

Buletin Nr 79 din 03.10.2017**Tip anunturi: Invitatie de prezentare a ofertelor****Licitație publică Nr. 17/03488**

Autoritatea contractantă	CENTRUL NAȚIONAL DE TRANSFUZIE A SÎNGELUI
Adresa	Republica Moldova, CHIȘINĂU CENTRU, mun. Chișinău, str. Academiei 11
Telefon/fax	022109051
Membru al grupului de lucru , responsabil de procedura de achiziție	POCHIN MIHAI
Obiectul achiziției	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"
Cod CPV	30000000-9
Locul eliberării documentelor/caietului de sarcini	Republica Moldova, CHIȘINĂU CENTRU, mun. Chișinău, str. Academiei 11
Locul desfășurării procedurii de achiziție publică	De stat
Limba în care vor fi întocmite documentația standard/caietul de sarcini	0.00
Pentru ridicarea documentelor de licitație pe suport de hârtie taxa de achitare constituie	
Rechizitele contului de achitare pentru documente:	
Cont de decontare	MD19TRPBAA
Banca	Ministerul Finantelor – Trezoreria de Stat
Cont trezorerial	222500A01006AC
Rechizitele contului de garantare a ofertei:	
Cont de decontare	MD19TRPBAA
Banca	Ministerul Finantelor – Trezoreria de Stat
Cont trezorerial	222500A01006AC
Rechizitele contului de garantare a contractului:	
Cont de decontare	MD19TRPBAA
Banca	Ministerul Finantelor – Trezoreria de Stat
Cont trezorerial	222500A01006AC
Termenul de depunere a ofertelor	24.10.2017 10:00
Termenul de desfășurare a procedurii de achiziție publică	24.10.2017 10:00

Date suplimentare privind procedura de achiziție:
<http://etender.gov.md/proceduricard?pid=22094935>

FIȘA DE DATE A ACHIZIȚIEI (FDA)

Următoarele date specifice referitoare la bunurile și la serviciile solicitate vor completa, suplimenta sau ajusta prevederile instrucțiunilor pentru ofertanți (IPO). În cazul unei discrepante sau al unui conflict, prevederile de mai jos vor prevala asupra prevederilor din IPO.

1. Dispoziții generale

Nr.	Rubrica	Datele Autorității Contractante/Organizatorului procedurii
1.1.	Autoritatea contractantă/Organizatorul procedurii:	CENTRUL NAȚIONAL DE TRANSFUZIE A SÎNGELUI
1.2.	Obiectul achiziției:	echipamentelor pentru tehnologiile informaționale necesare pentru activitatea serviciului de singe în realizarea obiectivului "Actualizarea bazei tehnico-materiale a Sistemului automatizat Serviciul de Singe CTS Manager"
1.3.	Numărul procedurii:	17/03488
1.4.	Tipul obiectului de achiziție:	Licitație publică
1.5.	Codul CPV:	30000000-9
1.6.	Numărul și data Buletinului Achizițiilor Publice:	79 din 03.10.2017
1.7.	Sursa alocațiilor bugetare/banilor publici:	Ministerul Finanțelor
1.8.	Administratorul alocațiilor bugetare:	Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui
1.9.	Plăți/mijloace financiare din partea partenerului de dezvoltare:	Nu se utilizează
1.10.	Denumirea cumpărătorului:	Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui
1.11.	Destinatarul:	Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui
1.12.	Limba de comunicare:	De stat
1.13.	Pentru clarificarea documentelor de atribuire, adresa autorității contractante este:	Adresa: Republica Moldova, CHIȘINAU CENTRU, mun. Chișinău, str. Academiei 11 Tel: 022109051 Fax: 022109070 E-mail: singe@ms.md Persoana de contact: POCHIN MIHAI
1.14.	Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate	

2. 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		Server			
1.1	30000000-9	Server	Bucată	1.00	Cerinte minime: Procesor 2 x I6 cores/ 32 threads, 2.10 GHz, 40 MB cache. 2 x CPU socket Memorie operativă (RAM) 64GB DDR4, 2400 MHz, ECC, support 24 x DIMM slots HDD 2TB 12G SAS, 7.2 K rpm, 8xSFF 2.5-inch drive bays Raid Controller Hardware. RAID level support 0/1/1E/10/5/50, SAS/SATA 12G Placă de rețea 4 x 1Gbit/s Base-T Ethernet PCI slots 2 x PCI-Express 3.0 x 8, 2 x PCI-Express 3.0 x 16 Porturi intrare/ieșire 1 x USB 2.0, 5 x USB 3.0, 1 x VGA Putere/răcire 2 x 800 Watt, 80 Plus Platinum, Redundant Soft suportat Windows Hyper-V Server 2016, Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Storage Server 2016, VMware Vsphere 6.0, SUSE Linux Enterprise Server 12, Red Hat Enterprise Linux 7, Citrix, XenServer, Oracle Linux 7, Oracle VM 3 Optical Drive DVD-RW Supermulti, internal Mărime la Rack Max. 1U Confirmarea certificării sistemului de management al calității CB, RoHS, WEEE, CE, ISO14001, ISO9001, ISO/TS16949 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
2		Calculator, tip I			

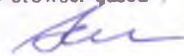
2.1	30000000-9	Calculator, tip I	Bucată	30.00	<p>Cerinte minime: Procesor: 3M Cache, 3.90 GHz sau 3M Cache, 3.50 GHz Memorie operativă: 8GB (2x 4GB) DDR4 HDD: 1TB HDD 7.2K RPM Optical Drive: DVD-RW , SATA Placă de rețea: 10/100/1000 Mbit/s, IEEE 802.11b/g/n Video web: încorporat Sloturi intrare/ieșire 4 x USB 3.0, 2 x USB 2.0; 1 RJ-45; HDMI, 2 Line-in (stereo/microphone), 2 Line-out (headphone/speaker) Audio Stereo încorporat Tastatura USB, Eng/Rus Mouse USB Monitor Diagonala: Wide Screen 23" (58.4cm) 16:9 Rezoluția : 1920x1080 Full HD 1080P : Da Iluminarea matricei: LED Pixel Pitch : 0.248mm Brightness(Max) : 250 cd/m² Contrast Ratio : 20000000:1 Viewing Angle : 178°(H)/178°(V) Response Time : 5ms (Gray to Gray) Display Colors : 16.7M Sistem de operare (Licențiat) Windows 10 Covoraș Mouse Tip suprafață : fibră + cauciuc Dimensiuni : 220x180 mm Grosime : 2 mm Confirmarea certificării sistemului de management al calității ISO14001, OHSAS18001, ISO 9001:2000; 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</p>
3		Calculator, tip II			
3.1	30000000-9	Calculator, tip II	Bucată	30.00	<p>Cerinte minime: Procesor: 3M Cache, 3.90 GHz sau 3M Cache, 3.50 GHz Memorie operativă: 4GB (2x 2GB) DDR4 HDD: 500 GB HDD 7.2K RPM Optical Drive: DVD-RW , SATA Placă de rețea: 10/100/1000 Mbit/s, IEEE 802.11b/g/n Video web: încorporat Sloturi intrare/ieșire 4 x USB 3.0, 2 x USB 2.0; 1 RJ-45; HDMI, 2 Line-in (stereo/microphone), 2 Line-out (headphone/speaker) Audio Stereo încorporat Tastatura USB, Eng/Rus Mouse USB Monitor Diagonala: Wide Screen 21.5" (54.6cm) 16:9 Rezoluția : 1920x1080 Full HD 1080P : Da Iluminarea matricei: LED Pixel Pitch : 0.248mm Brightness(Max) : 250 cd/m² Contrast Ratio : 8000000:1 Viewing Angle : 178°(H)/178°(V) Response Time : 5ms (Gray to Gray) Display Colors : 16.7M Sistem de operare (Licențiat) Windows 10 Covoraș Mouse Tip suprafață : fibră + cauciuc Dimensiuni : 220x180 mm Grosime : 2 mm Covoraș Mouse Tip suprafață : fibră + cauciuc Dimensiuni : 220x180 mm Grosime : 2 mm Confirmarea certificării sistemului de management al calității ISO14001, OHSAS18001, ISO 9001:2000; 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</p>
4		Printer, tip I			

4.1	30000000-9	Printer, tip I	Bucată	25.00	<p>Cerinte minime: Viteza de printare 25 pag./min Prima pagină printată Max. 8s Memorie 64 MB Resurse 8000 pag/lună Calitatea printării 1200 x 1200 dpi Conexiunea 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Ethernet 10/100 Alimentatorul de hârtie 100 foi Tehnologia de printare Laser Viteza procesor 800 MHz Compatibil cu OS Microsoft® Windows®7 32-bit and 64-bit, Windows Vista® 32-bit and 64-bit, Windows® XP 32-bit (SP2 or higher); Driver only installs supported on: Microsoft® Windows® Server 2008 32-bit and 64-bit, Windows® Server 2003 32-bit (SP3 or higher) Duplex Automat Format de printare A4; A5; A6; B5 Cartuş Inclus Original Puterea de alimentare 110-volt input voltage: 110 to 127 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz) Cartuş rezervă 1 (una) unitate suplimentar Compatibil cu printerul Confirmarea certificării sistemului de management al calității ISO/IEC 19752 , ISO 9296 Paşaportul 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</p>
5		Printer, tip II			
5.1	30000000-9	Printer, tip II	Bucată	10.00	<p>Cerinte minime: Viteza de printare 23 pag. /min Prima pagină printată Max. 8s Memorie 1024 MB Resurse 50000 pag/lună Calitatea printării 1200 x 1200 dpi Conexiunea 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Ethernet 10/100/1000 LAN Alimentatorul de hârtie 500 foi Tehnologia de printare Laser Viteza procesor 800 MHz Compatibil cu OS Microsoft® Windows®7 32-bit and 64-bit, Windows Vista® 32-bit and 64-bit, Windows® XP 32-bit (SP2 or higher); Driver only installs supported on: Microsoft® Windows® Server 2008 32-bit and 64-bit, Windows® Server 2003 32-bit (SP3 or higher) Duplex Automat Format de printare A4; A5; A6; B5 Cartuş Inclus Original Puterea de alimentare 110-volt input voltage: 110 to 127 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz) Cartuş rezervă 1 (una) unitate suplimentar Compatibil cu printerul Confirmarea certificării sistemului de management al calității ISO/IEC 19752 , ISO 9296 Paşaportul 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</p>
6		Printer, tip III			



6.1	30000000-9	Printer, up III	Bucată	1.00	Cerinte minime: Viteza de printare color 20 pag.\min Număr de culori 4 Viteza de printare monocrom 32 pag.\min Prima pagină printată Max. 8s Memorie 2 MB Resurse 8000 pag/lună Calitatea printării 4800 x 1200 dpi Calitatea scanării 1200 x 2400 dpi Conexiunea 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Ethernet 10/100 Alimentatorul de hârtie >200 foi Tehnologia de printare Ink Viteza procesor 800 MHz Compatibil cu OS Microsoft® Windows®7 32-bit and 64-bit, Windows Vista® 32-bit and 64-bit, Windows® XP 32-bit (SP2 or higher); Driver only installs supported on: Microsoft® Windows® Server 2008 32-bit and 64-bit, Windows® Server 2003 32-bit (SP3 or higher) Duplex Automat Format de printare A3; A4; A5; A6; B5 Cartuș Inclus Original Asigurat cu culori Puterea de alimentare 110-volt input voltage: 110 to 127 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz) 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
7		Stabilizator de tensiune pentru server			
7.1	30000000-9	Stabilizator de tensiune pentru server	Bucată	1.00	Cerinte minime: Puterea maximal de ieșire 1500 VA Puterea efectivă 1000 W Tensiunea nominal la intrare 230 V Banda de tensiuni 160-286 V Numărul prizelor de ieșire 8 Timpul de încărcare 3 ore Confirmarea certificării sistemului de management al calității ISO 9001 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
8		Sistemă de operare			
8.1	30000000-9	Sistemă de operare	Bucată	1.00	Cerinte minime: Licență pentru Server Număr nuclee acoperite Conform specificațiilor tehnice oferite în ofertă pct.1 Versiune Server Anul de producere 2016-2017
9		Sistem de gestiune			
9.1	30000000-9	Sistem de gestiune	Bucată	1.00	Cerinte minime: SQL Server 2016 Standard Edition X64, SNGL Specificații Core-Base Licensing SQLSvrStdCore 2016 SNGL OLP 2Lic NL CoreLic Qlfd (bazat pe specificațiile tehnice : 1.Server) Anul de producere 2016-2017
10		Stabilizator de tensiune pentru PC			
10.1	30000000-9	Stabilizator de tensiune pentru PC	Bucată	70.00	Cerinte minime: Output Power Capacity: 400 Warts / 650 VA Input Connector(s): 1 x power IEC 320 EN 60320 C14 Frequency Required: 50/60 Hz Sau Output Power Capacity: 415 Watts / 750 VA Compatibilitate aparate Cu PC oferit în ofertă conform pct.2 și 3 Confirmarea certificării sistemului de management al calității ISO 9001 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
11		Router			

11.1	30000000-9	Router	Bucată	1.00	<p>Cerinte minime: Embedded Hardware-Based Cryptography and Acceleration Da Unified SRST Sessions 250 Unified CCME Sessions 150 Total Onboard WAN 10/100/1000 Ports 3 RJ-45-Based Ports 3 SFP-Based Ports (use of SFP port disables the corresponding RJ-45 port) 1 Service Module Slots 2 Double-Wide Service Module Slots 1 EHWIC Slots 4 Double-Wide EHWIC Slots 2 ISM Slots 1 Onboard DSP (PVDM) Slots 3 External USB 2.0 Flash Memory Slots 2 USB Console Port (Type B) (up to 115.2 kbps) 1 Serial Console Port 1 Serial Auxiliary Port 1 Power-Supply Options AC, PoE, and DC AC Input Voltage 100 to 240 VAC auto ranging 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 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</p>
12		Firewall			
12.1	30000000-9	Firewall	Bucată	1.00	<p>Cerinte minime: Interfaces 1 x 100Base-TX - RJ-45 1 x management - RJ-45 2 x USB 2.0 - Type A 1 x serial 4 x 1000Base-T - RJ-45 Encryption Algorithm AES, DES, Triple DES Network / Transport Protocol IPsec Features High Availability, VLAN support, VPN support, firewall protection, load balancing Data Link Protocol Gigabit Ethernet Capacity Concurrent sessions: 280000 IPsec VPN peers: 750 SSL VPN peers: 2 Virtual interfaces (VLANs): 150 Security contexts: 20 Connectivity Technology Wired RAM 4 GB 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 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</p>
13		Switch, tip I			
13.1	30000000-9	Switch, tip I	Bucată	1.00	<p>Cerinte minime: Ports • 48 RJ-45 connectors for 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, including 2 combo Ports with mini-GBIC/SFP slots • Auto medium dependent interface (MDI) and MDI crossover (MDI-X) • Auto negotiate/manual setting Buttons Reset Cabling type Unshielded twisted pair (UTP) Category 5e or better for 1000BASE-T LEDs System, Gigabit Link/Act and Speed Performance Switching capacity 96 Gbps nonblocking Forwarding rate 71.42 Mpps wire-speed performance Layer 2 MAC table size 8000 Number of VLANs 128 active VLANs (4096 range) VLAN • Port-based and 802.1Q tag-based VLANs • Management VLAN Head-of-line (HOL) blocking HOL blocking prevention Management Web user interface Built-in web UI for easy browser-based</p>



configuration (HTTP) Firmware upgrade
 Web browser upgrade (HTTP) and Trivial
 File Transfer Protocol (TFTP) Port
 mirroring Traffic on a port can be
 mirrored to another port for analysis with
 a network analyzer Other management •
 Port mirroring • DHCP/BOOTP client •
 System log • Configuration upload and
 backup via HTTP or TFTP Security •
 802.1X - RADIUS authentication, MD5
 encryption • Port security - MAC-based
 filtering • Management access control
 Availability Link aggregation • Link
 aggregation using IEEE 802.3ad LACP •
 Up to 4 groups with up to 8 ports per
 group Storm control Broadcast and
 multicast Spanning Tree IEEE 802.1D
 Spanning Tree and PortFast IGMP
 snooping IGMP (v1/v2) snooping
 provides for fast client joins and leaves of
 multicast streams and limits bandwidth-
 intensive video traffic to only the
 requestors. Supports 32 multicast groups.
 QoS Priority levels 4 hardware queues
 Scheduling Priority queuing and weighted
 round-robin (WRR) Class of service • Port
 based • 802.1p VLAN priority based •
 IPv4/v6 IP DSCP based Standards • 802.3
 10BASE-T Ethernet • 802.3u 100BASE-
 TX Fast Ethernet • 802.3ab 1000BASE-T
 Gigabit Ethernet • 802.3z Gigabit Ethernet
 • 802.3x flow control • 802.3ad LACP •
 802.1D Spanning Tree Protocol •
 802.1Q/p VLAN • 802.1X port access
 authentication Environmental Dimensions
 W x H x D 17.32 x 1.70 x 13.58 in. (440 x
 43.2 x 345 mm) Weight 10.14 lb (4.6 kg)
 Power Internal power, 100-240V
 Certification FCC Part 15 Class A, CE
 Class A, UL, cUL, CE mark, Operating
 temperature 32° to 122°F (0° to 50°C)
 Storage temperature 32° to 158°F (0° to
 70°C) Operating humidity 10% to 90%,
 noncondensing Storage humidity 10% to
 90%, noncondensing Package Contents •
 Cisco SLM2048 48-Port Gigabit Smart
 Switch with 2 combo SFPs • AC power
 cord • Rack-mounting kits with bracket
 and hardware • CD with user guide in
 PDF format 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 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 2016-2017

					<p>configuration (HTTP) Firmware upgrade Web browser upgrade (HTTP) and Trivial File Transfer Protocol (TFTP) Port mirroring Traffic on a port can be mirrored to another port for analysis with a network analyzer Other management • Port mirroring • DHCP/BOOTP client • System log • Configuration upload and backup via HTTP or TFTP Security • 802.1X - RADIUS authentication, MD5 encryption • Port security - MAC-based filtering • Management access control Availability Link aggregation • Link aggregation using IEEE 802.3ad LACP • Up to 4 groups with up to 8 ports per group Storm control Broadcast and multicast Spanning Tree IEEE 802.1D Spanning Tree and PortFast IGMP snooping IGMP (v1/v2) snooping provides for fast client joins and leaves of multicast streams and limits bandwidth- intensive video traffic to only the requestors. Supports 32 multicast groups. QoS Priority levels 4 hardware queues Scheduling Priority queuing and weighted round-robin (WRR) Class of service • Port based • 802.1p VLAN priority based • IPv4/v6 IP DSCP based Standards • 802.3 10BASE-T Ethernet • 802.3u 100BASE- TX Fast Ethernet • 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet • 802.3z Gigabit Ethernet • 802.3x flow control • 802.3ad LACP • 802.1D Spanning Tree Protocol • 802.1Q/p VLAN • 802.1X port access authentication Environmental Dimensions W x H x D 17.32 x 1.70 x 13.58 in. (440 x 43.2 x 345 mm) Weight 10.14 lb (4.6 kg) Power Internal power, 100-240V Certification FCC Part 15 Class A, CE Class A, UL, cUL, CE mark, Operating temperature 32° to 122°F (0° to 50°C) Storage temperature 32° to 158°F (0° to 70°C) Operating humidity 10% to 90%, noncondensing Storage humidity 10% to 90%, noncondensing Package Contents • Cisco SLM2048 48-Port Gigabit Smart Switch with 2 combo SFPs • AC power cord • Rack-mounting kits with bracket and hardware • CD with user guide in PDF format 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 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 2016-2017</p>
14		Switch, tip II			
14.1	30000000-9	Switch, tip II	Bucată	3.00	<p>Cerinte minime: Ports • 24 RJ-45 connectors for 10BASE-T/100BASE- TX/1000BASE-T, including 2 combo ports with mini GBIC/SFP slots • Auto medium dependent interface (MDI) and MDI crossover (MDI-X) • Auto negotiate/manual setting Buttons Reset Cabling type Unshielded twisted pair (UTP) Category 5e or better for 1000BASE-T LEDs System, Gigabit Link/Act, and Speed Performance Switching capacity 48-Gbps nonblocking Forwarding rate 35.71 Mpps wire-speed performance Layer 2 MAC table size</p>

			<p>8000 Number of VLANs 128 active VLANs (4096 range) VLAN • Port-based and 802.1Q tag-based VLANs • Management VLAN Head-of-line (HOL) blocking HOL blocking prevention Management Web user interface Built-in web UI for easy browser-based configuration (HTTP) Firmware upgrade Web browser upgrade (HTTP) and Trivial File Transfer Protocol (TFTP) Port mirroring Traffic on a port can be mirrored to another port for analysis with a network analyzer Other management • Port mirroring • DHCP/BOOTP client • System log • Configuration upload and backup via HTTP or TFTP Security • 802.1X-RADIUS authentication. MD5 encryption • Port security-MAC-based filtering • Management access control Availability Link aggregation • Link aggregation using IEEE 802.3ad LACP • Up to 4 groups with up to 8 ports per group Storm control Broadcast and multicast Spanning Tree IEEE 802.1D Spanning Tree and PortFast IGMP snooping IGMP (v1/v2) snooping provides for fast client joins and leaves of multicast streams and limits bandwidth-intensive video traffic to only the requestors. Supports 32 multicast groups. QoS Priority levels 4 hardware queues Scheduling Priority queuing and weighted round-robin (WRR) Class of service • Port based • 802.1p VLAN priority based • IPv4/v6 IP DSCP based Standards • 802.3 10BASE-T Ethernet • 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet • 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet • 802.3z Gigabit Ethernet • 802.3x flow control • 802.3ad LACP • 802.1D Spanning Tree Protocol • 802.1Q/p VLAN • 802.1X port access authentication Environmental Dimensions W x H x D 17.32 x 1.70 x 10.12 in. (440 x 43.2 x 257 mm) Weight 6.83 lb.(3.1 kg) Power Internal power, 100-240V Certification FCC Part 15 Class A, CE Class A, UL, cUL, CE mark, CB Operating temperature 32° to 122°F (0° to 50°C) Storage temperature 32° to 158°F (0° to 70°C) Operating humidity 10 to 90%, noncondensing Storage humidity 10 to 90%, noncondensing Package Contents • Cisco SLM2024 24-Port Gigabit Smart Switch with 2 combo SFPs • AC power cord • Rack-mounting kits with bracket and hardware • One CD with user guide in PDF format • online registration card Minimum Requirements • Web-based utility: Microsoft Internet Explorer (version 5.5 or later) web browser • Category 5 Ethernet network cable 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 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 2016-2017</p>
15		Laptop	

15.1	30000000-9	Laptop	Bucată	10.00	<p>Cerinte minime: Procesor: 3M Cache, 2.10 GHz Memorie operativa: 4 GB DDR4 RAM Spatiu stocare: 250 GB HDD 7200RPM Diagonala ecranului: 15,6" (39,6 cm) Rezoluția ecranului: 1920x1080 (Full HD) LED DVD-RW Rețea: 10/100/1000 Base T Wi-Fi: 802.11 b/g/n Bluetooth: present, versiunea 4.0 Web-camera: present, dublă, versiunea încorporată Porturi: 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0; RJ-45, 1 x VGA; HDMI; pentru microfon și căști Windows 8.1; Free upgrade to Windows 10 when available 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</p>
16		Printer label			
16.1	30000000-9	Printer label	Bucată	10.00	<p>Cerinte minime: Viteza de printare ~90 label/min Metoda de printare Termic Cutter (auto-cutter) încorporat Conexiune Cablu/ Wireless Interfață USB, LAN, serial, Wi-Fi(n) Viteza printare 150 mm/s: 90 et/min Cod de bare CODE39, CODE128, UCC/EAN128(GS1-128), ITF(I-2/5), CODABAR(NW-7), UPC-A, UPC-E, EAN13, EAN8, ISBN-2(EAN13 AddOn2), ISBN-5(EAN13 AddOn5), Laser Barcode, POSTNET, RSS(RSS14 Standard, RSS14 Truncated, RSS14 Stacked, RSS14 Stacked Omni, RSS Limited, RSS Expanded, RSS Expanded Stacked), PDF417(Standard, Truncate, Micro), QR code(Model1, Model2, Micro), Data Matrix(ECC Square, ECC Rectangular), MaxiCode(Model2, Model3, Model4, Model5) Rezoluție 300 dpi (720 x 680) Software inclus P-touch Editor P-touch Address Book Caracteristici consumabile Banda DK: lungime/lățime etichetă: 100mm±10 mm lungime/lățime maximal tiparire: 95mm±10 mm Compatibil cu OS Microsoft Windows 7, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows XP Format de printare Label (100mm x 100mm) Consumabile cutter 10 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</p>
17		Rulou de label			

17.1	30000000-9	Rulou de label	Bucată	2000.00	Cerinte minime: Culoare etichetă Alb Culoare text Negru Lățime bandă 100mm±10mm Material Hirtie Lungime bandă 45m±3m Adeziv Permanent La umiditate sportă Temeperatura de la plus 60°C pină al minus 50°C Compatibilitate aparate Cu printer label oferit în ofertă conform pct.16 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
18		Camera WEB			
18.1	30000000-9	Camera WEB	Bucată	10.00	Cerinte minime: Tipul matricei CMOS Rezoluția 1280 x 720 Suprimarea zgomot exterior asigurat Fixarea camerei Monitor, montare pe masă Conectare USB 2.0 Drivere asigurat Confirmarea certificării sistemului de management al calității UPC/EAN: UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-8/JAN 8, EAN-13/JAN 13, Bookland EAN, Bookland ISBN Format, UCC Coupon Extended Code, ISSN EAN Code 128 Including GS1-128, ISBT 128, ISBT Concatenation, Code 39 including Trioptic Code 39, Convert Code 39 to Code 32 (Italian Pharmacy Code), Code 39 Full ASCII Conversion Code 93 Code 11 Matrix 2 of 5 Interleaved 2 of 5 (ITF) Discrete 2 of 5 (DTF) Codabar (NW - 7) MSI Chinese 2 of 5 IATA Inverse 1D (except all GS1 DataBars) GS1 DataBar including GS1 DataBar-14, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded 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
19		Cititor code de bare			

19.1	30000000-9	Cititor code de bare	Bucată	55.00	Cerinte minime: Tip de scanare Bidirecțional Forma Portabil Conectivitate Fără fir Sursa de lumină 650 nm Frecvența 50 Hz Rata de scanare 500 scanări/ sec. Tip comunicare Bluetooth Încărcare 57000 scanări: 72 ore de funcționare Driveri Da Confirmarea certificării sistemului de management al calității UPC/EAN: UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-8/JAN 8, EAN-13/JAN 13, Bookland EAN, Bookland ISBN Format, UCC Coupon Extended Code, ISSN EAN Code 128 Including GS1-128, ISBT 128, ISBT Concatenation, Code 39 including Trioptic Code 39, Convert Code 39 to Code 32 (Italian Pharmacy Code), Code 39 Full ASCII Conversion Code 93 Code 11 Matrix 2 of 5 Interleaved 2 of 5 (ITF) Discrete 2 of 5 (DTF) Codabar (NW - 7) MSI Chinese 2 of 5 IATA Inverse ID (except all GS1 DataBars) GS1 DataBar including GS1 DataBar-14, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded 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
------	------------	----------------------	--------	-------	--

3. Criterii și cerințe de calificare

Nr.	Denumirea documentului/cerințelor	Cerințe suplimentare	Obl.
3.1	Neimplicarea în practici frauduloase și de corupere	Declarație pe proprie răspundere conform Formularului (se va indica)	NU
3.2	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 Operatorul economic nerezident va prezenta documente din țara de origine care dovedesc forma de înregistrare/atestare ori apartenența din punct de vedere profesional	DA
3.3	Actul care atestă dreptul de a livra bunuri/lucrări/servicii	Copie – confirmată prin semnătura și ștampila ofertantului	NU
3.4	Disponibilitate de bani lichizi sau capital circulant, de resurse creditare sau alte mijloace financiare (suma)	Nu se cere	NU
3.5	Prezentarea de dovezi privind conformitatea produselor, identificată prin referire la specificații sau standard relevante	Nu se cere	NU
3.6	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
3.7	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
3.8	Neincadrarea 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
3.9	Oferta	Original	DA
3.10	Informații generale despre ofertant	Formularul informativ despre ofertant conform Formularului (se va indica)	DA
3.11	Raportul financiar	Copie – confirmată prin semnătura și ștampila candidatului	DA
3.12	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
3.13	Minim ani de experiență specifică în livrarea bunurilor și/sau serviciilor similare	Nu se cere	NU
3.14	Valoarea minimă (suma) a unui contract individual îndeplinit pe parcursul perioadei indicate (numărul de ani)	Nu se cere	NU
3.15	Licenta de activitate	copie autentificată prin ștampila și semnătura Operatorului economic	DA

3.16	Certificat privind lipsa restanțelor față de bugetul de stat	original sau copie eliberat de Inspectoratul Fiscal	DA
------	--	---	----

4. Pregătirea ofertelor

4.1	Oferte alternative:	Nu vor fi
4.2	Garanția pentru ofertă:	Oferta va fi însoțită de o Garanție pentru ofertă (emisă de o bancă comercială) conform formularului F3.2 din secțiunea a 3-a – Formulare pentru depunerea ofertei sau Garanția pentru ofertă prin transfer la contul autorității contractante, conform următoarelor date bancare: Beneficiarul plății: CENTRUL NAȚIONAL DE TRANSFUZIE A SÎNGELUI Denumirea Băncii: Ministerul Finanțelor – Trezoreria de Stat Codul fiscal: 1006601004242 IBAN: MD43TRPBAA333110A01006AC cu nota "Pentru garanția pentru ofertă la licitația publică nr. 17/03488 din 24.10.2017"
4.3	Garanția pentru ofertă va fi în valoare de:	1.00% din valoarea ofertei fără TVA.
4.4	Ediția aplicabilă a Incoterms și termenii comerciali acceptați vor fi:	DDP - Franco destinație vămuit, Incoterms 2013
4.5	Termenul de livrare/prestare/executare:	Iunile noiembrie - decembrie 2017
4.7	Metoda și condițiile de plată vor fi:	în decurs de 20 zile de la prezentarea facturii fiscale
4.8	Perioada valabilității ofertei va fi de:	30 zile
4.9	Ofertele în valută străină:	Nu se acceptă

5. Depunerea și deschiderea ofertelor

5.1	Plicurile vor conține următoarea informație suplimentară:	Licitație publică nr. 17/03488 Pentru achiziționarea de: 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" Autoritatea contractantă: CENTRUL NAȚIONAL DE TRANSFUZIE A SÎNGELUI Adresa autorității contractante: Republica Moldova, CHIȘINĂU CENTRU, mun. Chișinău, str. Academiei 11 A nu se deschide înainte de: 24.10.2017 10:00
5.2	Pentru depunerea ofertelor, adresa autorității contractante/organizatorului procedurii este:	Adresa: Republica Moldova, CHIȘINĂU CENTRU, mun. Chișinău, str. Academiei 11 Tel: 022109051 Fax: 022109070 E-mail: 022109070 Data-limită pentru depunerea ofertelor este: Data, Ora: 24.10.2017 10:00
5.3	Deschiderea ofertelor va avea loc la următoarea adresă:	Adresa: Republica Moldova, CHIȘINĂU CENTRU, mun. Chișinău, str. Academiei 11 Tel: 022109051 Data, Ora: 24.10.2017 10:00

6. Evaluarea și compararea ofertelor

6.1	Prețurile ofertelor depuse în diferite valute vor fi convertite în:	Leu MD
	Sursa ratei de schimb în scopul convertirii:	BNM
	Data pentru rata de schimb aplicabilă va fi:	24.10.2017
6.2	Modalitatea de efectuare a evaluării:	pe fiecare poziție în parte la cel mai mic preț
6.3	Factorii de evaluare vor fi următorii:	Nu sunt

7. Adjudecarea contractului

7.1	Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului va fi:	Cel mai mic preț
7.2	Suma Garanției de bună execuție (se stabilește procentual din prețul contractului adjudecat):	5.00%
7.3	Garanția de bună execuție a contractului:	Contractul va fi însoțit de o Garanție de bună execuție (emisă de o bancă comercială) conform formularului F 5.2 din secțiunea a 5-a – Formulare de contract sau Garanția de bună execuție prin transfer la contul autorității contractante, conform următoarelor date bancare: Beneficiarul plății: CENTRUL NAȚIONAL DE TRANSFUZIE A SÎNGELUI Denumirea Băncii: Ministerul Finanțelor – Trezoreria de Stat Codul fiscal: 1006601004242 IBAN: MD43TRPBAA333110A01006AC cu nota "Pentru garanția de buna execuție a contractului nr. 17/03488 din 24.10.2017"

7.5	Numărul maxim de zile pentru semnarea și prezentarea contractului către autoritatea contractantă:	11 zile
-----	---	---------

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

Conducătorul grupului de lucru:

CEBOTARI SVETLANA

