

## ANUNȚ DE PARTICIPARE

### privind achiziționarea Echipament informatic

(se indică obiectul achiziției)

### prin procedura de achiziție Cererea Ofertelor de pret, licitație electronică, Numărul de runde -5

(tipul procedurii de achiziție)

- **Denumirea autorității contractante:** Î.S. ”Institutul de Dezvoltare a Societății Informaționale”
- **IDNO: 1008600032684**
- **Adresa:** Mun. Chișinău, str. Academiei, 5a
- **Numărul de telefon/fax:** (022) 28 98 47, (022) 28 98 49
- **Adresa de e-mail și de internet a autorității contractante:** [info@idsi.md](mailto:info@idsi.md)  
[www.idsi.md](http://www.idsi.md)
- **Adresa de e-mail sau de internet de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire:** *documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP*
- **Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, menționați că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună):** Autoritate contractantă
- **Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea/executarea următoarelor bunuri /servicii/lucrări:**

Nr · d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor or solicitate	Unitate a de măsură	Cantitate a	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoare a estimată (se va indica pentru fiecare lot în parte)
	32500000 -8	<b>Lotul 1 – HDD-uri</b>				<b>3100</b>
1	32500000 -8	HDD-uri	Buc.	2	1TB 5.4K RPM SATA 2.5"	
	32500000 -8	<b>Lotul 2 – Server</b>				<b>192 400</b>
1	32500000 -8	Server	Buc.	1	Server parameters: Number of CPU Sockets: 2 Form factor (fully configured): 1U Form factor chassis: Rack Power supply type supported: 2 x 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Power Power supply	

					<p><b>installed:</b> 1  <b>Installed CPU qty:</b> 1  <b>Expansion slots:</b>  2xPCIe 3.0  <b>Memory:</b>  Installed Size: 1x32 Gb  RDIMM module  Total Memory slots: 24  DIMM slots  <b>Memory type:</b> DDR4  SmartMemory,  Advanced ECC  <b>Memory Form Factor:</b>  RDIMM / LRDIMM  <b>Hard Drive</b>  <b>Supported:</b> 8xSFF  drives  <b>Dimensions:</b> 4.29 x  43.46 x 70.7 cm  Weight: 13.04 kg  minimum, 16.27 kg  maximum  <b>Infrastructure</b>  <b>management:</b> iLO  Management  (standard), Intelligent  Provisioning (standard),  iLO Advanced  (standard), HP  OneView Advanced  (optional), HP Insight  Control (optional)  Gen10 Server  <b>USB3.0 support:</b> 1  front port, 2 x rear ports  and 2 x internal ports  Power On/Standby  button and system  power LED  UID button/LED  MicroSD Card slot  <b>Included Fans qty:</b> 5</p> <p><b>Warranty:</b> 3/3/3 -  Server Warranty  includes three years of  parts, three years of  labor, three years of  onsite support  coverage.  Not refurbished  (Certificat/document  care ar confirma că  echipamentul nu este  refurbished)</p> <p><b>Networking:</b>  2x10Gbps Base-T  adapters  802.1Q VLAN support  Jumbo Frames:  9000KB  Network adapter  teaming</p> <p><b>Raid controller</b>  <b>parameters:</b>  <b>Storage interface:</b> Up  to 14 SATA Lanes</p>
--	--	--	--	--	---

					<p><b>RAID:</b> 0,1,5,10</p> <p><b>Performance:</b> 6Gb/s SATA (600 MB/s theoretical bandwidth per physical lane)</p> <p><b>Fault Prevention:</b> Predictive drive failure detects possible drive failure before it occurs, allowing replacement of the component before failure occurs. Background surface scan checks drives during inactive periods and automatically remaps bad sectors, ensuring data integrity.</p> <p><b>CPU Parameters:</b></p> <p><b>CPU Cache:</b> 35 MB</p> <p><b>CPU Clock Speed:</b> 3 GHz</p> <p><b>CPU socket:</b> FCLGA3647</p> <p><b>Max Turbo Speed:</b> 4 GHz</p> <p><b>Number of Cores:</b> 24-core</p> <p><b>Number of Threads:</b> 48 threads</p> <p><b>Thermal Design Power:</b> 205 W</p> <p><b>Lithography:</b> 14nm</p> <p><b>Max Memory Size:</b> 1TB</p> <p><b>Memory Type:</b> DDR4-2933</p> <p><b>Instruction Set Extensions:</b> Intel® SSE4.2, Intel® AVX, Intel® AVX2, Intel® AVX-512</p> <p><b>Hyper-Threading Technology:</b> Yes</p> <p><b>Execute Disable Bit:</b> Yes</p> <p><b>Security:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• UEFI Secure Boot and Secure Start support</li> <li>• Immutable Silicon Root of Trust</li> <li>• FIPS 140-2 validation</li> <li>• Common Criteria certification</li> <li>• Configurable for PCI DSS compliance</li> <li>• Advanced Encryption Standard (AES)</li> </ul>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>and Triple Data Encryption Standard (3DES) on browser</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Support for Commercial National Security Algorithms (CNSA)</li> <li>• iLO Security Modes</li> <li>• Granular control over iLO interfaces</li> <li>• Smart card (PIV/CAC) and Kerberos based 2-factor Authentication</li> <li>• Tamper-free updates – components digitally signed and verified</li> <li>• Secure Recovery – recover critical firmware to known good state on detection of compromised FW</li> <li>• Ability to rollback firmware</li> <li>• Secure erase of NAND</li> <li>• TPM (Trusted Platform Module) 1.2 option</li> <li>• TPM (Trusted Platform Module) 2.0 option</li> <li>• Bezel Locking Kit</li> <li>• Chassis Intrusion detection option</li> </ul> <p><b>Industry Standard Compliance:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ACPI 6.1 Compliant</li> <li>• PCIe 3.0 Compliant</li> <li>• WOL Support</li> <li>• Microsoft® Logo certifications</li> <li>• PXE Support</li> </ul>	
--	--	--	--	--	--	--

					<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 3.0 Compliant</li> <li>• USB 2.0 Compliant (only on optional Universal Media Bay)</li> <li>• SMBIOS 3.1</li> <li>• UEFI 2.6 (Unified Extensible Firmware Interface Forum)</li> <li>• Redfish API</li> <li>• IPMI 2.0</li> <li>• Secure Digital 4.0</li> <li>• TPM 1.2 and 2.0 support</li> <li>• Advanced Encryption Standard (AES)</li> <li>• Triple Data Encryption Standard (3DES)</li> <li>• SNMP v3</li> <li>• TLS 1.2</li> <li>• DMTF Systems Management Architecture for Server Hardware Command Line (SMASH CLP)</li> <li>• Active Directory v1.0</li> <li>• ASHRAE A3/A4</li> <li>• Energy Star</li> </ul> <p><b>UEFI Capabilities:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Secure Boot and Secure Start enable for enhanced security</li> <li>• Operating system specific functionality</li> <li>• Support for &gt; 2.2 TB (using GPT) boot drives</li> <li>• USB 3.0 Stack</li> <li>• Embedded UEFI Shell</li> <li>• Mass Configuration Deployment Tool using iLO RESTful API that is Redfish API Conformant</li> <li>• PXE boot</li> </ul>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>support for IPv6 networks</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Workload Profiles for simple performance optimization</li> </ul> <p><b>UEFI Boot mode only:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TPM 2.0 Support</li> <li>• NVMe Boot Support</li> <li>• Platform Trust Technology (PTT) can be enabled</li> <li>• iSCSI Software Initiator Support.</li> <li>• HTTP/HTTPs Boot support as a PXE alternative</li> <li>• Boot support for option cards that only support a UEFI option ROM</li> </ul> <p><b>Supported Operating Systems:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows Server 2019: Essentials, Standard, Datacenter</li> <li>• Windows Server 2016: Essentials, Standard, Datacenter</li> <li>• Windows Server 2012 R2: Essentials, Standard, Datacenter</li> <li>• Microsoft Hyper-V Server: 2012 R2, 2016 &amp; 2019</li> <li>• VMware vSphere: 6.0 U3, 6.5 U2 through U.3 &amp; 6.7 U1 through U3, 7.0</li> <li>• ClearOS: 7.6; ClearVM: 2.0</li> <li>• Red Hat Enterprise Linux (RHEL): 7.6 w/ Kbase **, 8.0</li> <li>• SUSE Linux Enterprise</li> </ul>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>Server (SLES): 12 SP3, 15 (includes Xen)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ubuntu: 18.04 LTS (4.15.0)</li> <li>• Oracle Linux: Oracle Linux 7.6 UEK Release 5 Update 2; Oracle VM 3.4.6 (UEK Release 4 Update 7)</li> <li>• Citrix: Hypervisor: 8,0, 8.1, 8.2; XenServer 7.1, 7.4, 7.5, 7.6</li> </ul> <p>All additional components that will be ordered need to be installed.</p> <p>Sau echivalent: HPE ProLiant DL360 Gen10 ( SKU # P24743-B21)</p>	
2		CPU Pentru serverul din pozitia 1	Buc.	1	<p><b>CPU Parameters:</b> <b>CPU Cache:</b> 35 MB <b>CPU Clock Speed:</b> 3 GHz <b>CPU socket:</b> FCLGA3647 <b>Max Turbo Speed:</b> 4 GHz <b>Number of Cores:</b> 24-core <b>Number of Threads:</b> 48 threads <b>Thermal Design Power:</b> 205 W <b>Lithography:</b> 14nm <b>Max Memory Size:</b> 1TB <b>Memory Type:</b> DDR4-2933 <b>Instruction Set Extensions:</b> Intel® SSE4.2, Intel® AVX, Intel® AVX2, Intel® AVX-512 <b>Hyper-Threading Technology:</b> Yes <b>Execute Disable Bit:</b> Yes <b>Passive heatsync:</b> yes</p>	
3		HBA pentru serverul din pozitia 1	Buc.	1	<p><b>HBA Parameters:</b> 16 Gb Dual Port Fibre Channel Host Bus Adapter Backward compatible with 8 and 4Gb FC environment. SFPs and optical cables included</p>	
4		HDD pentru serverul din	Buc.	2	300 Gb SAS 12G Enterprise 10K SFF(2.5	

		pozitia 1			in) 1U SFF EASY INSTALL RAIL KIT	
5		RAM pentru serverul din pozitia 1	Buc.	3	<b>Memory Type:</b> DDR4-2933 <b>Memory size:</b> 32Gb <b>Memory Form Factor:</b> RDIMM <b>Memory features:</b> SmartMemory, Advanced ECC	
6		Bloc alimentare pentru serverul din pozitia 1	Buc.	1	Compatible with the mentioned server, with the same parameters as the installed power supply.	
7		Ventilatoare aditionale pentru serverul din pozitia 1	Buc	2	The same parameters as the included ones.	
8		Raid Controller pentru serverul din pozitia 1	Buc	1	Storage interface (SAS/SATA): <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 SAS lanes across 2x4 internal Mini-SAS ports</li> <li>• 12 Gb/s SAS, 6 Gb/s SATA technology</li> <li>• Mix-and-match SAS and SATA drives to the same controller</li> <li>• Support for SAS tape drives</li> </ul> 2GB FBWC PCI Express 3.0 x8 link RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, 1 Advanced Data Mirroring (ADM), 10 ADM Mixed mode (RAID logic drives and HBA physical drives simultaneously) Legacy and UEFI boot operation UEFI System Utilities (Storage configuration) Up to 238 physical drives Up to 64 logical drives Smart Array SR SmartCache (Optional license) Smart Array SR Secure Encryption (Optional license) SSD Smart Path	



					<p>Rapid Parity Initialization (RPI)</p> <p>Rapid rebuild</p> <p>Drive sanitize</p> <p>Performance optimization degraded reads and read coalescing</p> <p><b>Performance:</b></p> <p>12 Gb/s SAS (1200 MB/s theoretical bandwidth per SAS lane)</p> <p>6 Gb/s SATA (600 MB/s theoretical bandwidth per SAS lane)</p> <p>PCI Express 3.0 x8 link width</p> <p>2GB 72-bit wide DDR4-2100 FBWC provides up to 16.8 GB/s maximum cache bandwidth</p> <p>Read ahead caching</p> <p>Write-back caching</p> <p><b>Array configuration features:</b></p> <p>Expand Array</p> <p>Heal Array</p> <p>Move Drives</p> <p>Re-Mirror Array</p> <p>Shrink Array</p> <p>Spare Management</p> <p>Split Mirrored Array</p> <p><b>Logical drive configuration features:</b></p> <p>Extend Logical Drive</p> <p>Instant Secure Erase</p> <p>Migrate RAID/Stripe Size</p> <p>Modifying Cache Write Policy</p> <p>Move Logical Drive</p> <p>Re-enable Failed Logical Drive</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p><b>Fault prevention features:</b></p> <p>Predictive drive failure detects possible drive failure before it occurs, allowing replacement of the component before failure occurs</p> <p>Background surface scan checks drives during inactive periods and automatically remaps bad sectors, ensuring data integrity</p> <p>Smart SSD Wear Gauge reports the amount of lifetime remaining on users SSDs</p> <p><b>Fault recovery:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Recovery ROM:</b> This feature protects the user from a firmware image corruption by storing a redundant copy of the firmware image. If the active firmware image becomes corrupt, the controller will use the redundant firmware image and continue operating.</li> <li>• <b>On-Line Spares:</b> There is no limit to the number of spare drives that can be installed prior to drive failure. If a failure occurs, recovery begins with an On-Line Spare and data is reconstructed automatically</li> <li>• DRAM ECC detects and corrects data bit errors.</li> </ul> <p>SSD Smart Path feature included in the Smart Array software stack improves Solid State Disk (SSD) read performance by up to 4x. HPE SSD Smart Path chooses the</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>optimum path to the SSD and accelerates reads for all RAID levels and RAID 0 writes.</p> <p><b>Operating systems support:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Windows Server</li> <li>• Microsoft Windows Hyper-V Server</li> <li>• VMware vSphere ESXi</li> <li>• Red Hat Enterprise Linux (RHEL)</li> <li>• SUSE Linux Enterprise Server (SLES)</li> <li>• Oracle Solaris</li> <li>• Oracle Linux</li> <li>• Clear OS</li> <li>• Cent OS</li> <li>• Citrix XenServer</li> </ul> <p><b>Storage management software available</b></p> <p>Sau echivalent HPE Smart Array P408i-a Controller.</p>	
	32500000-8	<b>Lotul 3 – Accesorii echipament de rețea</b>				<b>17 900</b>
1	32500000-8	SFP Fibra Optica	Buc.	2	<p><b>Application:</b> 10GBASE-LR SFP+</p> <p><b>Max Distance:</b> 10km</p> <p><b>Fiber Type:</b> Single Mode</p> <p><b>Compatibility:</b> Cisco Catalyst 9200-L Series (C9200L-48P-4X)</p>	
2		SFP UTP	Buc.	2	<p>10GBASE-T module</p> <p><b>Connectivity options at the following data rates:</b> 100M/1G/10Gbps.</p> <p><b>Form factor:</b> SFP+</p> <p><b>Interface:</b> RJ-45 interface</p> <p><b>Cable supported:</b> UTP CAT5e/CAT6A/CAT7</p> <p><b>UTP Cable length:</b> 100M/1G – up to 100M; 10G – up to 30M</p> <p><b>Compatibility:</b> Cisco Catalyst</p>	

					9200-L Series (C9200L-48P-4X)	
3	32500000 -8	Mini computer	Buc.	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Broadcom BCM2711, Quad core Cortex-A72 (ARM v8) 64-bit SoC @ 1.5GHz</li> <li>• 4GB LPDDR4-3200 SDRAM</li> <li>• 2.4 GHz and 5.0 GHz IEEE 802.11ac wireless, Bluetooth 5.0, BLE</li> <li>• Gigabit Ethernet</li> <li>• 2 USB 3.0 ports; 2 USB 2.0 ports.</li> <li>• 40 pin GPIO header</li> <li>• 2 × micro-HDMI ports (up to 4kp60 supported)</li> <li>• 2-lane MIPI DSI display port</li> <li>• 2-lane MIPI CSI camera port</li> <li>• 4-pole stereo audio and composite video port</li> <li>• H.265 (4kp60 decode), H264 (1080p60 decode, 1080p30 encode)</li> <li>• OpenGL ES 3.1, Vulkan 1.0</li> <li>• Micro-SD card slot for loading operating system and data storage</li> <li>• 5V DC via USB-C connector (minimum 3A*)</li> <li>• 5V DC via GPIO header (minimum 3A*)</li> <li>• Power over Ethernet (PoE)</li> </ul>	

					<p>enabled (requires separate PoE HAT)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operating temperature: 0 – 50 degrees C ambient</li> <li>• MicroSD Class 10 64GB Card</li> <li>• Case</li> <li>• 3.5” HDMI touch screen display</li> <li>• Mainboard dimensions: 85mmx56mm</li> </ul> <p>Sau echivalent: Raspberry Pi 4 Model B/4GB</p>	
4	32500000-8	Filtru pt UPS-uri	Buc.	6	<p>Size: 19" rack mountable Rack Units: 1.5U Output Connectors: 10 x IEC 60320 C13 Input Connector: IEC 60320 C20 Input Current: 16A Cable Length: 1.8M</p>	
5	32500000-8	Filtru pt UPS-uri	Buc.	6	<p>Size: 19" rack mountable Rack Units: 1.5U Output Connectors: 10 x IEC 60320 C13 Input Connector: CEE 7/4 Input Current: 16A Cable Length: 1.8M</p>	
6	32500000-8	Adapter USB to COM	Buc	3	Supported by Linux and Windows operating systems.	
	32500000-8	<b>Lotul 4 – Echipament Video</b>				<b>83 500</b>
1	32500000-8	Camera video	Buc	1	<p>Senzor - Senzor Exmor R CMOS de tip 1.0 inci Elemente de imagine eficiente - Approx. 14.2 M pixels (16:9)/Approx. 10.6 M pixels (4:3) Filtre optica încorporata - OFF: Clear, 1: 1/4ND, 2: 1/16ND, 3: 1/64ND Iluminare minima - [50i] 1.7 lux (LOW LUX mode) Viteza obturatorului - [50i]: 1/6 -1/10,000</p>	

					<p>Funcție de mișcare lentă și rapidă - [50i]:  1080p: Frame rate selectable  1.2.3.6.12.25,50 fps  Echilibru alb - Preset (Indoor: 3200K, Outdoor: 5600K±7 steps, Color temperature set range: 2300-15000K), Onepush A, B, Auto selectable  Gain - -3, 0, 3, 6, 9, 12,15, 18, 21, 24, 27, 30, 33 dB, AGC  Gamma Curve - Selectable  Formate înregistrare video - XAVC S: MPEG4-AVC/H264 4:2:0 Long profile  AVCHD : MPEG-4 AVC/H.264 AVCHD 2.0 format compatibil  DV  Formate înregistrare audio - XAVC S 4K : Liniar PCM 2 canale, 16 biti, 48kHz  XAVC S HD : Liniar PCM 2 canale, 16 bit, 48kHz  AVCHD : Liniar PCM 2 canale, 16 biti, 48 kHz / Dolby Digital 2 canale, 16 biti, 48 kHz  DV : Liniar PCM 2 canale, 16 biti, 48 kHz  Frame rate înregistrare - XAVC S 4K (3840 x 2160)@25p, 100Mbps/60Mbps  XAVC S HD (1920 x 1080)@50p, 25p, 50 Mbps  AVCHD (1920 x 1080)@50p, PS mode (28 Mbps)  AVCHD (1920 x 1080)@50i/25p, FX mode (24 Mbps) FH mode (17 Mbps)  AVCHD</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>(1440 x 1080)@50i,  HQ mode (9 Mbps)  LP mode (5 Mbps)  AVCHD  (1280 x 720)@50p,  FX mode (24 Mbps)  FH mode (17 Mbps)  HQ mode ( 9 Mbps)  DV (720 x  576) @50i, 25 Mbps  Intrari audio - 2x  XLR cu 3 pini  (mama),  Line/Mic/Mic/+48 V  selectabil  Iesire video -  Conector  BNC (x1), Compozit  1.0Vp-p, 75 Ω  Iesire - HDMI Tip  A  Iesire audio -  RCA pin,  Stereo mini jack  Iesire - HDMI Tip  A (x1)  USB 1x port  Multi/Micro USB  Difuzoare  incorporate -  Monaural  Vizor - 0,6 cm (0,24  tip) Aprox. 1,56 M  puncte.  Audio - XAVC S 4K:  Linear PCM 2ch,  16bit, 48kHz XAVC  S HD: Linear PCM  2ch, 16bit, 48kHz  AVCHD: Linear  PCM 2ch, 16bit, 48  kHz / Dolby Digital  2ch, 16bit, 48 kHz  DV: PCM liniar 2ch ,  16 biti, 48 kHz  Stabilizare imagine -  ON / OFF selectabil,  lentile de schimbare  Iris - F2.8 - F11  auto/manual  selectable  Diametru filtru - M62  mm  Timp inregistrare -  XAVC S 4K @  LPCM 2ch 100 Mbps  Aprox. 75 min cu  card de memorie de  64 GB  XAVC S 4K @  LPCM 2ch 60 Mbps  Aprox. 125 min cu  card de memorie de</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>64 GB  XAVC S HD @  LPCM 2ch 50 Mbps  Aprox. 155 min cu  card de memorie de  64 GB  AVCHD @ LPCM  2ch Mod PS  Aprox. 290 min cu  card de memorie de  64 GB  Aprox. 145 min cu  card de memorie de  32 GB  AVCHD @ LPCM  2ch Mod FX  Aprox. 340 minute  cu card de memorie  de 64 GB  Aprox. 170 min cu  card de memorie de  32 GB  AVCHD @ LPCM  2ch Mod FH  Aprox. 450 minute  cu card de memorie  de 64 GB  Aprox. 225 min cu  card de memorie de  32 GB  DV  Aprox. 280 minute  cu card de memorie  de 64 GB  Aprox. 140 min cu  card de memorie de  32 GB  Zoom optic (X) - 12  Bitrate maxim  (Mbps) - 100  Suport Memorie -  Memory Stick Pro  Duo(TM) and  SD/SDHC/SDXC  compatible (x1)  SD/SDHC/SDXC  (x1)  Numar maxim cadre  (fps) - 50/60  Monitor LCD  incorporat -  LCD de 8.8  cm (3.5 inci),aprox.  1.56 mil. puncte  Viewfinder  0.6cm (0.24  inci), aprox. 1.56 mil.  puncte  Alimentare - DC:  8.4V  Baterie- 7.2 V, NP-  F570  Greutate -</p>	
--	--	--	--	--	--	--



					1800 kg (corpul de camera) 2100 g (cu parasolar, eyecup, baterie NP-F570) Dimensiuni - 171.3 × 187.8 × 371.3 mm (cu accesorii)	
2	32500000 -8	Microfon pentru camera video	Buc	1	Numar transmitatoare: 1 Numar receptoare: 1 Tip microfon: Lavaliera omni Conector transmitator: TRS Conector casti: Da Tip receptor: Portabil Banda comunicare: UHF Alimentare: R6 Display & Indicators Form Factor: Camera-Mount Antenna: 2 x 1/4 Wave External, Fixed (Top-Mount) Mounting Options: Shoe-Mount (with Included Hardware) Tip transmitator: Body pack Compatibil cu camera din Lot 4 punct 1	
3	32500000 -8	Stativ pentru camera	Buc	1	Spreader - La mijloc Incarcatura maxima sustinuta - 5 kg Greutate - 3.6 kg  Material trepied - Aluminiu Inaltime - 154 cm Dimensiune strans: 72cm Husa, placuta rapida 501PL Compatibil cu camera din Lot 4 punct 1	
4	32500000 -8	Rucsac pt camera	Buc	1	Compatibil cu camera din Lot 4 punct 1 + loc pentru accesorii (baterii, incarcator, microfon, echipament de streaming, modem, cabluri) Rezistent la apa si	

					praf	
5	32500000-8	Card de memorie camera	Buc	2	Tip Card Memorie - SDHC Capacitate - 128GB Clasa de Viteza - Class 10 Tehnologie - UHS-I Rata de transfer (MB/s) - 120 Dimensiuni - 2,17 x 23,91 x 31,82 mm Plaja temperaturi - Temperatura optima de functionare: -25°C - 85°C / Temperatura de depozitare: -40°C - 85°C	
	32500000-8	<b>Lotul 5 - Echipament streaming</b>				<b>36 700</b>
1	32500000-8	Echipament streaming	Buc	1	Wireless; Wi-Fi: Wi-Fi 4 (802.11n) Interfaces; Video Connectors: 1 x HDMI Input: Audio Connectors: 1 x 1/8" / 3.5 mm TRS Stereo: Other I/O: 2 x USB Mini-B USB 2.0 1 x RJ45 10/100 Ethernet: Embedded Audio: HDMI: IP Encoding/Decoding; IP Video: H.264: 1280 x 720 to 1920 x 1080 at 24p, 25p, 30p, 50i, 50p, 59.94i, 60p	
2	32500000-8	Mixer pentru video steaming	Buc	1	Intrari 4 x HDMI tip A 2 x mufe audio de 3.5 mm stereo analogic 1 x RJ45 Ethernet Iesiri 1 x HDMI 1 x USB tip C Formate video pe intrare HDMI Video: 1080p: 60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25, 24, 23.98 1080i: 60, 59.94, 50 720p: 60, 59.94, 50 Rezolutii HDMI pentru computere: 1080p: 60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25, 24, 23.98 1080i: 60, 59.94, 50 720p: 60, 59.94, 50 Formate video pe iesire 1080p: 60, 59.94, 50, 30, 29.97, 25, 24, 23.98 Sampling video 4:2:2 YUV Procesare culoare 10 biti Spatiu de culoare	

					Rec. 709 Audio embedat Intrare si iesire pe 2 canale Mixer audio 6 intrari, 2 canale Media Player 1 x Player cu Fill si Key Formate de imagine sustinute PNG, TGA, BMP, GIF, JPEG, TIFF Keyere 1 x Upstream 1 x Downstream 1 x Advanced Chroma 2 x Linear/Luma 1 x Transition (doar DVE) Rezolutie monitor 1366 x 768 sau peste Dimensiuni 23.8 x 10.4 x 3.6 cm Greutate 550 g	
	32500000-8	<b>Lotul 6 - UPS-uri si extensii de baterii</b>				<b>40 100</b>
1	32500000-8	APC Replacement battery cartridge #140	Buc.	2	Pentru APC Smart-UPS RT 10,000VA	
2	32500000-8	SV 1270, 12V, 7A-h	Buc.	3	Compatibil cu Back-UPS CS 650	
3	32500000-8	baterii 12V, 12 Ah, SV12120	Buc.	4	Compatibil cu UPS APC 1000	
4	32500000-8	APC Replacement Battery Cartridge #43	Buc.	1	Pentru UPS APC 3000VA RMI2U	
5	32500000-8	Sven , SV 12V, 9A-	Buc.	3	Compatibil cu ART 1KVA	
6	32500000-8	Acumulator pentru APC 2200	Buc.	3	Compatibil cu APC 2200	
	32500000-8	<b>Lotul 7 – Laptop</b>				<b>16 700</b>
1	32500000-8	Laptop	Buc	1	16" / Core i7 / 16GB / 512GB SSD, wifi 2.4 Ghz and 5 Ghz bands, bluetooth, LAN 1Gbps, HDMI out Sistem de operare windows 10 Pro english	
<b>Valoarea estimativă totală</b>						<b>390 400,00</b>

- **În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta):**

- Pentru un singur lot;
- Pentru mai multe loturi;
- **Pentru toate loturile;**
- Alte limitări privind numărul de loturi care pot fi atribuite aceluiași ofertant \_\_\_\_\_

- **Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative:** nu se admite  
(indicați se admite sau nu se admite)

- **Termenii și condițiile de livrare/prestare/executare solicitate:** În decurs de 30 zile din data semnării contractului și înregistrării acestuia la Agenția Achiziții Publice, livrate la adresa MD-2028, str, Academiei, 5A, mun. Chișinău, Republica Moldova
- **Termenul de valabilitate a contractului:** 31 decembrie 2021
- **Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz):**  
 \_\_\_\_\_  
 nu \_\_\_\_\_ (indicați da sau nu)
- **Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor acte cu putere de lege sau al unor acte administrative (după caz):**  
 \_\_\_\_\_  
 nu \_\_\_\_\_  
 — (se menționează respectivele acte cu putere de lege și acte administrative)
- **Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație):**

Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
1	Formularul DUAE	Original, completat și confirmat prin aplicarea semnăturii și ștampilei participantului *(se va prezenta la depunerea ofertei de către toți ofertanții)	Obligativiu
2	Oferta de preț	Formularul F4.2 din documentația standard (capitolul IV), confirmat prin aplicarea semnăturii și ștampilei participantului. *(se va prezenta la depunerea ofertei de către toți ofertanții)	Obligativiu
3	Oferta tehnică	Formularul F4.1 din documentația standard (capitolul IV), confirmat prin aplicarea semnăturii și ștampilei participantului. *(se va prezenta la depunerea ofertei de către toți ofertanții)	Obligativiu
4	Extras din Registrul de Stat a persoanei juridice	Copie-semnat și ștampilat de către operatorul economic	Obligativiu
5	Certificat de conformitate sau alt certificat ce confirmă calitatea bunului oferit	Semnăt electronic de către operatorul economic - (original - semnat și ștampilat de către operatorul economic –se va prezenta la semnarea	Obligativiu

		contractului)	
6	<b>Certificat/document care ar confirma că echipamentul nu este refurbished</b>	Semnat electronic de către operatorul economic - (original - semnat și ștampilat de către operatorul economic –se va prezenta la livrarea echipamentului)	Obligatoriu
7	<b>Certificat/document care ar confirma numărul de înregistrare ca producător de echipamente electrice și electronice (EEE) în conformitatea cu HG 212/2018 privind gestionarea Echipamentelor Electrice și Electronice și deseuri ce rezultă din ele (Regulament DEEE)</b>	Semnat electronic de către operatorul economic - (original - semnat și ștampilat de către operatorul economic –se va prezenta la livrarea echipamentului)	Obligatoriu

- Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și al procedurii negociate), după caz **nu se aplică**
- Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică): **nu se aplică**
- Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz): **nu se aplică**
- Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului: **prețul cel mai scăzut în corespundere cu cerințele solicitate**
- Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor:

Nr. d/o	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea%
	Nu se aplică	

- **Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:**
    - până la: *[ora exactă]* Conform informației din SIA RSAP ”MTender”
    - pe: *[data]* Conform informației din SIA RSAP ”MTender”
  - **Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:**  
*Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP*
  - **Termenul de valabilitate a ofertelor: 30 zile**
  - **Locul deschiderii ofertelor:** \_\_\_\_\_ SIA RSAP ”MTender”  
(SIA RSAP sau adresa deschiderii)
- Ofertele întârziate vor fi respinse.*
- **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”.*
  - **Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare:**

limba de stat \_\_\_\_\_

- **Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: Nu**
- **Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:**  
*Agencia 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*
- **Data (datele) și referința (referințele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respective (dacă este cazul): Nu**
- **În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare: Nu**
- **Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț: Nu**
- **Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare:** Conform informației din SIA RSAP "MTender"

- **În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:**

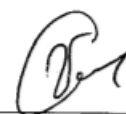
Denumirea instrumentului electronic	Se va utiliza/accepta sau nu
depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare	Da
sistemul de comenzi electronice	Da
facturarea electronică	Da
plățile electronice	Nu

- **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**
- **Alte informații relevante:**

**Conducătorul grupului de lucru pentru achiziții:**

dr. Cernăuțeanu Victor

(Nume, Prenume)



(Semnătura)