

Numărul procedurii de achiziție: **ocds-b3wdp1-MD-1771413457327** din **02.03.2026**Obiectul de achiziție: **Tehnică de calcul și periferice**

Denumirea bunurilor / serviciilor	Denumirea modelului bunului / serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/ Servicii:						
Lotul 1						
Sistem All-in-One (AIO) 27"	IdeaCentre 3 27IRH9	China	Lenovo	<ul style="list-style-type: none"> • Ecran: Diagonală minim 27", rezoluție Full HD (1920x1080), tehnologie IPS, luminozitate minim 300 nits, finisaj anti-reflexie. • Procesor (Arhitectură de ultimă generație): <ul style="list-style-type: none"> o Nuclee: Minim 8 nuclee fizice (configurație de minim 4 nuclee de performanță și 4 nuclee de eficiență). o Frecvență: Baza de minim 3.4 GHz și Turbo de minim 4.6 GHz. o Memorie Cache: Minim 12 MB Smart Cache. o Grafică integrată: Suport pentru rezoluții 4K și minim 1.20 GHz frecvență dinamică. • Memorie: Minim 16GB DDR5. • Stocare: Minim 512GB SSD M.2 NVMe. • Conectivitate și Porturi: <ul style="list-style-type: none"> o Porturi USB: Minim 4 porturi (din care cel puțin 1x USB-C 3.2 Gen 2, 1x USB-A 3.2 Gen 2 și 2x USB-A 3.2 Gen 1). o Interfață Video (HDMI): Minim 1 port HDMI- out 2.1 (ieșire semnal) și minim 1 port HDMI-in (intrare semnal pentru utilizarea ca monitor extern). o Rețea: 1x RJ-45 (Gigabit Ethernet), Wi-Fi 6 integrat și Bluetooth 5.2. • Multimedia: Cameră web integrată cu sistem de glisare/securitate (minim 5MP), boxe stereo integrate, microfon dual-array. • Accesorii: Tastatură și mouse optic cu fir (conectare USB). 	<p>PC All-in-One Lenovo IdeaCentre 3 27IRH9 Lenovo AIO IdeaCentre 3 27IRH9 Cloud Grey (27" FHD IPS 300nits Core i5-13420H 2.1-4.6GHz, 16GB, 512GB SSD, Wireless KB&MS, No OS) Product Family : IdeaCentre AIO 3 27IRH9 PN: F0HM00SDRU Screen : 27" FHD (1920x1080) IPS 300nits Anti-glare, 99% sRGB, 3-side borderless, hardware low blue light, Non-Touch CPU : Intel® Core™ i5-13420H, 8C (4P + 4E) / 12T, P-core up to 4.6GHz, E-core up to 3.4GHz, 12MB RAM : 1x 16GB SO-DIMM DDR5-5200 HDD : 512GB SSD M.2 2280 PCIe® 4.0x4 NVMe® Opticals : no ODD Card Reader no CR Graphics : Integrated Intel® UHD Graphics WLAN : Wi-Fi® 6, 11ax 2x2 + BT5.2 Camera : 5.0MP Camera 2 x USB2.0 1 x USB3.2 gen2 1 x USB-C® 3.2 gen2 1 x HDMI®-in 1.4 1 x HDMI®-out 2.1 1Gb LAN (RJ-45) Keyboard : Wireless EOS Keyboard, Cloud Grey, Russian Mouse : Wireless EOS Mouse, Cloud Grey Speakers Stereo speakers, 3W x2, HARMAN PSU 90W Adapter Black Firmware TPM 2.0 integrated in SoC OS : No OS Maincase : Cloud Grey</p>	

Imprimantă multifuncțională Color cu Sistem de alimentare continuă (CISS)	Maxify GX2040	Japonia	Canon	<ul style="list-style-type: none"> • Funcții: Imprimare, Copiere, Scanare, Fax. • Alimentator de documente (ADF): Da, minim 30 coli. • Ecran: LCD color integrat (minim 3.7 cm). • Viteză imprimare (ISO): Minim 10 ppm negru, 5 ppm color. • Conectivitate: Wi-Fi, Ethernet (LAN), Wi-Fi Direct și aplicații de imprimare mobilă. • Consumabile: Rezervoare de cerneală de mare capacitate incluse în pachet. 	<p>MFD Canon Maxify GX2040 MFD A4, Wi-Fi, Ethernet, Print, Copy, Scan, Fax & Cloud Print Resolution: Up to 600 x 1200 dpi Print Margins (min.): Top: 5 mm, Bottom: 5 mm, Right: 5 mm, Left: 5 mm Print Technology: 2 Print Heads, Refillable ink tank printer Mono Print Speed: approx. 15.0 ipm Colour Print Speed: approx. 10.0 ipm First-Print-Out Time: Mono: 9 sec (ready / simplex), Colour: 11 sec (ready/simplex) Two Sided Printing: A4, Letter - Plain Paper Maximum Paper Input: Cassette: Max. 250 sheets (plain paper) ADF: A4, LTR = 35, LGL = 5, others = 1 Paper Sizes: A4, A5, B5, LTR, LGL, B-Oficio, M-Oficio, Foolscap, Executive, #10 Envelope, DL Envelope, C5 Envelope, Monarch Envelope, 4" x 6", 5" x 7", 7" x 10", 8" x 10". Custom size (width: 89 mm - 216 mm, length: 127 mm - 355.6 mm) ADF: A5, A4, LTR, LGL Paper Weight: Plain Paper: 64 g/m2 - 105 g/m2, or supported genuine Canon papers Canon paper: Max. paper weight Approx. 265 g/m2</p> <p>Scanner Type: Flatbed (ADF / Platen) CIS colour scanner Scanner Resolution (Optical): 1,200 x 2,400 dpi Line Scanning Speed: Colour: 3.5 ms/line (300 dpi), Greyscale: 1.5 ms/line (300 dpi) Scanning Depth (Input / Output): Colour: RGB each 16bit/8bit, Greyscale: 16 bit Maximum Document Size: Platen: A4/Letter (216 x 297 mm), ADF: A4/Letter/Le Display Type & Size: 2.7" / 6.7cm LCD (Touch Screen, Color)</p> <p>Fax Type: Desktop Transceiver (Super G3/Color Communication) Fax Resolution: Mono: 8pels/mm x 3.85 lines/mm (Standard), 8pels/mm x 7.7 lines/mm (High Resolution) Colour: 200 x 200 dpi, Fax Speed: Mono: approx. 3 sec., Colour: approx. 1 min.</p> <p>Interface: Hi-Speed USB (B Port), Ethernet: 10/100Mbps (auto switchable), Wi-Fi</p> <p>Consumables: Standard Ink Bottles GI-45 BK, 3,000 pages (Economy mode 4,500 pages) GI-45 C, 3,000 pages (Economy mode 4,500 pages) GI-45 M, 3,000 pages (Economy mode 4,500 pages) GI-45 Y, 3,000 pages (Economy mode 4,500 pages) Maintenance Cartridge: MC-G05 (User Replaceable)</p>	
Lotul 3						
Cartuș compatibil cu Canon CRG057H:	OR-H259X/CRG057H	China	ORINK	Capacitate mare (High Yield), negru, fără chip.	<p>Cartridge Canon 057H ORINK OR-H259X/CRG057H HP LJ Pro M404/406/MFP M428; Canon LBP223/226/228/233/236/MF443/445/446/449/453/455/iR X 1238, CRG T08, w/o chip (10.000p)</p>	
Cartuș compatibil cu Canon CRG056H	CBT-CF289X/CRG-056H	China	StarInk	Capacitate mare, negru, fără chip.	<p>Cartridge Canon 056H StarInk CBT-CF289X/CRG-056H HP LJ Pro M507/MFP M528; Canon MF542/543/iR1643, CRG T06, w/o chip (10.000p)</p>	
Cartuș compatibil cu Canon CRG070H	OR-H1490X/CRG070H	China	ORINK	Capacitate mare, negru, fără chip.	<p>Cartridge Canon 070H ORINK OR-H1490X/CRG070H HP LJ Pro 4002/Pro MFP 4102; Canon LBP243/246/MF461/463/465/467/X 1440i, CRG-T13, w/o chip (10.200p)</p>	

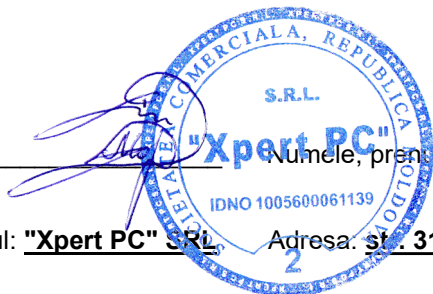
Lotul 4						
Sursă de alimentare ATX 700W	GE-700	China	GAMEMAX	<ul style="list-style-type: none"> • Putere maximă: 700W. • Certificare eficiență: Minim 80 PLUS (Standard/White). • Răcire: Ventilator de 120 mm cu sistem de control inteligent al temperaturii (zgomot redus). • Protecții: PFC Activ, OVP (Over Voltage Protection), SCP (Short Circuit Protection), OPP (Over Power Protection). • Design: Carcasă neagră, cabluri plate sau mesh. • Conectori: 1x 20+4 Pin ATX. 1x 4+4 Pin ATX/EPS (CPU). 2x 6+2 Pin PCI-E (placă video). 5x SATA. 3x Molex. 	<p>PSU ATX 700W Power Supply ATX 700W GAMEMAX GE-700, 80+, 120mm, Active PFC, Temperature control fan, Black .</p> <p>Elegant black PSU casing with full black mesh cables ATX12V Ver.2.30 compliant with ATX12V Ver.2.31 High efficiency PSU, 80+ APFC, up to 85% efficiency Single 12V Rail for high compatibility and extreme high current output Longer 20 + 4 and 4 + 4 pins up to 550mm is easy for high-end tower chassis installation 12cm silent black fan with smart thermal fan speed control circuit Full protection functions with OVP / UVP / OPP / SCP / SIP / OCP Safety and EMC certified by CE ECO friendly by RoHS and Erp 2013 directives</p>	
Unitate Stocare HDD 3.5" (Enterprise/Surveillanțe)	WD103KRYZ	SUA	Western Digital	<ul style="list-style-type: none"> • Capacitate: 10 TB. • Interfață: SATA III (6 Gb/s). • Viteză rotație: 7200 RPM. • Memorie Cache: Minim 512 MB. • Fiabilitate: Optimizat pentru funcționare 24/7, tehnologie CMR, MTBF de minim 2.000.000 ore. • Sarcina de lucru (Workload): Minim 550 TB/an. 	<p>HDD 10Tb, 7200rpm, 512Mb, SATA-3 3.5" HDD 10.0TB-SATA-512MB Western Digital Gold (WD103KRYZ), Enterprise, 24/7, CMR, 7200rpm, 2.0M (MTBF) Capacitate memorie: 10 TB Sistem de stocare a datelor: 3.5" Interfață SSD: SATA-3 (6 Gb/s) Dimensiune memorie tampon (cache): 512 MB Viteza axului: 7200 RPM Rata de transfer : 267 MB/</p>	
SSD 2.5" SATA III	AS350X	China	Apacer	SSD 2.5" SATA III: Capacitate 512 GB, viteză citire/scriere minim 560/540 MB/s, minim 80.000 IOPS, tehnologie 3D NAND TLC.	<p>SSD 2.5" 515Gb, SATA-3 2.5" SATA SSD 512GB Apacer "AS350X" [R/W:560/540MB/s, 87/80K IOPS, 3D-NAND TLC], Retail Capacitate stocare: 512 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</p>	
SSD M.2 2280 NVMe	AS2280Q4L	China	Apacer	SSD M.2 2280 NVMe: Capacitate 512 GB, interfață PCIe Gen 4.0 x4, viteză citire minim 3600 MB/s, scriere minim 3000 MB/s, durabilitate minim 300 TBW	<p>SSD M.2 NVMe 512Gb .M.2 NVMe SSD 512GB Apacer AS2280Q4L [PCIe 4.0 x4, R/W:3600/3000MB/s, 410K/600K IOPS, 300 TBW, 3D NAND TLC] Capacitate stocare: 512 GB Sistem de stocare a datelor: M.2 NVMe Interfață SSD: NVMe PCIe 4.0 x4 Tip de memorie flash: 3D TLC Viteza maximă de citire: 3600 MB/s Viteza de scriere maximă: 3000 MB/s</p>	

Lotul 5						
Punct de Acces Wi- Fi 6 (Interior)	Festa F67	China	TP-LINK	<ul style="list-style-type: none"> • Standard Wi-Fi: 802.11ax (Wi-Fi 6). • Bandă: Dual-Band (2.4 GHz și 5 GHz). • Performanță: Minim 570 Mbps pe 2.4 GHz și 4800 Mbps pe 5 GHz (Total ~5.3 Gbps). • Tehnologie: MIMO 4x4, suport pentru peste 300 de clienți simultan. • Alimentare: PoE (Power over Ethernet) standard 802.3at. • Management: Gestionare centralizată prin controller software sau hardware. 	WiFi AccessPoint TP-Link Festa F67 Wi-Fi 6 Dual Band Access Point TP-LINK "Festa F67", AX5400, 2.5GbE, Self-Organizing Networking and Zero-Touch Provisioning, PoE+ Rețea Ethernet: 1x 2.5 Gigabit Ethernet Standardul Wi-Fi: IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax Viteza Wi-Fi: 574 Mbps, 4804 Mbps PoE: 802.3at PoE	
Acumulator UPS	12V/9Ah	China	ZOLL	<ul style="list-style-type: none"> • Tensiune: 12 V. • Capacitate: 9 Ah. • Tip: VRLA (Valve Regulated Lead Acid), sigilat, fără mentenanță. • Terminal: Tip F2. 	Acumulator 12V/9Ah	
Switch 16-port + Poe+sfp	RG-ES218GC-P	China	Reyee	<ul style="list-style-type: none"> • Minim 16 porturi RJ45 10/100/1000 Mbps PoE/PoE+, min. 30 W/port • Minim 2 porturi uplink 1 Gbps Combo (RJ45/SFP) • Buget PoE total: min. 230 W • Suport IEEE 802.3af / 802.3at • Management inteligent (monitorizare porturi și consum PoE) • Mod standard și mod extindere până la 300 m (viteză redusă) • Capacitate de comutare: min. 7,2 Gbps • Tabel adrese MAC: min. 16K. • Alimentare 100–240 V AC, protecție la supratensiune • Compatibil cu echipamente IP (camere, NVR) 	Switch-Hub RG-ES218GC-P, 18 port (16xPoE+2p) 18-Port Gigabit Smart POE Switch, 16 Gigabit RJ45 Ports including 16 POE/POE+ Ports, 2 SFP Slots, 240W PoE power budget, 13-inch Rack-mountable Steel Case	

Lotul 6						
Cameră de supraveghere IP tip Turret (Exterior)	IPC2128LB-ADF28K-DL	China	Uniview	<ul style="list-style-type: none"> • Rezoluție: Minim 8 Megapixeli (3840 \times 2160\$ pixeli). • Optică: Lentilă fixă de 4 mm; Senzor de imagine cu scanare progresivă. • Performanță pe timp de noapte: Tehnologie de vizualizare Full-Color (imagini color 24/7 prin iluminare albă integrată). • Inteligență Artificială: Clasificarea țintelor (persoane/vehicule), detecție la depășirea liniei și intruziune în perimetru. • Rezistență: Carcasă metalică cu grad de protecție la intemperii IP67. • Alimentare: Suport PoE (Power over Ethernet) standard 802.3af/at sau 12V DC. • Compresie: Suport pentru flux video H.265+ pentru optimizarea stocării. 	<p>Videocamera IP, externa IPC2128LB-ADF28K-DL, 8 Mpx</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ultra 265, 2.8mm, ColorHunter Dual-Light; • 1/2.7" CMOS, 2.8mm, 120dB WDR • 3840x2160:20fps, Ultra 265 • ИК-подсветка до 30м, Белый свет: до 30м (850 нм), ColorHunter: 0.005Lux • Встроенный микрофон, MicroSD • DC12V & PoE, IP67 • Рабочая температура: -30°C ~ 60°C 	
Înregistrator video în rețea (NVR) cu 16 porturi PoE	NVR302-16B-IQ + NSW2020-16T2GC-LPOE- INP	China	Uniview	<ul style="list-style-type: none"> • Capacitate: Gestionare minim 16 canale IP la rezoluție de până la 8MP. • Switch integrat: 16 porturi RJ-45 cu funcție PoE+ (802.3af/at). • Buget PoE: Minim 90W total pe toate porturile. • Interfețe stocare: 2 sloturi interne SATA (suport până la 16TB per disc) + 1 port extern eSATA pentru extindere. • Conectivitate: 1 port LAN Gigabit (10/100/1000 Mbps), 1 ieșire HDMI (rezoluție 4K), 1 ieșire VGA, 2 porturi USB 2.0. • Funcții: Redare simultană pe mai multe canale, management prin aplicație cloud și suport ONVIF 	<p>Videoregistrator NVR Uniview NVR302-16B-IQ (16ch)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 SATA интерфейса до 20 ТБ, 1U, Ultra 265, 2*LAN • Поддержка форматов кодирования Ultra 265/H.265/H.264; • входящий / исходящий поток 160 Мбит/с / 128 Мбит/с; • Одновременное подключение 128; Onvif; • 1*HDMI, 1*VGA (работают в независимом режиме); • 2*RJ45 10M/100M/1000M, 2*USB2.0, 1*USB3.0; • Audio out: 1/1; • Поддержка разрешения записи до 12 Мп; • технология ANR (сохранение видеоархива на SD карте памяти камеры и передача в архив видеорегистратора при восстановлении сети); • Обновление видеорегистратора и видеокамер (только Uniview) прошивки через облако. • 4-ch snapshot, up to D1 resolution • Num of Concurrent Playback: 16-ch • VCA Detection by IPC: Face Detection; face detection; Vehicle Detection; SIP (Intrusion Detection, Cross Line Detection, Enter Area, Leave Area); Ultra Motion Detection (UMD); People Counting (People Flow Counting, Crowd Density Monitoring); Traffic Monitoring • Smart by NVR: Face Detection; face detection; Smart Intrusion Prevention (SIP); Ultra Motion Detection (UMD) • VCA Search: Motor Vehicle Search; Non-Motor Vehicle Search; Hu • Smart by IPC: All channels (up to 8 images/s in total)Face Detection • Vehicle Picture Library: Up to 5 vehicle picture libraries,with up to 2 • SIP by NVR: 2-ch • UMD by NVR: 4-ch <p>Switch-Hub NSW2020-16T2GC-LPOE-INP, 18 port (16xPoE+2p)</p> <p>16-PoE портов 10/100 Мбит/с. + 2 порт Gigabit RJ45/SFP</p>	

Lotul 7					
Distrugător de documente profesional – Nivel de securitate P-5	Powershred 450M	China	Fellowes	<ul style="list-style-type: none"> • Tip tăiere: Micro-cut (micro-confeti) pentru confidențialitate maximă. • Dimensiune particulă: Maxim 2 x 12 mm. • Capacitate de încărcare: Minim 8 coli (80g/m²) sau 9 coli (70g/m²) per ciclu. • Lățime intrare: Minim 220 mm (compatibil A4). • Volum colector: Minim 22 litri, tip coș retractabil (sertar). • Ciclu de lucru: Minim 10 minute funcționare continuă. • Capacități suplimentare: Distruge în siguranță capse, carduri de credit din plastic și medii de stocare optice (CD/DVD). • Tehnologii incluse: <ul style="list-style-type: none"> - Operare ultra-silențioasă (adecvată pentru birouri deschise). - Senzor de siguranță cu oprire automată la atingerea fantei. - Funcție de revers automat în caz de blocaj de hârtie. - Gestionare inteligentă a consumului de energie (mod Sleep). 	<p>Distrugator de documente Fellowes Powershred 450M</p> <p>Fellowes Powershred® 450M, DIN Level P-5, Cross 2x12mm, Capacity 8sheets, Vol.22 lit Staples, DVD</p>

Semnat:



numele, prenumele: **Martînov Iurie**

În calitate de: **Director comercial**

Ofertantul: **"Xpert PC" S.R.L.** Adresa: **str. 31 August 1989, nr.98**