

# CAIET DE SARCINI

## Licitație deschisă

### Achiziționarea serverilor specializate

Codul licitației: 76/16/23

CPV 48820000-2

#### 1. Descriere generală. Subiectul licitației

Conform planului anual de achiziții se preconizează de procurat: **Servere specializate.**

#### 2. Cantitățile licitației

Nr.	Denumirea echipamentului	Un. de măsură	Cantitate
1	Server specializat	Buc.	2

#### 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:**

- a. Extrasul din Registrul de stat al persoanelor juridice.
- b. Copia licențelor, autorizațiilor care permite livrarea materialelor / executarea lucrărilor / indicate.
- c. Certificatului cu nr. de Inregistrare în Lista Producătorilor de echipamente electrice și electronice (EEE).
- d. Prezentarea actelor ce atestă dreptul de livrare a bunurilor ofertate - Ofertantul trebuie să prezinte documente ce atestă relația ofertantului cu producătorul (certificat de partener autorizat al producătorului pentru livrarea tipurilor de echipamente ofertate sau contract de relație cu producătorul sau autorizație de livrare).
- e. Autorizare de la producător de distribuire a produselor pe teritoriul R. Moldova.
- f. Anexele 6,7 și 9 completate.
- g. Certificat ce atesta existența unui centru autorizat de deservire a tehnicii în perioada de garanție.
- h. Documentație tehnică (pașapoarte etc.);
- i. Graficul de livrare a bunurilor, termen limita nu trebuie să depășească 60 zile;

**Neprezentarea unuia din actele specificate mai sus (a-i) 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. Specificațiile tehnice minime

##### 4.1 Server specializat

<b>Tipul și funcția</b>	Server de aplicații și de baze de date (Oracle, MS SQL, Sybase, etc)
<b>Procesor</b>	Tip: 2 X Intel XEON Silver generația 2 sau 3 Frecvența minimă: 2300 Ghz, Cache L3: 13 Mb Număr de nuclee per procesor: min. 10 nuclee/procesor Număr de procesoare instalate: 2
<b>Chipset</b>	Intel Chipset; Trusted Platform Module 2.0 V3; Energy Star compliant
<b>Memorie</b>	Memorie instalată: 192 GB, frecvența 2666 MHz Dual Rank RDIMM cu posibilitate extinderii pina la 1 Tb, min. 16 DIMM sloturi
<b>Storage</b>	Tip interfață: SAS 12Ggb/s, SATA 6Gb/s Unități de stocare instalate și anume: 2x SSD M.2 480GB (RAID 1) 2x U.2 Drive 1.6TB Enterprise NVMe Mixed Use; 4x 1.92TB Enterprise SSD SAS Read Intensive.
<b>Controller RAID</b>	Interfețe: SATA 6 Gb/s Suport RAID: 0, 1
<b>HBA Adapter Card</b>	PCIe Gen 4, 12Gb/s SAS, 6Gb/s SATA, 8x ports (Internal)
<b>Slot-uri</b>	3 x PCI-Express
<b>Porturi integrate</b>	Minim 4 x USB 2.0 (dintre care 2 frontale); serial; 2 x VGA 1 x Port RJ45 dedicat pentru managmentul sistemii
<b>Placa de rețea</b>	Integrata, 4 x Ethernet 10/100/1000 Mbps
<b>Placa de rețea adițională</b>	2x 10GbE SFP+
<b>Sursa de alimentare</b>	2 x min.750W redudant Power Supply Module, Hot-Plug Tensiunea suportată 220 VAC/Hz; 2 x Power Cord
<b>Ventilatoare</b>	Ventilatoare hot plug redudant; regim termal de lucru: +10/+35 C
<b>Format</b>	Max. 2U, Rack-abil 19 inch, kit de rack inclus
<b>Sistem de operare inclus</b>	Microsoft Windows Server Standard 2022, kit DVD inclus, licențiere pentru toate nucleele procesoarelor instalate (corespunzător procesoarelor oferite si instalate)
<b>Panou de semnalizare</b>	LCD panou pentru semnalizarea stării sistemului, accesului HDD-uri, identificării.
<b>Management</b>	Aplicație pentru instalarea și configurarea serverului dezvoltata de producătorul serverului, capabila de instalare locală și remote în mod neasistat, inclusiv configurare RAID. Aplicație de management operațional cu următoarele funcții: • monitorizarea stării sistemului, • managementul evenimentelor si alarmelor, • diagnoza on-line, Chipset pentru remote management integrat compatibil IPMI 2.0

<b>Sisteme operare suportate</b>	Microsoft Windows Server with Hyper-V, Canonical Ubuntu Server LTS, Citrix Hypervisor, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise Server, VMware ESXi
<b>Garantie</b>	60 luni
<b>Producători eligibili</b>	Dell (gen. 15 sau mai nou), Hewlee Packard (gen. 10 sau mai nou), Fujitsu (Primergy M5 sau mai nou)

## **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](mailto: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: \_\_\_\_\_