

# ANUNȚ DE PARTICIPARE

la procedura de achiziție publică de tip LICITAȚIE PUBLICĂ

nr. 18/00175 din 19.01.2018

**Denumirea autorității contractante:** CENTRUL NAȚIONAL DE TRANSFUZIE A SÎNGELUI  
**Tip procedură achizițivă:** Licitatie publică  
echipamentelor pentru tehnologiile informaționale necesare pentru activitatea serviciului de sînge în realizarea obiectivului "Actualizarea bazei tehnico-materiale a Sistemului automatizat Serviciul de Sînge CTS Manager"  
**Obiectul achiziției:**  
**Cod CPV:** 30000000-9

**Data publicării anunțului de intenție:** Nu e specificată

Această invitație la procedura de achiziție este urmarea anunțului de participare publicat în Buletinul Achizițiilor Publice Nr.: 6 din 19.01.2018.

În scopul achiziționării "echipamentelor pentru tehnologiile informaționale necesare pentru activitatea serviciului de sînge în realizarea obiectivului "Actualizarea bazei tehnico-materiale a Sistemului automatizat Serviciul de Sînge CTS Manager""

conform necesităților autorității contractante (în continuare – Cumpărător), pentru perioada bugetară: 2018 este alocată suma necesară din sursa alocațiilor: **Ministerul Finanțelor**

**Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura privind livrarea/prestarea/executarea următoarelor Bunuri:**

**Listă:** Bunuri și specificații tehnice

Nr. d/o	Cod CPV	Denumire: Bunuri solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință
1		Calculator			
1.1	30000000-9	Calculator	Bucată	60.00	Tip All-in-One (AIO) Culoare carcasă Negru Procesor Cache - 3M, Frecvența de bază -2.40 GHz sau Cache - 2M, Frecvența de bază - 2.30 GHz Număr nuclee 2 Tip memorie operativă DDR4 Capacitate memorie operativă 4GB Tip unitate de stocare HDD Tip interfață SATA Capacitate unitate de stocare 500 GB Unitate optică DVD-RW Rețea 10/100/1000 Mbit/s Rețea fără fir (Wi-Fi) IEEE 802.11a/c Cameră WEB încorporată DA - 720p Microfon încorporat DA Porturi intrare/ieșire 2 x USB 3.0, 2 x USB 2.0; RJ-45; HDMI, Line-in (stereo/microphone), Line-out (headphone/speaker) Audio încorporat Stereo Tastatură USB, Eng/Rus Mouse USB Monitor Diagonala: Wide Screen 21.5" (54.6cm) 16:9 Rezoluția : 1920x1080 Full HD 1080P : Da Iluminarea matricei: LED Ecuinozitate : 250 cd/m <sup>2</sup> Contrast Tipic : 1000:1 Contrast dinamic : 20000000 : 1

Nr. d/o	Cod CPV	Denumire: Bunuri solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință
1.1	30000000-9	Calculator	Bucată	60.00	<p>Unghiu de observare : 178°(orizontal)/178°(vertical) Timp de răspuns : 5ms Sistem de operare (Licențiat) Windows Professional 10 Covoraș Mouse Tip suprafață : fibră + cauciuc Dimensiuni : 220x180 mm Grosime : 2 mm</p> <p>Confirmarea certificării sistemului de management al calității ISO14001, OHSAS18001, ISO 9001; QS-9000 Pașaportul tehnic,service manual,diagrama electronică și instrucțiunea de utilizare. autorizat de producător, prezența unui centru de service autorizat în Republica Moldova, disponibilitatea personal tehnic certificat Anul de producere 2017-2018</p>
2		<b>Printer, tip I</b>			
2.1	30000000-9	Printer, tip I	Bucată	1.00	<p>Tip printer Multifuncțional (Imprimare, Scanare, Copiere) Tehnologia de imprimare Ink Jet Viteza de imprimare alb-negru 32 pag.\min Număr de culori 4 (Magenta, Galben, Cyan, Negru) CISS Prezent Viteza de printare color 20 pag.\min Prima pagină printată Max. 10s Memori imprimantei 8 MB Resurse recomandate de imprimare 5000 pag/lună Resurse maxime de imprimare 20000 pag/lună Rezoluția imprimării 4800 x 1200 dpi Rezoluția scanării 1200 x 2400 dpi Imprimare față-verso automată (Duplex) Prezent ADF Prezent (Opțional) Greutatea hirtiei 64 g/m<sup>2</sup> - 300 g/m<sup>2</sup> Interfață USB 2.0 Interfață Ethernet 10/100 mbit/s LAN Interfață Wi-Fi 802.11 b/g/n Alimentatorul de hârtie &gt;200 foi Compatibil cu OS Microsoft: Windows 7 (32-bit and 64-bit), Windows Vista (32-bit and 64-bit), Windows 10 (32-bit and 64-bit), Windows Server 2003 (32-bit and 64-bit), Windows Server 2008 (32-bit and 64-bit), Windows Server 2016 (32-bit and 64-bit). iOS și Android Format de printare Obligatoriu</p>



Nr. d/o	Cod CPV	Denumire: Bunuri solicitate	Unitatea de măsura	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință
2.1	30000000-9	Printer, tip 1	Bucată	1.00	<p>A3; A4; A5; A6; B5            Cartuș            Inclus            Original            Asigurat cu culori</p> <p>Confirmarea certificării sistemului de management al calității ISO/IEC 19752 , ISO 9296            Pașaportul tehnic,service manual, și instrucțiunea de utilizare. Driver autorizat de producător, prezența unui centru de service autorizat în Republica Moldova, disponibilitatea personal tehnic certificat            Anul de producere 2017-2018</p>
<b>3</b>		<b>Router</b>			
3.1	30000000-9	Router	Bucată	1.00	<p>Specificații tehnice            Aggregate Throughput 500 Mbps to            1 Gbps            Total onboard WAN or LAN            10/100/1000 ports 3            RJ-45-based ports 3            SFP-based ports 3            NIM slots 3            OIR (all I/O modules) Yes            Onboard ISC slot 1            Default memory DDR3 ECC            DRAM (data plane) 2 GB            Maximum memory DDR3 ECC            DRAM (data plane) 2 GB            Default memory DDR3 ECC            DRAM (control/services plane) 4 GB            Maximum memory DDR3 ECC            DRAM (control/services plane)            16 GB            Default flash memory 8 GB            Maximum flash memory 32 GB            External USB 2.0 slots (type A) 2            USB console port -type B mini (up to 115.2 kbps) 1            Serial console port - RJ45 (up to 115.2 kbps) 1            Serial auxiliary port - RJ45 (up to 115.2 kbps) 1            Power-supply options Internal:            AC, DC (roadmap) and PoE            Redundant power supply Internal:            AC, DC (roadmap) and PoE</p> <p>Specificații sursă de alimentare            AC input voltage 100 to 240            VAC autoranging            AC input frequency 50 to 60 Hz            AC input current range, AC power supply (maximum) 3 to 1.3A            AC input surge current 60 A peak            65            Maximum power with AC power supply (watts) 250 (no PoE)</p>



Nr. d/o	Cod CPV	Denumire: Bunuri solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință
3.1	30000000-9	Router	Bucată	1.00	<p>Maximum power with PoE power supply (platform only) (watts)  500 with PoE redundant 1000 with PoE boost no redundancy  Maximum endpoint PoE power available from PoE power supply (watts) 250 W with optional redundancy  Maximum endpoint PoE power capacity with PoE boost (watts) 500 W no redundancy</p> <p>Criteria de certificare  Safety UL 60950-1  CAN/CSA C22.2 No. 60950-1  EN 60950-1  AS/NZS 60950-1  IEC 60950-1  GB-4943  EMC 47 CFR, Part 15  ICES-003 Class A  EN55022 Class A  CISPR22 Class A  AS/NZS 3548 Class A  VCCI V-3  CNS 13438  EN 300-386  EN 61000 (Immunity)  EN 55024, CISPR 24  EN50082-1  KN22, KN24  Telecom TIA-968-B  CS-03  ANSI T1.101  ITU-T G.823, G.824  IEEE 802.3  RTTE Directive</p> <p>Confirmarea certificării sistemului de management al calității ISO 8473, ISO 9542, ISO 8473, ISO 8348/Ad2, ISO 10589, ISO IGRP NSAP, IOS Firewall, IOS Zone-Based Firewall, IOS IPS, IOS Content Filtering  Asigurarea instalării și configurării Routeru-lui la infrastructura de rețea existentă în instituție  Obligatoriu de participantul câștigător  Pașaportul tehnic, service manual, și instrucțiunea de utilizare autorizat de producător, prezența unui centru de service autorizat în Republica Moldova, disponibilitatea personal tehnic certificat  Anul de producere 2017-2018</p>
4		<b>Switch, tip I</b>			
4.1	30000000-9	Switch, tip I	Bucată	1.00	<p>Network interfaces 48x GE RJ45 ports and  4x GE SFP ports  Form factor 1 RU Rack Mount  Functional time Minimum 10 ani  Switching Capacity 104 Gbps</p>




Nr. d/o	Cod CPV	Denumire: Bunuri solicitate	Unitatea de măsura	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință
4.1	30000000-9	Switch, tip I	Bucată	1.00	<p>Packets Per Second 155 Mbps  MAC Address Table Size 16 000 entries  Network latency 1μs  VLANs supported 4 000  Link aggregation group size 8  Total link aggregation 26  Packet buffers 1.5 MB  FLASH capacity 128 MB  DRAM capacity 512 MB  Power required 100–240V AC, 50–60 Hz  Power supply AC built in</p> <p>Confirmarea certificării sistemului de management al calității CC, CE, RCM, VCCI, BSMI, UL, CB, RoHS2  Asigurarea instalării și configurării Routeru-lui la infrastructura de rețea existentă în instituție  Obligatoriu de participantul câștigător  Pașaportul tehnic,service manual, și instrucțiunea de utilizare.  autorizat de producător, prezența unui centru de service autorizat în Republica Moldova,  disponibilitatea personal tehnic certificat  Anul de producere 2017-2018</p>
5		Switch, tip II			
5.1	30000000-9	Switch, tip II	Bucată	3.00	<p>Network interfaces 24x GE RJ45 ports and  4x GE SFP ports  Management 10/100 port 1  Serial console RJ-45 port 1  Form factor 1 RU Rack Mount  Functional time Minimum 10 ani  Switching Capacity 88 Gbps  Packets Per Second 131 Mbps  MAC Address Table Size 16 000 entries  Network latency 1μs  VLANs supported 4 000  Link aggregation group size 8  Total link aggregation 14  Packet buffers 1.5 MB  FLASH capacity 128 MB  DRAM capacity 512 MB  Power required 100–240V AC, 50–60 Hz  Power supply AC built in  Confirmarea certificării sistemului de management al calității CE, RCM, VCCI, BSMI, UL, CB, RoHS2  Asigurarea instalării și configurării Routeru-lui la infrastructura de rețea existentă în instituție  Pașaportul tehnic,service manual, și instrucțiunea de utilizare.  autorizat de producător, prezența</p>



Nr. d/o	Cod CPV	Denumire: Bunuri solicitate	Unitatea de măsura	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință
5.1	30000000-9	Switch, tip II	Bucată	3.00	unui centru de service autorizat în Republica Moldova, disponibilitatea personal tehnic certificat Anul de producere 2017-2018
6		<b>Printer label</b>			
6.1	30000000-9	Printer label	Bucată	10.00	<p>Specificații tehnice</p> <p>Print method Direct thermic Resolution 203 dpi/8 dots per mm Memory Standard: 4 MB Flash; 8 MB SDRAM Maximum Print Width 4.09"/104±2 mm Maximum Print Speed 5"/127 mm per second Media Sensors Standard: Fixed reflective and transmissive sensors Maximum Print Length 39"/991 mm</p> <p>Media characteristics Media Width 0.75"/19 mm - 4.25"/108 mm Maximum Media Roll Size 5"/127 mm O.D. Thickness 0.003"/0.08 mm to 0.0075"/0.19 mm</p> <p>Specificații a etichetei Standard Length 24 4'/ 74 M Width 1.33"/33.8 mm to 4.3"/109.2±2 mm Core I.D. 0.5"/12.7 mm</p> <p>Caracteristici de operare Environmental Operating Temperature: 4.4°C to 41°C Operating Humidity: 10% to 90% non-condensing Storage/Transportation Temperature: -40°C to 60°C Storage Humidity: 5% to 95% non-condensing Electrical Auto-ranging external power supply with C14 type connector Output: 24 VDC, 2.5A Input: 100-240 VAC, 50-60 Hz ENERGY STAR qualified IEC 60601-1 Certified, Output: 24 VDC, 3.125A Communication and interface capabilities RS-232 auto-sensing Serial interface, DB-9 USB V1.1, bi-directional Centronics Parallel Ethernet — 10/100 internal (optional, replaces Serial and Parallel ports) Printer Driver Presents Barcode Barcode Ratios: 2:1 (non-rotated) and 3:1</p>



Nr. d/o	Cod CPV	Denumire: Bunuri solicitate	Unitatea de măsura	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință
6.1	30000000-9	Printer label	Bucată	10.00	<p>Linear Barcodes: Codabar, Code 11 (ZPL), Code 128, Code 39, Code 93, Code 93, EAN-13, EAN-8, EAN-14 (ZPL), German Post Code (EPL), Industrial 2-of-5 (ZPL), Interleaved 2-of-5, Japanese Postnet (EPL), ISBT-128 (ZPL), Logmars (ZPL), MSI, Plessey, Postnet, GS1 DataBar (RSS-14), Standard 2-of-5 (ZPL), UCC/EAN-128 (EPL), UPC and EAN 2 or 5 digit extensions (ZPL), UPC-A, UPC-A and UPC-E with EAN 2 or 5 digit extensions, UPC-E, and GS1 Databar (formerly RSS)</p> <p>2D Barcodes: Codablock (ZPL), Code 49 (ZPL), Data Matrix, MaxiCode, QR Code, PDF417, MicroPDF417, Aztec.</p> <p>Compatibil cu OS Microsoft: Windows 7 (32-bit and 64-bit), Windows Vista (32-bit and 64-bit), Windows 10 (32-bit and 64-bit), Windows Server 2003 (32-bit and 64-bit), Windows Server 2008 (32-bit and 64-bit), Windows Server 2012 (32-bit and 64-bit), Windows Server 2016 (32-bit and 64-bit).</p> <p>Confirmarea certificării sistemului de management al calității ISO 9296, ISO 9001, CISPR 22, EN55022, EN55024, FCC CFR 47, Pt 15, ICES-003, CNS13438, GB9254, K22, K24, EN 61000-3-2, EN61000-3-3, EN 60950-1, IEC 60950-1</p> <p>Emissions: FCC Part 15, Subpart B (Class B), ICES 003, VCCI, C-Tick, CQC, EAC, KCC, BSMI.</p> <p>Emissions and Susceptibility: EN55022 (Class B), EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3.</p> <p>Safety: CB Scheme IEC 60950-1, TUV NRTL, C-Tick, CCC, NOM, EAC, KCC, BSMI, BIS.</p> <p>Pașaportul tehnic, service manual, și instrucțiunea de utilizare. autorizat de producător, prezența unui centru de service autorizat în Republica Moldova, disponibilitatea personal tehnic certificat</p> <p>Anul de producere 2017-2018</p>
7		<b>Rulou de label</b>			
7.1	30000000-9	Rulou de label	Bucată	1500.00	<p>Specificații tehnice</p> <p>Metoda de imprimare Direct termică</p> <p>Stil Label</p> <p>Lățime bandă 110mm±2mm</p> <p>Material Hirtie</p> <p>Lungime bandă 74m±3m</p>



Nr. d/o	Cod CPV	Denumire: Bunuri solicitate	Unitatea de măsura	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință
7.1	30000000-9	Rulou de label	Bucată	1500.00	<p>Adeziv Permanent La umiditate sporită Temperatura de la plus 60°C până al minus 50°C Compatibilitate aparate Cu printer label oferit în ofertă conform pct.6 Termen total de valabilitate Nu mai mic de 36 luni Prezentarea produsului ofetat pentru testarea tehnică 1 (unu) rulou, gratuit, odată cu aplicarea ofertei</p> <p>Confirmarea certificării sistemului de management al calității ISO 9296, ISO7779, CISPR 22, EN55022, EN55024, FCC CFR 47, Pt 15, ICES-003, CNS13438, GB9254, K22, K24, EN 61000-3-2, EN61000-3-3, EN 60950-1, IEC 60950-1 Pașaportul tehnic,service manual, și instrucțiunea de utilizare. autorizat de producător, prezența unui centru de service autorizat în Republica Moldova, disponibilitatea personal tehnic certificat Anul de producere 2017-2018</p>

**Termenul de livrare/prestare/executare solicitat și locul destinației finale:**

februarie - aprilie 2018

DDP - Franco destinație vămuit

**Documentele/cerințele de calificare pentru operatorii economici includ următoarele:**

Nr. d/o	Denumirea documentului/cerinței	Cerințe suplimentare față de document	Obligativitatea
1	Neimplicarea în practici frauduloase și de corupere	Documente prin care se dovedește îndeplinirea cerinței • Declarație pe proprie răspundere, completată în conformitate cu Formularul (F 3.4)	Da
2	Dovada înregistrării persoanei juridice	Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii sau extras	Da
3	Prezentarea actului ce atestă dreptul de a livra/ presta bunuri/servicii	Licență de activitate – copie – confirmată prin semnătura și stampila Participantului. Autorizația de funcționare – copie – confirmată prin semnătura și stampila Participantului.	Da
4	Neimplicarea în situațiile descrise în art. 18 al Legii privind achizițiile publice nr. 131 din 03.07.2015	Declarație pe proprie răspundere, completată în conformitate cu Formularul (F 3.5)	Da
5	Oferta	conform formularului f4.1. si f4.2. in original.	Da
6	Date despre operatorul economic	Original care să conțină informații detaliate despre operatorul economic: date bancare, date de contact, numele/prenumele administratorului, etc.	Da
7	Neimplicarea în practici frauduloase și de corupere	Declarație pe proprie răspundere conform Formularului (se va indica)	Nu
8	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 forma de înregistrare/atestare ori apartenența din punct de vedere profesional	Nu
9	Actul care atestă dreptul de a livra	Copie – confirmată prin semnătura și ștampila	Nu



Nr. d/o	Denumirea documentului/cerinței	Cerințe suplimentare față de document	Obligativitatea
	bunuri/lucrări/servicii	oferțantului	
10	Disponibilitate de bani lichizi sau capital circulant, de resurse creditare sau alte mijloace financiare (suma)	Nu se cere	Nu
11	Prezentarea de dovezi privind conformitatea produselor, identificată prin referire la specificații sau standard relevante	Nu se cere	Nu
12	Demonstrarea experienței operatorului economic în domeniul de activitate aferent obiectului contractului ce urmează a fi atribuit	Declarație privind experiența similară conform Formularului (se va indica) sau Declarație privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate conform Formularului (se va indica)	Nu
13	Demonstrarea accesului la infrastructura/mijloacele indicate de autoritatea contractantă, pe care aceasta le consideră necesare pentru îndeplinirea contractului ce urmează a fi atribuit	Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului conform Formularului (se va indica) și Documente care atestă faptul că operatorul economic se află în posesia utilajelor, instalațiilor și/sau echipamentelor indicate de autoritatea contractantă, acestea fiind fie în dotare proprie, fie închiriate, necesare îndeplinirii contractului	Nu
14	Neîncadrarea în situațiile ce determină excluderea de la procedura de atribuire, ce vin în aplicarea art. 18 din Legea nr. 131 din 03.07.2015	Declarație pe proprie răspundere conform Formularului (se va indica)	Da
15	Oferta	Original	Da
16	Informații generale despre ofertant	Formularul informativ despre ofertant conform Formularului (se va indica)	Nu
17	Raportul financiar	Copie – confirmată prin semnătura și ștampila candidatului	Nu
18	Demonstrarea accesului la personalul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a obiectului contractului ce urmează a fi atribuit (personalul de specialitate care va avea un rol esențial în îndeplinirea acestuia)	Declarație privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului conform Formularul (se va indica)	Nu
19	Minim ani de experiență specifică în livrarea bunurilor și/sau serviciilor similare	Nu se cere	Nu
20	Valoarea minimă (suma) a unui contract individual îndeplinit pe parcursul perioadei indicate (numărul de ani)	Nu se cere	Nu

**Informație Suplimentară:**

Operatorii economici interesați pot obține informație suplimentară de la autoritatea contractantă și familiariza cu cerințele documentelor de licitație la adresa indicată mai jos:

Denumirea autorității contractante: **CENTRUL NAȚIONAL DE TRANSFUZIE A SÎNGELUI**

Adresa: **Republica Moldova, CHIȘINĂU CENTRU, mun. Chișinău, str. Academiei 11**

Tel.: **022109051**, Fax: **022109070**, E-mail: **singe@ms.md**

Numele și funcția persoanei responsabile: **POCHIN MIHAI, Șef STI**

Setul de documente poate fi primit la adresa: null.

Operatorii economici care doresc să depună oferte la procedura respectivă urmează să depună o cerere de participare (cu indicarea clară a denumirii, adresei, numărului telefonului de contact și numelui persoanei împuternicite de către Participant).

**NOTĂ:** Cerința dată NU se referă la ofertanții care s-au înregistrat la procedură și au accesat documentele în cadrul SIA Registrul de Stat al Achizițiilor Publice.

**Întocmirea ofertelor:**

Oferta și documentele de calificare solicitate întocmite clar, fără corectări, cu număr și dată de ieșire, cu semnătura persoanei responsabile, puse în plic, sigilate și ștampilate, urmează a fi prezentate

pînă la: **13.02.2018 10:00**

pe adresa: **Republica Moldova, CHIȘINĂU CENTRU, mun. Chișinău, str. Academiei 11**

Ofertele întîrziate vor fi respinse.

Termenul de valabilitatea a ofertelor: **30 zile**

Ofertele vor fi deschise în prezența fizică sau prin mijloace electronice a membrilor grupului de lucru al autorității contractante pe adresa: **Republica Moldova, CHIȘINĂU CENTRU, mun. Chișinău, str. Academiei 11**

Garanția pentru ofertă:

Toate ofertele trebuie să fie însoțite de garanție pentru ofertă în formă de

**Garanție bancară**

**Garanție prin transfer**

în valoare de 1%

Contractul intră sub incidența Acordului OMC - Nu

Conținutul prezentei Invitații este identic cu datele procedurii din cadrul Sistemului Informațional Automatizat "REGISTRUL DE STAT AL ACHIZIȚIILOR PUBLICE". Grupul de lucru pentru achiziții confirmă corectitudinea conținutului Invitației, fapt pentru care poartă răspundere conform prevederilor legale în vigoare.

Conducătorul grupului de lucru: GHERMAN ALEXANDRU

