

**SPECIFICAȚII TEHNICE**

Anexa nr. 22

la Documentația standard nr. 115 din 15.09.2021

Numărul procedurii de achiziție: **Cererea ofertelor de prețuri (bunuri) 21269958 / ocds-b3wdp1-MD-1723811348117**

Denumirea licitației: **Tehnică de calcul**

Nr. Lot	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
	<b>Bunuri/Servicii:</b>						
Lotul 1	<b>Laptop business</b>		China	Dell	<p><b>Tip:</b> Laptop seria business;</p> <p><b>CPU:</b> Minim 12 nuclee, 16-24 thread-uri, memorie cache minimă: 24 MB, anul producerii: 2023.</p> <p><b>Memorie:</b> minim 16Gb, DDR4 sau DDR5;</p> <p><b>Stocare:</b> minim 512Gb M.2 NVMe PCIe 4;</p> <p><b>Display:</b> min. diagonală 15.6-inch, FHD (1920 x 1080) 16:9, IPS, non-glare display, 60Hz;</p> <p><b>Greutatea:</b> maxim 2 kg;</p> <p><b>Baterie:</b> capacitatea minimală 48 Wh, 3-cell, Li-ion;</p> <p><b>Camera:</b> 720p HD;</p> <p><b>Audio/mic:</b> Difuzor încorporat, microfon încorporat;</p> <p><b>Keyboard:</b> Eng/Ru/Ro (Qwerty) cu tastatură numerică;</p> <p><b>Porturi:</b> minim 1 x USB 3.x Gen 2 Type-A, 1 x USB 2.0 Type-A, 1x USB 3.x Type-C, 1x Thunderbolt 4, 1 x HDMI 1.4, 1x 3.5mm Combo Audio Jack, 1x RJ45 Gigabit Ethernet;</p> <p><b>Conectivitate:</b> WiFi 802.11ax, min. Bluetooth 5.x;</p> <p><b>OS:</b> Windows 11 Pro (OEM);</p> <p><b>În kit:</b> Wireless keyboard (Qwerty, num. Pad, en/ro/ru, neagră) &amp; wireless mouse, rucsac</p>	<p><b>Tip:</b> Laptop seria business Dell Latitude 5550;</p> <p><b>CPU:</b> Intel Core Ultra 7 165H (16 nuclee, 22 thread-uri, memorie cache 24 MB, anul producerii: Q4'2023.</p> <p><b>Memorie:</b> 1x 16Gb DDR5;</p> <p><b>Stocare:</b> 512Gb M.2 NVMe PCIe 4;</p> <p><b>Display:</b> diagonală 15.6-inch, FHD (1920 x 1080) 16:9, IPS, non-glare display, 60Hz;</p> <p><b>Greutatea:</b> maxim 1.62 kg;</p> <p><b>Baterie:</b> capacitatea 54 Wh, 3-cell, Li-ion;</p> <p><b>Camera:</b> 1080p FHD;</p> <p><b>Audio/mic:</b> Difuzor încorporat, microfon încorporat;</p> <p><b>Keyboard:</b> Eng/Ru (Qwerty) cu tastatură numerică;</p> <p><b>Porturi:</b> 2x Thunderbolt™ 4 (40 Gbps) with DisplayPort™ Alt Mode/USB Type-C/USB4/Power Delivery 1x USB 3.2 Gen 1 port with PowerShare 1x USB 3.2 Gen 1 port 1x HDMI 2.1 port 1x universal audio port 1x RJ45 Ethernet port</p> <p><b>Conectivitate:</b> WiFi 802.11ax, Bluetooth 5.3;</p>	ISO 9001:2015 ISO 27001

Numărul procedurii de achiziție: **Cererea ofertelor de prețuri (bunuri) 21269958 / ocds-b3wdp1-MD-1723811348117**

Denumirea licitației: **Tehnică de calcul**

Nr. Lot	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
					<p>(negru/gri, min. două compartimente, de mărimea laptop-ului propus);            Stație de adnecare (docking station):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 x USB 3.x</li> <li>• 1 x MicIn/AudioOut</li> <li>• 2 x HDMI</li> <li>• 1 x DisplayPort</li> <li>• 1 x Gigabit LAN RJ 45</li> <li>• 1xThunderbolt 4 (pentru conectivitate video și alimentare simultană (power delivery) a laptopului).</li> </ul> <p><b>Notă:</b> Dacă stația de andocare nu dispune de interfețele de conectivitate inițial solicitate (2xHDMI, 1xDisplayPort), Ofertantul va oferi adaptoarele necesare pentru a asigura conectarea simultană a stației de andocare cu 3 monitoare, utilizând interfețele VGA, HDMI și DP.</p> <p><b>Service centru:</b> local (or. Chișinău);            Garanție: 3 ani pentru părțile componente, 3 ani manoperă și mentenanță, inclusiv 3 ani pentru acumulator cu posibilitatea de înlocuire de la producător.</p>	<p><b>OS:</b> Windows 11 Pro;  <b>În kit:</b>            -Wireless keyboard &amp; Mouse Dell KM3322W (Qwerty, num. Pad, en/ru, neagră),            -Dell EcoLoop Urban Backpack 14"-16" CP4523G, double zipper closure, Grey            -Stație de adnecare (docking station):            Dell Thunderbolt Dock WD22TB4,180W, 2 x Thunderbolt 4,            2x DP,            1x HDMI,            1x USB-C 3.2Gen2/DisplayPort1.4,            1x USB-C 3.2Gen2, 2x USB-A 3.2Gen1,            1x USB-A 3.2Gen1/PowerShare,            1x LAN            - Dell Adapter - DisplayPort to VGA  <b>Service centru:</b> local (or. Chișinău Calea iesilor 10);            Garanție: 3 ani</p>	
Lot 2	Stație de lucru (brand name)		China	Dell	<p><b>Tip:</b> Workstation Tower  <b>CPU:</b> Minim 14 nuclee, 16-24 thread-uri, frecvență de bază minim 2.5 GHz, memorie cache minimă de 24 MB, anul producerii: 2023.  <b>Memorie:</b> Minim 16 GB DDR4 sau DDR5, cu minimum 2 sloturi libere pentru upgrade-uri ulterioare.  <b>Stocare:</b> Minim 1 TB M.2 NVMe PCIe 4, cu opțiune pentru adăugarea unui HDD/SSD secundar.</p>	<p><b>Tip:</b> Dell OptiPlex Tower Plus 7020  <b>CPU:</b> Intel Core i5-14500 (14 nuclee, 20 thread-uri, frecvență de bază 2.6 GHz, memorie cache 24 MB, anul producerii: Q1'2024.  <b>Memorie:</b> 1x 16GB DDR5, cu 3 sloturi UDIMM libere pentru upgrade-uri ulterioare.  <b>Stocare:</b> 1 TB M.2 NVMe PCIe, cu opțiune pentru adăugarea HDD/ 2SSD secundar.  <b>Porturi:</b>            3x USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) ports</p>	ISO 9001:2015 ISO 27001

Numărul procedurii de achiziție: **Cererea ofertelor de prețuri (bunuri) 21269958 / ocds-b3wdp1-MD-1723811348117**

Denumirea licitației: **Tehnică de calcul**

Nr. Lot	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
					<p><b>Porturi:</b> Minim 4 x USB 3.x Gen 2 Type-A, 2 x USB 2.0 Type-A, 2 x HDMI 1.4, 1 x DisplayPort 1.4, 1 x 3.5mm microphone combo jack, 1 x RJ45 Gigabit Ethernet. Dacă stația de lucru nu dispune de interfețele de conectivitate inițial solicitate (2xHDMI, 1xDisplayPort), Ofertantul va oferi adaptoarele necesare pentru a asigura conectarea simultană a stației de lucru cu 3 monitoare, utilizând interfețele VGA, HDMI și DP.</p> <p><b>Sistem de operare:</b> Windows 11 Pro (OEM).</p> <p><b>Periferece:</b> Tastatură wire/wireless (QWERTY, cu numpad, layout en/ro/ru, de culoare neagră) și mouse wire/wireless, ambele de același brand cu workstation-ul; opțional pad de suport pentru încheieturi.</p> <p><b>Managementul cablurilor:</b> Stația de lucru trebuie să fie livrată cu un sistem de management al cablurilor. Toate cablurile necesare pentru conectarea perifericelor (tastatură, mouse, monitoare) trebuie să fie incluse și să aibă o lungime adecvată pentru o organizare flexibilă.</p> <p><b>Service centru:</b> Local (or. Chișinău) cu timp de răspuns garantat – 1zi.</p> <p><b>Garanție:</b> 3 ani pentru părțile componente, 3 ani manoperă și mentenanță, inclusiv suport tehnic.</p>	<p>2x USB 2.0 (480 Mbps) with SmartPower On ports 1x USB 2.0 (480 Mbps) with PowerShare port 1x USB 2.0 (480 Mbps) port 1x USB 3.2 Gen 2x2 (20 Gbps) Type-C port 1x USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) port 1x USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) port 3x DisplayPort 1.4a (HBR2 support) ports 1x HDMI 2.1 1x Dell Adapter - DisplayPort to VGA 1x LAN 1x Universal Audio port 1x retaskable line-in/line-out audio port</p> <p><b>Sistem de operare:</b> Windows 11 Pro. <b>Periferece:</b> Tastatură wired Dell Keyboard-KB216 (QWERTY, cu numpad, layout en/ru, Black), Dell Wired Optical Mouse MS116 Black <b>Managementul cablurilor:</b> 12 mm spiral cable wrap Black. <b>Service centru:</b> local (or. Chișinău Calea iesilor 10) cu timp de răspuns garantat – 1zi. <b>Garanție:</b> 3 ani.</p>	



Semnat: 

Numele, Prenumele: Ghincu Sergiu /

În calitate de: Director General

Ofertantul: DAAC System Integrator S.R.L.

Adresa: mun.Chisinau str.Calea Iesilor 10