

ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea: Echipament pentru Centrul Informațional de Date al SFS

prin procedura de achiziție: Licitație deschisă

***Procedura a fost inclusă în planul de achiziții publice a autorității contractante (Da/Nu): DA**

Link-ul către planul de achiziții publice publicat: <https://sfs.md/ro/rapoarte-pe-achizitii>;

1. Denumirea autorității contractante: SERVICIUL FISCAL DE STAT

2. IDNO: 1006601001182

3. Adresa: mun. Chișinău, str. Constantin Tănase, nr. 9

4. Numărul de telefon/fax: (0-22)-82-32-92

5. Adresa de e-mail și pagina web oficială ale autorității contractante: <https://sfs.md/ro>,
www.sfs.md

6. Adresa de e-mail sau pagina web oficială de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: *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): Instituție publică, obiectul principal de activitate: Administrarea operațiunilor fiscale;

8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea următoarelor bunuri/servicii:

N r. d/ o	Cod CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată (se va indica pentru fiecare lot în parte)
		Lotul 1				
1	3021 1000- 1	Echipament pentru Centrul Informațional de Date al SFS	Buc.	1	Conform caietului de sarcini, Anexa nr. 1	1 777 500,00
Valoarea estimativă totală						1 777 500,00

9. În cazul procedurilor de preselecție se indică numărul minim al candidaților și, dacă este cazul, numărul maxim al acestora: Nu este cazul.

10. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta:

- 1) Pentru un singur lot;
- 2) Pentru mai multe loturi;
- 3) Pentru toate loturile;

11. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: nu se admite.

12. Termenii și condițiile de livrare/prestare solicitate: *Bunurile vor fi livrate în termen de până la 30 de zile din data înregistrării Contractului la Trezoreria Regională Chișinău, conform cerințelor tehnice și cantității specificate.*

- 13. Termenul de valabilitate a contractului:** 31.12.2025
- 14. Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz):** Nu este cazul;
- 15. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor legi sau al unor acte administrative (după caz):** Nu este cazul;
- 16. Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție/de preselecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAЕ, documentație):**

Nr. d/o	Criteriile de calificare și de selecție (Descrierea criteriului/cerinței)	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/ Obligatorietatea
1	(DUAЕ) - Documentul unic de achiziții european	Formular completat - Documentul Unic de Achiziții European, completat conform modelului aprobat prin Ordinul Ministrului Finanțelor nr. 72 din 30.06.2020 (modificat prin Ordinul MF nr. 146 din 24.11.2020), semnat electronic de către operatorul economic	Obligatoriu
2	Specificația tehnică	Specificații tehnice completate conform Anexei nr. 22 la Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministrului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021, semnată electronic de către operatorul economic	Obligatoriu
3	Specificația de preț	Specificații de preț completate conform Anexei nr. 23 la Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministrului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021, semnată electronic de către operatorul economic	Obligatoriu
4	Garanția pentru ofertă 2% <i>(Termenul de valabilitate al garanției pentru ofertă va fi egal cu termenul de valabilitate a ofertei.)</i>	2.0% din valoarea ofertei fără TVA. -În cazul în care garanția bancară urmează a fi prezentată conform anexei nr. 9 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministrului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021, valabilă 90 zile, - În cazul garanției pentru ofertă sub formă de transfer bancar, conform următoarelor date bancare: Beneficiarul plății: Serviciul Fiscal de Stat Denumirea Băncii: Ministerul Finanțelor - TR Chișinău buget de stat Codul fiscal:1006601001182 Contul de decontare; MD58TRPCAA518410A01191AA operatorul economic v-a prezenta ordinul de plată cu confirmarea de către bancă a executării plății până la termenul limită de depunere a ofertei. copie confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către operatorul economic.	Obligatoriu
5	Cerere de participare	Cerere completată conform Anexei nr. 7 la Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministrului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021, semnată electronic de către operatorul economic	Obligatoriu
6	Declarație privind valabilitatea ofertei (90 de zile)	Declarație privind valabilitatea ofertei, completată conform Anexei nr. 8 la Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministrului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021 - semnată electronic de către operatorul economic	
7	Dovada înregistrării persoanei juridice în conformitate cu prevederile legale din țara în care OE este stabilit	Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii/extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice; Operatorul economic nerezident v-a prezenta documente din țara de origine care dovedesc forma de înregistrare/atestare ori apartenența din punct de vedere profesional copie confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către operatorul economic.	Obligatoriu
8	Declarația privind confirmarea beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru	Se va prezenta de către ofertantul desemnat câștigător în termen de 5 zile de la data comunicării rezultatelor procedurii de achiziție publică, în adresa autorității contractante (SFS) și Agenției Achiziții Publice, conform modelului aprobat prin Ordinul Ministrului Finanțelor nr. 145/2020, semnat în format electronic.	Obligatoriu

	participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani		
9	Demonstrarea conformării reglementărilor Legii nr. 209/2016 privind deșeurile	Prezentarea numărului de înregistrare din „ <i>Lista producătorilor de produse supuse reglementărilor de responsabilitate extinsă a producătorului</i> ”, în conformitate cu Regulamentul privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 212 din 07.03.2018. Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către operatorul economic.	Obligativ
10	Descrieri și/sau fotografii (art. 22 alin. (1) lit. e) din Legea 131/2015 privind achizițiile publice)	Prezentarea pașaportului tehnic (copia în format electronic confirmată prin semnătura electronică a operatorului economic) sau prezentarea link-urilor de pe site-urile producătorilor	Obligativ
11	Garanție, pentru bunurile livrate.	Scrisoare de garanție sau declarație pe propria răspundere privind asigurarea garanției pe temenul solicitat, la etapa semnării contractului, semnată electronic de operatorul economic (<i>minim 36 luni din data recepției finale</i>)	Obligativ
12	Experiență similară în livrarea bunurilor similare (art. 22 alin. (1) lit. a) din Legea 131/2015 privind achizițiile publice)	Declarație privind lista principalelor livrări/prestări efectuate în ultimii 3 ani de activitate, completată conform Anexei nr. 12 la Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministrului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021, semnată electronic de către operatorul economic.	Obligativ
13	Certificat sau alt document emis de organisme abilitate în acest sens, care se ateste conformitatea bunurilor propuse în ofertă	Certificat sau alt document emis de organisme abilitate în acest sens, care să ateste conformitatea bunurilor propuse în ofertă	Obligativ
14	Garanție de bună execuție 5 %	În cuantum de 5 % din valoarea contractului adjudecat (cu TVA): a) Garanția de buna execuție (emisă de o bancă comercială) conform Anexei nr. 10 la Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministrului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021. sau b) Garanția de buna execuție prin transfer la contul autorității contractante, conform următoarelor date bancare: Denumirea Băncii: Ministerul Finanțelor – TR Chișinău buget de stat Codul fiscal: 1006601001182 Contul de decontare: MD37TRPCAA518440B01191AA Contul bancar: TREZMD2X cu nota "Pentru garanția pentru ofertă la procedura de achiziție publică inițiată de SFS în SIA RSAP Mtender"	Obligativ pentru câștigătorul procedurii la semnarea contractului

*În cazul în care SFS, potrivit prevederilor art. 20 alin. (8) din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice, va solicita prezentarea anumitor documente justificative, operatorul economic este obligat să le prezinte în termen de 3 zile lucrătoare, conform prevederilor DUAЕ și cadrului normativ în vigoare. În cazul neprezentării documentelor justificative în termenul-limită stabilit, operatorul economic va fi descalificat.

17. Garanția pentru ofertă: în cuantum de 2 % din valoarea ofertei fără TVA.

Notă: Autoritatea contractantă va reține garanția pentru ofertă în cazul atestării circumstanțelor stabilite de prevederile art. 68 alin. (4) din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice.

18. Garanția de bună execuție a contractului: în cuantum de 5 % din valoarea contractului adjudecat transferat/prezentat până la etapa de semnare a contractului.

19. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și a procedurii negociate), după caz: Nu este cazul.

20. **Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică):** licitație electronică – 3 runde. Pasul minim de micșorare a ratei de licitație este 1% per lot.
21. **Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz):** Nu este cazul.
22. **Ofertele se prezintă în valuta:** Lei MD.
23. **Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului:** Prețul cel mai scăzut, per lot, cu corespunderea cerințelor solicitate.
24. **Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor:** Nu se aplică.

Nr. d/o	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea%
	-----	-----

25. **Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:**
- conform SIA RSAP
26. **Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:**
Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP
27. **Termenul de valabilitate a ofertelor:** 90 de zile.
28. **Locul deschiderii ofertelor:** SIA RSAP
Ofertele întârziate vor fi respinse.
29. **Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:**
Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA RSAP.
30. **Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare:** Limba română
31. **Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene:** Nu
32. **Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:**
*Agencia Națională pentru Soluționarea Contestațiilor
Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;
Tel/Fax/email:022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md*
33. **Data (datele) și referința (referințele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respectiv (dacă este cazul):** Nu se aplică
34. **În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare:** Nu se aplică.
35. **Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț:**
36. **Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare:** conform SIA RSAP
37. **În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:**

Denumirea instrumentului electronic	Se va utiliza/accepta sau nu
Depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare	Accepta

Sistemul de comenzi electronice	Nu
Facturarea electronică	Accepta
Plățile electronice	Accepta

38. Contractul intră sub incidența Acordului privind achizițiile guvernamentale al Organizației Mondiale a Comerțului (numai în cazul anunțurilor transmise spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene): Nu

39. Alte informații relevante:

- Metoda și condițiile de plată: *Prin transfer bancar, în termen de 30 (treizeci) zile calendaristice după livrarea bunurilor la depozit (mun. Chișinău), prezentarea facturii fiscale, actului de predare-primire cu indicarea serial și part number pentru fiecare calculator separat și acceptarea acestora fără obiecții de către Cumpărător.*
- Termenul pentru semnarea și prezentarea contractului către autoritatea contractantă: *10 zile de la data remiterii spre semnare.*
- *Să fie noi (Not Refurbished).*
- *Perioada de garanție a bunurilor pentru Lot 1 – minim 36 luni din data recepției finale.*

Președintele grupului

de lucru pentru achiziții: Iuri LICHII

Coordonat:

Nr.	Nume, Prenume	Funcția în cadrul grupului de lucru	Semnătura
	Cristina BULIURCĂ	Membru	
	Valeria SOROCEAN	Membru	
	Andrei DUCA	Membru	
	Sofia CURMEI	Membru	
	Igor ARAMA	Membru	

	Alina PUȘCAȘ	Membru	
	Ghenadie CIUBARA	Membru	
	Sergiu BUCIUMAȘ	Secretar	

CAIET DE SARCINI

Bunuri

1. DESCRIERE GENERALĂ INFORMAȚII

Autoritatea contractantă: SERVICIUL FISCAL DE STAT

Obiectul achiziției: Echipament pentru Centrul Informațional de Date al SFS

Codul CPV: 30211000-1

2. CERINȚE FAȚĂ DE BUNURI:

Tip	Criteriu	Echipament	Cantitate/ unități
Rețea	10 Gbps ethernet	Type: Network Switch (Multi-Gigabit Ethernet) Form Factor: 1RU Rack-mountable Rack mounting Kit: Yes, included. Access Ports: 24 or 48 x 1G/2.5G/5G/10GBASE-T RJ45 Ethernet ports Uplink Ports: Yes, Any type, 10Gbps or more Out-of-band management port: 1 x 10/100/1000BASE-T Ethernet Power Supplies: Dual, hot-swappable Layer 2 Features: - IEEE 802.1Q VLAN tagging - Spanning Tree Protocols (STP, RSTP, MSTP) and loop detection - Link Aggregation (LACP) Layer 3 Features: - Static routing - DHCP relay and helper - Access Control Lists (ACLs) for traffic filtering - IPv4 and IPv6 support Management and Security: - Console port - CLI, SNMP, SSH, Web GUI - AAA authorization - RADIUS support - Port security and IEEE 802.1x - Management ACL Tehnologie necesară, obligatorie: Multichassis Link Aggregation (MLAG) sau alternativă - Virtual Link Trunking, Virtual Port Channel etc. Model de referință: Dell PowerSwitch E3248PXE-ON	2
	Cablu special	În dependență de switch: 1 meter Networking Compatible SFP28 sau QSFP/QSFP+ sau QSFP28 Passive Direct Attach Copper Cable.	4
	32 Gbps Storage FC	Type: Fibre Channel Storage Area Network (SAN) Switch Form Factor: 1U Rack-mountable Rack mounting Kit: Yes, included. Fibre Channel interfaces: Total Ports: 24 SFP+ ports.	2

Tip	Criteriu	Echipament	Cantitate/ unități
		• Active Ports (Licensed): 24 active ports. • Port Speed Support: Auto-negotiating 4/8/16/32 Gbps Fibre Channel. • Included Transceivers: 24 x 16 Gbps Short Wave (SWL) Fibre Channel SFP+ optical modules (LC connector). Operating System: Brocade Fabric OS Management: • Out-of-band Ethernet port (10/100/1000 Mbps RJ-45) • In-band management over Fibre Channel • Serial console port • Command Line Interface (CLI), GUI (Web or app), SNMP, HTTP/HTTPS, SSH, Syslog, RADIUS Features: • Dynamic Path Selection • Advanced Zoning: port-based and WWN-based Model de referință: Dell Connectrix DS-6610B Switch (24 port license, rack kit, including Enterprise Package, including 24 x 16 Gbps FC SFP+ modules.	
Storage	46 TB SSD	Type: Modular 2U SAS SSD storage array Form Factor: 2U rack-mount chassis with 24 × 2.5" drive bays Rack mounting Kit: Yes, included. Architecture: Dual active/active controller nodes in a single chassis, redundant hot-swappable components (controllers, fans, power supplies) RAID Support: RAID 0, 1, 6, 10, 60. FC interfaces: 8-ports 16 Gb FC (4 ports per controller). SFP included: 8 x 16Gb Short Wave Fibre Channel SFP+ Transceiver Drive Interface: 12 Gbps SAS Drives included: 12 x 3.84TB SAS SSD Expansion Ports: 12Gbps SAS backend for expansion enclosures Protocols Supported: Block storage (Fibre Channel, iSCSI), SNMP, SSH, HTTPS. Management interface: Yes, 100/1000 Ethernet. Management: WebGUI, CLI Power supply: Dual, hot swappable. Model de referință: HPE MSA 2060 16Gb Fibre Channel SFF 46TB Flash Bundle (S2E41B)	1
	Cabluri FC	Cabluri de fibră optică LC-LC OM3 (1m)	8
Servers	96 cores 1 TB RAM	Type: 2U rack server with dual-socket architecture. Form Factor: 2U rack-mount chassis with minimum 8 × 2.5" universal drive bays (SAS/SATA/NVMe Direct). Rack mounting Kit: Yes, with rails included. Bezel: Yes, included. RAID Controller: 12Gbps SAS RAID controller with front connectivity. Boot Drives: 2 × 400GB 2.5" SSD. CPU: 2 × 24-core 2.0GHz or more processors with 45MB or more cache, DDR5-4400 support. RAM: 16 × 64GB DDR5 ECC RDIMM, 4800 MT/s.	2

Tip	Criteriu	Echipament	Cantitate/ unități
		Network & Interfaces • Embedded NIC: Dual-port 1GbE RJ45. • Add-on NIC: Dual-port 10GbE RJ45. • Fibre Channel HBA: Dual-port 32Gbps Fibre Channel SFP+. Trusted Platform Module (TPM): Yes, v2. Power Supplies: 2 × 1100W, hot-swappable. Power Cords: Included, C13 to C14 PDU style.	
	Module FC SFP 32Gb	SFP 16 Gbps FC SWL 850 nm.	2
	Cabluri FC	Cabluri de fibră optică LC-LC OM3 (1m)	2
Periferie		Cabluri UTP CAT 7 10Gbps ecranate (2m)	24
Alimentare	Smart PDU	Form Factor: 1U horizontal rack-mount Rack mounting Kit: Yes, included. Input Voltage: 200–240V Input Plug: 1 x C20 Output sockets: 8 x C13 Input Current: 10A Network & Management Ethernet interface for remote access Supports SNMP, HTTPS, SSH Model de referință: APC AP7921B	1