

### Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție ocde-b3wdp1-MD-1752132428276 din 21/07/2025

Obiectul achiziției: Accesorii, consumabile și piese de schimb pentru tehnica de calcul

| Denumirea bunurilor                    | Denumirea modelului bunului | Țara de origine | Produsul | 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                      |
| <b>Lotul 1: Unitate de stocare SSD</b> | CX400 G2                    | Polonia         | Goodram  | <p>Specificații tehnice minime:</p> <p>Tip echipament: Unitate de stocare SSD (Solid State Drive), internă</p> <p>Capacitate de stocare: minim 240 GB</p> <p>Interfață de conectare: SATA III (6 Gb/s), compat. și cu SATA II</p> <p>Format: 2.5 inch</p> <p>Tip memorie: NAND Flash (preferabil TLC sau echivalent)</p> <p>Controller: performant, cu suport pentru corecție automată a erorilor</p> <p>Viteze minime:</p> <p>Citire secvențială: minim 500 MB/s</p> <p>Scriere secvențială: minim 400 MB/s</p> <p>Durabilitate: minim 100 TBW (Total Bytes Written)</p> <p>MTBF (Mean Time Between Failures): minim 1.000.000 ore</p> <p>TRIM: Suportat</p> <p>SMART: Suportat</p> <p>Funcții suplimentare: Garbage Collection, ECC (corecție erori), DevSleep</p> <p>Tensiune de alimentare: 5V ±10%</p> <p>Temperatură de operare: 0°C – 70°C</p> <p>Dimensiuni maxime: 100 x 70 x 7 mm</p> <p>Greutate: ≤ 60 g</p> | <p>Specificații tehnice Tip echipament: Unitate de stocare SSD (Solid State Drive), internă</p> <p>Capacitate de stocare: 256 GB</p> <p>Interfață de conectare: SATA III (6 Gb/s), compat. și cu SATA II</p> <p>Format: 2.5 inch</p> <p>Tip memorie: 3D NAND Flash Controller: performant, cu suport pentru corecție automată a erorilor</p> <p>Viteze :</p> <p>Citire secvențială: 550 MB/s</p> <p>Scriere secvențială: 500 MB/s</p> <p>Durabilitate: 180 TBW (Total Bytes Written)</p> <p>MTBF (Mean Time Between Failures): 2.000.000 ore</p> <p>TRIM: Suportat</p> <p>SMART: Suportat</p> <p>Funcții suplimentare: Garbage Collection, ECC (corecție erori), DevSleep</p> <p>Tensiune de alimentare: 5V ±10%</p> <p>Temperatură de operare: 0°C – 70°C</p> <p>Dimensiuni maxime: 100 x 69.85 x 7 mm</p> <p>Greutate: ≤ 60 g</p> <p>Compatibilitate: Sistemele de operare Windows, Linux</p> <p>Instalare: Plug &amp; Play</p> | <b>ISO, CE</b>         |

|                                     |                    |       |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |
|-------------------------------------|--------------------|-------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|                                     |                    |       |           | <p>Compatibilitate: Sistemele de operare Windows, Linux</p> <p>Instalare: Plug &amp; Play</p> <p>Accesorii livrare: minim cu ghid rapid și ambalaj original sigilat</p> <p>Garanție: minim 36 luni</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>Accesorii livrare: cu ghid rapid și ambalaj original sigilat</p> <p>Garanție: 36 luni</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |
| <b>Lotul 4:</b><br>Tastatură cu fir | Titanium<br>TKR101 | China | Esperanza | <p>Tastiera pentru calculator: cu fir, interfața: USB , indicatoare luminoase: de activare a tastelor NumLock și CapsLock, cu grup suplimentar de taste numerice (NumLock), în total cel puțin 103 taste, lungimea cablului: cel puțin 1,5 metri, compatibilitate cu: Microsoft Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, MacOS, Linux. Garanție: minim 36 luni.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>Tastiera pentru calculator: cu fir, interfața: USB , indicatoare luminoase: de activare a tastelor NumLock și CapsLock, cu grup suplimentar de taste numerice (NumLock), în total 107 taste, lungimea cablului: cel puțin 1,8 metri, compatibilitate cu: Microsoft Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, MacOS, Linux. Garanție: 36 luni.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>ISO, CE</b> |
| <b>Lotul 8:</b><br>Cablul HDMI      | CC-HDMI8K-2M       | China | Gembird   | <p>Tip conectori: HDMI tip A (standard) tată – HDMI tip A (standard) tată</p> <p>Versiune HDMI: minim 2.0 (compatibil cu versiunile anterioare)</p> <p>Lungime cablu: 2 metri</p> <p>Rezoluție suportată: minim 3840 × 2160 (4K) la 60 Hz</p> <p>Lățime de bandă: minim 18 Gbps</p> <p>Compatibilitate: ARC (Audio Return Channel), CEC, HDCP 2.2, 3D, Deep Color</p> <p>Material conductori: cupru (100% Cu)</p> <p>Tip ecranare: dublu ecranat (folie + împletitură)</p> <p>Conectori: plasați cu aur sau nichel pentru rezistență la coroziune și transmisie îmbunătățită</p> <p>Izolație: PVC sau echivalent ignifug, durabil</p> <p>Utilizare: interior</p> <p>Culoare: negru</p> <p>Garanție: minim 12 luni</p> | <p>Tip conectori: HDMI tip A (standard) tată – HDMI tip A (standard) tată</p> <p>Versiune HDMI: 2.1 (compatibil cu versiunile anterioare)</p> <p>Lungime cablu: 2 metri</p> <p>Rezoluție suportată: 3840 × 2160 (4K) la 60 Hz</p> <p>Lățime de bandă: 18 Gbps</p> <p>Compatibilitate: ARC (Audio Return Channel), CEC, HDCP 2.2, 3D, Deep Color</p> <p>Material conductori: cupru (100% Cu)</p> <p>Tip ecranare: dublu ecranat (folie + împletitură)</p> <p>Conectori: plasați cu aur sau nichel pentru rezistență la coroziune și transmisie îmbunătățită</p> <p>Izolație: PVC sau echivalent ignifug, durabil</p> <p>Utilizare: interior</p> <p>Culoare: negru</p> <p>Garanție: minim 12 luni</p> | <b>ISO, CE</b> |
| <b>Lotul 10:</b><br>Telefon Mobil   | 110 4G Gen2        | China | Nokia     | <p>Specificații minime solicitate:</p> <p>Rețea suportată: 2G, 3G, 4G LTE</p> <p>SIM: Obligatoriu Dual SIM (două cartele active în standby)</p> <p>Ecran: LCD color, diagonală minim 1,77" (inch), rezoluție 120x160 px</p> <p>Memorie internă: Suport pentru minim 2000 contacte și 500 mesaje SMS</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p>Specificații minime solicitate:</p> <p>Rețea suportată: 2G, 3G, 4G LTE</p> <p>SIM: Obligatoriu Dual SIM (două cartele active în standby)</p> <p>Ecran: LCD color, diagonală 1,8" (inch), rezoluție 120x160 px</p> <p>Memorie internă: 48MB, Suport pentru 2000 contacte și 500 mesaje SMS</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>ISO, CE</b> |

|                                        |        |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |
|----------------------------------------|--------|-------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|                                        |        |       |          | <p>Conectivitate:<br/>Port de încărcare<br/>Jack audio 3.5 mm pentru conectarea căștilor<br/>Funcții adiționale:<br/>Include minim browser Opera Mine pentru internet preinstalat.<br/>Radio FM<br/>Lanternă LED<br/>Alarmă, calendar, calculator, ceas<br/>Baterie: Min. 1400 mAh, autonomie în convorbire minim 12 ore, standby până la 20 zile<br/>Accesorii incluse: Încărcător de rețea compatibil, manual de utilizare<br/>Interfață: Suport obligatoriu pentru limba română în meniul telefonului<br/>Cerințe suplimentare:<br/>Incarcator inclus<br/>Telefonul trebuie sa poate efectua și recepționa apelurile de la serviciul unic de apel 112.<br/>Echipamentul trebuie să fie nou, original, sigilat în ambalajul producătorului<br/>Garantie comercială oferită: minim 24 luni</p>                                                     | <p>Conectivitate:<br/>Port de încărcare<br/>Jack audio 3.5 mm pentru conectarea căștilor<br/>Funcții adiționale:<br/>Include browser Opera Mine pentru internet preinstalat.<br/>Radio FM<br/>Lanternă LED<br/>Alarmă, calendar, calculator, ceas<br/>Baterie: 1450 mAh, autonomie în convorbire 12 ore, standby până la 20 zile<br/>Accesorii incluse: Încărcător de rețea compatibil, manual de utilizare<br/>Interfață: Suport pentru limba română în meniul telefonului<br/>Cerințe suplimentare:<br/>Incarcator inclus<br/>Telefonul poate efectua și recepționa apelurile de la serviciul unic de apel 112.<br/>Echipamentul este nou, original, sigilat în ambalajul producătorului<br/>Garantie comercială oferită: 24 luni</p>                                                                                                       |                |
| <b>Lotul 12:</b><br>Comutator de rețea | MS108G | China | Mercusys | <p>Tip echipament: Comutator (switch) de rețea, neadministrabil, pentru birou</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Număr porturi: 8 porturi RJ45 10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet)</li> <li>• Standarde suportate: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x</li> <li>• Tip switch: neadministrabil, Plug and Play</li> <li>• Viteză transmisie: auto-negociere 10/100/1000 Mbps pe fiecare port</li> <li>• Funcții suportate:</li> <li>• Auto-MDI/MDIX pe toate porturile</li> <li>• Control de flux IEEE 802.3x (full duplex) și backpressure (half duplex)</li> <li>• Auto-learning și auto-aging a adreselor MAC</li> <li>• Capacitate comutare: minim 16 Gbps (backplane switching capacity)</li> <li>• Tabel adrese MAC: minim 1.000 adrese</li> <li>• Indicație LED: LED individual pentru fiecare port (activitate/legătură)</li> </ul> | <p>Tip echipament: Comutator (switch) de rețea, neadministrabil, pentru birou</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Număr porturi: 8 porturi RJ45 10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet)</li> <li>• Standarde suportate: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x</li> <li>• Tip switch: neadministrabil, Plug and Play</li> <li>• Viteză transmisie: auto-negociere 10/100/1000 Mbps pe fiecare port</li> <li>• Funcții suportate:</li> <li>• Auto-MDI/MDIX pe toate porturile</li> <li>• Control de flux IEEE 802.3x (full duplex) și backpressure (half duplex)</li> <li>• Auto-learning și auto-aging a adreselor MAC</li> <li>• Capacitate comutare: minim 16 Gbps (backplane switching capacity)</li> <li>• Tabel adrese MAC: 1.000 adrese</li> <li>• Indicație LED: LED individual pentru fiecare port (activitate/legătură)</li> </ul> | <b>ISO, CE</b> |

|  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Carcasă: plastic ABS sau echivalent, rezistentă la uzură</li> <li>• Montaj: desktop (birou), cu opțiune de montare pe perete</li> <li>• Alimentare: adaptor extern, 5 – 9 VDC (inclus)</li> <li>• Consum de energie: <math>\leq 3W</math></li> <li>• Garanție: minim 36 luni</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Carcasă: plastic ABS sau echivalent, rezistentă la uzură</li> <li>• Montaj: desktop (birou), cu opțiune de montare pe perete</li> <li>• Alimentare: adaptor extern, 5 – 9 VDC (inclus)</li> <li>• Consum de energie: <math>\leq 3W</math></li> <li>• Garanție: 36 luni</li> </ul> |  |
|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

(Semnat electronic) \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: Constantin Alexandru În calitate de: director

Ofertantul: Triomac SRL Adresa: Orhei, str Stefan cel Mare 3, of 16

Specificații de preț

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5,6,7,8 și 11 la necesitate, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1,2,3,4,9,10]

|            | Numărul procedurii de achiziție ocde-b3wdp1-MD-1752132428276 din_21/07/2025 _____      |     |            |                        |                      |               |             |                                                                                                                                |                              |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|------------------------|----------------------|---------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|            | Obiectul achiziției:Accesorii, consumabile și piese de schimb pentru tehnica de calcul |     |            |                        |                      |               |             |                                                                                                                                |                              |
| Cod CPV    | Denumirea bunurilor                                                                    | U/M | Cantitatea | Preț unitar (fără TVA) | Preț unitar (cu TVA) | Suma fără TVA | Suma cu TVA | Termenul de livrare/prestare                                                                                                   | Clasificație bugetară (IBAN) |
| 1          | 2                                                                                      | 3   | 4          | 5                      | 6                    | 7             | 8           | 9                                                                                                                              | 10                           |
| 30200000-1 | <b>Lotul 1:</b> Unitate de stocare SSD                                                 | buc | 50         | 280,00                 | 336,00               | 14000,00      | 16800,00    | În decurs de 60 zile calendaristice din data semnării contractului în depozitul IMSP CNAMUP, mun. Chișinău, str. C. Vîrnăv, 16 | Conform SIA RSAP             |
|            | <b>Lotul 4:</b> Tastatură cu fir                                                       | buc | 30         | 60,00                  | 72,00                | 1800,00       | 2160,00     |                                                                                                                                |                              |
|            | <b>Lotul 8:</b> Cablu HDMI                                                             | buc | 50         | 49,00                  | 58,80                | 2450,00       | 2940,00     |                                                                                                                                |                              |
|            | <b>Lotul 10:</b> Telefon Mobil                                                         | buc | 500        | 460,00                 | 552,00               | 230000,00     | 276000,00   |                                                                                                                                |                              |
|            | <b>Lotul 12:</b> Comutator de rețea                                                    | buc | 50         | 165,00                 | 198,00               | 8250,00       | 9900,00     |                                                                                                                                |                              |
|            | <b>TOTAL:</b>                                                                          | X   | X          |                        |                      | 256500,00     | 307800,00   |                                                                                                                                |                              |

(Semnat electronic) \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: Constantin Alexandru În calitate de: director

Ofertantul: Triomac SRL Adresa: Orhei, str Stefan cel Mare 3, of 16