datelor (server pentru baze de date locale, Remote Desktop și 1C)</b>	buc.	1	<b>Tip:</b> Brand name international, Rack mount 19", 1U, SFF, Chassis with up to 8 x 2.5" SAS/SATA drives; Have a set of cables for connection to the power supply; Have a set of telescopic guides for installing the computing node in a rack; Must have a case opening sensor with the ability to configure remote notification of this event; <b>Processor:</b> minimum 1 x CPU, minimum 16 Core/32 Threads, operating at a frequency of at least 2.8GHz, support memory frequency 5200 MHz, cache min 37.5MB, maximum dissipated power of the processor should be no more than 195 watts. <b>RAM:</b> minimum 4 x 16GB RDIMM, 5600MT/s, Server must support installation of up to 16 memory modules operating at a frequency of at least 5600 MHz <b>Storage:</b> minimum 2 x SSD disks RI, hot-plug, with a capacity of at least 960 GB and a vSAS interface must be installed; 4 x HDD type disks, hot-plug, with a capacity of at least 1.2 TB, a spindle speed of	252 000,00

					<p>10k and a SAS interface must be installed;</p> <p><b>Raid Controller:</b> RAID levels: 0,1,5,6,10,50,60; Pass-through/Non-RAID mode; NV cache 8GB DDR4; disk support: 3 Gbps SATA, 6 Gbps SATA/SAS and 12 Gbps SAS/vSAS;</p> <p><b>LAN:</b> minimum 1 x 1 OCP NIC 3.0 network adapter with at least 4 1GbE ports, as well as 2 LOM 1GbE ports; dedicated 1 GbE network port for connecting to the server management and monitoring controller;</p> <p><b>PSU:</b> 2 x hot-swappable 800W or higher power category power supplies; support for power redundancy;</p> <p><b>Management:</b> Must have built-in hardware and software for remote control and monitoring with Enterprise license, providing the following functions:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Remote access to the compute node management console via web browsers, command line interface via ssh and telnet protocols, IPMI and Redfish;</li> <li>• Automatically informs the administrator about all failures and predictions of malfunctions of the disk subsystem, memory modules, power supplies, fans and processors via e-mail or by displaying a message on the administrator console;</li> <li>• Displays inventory information about installed components of the computing node, including information about installed versions of server component microcodes, information about MAC addresses and WWN of network controllers and FC adapters, including virtual ones;</li> <li>• Remote reboot, power on/off of the computing node (including booting from a virtual optical disk);</li> <li>• Remote interception of the control console of the computing node (virtual console): screen, keyboard</li> </ul>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>and coordinate-graphic pointer both at the stage of loading the computing node and during the operation of operating systems. The virtual console must have the ability to control the power of the computing node, the ability to specify the boot device, with simultaneous connection of up to 6 users and interaction in the message exchange mode. The virtual console must support work using a web browser and the HTML5 standard, without the need for Java and ActiveX plug-ins;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Possibility of collecting information about the level of utilization of the central processor and RAM of the server without the need to install agent software in the OS;</li> <li>• The ability to manage RAID controllers installed inside the computing node enclosure via a web interface or command interface of the management module without the need to install agent software in the OS. At a minimum, the ability to: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Ability to manage a RAID controller without having to reboot the computing node;</li> <li>○ Monitoring the status of drives connected to a RAID controller, including NVMe drives;</li> <li>○ Monitoring the status of virtual disks;</li> <li>○ Creating, deleting and configuring virtual disks;</li> <li>○ Changing RAID controller settings;</li> <li>○ Expanding the capacity of virtual disks without interrupting access to them;</li> <li>○ Change RAID level of virtual disks without</li> </ul> </li> </ul>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>interrupting access to them;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• The ability to record the configuration of the computing node, drivers, and store a backup image of the computing node for rebooting in the event of a malfunction on a non-volatile medium installed inside the computing node case or on a network file resource;</li> <li>• Ability to save a screenshot of the system failure description screen with diagnostic information output;</li> <li>• Ability to export diagnostic information about the state of a computing node, including logs from both the server management module and operating system or hypervisor logs, in a single consolidated report via a web interface or command line interface;</li> <li>• The ability to use hardware and software to prepare for the installation of an operating system (configuring volumes, creating partitions, copying drivers, creating response files for OS installers) without requiring the use of external storage media;</li> <li>• Ability to apply microcode updates to compute node components both through the server management module interface and from supported operating systems;</li> <li>• The server management module must have the functionality of securely checking the integrity and immutability of microcode update packages of the computing node components at the update preparation stage;</li> </ul> <p><b>Garanția: minimum 36 luni</b></p>	
<b>Lotul 2. Licența Windows Server 2022</b>						
	48200000-0	Licența Windows Server 2022 Standard plus 5 User CAL			<b>Windows Server 2022 Standard - 16 core License pack</b> <b>Windows Server 2022 - User CAL x 5 lic</b>	30 000,00

Valoarea estimativă totală	282 000,00
----------------------------	------------

9. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi, un operator economic poate depune oferta (se va selecta):

- 1) pentru un singur lot;
- 2) pentru mai multe loturi;
- 3) **pentru toate loturile;**
- 4) alte limitări privind numărul de loturi care pot fi atribuite aceluiași ofertant

10. Termenele și condițiile de livrare/prestare solicitate: **până la 50 de zile din momentul înregistrării contractului la Trezoreria Chișinău, dar nu mai târziu de 20.12.2024.**

11. Termenul de valabilitate a contractului: **31.12.2024**

12. Scurtă descriere (indicați după caz) a criteriilor de calificare:

Nr. crt.	Criteriile de calificare și de selecție (descrierea criteriului/cerinței)	Modul de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței	Nivelul minim/obligativitatea
1.	Propunerea financiară (specificația de preț)	Încărcată la procedură. Semnată.	Obligativiu
2.	Propunerea tehnică (specificația tehnică)	Încărcată la procedură. Semnată. Va fi elaborată în conformitate cu cerințele/criteriile solicitate de autoritate.	Obligativiu
	Experiența operatorului economic în domeniul de activitate aferent obiectului contractului ce urmează a fi atribuit.	Declarația privind lista principalelor livrări efectuate în ultimul an de activitate, inclusiv informații generale despre participant (să conțină obligatoriu numele, prenumele conducătorului, date de contact (telefon, e-mail) și coordonatele bancare). Încărcată la procedură. Semnată.	Obligativiu
3.	Declarația pe propria răspundere privind neîncadrarea sa în situațiile prevăzute la art.19 din Legea nr.131/2015 privind achizițiile publice	Încărcată la procedură. Semnată. Conform anexei nr.2 la Hotărîrea Guvernului nr. 870/2022	Obligativiu
4.	Fișa tehnică a produsului/broșura sau catalogul	Copia Fișei tehnice a produsului/broșura sau catalogul unde să fie posibil de identificat parametrii tehnici a produsului oferat. Încărcată la procedură.	Opțional
5.	Număr de înregistrare din Lista producătorilor de EEE	Copie a Certificatului eliberat de Agenția Națională de Mediu, cu semnătură electronică a participantului (potrivit pct. 45 al Regulamentului privind deșeurile de echipamente electrice și electronice aprobat prin H.G. nr. 212/2018 din 07.03.2018)	Obligativiu
6.	Deținerea unui service-centru autorizat sau să dispună de un acord de colaborare cu un service-centru.	Copie document confirmativ, cu semnătură electronică a participantului.	Obligativiu
7.	Autorizație de la producător sau de la distribuitor local	Copie, confirmată prin semnatura electronică a participantului	Obligativiu

13. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (după caz, specificați dacă se va utiliza licitația electronică) –

14. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz): **Echipamentele TIC să fie noi (non refurbished) și produse cu cel mult un an înainte de data livrării**

15. Ofertele se prezintă în valuta: **MDL**

16. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului: **cel mai mic preț, pe lista înreagă.**

17. Factorii de evaluare a celei mai avantajoase oferte din punct de vedere economic, precum și ponderile lor:

Nr. crt.	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea, %
1.	-	-
2.	-	-

**18.** Termenul-limită de depunere/deschidere a ofertelor:

- conform SIA „RSAP”/până la: *(ora exactă)* **conform informației din SIA „RSAP”**

- pe: *(data)* **conform informației din SIA „RSAP”**

**19.** Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare: **prin intermediul SIA „RSAP”**

*Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA „RSAP”.*

**20.** Termenul de valabilitate a ofertelor: **30 de zile**

**21.** Locul deschiderii ofertelor: **SIA „RSAP”**

(SIA „RSAP” sau adresa locului deschiderii)

*Ofertele întârziate vor fi respinse.*

**22.** Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: **limba română**

**23.** Alte informații relevante:

**Conducătorul grupului de lucru** \_\_\_\_\_.