

## ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea: Echipamentului și accesoriilor pentru computer  
prin procedura de achiziție: Licitatie deschisă

1. Denumirea autorității contractante: I.P. Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică
2. IDNO: 1003600096694
3. Adresa: Republica Moldova, mun. Chișinău, Piața Marii Adunări Naționale 1, bir. 471
4. Numărul de telefon/fax: 022820900 / 022250522
5. Adresa de e-mail și de internet ale autorității contractante: [tender@stisc.gov.md](mailto:tender@stisc.gov.md), [www.stisc.gov.md](http://www.stisc.gov.md)
6. 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 SIA RSAP la procedura de achiziție în cauză*
7. Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună):

*Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică este instituție publică a cărei activitate are scopul de a asigura administrarea, menținerea și dezvoltarea infrastructurii de tehnologie a informației, Sistemului de telecomunicații al autorităților administrației publice, ca parte a rețelei de comunicații speciale și a sistemelor informaționale de stat, gestionarea infrastructurii unice a cheii publice a Guvernului, precum și implementarea politicii statului în domeniul securității cibernetice..*

8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind achiziționarea bunurilor:

| Nr. d/o            | Cod CPV    | Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate | Unitatea de măsură | Cantitatea | Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință   | Valoarea estimată, fără TVA |
|--------------------|------------|---|--------------------|------------|---|-----------------------------|
|                    | 30200000-1 | Echipament și accesorii pentru computer               |                    |            |   |                             |
| <b>Lotul nr. 1</b> |            |   |                    |            |   |                             |
| 1.1                | 30200000-1 | Cablu USB   | buc.               | 15         | Tip mufă: AM - USB 3.0<br>Tip socket: AF - USB 3.0<br>Lungime - 1,8 m                                     | 41 400, 00<br>MDL           |
| 1.2                | 30200000-1 | Carcasă HDD   | buc.               | 5          | Factor de formă: 3,5<br>Dimensiuni: 200mm x 128mm x 32mm<br>Alimentare: AC adaptor 12V/2A 90V-250V (2.6A) |                             |

|                    |            |                        |      |    |  |                    |
|--------------------|------------|------------------------|------|----|--|--------------------|
|                    |            |                        |      |    | Conexiune: USB 3.0<br>Material: Aluminiu,Plastic   |                    |
| 1.3                | 30200000-1 | Cablu HDMI<br>Tip 1    | buc. | 10 | Lungime: 3M<br>Conector: male-male<br>Miez de ferită<br>Strat de protecție din nailon  |                    |
| 1.4                | 30200000-1 | Cablu HDMI<br>Tip 2    | buc. | 10 | Lungime: 10M<br>Conector: male-male<br>Miez de ferită<br>Strat de protecție din nailon   |                    |
| 1.5                | 30200000-1 | Cablu HDMI<br>Tip 3    | buc. | 10 | Lungime: 15M<br>Conector: male-male<br>Miez de ferită<br>Strat de protecție din nailon   |                    |
| 1.6                | 30200000-1 | Cablu HDMI<br>Tip 4    | buc. | 2  | Lungime: 20M<br>Conector: male-male<br>Miez de ferită<br>Strat de protecție din nailon   |                    |
| 1.7                | 30200000-1 | Cablu DVI-D-<br>HDMI   | buc. | 40 | Lungime: 3M<br>Conector: DVI-D 24+1 to HDMI 19 pin   |                    |
| 1.8                | 30200000-1 | USB Hub Tip 1          | buc. | 10 | Porturi intrare: USB 3.1 Gen 1,<br>micro USB to USB Type A<br>Porturi iesire: 4 x USB 3.1 Gen 1 Type<br>A compatibile cu USB 2.0<br>Culoare: negru<br>Alimentare: 12V, 1,5A<br>Dimensiuni max: 80x50x15 mm |                    |
| 1.9                | 30200000-1 | USB Hub Tip 2          | buc. | 5  | Tip: USB-C dock<br>Conector: USB 3.1 type C<br>Conector: 2xUSB 3.0 Female, 1xUSB<br>3.1 type C, 1xRJ45-Ethernet, 1xHDMI,<br>1xVGA<br>Culoare: negru<br>Format: adaptor<br>Lungime cablu minim: 300mm       |                    |
| 1.10               | 30200000-1 | Monitor Stand<br>Tip 1 | buc. | 10 | Tip monitor : 24 inch – 27 inch<br>Numar monitoare: 2<br>VESA: 100x100, 75x75<br>Reglare: intoarcere si inclinare<br>Material: otel<br>Montare: clema pentru fixare de<br>marginea mesei                   |                    |
| 1.11               | 30200000-1 | Monitor stand<br>Tip 2 | buc. | 4  | Tip monitor : 24 inch – 27 inch<br>Numar monitoare: 3<br>VESA: 100x100, 75x75<br>Reglare: intoarcere si inclinare<br>Material: otel<br>Montare: clema pentru fixare de<br>marginea mesei                   |                    |
| <b>Lotul nr. 2</b> |            |                        |      |    |  |                    |
| 2.1                | 30200000-1 | SSD Tip 1              | buc. | 40 | Factor de formă - 2,5"<br>Capacitate – minim 240 GB<br>Interfață - SATA III<br>Rata de transfer la citire – min 500<br>MB/s<br>Rata de transfer la scriere – min 480<br>MB/s<br>MTBF minim: 1500000 ore    | 107 200, 00<br>MDL |
| 2.2                | 30200000-1 | SSD Tip 2              | buc. | 10 | Factor de formă - 2,5"<br>Capacitate – minim 480 GB<br>Interfață - SATA III<br>Rata de transfer la citire – min 500<br>MB/s<br>Rata de transfer la scriere – min 480                                       |                    |

|      |            |                         |      |    |   |
|------|------------|-------------------------|------|----|---|
|      |            |                         |      |    | MB/s<br>MTBF minim: 1500000 ore   |
| 2.3  | 30200000-1 | Cartelă Video<br>Tip 1  | buc. | 4  | Slot: PCI Express 3.0 x16<br>Procesor:<br>Miezuri: 2048 unitati<br>Frecvență: 1268MHz<br>Conectori:<br>DVI-D: 1<br>HDMI: 1<br>DisplayPort: 3<br>Memorie susținută: GDDR5<br>Capacitate memorie: 4096MB<br>Frecvență memorie: 7000MHz<br>Interfață memorie: 256biți<br>Tip sistem răcire: Activ<br>Alimentare suplimentară: Da |
| 2.4  | 30200000-1 | Cartela Video<br>Tip 2  | buc. | 5  | Procesul tehnic 14 nm<br>Capacitatea memoriei video 2 GB<br>Tipul memoriei video GDDR5<br>Categoricia de bandă a memoriei video<br>128 bit<br>Interfețe:<br>PCI Express 3.0<br>Porturi video: HDMI<br>Porturi video: DVI<br>Porturi video: DisplayPort<br>Suport SLI/CrossFire<br>Conector de alimentare adăugător: Nu        |
| 2.5  | 30200000-1 | Placă de rețea<br>Tip 1 | buc. | 5  | Procesor: RTL8153<br>Conectare: USB3.0<br>Porturi LAN: 1 x RJ-45 (10/100/1000 Mbps)<br>Standarde: 802.3 (Ethernet), 802.3u (Fast Ethernet), 802.3z (Fiber Gigabit Ethernet)   |
| 2.6  | 30200000-1 | Placă de rețea<br>Tip 2 | buc. | 20 | Controller: Intel I211<br>Conectare: PCI-E 1x<br>Porturi LAN: 1 x RJ-45 (10/100/1000 Mbps)  |
| 2.7  | 30200000-1 | HDD Tip 1               | buc. | 10 | Tip HDD<br>Capacitate 1 TB,<br>Viteza de rotație 7200 rpm,<br>Buffer 64MB<br>Interfața SATA 3,<br>Format 3.5 inch, Rata de transfer min:<br>600 MB  |
| 2.8  | 30200000-1 | HDD Tip 2               | buc. | 4  | Destinația: Pentru sisteme de Securitate (DVR, NVR)<br>Capacitate 4 TB<br>Viteza de rotație 5400 rpm<br>Buffer 64MB<br>Interfața SATA 3<br>Format 3.5 inch  |
| 2.9  | 30200000-1 | Memorie RAM<br>Tip 1    | buc. | 15 | Tip: DDR3<br>Capacitate memorie: 8GB<br>CAS-latența: CL11<br>Standardul memoriei: PC-12800<br>Frecvența memorie: 1600MHz  |
| 2.10 | 30200000-1 | Memorie RAM<br>Tip 2    | buc. | 15 | Tip: DDR4<br>Capacitate memorie: 8GB<br>CAS-latența: CL19<br>Standardul memoriei: PC-21300<br>Frecvența memorie: 2666MHz  |
| 2.11 | 30200000-1 | Sursa de alimentare     | buc. | 10 | Format: ATX<br>Putere: 500 W<br>Tensiunea de intrare 208, 220, 230, 240V<br>Modulul PFC activ   |

|                    |            |                     |      |    |  |                    |
|--------------------|------------|---------------------|------|----|--|--------------------|
|                    |            |                     |      |    | alimentare placa de bază: 20+4 pin<br>PCI-E: 6+2 pin<br>SATA: 4  |                    |
| <b>Lotul nr. 3</b> |            |                     |      |    |  |                    |
| 3.1                | 30200000-1 | Sursa de alimentare | buc. | 40 | Tip: Line-Interactive<br>Putere: 360 W<br>Capacitate putere: 600 VA<br>Timp de funcționare (încărcare completă): 3 min<br>Număr conectori: 2<br>Tensiunea de alimentare: 175-280 V<br>Durată de încărcare: 6 h<br>Protecție împotriva supraîncălzirii: Da<br>Protecție la scurt circuit: Da  | 24 100, 00<br>MDL  |
| <b>Lotul nr. 4</b> |            |                     |      |    |  |                    |
| 4.1                | 30200000-1 | Laptop Tip 1        | buc. | 1  | Ecran<br>Diagonala ecran: 15,6 inch<br>Rezoluție optimă: 1920 x 1080pixeli<br>Procesor:<br>Număr nuclee minim: 4<br>Frecvență min: 1,8GHz<br>Memorie:<br>Capcitate minim: 16GB<br>Tip: DDR4<br>Frecvență: 2400MHz<br>SSD:<br>Capcitate minim : 256 GB<br>Factor de formă - 2,5"<br>Interfață: M.2 PCIe<br>Placă video:<br>Tip: discretă<br>Capacitate memorie minim: 2048 MB<br>Comunicații:<br>Wireless: Da<br>Standard WiFi: 802.11 b/g/n/ac<br>Bluetooth: Da<br>Standard Bluetooth: 5.0<br>Multimedia<br>Cameră web incorporată: Da<br>Unitate optică internă: Nu<br>Cititor carduri memorie: Da<br>Standarde susținute: microSD<br>Porturi conectivitate<br>USB 2.0: 1<br>USB 3.0: 2<br>LAN Gigabit Ethernet: 1<br>HDMI: 1<br>Altele: 1 x USB 3.1 Gen 1 type C<br>Accesorii:<br>Geantă: Da, 15,6 inch<br>Culoare: Negru<br>Material: poliester<br>Sectiuni interne: Da<br>Sectiuni externe: Da<br>Bretea reglabila: Da | 183 000, 00<br>MDL |
| 4.2                | 30200000-1 | Laptop Tip 2        | buc. | 2  | Ecran<br>Tip: IPS tactil<br>Diagonala ecran: 14 inch<br>Rezoluție optimă: 1920 x 1080pixeli<br>Procesor:<br>Număr nuclee minim : 4<br>Frecvență min: 1.8 GHz<br>Cache min: 8MB<br>Memorie:<br>Capcitate minim: 16GB  |                    |

|     |            |              |      |   |  |
|-----|------------|--------------|------|---|--|
|     |            |              |      |   | <p>Tip: LPDDR3<br/> Frecvență: 2133MHz<br/> SSD:<br/> Capcitate minim : 480 GB<br/> Factor de formă - 2,5"<br/> Interfață: M.2 PCIe<br/> Placă video:<br/> Tip: integrata<br/> Comunicații:<br/> Wireless: Da<br/> Standard WiFi: 802.11 b/g/n/ac<br/> Bluetooth: Da<br/> Standard Bluetooth: 5.0<br/> Multimedia<br/> Cameră web incorporată: Da<br/> Unitate optică internă: Nu<br/> Cititor carduri memorie: Da<br/> Porturi conectivitate<br/> USB 3.1 Gen 1: 2<br/> HDMI: 1<br/> Altele: 2 x USB 3.1 Gen 2 type C (Thunderbolt 3)<br/> Micro Ethernet connector : 1<br/> Suport de docking station<br/> Baterie:<br/> Autonomie: minim 18 ore<br/> Altele:<br/> Tip material: durabil, rezistent la umeditate înaltă, tastatura rezistentă la stropiri<br/> Cititor amprenta: Da<br/> Protectie camera web: Da<br/> Protectie ecran antispiunaj: Da, prin buton<br/> Accesorii:<br/> Geanta: Da<br/> Marime: 14 inch<br/> Culoare: Negru<br/> Material: poliester<br/> Sectiuni interne: Da<br/> Sectiuni externe: Da<br/> Bretea reglabila: Da</p> |
| 4.3 | 30200000-1 | Laptop Tip 3 | buc. | 5 | <p>Ecran<br/> Tip: Led<br/> Diagonala ecran: 14 inch<br/> Rezoluție optimă: 1920 x 1080pixeli<br/> Procesor:<br/> Număr nuclee minim: 4<br/> Frecvență min: 1.6 GHz<br/> Memorie:<br/> Capcitate minim: 8 GB<br/> Tip: LPDDR3<br/> Frecvență: 2133MHz<br/> SSD:<br/> Capcitate minim : 240 GB<br/> Factor de formă - 2,5"<br/> Interfață: M.2 PCIe<br/> Placă video:<br/> Tip: integrata<br/> Comunicații:<br/> Wireless: Da<br/> Standard WiFi: 802.11 b/g/n/ac<br/> Bluetooth: Da<br/> Standard Bluetooth: 5.0<br/> Multimedia<br/> Cameră web incorporată: Da<br/> Unitate optică internă: Nu<br/> Cititor carduri memorie: Da<br/> Porturi conectivitate</p>   |

|                    |            |                        |      |    |   |                    |
|--------------------|------------|------------------------|------|----|---|--------------------|
|                    |            |                        |      |    | USB 3.1 Gen 1: 1<br>USB 2.0: 1<br>HDMI: 1<br>Altele: 1 x USB 3.1 Gen 2 type C<br>Accesorii:<br>Geantă: Da<br>Marime: 14 inch<br>Culoare: Negru<br>Material: poliester<br>Sectiuni interne: Da<br>Bretea reglabila: Da   |                    |
| 4.4                | 30200000-1 | Laptop Tip 4           | buc. | 1  | Ecran<br>Tip: Led<br>Diagonala ecran: 15.6 inch<br>Rezoluție optimă: 1920 x 1080 pixeli<br>Procesor:<br>Număr nuclee minim: 2<br>Frecvență min: 1.8 GHz<br>Memorie:<br>Capacitate minim: 8 GB<br>Tip: DDR4<br>SSD:<br>Capacitate minim : 240 GB<br>Factor de formă - 2,5"<br>Interfață: M.2 PCIe<br>Placă video:<br>Tip: integrata<br>Comunicații:<br>Wireless: Da<br>Standard WiFi: 802.11 b/g/n/ac<br>Bluetooth: Da<br>Standard Bluetooth min: 4.2<br>Multimedia<br>Cameră web incorporată: Da<br>Unitate optică internă: Nu<br>Cititor carduri memorie: Da<br>Porturi conectivitate<br>USB 3.1: 1<br>USB 2.0: 2<br>HDMI: 1<br>Altele: 1 x USB 3.1 type C<br>Accesorii:<br>Geantă: Da |                    |
| 4.5                | 30200000-1 | Docking Station        | buc. | 3  | Culoarea neagra<br>Conector min: 3xUSB 2.0, 3xUSB3.0,<br>RJ-44 Gigabit Ethernet, 2xDisplayPort<br>1.2, 1xDVI-D, 1xHDMI, 1xVGA,<br>1xStereo/Mic combo audio port<br>Compatibil cu Laptop Tip2  |                    |
| 4.6                | 30200000-1 | Geanta Laptop<br>Tip I | buc. | 10 | Tip: Rucsac<br>Culoare: Negru<br>Model: Business<br>Marime: min 14 inch, max 17 inch<br>Sectiuni externe: Da  |                    |
| <b>Lotul nr. 5</b> |            |                        |      |    |   |                    |
| 5.1                | 30200000-1 | Workstation Tip 1      | buc. | 30 | Case:<br>Conține sursa de alimentare: Da,<br>Putere: min 450 W,<br>Tip carcasa: Middle Tower,<br>Format: ATX, Culoare: Negru,<br>Locașe externe 5.25 inch: 2,<br>Locașe externe 3.5 inch: 2,<br>Porturi conectivitate frontale: USB X 2<br>/ Audio X1 / Microphone X1<br>Placa de baza:<br>CPU Socket: S1151 v2,  | 386 200, 00<br>MDL |

|     |            |                   |      |    |  |
|-----|------------|-------------------|------|----|--|
|     |            |                   |      |    | <p>Video integrată: Da,<br/> Format: Micro ATX,<br/> Chipset: H310,<br/> Memorie susținută: DDR4,<br/> Sloturi memorie – min 2 (Dual Channel),<br/> Controlere de stocare SATA - 4 (6Gb/s),<br/> Sloturi PCI Express X16 – 1,<br/> PCI Express X1 – 1,<br/> USB2.0 – 4,<br/> USB3.0 - 2.<br/> Rețea - RJ-45, Viteza transfer date - 10/100/1000 Mbit/s,<br/> VGA - 1 x D-Sub,<br/> DVI - 1 x DVI-D, HDMI - 1 x HDMI,<br/> Porturi PS/2 – 1, Porturi audio: 3,<br/> Porturi / Numar Canale 6 (5.1)<br/> Procesor:<br/> Numar nuclee 4,<br/> Numar thread-uri 4,<br/> Frecventa min: 3,6 GHz,<br/> Smart Cache 6 MB,<br/> Tehnologie de fabricatie 14 nm,<br/> Putere totala disipata 65 W,<br/> Grafica Integrata Model UHD 630,<br/> Cooler inclus: Da<br/> RAM:<br/> Tip memorie DDR4,<br/> Capacitate totala 8 GB, Frecventa (MHz) 2400,<br/> Module 1, Latenta CL17<br/> SSD:<br/> Factor de formă - 2,5"<br/> Capacitate minim– 240 GB<br/> Interfață - SATA III<br/> Rata de transfer la citire – min 500 MB/s<br/> Rata de transfer la scriere – min 480 MB/s<br/> MTBF minim: 1500000 ore</p> |
| 5.2 | 30200000-1 | Workstation Tip 2 | buc. | 20 | <p>Case:<br/> Conține sursa de alimentare: Da,<br/> Putere: min 450 W,<br/> Tip carcasa: Middle Tower,<br/> Format: ATX, Culoare: Negru,<br/> Locașe externe 5.25 inch: 2,<br/> Locașe externe 3.5 inch: 2,<br/> Porturi conectivitate frontale: USB X 2 / Audio X1 / Microphone X1<br/> Placa de baza:<br/> CPU Socket: S1151 v2,<br/> Video integrată: Da,<br/> Format: Micro ATX,<br/> Chipset: H310,<br/> Memorie susținută: DDR4,<br/> Sloturi memorie – min 2 (Dual Channel),<br/> Controlere de stocare SATA - 4 (6Gb/s),<br/> Sloturi PCI Express X16 – 1,<br/> PCI Express X1 – 1,<br/> USB2.0 – minim 4,<br/> USB3.0 – minim 2,<br/> Rețea - RJ-45, Viteza transfer date - 10/100/1000 Mbit/s,<br/> VGA - 1 x D-Sub,<br/> DVI - 1 x DVI-D, HDMI - 1 x HDMI,<br/> Porturi PS/2 – 1, Porturi audio: 3,</p>   |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  | Porturi / Numar Canale 6 (5.1)<br>Procesor:<br>Numar nuclee 6,<br>Numar thread-uri 6,<br>Frecventa 2.9-4.1 GHz,<br>Smart Cache 9 MB.<br>Tehnologie de fabricatie 14 nm,<br>Putere totala disipata 65 W,<br>Grafica Integrata Model UHD 630,<br>Cooler inclus: Da<br>RAM:<br>Tip memorie DDR4,<br>Capacitate totala 16 GB, Frecventa (MHz) 2666,<br>Module 1, Latenta CL19<br>SSD:<br>Factor de formă - 2,5"<br>Capacitate – minim 480 GB<br>Interfață - SATA III<br>Rata de transfer la citire – min 500 MB/s<br>Rata de transfer la scriere – min 480 MB/s<br>MTBF minim: 1500000 ore |
|--|--|--|--|--|--|

**Lotul nr. 6**

|     |            |         |      |    |   |                 |
|-----|------------|---------|------|----|---|-----------------|
| 6.1 | 30200000-1 | Monitor | buc. | 80 | Tip de ecran LCD Tehnologie IPS<br>Tip de iluminare de fundal Sistem W-LED<br>Dimensiune ecran minim: 23 inch<br>Raport lungime/lățime 16:9<br>Rezoluție optimă 1920 x 1080 la 60 Hz<br>Densitate pixeli 93 PPI<br>Timp de răspuns (nominal) 5 ms (GtG)*<br>Luminozitate 250 cd/m <sup>2</sup><br>SmartContrast 10.000.000:1<br>Raport de contrast (nominal) 1000:1<br>Culori afișaj 16,7 m sRGB Da<br>Intrare semnal :<br>HDMI (digital, HDCP)<br>Display Port<br>Monitor cu suport: Da<br>Montare pe perete: VESA 100<br>Cablu de alimentare. | 192 500, 00 MDL |
|-----|------------|---------|------|----|---|-----------------|

**Lotul nr. 7**

|     |            |                               |      |    |  |                |
|-----|------------|-------------------------------|------|----|--|----------------|
| 7.1 | 30200000-1 | Căști audio cu microfon Tip 1 | buc. | 60 | Tip de conectare: USB<br>Impedanță: cel puțin 32 Ohm<br>Frecventa de raspuns (Hz): 20 - 20000Hz<br>Control volum: Da<br>Lungime cablu: cel puțin 2m  | 70 100, 00 MDL |
| 7.2 | 30200000-1 | Căști audio cu microfon Tip 2 | buc. | 5  | Tipul de conectare: Bluetooth<br>Banda de frecvență 20—20000 Hz<br>Impedanța: cel puțin 32 Ohm<br>Sensibilitatea 100 dB<br>Capacitatea acumulatorului cel puțin 500 mAh<br>Timpul de incarcare a acumulatorului (max) 150<br>Timpul de lucru a acumulatorului: cel puțin 10 ore<br>Reducere dinamica a zgomotului: Da<br>Posibilitatea de conectare la mai multe dispozitive: Da |                |



|                    |            |                  |      |    |  |                   |
|--------------------|------------|------------------|------|----|--|-------------------|
| 7.3                | 30200000-1 | Speaker portabil | buc. | 2  | <p>Putere de ieșire (W) minim: 200<br/> Timp de redare a sunetului (ore) minim: 18<br/> Versiunea Bluetooth4.2<br/> Capacitatea bateriei (mAh) minim: 10000<br/> Timp de încărcare (ore) max: 5<br/> Caracteristici:<br/> Alimentare: Input 100-240V, 50/60Hz, 60W, DC 12V-8A<br/> Powerbank Da<br/> Difuzor: Da, Dual 6,5 inch<br/> Bluetooth Da<br/> Intrari: 1xAUX, 1x Stereo RCA Input, 1x Stereo RCA Output, 1xUSB<br/> Cablul audio de 3,5 mm Intrare: Da<br/> Oprire automată Da<br/> Gabarite (cm) max: 35x35x70<br/> Greutate (kg) max: 16<br/> Design: manere pentru transportare, indicator nivel baterie<br/> Butoane: reglare volum, pornire/oprire, conectare bluetooth</p>    |                   |
| <b>Lotul nr. 8</b> |            |                  |      |    |  |                   |
| 8.1.               | 30200000-1 | WiFi AP Tip 1    | buc. | 10 | <p>Tip: indor<br/> Cu kit de montare 450g<br/> Interfață de rețea: (2) Porturi Ethernet 10/100/1000<br/> Metoda puterii: PoE 802.3af / 802.3at<br/> Sursa de alimentare: Adaptor PoE Gigabit de 48V, 0,5A *<br/> Max. Consum de energie: 9W<br/> Frecvența de operare: 2,4 GHz; 5 GHz<br/> Max. Putere TX 2.4 GHz 5 GHz - 22 dBm<br/> Antene: (3) Antene cu bandă dublă, 3 dBi fiecare<br/> Standarde Wi-Fi: 802.11 a / b / g / n / ac<br/> Securitate wireless: WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA / WPA2, TKIP / AES)<br/> Montaj: Perete / tavan (truse incluse)<br/> Temperatura de operare -10 până la 70 ° C (14 până la 158 ° F)<br/> Certificări: CE, FCC, IC</p>                     | 35 000, 00<br>MDL |
| 8.2                | 30200000-1 | WiFi AP Tip 2    | buc. | 2  | <p>Tip: outdoor<br/> Cu suport de perete 1,55 kg (3,42 lb)<br/> Cu montare pe pilon 2 kg (4,41 lb)<br/> Interfață de rețea: (2) Porturi Ethernet 10/100/1000<br/> Antene: 2.4 GHz 3 integrate (suportă 3x3 MIMO cu diversitate spațială)<br/> 5 GHz 3 integrat (suportă 3x3 MIMO cu diversitate spațială)<br/> Max. Putere TX 2.4 GHz 25 dBm<br/> 5 GHz 25 dBm<br/> Standarde Wi-Fi 802.11 a / b / g / n / ac<br/> Alimentare: 48V PoE<br/> Sursa de alimentare 48V, adaptor gigabit 0,5A PoE (inclus)<br/> Max. Consumul de energie 22W<br/> BSSID Până la patru pe Radio<br/> Economisire de energie acceptată<br/> Securitate wireless WEP, WPA-PSK, WPA-TKIP,<br/> WPA2 AES, 802.11i</p> |                   |

|                     |            |                       |      |    |  |                  |
|---------------------|------------|-----------------------|------|----|--|------------------|
|                     |            |                       |      |    | Perete de montaj / stâlp (truse incluse)<br>Temperatura de operare -10 până la 55 °C<br>Umiditate de funcționare 5 - 80%<br>Necondensare<br>Certificări CE, FCC, IC  |                  |
| <b>Lotul nr. 9</b>  |            |                       |      |    |  |                  |
| 9.1                 | 30200000-1 | Telefon Tip 1         | buc. | 3  | Tip de conectivitate: IP / VoIP<br>Protocol de comunicații: SIP<br>Apariții în linie: 6<br>Porturi Ethernet: 2x 10/100/1000 Gigabit<br>PoE: da<br>Porturi suplimentare: 1x căști RJ9, 1x USB<br>Afisaj: LCD TFT color de 4,3<br>"480x272<br>Difuzor: full-duplex<br>Conferință locală: 3 căi<br>Codec-uri audio: G.711μ / a, G.723.1, G.726, G.729AB, AMR, iLBC, G.722, AMR-WB<br>QoS: da      | 46 600,00<br>MDL |
| 9.2                 | 30200000-1 | Telefon Tip 2         | buc. | 10 | Tip de conectivitate: IP / VoIP<br>Protocol de comunicații: SIP<br>Apariții în linie: 6<br>Porturi Ethernet: 2x 10/100/1000 Gigabit<br>PoE: da<br>Porturi suplimentare: 1x căști RJ9, 1x USB<br>Ecran: LCD TFT color de 3,5<br>"480x320 color<br>Difuzor: full-duplex<br>Conferință locală: 3 căi<br>Codec-uri audio: G.711μ / a, G.723.1, G.726, G.729AB, AMR, iLBC, G.722, AMR-WB<br>QoS: da |                  |
| 9.3                 | 30200000-1 | Telefon Tip 3         | buc. | 30 | Tip de conectivitate: IP / VoIP<br>Protocol de comunicații: SIP<br>Apariții în linie: 2<br>Porturi Ethernet: 2x 10/100/1000 Gigabit<br>PoE: da<br>Port suplimentar: 1x căști RJ9<br>Difuzor: full-duplex<br>Conferință locală: 3 căi<br>Codecuri audio: G.711μ / a, G.723.1, G.726, G.729AB, G.722<br>QoS: da  |                  |
| <b>Lotul nr. 10</b> |            |                       |      |    |  |                  |
| 10.1                | 30200000-1 | Tastatura+Mouse Tip 1 | buc. | 50 | Tastatura - Prin fir<br>Interfata - USB<br>Tip taste - Membrană<br>Nr. Taste min -104<br>Mouse - Prin fir<br>Interfata - USB<br>Rezoluție : 1000 dpi<br>Nr. de butoane - 3   | 21 900,00<br>MDL |
| 10.2                | 30200000-1 | Tastatura+Mouse Tip 2 | buc. | 5  | Tastatura - wireless<br>Conexiune fara fir: canal radio<br>Interfata - USB<br>Tip taste - Membrană<br>Nr. taste min- 112   |                  |

|                     |            |                                      |      |   |  |               |
|---------------------|------------|--------------------------------------|------|---|--|---------------|
|                     |            |                                      |      |   | <p>Greutate max: 800 g<br/>         Mouse – wireless<br/>         Tip mouse: optic, full-size<br/>         Interfata - USB<br/>         Rezolutie : 1000 dpi<br/>         Nr. de butoane – 3<br/>         Sursa alimetare: 1xAA<br/>         Conexiune: nano receiver</p>  |               |
| 10.3                | 30200000-1 | Tastatura cu Touchpad                | buc. | 3 | <p>Tastatura – wireless<br/>         Tip de conexiune: Protocol de unificare (2,4 GHz)<br/>         Taste speciale: Mute, Volum Down, Volum Up<br/>         Conectare / alimentare: Comutator pornit / oprit<br/>         Detalii despre baterie: 2 x AA<br/>         Durată de viață a bateriei (nu este reîncărcabilă): până la 18 luni<br/>         Viața-cheie: Până la 5 milioane de taste<br/>         Zgomot de tastare: în termen de 55 dBA pentru toate tastele<br/>         Interval wireless: 10 m</p>  |               |
| <b>Lotul nr. 11</b> |            |                                      |      |   |  |               |
| 11.1                | 30200000-1 | Set terminal pentru conferințe video | buc. | 1 | <p>Hub central montabil pentru conectarea tuturor componentelor<br/> <b>Camera:</b><br/>         Pană netedă, înclinată și zoomă, controlată de la telecomandă sau consolă<br/>         260 ° rotire, 130 ° înclinare<br/>         10x zoom HD fără pierderi<br/>         Câmpul vizual 90 °<br/>         Full HD 1080p 30fps<br/>         H.264 UVC 1.5 cu codare video scalabilă (SVC)<br/>         Autofocalizare<br/>         Controlul îndepărtat (PTZ) al produselor<br/>         Slot de securitate Kensington<br/>         LED pentru a confirma transmisia video<br/> <b>Microfoane (Tx)</b><br/>         Patru microfoane omnidirecționale care susțin<br/>         diametrul de 20 de metri<br/>         Răspuns în frecvență: 100Hz - 11KHz<br/>         Sensibilitate: -28dB +/- 3dB<br/>         Distorsiune: &lt;1% @ 1KHz la 106dB<br/> <b>Difuzoare (Rx)</b><br/>         Răspuns în frecvență: 120Hz - 14KHz<br/>         Sensibilitate: 83dBSPL +/- 3dB la 1W / 1M<br/>         Putere maximă: 91dBSPL<br/>         Distorsiune: &lt;5% de la 200Hz<br/> <b>SPEAKER</b><br/>         Performanță full-duplex<br/>         Anularea ecoului acustic<br/>         Tehnologie de reducere a zgomotului<br/>         Audio cu bandă largă<br/>         Bluetooth și tehnologie wireless NFC<br/> <b>Mini PC:</b><br/>         Procesor: minim 4 nuclee<br/>         Memorie: minim 8GB<br/>         Interfete: HDMI, RJ-45,<br/>         USB 3.0: minim 2<br/>         SSD M.2 PCIe: minim 240 GB</p> | 50 000,00 MDL |

|                     |            |                  |      |   |   |                  |
|---------------------|------------|------------------|------|---|---|------------------|
|                     |            |                  |      |   | <b>Televizor:</b><br>Tip: Smart TV<br><b>Caracteristici ecran:</b><br>Tip ecran: LED<br>Diagonală: 65inch<br>Redare 3D: Nu<br>Tip ecran: Plat<br>Rezoluție: 3840 x 2160pixeli<br>Standard imagine: 4K Ultra HD<br>Aspect imagine: 16:9<br>Alte caracteristici: Suport HDR<br><b>Conectivitate:</b><br>HDMI: 3<br>Component in: Da<br>AV in: Da<br>Wi-Fi: Da<br>LAN: Da<br>USB: 2<br><b>Caracteristici sunet:</b><br>Putere RMS:2 x 10W<br>Caracteristici sunet: Dolby Digital Plus<br>Ieșire digitală: Da<br><b>Facilități</b><br>Smart TV: Da<br>Tuner digital: DVB-T2, DVB-C, DVB-S2<br>USB media player: Video / audio / foto<br>DLNA media player: Da<br>Suport format DivX HD / DivX:Da<br>Altele: Bluetooth<br>Miracast<br><b>Alte caracteristici:</b><br>Putere consumată: 195W<br>Montare pe perete: VESA 400 x 400mm |                  |
| <b>Lotul nr. 12</b> |            |                  |      |   |   |                  |
| 12.1                | 30200000-1 | Scanner          | buc. | 2 | Format: A4<br>Tip senzor: CIS<br>Tip scanner: Sheetfed<br>Rezoluție optică: 600dpi<br>Adâncime culoare: 24biți<br>Interfață: USB<br>Viteză scanare: 25ppm<br>Alte caracteristici:<br>Tip alimentator documente automat:<br>Duplex<br>Alimentator documente automat: Da,<br>30 coli<br>Susținere standard ISIS: Da<br>Susținere standard TWAIN: Da   | 42 000,00<br>MDL |
| 12.2                | 30200000-1 | Imprimanta Tip 1 | buc. | 5 | Format: A4<br>Tip imprimantă: Laser<br>Mod printare: Alb - Negru<br>Viteză printare: 18ppm<br>Rezoluție printare alb-negru: 600 x 600dpi<br>Volum recomandat lunar: 5000pagini<br>Prima pagină: 7.8sec<br>Greutate mediu printare: 60 - 163g/mp<br>Tavă alimentare: 150coli<br>Tavă ieșire: 100 coli<br>Interfață: USB<br>Interfață rețea: Nu<br>Printare duplex: Nu  |                  |
| 12.3                | 30200000-1 | Imprimanta Tip 2 | buc. | 2 | Format: A4<br>Tip imprimantă: Laser   |                  |

|              |            |                             |      |   |  |
|--------------|------------|-----------------------------|------|---|--|
|              |            |                             |      |   | <p>Mod printare: Color<br/> Viteză printare alb-negru: 21ppm<br/> Viteză printare color: 21ppm<br/> Rezoluție printare alb-negru: 1200 x 1200dpi<br/> Rezoluție printare color: 1200 x 1200dpi<br/> Volum maxim lunar: 30.000pagini<br/> Prima pagină: 11sec<br/> Greutate mediu printare: 60 - 200g/mp<br/> Tavă alimentare: 250coli<br/> Tavă ieșire: 100coli<br/> Interfață: USB<br/> Interfață rețea: Ethernet (RJ-45) / Wi-Fi<br/> Printare duplex: Da</p>  |
| 12.4         | 30200000-1 | Imprimanta Multifuncțională | buc. | 1 | <p>Format: A4<br/> Tip imprimantă: Laser<br/> Mod printare: Color<br/> Volum maxim lunar: 30.000pagini<br/> Interfață: USB<br/> Interfață rețea: Ethernet (RJ-45) / Wi-Fi<br/> Printare duplex: Da<br/> Alimentator documente automat: Da, 50 coli<br/> Prima pagină: 11sec<br/> Caracteristici imprimantă:<br/> Viteză printare alb-negru: 21ppm<br/> Viteză printare color: 21ppm<br/> Rezoluție printare alb-negru: 1200 x 1200dpi<br/> Rezoluție printare color: 1200 x 1200dpi<br/> Caracteristici copiator<br/> Viteză copiere alb-negru: 21cpm<br/> Viteză copiere color: 21cpm<br/> Rezoluție copiere alb-negru: 600 x 600dpi<br/> Rezoluție copiere color: 600 x 600dpi<br/> Zoom: 25 - 400%<br/> Copiere multiplă: 1 - 999<br/> Caracteristici scanner:<br/> Tip scanner: Flatbed / Sheetfed<br/> Rezoluție optică: 600 x 600dpi<br/> Adâncime culoare: 24biți<br/> Susținere standard TWAIN: Da<br/> Susținere standard WIA: Da</p> |
| <b>TOTAL</b> |            |                             |      |   | <b>1 200 000, 00 MDL</b>   |

9. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta):
  - 1) Pentru mai multe loturi.
10. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: *nu se admit oferte alternative*
11. Termenii și condițiile de livrare/prestare/executare solicitați: până la 45 de zile de la data semnării contractului.
12. Termenul de valabilitate al contractului: 75 de zile din data semnării contractului.
13. Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz): *nu se aplică*

14. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor acte cu putere de lege sau al unor acte administrative (după caz): *nu se aplică*
15. 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.      | Oferta                                  | Formularul F 3.1, semnat cu semnătură electronică avansată calificată  | DA  |
| 2.      | Garanția pentru ofertă                  | Garanția pentru ofertă, emisă de o bancă licențiată sau<br>Garanția pentru ofertă prin transfer la contul autorității contractante, confirmată printr-un document de plată semnat cu semnătură electronică avansată calificată   | DA  |
| 3.      | Garanția de bună execuție               | Garanția de bună execuție, emisă de o bancă licențiată sau<br>Garanția de bună execuție prin transfer la contul autorității contractante, confirmată printr-un document de plată semnat cu semnătură electronică avansată calificată<br><br>(se va prezenta de către ofertantul desemnat câștigător la momentul semnării contractului) | DA<br><br>(la momentul semnării contractului) |
| 4.      | Specificații tehnice (Formularul F 4.1) | completat în conformitate cu Formularul F 4.1, semnat cu semnătură electronică avansată calificată   | DA  |
| 5.      | Specificații de preț (Formularul F 4.2) | completat în conformitate cu Formularul F 4.2, semnat cu semnătură electronică avansată calificată   | DA  |

|    |                     |  |    |
|----|---------------------|--|----|
| 6. | DUAЕ                | Formularul standard al Documentului Unic de Achiziții European semnat cu semnătură electronică avansată calificată | DA |
| 7. | Certificat ISO 9001 | Semnat cu semnătură electronică avansată calificată  | DA |

**Notă! Toate documentele urmează a fi semnate electronic de către conducătorul operatorului economic sau de către persoana împuternicită de acesta, anexând, totodată, și documentul confirmativ (procura), ce ar atesta delegarea persoanei în cauză.**

16. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și al procedurii negociate), după caz: *Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică publică electronic întreaga documentație de atribuire și permite, începând cu data publicării anunțului de participare, accesul direct și nerestricționat al operatorilor economici la documentație, precum și acceptă depunerea electronică a ofertelor.*

17. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică): *nu e cazul*

18. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz): *nu e cazul*

19. Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului: *cel mai scăzut preț*

20. 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% |
|---------|----------------------------------|-----------|
|         | <i>Nu se aplică</i>              |           |

21. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:

- până la: *ora 11:00*

- pe: *14.01.2020*

22. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare :

*Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP MTender*

23. Termenul de valabilitate a ofertelor: *60 zile calendaristice*

24. Locul deschiderii ofertelor: *SIA RSAP MTender*

*Ofertele întârziate vor fi respinse.*

25. 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".*

26. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare : limba română
27. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: *nu*
28. 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](mailto:contestatii@ansc.md)*
29. 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 se aplică*
30. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare:
31. Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț: 25.02.2019
32. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: 27.12.2019
33. 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                                  | NU                           |
| facturarea electronică   | DA                           |
| plățile electronice  | DA                           |

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

35. Alte informații relevante:

Conducătorul grupului de lucru: Dmitri ROMANESCU



L.Ș.