

Coordonat:

Instituția publică "Agenția de Governare Electronică"

Probat
Silvia Roșca, Director CNTS



Plan general de achiziții pentru tehnologii informaționale (TI) pentru anul 2025

Centrul Național de Transfuzie a Sângelui

(autoritatea publică/instituția publică)

Nr. d/o	Cod CPV	Expunerea obiectului de achiziție <i>(Se efectuează descrierea succintă a obiectului contractelor de achiziții publice (descrierea succintă a obiectului procedurilor de achiziție publică) care urmează a fi realizate pe parcursul anului)</i>	Specificațiile tehnice principale	Procedura de achiziție aplicabilă <i>(Se identifică în conformitate cu Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice)</i>	Perioada desfășurării procedurii de achiziție publică <i>(Se stabilește perioada (luna) a anului în care va fi efectuată această procedură)</i>	Valoarea estimată fără TVA (lei)	Justificarea necesității achiziției
1	2	3	4	5	6	7	8
TOTAL GENERAL, inclusiv:						1628600,00	
1.	Servicii de design, dezvoltare, configurare, instalare, administrare sau mentenanță a soluțiilor software						
1.1	72400000-4	Servicii de menținere a Sistemului informațional Integrat de Evidență Contabilă în Autoritățile Publice bazat pe Platforma "1C". (10-15 utilizatori)	Acordarea suportului necesar privind utilizarea SIIECAP (ver.web) în Autoritățile Publice utilizatorilor și soluționarea erorilor(neconformităților) prin efectuarea lucrărilor de mentenanță corectivă și preventivă	achiziții de valoare mică	trimestrul I	16000,00	Soluționarea neconformităților depistate la sistemul informațional
1.2	72212730-5	Servicii de Securitate și support Unified Theat Protection Firewall (actualizare/adaptare anuală a programului)	Acordarea suportului necesar privind utilizarea Unified Theat Protection Firewall	achiziții de valoare mică	trimestrul I	43000,00	Pentru dezvoltarea continue si buna desfasurare a serviciului de sange in activitatea 24/24 a sistemului informational
1.3	72212610-8	Servicii de mentenanță corectivă, preventivă și adaptivă a SIA SS pentru gestionarea și buna funcționalitate (SIA SS) Sistem Informațional "SIA Serviciu Sange"	Sistemul Informațional Automatizat Serviciu Sange (SIA SS) reprezintă o soluție bazată pe web care integrează aplicația dezvoltată și serviciile online deja implementate în cloud-ul național (MCloud). Obiectul achiziției constituie serviciile de mentenanță corectivă, preventivă, adaptivă. 1. Mentenanță Corectivă Detectarea și Rezolvarea Problemelor: Monitorizează sistemul pentru identificarea rapidă a erorilor, problemelor, corecții și actualizări de software pentru a remedia bug-uri și vulnerabilități descoperite. 2. Mentenanță Preventivă Actualizări Regulate ale sistemului de operare, JDK, SQL și alte componente critice pentru a preveni problemele de securitate și performanță. Efectuează backup-uri regulate ale bazei de date și ale aplicației pentru a preveni pierderea de date. 3. Mentenanță Adaptivă Integrează noi funcționalități și caracteristici conform cerințelor și feedback-ului utilizatorilor. Planifică și execută actualizări care să răspundă schimbărilor din domeniul de activitate sau din tehnologie pentru a îmbunătăți performanța aplicației.	achiziții de valoare mică	trimestrul II	208000,00	Pentru dezvoltarea continue si buna desfasurare a serviciului de sange in activitatea 24/24 a sistemului informational. Obiectul achiziției constituie serviciile de mentenanță corectivă, preventivă, adaptivă conform caietului de sarcini.
Total						267000,00	

2. Servicii de livrare, configurare, lansare în regim de producție sau mentenanța echipamentelor specifice centrelor de date							
2.1	64212000-5	Abonament Nelimitat cu 3 Numere Favorite, 450 minute naționale, 10 GB - Trafic Internet	<ul style="list-style-type: none"> • Servicii asigurate permanent 24 de ore pe zi, 7 zile pe săptămână, 365 de zile pe an; • Operatorul deține licență emisă de A.N.R.C.E.T.I.; • Cartelele trebuie să susțină standardul GSM sau Operatorul asigura cantitatea necesară de aparate de telefoane în comodat; • Aria de acoperire a operatorului este minim 98% din suprafața teritoriului Moldovei, în rețea proprie; 	achiziții de valoare mică	trimestrul I	33800,00	Pentru contactarea donatorilor si desfasurarea activitatii colaboratorilor aflati in teritoriu si la deplasari de serviciu.
2.2	64212000-5	Abonament Nelimitat - apeluri către orice rețea de telefonie mobilă sau fixă din RM, 1000 SMS naționale - SMS expediate către orice rețea de telefonie mobilă din RM	<ul style="list-style-type: none"> • Efectuarea de convorbiri telefonice interne - în rețeaua proprie sau a celorlalți operatori de telefonie mobilă sau fixă din Moldova; • Contravaloarea cartelelor SIM trebuie inclusă în valoarea abonamentului; sim-uri de înlocuire gratuite; • Se va asigura portarea numerelor de telefon existente fără costuri suplimentare; • Se va asigura eliberarea facturilor detaliate, gratuit pe suport de hârtie și în format electronic; 				
2.3	72411000-4	Abonament Internet Acum 4G: 30 GB - Trafic internet mobil Viteza upload/download 2G/3G/4G	<ul style="list-style-type: none"> • Se va asigura accesul permanent la internet mobil; • Se va asigura deblocarea gratuită a terminalelor/SIM-urilor; • Se va asigura conectarea gratuită, precum și suspendarea gratuită a unui abonament cu posibilitatea păstrării lui pe o perioadă de cel puțin 3 (trei) luni; • Se va asigura înlocuirea gratuită a cartelei în caz de furt, pierdere sau deteriorare; • Pentru toate serviciile și produsele/echipamentele obiectul acestui contract de achiziție publică, prestatorul se obligă să asigure disponibilitatea acestora cu caracter permanent și sigur, cu timp de răspuns la sesizare de maximum 4 ore și de remediere în maximum 48 ore, la sediul beneficiarului; • Pentru zilele de sâmbătă, duminică și sărbători legale, termenele de răspuns la sesizare și de remediere pot fi prelungite la maxim 48 de ore; • Acordarea de puncte de loialitate în funcție de valoarea facturii lunare • În cazul schimbării prestatorului, portarea și implementarea soluției tehnice se va face în maxim 3 zile. 				
2.4	72415000-2	Servicii de Hosting, SSL, Domeniu pentru saitul institutie.	20 gb spatiu SSD 10 baze de date web conturi de e-mail nelimitat 2GB ram Protectie Flood/DDoS SSL	achiziții de valoare mică	trimestrul I	3300,00	Pentru buna desfasurare a saitului web a institutiei.
Total						37100,00	
3. Licențe pentru produse software sau abonamente la servicii software							
3.1							
3.2							
3.3							
Total							

4.		Stații de lucru, echipamente periferice (imprimante, centre multifuncționale, scanere și monitoare) și servicii de deservire a acestora					
4.1	50313200-4	Servicii de încărcare a cartușelor pentru imprimante.	Încărcarea cartușelor cu toner	achiziții de valoare mică	trimestrul I	24200,00	Pentru printarea documentelor, actelor, fișelor de donare.
4.2	30200000-1	Calculator AIO 60 buc	<p>°Display/Monitor: min 24"- max. 27"; Full HD; 1920 x 1080</p> <p>°CPU: Arhitectura x86, 64 bit, 3.4 GHz, min.4 nuclee - max. 8 nuclee , Cache - 6M</p> <p>°RAM: DDR5 min 8 GB, expandabil până la 16 GB, cu suportul regimului dual-channel</p> <p>°Placa Grafică/Video Integrată</p> <p>°SSD: min 256 GB - max.512 GB</p> <p>°Sistem de operare: Microsoft Windows 11</p> <p>°Suite de birou: Microsoft Office sau echivalentul</p> <p>°Porturi: 4 USB 3.0; Ethernet; Port Audio 3.5 mm; HDMI</p> <p>°Tastieră, Mouse: Externă; Prin fir USB, Eng/Rus</p> <p>°Perioada de garanție: min. 36 de luni</p> <p>°Anul de producere: Nu mai vechi de 1 an din momentul livrării</p>			840000,00	Modernizarea echipamentului tehnic pentru bună desfășurare a serviciului de sânge în Chișinău, Bălți, și Cahul. Reînnoirea parțială a tehnicii IT din cauza uzării tehnicii vechi și depășirea termenului lor de exploatare. Preț bucată fără tva - 14000 lei.
4.3		Laptop 8 buc	<p>°Display/Monitor: min 14"- max.15,6"; Full HD; 1920 x 1080</p> <p>°CPU: Arhitectura x86 64 bit, 3.0 GHz, min.4 nuclee - max. 8 nuclee, Cache - 6M</p> <p>°RAM: DDR4 min 8 GB, expandabil până la 16 GB; cu suportul regimului dual-channel</p> <p>°Placa Grafică/Video Integrată</p> <p>°SSD: min 256 GB - max.512 GB</p> <p>°Suite de birou: Microsoft Office sau echivalentul</p> <p>°Porturi: USB 3.0; Ethernet; Port Audio 3.5 mm; HDMI</p> <p>°Tastieră: Incorporată; QWERTY</p> <p>°Conectivitate: Bluetooth 5.0; Wi-Fi 802.11ac</p> <p>°Perioada de garanție: min. 36 de luni</p> <p>°Anul de producere: Nu mai vechi de 1 an din momentul livrării</p>			72000,00	Pentru colete mobile desfășurate pe întreg teritoriulul țării pentru desfășurarea activității și colectării din terioriu a sângelui. Preț bucată fără tva - 9000 lei.
4.4		Printer 30 buc	<p>Viteza de printare 20 pag.\min;</p> <p>Memorie 1 GB;</p> <p>Resurse 4000 pag/lună;</p> <p>Calitatea printării 1200 x 1200 dpi;</p> <p>Conexiunea 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Ethernet 10/100</p> <p>Tehnologia de printare Laser</p> <p>Compatibil cu OS Microsoft® Windows®7/10/11 32-bit and 64-bit</p> <p>Duplex Automat;</p> <p>Format de printare A4;</p> <p>Cartuș Inclus de rezervă; Resurse cartus Negru pina la 2000 pagini</p> <p>Perioada de garanție: min. 36 de luni</p>			150000,00	Pentru tipărirea documentelor de serviciu fișelor de donare și a actelor administrative. Reînnoirea parțială a imprimantelor din cauza uzării celor vechi și depășirea termenului lor de exploatare. Preț bucată fără tva - 5000 lei.
4.5		Printer MFU(multifuncționale) 4 buc	<p>Funcții copier,printer,scaner</p> <p>Viteza de printare 20 pag.\min;</p> <p>Memorie 1 GB;</p>			32000,00	Pentru tipărirea documentelor de serviciu fișelor de donare și a actelor administrative. Reînnoirea parțială a imprimantelor din cauza uzării celor vechi și depășirea termenului lor de exploatare.
4.6		Stocare IN HDD 8 buc	<p>Formatul: 3.5 Sata 3.0</p> <p>Memorie: 2000 Gb</p> <p>Rotatii: 7200rpm,</p>			12000,00	Pentru stocarea datelor si reînnoirea periodica a HDD pentru PC. Preț bucată fără tva - 1500 lei.
4.7		Stocare IN SSD 10 buc	<p>Formatul: 2.5</p> <p>Memorie: 240 Gb</p> <p>viteza de inscriere si citire 480 mb/s</p>			4000,00	Pentru reînnoirea HDD pe SSD pentru buna functionare PC. Preț bucată fără tva - 400 lei.

4.8	32250000-3	Telefon mobil 10 buc	GSM / HSPA / LTE / 5G Sistem de operare -Android 13 Tip ecran - AMOLED CPU - Octa-core Memorie Stocare - 64GB RAM - 4GB Bluetooth v5 Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac
4.9	30200000-1	UPS - Stabilizator de tensiune 60 buc	Puterea efectivă 450 W Puterea maximală de ieșire 600 VA Tensiunea nominală la intrare 220V / 230V / 240V Banda de tensiuni 165-275V AVR (Automatic Voltage Regulation) Numarul prizei de iesire : 2 Timpul de încărcare: 6 ore
4.10	31440000-2	Baterii pentru UPS 30 buc	12V/ 8AH High Rate Output Power Capacity: 400 Watts / 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 Cu UPS
4.11	31440000-2	Sursa de alimentare PC 8 buc	Putere sursa (W) 550 Tensiunea de intrare 100 ~ 240V Conectori 1x20+4 pin, 1x4+4 pin, 2xPCIe 6+2, 4xSATA, 2xMolex Form factor ATX Dimensiune Ventilator 120 mm 80 Plus Bronze
4.12	30237410-6	Mouse/Tasta 20 buc	Mouse/Tasta prin fir USB, Eng/Rus complet pentru PC.
4.13		Switch 4 buc	Ports • 8-port RJ-45 connectors 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, • Auto negotiate/manual setting • Unshielded twisted pair (UTP) Category 5e or better for • System, Gigabit Link/Act and Speed Performance •Switching capacity 11-Gbps nonblocking • Security • 802.1X - RADIUS authentication, MD5 encryption • Port security - MAC-based filtering • 802.1p VLAN priority based • IPv4/v6 IP DSCP based • 802.3 10BASE-T Ethernet • 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet • 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet • 802.3z Gigabit Ethernet

licitație deschisă

trimestrul II

40000,00	Pentru contactarea donatorilor și promovarea donării de sânge. Reînnoirea parțială a telefoanelor mobile din cauza uzării celor vechi. Preț bucată fără tva - 4000 lei.
78000,00	Pentru buna funcționare a PC. Preț bucată fără tva - 1300 lei.
12000,00	Pentru reînnoirea parțială a bateriilor UPS din cauza depășirea termenului lor de exploatare. Preț bucată fără tva - 400 lei.
10000,00	Pentru înlocuirea surselor de alimentare defecte din cauza uzării și depășirea termenului lor de exploatare din PC. Preț bucată fără tva - 1250 lei.
8000,00	Pentru reînnoirea parțială a tastelor și mause din cauza uzării acestora. Preț bucată fără tva - 400 lei.
2800,00	Pentru funcționarea corectă a infrastructurii de rețea locale și menținerea echipamentului tehnic în condiții optime de lucru. Preț bucată fără tva - 700 lei.

4.14	48219500-1	Switch 2 buc	Ports • 48-port RJ-45 connectors 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, • Auto negotiate/manual setting • Unshielded twisted pair (UTP) Category 5e or better for System, Gigabit Link/Act and Speed Performance • Switching capacity 48-Gbps nonblocking • Security • 802.1X - RADIUS authentication, MD5 encryption • Port security - MAC-based filtering • 802.1p VLAN priority based • IPv4/v6 IP DSCP based • 802.3 10BASE-T Ethernet • 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet • 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet • 802.3z Gigabit Ethernet		14000,00	Pentru funcționarea corectă a infrastructurii de rețea locale și menținerea echipamentului tehnic în condiții optime de lucru. Preț bucată fără tva - 7000 lei.
4.15		Switch 4 buc	Ports • 24-port RJ-45 connectors 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, • Auto negotiate/manual setting • Unshielded twisted pair (UTP) Category 5e or better for System, Gigabit Link/Act and Speed Performance • Switching capacity 48-Gbps nonblocking • Security • 802.1X - RADIUS authentication, MD5 encryption • Port security - MAC-based filtering • 802.1p VLAN priority based • IPv4/v6 IP DSCP based • 802.3 10BASE-T Ethernet • 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet • 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet • 802.3z Gigabit Ethernet		16000,00	Pentru funcționarea corectă a infrastructurii de rețea locale și menținerea echipamentului tehnic în condiții optime de lucru. Preț bucată fără tva - 4000 lei.
4.16	31224810-3	Prelungitoare electrice 30 buc	Numarul de stecheri 4 Tensiune, V 250 Amperajul, A 16		9000,00	Pentru funcționarea corectă și conectarea PC. Preț bucată fără tva - 300 lei.
4.17	31440000-2	Baterii CR2032 20 buc	Format bateriei CR2032 Tip de baterie Litiu Tensiune 3 V		500,00	Pentru funcționarea corectă a PC și înlocuirea bateriilor defecte. Preț bucată fără tva - 25 lei.
Total					1324500,00	

Șeful serviciului juridic și achiziții publice



Elena Ștefirța