

CAIET DE SARCINI

Licitație deschisă

Achiziționarea computerelor personale

Codul licitației: 78/16/24

1. Descriere generală. Subiectul licitației

Conform planului anual de achiziții se preconizează de procurat: **Computere personale.**

2. Cantitățile licitației

Nr.	Denumirea echipamentului	Un. de măsură	Cantitate
1	Computere personale tip 1	Buc.	22
2	Computere personale tip 2	Buc.	12

3. Conținutul ofertei

Ofertantul va anexa toată documentația care se consideră oportună pentru o definiție mai exactă a articolelor furnizate, dar ca minimum cea indicată în continuare:

Ofertele de participare se depun conform SIA "RSAP", semnate electronic împreună cu:

- Extrasul din Registrul de stat al persoanelor juridice.
- Copia licențelor, autorizațiilor care permite livrarea materialelor / executarea lucrărilor / indicate.
- Anexele 6,7 și 9 completate.
- Certificat ce atestă existența unui centru autorizat de deservire a tehnicii în perioada de garanție.
- Autorizare de la producător de distribuție a produselor pe teritoriul RM.
- Documentație tehnică (pașapoarte etc.);
- Graficul de livrare a bunurilor, termen limita nu trebuie să depășească 60 zile;

Neprezentarea unuia din actele specificate mai sus (a-g) duce la excluderea din concurs a ofertantului.

Criteriul de evaluare a ofertelor este îndeplinirea totală a cerințelor conform specificațiilor tehnice cerute și „cel mai scăzut preț”.

- 1. Modul de livrare ale bunurilor – la depozitul Beneficiarului.**
- 2. Plata în decurs de 30 zile din momentul primirii, (nu se acceptă plata în avans).**
- 3. Verificarea calității mărfii va fi efectuată la depozitul Beneficiarului și returnată în decurs de 14 zile, în caz de necorespondere cu cerințele concursului.**
- 4. Lipsa sau prezentarea incompletă a informației (certificatelor), mostrelor solicitate, va da dreptul beneficiarului de a exclude ofertantul din concurs.**
- 5. Volumele sunt estimative și pot fi modificate în dependență de starea financiară a întreprinderii, modificării Planului de investiții sau schimbării politicii bugetar-fiscale de stat.**

4. Specificatiile tehnice minime

4.1 Computer personal tip 1

Componenta	Descriere (configurația minimală)
Tip calculator	Brand Name International, produs – minim 2023, nou, nerecondiționat
Procesor	Intel Core i5 Generația a 13-a (minim) (frecvența de baza de minim 2.5 GHz), 14 nuclee de procesare (minim), 20 fire de execuție (minim), memorie cache minim 24 MB, set de instrucții pe 64 biți, lit. 10nm, sau analogic.
Placa de baza	Chipset Intel Q670 minimal, cu suportul SATAIII 6Gb/s M.2 module, Multi-VGA output support : HDMI/D-Sub ports
Memorie RAM	2 x 8 GB DDR4 3200 MHz, în regim Dual Chanel
HDD	Disk 1: Interfața SSD: NVMe PCIe 3.0 x4, Tip de memorie flash: min. 256GB R/W: min. 3200MB/s / min. 2000MB/s Disk 2: Factor de formă 3,5 , Capacitatea stocare: min. 2000GB, Cache min. 128 MB, Viteza axului min. 7200 RPM Ambele instalate din fabrica obligatoriu
Placa grafica	Interfață min. PCI Express 3.0, Video Memory min. 4GB GDDR6, Conexiuni min. 3x DP 1.4
Placa audio	Integrata, High Definition. Speaker integrat minim 2 watt.
Placa rețea	Integrata 10/100/1000 Mbps Ethernet, capabilitati WoL.
Monitor	Minim 27 inch cu retroiluminare LED, IPS, FHD (rezoluție 1920x1080), Wide (aspect 16:9), anti-glare, lum. , 3H, Low Blue Light, tipică 250-300 niti, 5ms, HDMI+DP (minim), VESA Mount 100x100, Max. unghi de vizibilitate orizontală -178°, Max. unghiul de vizualizare vertical. - 178° , dotat cu minim 1 cablu de conexiune. De același brand cu computerul.
Porturi integrate	Minim: 2 x USB 2.0, 6 x USB 3.x, din care min 2 pe panoul frontal, 1 x Type-C, 1 x DP, 1 x HDMI, 1 x RJ45, 2 x HD Audio-Out (din care unul frontal), 2 x HD Audio-In (din care unul frontal) sau 2 x HD Audio-Combo (din care unul frontal)
Sloturi extensie	Minim: 1 x PCI Express x1; 1 x PCI Express 3.0 x16; 1 x PCI
Storage	Minim: - 3 x SATA3 6.0 Gb/s, support RAID - 1 x M.2 Socket, supports M Key type 2230/2280 M.2 SATA3 6.0 Gb/s module and M.2 PCI Express module up to Gen3 x4 (Supor NVMe SSD as boot disks)
Sursa de alimentare	Minimal 260 Watt Active PFC, eficienta min. 90% la incarcare maxima, 80 Plus Platinum Certified, MTBF : > 100,000 hours
Sisteme de securitate	Firmware TPM 2.0 Serial, USB enable/disable (via BIOS) SATA port disablement (via BIOS)
Tastatura	104-key, USB. De același brand cu computerul.
Mouse	Optical wheel mouse, interfața USB. De același brand cu computerul.
Mouse pad	Dotare mouse pad. De același brand cu computerul
Carcasa	De tip Tower sau Microtower
Sistemul de Operare	Pre installed licensed operating system with Active Directory domain support (Eng), Microsoft Windows 11 Professional 64-bit OEM
Accesorii incluse	Oferta va include: 2 buc. cablu de alimentare standard (pentru stația de lucru și monitor), 1 buc. cablu video digital. Documentație in format electronic pe mediu optic CD/DVD Drivere pentru sistemul de operare Microsoft Windows 11 Professional furnizate pe mediu optic de tip CD/DVD. Orice alte accesorii necesare instalării și punerii în funcțiune
Conformitate cu standarde europene	Certificare CE conform directivelor UE: - Siguranța in exploatare: IEC60950, EN60950 - Compatibilitate electromagnetica: EN55022/B, EN55024, EN61000-3-2/3, FCC class B

	- Cerințe mediu înconjurător: RoHS, WEEE, Energy Star 5.0, EPEAT Silver (se vor prezenta copii după certificatele emise de instituțiile acreditate sa elibereze respectivele certificări)
Garanție	36 luni la sediul beneficiarului, cu întreținere la centrul de deservire autorizat în Moldova. Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 15 zile.

4.2 Computer personal tip 2

Componenta	Descriere (configurația minimală)
Tip calculator	Brand Name International, produs – minim 2023, nou, nerecondiționat
Procesor	Intel Core i3 Generația a 13-a (minim) (frecvența de baza de minim 3.4 GHz), 4 nuclee de procesare (minim), 8 fire de execuție (minim), memorie cache minim 12 MB, set de instrucții pe 64 biți, lit. 10nm, procesor grafic integrat sau analogic.
Placa de baza	Chipset Intel Q670 minimal, cu suportul SATAIII 6Gb/s M.2 module, Multi-VGA output support : HDMI/D-Sub ports
Memorie RAM	2 x 8 GB DDR4 3200 MHz, în regim Dual Chanel
HDD	Disk 1: Interfața SSD: NVMe PCIe 3.0 x4, Tip de memorie flash: min. 256GB R/W: min. 3200MB/s / min. 2000MB/s Disk 2: Factor de formă 3,5 , Capacitatea stocare: min. 2000GB, Cache min. 128 MB, Viteza axului min. 7200 RPM Ambele instalate din fabrica obligatoriu
Placa grafica	Integrata, suport rezoluția 4K x 2K (4096x2160)
Placa audio	Integrata, High Definition. Speaker integrat minim 1.5 watt.
Placa rețea	Integrata 10/100/1000 Mbps Ethernet, capabilitati WoL.
Monitor	Minim 27 inch cu retroiluminare LED, IPS, FHD (rezoluție 1920x1080), Wide (aspect 16:9), anti-glare, lum. , 3H, Low Blue Light, tipică 250-300 niti, 5ms, HDMI+DP (minim), VESA Mount 100x100, Max. unghi de vizibilitate orizontală -178°, Max. unghiul de vizualizare vertical. - 178° , dotat cu minim 1 cablu de conexiune. De același brand cu computerul.
Porturi integrate	Minim: 2 x USB 2.0, 6 x USB 3.x, din care min 2 pe panoul frontal, 1 x Type-C, 1 x DP, 1 x HDMI, 1 x RJ45, 2 x HD Audio-Out (din care unul frontal), 2 x HD Audio-In (din care unul frontal) sau 2 x HD Audio-Combo (din care unul frontal)
Sloturi extensie	Minim: 1 x PCI Express x1; 1 x PCI Express 3.0 x16; 1 x PCI
Storage	Minim: - 3 x SATA3 6.0 Gb/s, support RAID - 1 x M.2 Socket, supports M Key type 2230/2280 M.2 SATA3 6.0 Gb/s module and M.2 PCI Express module up to Gen3 x4 (Supor NVMe SSD as boot disks)
Sursa de alimentare	Minimal 260 Watt Active PFC, eficiența min. 90% la încărcare maximă, 80 Plus Platinum Certified, MTBF : > 100,000 hours
Sisteme de securitate	Firmware TPM 2.0
Tastatura	104-key, USB. De același brand cu computerul.
Mouse	Optical wheel mouse, interfața USB. De același brand cu computerul.
Mouse pad	Dotare mouse pad. De același brand cu computerul
Carcasa	De tip Tower sau Microtower
Sistemul de Operare	Pre installed licensed operating system with Active Directory domain support (Eng), Microsoft Windows 11 Professional 64-bit OEM
Accesorii incluse	Oferta va include: 2 buc. cablu de alimentare standard (pentru stația de lucru și monitor), 1 buc. cablu video digital. Documentație în format electronic pe mediu optic CD/DVD Drivere pentru sistemul de operare Microsoft Windows 11 Professional furnizate pe mediu optic de tip CD/DVD. Orice alte accesorii necesare instalării și punerii în funcțiune

Conformitate cu standarde europene	Certificare CE conform directivelor UE: - Siguranța în exploatare: IEC60950, EN60950 - Compatibilitate electromagnetica: EN55022/B, EN55024, EN61000-3-2/3, FCC class B - Cerințe mediu înconjurător: RoHS, WEEE, Energy Star 5.0, EPEAT Silver (se vor prezenta copii după certificatele emise de instituțiile acreditate sa elibereze respectivele certificări)
Garanție	36 luni la sediul beneficiarului, cu întreținere la centrul de deservire autorizat în Moldova. Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 15 zile.

5. Alte cerinte

Până la încheierea contractului de achiziție, operatorul economic câștigător este obligat să depună beneficiarului asigurarea executării contractului sub formă de garanție de bună execuție a contractului, în cuantum de 5% din valoarea totală a contractului, care va fi achitată până la semnarea contractului. Această garanție reprezintă asigurarea îndeplinirii cantitative, calitative și în termenii stabiliți a prevederilor contractuale. Beneficiarul restituie garanția contractuală în termen de 15 zile calendaristice de la data semnării documentelor confirmative de executare a contractului, dacă până la acea dată nu a fost depusă nici o reclamație. În cazul în care, din cauza beneficiarului, are loc sistarea definitivă a executării contractului de achiziții, beneficiarul restituie garanția contractuală operatorului economic, în termen de 15 zile calendaristice din momentul în care a intervenit.

Responsabil cu ofertanții:

Șef S T I C Virgil Gherman

tel. 0231 53 160

E- mail: achizitii@rednord.md

(Denumirea operatorului economic)

adresa completă _____

tel, fax, e-mail _____

OFERTĂ

Către _____

denumirea beneficiarului și adresa completă

I. Examinând documentația de achiziție referitor la _____

(denumirea contractului de achiziție anunțate de beneficiar)

prezentăm oferta privind executarea contractului de achiziție susmenționat, și anume:

I. Furnizarea (executarea, prestarea):

1. _____

(denumire bunurilor, lucrărilor, serviciilor, cantitatea, preț pe unitate, valoarea fără TVA)

2. _____

3 _____

4 _____

5 _____

II. Valoarea totală a ofertei privind executarea contractului de achiziții este : _____ lei, fără TVA

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă TVA în sumă de _____ lei,

(suma în litere și în cifre)

Data completării:

(Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic):

(semnătura) și L.Ș.

INFORMAȚIE GENERALĂ

1. Denumirea operatorului economic: _____

2. Codul fiscal: _____

3. Adresa sediului central: _____

4. Telefon: _____

Fax: _____

E-mail: _____

5. Decizia de înregistrare _____

(numărul, data, înregistrării)

(instituția emitentă)

6. Domeniile principale de activitate: _____

(de indicat în conformitate cu prevederile din statutul operatorului)

7. Licențe în domeniu (certIFICATE, autorizații) _____

(numărul, data, instituția emitentă, genurile de activitate, durata de valabilitate)

durata de valabilitate).

8. Întreprinderi, filiale, care intră în componență: _____

(denumirea, adresa)

9. Structuri, întreprinderi afiliate: _____

(denumirea, adresa)

10. Capitalul propriu la data de întocmire a ultimului bilanț _____

(de indicat valoarea și data)

11. Numărul personalului scriptic _____ persoane, din care muncitori _____ persoane.

12. Numărul personalului care va fi încadrat în realizarea contractului _____ persoane, din care muncitori _____ persoane, inclusiv:

(de indicat profesiile și categoriile de calificare)

13. Valoarea de bilanț a mijloacelor fixe _____ mii lei

14. Dotare tehnică: _____

(de indicat principale mijloace care vor fi utilizate la executarea contractului)

15. Cifra de afaceri pe ultimii 3 ani (mii lei):

Anul _____ mii lei

Anul _____ mii lei

Anul _____ mii lei

16. Datoriile totale ale operatorului economic _____ mii lei,

inclusiv: față de buget _____ mii lei

Data completării:

(Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic)

(semnătura) și L.Ș.

DECLARAȚIE PRIVIND ELIGIBILITATEA

1. Subsemnatul, _____

(numele, prenumele și funcția reprezentantului operatorului economic)

Denumirea și adresa operatorului economic

declar pe propria răspundere că materialele și informațiile furnizate beneficiarului sunt corecte și înțeleg că beneficiarul are dreptul de a solicita, în scopul verificării și al confirmării informației și a documentelor care însoțesc oferta, orice informații suplimentare privind eligibilitatea noastră, precum și experiența, competența și resursele de care dispunem.

2. Prezenta declarație este valabilă până la data de _____

(se indică data expirării perioadei de valabilitate a
ofertei)

Numele, prenumele și funcția reprezentantului operatorului economic:

Semnătura, LȘ

Data completării: _____