

Agencia de Guvernare Electronica



MOLDOVA EUROPEANĂ

Conducătorul autorității publice/instituției publice



MOLDOVA OF EUROPEAN

IP Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemitanu”

(autoritatea publică/instituția publică)

Nr. d/o	Cod CPV [pc. 13 din Ghidul Practic]	Exponerea obiectului de achiziție (pcl. 18, 21, 22, 23 din Ghidul Practic) (<i>Se efectuează descrierea succintă a obiectului contractelor de achiziții publice /descrierea succintă a obiectului procedurilor de achiziție publică)</i>) 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 (<i>Se identifică în conformitate cu Legea nr.131/ 2015 privind achizițiile publice</i>)	Procedura de achiziție aplicabilă pentru achizițiile TIC finanțate din surse externe	Perioada desfășurării procedurii de achiziție (<i>Se stabilește perioada (luna) a anulului în care va fi efectuată această procedură</i>)	Valoarea estimată fără TVA (lei)	Justificarea necesității/opunitatea achiziției TIC corelată cu costul estimat
1	2	3	4	5	6	7	8	9
TOTAL GENERAL, inclusiv:								
1. Servicii de design, dezvoltare, configurare, instalare, administrare sau mentenanță a soluțiilor software								
1.1	72210000-0	Servicii de mentenanță a Sistemului Informațional de Management Universitar (SIMU), portalului web și a serverelor Universității.	Monitorizarea funcționalităților și bazelor de date, înlăturarea erorilor și optimizări ale codului, programarea funcționalităților noi, minore și medii, ajustarea rapoarelor existente, creșterea rapoarelor noi și alte lucrări la solicitare. Asigurarea securității și integrității bazelor de date și aplicațiilor, recuperarea de avarie a bazelor de date. Monitorizarea zilnică a serverelor, gradului de utilizare a resurselor RAM/CPU/HDD, stăruți capitolul de rezervă, auditul de securitate al sistemului, analiza accesărilor resurselor serverelor. Securitizarea datelor, serverelor, SIMU și a aplicației de gestionare a conținutului portalului usmf.md	LD		decembrie 2025	4118400,00 (surse proprii)	Asigurarea desfășurării calitative a proceselor educaționale, de cercetare, administrative și sociale ale Universității.
Total 1							4118400.00	
2. Servicii de livrare, configurare, lansare în regim de producție sau mentenanța echipamentelor specifice centrelor de date								
2.1	32300000-6	Sistem integrat de sonorizare, audio-video, inclusiv sistem de conferință	Sistemul include: mixer, procesoare pentru sunet, difuzoare active, microfoane podium, sistem radio cu microfoane de mână, suprimator digital de feedback, ecrane LED, procesoare de control, smart podiumuri, amplificatoare de distribuție, accesorile, serviciile de instalare, configurare și punere în funcțiune a echipamentelor.	LD		februarie 2026	1280000,00 (surse proprii)	Dotarea Aulelor „Nicolae Egonu” și nr. 4 ale Universității, pentru buna desfașurare a procesului didactic, precum și a evenimentelor științifice
2.2	32300000-6	Sistem integrat de sonorizare, proiecție și distribuție video	Sistemul include: videoproector, ecran de proiecție electric, sistem de automatizare pentru ecran, televizor, matrice video, amplificator, speaker, sistem de microfon fără fir, cablurile și accesorile, serviciile de instalare, konfigurare și punere în funcțiune a echipamentelor.	CVM		ianuarie 2026	77000,00 (surse proprii)	Dotarea unei Aule universitare din incinta IMSP SCR „Timofei Moșneaga”, pentru asigurarea condițiilor optime de desfășurare a procesului didactic.
Total 2							1357000.00	
3. Licențe pentru produse software sau abonamente la servicii software								
3.1	72400000-4	Servicii internet, protecție anti-DDoS și transport date	Conexiune prin Fibră optică, cu punct de prezență și canal de backup oferit de prestator; Viteza de acces la reursele Internet 5000/5000 Mbps (down/up) trafic nelimitat într-un singur punct; Viteza de acces la reursele MD-IX 10 Gbit (down/up) trafic nelimitat; Oferirea a 6 conexiuni fizice: prima pentru BGP Internet, a doua pentru BGP MD-IX, a treia BGP Internet Backup, a patra BGP MD-IX Backup, a cincea pentru transportul de date între localitățile Universității (24 de locații) și a șasea Backup pentru transportul de date între localitățile Universității; link speed 1Gbps pentru 21 de locații, 5Gbps pentru 2 locații și 10Gbps pentru o locație; Serviciu de protecție anti-DDoS prin comutare directă în ISP, cu aplicarea protecției la conectivitatea de intrare a traficului de internet al beneficiarului (router BGP). Protecție contra tuturor tipurilor de atacuri DDoS, viteza traficului filtrat, expediat beneficiarului, nu mai mică de 300Mbps	CVM		decembrie 2025	158500,00 (surse proprii)	Asigurarea Universității cu acces la internet de bandă largă și viteză înaltă. Garantarea utilității eficiente a sistemelor moderne de comunicare , bazele pe tehnologii informaționale, între factorii de decizie, subdivizioni și beneficiari, în vederea respectării obiectivelor și standardelor calității.
Total 3							158500.00	
4. Stații de lucru, echipamente periferice (imprimante, centre multifuncționale, scanere și monitoare) și servicii de servire a acestora								

4.1	30213300-8	Computer de tip All-in-One (100)	Tip: nou (non refurbished), brand name recunoscut internațional; CPU: arhitectura x86, minim 4 nuclee, minim 4.0 GHz frecvență turbo maximă, 64 bit, anul lansării minim 2024; RAM: minim 8GB, minim DDR4; Memorie SSD: minim 256GB M.2 NVMe; Placa video: integrată; Placa audio: audio de înaltă definiție, cu 2 difuzoare minim 2W fiecare; Conectivitate: minim Wi-Fi 802.11n/ac; Bluetooth 5.0; Gigabit Ethernet LAN (conector RJ-45); Porturi: minim 4 USB 2.0 sau USB 3.0; Video conector: minim 1DP sau HDMI; Monitor: minim 23,8", maxim 23,8", minim Full HD 1920x1080, LED IPS sau WVA; Accesorii: tastieră externă, conexiune cu fir prin port USB, QWERTY, diacritice în limba română, RUS/ENG; mouse optic, conexiune cu fir prin port USB, 2x butoane, Scroll; cameră-web incorporată, minim 720p cu microfon; Sistem de operare: fără sistem de operare; Garanție: direct de la producător, minim 36 de luni, fără păstrarea ambalajului. Culoare: negru/ gri; Certificare: corespundere cu reglementările HG nr. 212/2018 pentru aprobarea Regulamentului privind deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE).	LD	ianuarie 2026	1220000,00 (surse proprii)	Dotarea sălilor de evaluare curentă și finală prin testare la calculator. În context, menționăm că în USMF „Nicolae Testemitanu” o mare parte din evaluările curente și toate evaluările finale se desfășoară exclusiv prin testare la calculator. Prin urmare, pentru asigurarea procesului de evaluare sunt amenajate săli de testare în incinta subdiviziunilor didactice, cu capacități totale de peste 150 de locuri, în care toate calculatoarele sunt cu un grad avansat de uzură și 3 săli de evaluare finală, cu capacitatea de 220 de locuri. În anul 2025 au fost înlocuite 130 de calculatoare din sălile de evaluare finală, respectiv, în continuare sunt necesare calculatoare noi, pentru asigurarea înlocuirii celor învechite.
4.2	30213300-8	Computer de tip All-in-One (50)	Tip: nou (non refurbished), brand name recunoscut internațional; CPU: arhitectura x86, minim 4 nuclee, minim 4.0 GHz frecvență turbo maximă, 64 bit, anul lansării minim 2024; RAM: minim 8GB, minim DDR4; Memorie SSD: minim 256GB M.2 NVMe; Placa video: integrată; Placa audio: audio de înaltă definiție, cu 2 difuzoare minim 2W fiecare; Conectivitate: minim Wi-Fi 802.11n/ac; Bluetooth 5.0; Gigabit Ethernet LAN (conector RJ-45); Porturi: minim 4 USB 2.0 sau USB 3.0; Video conector: minim 1DP sau HDMI; Monitor: minim 23,8", maxim 23,8", minim Full HD 1920x1080, LED IPS sau WVA; Accesorii: tastieră externă, conexiune cu fir prin port USB, QWERTY, diacritice în limba română, RUS/ENG; mouse optic, conexiune cu fir prin port USB, 2x butoane, Scroll; cameră-web incorporată, minim 720p cu microfon; Sistem de operare: Microsoft Windows 11 Pro x64 pre-instalat, cu certificare de la Microsoft pentru OS Windows 11 Pro; Garanție: direct de la producător, minim 36 de luni, fără păstrarea ambalajului. Culoare: negru/ gri; Certificare: corespundere cu reglementările HG nr. 212/2018 pentru aprobarea Regulamentului privind deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE).	LD	ianuarie 2026	715000,00 (surse proprii)	Pentru automatizarea activității clinicilor stomatologice universitare nr. 1 și nr. 7, în scopul creării și gestionării bazei de date centralizate de pacienți, cu asigurarea accesului rapid la datele curente și istorice ale acestora, optimizării programării pacienților în calendarul centralizat al clinicilor, de pe orice dispozitiv electronic cu acces la Internet; completarea rapidă și corectă a documentației medicale, crearea automatizată și livrarea rapidă a rapoartelor de activitate, precum și asigurarea monitorizării statistice complexe a activităților desfășurate în clinici.
4.3	30213300-8	Computer de tip All-in-One (100)	Tip: nou (non refurbished), brand name recunoscut internațional; CPU: arhitectura x86, minim 8 nuclee, minim 4.5 GHz frecvență turbo maximă, 64 bit, anul lansării minim 2024; RAM: minim 16GB, minim DDR4, expandabil până la 32 GB, cu suportul regimului dual-channel; Memorie SSD: minim 500GB M.2 NVMe; Placa video integrată; Placa audio: audio de înaltă definiție, cu 2 difuzoare minim 2W fiecare; Conectivitate: minim Wi-Fi 802.11n/ac; Bluetooth 5.0; Gigabit Ethernet LAN (conector RJ-45); Porturi: minim 5x USB, inclusiv minim 2x USB 3.2 și 1x USB Type-C, ieșiri pentru câștig și microfon; Video conector: minim 1DP sau HDMI (ieșire); Monitor: 23.8"-27", minim Full HD 1920x1080, LED IPS sau WVA; Accesorii: tastieră externă, conexiune cu fir prin port USB, QWERTY, diacritice în limba română, RUS/ENG; mouse optic, conexiune cu fir prin port USB, 2x butoane, Scroll; cameră-web incorporată, minim Full HD cu microfon; Sistem de operare: Microsoft Windows 11 Pro x64 pre-instalat, cu certificare de la Microsoft pentru OS Windows 11 Pro; Garanție: direct de la producător, minim 36 de luni, fără păstrarea ambalajului. Culoare: negru/ gri; Certificare: corespundere cu reglementările HG nr. 212/2018 pentru aprobarea Regulamentului privind deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE).	LD	ianuarie 2026	1720000,00 (surse proprii)	Asigurarea subdiviziunilor administrative, didactice, științifice, clinice și de suport ale Universității cu calculatoare noi, în locul celor învechite fizice și morale. Calculatoarele sunt necesare pentru dotarea subdiviziunilor administrative (7); didactice (80) - catedre fundamentale, socio-umane, clinice, departamente și centre; a centrelor și laboratoarelor de cercetare științifică (5 centre și 28 de laboratoare), a instituțiilor fondate (2) și a subdiviziunilor de suport (24), în care volumul și tipul de activități este variat, cu grad de complexitate diferit, ceea ce face necesară achiziționarea calculatoarelor cu caracteristicile respective.
4.4	30231300-0	Chiosc (ecran) LED pentru exterior (1)	Tip: ecran pentru exterior; Diagonala: minim 135"; Pasul pixelilor: 1,25 mm; Densitate pixeli: 640.000 dot/m ² / Led Lamp COB J010 / scan-1/45; Dimensiuni ecran: 1280mm(w) x 1920mm(h); Rezoluție ecran: minim 2400 x 1350 pixeli; Luminozitate ecran: minim 2000 nits; Rata de reîmprospătare: minim 3840 Hz; Dimensiuni totale chiosc: 1480mm(w) x 259mm(h) x 250mm(d); Greutate: maxim 323 kg; LED Control System NovaStar, Signal Source DVI/HDMI / DP; Cabinet Material Aluminum / Tempered Glass for Anti-Vandal; IP Rate: IP 65; Garanție: minim 24 de luni.	LD	februarie 2026	518000,00 (surse proprii)	Necesar pentru dotarea permanentă a informației despre activitățile Universității - didactice, științifice sociale, clinice, precum și diseminarea informației privind admiterea la studii. Va fi instalat în campusul studențesc al Universității, cartierul Malina Mică.
4.5	30231300-0	Chiosc (ecran) LED pentru exterior (2)	Tip: ecran pentru exterior Kiosk 1.2 COB MUPE; Pasul pixelilor: 1,2 mm; Densitate pixeli: 640.000 dot/m ² / Led Lamp COB J010 / scan mode-1/45 scan; Dimensiuni ecran: 1200mm(w) x 2025mm(h); Rezoluție ecran: minim 960 x 1620; Luminozitate ecran: minim 3000 nits; Rata de reîmprospătare: minim 3840 Hz; Dimensiuni totale chiosc: 1430mm(w) x 2735mm(h) x 250mm(d); Greutate: maxim 505 kg; LED Control System NovaStar, Signal Source DVI/HDMI / DP; Cabinet Material Aluminum / Tempered Glass for Anti-Vandal; IP Rate: IP 65; Garanție: minim 24 de luni.	LD	februarie 2026	902000,00 (surse proprii)	Necesar pentru difuzarea permanentă a informației despre activitățile Universității - didactice, științifice sociale, clinice, precum și diseminarea informației privind admiterea la studii. Vor fi instalate în proximitatea Blocului didactic central al Universității.
4.6	30200000-1	Piese și accesorii pentru imprimante/copiatoare	Cartușe, tonere, folioareceptoare și alte consumabile pentru imprimante și copiatoare Canon, HP, Lexmark, Samsung, Toshiba, Panasonic, Epson	CVM		500000,00 (surse proprii)	Pentru asigurarea funcționării imprimanțelor și copiatoarelor din Universitate
Total 4						5575000,00	
Total general						11208900,00	

Șef Departament Achiziții și Marketing

Snejana Balan