

## 1. Specificații tehnice

Autoritatea contractanta:

Numărul licitației:

Denumirea licitației:

CANCELARIA DE STAT

ocds-b3wdp1-MD-1745576929769 din 25 apr 2025

Piese de schimb și echipamente periferice (repetat)

| No. | Denumirea bunurilor/serviciilor                                | Denumirea modelului bunului/serviciului | Țara de origine | Produ-cătorul | 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                                                                                                                                                                                                                                                     | 8                      |
| 1   | Router-Switch intelligent 10/100/1000 24 ports + 2SFP+         | Switch Mikrotik CRS326-24G-2S+RM        | Lituania        | Mikrotik      | 24 Gigabit port Switch; 2 x SFP+; 32bit-ARM; 512MB of RAM; 16MB of storage; power (DC jack + PoE-IN), voltaj 10-30V; RM case; Temperatura de lucru -20°C la 70°C; operating system – dual boot SwitchOS or RouterOS | Switch Mikrotik CRS326-24G-2S+RM, 24 Gigabit port Switch; 2 x SFP+; 32bit-ARM; 512MB of RAM; 16MB of storage; power (DC jack + PoE-IN), voltaj 10-30V; RM case; Temperatura de lucru -20°C la 70°C; operating system – dual boot SwitchOS or RouterOS | SM, CE, ISO            |
| 2   | Router-Switch intelligent 10/100/1000 24 ports + 4SFP+ PoE-out | Switch Mikrotik CRS328-24P-4S+RM        | Lituania        | Mikrotik      | 24 Gigabit port Switch; 2 x SFP+; 32bit-ARM; 512MB of RAM; 16MB of storage; power AC, voltaj 100-240V; RM case; Temperatura de lucru -20°C la 70°C; operating system – dual boot SwitchOS or RouterOS; Passive PoE  | Switch Mikrotik CRS328-24P-4S+RM 24 Gigabit port Switch; 2 x SFP+; 32bit-ARM; 512MB of RAM; 16MB of storage; power AC, voltaj 100-240V; RM case; Temperatura de lucru -20°C la 70°C; operating system – dual boot SwitchOS or RouterOS; Passive PoE   | SM, CE, ISO            |
| 3   | Router intelligent 10/100/1000 10 ports + 1SFP+                | Router Mikrotik RB4011iGS+RM            | Lituania        | Mikrotik      | 10 Gigabit port; 1 x SFP+; 32bit-ARM; 4-CPU; 1GB of RAM; 512MB of storage; power (DC jack + PoE-IN) voltaj 12-57V; Temperatura de lucru -20°C la 70°C; operating system – RouterOS                                  | Router Mikrotik RB4011iGS+RM 10 Gigabit port; 1 x SFP+; 32bit-ARM; 4-CPU; 1GB of RAM; 512MB of storage; power (DC jack + PoE-IN) voltaj 12-57V; Temperatura de lucru -20°C la 70°C; operating system – RouterOS                                       | SM, CE, ISO            |
| 4   | Switch, 10/100/1000 8 ports                                    | Switch TP-Link "LS108G", 8 ports        | PRC             | TP-Link       | 8 ports switch 10/100/1000 Mbps, carcasa metalica, bloc de alimentare extern 9V                                                                                                                                     | Switch TP-Link "LS108G", 8 ports 8 ports switch 10/100/1000 Mbps, carcasa metalica, bloc de alimentare extern 9V                                                                                                                                      | SM, CE, ISO            |

|    |                            |                                                                 |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |
|----|----------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 5  | Router WI-FI 6 2.4Ghz/5Ghz | Wireless Access Point Mikrotik wAPG-5HaxD2HaxD wAP ax           | Lituania | Mikrotik      | Tipul dispozitivului - Wi-Fi punct de acces WAP-AX; Ethernet Porturi - LAN 2 x RJ -45 (10/100/1000 Mbps); 256MB of RAM; 128MB storage; Architecture ARM; 2-CPU; Wi-Fi Standartele de comunicare 802.11 a/b/g/n/ac/ax; Cifrare + Frecvența 2,4/5 GHz; Amplificarea antenei de la 2 dBi; min. 2 chains for 2.4GHz and min. 2 chains for 5GHz; power (DC jack + PoE-IN); voltaj 10-57V; Interfețe - gestionarea web, gestionare-terminal; Temperatura de lucru -40°C la 70°C | <b>Wireless Access Point Mikrotik wAPG-5HaxD2HaxD wAP ax</b><br>Tipul dispozitivului - Wi-Fi punct de acces WAP-AX; Ethernet Porturi - LAN 2 x RJ -45 (10/100/1000 Mbps); 256MB of RAM; 128MB storage; Architecture ARM; 2-CPU; Wi-Fi Standartele de comunicare 802.11 a/b/g/n/ac/ax; Cifrare + Frecvența 2,4/5 GHz; Amplificarea antenei de la 2 dBi; 2 chains for 2.4GHz and 2 chains for 5GHz; power (DC jack + PoE-IN); voltaj 10-57V; Interfețe - gestionarea web, gestionare-terminal; Temperatura de lucru -40°C la 70°C | SM, CE, ISO |
| 6  | SSD 500 GB                 | SSD 500GB Samsung "SSD 870 EVO", SATA 3                         | Korea    | Samsung       | Format (inch) 2.5; Capacitate min. (GB) 500; Interfata SATA3; Compatibilitate - Laptop si Desktop; Viteza de citire și scriere min 560/530 MB/s; DRAM Cache min. 512MB LPDDR4, min 98,000 IOPS (read)/ min. 88,000 IOPS (write)                                                                                                                                                                                                                                           | <b>SSD 500GB Samsung "SSD 870 EVO", SATA 3</b><br>Format (inch) 2.5; Capacitate (GB) 500; Interfata SATA3; Compatibilitate - Laptop si Desktop; Viteza de citire și scriere 560/530 MB/s; DRAM Cache 512MB LPDDR4, 98,000 IOPS (read)/ 88,000 IOPS (write)                                                                                                                                                                                                                                                                      | SM, CE, ISO |
| 7  | SSD 4000 GB                | SSD 4TB Samsung "SSD 870 EVO", SATA 3                           | Korea    | Samsung       | Format (inch) 2.5; Capacitate min. (GB) 4000; Interfata SATA3; Compatibilitate - Laptop si Desktop; Viteza de citire și scriere min 560/530 MB/s; Tip NAND TLC, DRAM Cache min. 4Gb LPDDR4, min 98,000 IOPS (read)/ min. 88,000 IOPS (write)                                                                                                                                                                                                                              | <b>SSD 4TB Samsung "SSD 870 EVO", SATA 3</b><br>Format (inch) 2.5; Capacitate (GB) 4000; Interfata SATA3; Compatibilitate - Laptop si Desktop; Viteza de citire și scriere 560/530 MB/s; Tip NAND TLC (Triple-level cell, 3 bits per cell), DRAM Cache 4Gb LPDDR4, 98,000 IOPS (read) 88,000 IOPS (write)                                                                                                                                                                                                                       | SM, CE, ISO |
| 8  | NVMe 500 GB                | SSD 1TB Samsung "SSD 970 EVO Plus", M.2, PCIe                   | Korea    | Samsung       | M.2 NVMe min. (GB) 500, Interface: PCIe3.0 x4 / NVMe1.3, M2 Type 2280 form factor, Sequential Reads min. 3500 MB/s, Sequential Writes min. 3200 MB/s DRAM Cache min. 512MB LPDDR4, min 480,000 IOPS (read)/ min. 550,000 IOPS (write)                                                                                                                                                                                                                                     | <b>SSD 1TB Samsung "SSD 970 EVO Plus", M.2, PCIe</b><br>M.2 NVMe 1Tb, Interface: <b>PCIe3.0 x4 / NVMe1.3</b> , M2 Type 2280 form factor, Sequential Reads <b>3500 MB/s</b> , Sequential Writes <b>3300 MB/s</b> DRAM Cache <b>1GB LPDDR4, 600,000 IOPS (read)/ 550,000 IOPS (write)</b>                                                                                                                                                                                                                                         | SM, CE, ISO |
| 9  | SSD extern 4TB             | External SSD Kingston 4.0Tb XS2000                              | Taiwan   | Kingston      | Capacitatea 4TB, interfata USB-C/USB 3.2, compatibilitate- Windows, Mac OS, Linux, format - 2.5(inch), protectie antisoc, viteza de citire/inscriere 2000MB/s, alimentare USB-5V, ultracompact.                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>External SSD Kingston 4.0Tb XS2000</b><br>Capacitatea 4TB, interfata USB-C/USB 3.2, compatibilitate- Windows, Mac OS, Linux, format - 2.5(inch), protectie antisoc, viteza de citire/inscriere 2000MB/s, alimentare USB-5V, ultracompact.                                                                                                                                                                                                                                                                                    | SM, CE, ISO |
| 10 | Memorie DDR4 16gb          | Memorie 16GB DDR4-3200 Crucial Pro                              | Taiwan   | Crucial       | sdram DDR4-3200, 16GB, CL22, 260pin DIMM 1.2V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Memorie 16GB DDR4-3200 Crucial Pro</b><br>sdram DDR4-3200, 16GB, CL22, 260pin DIMM 1.2V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | SM, CE, ISO |
| 11 | Memorie DDR4 16gb          | Memorie 16Gb DDR4 Silicon Power, PC25600, 3200MHz, CL22, SODIMM | Taiwan   | Silicon Power | sdram DDR4-3200, 16GB, CL22, 260pin SO-DIMM 1.2V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Memorie 16Gb DDR4 Silicon Power, PC25600, 3200MHz, CL22, SODIMM</b><br>sdram DDR4-3200, 16GB, CL22, 260pin SO-DIMM 1.2V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | SM, CE, ISO |

|    |                               |                                           |          |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |
|----|-------------------------------|-------------------------------------------|----------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 12 | Acumulator pentru UPS 12V 7Ah | Baterie UPS 12V, 7AH, ULTRACELL           | Taiwan   | ULTRACELL | Tensiune nominală 12 V; Capacitatea nominală 7 Ah; Dimensiuni Lungimea 151 mm, Lățimea 65 mm, Înălțimea 94 mm;                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Baterie UPS 12V, 7AH, ULTRACELL</b><br>Tensiune nominală 12 V; Capacitatea nominală 7 Ah; Dimensiuni Lungimea 151 mm, Lățimea 65 mm, Înălțimea 94 mm;                                                                                                                                                                                                                                            | SM, CE, ISO |
| 13 | Baterii reîncarcabile AAA     | Baterii Energenie AAA 850mAh, Ni-MH, 1.2V | PRC      | Energenie | Tip acumulator (IEC) NiMH; Capacitatea acumulatorului 750- 1000 mAh; Tensiunea de alimentare 1,2 V; Resurs de la 500- 2100 reîncărcări;                                                                                                                                                                                                                  | <b>Baterii Energenie AAA 850mAh, Ni-MH, 1.2V</b><br>Tip acumulator (IEC) NiMH; Capacitatea acumulatorului 850 mAh; Tensiunea de alimentare 1,2 V; Resurs de la 500 reîncărcări;                                                                                                                                                                                                                     | SM, CE, ISO |
| 14 | Baterii reîncarcabile AA      | Baterii Verbatim AA 2500mAh, Ni-MH, 1.2V  | PRC      | Verbatim  | Tip acumulator (IEC) NiMH; Capacitatea acumulatorului 1700 – 2500 mAh; Tensiunea de alimentare 1,2 V; Resurs de la 500- 2100 reîncărcări;                                                                                                                                                                                                                | <b>Baterii Verbatim AA 2500mAh, Ni-MH, 1.2V</b><br>Tip acumulator (IEC) NiMH; Capacitatea acumulatorului 2500 mAh; Tensiunea de alimentare 1,2 V; Resurs de la 500 reîncărcări;                                                                                                                                                                                                                     | SM, CE, ISO |
| 15 | Baterii AAA                   | Baterii Energenie Alkaline, AAA, 1.5 V    | PRC      | Energenie | Tip baterie alcalină; Tensiunea de alimentare 1,5 V;                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Baterii Energenie Alkaline, AAA, 1.5 V</b><br>Tip baterie alcalină; Tensiunea de alimentare 1,5 V;                                                                                                                                                                                                                                                                                               | SM, CE, ISO |
| 16 | Baterii AA                    | Baterii Energenie Alkaline, AA, 1.5 V     | PRC      | Energenie | Tip baterie alcalină; Tensiunea de alimentare 1,5 V;                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Baterii Energenie Alkaline, AA, 1.5 V</b><br>Tip baterie alcalină; Tensiunea de alimentare 1,5 V;                                                                                                                                                                                                                                                                                                | SM, CE, ISO |
| 17 | Mouse/tastatură cu fir        | Keyboard & Mouse Lenovo 300 USB           | PRC      | Lenovo    | Keyboard Lenovo eng/rus, Culoare Gri/negru; Lungime cablu USB mouse 1.8-2 m.; Lungime cablu USB keyboard 1.8-2m.; Taste Multimedia; înălțimea maximă a keyboard-ului 20.5 mm.; Tip mouse – Optic, cu fir; Număr butoane 2 + 1; mouse rezoluție tracking 1600dpi; Brand Name recunoscut internațional                                                     | <b>Keyboard &amp; Mouse Lenovo 300 USB</b><br>Keyboard Lenovo eng/rus, Culoare negru; Lungime cablu USB mouse 1.8 m.; Lungime cablu USB keyboard 1.8 m.; Taste Multimedia; înălțimea maximă a keyboard-ului 20 mm.; Tip mouse – Optic, cu fir; Număr butoane 2 + 1; mouse rezoluție tracking 1600dpi; Brand Name recunoscut internațional                                                           | SM, CE, ISO |
| 18 | Mouse/tastatură fara fir      | Keyboard & Mouse Asus Wireless W5000      | PRC      | Asus      | Wireless Asus Combo Keyboard + Mouse eng/rus; Keyboard cu 13 Fn taste dedicate hotkey, Spill-resistant; keyboard profil maximum 11mm; Durabilitate extinsă pentru 10mln apăsări; Nano receiver- 2.4Ghz, buton On/Off, Battery indicator light, mouse rezoluție tracking 1600dpi, indicator baterie mouse, 3 butoane, Brand Name recunoscut internațional | <b>Keyboard &amp; Mouse Asus Wireless W5000</b><br>Wireless Asus Combo Keyboard + Mouse eng/rus; Keyboard cu 13 Fn taste dedicate hotkey, Spill-resistant; keyboard profil 11mm; Durabilitate extinsă pentru 10mln apăsări; Nano receiver- 2.4Ghz, buton On/Off, Battery indicator light, mouse rezoluție tracking 1600dpi, indicator baterie mouse, 3 butoane, Brand Name recunoscut internațional | SM, CE, ISO |
| 19 | Casti cu fir cu microfon      | Headset A4Tech, FH100i                    | PRC      | A4Tech    | Casti cu fir, microfon incorporat, conector 3,5 mini-jack (4- pin) sau USB, lungime fir min.1.2m.                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Headset A4Tech, FH100i</b><br>Casti cu fir, microfon incorporat, conector 3,5 mini-jack (4- pin), lungime fir 1.8m.                                                                                                                                                                                                                                                                              | SM, CE, ISO |
| 20 | Boxe pentru calculator 40w    | Speakers SVEN SPS-702                     | Finlanda | SVEN      | Boxe pentru calculator, audio 2.0 stereo, putere Rms min. 40W, alimentare USB sau priza, controlul volumului, material MDF;                                                                                                                                                                                                                              | <b>Speakers SVEN SPS-702</b><br>Boxe pentru calculator, audio 2.0 stereo, putere Rms 40W, priza, controlul volumului, material MDF                                                                                                                                                                                                                                                                  | SM, CE, ISO |
| 21 | Boxe pentru calculator 10w    | Speakers Trust Gemi RGB Compact, 12W      | Germania | Trust     | Boxe pentru calculator, audio 2.0 stereo, putere Rms min. 10W, alimentare USB sau priza, controlul volumului;                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Speakers Trust Gemi RGB Compact, 12W</b><br>Boxe pentru calculator, audio 2.0 stereo, putere Rms 12W, alimentare USB, controlul volumului;                                                                                                                                                                                                                                                       | SM, CE, ISO |

|    |                          |                                                              |           |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |
|----|--------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 22 | HDD extern 5TB           | External HDD Western Digital 5.0Tb, WD Elements, USB3.2 Gen1 | PRC       | Western Digital | WD elements portable Capacitatea 5TB, interfata USB 3.2 Gen 1, compatibilitate-Windows, Mac OS, Linux, format - 2.5(inch), protectie antisoc, led indicator, viteza 5400 RPM, alimentare USB-5V.                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>External HDD Western Digital 5.0Tb, WD Elements, USB3.2 Gen1</b><br>WD elements portable Capacitatea 5TB, interfata USB 3.2 Gen 1, compatibilitate-Windows, Mac OS, Linux, format - 2.5(inch), protectie antisoc, led indicator, viteza 5400 RPM, alimentare USB-5V.                                                                                                                                                                                                                           | SM, CE, ISO |
| 23 | HDD 2TB                  | HDD 2TB Western Digital, Red Pro (WD2002FFSX)                | Thailanda | Western Digital | Serie Red Pro, Capacitatea min. 2TB, interfata Sata-3(6 Gb/s), compatibilitate-Windows, Mac OS, Linux, format - 3.5(inch), viteza 7200 RPM, cache 64MB, Rata de transfer: 164 MB/s.                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>HDD 2TB Western Digital, Red Pro (WD2002FFSX)</b><br>Serie Red Pro, Capacitatea 2TB, interfata Sata-3 (6 Gb/s), compatibilitate-Windows, Mac OS, Linux, format - 3.5(inch), viteza 7200 RPM, cache 64MB, Rata de transfer: 164 MB/s.                                                                                                                                                                                                                                                           | SM, CE, ISO |
| 24 | HDD 4TB                  | HDD 4TB Western Digital, Red Plus (WD40EFPX)                 | Thailanda | Western Digital | Serie Red Plus, Capacitatea min.4TB, interfata Sata-3(6 Gb/s), compatibilitate-Windows, Mac OS, Linux, format - 3.5(inch), viteza 5400 RPM, cache 256MB, Rata de transfer: 180 MB/s.                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>HDD 4TB Western Digital, Red Plus (WD40EFPX)</b><br>Serie Red Plus, Capacitatea 4TB, interfata Sata-3(6 Gb/s), compatibilitate-Windows, Mac OS, Linux, format - 3.5(inch), viteza 5400 RPM, cache 256MB, Rata de transfer: 180 MB/s.                                                                                                                                                                                                                                                           | SM, CE, ISO |
| 25 | HDD 12TB                 | HDD 12TB Western Digital, Red Pro (WD122KFBX)                | Thailanda | Western Digital | Serie Red Pro, Capacitatea min.12TB, interfata Sata-3(6 Gb/s), compatibilitate-Windows, Mac OS, Linux, format - 3.5(inch), viteza 7200 RPM, cache 512MB, Rata de transfer: 267 MB/s.                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>HDD 12TB Western Digital, Red Pro (WD122KFBX)</b><br>Serie Red Pro, Capacitatea 12TB, interfata Sata-3(6 Gb/s), compatibilitate-Windows, Mac OS, Linux, format - 3.5(inch), viteza 7200 RPM, cache 512MB, Rata de transfer: 267 MB/s.                                                                                                                                                                                                                                                          | SM, CE, ISO |
| 26 | USB stik 128gb           | Flash Drive 128Gb Team "C162", USB3.2                        | Taiwan    | Team            | Stick 128 Gb, USB 3.2 Gen1, Compact, carcasa metal, USB Flash drive (min citire 130 MB/s)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Flash Drive 128Gb Team "C162", USB3.2</b><br>Stick 128 Gb, USB 3.2 Gen1, Compact, carcasa metal, USB Flash drive citire 130 MB/s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | SM, CE, ISO |
| 27 | Prelungitor 5m cu filtru | Surge Protector SVEN SF-05E, 5 Sockets, 5m                   | Finlanda  | SVEN            | Lungimne 5m, Nr de locuri – 5, Curent- 10A, tensiune V - 220,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Surge Protector SVEN SF-05E, 5 Sockets, 5m</b><br>Lungimne 5m, Nr de locuri – 5, Curent- 10A, tensiune V - 220,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | SM, CE, ISO |
| 28 | Charger Ni-MH            | Charger Panasonic "Basic" BQ-CC51E                           | PRC       | Panasonic       | Charger Ni-MH tip AA/AAA, simultan 4 acumulatori, indicator led, tensiune de incarcare 1,5V, current maxim de incarcare 2500mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Charger Panasonic "Basic" BQ-CC51E</b><br>Charger Ni-MH tip AA/AAA, simultan 4 acumulatori, indicator led, tensiune de incarcare 1,5V, current maxim de incarcare 2500mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | SM, CE, ISO |
| 29 | Prezentator              | Presenter Logitech R800                                      | Elvetia   | Logitech        | Presentation remote, 2.4 GHz, usb reciver, cu laser, distanta 30 m, Laser verde; Display LCD care arata starea bateriei, puterea semnalului și cronometru reglabil, buton pornire/oprire, buton next/preview, butoanele suplimentare pentru pornirea/oprirea prezentării, buton cu indicator pentru declansarea laserului, autonomie min 15 de ore pentru laser și 1050 de ore pentru funcția de prezentare; tipul bateriilor 2xAAA; avertizare prin vibratie; husa | <b>Presenter Logitech R800</b><br>Presentation remote, 2.4 GHz, usb reciver, cu laser, distanta 30 m, Laser verde; Display LCD care arata starea bateriei, puterea semnalului și cronometru reglabil, buton pornire/oprire, buton next/preview, butoanele suplimentare pentru pornirea/oprirea prezentării, buton cu indicator pentru declansarea laserului, autonomie 15 de ore pentru laser și 1050 de ore pentru funcția de prezentare; tipul bateriilor 2xAAA; avertizare prin vibratie; husa | SM, CE, ISO |

|    |                       |                                                                       |          |            |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                         |             |
|----|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 30 | Covoras pentru mouse  | Pad for mouse Trust GXT 754, 320x270x3mm                              | Germania | Trust      | Covoras pentru mouse, dimensiune 320mm x 270mm, grosime min 3mm, material textil, baza cauciuc, culoare negru.                                                  | Pad for mouse Trust GXT 754, 320x270x3mm<br>Covoras pentru mouse, dimensiune 320mm x 270mm, grosime min 3mm, material textil, baza cauciuc, culoare negru.                                                              | SM, CE, ISO |
| 31 | Adapter USB-C         | Adapter ORICO USB Type C, 6 in 1 Multiport, PW11-6PR                  | PRC      | ORICO      | adapter USB type-c hub to Gigabit Ethernet, 3 ports USB3.0 Gen1, 1port HDMI 4K@30Hz, 1port PD 100W, led indicator, Compatibl cu Mac OS, Linux, Android, Windows | Adapter ORICO USB Type C, 6 in 1 Multiport, PW11-6PR<br>adapter USB type-c hub to Gigabit Ethernet, 3 ports USB3.0 Gen1, 1port HDMI 4K@30Hz, 1port PD 100W, led indicator, Compatibl cu Mac OS, Linux, Android, Windows | SM, CE, ISO |
| 32 | Hub USB-C             | Adapter ORICO USB Type-C to 4 USB 3.0                                 | PRC      | ORICO      | adapter USB type-c hub to 4 ports USB 3.0, led indicator, cablu 15cm, Compatibl cu Mac OS, Linux, Android, Windows                                              | Adapter ORICO USB Type-C to 4 USB 3.0<br>adapter USB type-c hub to 4 ports USB 3.0, led indicator, cablu 15cm, Compatibl cu Mac OS, Linux, Android, Windows                                                             | SM, CE, ISO |
| 33 | Hub USB               | Adapter ORICO USB Type-A to 4 USB 3.0                                 | PRC      | ORICO      | adapter USB type-A hub to 4 ports USB 3.0, led indicator, cablu 15cm, Compatibl cu Mac OS, Linux, Android, Windows                                              | Adapter ORICO USB Type-A to 4 USB 3.0<br>adapter USB type-A hub to 4 ports USB 3.0, led indicator, cablu 15cm, Compatibl cu Mac OS, Linux, Android, Windows                                                             | SM, CE, ISO |
| 34 | Adapter USB-C to HDMI | Adapter Type-C to HDMI, Cablexpert, A-CM-HDMIF-01                     | PRC      | Cablexpert | Adapter USB-C 3.1(M) to HDMI (F)                                                                                                                                | Adapter Type-C to HDMI, Cablexpert, A-CM-HDMIF-01<br>Adapter USB-C 3.1(M) to HDMI (F)                                                                                                                                   | SM, CE, ISO |
| 35 | Cablu HDMI 1.8m       | Cable HDMI to HDMI 1,8m, Cablexpert, CC-HDMI4L-6                      | PRC      | Cablexpert | Cablu HDMI 1.8m, conector HDMI(M)-HDMI(M), suport rezolutie 4K @60Hz, culoare negru                                                                             | Cable HDMI to HDMI 1,8m, Cablexpert, CC-HDMI4L-6<br>Cablu HDMI 1.8m, conector HDMI(M)-HDMI(M), suport rezolutie 4K @60Hz, culoare negru                                                                                 | SM, CE, ISO |
| 36 | Cablu HDMI (M-F)      | Cable HDMI to HDMI Extension 1,8m, Cablexpert, CC-HDMI4X-6            | PRC      | Cablexpert | Cablu HDMI, conector HDMI(M)-HDMI(F), lungime 1.8m, rezolutie 4K @60Hz, culoare negru                                                                           | Cable HDMI to HDMI Extension 1,8m, Cablexpert, CC-HDMI4X-6<br>Cablu HDMI, conector HDMI(M)-HDMI(F), lungime 1.8m, rezolutie 4K @60Hz, culoare negru                                                                     | SM, CE, ISO |
| 37 | Cablu HDMI AOC 10m    | Cable HDMI to HDMI 10.0m Cablexpert, Active, 4K, CCBP-HDMI-AOC-10M-02 | PRC      | Cablexpert | Cablu HDMI AOC, conector HDMI(M)-HDMI(M), lungime 10m, rezolutie 4K @60Hz, culoare negru                                                                        | Cable HDMI to HDMI 10.0m Cablexpert, Active, 4K, CCBP-HDMI-AOC-10M-02<br>Cablu HDMI AOC, conector HDMI(M)-HDMI(M), lungime 10m, rezolutie 4K @60Hz, culoare negru                                                       | SM, CE, ISO |
| 38 | Cablu HDMI AOC 20m    | Cable HDMI to HDMI 20.0m Cablexpert, Active, 4K, CCBP-HDMI-AOC-20M-02 | PRC      | Cablexpert | Cablu HDMI AOC, conector HDMI(M)-HDMI(M), lungime 20m, rezolutie 4K @60Hz, culoare negru                                                                        | Cable HDMI to HDMI 20.0m Cablexpert, Active, 4K, CCBP-HDMI-AOC-20M-02<br>Cablu HDMI AOC, conector HDMI(M)-HDMI(M), lungime 20m, rezolutie 4K @60Hz, culoare negru                                                       | SM, CE, ISO |

|    |                                             |                                                     |         |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |
|----|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 39 | Geanta pentru laptop                        | Bag 15"/16" Thule Accent, Black                     | Vietnam | Thule              | Material: 100% poliester reciclat, Compatibilitate: Laptopuri de până la 15,6" și tablete de până la 12"; Compartiment principal: separator integrat pentru a menține documentele separate de obiectele mai voluminoase; Compartiment laptop/tabletă căptușit pentru protecție sporită; Buzunar ascuns interior/exterior; Buzunare de organizare pentru accesorii și obiecte mici; Mânere: Superioare și laterale, căptușite pentru confort, Capacitate totală: 17 litri; Curea de umăr: Detasabilă și căptușită; Panou de fixare pe troler; Culoarea neagra | <b>Bag 15"/16" Thule Accent, Black</b><br>Material: 100% poliester reciclat, Compatibilitate: Laptopuri de până la 15,6" și tablete de până la 12"; Compartiment principal: separator integrat pentru a menține documentele separate de obiectele mai voluminoase; Compartiment laptop/tabletă căptușit pentru protecție sporită; Buzunar ascuns interior/exterior; Buzunare de organizare pentru accesorii și obiecte mici; Mânere: Superioare și laterale, căptușite pentru confort, Capacitate totală: 17 litri; Curea de umăr: Detasabilă și căptușită; Panou de fixare pe troler; Culoarea neagra | SM, CE, ISO |
| 40 | Sursa de alimentare neîntreruptibilă 800VA  | UPS Tuncmatik Digitech Pro 850VA/480W, LCD, USB     | PRC     | Tuncmatik          | Sursa de alimentare neîntreruptibilă, UPS, LCD, Linear-interactiv, min.800VA/450W, Turn, USB, min. conectori ieșire -2 Schuko CEE 7/4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>UPS Tuncmatik Digitech Pro 850VA/480W, LCD, USB</b><br>Sursa de alimentare neîntreruptibilă, UPS, LCD, Linear-interactiv, 850VA/480W, Turn, USB, conectori ieșire -2 Schuko CEE 7/4, RJ11/45 Protection Port                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | SM, CE, ISO |
| 41 | Sursa de alimentare neîntreruptibilă 1000VA | UPS APC SMV1000CAI, LCD, AVR, 1000VA/700W, 230V     | PRC     | Schneider Electric | Line-interactive; Putere nominală: 1000VA/700W; Forma semnalului de ieșire: Sinusoidal pur; Tensiune de intrare: 165– 290V; Tensiune de ieșire: 230V; Frecvență de ieșire: 45–65Hz; Timp de transfer: 2ms; Eficiență maximă: 98,2%; Timp de reîncărcare: 4 ore; Număr de prize: 6 x IEC C13; Interfețe de comunicare: USB, RS-232, SmartSlot; Nivel de zgomot: max 45 dB; Afișaj LCD intuitiv; Reglare automată a tensiunii (AVR); Start la rece: Permite pornirea UPS-ului direct de pe baterie în absența alimentării de la rețea                          | <b>UPS APC SMV1000CAI, LCD, AVR, 1000VA/700W, 230V</b><br>Line-interactive; Putere nominală: 1000VA/700W; Forma semnalului de ieșire: Sinusoidal pur; Tensiune de intrare: 160– 295V; Tensiune de ieșire: 230V; Frecvență de ieșire: 45–65Hz; Timp de transfer: 2ms; Eficiență maximă: 98,2%; Timp de reîncărcare: 4 ore; Număr de prize: 6 x IEC C13; Interfețe de comunicare: USB, RS-232, SmartSlot; Nivel de zgomot: 45 dB; Afișaj LCD intuitiv; Reglare automată a tensiunii (AVR); Start la rece: Permite pornirea UPS-ului direct de pe baterie în absența alimentării de la rețea              | SM, CE, ISO |
| 42 | Bloc de alimentare ATX                      | Power Supply ATX 650W GAMEMAX GP-650                | PRC     | GAMEMAX            | Bloc de alimentare Power Supply ATX min.650W GP-650, 80+ Bronze, Active PFC, 140mm Ultra Silent Fan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Power Supply ATX 650W GAMEMAX GP-650</b><br>Bloc de alimentare Power Supply ATX 650W, 80+ Bronze, Active PFC, 140mm Ultra Silent Fan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | SM, CE, ISO |
| 43 | Cablu de alimentare                         | Cable Power Extension, C13 to C14, 1.8M, PC-189-VDE | PRC     | Cablexpert         | Cablu de alimentare cu intrare C13 și ieșire C14 Lungime: 1.8 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Cable Power Extension, C13 to C14, 1.8M, PC-189-VDE</b><br>Cablu de alimentare cu intrare C13 și ieșire C14 Lungime: 1.8 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | SM, CE, ISO |
| 44 | Prelungitor cu prize pentru UPS             | Surge Protector SVEN EX-I5, 5 Sockets, 1,8m         | PRC     | Cablexpert         | Lungime: 180-200 cm, Material: plastic, Input: 1 x C14 (UPS) Output: 4-5 prize euro standart, Puterea min W: 2200 W Curent maxim de incarcare: 15A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Surge Protector SVEN EX-I5, 5 Sockets, 1,8m</b><br>Lungime: 180cm, Material: plastic, Input: 1 x C14 (UPS) Output: 5 prize euro standart, Puterea W: 2300 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | SM, CE, ISO |

|    |                                                                         |                                                  |     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |
|----|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 45 | <b>Tub flexibil pentru gestionarea cablurilor, protector de cabluri</b> | <b>Cable organizer spiralat, 30mm, negru, 1m</b> | PRC | Procalbe | Organizator de cabluri spiralat seturi a cate min 5 metri (buc)- max.10m, min. 20mm grosimea- max 30 mm grosime, permite gruparea cablurilor într-un singur manunchi; Permite adaugarea/eliminarea facila a cablurilor din manunchi; Material: Polietilenă (PE) elastic; Negru. | <b>Cable organizer spiralat, 30mm, negru, 1m</b><br>Pret per metru. Organizator de cabluri spiralat 40 seturi a cate min 5 metri, total 200 metri, 30 mm grosime, permite gruparea cablurilor într-un singur manunchi; Permite adaugarea/eliminarea facila a cablurilor din manunchi; Material: Polietilenă (PE) elastic; Negru. | SM, CE, ISO |
|----|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|

Ofertantul: "Proinvent" SRL

Adresa: mun. Chisinau, str. Kogălniceanu 16, of. 7

Semnat:\_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: Casian Octavian. În calitate de: director