

ANUNȚ NR. 84/16 din 17.06.2025
de participare inclusiv pentru procedurile de
preselecție/procedurile negociate

privind achiziționarea: Piese de scimb pentru tehnica de calcul

(se indică obiectul achiziției)

prin procedura de achiziție sectorială: licitație deschisă

(tipul procedurii de achiziție)

1. Denumirea entității contractante: SA „RED- NORD„,

2. IDNO: 1003602006563

3. Adresa: MD-3100, Republica Moldova, mun. Bălți, str. Ștefan cel Mare, 180 „A”

4. Numărul de telefon/fax: tel: +373 231 53100, fax: +373 231 53118

5. Adresa de e-mail și pagina web oficială a entității contractante: anticamera@rednord.md; achizitii@rednord.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 SLA "RSAP„.

7. Tipul entității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că entitatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună):

- Activitățile licențiate din sectorul electroenergetic.

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

Nr. lot	Cod CPV	Denumirea bunurilor solicitate Piese de scimb pentru tehnica de calcul	Cantitatea /Unitatea de măsură		Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată, lei (fără TVA)	
Lot 1	30200000-1	Placa de baza Intel (Socket 1200/1700)					
1.1		Placa de baza Socket 1200 (Intel Comet Lake/Rocket Lake)	5	Un.	Chipset Intel H510 minimal, 2xDDR4-3200. PCI-Ex.16x1, PCI-Ex1x1, 1xM.2, VGA, DVI, HDMI - minimal		
1.2		Placa de baza Socket 1700 (Alder Lake)	7	Un.	Chipset Intel H610 minimal, 2xDDR4-3200, 1xPCIe X16 4.0, 1xPCIe X1, 1xM.2, VGA, HDMI, DisplayPort - minimal		
1.3		Placa de baza Socket 1700 (Alder Lake)	5	Un.	Chipset Intel B760 minimal, 2xDDR5-6400,1xPCIe X16 4.0, 1xPCIe X1, 1xM.2, VGA, HDMI, DisplayPort - minimal		
		Suma totală estimativă a lotului 1 (3 pozitii) -					23 400
Lot 2		Placa de baza AMD (Socket AM4/AM5)					
21		Placa de baza AM4 (AMD Ryzen 4/4G/5/5G Gen CPU Series)	5	Un.	Chipset AMD B450 minimal, 2xDDR4-3200, PCI-Ex.16x1, PCI-Ex1x1, 1xM.2, VGA, DVI, HDMI - minimal		
2.2		Placa de baza AM5 (AMD Ryzen 7/8/9 Gen CPU Series)	5	Un.	Chipset AMD B650 minimal, 2xDDR5-6400, 1 x PCIe 4.0 x16, PCI-Ex1x1, 1xM.2, DP, HDMI - minimal		
		Suma totală estimativă a lotului 2 (2 pozitii) -					16 000
Lot 3		Procesoare Intel si Ventilatoare					
3.1		Procesor S1200, 4C/8T	5	Un.	Intel Pentium Gen 10 / 11, 4C/8T - min., 8MB Cache - min, Integrated Intel UHD Graphics		
3.2		Procesor S1700, 4P+0E/8T	7	Un.	Intel Pentium Gen 13/14, 4P+0E/8T-min,12MB Cache-min, Integrated Intel UHD Graphics		
3.3		Procesor S1700, 6P+4E/16T	5	Un.	Intel Pentium Gen 13/14, 6P+4E/16T-min, 20MB Cache-min, Integrated Intel UHD Graphics		
3.4		Ventilator procesor LGA1150, LGA 1151, LGA1155, LGA1200, LGA1700	20	Un.	Socket Intel LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1200, LGA1700		
		Suma totală estimativă a lotului 3 (4 pozitii) -					45 000
Lot 4		Procesoare AMD si Ventilatoare					
4.1		Procesor AM4, 6C/12T	5	Un.	AMD Gen 4/5, 6C/12T, 16MB L3, Integrated Graphics		
4.2		Procesor AM5, 8C/16T	5	Un.	AMD Gen 7/8, 6C/12T, 32MB L3 - min, Integrated Graphics		
4.3		Ventilator procesor AM5, AM4	10	Un.	Socket AMD AM5, AM4		
		Suma totală estimativă a lotului 4 (3 pozitii) -					32 500
Lot 5		Memorii Server (ECC Registered)					
5.1		Memorie 240pin 16GB DDR3 ECC 1600Mhz Registered RAM	12	Un.	RAM 16GB ECC REGISTERED DDR3 1600MHz PC3-12800 RDIMM		
5.2		Memorie 288pin 32Gb DDR4 ECC 2666MHh Registered RAM	12	Un.	RAM 32GB ECC REGISTERED DDR4 2666MHZ PC4-21300 RDIMM		
		Suma totală estimativă a lotului 5 (2 pozitii) -					28 800
Lot 6		Memorii Statii de lucru					
6.1		Memorie 288pin DIMM DDR4 DRAM 3200MHz 8Gb	12	Un.	RAM 8 DDR4 3200 MHZ, PC25600, CL16, 1.35V		
6.2		Memorie 288pin DIMM DDR4 DRAM 3600MHz 16Gb	12	Un.	RAM 16GB (Kit of 2*8GB) DDR4-3600 MHZ, PC28800, CL16, 1.35V		

6.3	30200000-1	Memorie 288pin DIMM DDR5 DRAM 5600MHz 32Gb	12	Un.	RAM 32GB (Kit of 2*16GB) DDR5-5600 MHZ, PC48800, CL36, 1.25V	
		Suma totală estimativă a lotului 76(3 pozitii) -				33 600
Lot 7		Discuri Server				
7.1		3.5" Server SAS 600GB 15K 12Gbps	4	Un.	Dell HDD SAS 600GB, 15K 12 Gbps, with tray – for Dell PowerEdge R720 – (Dell part: RHRR4, Product: Dell 600-GB 15K 3.5 SAS 12G w/F238F)	
7.2		2.5" Server SAS 600GB 15K 12Gbps	8	Un.	Dell HDD SAS 600GB, 15K 12 Gbps, for Dell PowerEdge R430 – (Dell part: 4HGTJ, Product: Dell 600-GB 12G 15K 2.5 SAS w/G176J)	
7.3		3.5" Server SAS SSD 480GB 12Gbps	4	Un.	Dell HDD SAS SSD 480GB, 12 Gbps, with tray – for Dell PowerEdge R540 – (Dell part: 400-BCNF, Product: Dell G14-G16 480-GB 3.5 SAS 12G MU SSD w/X7K8W)	
7.4		2.5" Server SAS SSD 480GB 12Gbps	2	Un.	Dell HDD SAS SSD 480GB, 12 Gbps, with tray – for Dell PowerEdge R640 – (Dell part: 400-BCNF, Product: Dell G14-G16 480-GB 3.5 SAS 12G MU SSD w/X7K8W)	
7.5		2.5" Server SAS 1,8TB 10K 12Gbps	4	Un.	Dell HDD SAS 1,8TB, 10K 12 Gbps, for Dell PowerEdge R640 – (Dell part: 31JVR, Product: Dell 1.8-TB 12G 10K 2.5 SAS w/G176J)	
7.6		3.5" Server SAS 300GB 15K RPM 12Gbps	8	Un.	HP HDD SAS 300GB,15K RPM, 12 Gbps, with tray – for HP ProLiant DL360p Gen8 – (HP Part#737261-B21, Product: HP G8 G9 300-GB 12G 15K 3.5 SAS)	
7.7		2.5" Server SAS 300GB 15K RPM 12Gbps	4	Un.	HP HDD SAS 300GB,15K RPM, 12 Gbps, with tray – for HP ProLiant DL380p Gen8 – (HP Part# 759546-001, Product: HP G8 G9 300-GB 12G 15K 2.5 SAS)	
		Suma totală estimativă a lotului 7 (7 pozitii) -				79 200
Lot 8		Discuri Statii de lucru				
8.1		3.5" HDD 1Tb SATA	10	Un.	500Gb, SATA 6 GB/s, 7200rpm	
8.2		3.5" HDD 8.00Tb SATA, Surveillance Edition	10	Un.	8.00Tb, SATA 6GB/s,256MB, 7200rpm, Surveillance, Preconizat p-u sisteme de supraveghere video 24/7	
8.3		2.5" HDD 1Tb SATA, 7200rpm, 7 mm	6	Un.	2.5" 500Gb, SATA 6 GB/s, 7200rpm, 7 mm	
8.4		2.5" SATA SSD 250GB	20	Un.	2.5" SATA 6 Gbit/s, SSD 240GB – minimal, R/W 500 / 500MB/s, 80/80K IOPS – minimal	
8.5		M.2 NVMe SSD 250GB	20	Un.	PCIe 3.0 x4, R/W:3500/2300MB/s, min 300K/200K IOPS, TLC	
8.6		M.2 NVMe SSD 500GB	10	Un.	PCIe 3.0 x4, R/W:3400/2300MB/s, min 450K/370K IOPS, TLC	
		Suma totală estimativă a lotului 8 (6 pozitii) -				83 400
Lot 9		Placi Video				
9.1		VideoCard PCI-Express 4GB GDDR5 Low Profile	5	Un.	Placă video 4GB GDDR5, 128bit, DVI-D, HDMI, răcire activă, low profile, Fiecare cartela va include cate un cablu HDMI male - HDMI male de 3m.	
9.2		VideoCard PCI-Express 8GB GDDR6	5	Un.	Placă video 8GB GDDR6, 128bit, DVI-D, DisplayPort, HDMI, Min: 2400 Cuda Cores Fiecare cartela va include cate un cablu HDMI male - HDMI male de 3m	
9.3		VideoCard PCI-Express 12GB GDDR6	5	Un.	Placă video 12GB GDDR6, 192bit, 1 x PCIe 4.0 x16, DP, HDMI - minimal, Frecventa memorie 15000 MHz, Min: 3500 Cuda Cores Fiecare cartela va include cate un cablu DP male - DP male de 3m	
		Suma totală estimativă a lotului 9 (3 pozitii) -				61 000
Lot 10		Discuri Flash				
10.1		USB Flash Drive 16Gb USB 2.0	20	Un.	16Gb USB 2.0, R/W: 80/25 Mb/s - minimal	
10.2		USB Flash Drive 32Gb USB 3.0	20	Un.	32Gb USB 3.0, R/W: 90/40 Mb/s - minimal	
10.3		USB Flash Drive 64Gb USB 3.0	20	Un.	64Gb USB 3.0, R/W: 200/120 Mb/s - minimal	
10.4		USB Flash Drive 128Gb USB 3.0	10	Un.	128Gb USB 3.0, R/W: 200/120 Mb/s - minimal	
10.5		USB Flash Drive 256Gb USB 3.0	10	Un.	256Gb USB 3.0, R/W: 200/120 Mb/s - minimal	
		Suma totală estimativă a lotului 10 (5 pozitii) -				9 400
Lot 11		Monitoare				
11.1		Monitor LED 24"	10	Un.	Monitor 24" WQHD 2560x1440, Rata de maximă de reîmprospătare: 100 Hz (minim), Luminozitate (tipica): 350 cd/m², VGA + DVI + HDMI - minimal, Speakers	

11.2	Monitor LED 27"	20	Un.	Monitor 27" WQHD 2560x1440, Rata de maximă de reîmprospătare: 100 Hz (minim), Luminozitate (tipică): 350 cd/m², HDMI+DP - minimal, Speakers	
	Suma totală estimativă a lotului 11 (2 pozitii) -				86 000
Lot 12	Placi de retea si accesorii				
12.1	NetCard 10/100/1000Mb PCI-Expres	20	Un.	Network Card - Gigabit PCIe	
12.2	40G QSFP+ DAC Cable, 3 m	6	Un.	QSFP+ 40G Direct Attach Cable 3M, Cisco Compatible	
12.3	10G SFP+ DAC Cable, 3 m	12	Un.	SFP+ 10G Direct Attach Cable 3M, Cisco Compatible	
12.4	Transceiver SFP to RJ45 10/100/1000 Mbps	10	Un.	Modul SFP S-RJ01, SFP to RJ45 10/100/1000 Mbps, 1.25Gbps, distanta 100m, temperature de lucru 0°C +85°C	
12.5	Conector RJ9 Modular Plug, 50pcs/ bag	2	Un.	RJ9 Modular Plug, 30u" Gold plated, 50pcs/ bag	
12.6	Conector RJ11 Modular Plug, 50pcs/ bag	2	Un.	RJ11 Modular Plug, 30u" Gold plated, 50pcs/ bag	
12.7	Conector RJ45 Modular Plug, Cat.5E (100pcs/ bag)	2	Un.	RJ45 Modular Plug, Cat.5E, Long Type, 30u" Gold plated, 100pcs/ bag	
	Suma totală estimativă a lotului 12 (7 pozitii) -				23 900
Lot 13	Cabluri de retea				
13.1	Cablu telefonic 2x0.22 Cupru (100m.)	2	Un.	Cablu telefonic 2x0.22, Cupru, 2*0.22 mm, 100 m	
13.2	Cable UTP Cat. 5E (305m.)	5	Un.	Cable U/UTP cat.5e, copper, Gigabit, 4x2xAWG24/0.52 mm, box 305meters	
13.3	Cablu extern UTP Cat.5E cu tros Solid Outdoor (305m)	4	Un.	Cable extern UTP cat.5e, cu tros Solid Outdoor, neecranat, copper, Gigabit, 4x2x0.51mm+1x1,2mm, Interval de temp.de la - 50° la + 60°C. Cerințele standardelor ISO 80108 EN ISO/IEC 17021-1, box 305meters	
	Suma totală estimativă a lotului 13 (3 pozitii) -				14 100
Lot 14	Telefonie				
14.1	Telefon cu fir	6	Un.	Telefon cu fir. Funcții: Reapelarea ultimului număr, apelare rapidă, reglarea unghiului panoului de lucru, 3 niveluri de volum ale soneriei	
14.2	Telefon cu fir cu afișaj LCD si Caller ID	10	Un.	Telefon cu fir cu afișaj, Caller ID, AOH. Funcții: Indicator de apel, Registru apeluri intrare (Stație) - 50 (Numere și Nume), Apelare cu o singură atingere - 20 bază, Apelare rapidă (Stație) - 10, Reapelare cu o singură atingere, Ultimul număr, Reapelare Automată, Reapelare memorie - 20 Stație, Modul silențios - Da, Apelare fără ridicarea receptorului, Apelare rapidă - 10 numere, reglarea unghiului panoului de lucru, 4 niveluri de volum ale soneriei.	
	Suma totală estimativă a lotului 14 (2 pozitii) -				7 800
Lot 15	Tastatura si mouse				
15.1	Keyboard, USB	40	Un.	Tastatura cu fir, format classic, Eng,Ro,Ru, Color: Black, Keycaps: Round Edge ,Character: Laser Engraving , Adjustable Keyboard Legs: Yes, Minimal Cable Length: 150 cm, Hardware Connectivity: USB	
15.2	Mouse Optical, USB	40	Un.	Mouse optic cu fir, USB, 3 butoane, Lungimea Firului minimum 1.8M, culoare neagră, mod rezoluție de urmărire -1000 dpi, poziționarea-ambidextrous	
	Suma totală estimativă a lotului 15 (2 pozitii) -				7 200
Lot 16	Blocuri de alimentare si accesorii				
16.1	Bloc de alimentare, 500W	10	Un.	Power Supply ATX 550W (80 PLUS Bronze Standard)	
16.2	Bloc de alimentare, 700W	10	Un.	Power Supply ATX 700W (80 PLUS Bronze Standard)	
16.3	Filtru de retea 8 Sockets, 1,8 M	10	Un.	8 Sockets, 1,8 M	
16.4	Filtru de retea 8 Sockets, 3 M	5	Un.	8 Sockets, 1,8 M	
16.5	Filtru de retea 8 Sockets, 5 M	5	Un.	8 Sockets, 5 M	
	Suma totală estimativă a lotului 16 (5 pozitii) -				15 000
Lot 17	Filtru aspirator tip 3M				
17.1	Filtru aspirator tip 3M	2	Un.	Filtru, tip 3M	
	Suma totală estimativă a lotului 17 (1 pozitie) -				1 000
Lot 18	Casca audi				
18.1	CASCA AUDIO PLANTRONICS HW510, Mono	10	Un.	Plantronics EncorePro HW510, Mono, 89433-02 (Mono)	

18.2	30200000-1	Adaptor CASCA AUDIO DA80, USB	10	Un.	Plantronics 201852-01 DA80 USB Audio Processor		
		Suma totală estimativă a lotului 18 (2 pozitii) -					26 000
Lot 19		Unsori si lubrifianti					
19.1		Unsoare pentru pelicula de fuziune Tube, minimal 10 gr.	5	Un.	Tube, minimal 10 gr.		
19.2		Talik pentru fotoreceptor Tube, minimal 30 gr.	5	Un.	Tube, minimal 30 gr.		
19.3		Lubricant pentru cartuş conductiv Tube, minimal 20 gr.	5	Un.	Tube, minimal 20 gr.		
19.4		LCD Screen Kit Cleaning Gel Tube, minimal 100 gr.	25	Un.	Tube+wipe, minimal 100 gr.		
		Suma totală estimativă a lotului 19 (4 pozitii) -					6 700
		VALOAREA TOTALĂ ESTIMATIVĂ A ACHIZITIEI				600 000	

9. Codul NUTS al locului principal de executare a lucrărilor, în cazul lucrărilor, ori codul NUTS al locului principal de furnizare sau de prestare, în cazul bunurilor și serviciilor: nivelul 3 MD-111, codul CUATM²-0301000.

10. După caz, orice garanții solicitate:

- **Garanția de bună execuție a contractului, obligatoriu, cuantumul: 5% din valoarea totală a contractului, va fi achitată până la semnarea contractului.**

11. Principalele modalități de finanțare și plată și/sau trimiterile la dispozițiile care le conțin: achitarea se va efectua în termen de până la 30 zile, după livrarea bunurilor.

12. În cazul procedurilor de preselecție, se indică numărul minim al candidaților și, dacă este cazul, numărul maxim al acestora: nu se aplică.

13. În cazul negocierii cu publicarea prealabilă a unui anunț de participare, dialogului competitiv și parteneriatului pentru inovare, se indică, după caz, recurgerea la o procedură care se derulează în etape succesive pentru a reduce în mod progresiv numărul de oferte care urmează să fie negociate sau de soluții care urmează să fie discutate: nu se aplică.

14. 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: _____

15. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: nu se admit

(se admite sau nu se admite)

16. Termenele și condițiile de livrare/prestare/executare solicitate: Conform condițiilor caietului de sarcini

17. Termenul de valabilitate a contractului: **Până la îndeplinirea obligațiilor contractuale.**

18. Contract de achiziții sectoriale rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz): NU

(da sau nu)

19. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor legi sau al unor acte administrative (după caz): nu se aplică.

20. Scurtă descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici și a criteriilor de selecție:

Nr. crt.	Descrierea cerinței	Modul de demonstrare a cerinței	Nivelul minim/obligativitatea
1.	Conform cerințelor caietului de sarcini (C.S.)	Documentar, semnat și ștampilat, conform solicitărilor C.S.	obligatoriu

21. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și a procedurii negociate), după caz: nu se aplică

22. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, catalogul electronic, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică): nu se aplică

23. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz): nu sunt

24. Ofertele se prezintă în valuta: lei MD.

25. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului: cel mai scăzut preț pe fiecare lot în parte și corespunderea specificațiilor tehnice solicitate în caietul de sarcini.

26. Factorii de evaluare celei mai avantajoase oferte din punct de vedere economic, precum și ponderea lor:

Nr. crt.	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea, %
	Nu se aplică	

27. Termenul-limită de depunere/deschidere a ofertelor:

- până la: (ora exactă) Informația o găsiți pe SIA RSAP.

- pe: (data) Informația o găsiți pe SIA RSAP.

28. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:

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

29. Termenul de valabilitate a ofertelor: 60 zile

30. Locul deschiderii ofertelor: SIA RSAP. Ofertele întârziate vor fi respinse.

31. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor: Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului în care ofertele au fost depuse în mod electronic.

32. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: română

33. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene și/sau de unul dintre statele membre ale Uniunii Europene: Nu se aplică

34. Denumirea și adresa organismului competent în soluționarea contestațiilor:

Agenția Națională pentru Soluționarea Contestațiilor

Adresa: mun.Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;

Tel/Fax/e-mail: 022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md

35. Data/datele și referința/eferințele publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul/contractele la care se referă anunțul respectiv (dacă este cazul): Nu se aplică.

36. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare: Nu se aplică.

37. Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț: 84/16 din 23.12.2024, publicat BAP nr. 103 din 27.12.2024.

38. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: **17.06.2025.**

39. În cadrul procedurii de achiziție sectorială se va utiliza/accepta:

Denumirea instrumentului electronic	Se va utiliza/accepta sau nu
Depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare	Da
Sistemul de comenzi electronice	Nu
Facturarea electronică	Da
Plățile electronice	Da

40. Alte informații relevante: _____

Președintele grupului de lucru

Viorel Corbu