

Coordonat:

Agenția de Guvernare Electronică

Aprobat

Director IMSP SCR „Timofei Moșneaga” -
dl Andrei UNCUȚA

Plan General de achiziții pentru tehnologii informaționale și comunicații (TIC) pentru anul 2025
IMSP SCR „Timofei Moșneaga”

(autoritatea publică/instituția publică)

Nr. d/o	Cod CPV (pct.13 din Ghidul Practic)	Expunerea obiectului de achiziție (pct.18, 21,22,23 din Ghidul Practic) (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)	Specificațiile (parametrii) tehnice principale pentru bunuri /tipurile de servicii/sarcini/activități solicitate pentru mentenanță/dezvoltare SI	Procedura de achiziție aplicabilă (Se identifică în conformitate cu Legea nr.131/2015 privind achizițiile publice)	Procedura de achiziție aplicabilă pentru achizițiile TIC finanțate din surse externe	Perioada desfășurării procedurii de achiziție (Se stabilește perioada (luna) a anului în care va fi efectuată această procedură)	Valoarea estimată fără TVA (lei)	Justificarea necesității/opunitatea achiziției TIC corelat cu costul estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9
TOTAL GENERAL, inclusiv:							2,926,246.07	
1.	Servicii de design, dezvoltare, configurare, instalare, administrare sau mentenanță a soluțiilor software							
1.1	72540000-2	Servicii e-administrare managementul documentelor, controlul executării documentelor	Sistem de managment electronic al documentelor. Este unicul la nivel Republican	VM	<i>nu se aplică</i>	12.2024	56,970.00	Pentru eficientizarea circulării și executării documentelor administrative interne.
Total							56,970.00	
2.	Servicii de livrare, configurare, lansare în regim de producție sau mentenanța echipamentelor specifice centrelor de date							
2.1.1	64227000-3	Servicii de telefonie mobilă	Servicii de telefonie mobilă - 3 tipuri de abonamente;	VM	<i>nu se aplică</i>	12.2024	70,800.00	În vederea asigurării comunicării instituționale, precum și comunicarea personalului medical cu pacienții sau rudele acestora.
2.1.2	64227000-3	Servicii de telefonie fixă	Servicii de telefonie fixă - 2 tipuri de abonamente;	VM	<i>nu se aplică</i>	12.2024	61,484.00	În vederea asigurării comunicării instituționale
2.1.3	72400000-4	Servicii de internet	Servicii de internet nelimitat și televiziune digitală	VM	<i>nu se aplică</i>	12.2024	76,020.00	În vederea asigurării funcționalității rețelilor de internet și softurile care au nevoie de conectare la acesta, precum și televiziune pentru confortul pacienților.
2.2	72212440-5	Servicii de cloud hosting	Servicii de cloud hosting ce include 250 GB spatiu pentru servicii de email, inclusiv conturi nelimitate, hosting website.	VM	<i>nu se aplică</i>	12.2024	82,656.00	Pentru buna desfășurare a comunicărilor electronice atât pe interior cât și exterior(poșta electronică), de asemenea serviciul dat asigură furnizare de resurse pentru plasarea informațiilor pe o platformă cu acces constant la rețeaua de internet pentru plasarea fișierelor pe site-ului web, precum și servicii de găzduire și deservire pentru server-ul mail.scr.md
Total							290,960.00	
3.	Licențe pentru produse software sau abonamente la servicii software							
3.1	48760000-3	Program antivirus	Protecția datelor împotriva soft-urilor de tip Malware, virusurilor de tipurile trojan, snifer și alte softuri malițioase	VM	<i>nu se aplică</i>	01.2025	45,702.50	Pentru completarea măsurilor de securitate cibernetică.

3.2	48180000-3	Pachet software pentru utilajul medical USG „Arietta 750”	1. SOP-AR750-43-LC, Real-time Tissue Elastography Software; 2. SOP-AR750-60-LC, RTE strain histogram analysis software; 3. SOP-AR750-151-LC, Shear Wave Measurement Software and Shear Wave Elastography;	VM	nu se aplică	03.2025	118,000.00	Asigurarea aplicațiilor adiționale pentru ultrasonograful Arietta 750VE (HITACHI G3224088) aflat în dotarea IMSP SCR „Timofei Moșneaga” (nr. de inventar: 413862604), care vor oferi oportunitatea diagnosticării mai ample a pacienților, și anume: va permite aprecierea elasticității hepatice și a splinei, favorizând stratificarea pacienților în depenență de prezența bolii hepatice avansate și hepatensiunii portale clinic semnificative. Pachetul de sfot în cauză va permite calcularea elasticității în kPa și cm/sec, 2 indici de fibroză: un indice ATT care atestă gradul de steatoză și indicele A, care relevă gradul de activitate necroinflamatorie.
Total							163,703	
4.	Stații de lucru, echipamente periferice (imprimante, centre multifuncționale, scanere și monitoare) și servicii de deservire a acestora							
4.1	30237100-0	Piese de schimb pentru echipament IT	Sursă Alimentare PC - 100 buc descriere: Tip Sursă Alimentare PC, Dimensiune ventilatoare 120 mm, Aplicare (Utilizare) PC, Tip Sursă Alimentare Intern, Format ATX, Putere 600 W, Corecția factorului de putere Active PFC, Tensiune de intrare 100~240 VAC, Versiunea ATX ATX 12V 2.31, Clasa de eficiență energetică 80+; Unitate SSD - 100 buc descriere: Capacitate stocare: 256 GB, Sistem de stocare a datelor: 2.5"/7 mm, Interfață SSD: SATA-3 (6 Gb/s), Tip de memorie flash: 3D TLC, Viteza maximă de citire: 560 MB/s, Viteza de scriere maximă: 540 MB/s . Memorie RAM tip 1 - 100 buc descriere: Capacitatea Memoriei (Total): 8GB, Tip Memorie: DDR3 SDRAM, Frecvență memorie: 1600 MHz, Viteza de memorie nominală: PC3-12800, Latență CAS: CL11, Tensiune RAM: 1.5V . Memorie RAM tip 2 - 50 buc descriere: Capacitatea Memoriei (Total): 8GB, Tip Memorie: DDR4 SDRAM, Frecvență memorie: 3200 MHz, Viteza de memorie nominală: PC4-25600, Latență CAS: CL22, Tensiune RAM: 1.2 V .	LD	nu se aplică	06.2025	208,756.91	Pentru menținerea în stare funcțională a echipamentului IT nedegradat moral.

4.2	50313000-2	Servicii de reparare și întreținere a echipamentului de reprografie	Serviciilor de reincărcare și regenerare a cartușelor, diagnosticare și reparație a echipamentelor de reprografie pentru anul 2025	VM	<i>nu se aplică</i>	12.2024	181,940.00	Pentru menținerea în stare funcțională a echipamentului și asigurarea posibilității de imprimare, copiere. Aceast servicii include: încărcarea cartușelor, deservirea imprimantelor în partea ce ține de mecanismul de încărcare/cărtușe. Instituția deține 300 de imprimante funcționale, la care trebuie să fie asigurate încărcare a minim 2 cărtușe.
4.3	30161000-5	Cărtușe	- Cartuș original FX10 Multifuncțional Canon MF4330d, MF4340d, MF4350d, etc. - Cartuș original 703 Imprimantă alb-negru cu laser Canon LBP 2900, Canon LBP 3000, etc. - Cartuș original Q2612A Imprimantă alb-negru cu laser HP LaserJet 1022, 3015, etc. -Cartuș original EP-22 Imprimantă alb-negru cu laser Canon LBP 810, Canon LBP 1120, etc. - Cartuș original EP-27 Multifuncțional Canon LaserBase MF3110, MF5770, etc. - Cartuș original 70H Multifuncțional alb-negru cu laser Canon MF 463 dw - Cartuș original 046 BCMY Imprimantă color cu laser Canon LBP 654Cx - Cartuș original TK-1160 Imprimantă alb-negru cu laser Kyocera P2040dn - Cartuș original TK-1172 Multifuncțional alb-negru cu laser Kyocera M2040dn - Cartuș original TK-5274 CMYK Multifuncțional color cu laser Kyocera M6230cid - Cartuș original pentru imprimanta Multifuncțional Xerox VersaLink B7035 MFP	COP	<i>nu se aplică</i>	12.2024	153,916.67	Cartuse originale noi pentru asigurarea imprimantelor instituției anul 2025, în caz de defecțiune și/sau pentru imprimantele unde cărtușele sunt după tehnologie de unică folosință
4.4	30000000-9	Echipament informatic	Echipament informatic	LP	<i>nu se aplică</i>	07.2025	1,870,000.00	

4.4.1	30213300-8	Calculator tip MONOBLOC	Calculator tip monobloc -65 buc Display : min. 23.8 " FHD (1920 x 1080), IPS, Anti-Glare, 250 nits, 60Hz CPU : min. 4 nuclee /8 fire , frecventa de baza min. 3.5GHz , frecventa turbo min. 4.7GHZ ,cache 12MB RAM : min 16 GB DDR5-5200MHz , dual-channel ,min. 1 x slot liber , posibilitate de Upgrade pina la 32Gb - (argumente: sistemul operațional windows 11 care urmează a fi instalat după înnoire versiune mai 2025 lucrează foarte lent la memoria de 8 GB, la fel avind în vedere că în spital se utilizează mai multe SIA cum ar fi (SIA AMS, SIA AMP, SIRS) care utilizează tehnologii învechite asta duce la supraîncărcarea memoriei sistemului, ceea ce necesită automat un volum mai mare de memorie) Storage 1 : min 256 expandabil pînă la 512 GB SSD M.2 PCIe Gen4 Storage 2 : 1 TB SSD M.2 PCIe Gen4 (argumente: deoarece pe calculatoare se vor prelucra inclusiv și datele de la departamentul imagistică calculatoarele au nevoie de un spațiu adițional de păstrare a imaginilor pelicolelor de la rmn, ct, angiografie etc.- departament preluat în gestiunea instituției din mai 2025); Camera WEB : 5MP Microfon : Sistem cu două microfoane Audio : 3W x 2 Conexiuni : Wi-Fi 6E AX211 2x2 AX vPro & Bluetooth	LP	<i>nu se aplică</i>	06.2025	1,300,000.00	Pentru înlocuirea echipamentului degradat moral și defectat și pentru dotarea locurilor de muncă a personalului spitalului cu tehnică de calul necesară activității.
4.4.2	38653400-1	Ecran pentru proiecție pentru săli de conferințe	Proiector sala de conferințe - 1 buc Tehnologie 3LCD, obturator cu cristale lichide RGB Panou LCD: min 0,67 inch cu C2 Fine Image Putere luminoasă a culorii: min6.200 Lumen - min 4.340 Lumen (mod economic) conform IDMS15.4 Putere luminoasă albă: min 6.200 Lumen - min 4.340 Lumen (mod economic) conform ISO 21118:2020 Rezoluție: WUXGA Îmbunătățirea rezoluției: Full HD Raport de aspect: 16:10 Număr de pixeli pe ecran: 2.304.000 Raport de contrast: Peste 5.000.000:1 Sursă de lumină: Laser Durata sursei de lumină laser: min 20.000 ore (mod High), min 30.000 ore (mod Eco) Corecție trapezoidală: Manuală, vertical min ±30°, orizontal min ±30° Procesare video color: min 10 biți Reproducere culori: Până la 1,07 miliarde de culori Optică Raport de proiecție: 1,35 - 2,20:1 Zoom: Manual, factor 1 - 1,6 Raport de zoom al obiectivului: 1,35 - 2,2:1 Obiectiv: Optic Deplasare obiectiv: Manual - Vertical ±50 %, Orizontal	LP	<i>nu se aplică</i>	06.2025	60,833.33	Asigurarea echipamentului necesar pentru conferințele/seminarele/instruirile care se petrec în cadrul IMSP SCR „Timofei Moșneaga”, atât instituționale, naționale cît și internaționale.

4.4.3	32400000-7	Sistem video de translare din sălile de operații	Media Station-1buc Dispozitivul trebuie să ofere captură video, înregistrare și streaming: • mixarea a până la 4 canale video, • înregistrarea simultană a tuturor canalelor împreună și separat • streaming pe două platforme RTP/RTMP/SRT • backup automat al canalelor individuale și al înregistrărilor video mixte pe servere prin FTP/SFTP/Panopto/Kaltura/Opencast. • suport pentru utilizarea NAS ca stocare • Personalizarea utilizatorului a propriilor aspecte ale fluxului video cu suprapuneri personalizate și imagini de fundal în timpul înregistrării și streamingului. Suportă cel puțin 10 presetări. • suport pentru diferite profiluri de compresie cu crearea propriului profil. • suport pentru înregistrare și streaming 4K, codificare video H.264 și HEVC. • suport pentru protocoale de rețea: NDI/HX, SRT, RTSP, RTP, RTMP, Profil ONVIF S. • suport gratuit pentru o soluție cloud pentru gestionarea modificărilor aspectului și elementelor grafice de înregistrare și transmisie; • disponibilitatea unei interfețe adaptate pentru control fără a fi nevoie de a utiliza aplicații speciale.	LP	nu se aplică	06.2025	509,166.66	Pentru dotarea sălii de operații cu sistem de videoconferință pentru transmiterea live în scopul instruirii continue a personalului medical / schimbului de experiență la nivel național și internațional (telemedicină), ceea ce va genera următoarele beneficii: • Sporirea nivelului de siguranță a actului chirurgical • Creșterea performanței procesului de învățare continuă a chirurgilor • Stabilirea legăturilor de colaborare dintre parteneri • Creșterea nivelului performanței actului chirurgical • Minimalizarea erorilor medicale • Oportunități de cercetare pentru cercetătorii științifici în domeniul chirurgiei • Reducerea numărului cazurilor de infecție asociate asistenței medicale
Total							2,414,613.57	

Cerințe: 1. Autoritățile/Instituțiile publice subordonate Guvernului, care sunt în totalitate finanțate de la bugetul public național/bugetul de stat, vor coordona cu AGE și vor aviza Planul General de achiziții TIC pentru anul 2025, după aprobarea Legii Bugetului de Stat pentru anul viitor. (prevederile pct. 27 din Ghidul Practic, aprobat prin Ordinul AGE nr.3005-59 din 26.07.2022)

2. Autoritățile/Instituțiile publice, structurile organizaționale, organizațiile de stat autonome subordonate sau fondate de Guvern, care activează pe baza principiilor de autogestiune, vor prezenta AGE spre examinare, coordonare și avizare Planul General de achiziții pentru TIC pentru anul 2025, doar după aprobarea bugetului instituției de către Consiliul acestuia. (prevederile pct. 28 din Ghidul Practic, aprobat prin Ordinul AGE nr.3005-59 din 26.07.2022)

3. Planul General de achiziții TIC pentru anul 2025, **va reflecta toate tipurile de achiziții TIC, indiferent de sursa de finanțare (bugetul public național/bugetul de stat, inclusiv, și resursele financiare cu finanțare externă/extrabugetare, de la donatori/parteneri externi sub formă de grant/credit/împrumut/donație, altele decât cele incluse în bugetul de stat, identificate prin Codul bugetar P3 - 7XXXX (activități).**

Șef departament gestionarea patrimoniului

Dragoș Pidleac

Șef Serviciul informațional și telecomunicații

Cristian Cojocar

Șef serviciul achiziții publice

Natalia Țurcanu