

ANUNȚ/INVITAȚIE DE PARTICIPARE
la procedura de achiziție a bunurilor de mică valoare

1. Denumirea autorității contractante: IMSP SCMC „V. Ignatenco”

2. IDNO:1003600152640

3. Obiectul achiziției: *Tehnică de calcul.*

Cod CPV: 30200000-1

Acest anunț de participare este întocmit în scopul achiziționării tehnicii de calcul.

[obiectul achiziției]

conform necesităților **IMSP SCMC „V. Ignatenco”**

[denumirea autorității contractante]

(în continuare – Cumpărător) pentru perioada bugetară 2020, este alocată suma necesară din CNAM

[sursa banilor publici]

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/lucrărilor solicitate	Unitate a de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată (se va indica pentru fiecare lot în parte) fără TVA
1	30200000-1	SERVER	buc	1	1. Carcasa 2U pentru instalarea în Rack 2. Procesor Minim: 8 Cores, 16 Threads, 2,0 Ghz Base Freq, Cache 11Mb, Suportul procesoarelor Intel Xeon Bronze, Silver, Gold, Platinum, inclusiv modelele: 20 nuclee 2Ghz, 4 nuclee 3.6Ghz, 27,5Mb cache, 2666 Mhz frecvența memorie Cipset cu funcționalitate minim Intel C622 3. Memorie operativă min: 64Gb, 2666Mhz Memorie operative nu mai puțin de 12 Sloturi (6 DIMM per procesor). Suportul modulelor de memorie RDIMM, LRDIMM. Volum maxim a memoriei operative posibile: RDIMM: până la 384Gb, LRDIMMs: până la 768Gb Securitatea memoriei operative Suportul tehnologiilor: Error correction code (ECC), SDDC, ADDDC, memory mirroring, memory rank sparing, patrol scrubbing, demand scrubbing. HDD/SSD: 2x SSD 480Gb, 4x Tb SAS, 7,2K, Hot Swap 4. Sloturi pentru Discuri, Serverul trebuie să suporte următoarele sloturi : 8 LFF SATA mod simplu de schimb, 8 LFF SAS/SATA schimbare rapidă(hot-swap), 12 LFF SAS/SATA schimbare rapidă(hot-swap), Până la 16 SFF schimbare rapidă(hot-swap): 8x 2.5" SAS/SATA + 8x 2.5" SAS/SATA Volum total maximal: până la 122,8 TB pentru HDD de 2.5", până la 144 TB pentru HDD de 3.5"	62 500, 00

					Interfete de intrare/iesire 2x 1 GbE RJ-45 porturi integrate 5. Raid 12Gb adapter, 2x Mini-SAS HD x4 6. LOM instalat cu posibilitatea instalarii 4x 1/10 Gb Ethernet ports: 2x 1 GbE RJ-45, 2x 10 GbE RJ-45, 2x 10 GbE SFP+, Port Optional ML2 pentru o cartela cu 2 porturi 10 GbE cu interfata SFP+ sau RJ-45., 1x RJ-45 10/100/1000 Mb port de control Posibilitatea instalarii nu mai puțin de 6 sloturi: PCIe 3.0 x16, PCIe 3.0 x8, PCIe 3.0 x8, PCIe 3.0 x8, PCIe 3.0 x16, PCIe 3.0 x8; 7. Fron Ports: 1x USB 2.0 cu posibilitatea conectării smartfonurilor cu sistem de operare iOS sau Android pentru monitorizare, 1x USB 3.0, 1x Optional DB-15 VGA, 8. Rear Ports: 2x USB 3.0, 1x DB-15 VGA, 1x optional DB-9 serial. 9. Posibilitatea instalarii a 2 blocuri de alimentare . Piese cu posibilitatea schimbului Hot Swap HDD, blocuri de alimentare. 10. Sistemul de control si monitorizare trebuie sa fie cu urmatorul functional: Colectarea și vizualizarea informațiilor și echipamentelor sistemului, Monitorizarea stării sistemului, Alerte și notificări, Înregistrare eveniment, Configurați conexiunea la rețea, Configurare securitate, Actualizare firmware de sistem, Configurarea setărilor serverului și a componenetelor, Monitorizarea energiei în timp real, Gestionarea de la distanță a stării serverului (pornire, oprire, repornire), Gestionarea cheilor de activare, Redirecționarea consolei seriale prin IPMI 11. Funcționalitatea de bază, nu mai puțin de: Interfață web, Lipsa agenților de pe sistemele finale necesare monitorizării și gestionării infrastructurii, Colectarea datelor de inventar, monitorizarea, Actualizarea microcodurilor din stocarea locală fără acces la Internet, Actualizarea firmware-ului în conformitate cu politicile de securitate, Suport certificat SSL, Jurnalizarea evenimentelor de acțiune ale utilizatorului, Capacitate de integrare cu sisteme de management la nivel înalt bazate pe API,Функции безопасности Поддержка, не менее: 12. Cerință de pornire a parolei, protecție pentru parolă pentru contul de administrator, actualizări de firmware sigure, Modul TPM 1.2 / 2.0 (trebuie să fie acceptate trecerea între modurile 1.2 / 2.0 în setările UEFI). Panoul frontal blocabil (opțional), Sisteme de Operare suportate :Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2012 R2, Red Hat Enterprise Linux 7, Red Hat Enterprise Linux 6 Server x64 Edition, SUSE Linux Enterprise Server 11, SUSE Linux Enterprise Server 12, ,VMware vSphere 6.5 (ESXi), VMware vSphere 6.0 (ESXi) 13. Garantie Minim 3 ani	
2	Tehnică de calcul					
2.1	30200000-1	Calculator + Monitor + Set	set	6	1. Carcasa cu bloc de alimentare minim: 500W,	38 000, 00

		Tastatura si Mouse			12cm Fan, 24 pin, 2xSATA, 2xUSB2.0, HD Audio, culoare Neagra 2. Placa de baza Dual 2xDDR4-3200, Cartela Grafica Integrata,HDMI, DVI, ALC892 HDA, GbE LAN, 6xUSB3.2, 1xPCIe X16, 4xSATA3, RAID, 1xPCIe X1 3. SSD minim 250GB, Minim Reads: 560 MB/s, Minim Writes: 490 MB/s, Read: 100,000 IOPS / Write: 85,000 IOPS, 16nm NAND TLC, Retail 4. Tastatura si mouse, set de la acelasi producator, USB, lungime cablu minim 1,8m, rezistenta la apa 5. Memorie operativa: Minim. 8GB DDR4-2400 PC19200 6. Monitor Minim: 23.6" LED, 5ms, 20M:1, 250cd, Contrast (static) 3000:1, 1920x1080, 178°/178°, VGA, 2xHDMI, Speakers 2 x 2W, Audio Line-out, VESA, in set, HDMI cable 1,5 m, VGA cable 1,2 m, Power Cable 1.2 m 7. CPU Min: 3.2GHz, 2Ccores, 4Threads, 4MB L3, 14nm 8. Garantie Minim 2 ani	
2.2	30200000-1	Monitor	buc	1	Monitor min: 27.0" IPS LED, 5ms, 350cd, 1000:1, 2560x1440, 178°/178°, Height-adjustable, USB Hub: 2xUSB3.0 + 2xUSB2.0, DisplayPort, HDMI, Pivot, VESA Garantie Minim 2 ani	
2.3	30200000-1	Mouse optical	buc	12	Mouse Optical , Black, USB, OEM, lungime fir min. 1,8m Garantie Minim 1 an	
3	30232110-8	Imprimare MFD	buc	12	MFD: Mono Printer, Copier, Scanner, 18 ppm, 1200x600 dpi, 64Mb, Scan 9600x9600dpi-24 bit, 250-sheet tray, USB 2.0, Cartridge 725 or analog Garantie Minim 2 ani	50 000, 00
Valoarea estimativă totală						150 500, 00

4. Termenul de livrare/prestare solicitat: 5 zile de la solicitare.

5. Locul destinației finale str. Grenoble 149, IMSP SCMC „V. Ignatenco”.

6. Documentele/cerințele de calificare pentru operatorii economici includ următoarele:

Nr. d/o	Denumirea documentului/cerinței	Cerințe suplimentare față de document
1	Dovada înregistrării persoanei juridice, în conformitate cu prevederile legale din țara în care ofertantul este stabilit	Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii/extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice - copie, confirmată prin aplicarea semnăturii și ștampilei ofertantului
2	Specificația de preț și specificația tehnică	original conform F4.1-4.2 din Documentația standard
3	Informație despre ofertant	Semnătura și ștampila ofertantului
4	Certificat de existență a contului bancar	Copie semnată și ștampilată de către ofertant
5	Certificat de garanție a bunurilor	Original semnat și ștampilat de către ofertant

7. Operatorii economici interesați pot obține informație suplimentară sau pot solicita clarificări de la autoritatea contractantă la adresa indicată mai jos:

- a) Denumirea autorității contractante: IMSP SCMC „V. Ignatenco”
- b) Adresa: or. Chișinău, str. Grenoble 149
- c) Tel/ Fax: 079900120/ 022-72-57-66
- d) E-mail: vignatenco@ms.md

8. Criteriul de atribuire este: *Cel mai mic preț pe lot.*

9. Termenul de valabilitate a contractului: 31.12.2020.

10. Valoarea estimată a achiziției, fără TVA, lei: 150 500,00.

Conducătorul grupului de lucru: Lilia CHIOSEA_____ L.Ș