

ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea: Tehnică de calcul

prin procedura de achiziție: Licitatie deschisă

1. Denumirea autorității contractante: **I.P.Universitatea de Stat din Moldova**
2. IDNO: **1006600064263**
3. Adresa: **mun. Chișinău, str. Alexei Mateevici, 60, MD-2009**
4. Numărul de telefon/fax: **022 241 240/ 022 244 248**
5. Adresa de e-mail și pagina web oficială ale autorității contractante: **achizitii@usm.md, www.usm.md**
6. Adresa de e-mail sau pagina web oficială de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: **achizitii@usm.md**, conform SIA RSAP.
7. Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună): Instituție Publică de învățământ superior.
8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea următoarelor bunuri:

Nr. d/o Lot	Cod CPV	Denumirea bunurilor	Cantitate	Unitate de măsură	Descrierea achiziției	Valoarea estimată, fără TVA
Lotul nr. 1 - Echipamente						840000,00
1.1	30213000-5	All-in-One PC Desktop (Brand Name International)	37	Buc.	Producător: International Brand Name Sistem de Operare: Windows 11 Pro (Factory Pre-installed) Processor: frecvență turbo până la 4.8 GHz, min 12 MB L3 cache, min 10 nuclee, min 12 threads, market launch date not earlier Q1, 2023 Grafica: integrată Display: min 23.8" diagonal, min FHD (1920 x 1080), IPS/WVA three sided micro edge, min 250 nits, min 72% NTSC Memorie: min 16 GB DDR5 RAM Storage: Storage: min 512GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD Wireless: Wi-Fi 6 + Bluetooth® 5.x (Supporting Gigabit data rate) MU-MIMO support LAN: Integrated 10/100/1000 GbE LAN Webcam: min FHD (1920 x 1080) camera, min dual array digital microphones Audio: dual speakers; External I/O Ports: min 2x SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps signaling rate; min 2x SuperSpeed USB Type-A 10 Gbps signaling rate; min 1x SuperSpeed USB Type-C 10 Gbps signaling rate; headphone/microphone combo; RJ-45; HDMI, DP Mouse: wired mouse; Keyboard: full-size wired keyboard Power supply: min. 80 PLUS Platinum, min. 90 % eficienți la 50% putere Stand: min: ajustabile height. Min 5° + 20° tilt. Energy efficiency: min EPEAT®, Silver, Energy Star. Garanție: min 3 ani de la producător, on site. Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 60 de zile de la semnarea contractului	
1.2	30213100-6	Laptop (Brand Name International)	5	buc.	Tip: Laptop CPU: frecvența de bază min 2.1 GHz, anul lansării min 2023, min 6 cores, min 12 threads, min 3 MB cache RAM: min 16GB, min DDR4 Grafică: integrată Stocare: min 1 x 512GB M.2 SSD PCIe NVMe Ecran: min 15", rezoluția nativă min 1920 x 1080 Conexiuni: WLAN Wi-Fi min 802.11ax 1x1, Gigabit Ethernet LAN, Bluetooth min v5.x Porturi: min 3x USB min 1 x HDMI , min 1 x RJ45 Cameră web: min HD rezoluție Keyboard: Eng/Rus gravat din fabrică OS: Windows 11 (preinstalat) Garanție: min 3 ani Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului	
Lotul nr. 2 – imprimante						604000,00
2.1	30232000-4	Imprimantă A4 MFU Laser	31	buc.	MFU Laser Producător: International Brand Name Tip: Mono Laser All-In-One Funcții: (min) Print, Copy and Scan Tipar: Speed 1-sided: Până la 38 ppm (A4), 2-sided: Până la 30 ipm (A4) Tipar duplex: Automatic Print Resolution: Până la 1200 x 1200 dpi Printer Languages: min PCL6, Adobe® PostScript3	

					<p>Margini: 5 mm-top, bottom, left and right (A4) Toner Saver Mode: Yes Tipar de pe USB (JPEG/PDF) Copiator: Viteză: 1-sided (A4): Până la 38 ppm 2-sided (A4): Până la 30 ipm Rezoluție: Până la 600 x 600 dpi Moduri: min Text, Text/Photo, Photo Copie 2 părți: 2-sided to 2-sided (Automatic) Multiple Copies: Până la 999 copies Scanner: Color, Flatbed cu ADF Rezoluție: min 600 x 600 dpi ADF: min 50 pagini, double-sided scanning la o trecere Paper Input Trays: 250-sheet cassette, 100-sheet multi-purpose tray, 50-sheet ADF Densitate hârtie folosită:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cassette (standard and optional): 60 to 120 g/m², • Multi-purpose tray: 60 to 163 g/m², • ADF: 50 to 105 g/m² <p>Compatibilitate SO: Windows® 11 / Windows® 10, Mac OS X version 10.11 & up, Linux Conectivitate: (min): USB, Wi-Fi direct, Ethernet, Wireless 802.11 Cartridge: cartridge pentru min 11 000 A4 pagini cu 5% black (în baza ISO/IEC 19752) Consumabile: set de consumabile pentru tiparul a 33 000 A4 (5% black) Garanție: min 3 ani de la producător Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 60 de zile de la semnarea contractului</p>	
2.2	30232000-4	Imprimantă A4 MFU Ink-Jet	17	buc.	<p>MFU InkJet Producător: International Brand Name Tip: Mono InkJet All-In-One Funcții: (min) Print, Copy and Scan Tipar: Speed 1-sided: Până la 38 ppm (A4) Tipar duplex: Automatic Print Resolution: Până la 4800 x 1200 dpi Copiator: Rezoluție: Până la 600 x 600 dpi Speed 1-sided: Până la 14 ppm (ADF), 9 foi pe ambele părți Moduri: min Text, Text/Photo, Photo Multiple Copies: Până la 99 copies Scanner: Color, Flatbed cu ADF Rezoluție: min 1200 x 2400 dpi ADF: min 30 pagini, double-sided scanning la o trecere Paper Input Trays: 250-sheet cassette, 30-sheet ADF Densitate hârtie folosită:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cassette (standard and optional): 64 to 90 g/m², • Glossy Photo 100 – 300 g/m², • Multi-purpose tray: 60 to 163 g/m², <p>Compatibilitate SO: Windows® 11 / Windows® 10, Mac OS X version 10.11 & up, Linux Conectivitate: (min): USB, Wi-Fi direct, Ethernet, Wireless 802.11 Ink Tank: pentru min 6 000 A4 pagini cu 5% black Consumabile: set de consumabile pentru tiparul a 30 000 A4 (5% black) Garanție: min 3 ani de la producător Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 60 de zile de la semnarea contractului.</p>	
Lotul nr. 3 - PC Desktop					402300,00	
3.1	30213000-5	PC Desktop (Brand Name International)	9	buc.	<p>Tip: PC Desktop CPU: frecvența de bază min 1.8 GHz, anul lansării min 2023, min 16 cores, min 24 threads, min 14 MB cache RAM: min 32GB, min DDR5, min 4 sloturi Grafică: Dedicated, min. 8GB GDDR6 256 bit, min. 3x Display Ports min 1x HDMI Stocare: min 1 x 1 TB M.2 SSD PCIe NVMe,+ min 1 x 2 TB HDD SATA III. Monitor: min 23,5", IPS/WVA, Anti-glare, Non-Touch, rezoluția nativă min 1920 x 1080, port min 1x HDMI, min 1x Display port. Conexiuni: WLAN Wi-Fi min 802.11ax 1x1, 2.5GbE LAN Ethernet, Bluetooth min v5.x Porturi: min 1xUSB-C 3.2 Gen2 min 3 USB-A min 1 x HDMI , min 1 x RJ45, min 1 x universal audio port . Keyboard: de dimensiune completă cu tastieră numerică, Eng/Rus gravat din fabrică Mouse: același brand ca și tastiera OS: Windows 11 pro Garanție: min 3 ani de la producător Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 60 de zile de la semnarea contractului</p>	
Lotul nr. 4 - All in One (Brand Name International) MAC					200000,00	
4.1	30213000-5	All in One (Brand Name International) MAC	4	buc.	<p>Producător: Brand Name Internațional Tip: All in One Sistem de operare: MacOS Big Sur sau superior CPU: 8-Core CPU, 10-Core GPU, 16-Core Neural Engine. RAM: min 16 GB, min DDR4 Grafică: integrată Stocare: min 1TB SSD</p>	

					<p>Ecran: min 24 inch (diagonală), ecran Retină min 4.5K, suport pentru un miliard de culori, gamă extinsă de culori P3, 500 niți, True Tone.</p> <p>Conexiuni: Wi-Fi: Conexiune wireless Wi-Fi 6 802.11ax; compatibilă cu IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth: Tehnologie wireless Bluetooth min 5.3</p> <p>Porturi: min Două porturi Thunderbolt sau USB 4, min. 2 porturi USB 3, Gigabit Ethernet, Mufa jack căști 3,5 mm.</p> <p>Camera web: FaceTime HD min 1080p</p> <p>Accesorii:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tastatură Magic Keyboard cu Touch ID • Mouse: Magic Mouse • Adaptor alimentare 143W • Cablu alimentare • Cablu USB-C – Lightning <p>Garanție: min 3 ani de la producător , on site.</p> <p>Culoare: la solicitarea cumpărătorului</p> <p>Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished.</p> <p>Termen de livrare: 60 de zile de la semnarea contractului</p>	
Lotul nr. 5 – aparat foto digital					50000,00	
5.1	38651000-3	Aparat Foto digital	1	buc.	<p>Aparat Foto digital</p> <p>Sensor imagine:</p> <p>Tip: 35.9 x 23.9 mm CMOS</p> <p>Pixeli : min 24 megapixel</p> <p>Aspect Ratio 3:2</p> <p>Low-Pass Filter: Built-in/Fixed</p> <p>Sensor Cleaning: integrated cleaning system</p> <p>Procesor Imagine</p> <p>Tip: DIGIC X</p> <p>Optica:</p> <p>Tip: RF</p> <p>Zoom obiectiv: min x3 optic</p> <p>Stabilizare: obiectiv / digitală</p> <p>Focusare: Dual Pixel CMOS AF II</p> <p>AF System / Points 100% orizontal si 100% vertical cu Face + Tracking si mod Auto Selection;100% orizontal si 90% vertical selecție manuala</p> <p>AF diapazon: EV -6.5 – 21 (at 23°C & ISO100)4</p> <p>AF Modes: One Shot, Servo AF, AI Focus AF</p> <p>AF Tracking: Humans(Eye, Face, Head, Body), Animals (Dogs, Cats, Birds and Horses) or Vehicles (Racing cars or Motor bikes, Aircraft and Trains)</p> <p>Manual Focus: selectat pe obiectiv</p> <p>Shutter: controlat digital</p> <p>Viteză: Electronic 1st-curtain: 30-1/4000 sec (1/2 or 1/3 stop increments), Bulb Electronic: 30-1/1600012 (1/2 or 1/3 stop increments up to 1/8000 then 1 stop to 1/16000)</p> <p>ViewFinder:</p> <p>Tip: 0.39 inch OLED color EVF</p> <p>Dot Count: 2.36 Million dots (1024x768)</p> <p>Coverage (Vertical/Horizontal) Approx. 100%</p> <p>Magnification: Approx. 0.70x13</p> <p>Eyepoint: Approx. 22mm (At -1 m-1 from eyepiece lens end)</p> <p>Dioptre Correction: -4 to +1 m-1 (dioptre)</p> <p>Monitor LCD</p> <p>Tip: min 7.5cm (3.0") Clear View LCD II, approx. 1.62 million dots</p> <p>Coverage: Approx. 100%</p> <p>Viewing Angle (Horizontally/Vertically) Approx. 170°</p> <p>Brightness Adjustment: Manual</p> <p>Touch Screen: Da</p> <p>Fotografieri:</p> <p>Moduri:</p> <p>Stills / Movie: Scene Intelligent Auto, Flexible priority AE, Program AE, Shutter priority AE, Aperture priority AE, Manual, Bulb and Custom (x2)</p> <p>Stiluri: Auto, Standard, Portrait, Landscape, Fine Detail, Neutral, Faithful, Monochrome, User Defined (x3)</p> <p>Colour Space: sRGB and Adobe RGB</p> <p>Image Processing: Highlight Tone Priority (2 settings), Auto Lighting Optimizer (3 settings), Long exposure noise reduction, Clarity, High ISO speed noise reduction (4 settings) (stills and video), Lens optical correction, - Peripheral illumination correction, Chromatic aberration correction Distortion correction (during/after still photo shooting, during video only), Diffraction correction, Digital Lens Optimizer (during/after still photo shooting only), Focus Bracketing including image compositing, Resize to M, S1, S2, Cropping of images (JPEG/HEIF), - Aspect ratios 3:2, 4:3, 16:9, 1:1 x1.6crop, - Switch between vertical and horizontal cropping orientation, - Image straightening, - Cropping frame can be moved using touch screen operation, RAW image processing, Dual Pixel RAW – Portrait Relighting, Background Clarity (in camera), Raw Cloud processing.</p> <p>Multiple exposure, HDR - with moving subject suppression, HEIF to Jpeg conversion (single or batch),</p> <p>Drive Modes: Single, Continuous High+, Continuous High, Continuous Low, Self timer (2s+remote, 10s+remote, Continuous+remote), Continuous Shooting</p> <p>Max. Approx. 6fps18 with Electronic 1st-curtain shutter, speed maintained for 1000+ JPEG, or RAW, or CRAW images, Max. Approx. 40fps19 with Electronic shutter, speed maintained for 120 JPEG or 56 RAW, 100 CRAW images</p>	

					<p>RAW Burst 30fps with 0.5 seconds pre record for max approx. 158 frames 20 Interval Timer: incorporat Greutate corp: până la 470 gr cu baterie și card memorie Accesorii:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Flash extern • Cartelă de memorie min 128GB • Geantă • Lentilă <p>Lentilă: Unghi maximal de vizibilitate 84° Zoom optic 0.24x Stabilizare optică Da Distanța focală 24 - 105 mm Distanța minimă de focalizare 0.45 Montura obiectivului: RF Diafragmă:f/4.0 Totate accesoriile trebuie să fie compatibilitate cu aparatul foto oferit. Garanție: min 3 ani de la producător Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 60 de zile de la semnarea contractului.</p>	
Lotul nr. 6 – accesorii					87300,00	
6.1	31154000-0	Surse de alimentare pentru computere ATX 500W	10	buc.	<p>Surse de alimentare pentru computere, ATX 500W, Conector alimentare pentru placa de bază: 20+4 pin, Conectoare alimentare PATA: min 2, SATA: min 2. Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Garanție: min 1 an Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului</p>	
6.2	32342100-3	Căști audio	10	buc.	<p>Căști audio, Stereo 3.5mm jack, min 1.8m, Control de volum: da Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului</p>	
6.3	31430000-9	Acumulator pentru UPS, 12V, 7.2Ah	19	buc.	<p>Baterie UPS 12V/ 7.2AH CSB GP 1272F2 contractului Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului.</p>	
6.4	30233000-1	Unitate externă de stocare HDD 2.5" 2 TB	5	buc.	<p>Unitate externă de stocare, 2.5" External HDD 2.0TB, Viteza de scriere/citire: min 120 MB/s, Interfața: min USB3.0 Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Garanție: min 3 ani de la producător Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului</p>	
6.5	30233000-1	Unitate internă de stocare HDD 3.5" 1 TB	2	buc.	<p>Unitate internă de stocare, 3.5" HDD 1.0TB, Viteza de scriere/citire: min 150 MB/s, Buffer: min 64 MB, Interfața: SATA3. Garanție: min 1 an Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului</p>	
6.6	30233000-1	Unitate internă de stocare HDD 3.5" 4 TB	4	buc.	<p>Unitate internă de stocare, 3.5" HDD 4.0TB, Viteza de scriere/citire: min 200 MB/s, Buffer: min 256 MB. Interfața: SATA3. Viteza axului: min 7200 RPM Garanție: min 1 an Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului</p>	
6.7	30237000-9	Tastiera + mouse fără fir set	8	buc.	<p>Arie de functionare Pana la 10 m Compatibile sisteme de operare Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Mac OS X 10.10.10; Chrome OS; Android 5.0 sau o versiune ulterioara Tehnologie Membrana Conectare Fara fir Interfata USB, Bluetooth Rezolutie mouse (dpi) min 1000 DPI Frecventa (GHz) 2.4 Tehnologie mouse Optic Culoarea: Negru Garanție: min 1 an Tastieră mărime: Full size Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului</p>	
6.8	30233000-1	Unitate internă de stocare SSD 2.5" 250 GB	7	buc.	<p>Tip: SSD Capacitate de stocare: 250GB Interfață : SATA 3 Form factor : 2.5" Viteza de citire: min 560 MB/s Viteza de înscriere: min 530 MB/s Garanție: min 1 an Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului</p>	
6.9	30233000-1	Unitate internă de stocare SSD 2.5" 128 GB	5	buc.	<p>Unitate internă de stocare, 2.5" SSD 128GB, Viteza de scriere/citire: min 490 MB/s, Interfața: SATA3 Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Garanție: min 1 an Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului</p>	
6.10	30233000-1	Unitate internă	2.	buc	<p>Unitate internă de stocare, 2.5" SSD 512GB, Viteza de scriere/citire: min 520</p>	

		de stocare SSD 2.5" 512 GB			MB/s, Interfața: SATA3 Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Garanție: min 1 an Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului
6.11	30232000-4	Laser Presentation Remote	10	buc.	Laser Class: 1 laser Max output: less than .039 mW Wavelength: 640-660 nm (red light) Indicator Lights (LED): Battery and Connectivity LED Connectivity Connection Type: Bluetooth low energy technology and 2.4GHz wireless connection Wireless range: 20 m Garanție: min 1 an Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului
6.12	30237120-6	Adaptor USB la WiFi	10	buc.	Tipul dispozitivului: USB Adaptor Tipul antenei internă Conectare: min USB 2.0 Wi-Fi standard IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (Wi-Fi 5) Gama de frecvență (GHz) 2,4 – 5.0 Viteza minimală Wi-Fi, 500 Mbit/s Compatibil cu Windows 7/8/10, Linux și altele Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului
6.13	30237120-6	HUB USB Type-C	5	buc.	Tipul dispozitivului: Adaptor USB Type-C Conectare: min USB 3.0 Type-C Porturi: min 1x HDMI 4K 60Hz, min 2xUSB-A 3.0, min 1x RJ45 1Gbps, min 1xSD/TF, min 1x Type-C 3.0 PD Converter min 90W. Compatibil cu Windows 7/8/10, Linux și altele Garanție: min 1 an Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului
6.14	30237280-5	Prelungitor USB	8	buc.	Tipul: Cablu-Prelungitor USB-A 3.0 Conectivitate: USB-A 3.0 (Female) - USB-A 3.0 (Male) Lungime fir: min 3 m Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului
6.15	30237120-6	Adaptor USB la Ethernet	3	buc.	Tipul dispozitivului: USB Adaptor Porturi: 1x USB 3.1\3.0 Type-C , min 1x LAN de 1 Gbit Compatibil cu Windows 7/8/10, Linux și altele Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului
6.16	30237120-6	Adaptor HDMI la VGA	10	buc.	Tipul dispozitivului: Adaptor VGA la HDMI Conectivitate: VGA D-Sub (F), HDMI (M) Rezoluție: min 1920 x 1080 Lungime fir: min 0,15 m Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului
6.17	30237410-6	Mouse fără fir	10	buc.	Arie de funcționare - Pana la 10 m Compatibile sisteme de operare Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Mac OS X 10.10; Chrome OS; Android 5.0 sau o versiune ulterioara Tehnologie Membrana Conectare Fara fir Interfața USB, Bluetooth Rezoluție mouse (dpi) min 1000 DPI Frecvența (GHz) 2.4 Tehnologie mouse Optic Garanție: min 1 an Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului
6.18	30237120-6	Adaptor DP la HDMI	10	buc.	Tipul dispozitivului: Adaptor DisplayPort la HDMI Conectivitate: DP (M), HDMI (F) Rezoluție: min 1920 x 1080 Lungime fir: min 0,10 m Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului
Lotul nr. 7 – Echipamente de rețea					87410,00
7.1	30237120-6	UniFi Cloud Key Gen2 Plus	1	buc.	Notă: Pentru extinderea rețelei curente. UniFi Cloud Key Gen2 Plus 10/100/1000 TX, PoE, USB, 1TB Garanție: min 1 an Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului
7.2	32413100-2	Wi-Fi router	3	buc.	Ethernet ports 10/100/1000 : min 8 port Number of 1G Ethernet ports with PoE-out : 1 SFP ports(2.5G supported) : 1 Serial console port RJ45 Number of USB ports : 1 USB slot type USB 3.0 type A

					<p>Max USB current (A) 1.5 A Operating temperature- 40°C to +70°C Wireless 2.4 GHz standards 802.11b/g/n/ax Wireless 2.4 GHz generation Wi-Fi 6 Certification CE, FCC, IC, EAC, ROHS Garanție: min 1 an Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului</p>
7.3	32413100-2	Wi-Fi router 2,4 Ghz	5	buc.	<p>Ethernet ports: 1× 10/100 Mbps WAN Port 4× 10/100 Mbps LAN Ports Wireless 2.4 GHz standards: IEEE 802.11n/b/g Wireless 2.4 GHz generation : Wi-Fi 4 WiFi Speeds 2.4 GHz: min 300 Mbps (802.11n) Working Modes: Router;Access Point ;Range Extender WISP Mode Garanție: min 1 an Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului</p>
7.4	32413100-2	Wi-Fi router 4G	2	buc.	<p>Communication type Wi-Fi, 4G/LTE Number of LAN ports 4x 10/100/1000BaseTX (RJ45), Type of LAN ports: 1 Gigabit port for LAN/WAN, 3 Gigabit ports for LAN Wi-Fi: 802.11 b/g/n/a/ac. 2.4GHz 2x2 MIMO Wi-Fi up to 300Mbps, 5GHz 2x2 MIMO Wi-Fi up to 867Mbps Operating frequency Dual Band (2.4GHz, 5GHz), LTE Additional connectors / interfaces 2x SMA LTE bands B1 (2100MHz), B3 (1800MHz), B7 (2600MHz), B8 (900MHz), B20 (800MHz), B28 (700MHz), B32 (1500 MHz), B38 (2600MHz) Micro SIM card slot Operating temperature: 0°C to 40°C Storage temperature: -20°C to +70°C Garanție: min 1 an Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului</p>
7.5	31214000-9	Comutator	4	buc.	<p>Ports:24 Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps)+ 2 SFP+ (Level: Layer 3) Memory: min 512 MB RAM Storage: min 16 MB Flash Dimensions: rackmountable, 1U height Operating temperature: -40°C to 60°C Certification CE, EAC, ROHS Garanție: min 1 an Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului</p>
7.6	31214000-9	Comutator PoE	2	buc.	<p>Ports:24 Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps) with PoE-out +4 SFP+ (Level: Layer 3) PoE standards supported: 802.3af/at, Passive PoE Memory: min 512 MB RAM Storage: min 16 MB Flash Dimensions: rackmountable, 1U height Operating temperature: -20°C to 60°C Certification CE, EAC, ROHS Garanție: min 1 an Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului</p>
7.7	32421000-0	Cablu UTP cat. 5e	5	buc.	<p>Tip de cablu: Cablu torsadat ne-ecranat UTP Categorie: Cat5e (Categoria 5e) Conductor: Cupru solid Grosime: 24 AWG (American Wire Gauge) Numărul de fire: 4 perechi torsadate (8 conductori) Înveliș: PVC sau LSZH Tip: role Lungime rolă: min 305 metri Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului</p>
7.8	32421000-0	Cablu UTP cat. 5e exterior	1	buc.	<p>Tip de cablu: UTP cu TROS Categorie: Cat5e (Categoria 5e) Conductor: Cupru solid Grosime: 24 AWG (American Wire Gauge) Numărul de fire: 4 perechi torsadate (8 conductori) Înveliș: Polietilenă Tip: role Lungime rolă: min 305 metri Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului</p>
7.9	32413100-2	Switch 5 port	10	buc.	<p>Interfaces: 5 port 10/100/1000Mbps, Auto-Negotiation, Auto MDI/MDIX External Power Supply 5V/0.6 A Standards and Protocols IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x CSMA/CD Buffer Capacity min 512 Kbit Cu posibilitate de montare pe perete Garanție: min 1 an Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului</p>

7.10	32413100-2	Switch 8 port	10	buc.	Interfaces: 8 port 10/100/1000Mbps, Auto Negotiation, Auto MDI/MDIX External Power Supply 5V/0.6 A Standards and Protocols IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x CSMA/CD Buffer Capacity min 64KB Cu posibilitate de montare pe perete Garanție: min 1 an Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului
7.11	31224000-2	Prize Rj-45/3u, cat.5e	50	buc.	Priză exterioară RJ45 Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului
7.12	31224000-2	Conector Rj-45/3u, cat5e	1000	buc.	Model : RJ 45 UTP CAT5E Tip:8p8c 3u Tip:necranat Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului
7.13	31224000-2	Conector Rj-45/3u, cat7	100	buc.	Model : RJ 45 FTP CAT7 Tip:8p8c 3u Tip:ecranat Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului
7.14	31224000-2	Adaptor Rj-45/Rj-45/3u	30	buc.	Priză extindere RJ45 la RJ45, exterioară Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului
7.15	31224000-2	Clipsa p/u ficsare cablu UTP , 5mm	1000	buc.	Tip fundație: lemn/metal/beton Materialul de producere: plastic Diametrul, mm: 5 Culoare: alb Echipamentele livrate vor fi noi, nu refurbished. Termen de livrare: 30 de zile de la semnarea contractului
Total:					2 271 010,00

9. În cazul procedurilor de preselecție se indică numărul minim al candidaților și, dacă este cazul, numărul maxim al acestora: nu se aplică.

10. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta:

- 1) Pentru un singur lot
- 2) **Pentru mai multe loturi**
- 3) Pentru toate loturile.

11. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: nu se admit.

12. Termenii și condițiile de livrare solicitați: conform termenilor indicați la pct. 8 a anunțului.

13. Termenul de valabilitate a contractului: 30.12.2025.

14. Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz): nu.

15. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor acte cuputere de lege sau al unor acte administrative (după caz): nu se aplică.

16. Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție/de preselecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație*):

Nr. d/o	Criteriile de calificare și de selecție	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
1	Formularul standard al Documentului Unic de Achiziții European (DUAE)	Formularul DUAE, aprobat prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 72/2020, completat conform modelului anexat, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a OE.	Obligativiu
2	Cerere de participare	Completată în conformitate cu anexa nr. 7 din Documentația standard, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a OE.	Obligativiu
3	Declarație privind valabilitatea ofertei	Completată în conformitate cu anexa nr. 8 din Documentația standard, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a OE. Termenul de valabilitate al ofertei – 60 de zile. Termenul valabilității ofertei începe să decurgă din momentul termenului limită de depunere a ofertelor. Orice ofertă valabilă pentru o perioadă mai mică decât cea prevăzută, se respinge de către grupul de lucru ca fiind necorespunzătoare.	Obligativiu
4	Garanția pentru ofertă	Garanție emisă de o bancă comercială sau transfer la contul autorității contractante în mărime de 1% din valoarea ofertei propuse, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a OE, conform anexei nr. 9: Beneficiarul plății: IP Universitatea de Stat din Moldova Denumirea Băncii: BC Victoriabank SA, Sucursala Nr. 17 Chișinău Codul fiscal: 1006600064263 IBAN: MD25VI000000225171710MDL	Obligativiu

		Cod bancar: VICBMD2X457	
5	Specificații tehnice	Completată în conformitate cu anexa nr. 22, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a OE.	Obligatori
6	Specificații de preț	Completată în conformitate cu anexa nr. 23, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a OE.	Obligatori
Acte solicitate prin DUAE, conform art. 20 alin. (8), Legea nr. 131/2015, privind achizițiile publice, ofertantul clasat pe primul loc va prezenta (prin mijloace electronice, cu aplicarea semnăturii electronice) în termen de 3 (trei) zile lucrătoare, documentele justificative actualizate, prin care va demonstra îndeplinirea tuturor criteriilor de calificare și selecție.			
7	Dovada înregistrării juridice	Certificat de înregistrare/decizie de înregistrare/extras emis de organul abilitat, copie semnat electronic;	Obligatori
8	Certificat de atribuire al contului bancar	Valabil, eliberat de banca deținătoare de cont, în original/copie semnat electronic;	Obligatori
9	Garanția de bună execuție a contractului,	Transfer la contul autorității contractante confirmat prin ordinul de plată, în cuantum de 5% din valoarea ofertei propuse: Beneficiarul plății: IP Universitatea de Stat din Moldova Denumirea Băncii: BC Victoriabank SA, Sucursala Nr. 17 Chișinău Codul fiscal: 1006600064263 IBAN: MD25VI000000225171710MDL Cod bancar: VICBMD2X457 <i>(Se va prezenta de către ofertantul declarat învingător.)</i>	Obligatori
10	Declarație privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.	Completată în conformitate cu Formularul aprobat prin Ordinul MF nr. 145 din 24.11.2020 - în original semnat electronic; <i>(Se va prezenta în termen de 5 zile de către ofertantul declarat învingător.)</i>	Obligatori
11	Raport financiar	Rapoartele financiare pentru ultimii 3 ani de activitate, confirmate prin aplicarea semnăturii electronice al OE.	Obligatori
12	Certificat privind lipsa datoriilor față de bugetul de stat	Copie, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a OE.	Obligatori
13	Service Centru Autorizat, inclusiv a specialiștilor	Copia autorizației pentru Service Centru Autorizat propriu sau copia contractului cu un asemenea Service Centru, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice al ofertantului. Certificatele a min 2 ingineri autorizați privind deservirea tehnică a echipamentului oferat. În cazul desemnării ca câștigător, la solicitare se vor prezenta documentele în original.	Obligatori
14	Numărul de înregistrare	Pentru echipamentele electrice și electronice (EEE) se va prezenta numărul de înregistrare a producătorului/distribuitoarelor EEE în Lista producătorilor de produse supuse reglementărilor de responsabilitate extinsă a producătorilor, conform Regulamentului privind deșeurile de echipamente electrice și electronice aprobat prin HG nr. 212/2018, confirmat prin aplicarea semnăturii electronice al operatorului economic	Obligatori
15	Minim 3 ani de experiență specifică în livrarea bunurilor și/sau serviciilor similare	Declarație confirmată prin aplicarea semnăturii electronice al ofertantului. Copia a cel puțin 3 contracte similare în domeniul livrării bunurilor solicitate în cadrul procedurii.	Obligatori
17	Certificat sau declarație de garanție	Original, la livrarea bunurilor. Documentul să includă perioada și tipul garanției solicitate cu posibilitatea verificării acesteia pe site-ul producătorului. Garanția conform termenului specificat la fiecare poziție în cadrul pct. 8.	Obligatori
18	Prezentarea de dovezi privind conformitatea produselor, identificată prin referire la specificații sau standard relevante	Certificate de conformitate - copii confirmate prin aplicarea semnăturii electronice a operatorului economic pentru bunurile oferite la loturile nr. 1, 2, 3, 4 și 5.	Obligatori
19	Autorizație	Autorizație de la producător sau dealer local, copie confirmate prin aplicarea semnăturii electronice a operatorului economic pentru bunurile oferite la loturile nr. 1, 2, 3 și 4.	Obligatori

* Documentele vor fi prezentate conform anexelor din documentația standard.

17. Garanția pentru ofertă, cuantumul: 1 % din valoare ofertei fără TVA.

18. Termenul de garanție: conform termenilor indicați la pct. 8 a anunțului.

19. Garanția de bună execuție a contractului: 5 % din valoarea contractului inclusiv TVA.

20. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și al procedurii negociate), după caz: nu se aplică.

21. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru,

sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică): **licitație electronică, în 3 runde cu pasul minim 1 %.**

22. Ofertele se prezintă în valuta: **MDL.**

23. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului: **prețul cel mai scăzut pe lot cu corespunderea specificațiilor tehnice și cerințelor specificate în documentația de atribuire.**

24. Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor: **nu se aplică.**

25. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor: **conform SIA RSAP.**

26. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare: **Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP.**

27. Termenul de valabilitate a ofertelor: **60 zile.**

28. Locul deschiderii ofertelor: **SIA RSAP. Ofertele întârziate vor fi respinse.**

29. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor: **Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA “RSAP”.**

30. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: **limba de stat.**

31. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fondurile Uniunii Europene: **nu se aplică.**

32. Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:

Agenția Națională pentru Soluționarea Contestațiilor

Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001; Tel/Fax/email: 022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md

33. Data (datele) și referința (referințele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respectiv (dacă este cazul): **nu se aplica.**

34. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare: **nu se aplică.**

35. Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț: **BAP nr. 91 din 15.11.2024.**

36. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: **conform SIA RSAP.**

37. În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:

Denumirea instrumentului electronic	Se va utiliza/accepta sau nu
Depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare	Se acceptă
Sistemul de comenzi electronice	Nu se acceptă
Facturarea electronică	Se acceptă
Plățile electronice	Se acceptă

38. Contractul intră sub incidența Acordului privind achizițiile guvernamentale al Organizației Mondiale a Comerțului (numai în cazul anunțurilor transmise spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene): **nu se aplică.**

39. Alte informații relevante: **nu se aplică.**

Conducătorul grupului de lucru,
prorector pentru activitatea economico-financiară
și relații internaționale

_____ Vladimir DOLGHI