

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1779447414315 din 22.05.2026
Obiectul achiziției: Achiziționarea echipamentelor IT și accesoriilor aferente pentru necesitățile Comisiei Electorale Centrale

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
Lotul nr. 1 Monitoare pentru calculator	27" PHILIPS 27E2N1500L	China (P.R.C.)	Marca: Philips MMD Monitors & Displays, companie din grupul TPV Technology	Specificații tehnice pentru monitor: Screen size: min. 68.58 cm (27"inch), Maximum Resolution: min 2560 x 1440, Response time: max 5 ms, Rată de reîmprospătare: min 100 Hz, Luminozitate: min 250 cd/m² Aspect Ratio: 16:9, Interfata: -HDMI: min 1, -DisplayPort: 1,	27" PHILIPS 27E2N1500L, Black, IPS, 2560x1440, 75Hz, 4ms, 300cd, MegaDCR, HDR10, HDMI+DP Rezoluția Display-ului: 2560x1440 WQHD Tip panou: IPS Rata maximă de reîmprospătare: 75 Hz Timp de răspuns: 4 ms Intrări HDMI: 1x HDMI 1.4 DisplayPort: 1x DP 1.4	<input type="checkbox"/> CE <input type="checkbox"/> RoHS <input type="checkbox"/> WEEE <input type="checkbox"/> ERP (Ecodesign) <input type="checkbox"/> ISO 9241 <input type="checkbox"/> VESA 100 × 100 mm
Lotul nr. 2 Stații de lucru calculatoare/monobloc	Lenovo ThinkCentre Neo 50a 27 Gen 5	China	Lenovo	1. Specificații tehnice de sistem: 1.1. Procesor: 1.1.1. Arhitectură: x86_64. 1.1.2. Generație: Lansată începând cu anul 2023 sau ulterior. 1.1.3. Nivel performanță: echivalent cu procesoare din clasa AMD Ryzen 7 seria 7000 (Zen 4) sau Intel Core i7 generația 13/14 sau echivalent; 1.2. Placa de baza:	ModelThinkCentre neo 50a Gen 5 Aplicare (Utilizare)Casă, Birou TipComputer All-in-One Sistem de OperareFără SO Tip StandSuport de bază Nuanță culoareLuna Grey CuloareNegru Display Diagonala ecranului (inch)27	<input type="checkbox"/> CE <input type="checkbox"/> RoHS <input type="checkbox"/> WEEE <input type="checkbox"/> ErP (Ecodesign) <input type="checkbox"/> REACH <input type="checkbox"/> ENERGY STAR

			<p>1.2.1. Tipul de memorie RAM: min. DDR5,</p> <p>1.2.2. Sloturi memorie RAM: min. 2,</p> <p>1.2.3. Interfata: USB: min. 3 porturi USB, dintre care cel puțin 1 port USB Type-C și 1 port USB 3.0 sau superior,</p> <p>1.2.4. Camera-web incorporată: min 1080p FHD,</p> <p>1.2.5. HDMI: min. 1 x HDMI, versiune min. 2.0;</p> <p>1.2.6. Audio: Audio jack(s),</p> <p>1.2.7. Boxe incorporate: min 2.</p> <p>1.3. Rețea:</p> <p>1.3.1. Wi-Fi: Da, v.6,</p> <p>1.3.2. Port LAN (RJ-45) integrat,</p> <p>1.3.3. Viteza transfer date: 10/100/1000 Mbit/s.</p> <p>1.4. Memorie RAM:</p> <p>1.4.1. Tip memorie: min. DDR5,</p> <p>1.4.2. Capacitatea memorie: min. 32Gb,</p> <p>1.4.3. Frecvența memorie: min. 4800 MHz,</p> <p>1.5. Unitate de stocare SSD</p> <p>1.5.1. Form factor: M.2,</p> <p>1.5.2. Tip unitate de stocare: SSD M.2 PCIe NVMe,</p> <p>1.5.3. Capacitatea de stocare: min. 1 TB,</p> <p>1.6. Sistem de operare: fără sistem de operare preinstalat;</p> <p>2. Specificații tehnice pentru monitor:</p> <p>2.1. Dimensiune ecran: min. 68.58 cm (27"inch),</p> <p>2.2. Rezoluție: min 2560 x 1440,</p> <p>2.3. Luminozitate: min: 250 cd/m2,</p>	<p>Tip panouIPS</p> <p>Rezoluția Display-ului1920x1080</p> <p>Luminozitate300 cd/m2</p> <p>Aspect imagine16:9</p> <p>Ecran tactilNu</p> <p>Memorie</p> <p>Memoria RAM8 GB</p> <p>Tip MemorieDDR5 SDRAM</p> <p>Frecvență memorie5200 MHz</p> <p>Sloturi memorie1x SO-DIMM</p> <p>Procesor</p> <p>Numar thread-uri8x Threads</p> <p>Frecvența procesor (GHz)1.2</p> <p>Frecvența Turbo (GHz)4.5</p> <p>Modelul procesoruluiIntel Core i3</p> <p>Model/Număr ProcesorIntel Core i3-1315U</p> <p>Numar Nuclee6x Nuclee</p> <p>Memorie Cache (L3)10 MB</p> <p>Interfețe/Porturi</p> <p>RJ45-LAN1x</p> <p>USB 2.0 Type-A2x</p> <p>USB Type-C1x USB 3.0</p> <p>USB 3.x Type-A1x USB 3.2</p> <p>Intrări HDMI1x HDMI 1.4</p> <p>Ieșire HDMI1x HDMI 2.1</p> <p>Conectori audio1x 3.5mm Căști/Microfon</p> <p>Greutate (kg)7.1</p> <p>Adâncime (mm)192</p> <p>Lățime (mm)611.7</p> <p>Înălțime (mm)473.1</p> <p>Conectivitate Rețea</p> <p>Wi-FiWi-Fi 802.11 ax</p> <p>Rețea Ethernet1 x Gigabit Ethernet</p> <p>Bluetooth5.2</p> <p>Dispozitive de stocare</p>	<p><input type="checkbox"/> EPEAT</p> <p><input type="checkbox"/> ISO 9241</p> <p><input type="checkbox"/> IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)</p> <p><input type="checkbox"/> IEEE 802.3 (Gigabit Ethernet)</p>
--	--	--	--	--	--

				<p>3. Specificații tehnice pentru mouse:</p> <p>3.1. Tip conexiune: fără fir, prin tehnologie Bluetooth;</p> <p>3.2. Tipul mausului: wireless</p> <p>3.3. Tip senzor: Optic</p> <p>3.4. Nr. de butoane: min 3 (left, right, middle button with scroll),</p> <p>3.5. Alimentare: acumulator reîncărcabil integrat;</p> <p>3.6. Brand identic cu tastatura.</p> <p>4. Specificații tehnice pentru tastieră:</p> <p>4.1. Conectare: fără fir, prin tehnologie Bluetooth;</p> <p>4.2. Tipul tastaturii: wireless,</p> <p>4.3. Tastare silentioasă,</p> <p>4.4. Protecție lichide,</p> <p>4.5. Alimentare: acumulator reîncărcabil integrat;</p> <p>4.6. Brand identic cu mouse.</p>	<p>Tip Stocare #1SSD M.2 2280 NVMe PCIe Gen 4</p> <p>Capacitate stocare512 GB</p> <p>Capacitate stocare #1 (GB)512</p> <p>Grafică și Audio</p> <p>Grafică IntegratăIntel UHD Graphics</p> <p>Dispozitive multimedia</p> <p>Cameră Web1080p FHD IR Privacy</p> <p>Microfon încorporatDual Array Microphone</p> <p>Boxe încorporate6W</p> <p>Sursa De Alimentare</p> <p>Tip Sursă AlimentareAdaptor de alimentare extern</p> <p>Putere(W)90</p> <p>Accesorii incluse</p> <p>Tastatură (Inclusă)USB Calliope Keyboard, Black, Russian</p> <p>Mouse (Inclus)Mouse USB Calliope, Negru</p>	
Lotul nr. 3 Printere/Imprimante multifuncționale	Canon i-SENSYS MF463dw	Japonia	Canon Inc.	<p>Specificații tehnice generale</p> <p>Tip dispozitiv: Multifuncțională</p> <p>Funcție copier: Da</p> <p>Format: A4</p> <p>Funcție scanare: Da</p> <p>Tip imprimare: Alb-Negru</p> <p>Specificații tehnice imprimantă</p> <p>Tehnologie imprimare: Laser</p> <p>Imprimare automată față-verso: Da</p> <p>Viteză de imprimare/copiere: Minim 40 pagini pe minut (A4).</p> <p>Viteză imprimare duplex: Minim 20 pagini pe minut (A4).</p> <p>Timp ieșire prima pagină: Maxim 6.4 secunde.</p> <p>Alimentator de documente (ADF):</p> <p>Minim 50 coli, cu funcție de scanare</p>	<p>Aplicare: Birou</p> <p>Categorie: Multifuncțională (MFP)</p> <p>Tip: Monocrom</p> <p>Funcții: Imprimare, Copiere, Scanare</p> <p>Format maxim hârtie: A4</p> <p>Greutate: 16,3 kg</p> <p>Tehnologie de imprimare: Laser monocrom</p> <p>Rezoluție imprimare: 1200 × 1200 dpi</p> <p>Configurare consumabile: 1 cartuș</p> <p>Culoare imprimare: Negru</p> <p>Ciclu de lucru lunar: până la 80.000 pagini</p> <p>Viteză de imprimare: până la 40 pagini/minut</p> <p>Imprimare duplex automată: Da</p> <p>Timpul primei imprimări: aproximativ 5 secunde</p> <p>Rețea Ethernet: Da</p>	<p>ISO 9296,</p> <p>ISO 7779,</p> <p>ENERGY STAR®</p> <p>v3.0, IEEE 802.11</p> <p>b/g/n, IEEE 802.1X,</p> <p>TLS 1.3,</p> <p>IPSec,</p> <p>SNMPv3,</p> <p>HTTPS/IP</p> <p>PS.</p>

				<p>duplex dintr-o singură trecere (Dual Scan).</p> <p>Rezoluție imprimare: Calitate de până la 1200 x 1200 dpi.</p> <p>Funcții scanare: Scan-to-Email, Scan-to-FTP, Scan-to-SMB, Scan to USB Host, TWAIN (rețea/local), WIA, WSD.</p> <p>Conectivitate și Control</p> <p>Interfețe: USB 2.0 (Hi-Speed), Gigabit Ethernet (10/100/1000BaseT), slot USB Host pentru imprimare/scanare directă de pe stick</p>	<p>USB: 1 × USB 2.0</p> <p>USB Host: USB Type-A</p> <p>Wi-Fi Direct: Da</p> <p>Panou de control: Ecran tactil</p> <p>Tip scanner: Tablet + ADF</p> <p>Format scanare: A4</p> <p>Zonă maximă de scanare: 216 mm</p> <p>Rezoluție optică: 600 dpi</p> <p>Rezoluție maximă scanare: 9600 × 9600 dpi</p> <p>Scanare duplex automată: Da</p> <p>Viteză scanare simplex (300 dpi): până la 50 imagini/minut</p> <p>Viteză scanare duplex (300 dpi): până la 100 imagini/minut</p> <p>Viteză de copiere: până la 40 copii/minut</p> <p>Copiere duplex automată: Da</p>	
Lotul nr. 4 Switch de rețea	TP-LINK TL-SG108	China	TP-Link Technologies Co., Ltd	<p>Specificații tehnice generale</p> <p>Tip: Switch de rețea</p> <p>Material carcasă: Oțel</p> <p>Rețea Ethernet: min 8x 1000 Mbps</p>	<p><input type="checkbox"/> Tip: Switch de rețea neadministrabil (Unmanaged)</p> <p><input type="checkbox"/> Porturi: 8 × RJ45 10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet)</p> <p><input type="checkbox"/> Material carcasă: Metal (oțel)</p> <p><input type="checkbox"/> Capacitate de comutare: 16 Gbps</p> <p><input type="checkbox"/> Rată de transfer pachete: 11,9 Mpps</p> <p><input type="checkbox"/> Tabelă adrese MAC: 4K</p> <p><input type="checkbox"/> Funcții: Auto MDI/MDIX, Auto-Negotiation, IEEE 802.3x Flow Control, Green Ethernet</p> <p><input type="checkbox"/> Montare: Desktop sau montare pe perete</p> <p><input type="checkbox"/> Alimentare: 9 V DC, adaptor inclus</p> <p><input type="checkbox"/> Dimensiuni: 158 × 101 × 25 mm</p>	<p><input type="checkbox"/> IEEE 802.3 – Ethernet</p> <p><input type="checkbox"/> IEEE 802.3i – Ethernet 10BASE-T</p> <p><input type="checkbox"/> IEEE 802.3u – Fast Ethernet (100BASE-TX)</p> <p><input type="checkbox"/> IEEE 802.3ab – Gigabit Ethernet (1000BASE-T)</p> <p><input type="checkbox"/> IEEE 802.3x – Flow Control</p> <p><input type="checkbox"/> IEEE 802.1p –</p>

						Quality of Service (QoS) <input type="checkbox"/> Certificări: CE, FCC, RoHS.
Lotul nr. 5 Display Interactiv 65"	iiyama ProLite TE6515A-B2AG	Japonia	iiyama Corporation	<p>Specificații tehnice pentru ecran: Rezoluție display: min. 3840 x 2160 px, Luminozitate: min: 400 cd/m2, max 450 cd/m2, Timp de răspuns: min 8ms, Rată de reîmprospătare: min 60 Hz, Adâncime culoare: min 1.07 miliarde culori, Gamă de culori: min 72% NTSC, Sticlă: Sticlă securizată durificată anti-reflex max. 3 mm, Touchscreen: Da, 1486x85x897.9mm³ Specificații tehnice de sistem : Procesor: 6Frecvență procesor: min 2.8 GHz, Număr nuclee procesor: min 8 Memorie RAM: Tip memorie: min. DDR4, Capacitatea memorie: min. 8Gb, Unitate de stocare Capacitatea de stocare: min. 64 GB, Rețea: Wi-Fi: Da, v.6, Port LAN (RJ-45) integrat, Viteza transfer date: 10/100/1000 Mbit/s, Bluetooth 5.0, Conectivitate Porturi USB: min. 3 porturi USB, dintre care cel puțin 1 port USB Type-C și 1 port USB 3.0 sau superior, Intrare Audio-Video: min 2 HDMI 2.0 sau superior</p>	<input type="checkbox"/> Diagonală ecran: 65" (64,5") <input type="checkbox"/> Tip panou: IPS / VA (în funcție de regiune) <input type="checkbox"/> Rezoluție: 3840 × 2160 (4K UHD) <input type="checkbox"/> Raport imagine: 16:9 <input type="checkbox"/> Luminozitate: 550 cd/m ² <input type="checkbox"/> Contrast static: 5000:1 <input type="checkbox"/> Timp de răspuns: 6,5 ms <input type="checkbox"/> Unghi de vizualizare: 178° / 178° <input type="checkbox"/> Tehnologie tactilă: Infraroșu (IR) <input type="checkbox"/> Puncte de atingere: 40 puncte simultane <input type="checkbox"/> Timp de răspuns tactil: 5 ms <input type="checkbox"/> Precizie tactilă: ±1 mm <input type="checkbox"/> Protecție sticlă: Antireflex, antibacteriană, Optical Bonding, duritate 7H <input type="checkbox"/> Sistem de operare: Android 14 cu Google EDLA <input type="checkbox"/> Procesor: RK3576 Octa-Core <input type="checkbox"/> Memorie RAM: 8 GB <input type="checkbox"/> Stocare internă: 128 GB <input type="checkbox"/> Conectivitate: Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.0 <input type="checkbox"/> Difuzoare integrate: 2 × 20 W + subwoofer 20 W <input type="checkbox"/> Microfon: 8 microfoane integrate (8 m captare voce) <input type="checkbox"/> Porturi video: 2 × HDMI, 1 × DisplayPort, 2 × USB-C <input type="checkbox"/> Porturi USB: 4 × USB <input type="checkbox"/> Rețea: 2 × RJ45 Gigabit LAN <input type="checkbox"/> Alte interfețe: RS-232, OPS Slot, S/PDIF, jack audio <input type="checkbox"/> Montare VESA: 600 × 400 mm <input type="checkbox"/> Funcționare: 24/7 <input type="checkbox"/> Dimensiuni: 1489,1 × 911,8 × 87,1 mm	<input type="checkbox"/> CB <input type="checkbox"/> CE <input type="checkbox"/> TÜV-Bauart <input type="checkbox"/> EAC <input type="checkbox"/> RoHS <input type="checkbox"/> ErP <input type="checkbox"/> WEEE <input type="checkbox"/> REACH <input type="checkbox"/> EPEAT Bronze

					<input type="checkbox"/> Greutate: 43,5 kg <input type="checkbox"/> Culoare: Negru	
Lotul nr. 6 Sursă de alimentare neîntreruptibilă UPS	Sursă de alimentare neîntreruptibilă Ultra Power RM030 Gri	China	Ultra Power	<p>Arhitectură și Configurație Tehnologie: Online Double Conversion (VFI - Voltage and Frequency Independent). Putere Nominală: Minim 6000 VA / 6000 W. Format: Rack/Tower convertibil Intrare și ieșire Tensiune de intrare: 230V AC nominal. Conexiune intrare: Terminal block (Hardwired). Tensiune de ieșire: 230V AC (configurabil 220/230/240V). Management și Comunicare Card de rețea inclus: Interfață SNMP/Web preinstalată sau inclusă în pachet. Protocoale suportate: HTTP/HTTPS, SNMP (v1, v2c, v3), DHCP, TCP/IP. Funcționalități Remote: Monitorizare în timp real prin browser web (tensiune, curent, stare baterii, temperatură). Notificări prin Email/SNMP Traps în caz de evenimente. Posibilitatea de oprire (shutdown) controlată a serverelor la distanță. Acces securizat (HTTPS/SSL). Baterii și Autonomie Tip baterie: Plumb-acid sigilată, fără mentenanță (VRLA). Autonomie: Minim 3-5 minute la sarcină maximă (nominal 6000W). Extensibilitate: Posibilitatea de a adăuga cabinete de baterii externe (EBC) pentru creșterea autonomiei.</p>	<input type="checkbox"/> Tehnologie: Online Double Conversion (VFI) <input type="checkbox"/> Putere nominală: 6000 VA / 6000 W <input type="checkbox"/> Format: Rack/Tower convertibil <input type="checkbox"/> Tensiune intrare: 220/230/240 V AC <input type="checkbox"/> Frecvență intrare: 40–70 Hz <input type="checkbox"/> Tensiune ieșire: 220/230/240 V AC (configurabilă) <input type="checkbox"/> Frecvență ieșire: 50/60 Hz <input type="checkbox"/> Factor de putere: 1.0 <input type="checkbox"/> Conexiune intrare: Terminal Block <input type="checkbox"/> Conexiuni ieșire: Terminal Block <input type="checkbox"/> Formă de undă: Sinusoidală pură <input type="checkbox"/> Timp de transfer: 0 ms <input type="checkbox"/> Eficiență: până la 95% <input type="checkbox"/> Afișaj: LCD <input type="checkbox"/> Interfețe: USB, RS-232, Slot inteligent pentru card SNMP <input type="checkbox"/> Protocoale suportate: SNMP, HTTP, HTTPS, TCP/IP <input type="checkbox"/> Baterii: VRLA, fără întreținere <input type="checkbox"/> Extensibilitate: Compatibil cu cabinete externe de baterii (EBC) <input type="checkbox"/> Protecții: Suprasarcină, scurtcircuit, supratensiune, descărcare profundă <input type="checkbox"/> Culoare: Gri	<input type="checkbox"/> IEC 62040-1 <input type="checkbox"/> IEC 62040-2 <input type="checkbox"/> IEC 62040-3 <input type="checkbox"/> IEC 61000-4-2 <input type="checkbox"/> IEC 61000-4-4 <input type="checkbox"/> IEC 61000-4-5 <input type="checkbox"/> EN 62040-1 <input type="checkbox"/> EN 62040-2 <input type="checkbox"/> EN 62040-3 <input type="checkbox"/> Marcaj CE

Lotul nr. 7 Web Camera	Cameră Web Logitech C270 Gri	China	Logitech	<p>Specificații tehnice generale</p> <p>Compatibilitate SO: Windows</p> <p>Tehnologia de conectare: cu fir USB</p> <p>Rezoluție matrice: min 2MP</p> <p>Rezoluție foto: min 1920 x 1080</p> <p>Rezoluția video: min 1920 x 1080</p> <p>Microfon: Da</p> <p>Numărul de cadre pe secundă: min 30 fps</p>	<input type="checkbox"/> Compatibilitate SO: Windows <input type="checkbox"/> Tehnologie conectare: USB 2.0 (cu fir) <input type="checkbox"/> Rezoluție matrice: 2 MP <input type="checkbox"/> Rezoluție foto: 1920 × 1080 <input type="checkbox"/> Rezoluție video: 1920 × 1080 (Full HD) <input type="checkbox"/> Microfon: Da, integrat <input type="checkbox"/> Număr cadre pe secundă: 30 fps <input type="checkbox"/> Focus: Fix <input type="checkbox"/> Corecție automată a luminii: Da (RightLight) <input type="checkbox"/> Unghi de vizualizare: 55° <input type="checkbox"/> Tip montare: Clip universal pentru monitor <input type="checkbox"/> Lungime cablu: 1,5 m <input type="checkbox"/> Culoare: Negru	<input type="checkbox"/> CE <input type="checkbox"/> FCC <input type="checkbox"/> RoHS <input type="checkbox"/> USB 2.0 <input type="checkbox"/> UVC (USB Video Class)
Lotul nr. 8 Căști cu microfon	Logitech H390	Chian	Logitech	<p>Specificații tehnice generale</p> <p>Tehnologia de conectare: cu fir audio 3.5 mm sau USB</p> <p>Microfon: Da</p> <p>Tip căști: On the ear sau Over the ear</p> <p>Interval de frecvență: min 12 Hz - 22 kHz</p> <p>Sensibilitate microfon: min 95 dB</p> <p>Lungime cablu: min 1.2m</p>	<input type="checkbox"/> Tehnologia de conectare: USB (cu fir) <input type="checkbox"/> Microfon: Da, cu anularea zgomotului <input type="checkbox"/> Tip căști: Over-the-ear <input type="checkbox"/> Interval de frecvență căști: 20 Hz – 20 kHz <input type="checkbox"/> Sensibilitate microfon: 97 dB <input type="checkbox"/> Control volum și Mute pe cablu <input type="checkbox"/> Lungime cablu: 1,9 m <input type="checkbox"/> Compatibilitate: Windows, macOS, ChromeOS <input type="checkbox"/> Culoare: Negru	<input type="checkbox"/> CE <input type="checkbox"/> FCC <input type="checkbox"/> RoHS <input type="checkbox"/> USB 2.0 <input type="checkbox"/> Plug & Play (UAC – USB Audio Class) <input type="checkbox"/> WEEE
Lotul nr. 9 Flash USB	128GB USB Flash Apacer AH25B	Taiwan	Apacer Technology Inc	<p>Specificații tehnice generale</p> <p>Tehnologia de conectare: USB</p> <p>Capacitate: 128GB</p>	<input type="checkbox"/> Capacitate: 128 GB <input type="checkbox"/> Interfață: USB 3.2 Gen 1 <input type="checkbox"/> Compatibilitate: USB 2.0 (retrocompatibil) <input type="checkbox"/> Conector: USB Type-A <input type="checkbox"/> Alimentare: prin port USB <input type="checkbox"/> Compatibilitate SO: Windows, macOS, Linux <input type="checkbox"/> Funcție: Plug & Play <input type="checkbox"/> Material carcasă: Metal și plastic <input type="checkbox"/> Dimensiuni: 52,7 × 17 × 8,2 mm <input type="checkbox"/> Greutate: 7 g <input type="checkbox"/> Temperatură de operare: 0°C – +60°C <input type="checkbox"/> Temperatură de stocare: -20°C – +60°C	<input type="checkbox"/> CE <input type="checkbox"/> FCC <input type="checkbox"/> BSMI <input type="checkbox"/> RCM <input type="checkbox"/> RoHS <input type="checkbox"/> USB 3.2 Gen 1 <input type="checkbox"/> Plug & Play

Lotul nr. 10 Mouse USB	Logitech B100	China	Logitech	<p>Specificații tehnice generale</p> <p>Tehnologia de conectare: USB</p> <p>Tip de conexiune: Cu fir</p> <p>Lungime cablu: min 1.5m</p> <p>Tipul de sensor: Optic</p> <p>Sensibilitatea mouse-lui: min 800</p> <p>Tastele: 3 butoane / 1 roată</p>	<p><input type="checkbox"/> Tehnologia de conectare: USB</p> <p><input type="checkbox"/> Tip de conexiune: Cu fir</p> <p><input type="checkbox"/> Lungime cablu: 1,8 m</p> <p><input type="checkbox"/> Tip senzor: Optic</p> <p><input type="checkbox"/> Rezoluție senzor: 800 DPI</p> <p><input type="checkbox"/> Număr butoane: 3</p> <p><input type="checkbox"/> Roată de derulare: 1</p> <p><input type="checkbox"/> Compatibilitate SO: Windows, macOS, Linux, ChromeOS</p> <p><input type="checkbox"/> Plug & Play: Da</p> <p><input type="checkbox"/> Greutate: aproximativ 90 g</p>	<p><input type="checkbox"/> CE</p> <p><input type="checkbox"/> FCC</p> <p><input type="checkbox"/> RoHS</p> <p><input type="checkbox"/> USB 2.0</p> <p><input type="checkbox"/> WEEE</p>
Lotul nr. 11 Cablu HDMI	Cablu HDMI-HDMI 30m.	China	Cablexpert (marca Gembird Europe B.V.)	<p>Specificații tehnice generale</p> <p>Tip: Cablu video</p> <p>Interfete: HDMI</p> <p>Lungimea: 30 m</p>	Cable HDMI to HDMI Active Optical 30.0m Cablexpert, 4K UHD at 60Hz, CCBP-HDMI-AOC-30M-02	<p>HDMI 2.0</p> <p>HDCP 2.2</p> <p>CE / FCC</p> <p>RoHS</p> <p>/Plug & Play /UL</p>
Lotul nr. 12 HDD extern	Transcend StoreJet 25H3P 2TB	Taiwan	Transcend Information Inc.	<p>Specificații tehnice generale</p> <p>Tip: extern</p> <p>Viteza de înscris, MB/s: min 4800</p> <p>Viteza de citire, MB/s: min 4800</p> <p>Form factor: 2.5"</p> <p>Viteza de rotație, RPM: 5400</p> <p>Interfața la conector: USB 3.0</p> <p>Memorie internă: 2000GB</p>	<p><input type="checkbox"/> Tip: HDD extern</p> <p><input type="checkbox"/> Capacitate: 2 TB (2000 GB)</p> <p><input type="checkbox"/> Format: 2.5"</p> <p><input type="checkbox"/> Viteză de rotație: 5400 RPM</p> <p><input type="checkbox"/> Interfață: USB 3.0 (Micro-B)</p> <p><input type="checkbox"/> Compatibilitate: USB 2.0</p> <p><input type="checkbox"/> Viteză transfer interfață: până la 5 Gbps</p> <p><input type="checkbox"/> Alimentare: prin USB</p> <p><input type="checkbox"/> Funcție One Touch Backup</p> <p><input type="checkbox"/> Carcasă anti-șoc din cauciuc (3 niveluri de protecție)</p> <p><input type="checkbox"/> Indicator LED de alimentare și transfer</p> <p><input type="checkbox"/> Compatibilitate SO: Windows, macOS, Linux</p> <p><input type="checkbox"/> Dimensiuni: 131.8 × 80.8 × 24.5 mm</p> <p><input type="checkbox"/> Greutate: 284 g</p>	<p><input type="checkbox"/> USB 3.0</p> <p><input type="checkbox"/> USB 2.0</p> <p><input type="checkbox"/> CE</p> <p><input type="checkbox"/> FCC</p> <p><input type="checkbox"/> BSMI</p> <p><input type="checkbox"/> RoHS</p> <p><input type="checkbox"/> Plug & Play</p> <p><input type="checkbox"/> MIL-STD-810F</p>
Lotul nr. 13 Patchcord	Patch Cord Cablexpert PP12-0.25M/O Cat.5e	China	Gembird Europe B.V. (brand Cablexpert)	<p>Specificații tehnice generale</p> <p>Lungime: 0.25m</p> <p>Structura: AWG 26 (sârmă 7 x 0,15 mm), CCA</p> <p>Funcționare până la 100 MHz</p> <p>Izolație exterioară PVC: min 5,0 mm</p> <p>Conformitatea ANSI/TIA/EIA-568B</p>	<p><input type="checkbox"/> ✓ Lungime: 0.25 m</p> <p><input type="checkbox"/> ✓ Cat.5e: 100 MHz</p> <p><input type="checkbox"/> ✓ Conectori: RJ45 (8P8C)</p> <p><input type="checkbox"/> ✓ Cablu: U/UTP (neecranat)</p> <p><input type="checkbox"/> ✓ Izolație PVC: ~5.0 mm</p> <p><input type="checkbox"/> ✓ Contacte: 50μ” aurire</p>	<p><input type="checkbox"/> ANSI/TIA/EIA-568B</p> <p><input type="checkbox"/> ISO/IEC 11801</p>

					<input type="checkbox"/> ✓ Structură: AWG 26 CCA (conform seriei PP12) <input type="checkbox"/> ✓ Conform ANSI/TIA/EIA-568B: Da	<input type="checkbox"/> EN 50173 <input type="checkbox"/> RoHS <input type="checkbox"/> CE <input type="checkbox"/> IEC 60332-1
nr. 14 Tester pentru cable de date	Tester cablu de rețea UT682 UNI-T	China	UNI-TREND TECHNOLOGY (CHINA) LIMITED	<p>Specificații tehnice generale Tipuri de cabluri testate: RJ11 și RJ45 Funcții de bază: Harta firelor (Wiremap / pin-to-pin) pentru identificarea firelor întrerupte, scurtcircuitelor sau a cablurilor încrucișate (crossover). Test de continuitate cu semnalizare vizuală (LED-uri) și sonoră. Funcția de urmărire: Capabilitatea de a injecta un ton pe un cablu și de a-l identifica în capătul opus sau dintr-un mănunchi de cabluri cu ajutorul receptorului audio. Distanța maximă de testare: Până la 1 km Alimentare: Baterii standard de 9V sau 3xAAA</p>	<input type="checkbox"/> Tipuri de cabluri: RJ45 (Ethernet Cat5/Cat6), RJ11 (Telefonie), fire electrice simple (cu cleme tip crocodil). <input type="checkbox"/> Distanța maximă de urmărire (Tracer): ≥ 3000 metri (pentru cabluri deconectate/telefonie) și ≥ 320 metri pentru cabluri de rețea. <input type="checkbox"/> Distanța de urmărire pe switch activ: ≥ 100 metri (permite identificarea cablului direct în echipamentul aflat sub tensiune). <input type="checkbox"/> Harta firelor (Wiremap): Verifică prin 9 LED-uri succesiunea pinilor (fire întrerupte, scurtcircuit, fire încrucișate) cu mod de viteză Rapid sau Lent. <input type="checkbox"/> Test polaritate: Funcție DCV pentru verificarea polarității liniilor telefonice în spectrul $5V \sim 52V$. <input type="checkbox"/> Protecție la tensiune: Emițătorul rezistă la o tensiune de intrare de până la 52V DC. <input type="checkbox"/> Alimentare: 2x Baterii standard de 9V (una pentru emițător, una pentru receptor). <input type="checkbox"/> Indicator baterie descărcată: Activ la o tensiune mai mică de 6.6V. <input type="checkbox"/> Mediu de operare: Temperatură $0^{\circ}C \sim 40^{\circ}C$, umiditate maximă 75% RH. <input type="checkbox"/> Audio/Mufă căști: Receptorul dispune de roțiță pentru ajustarea volumului și mufă Jack pentru căști (utilă în medii zgomotoase).	EN 61326-1, EN 61326-2-2 CE, RoHS.
Lotul nr. 15 Termopasta	Deepcool Z10	China	DeepCool Industries Co., Ltd.	<p>Specificații tehnice generale Conductivitate termică: Minim 4 – 8.5 W/m·K Conductivitate electrică: 0</p>	<input type="checkbox"/> Conductivitate termică: 6.5 W/m·K <input type="checkbox"/> Conductivitate electrică: 0 <input type="checkbox"/> Interval de temperatură (Operare): $-50^{\circ}C$ până la $+200^{\circ}C$	RoHS CE

				Temperatura de operare: -50°C și +150°C.	<input type="checkbox"/> Densitate/Gravitate specifică: 2.9 g/cm³. Impedanță termică (Thermal Impedance): < 0.05°C-in²/W <input type="checkbox"/> Culoare: Gri (Blue-Grey) <input type="checkbox"/> Greutate netă: 5 grame	
Lotul nr. 16 Cablu Internet	Cat 5e UTP 4*2*25 AWG Cu PE outdoor messenger ETKcablo	Turcia	ETK KABLO	Specificații tehnice generale Tip cablu: U/UTP Configurație: 4 perechi răsucite (8 fire total) Viteză maximă suportată: Până la 1 Gbps (Gigabit Ethernet) pe distanțe de până la 100 de metri. Lungimea in cutie: min 305m	Tip cablu: U/UTP Cat.5e, Outdoor (pentru exterior).Structură: 4 perechi răsucite (8 fire), diametru conductor 25 AWG. Material conductor: 100% Cupru pur (Cu). Element autoportant (Messenger): Șufă de oțel integrată pentru suspendare aeriană. Manta exterioară: PE (Polietilenă neagră), rezistentă la umiditate și raze UV. Viteză maximă: Până la 1 Gbps (Gigabit Ethernet) pe distanțe de până la 100m. <input type="checkbox"/> Frecvență de lucru: 100 MHz. <input type="checkbox"/> Suport PoE: Da (complet compatibil cu Power over Ethernet / PoE+). Temperatură de operare: -30°C ... +75°C.	ANSI/TIA-568-C.2 ISO/IEC 11801 IEC 61156-5 CE RoHS
Lotul nr. 17 Conector RJ45	RJ45 (8P8C), Categoria 5e.	China	Gembird Europe B.V.	Specificații tehnice generale Tip conector: RJ45 Compatibilitate: Cat5e Tip ecranare: UTP Grosime ghidaj: Standard pentru fire 24 AWG. Seturi: min 100 de bucăți	Ecranare: Metalică (pentru cabluri FTP / SFTP), protecție la interferențe. Construcție: Pass-Through (firele trec complet prin conector pentru aliniere rapidă). Material contacte: Pini placați cu aur (30u"). Compatibilitate viteză: Până la 1 Gbps. Ambalaj: Pungă de 100 bucăți.	Standarde LAN: ANSI/TIA-568-C.2, ISO/IEC 11801 Certificări: CE, RoHS
Lotul nr. 18 UPS	APC Back-UPS BX1200MI	Filipine / India / China (în funcție de lotul fabricii Schneider Electric).	Schneider Electric SE	Specificații tehnice generale Tip UPS: Line-interactive Putere aparentă: 1000 VA Putere active: 720 W Tensiune de intrare: ~175 – 280 V ± 3% Frecvență de intrare: 50 Hz Tensiune de ieșire (pe baterie): ~230 V (-14 / +10%) Frecvență de ieșire (pe baterie): 50 Hz ± 1 % Managementul Bateriei Configurație acumulatori: 2 x baterii sigilate plumb-acid	<input type="checkbox"/> Tip UPS: Line-Interactive cu AVR <input type="checkbox"/> Putere: 1200 VA / 650 W .Tensiune intrare: ~140 V – 300 V (frecvență 50/60 Hz \$\\pm\$ 5 Hz auto-senzor). <input type="checkbox"/> Tensiune ieșire (pe baterie): ~230 V nominal (\$\\pm\$ 10%), undă sinusoidală simulată (frecvență 50/60 Hz \$\\pm\$ 1 Hz). <input type="checkbox"/> Baterii interne: Configurație pe 24V (2 x baterii sigilate Plumb-Acid de 12V / 7Ah). <input type="checkbox"/> Conectivitate / Prize: 6 x prize tip IEC 320 C13 (necesită cabluri de alimentare specifice de calculator, nu are prize Schuko standard).	EN/IEC 62040-1 (Siguranță UPS), EN/IEC 62040-2 (Compatibilitate electromagnetă C2), CE, EAC, RoHS.

				<p>Capacitate per baterie: 12 V / 7 Ah. Timp de autonomie: Între 3 și 20 de minute Conectivitate și Porturi Prize de ieșire: 3 x prize tip Schuko Interfață PC: 1 x port USB pentru monitorizare smart și închidere automată controlată a sistemului. Protecție rețea: Porturi RJ-45 (sau RJ-11) pentru protecția liniei de date / modem împotriva impulsurilor electrice</p>	<p><input type="checkbox"/> Port Management: 1 x port USB (compatibil cu software-ul <i>PowerChute Personal Edition</i> pentru închidere automată securizată). <input type="checkbox"/> Protecție date: Porturi duble RJ-45 (Gigabit 10/100/1000 Base-T) pentru protecția liniei Ethernet împotriva supratensiunilor.</p>	

Nume/Prenume: Brinza Victor

In calitate de: Administrator

Ofertantul: SC”Medieval-ART” SRL

Adresa: 31August 1989, 153 or.Criuleni, Republica Moldova

Anexa nr.23
la Documentația standard nr.115
din “15” Septembrie 2021

Specificații de preț

	Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1779447414315 din 22.05.2026
	Obiectul de achiziției: Achiziționarea echipamentelor IT și accesoriilor aferente pentru necesitățile Comisiei Electorale Centrale

Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Un itat ea de mă sur ă	Canti- tatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)	Discount %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30231300-0	Lotul 1 Monitoare pentru calculator	buc	28	3500,00	4250,00	98000,00	119000,00	10.07.2026	MD28TRPBAA314110A 00458AD	
30213300-8	Lotul 2 Stații de lucru calculatoare/monobloc	buc	20	10850,00	13100,00	217000,00	262000,00			
30232110-8	Lotul 3 Printere/Imprimante multifuncțională	buc	10	7083,33	8600,00	70833,33	86000,00			
32410000-3	Lotul 4 Switch de rețea	buc	10	395,83	505,00	3958,33	5050,00			
30231320-6	Lotul 5 Display Interactiv 65"	buc	1	31366,66	38140,00	31366,66	38140,00			
31154000-0	Lotul 6 Sursă de alimentare neîntrerupti-bilă UPS	buc	1	33750,00	42000,00	33750,00	42000,00			
32333200-8	Lotul 7 Web Camera	buc	29	366,66	490,00	10633,33	14210,00			

32342100-3	Lotul 8 Căști cu microfon	buc	8	633,33	810,00	5066,66	6480,00			
30233180-6	Lotul 9 Flash USB	buc	10	169,16	253,00	1691,66	2530,00			
30327410-6	Lotul 10 Mouse USB	buc	500	104,16	145,00	52083,33	72500,00			
31320000-5	Lotul 11 Cablu HDMI	buc	2	679,16	915,00	1358,33	1830,00			
32233132-5	Lotul 12 HDD extern	buc	4	1791,66	2350,00	7166,66	9400,00			
32421000-0	Lotul 13 Patchcord	buc	50	8,33	30,00	416,66	1500,00			
385520000-9	Lotul 14 Tester pentru cable de date	buc	1	1025,83	1431,00	1025,83	1431,00			
24931250-9	Lotul 15 Termopasta	buc	5	91,66	130,00	458,33	650,00			
32421000-0	Lotul 16 Cablu Internet (305m)	buc	2	2540,65	4575,00	5081,30	9150,00			
32423000-4	Lotul 17 Conector RJ45	set	10	179,16	265,00	1791,66	2650,00			
311154000-0	Lotul 18 UPS	buc	10	3208,33	3950,00	32083,33	39500,00			
	TOTAL	buc				573765,40	714021,00			

Numele, Prenumele: Brinza Victor

În calitate de: Administrator

Ofertantul: SC"Medieval-ART" SRL

Adresa: 31August 1989, 153 or.Criuleni Republica Moldova