

SPECIFICAȚII TEHNICE

Anexa nr. 22
la Documentația standard nr.115 din 15.09.2021Numărul procedurii de achiziție **ocds-b3wdp1-MD-1657201820401** (conform datelor din SIA RSAP MTender) din **12 septembrie 2022** (conform datelor din SIA RSAP MTender)Obiectul achiziției: **Echipamente conform proiectului QFORTE (Îmbunătățirea Asigurării Calității în Sistemul de Învățământ Superior din Moldova) Număr de referință: 618742-EPP-1-2020-1-MD-EPPKA2-CBHE-SP**

LOT	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
Lot 4							
4.1	All-in-One Desktop (Brand Name International)	EliteOne 870	PRC	HP	<p>Tip: All-in-One PC Desktop</p> <p>CPU: frecvența de bază min 2.1 GHz, frecvența turbo min 4.8 GHz, anul lansării min 2021, min 12 cores, min 24 MB cache</p> <p>RAM: min 16GB, suport min 32GB per slot, DDR5-4800</p> <p>Grafică: integrată</p> <p>Stocare: min 2 x 512GB M.2 SSD PCIe NVMe în Raid 1, 1TB SSD PCIe NVMe, viteza de înscriere min 3500 MB/s</p> <p>Ecran: min 27", IPS/WVA, Anti-glare, Non-Touch, rezoluția nativă min 2560x1440, min 250 nits, 72% NTSC</p> <p>Conexiuni: WLAN Wi-Fi min 6E, 802.11ac dual band 2x2, Gigabit Ethernet LAN, Bluetooth min v5.x</p> <p>Porturi: min 6x USB (dintre care min 1 x USB Type-C), SD card reader, min 1x DP, 1 x HDMI In, 1 x HDMI Out, 1 x RJ45, 1 x universal audio port</p> <p>Notă: setul de porturi HDMI in, HDMI out, DP, SD Card Reader poate fi atât integrat, cât și format prin extensie cu un HUB USB-C extern care oferă o rezoluție minimă 1920 x 1080 pentru HDMI și DP și dispune de cel puțin un port USB type C.</p> <p>Audio: difuzoare integrate min 2x3W</p> <p>Camera web: min 5MP, IR Camera, array de cel puțin două microfoane, pop-up privacy</p> <p>Securitate: security-cable slot, Chassis lock slot, Chassis intrusion switch, Trusted Platform Module 2.0</p> <p>Stand: înălțime ajustabilă (cel puțin la 120mm), Tilt</p> <p>PSU: min 220W 80 Plus Platinum, min 92% eficiență pentru load 50%</p> <p>Tastieră: de dimensiune completă cu tastieră numerică, Eng/Rus gravat din fabrică, tastare silențioasă, fără fir (wireless), același brand și aceeași culoare ca și PC</p> <p>Mouse: quiet optical Mouse, Wireless, același brand și aceeași culoare ca și PC</p> <p>OS: Microsoft Windows 11 Pro Eng x64 (preinstalat la uzină) Soft aplicativ: Microsoft OFFICE Home and Student 2021</p> <p>Garanție: min 3 ani de la producător, cu indicarea PartNumber care poate fi verificat pe site-ul oficial la producătorului (la solicitare se va prezenta scrisoare oficială care va confirma garanția oferată)</p> <p>Notă: oferta să includă numerele de articol (PartNumber) pentru toate componentele calculatorului. Informația privind viteza de înscriere SSD să fie justificate prin scrisoare de la producător sau prin informații de pe site-ul web oficial al producătorului</p> <p>Livrare: pînă la 120 zile</p>	<p>HP EliteOne 870All-in -One PC Desktop</p> <p>CPU: frecvența de bază 2.1 GHz, frecvența turbo 4.8 GHz, anul lansării Q1 2022, 12 cores, 25 MB cache</p> <p>RAM: (4U3S5AV) 16GB, suport 32GB per slot, DDR5 -4800</p> <p>Grafică: integrată</p> <p>Stocare: (4U2T6AV, 4U2T7AV) 2 x 512GB M.2 SSD PCIe NVMe în Raid 1, (65L25AV)1TB SSD PCIe NVMe, viteza de înscriere 3500 MB/s</p> <p>Ecran: 27", IPS/WVA, Anti-glare, Non -Touch, rezoluția nativă min 2560x1440, 250 nits, 72% NTSC</p> <p>Conexiuni: (4U3U8AV) WLAN Wi-Fi 6E, 802.11ac dual band 2x2, Gigabit Ethernet LAN, Bluetooth v5.3</p> <p>Porturi: 6x USB (dintre care 1 x USB Type -C), SD card reader, 1x DP, 1 x HDMI in, 1 x RJ45, 1 x universal audio port + USB C adapter to HDMI, MicroSD, SD, Type C in, Type C out, Type A</p> <p>Audio: (4U2P1AV) difuzoare integrate 2x3W</p> <p>Camera web: (4U2V6AV)5MP, IR Camera, array de două microfoane, pop-up privacy</p> <p>Securitate: security -cable slot, Chassis lock slot, Chassis intrusion switch, Trusted Platform Module 2.0</p> <p>Stand: (4U3L5AV) înălțime ajustabilă (cel puțin la 120mm), Tilt</p> <p>PSU: 280W 80 Plus Platinum, up to 92% eficiență pentru load 50%</p> <p>Culoare: silver</p> <p>Tastieră: de dimensiune completă cu tastieră numerică, Eng/Rus gravat din fabrică, tastare silențioasă, fără fir (wireless), același brand și aceeași culoare ca și PC</p> <p>Mouse: quiet optical Mouse, Wireless, același brand și aceeași culoare ca și PC</p> <p>OS: Microsoft Windows 11 Pro Eng x64 (preinstalat la uzină) Soft aplicativ: Microsoft OFFICE Home and Business 2021</p> <p>Garanție: 3 ani de la producător, (U6578E) PartNumber care poate fi verificat pe site -ul oficial la producătorului (la solicitare se va prezenta scrisoare oficială care va confirma garanția oferată) Notă: oferta include numerele de articol (PartNumber)pentru toate componentele calculatorului. Informația privind viteza de înscriere SSD o să fie justificate prin scrisoare de la producător sau prin informații de pe site -ul web oficial al producătorului</p> <p>Livrare: pînă la 120 zile</p>	

4.2	Notebook (Brand Name International)	Latitude 9430	PRC	DELL	<p>Tip: Laptop 2-in-1</p> <p>CPU: frecvența de bază min 2.4 GHz , anul lansării min 2020, min 4 cores, min 8 threads, min 12 MB cache</p> <p>RAM: min 16 GB, LPDDR4x min 4266MHz</p> <p>Grafică: integrată</p> <p>Stocare: min 1TB M.2 SSD PCIe NVMe</p> <p>Ecran: min. 13", IPS/WVA, min 2560x1600, 16:10, min 500 nits, 10-Finger Touch, Active Pen Support, Anti-glare100% (sRGB)</p> <p>Conexiuni: min Wi-Fi 6E, 802.11ax dual band 160Mhz, Bluetooth min v5.x94</p> <p>Porturi: min 2 x Thunderbolt 4 USB Type-C port cu încărcare rapidă, min 1xUSB 3.2 Type-A (cu încărcare rapidă), 1 x HDMI 2.0, 1 x microSD card reader</p> <p>Notă: SD Card Reader poate fi atât integrat, cât și extern.</p> <p>Audio: difuzoare stereo integrate min 2W pe canal, universal audio port, quad-array microfoane</p> <p>Keyboard, touchpad, stylus: internă Eng/Rus backlit, precision touchpad, active pen</p> <p>Camera web: min 5MP, IR Camera, array de cel puțin două microfoane</p> <p>Securitate: security-cable slot, Trusted Platform Module2.0</p> <p>Alimentare: baterie Polymer, AC Adapter 65W USB-C, min 12 ore durata de viață pe baza MM18/MM25 (www.bapco.com)</p> <p>Greutate: max 1.5 kg</p> <p>Senzori: Gyroscope, Magnetometer, Accelerometer, Ambient Light Sensor, Adaptive Thermal Performance, Wake/Power on with lid open</p> <p>Tastieră: de dimensiune completă cu tastieră numerică, Eng/Rus gravat din fabrică, tastare silențioasă, fără fir (wireless), același brand și aceeași culoare ca și laptop</p> <p>Mouse: quiet optical Mouse, Wireless, același brand și aceeași culoare ca și laptop</p> <p>OS: Microsoft Windows 11 Pro Eng x64 (preinstalat la uzină) Soft aplicativ: Microsoft OFFICE Home and Student 2021</p> <p>Garanție: min 3 ani de la producător (inclusiv baterie), cu indicarea PartNumber care poate fi verificat pe site-ul oficial la producătorului (la solciitare se va prezenta scrisoare oficială care va confirma garanția oferată)</p> <p>Notă: oferta să includă numerele de articol (PartNumber) pentru toate componentele calculatorului. Informația privind viteza de înscriere SSD să fie justificate prin scrisoare de la producător sau prin informații de pe site-ul web oficial al producătorului</p> <p>Livrare: pînă la 120 zile</p>	<p>Dell Latitude 9430 Laptop 2-in-1</p> <p>CPU: (338-CDTV) Intel Core i5-1245U, 8x Cores, 12x Threads, Up to 4.40 Ghz Turbo Freq. 12MB Cache</p> <p>RAM: (370-AHFJ) 16 GB, LPDDR5, 5200MHz</p> <p>Grafică: Intel® Iris® X® Graphics</p> <p>Stocare: (400-BFCO) 1TB M.2 SSD PCIe NVMe</p> <p>Ecran: (391-BGQT) 14", WVA Touch, 2560x1600, 16:10, 500 nits, 10-Finger Touch, Active Pen Support, Antiglare100% (sRGB)</p> <p>Conexiuni: Wi-Fi 6E, 802.11ax dual band 160Mhz, Bluetooth 5.2</p> <p>Porturi: 2 x Thunderbolt 4 USB Type-C port cu încărcare rapidă, 1xUSB 3.2 Type-A (cu încărcare rapidă), 1 x HDMI 2.0, 1 x microSD card reader, USB - SD Card Reader.</p> <p>Audio: difuzoare stereo integrate 5W pe canal, universal audio port, quad-array microfoane</p> <p>Keyboard, touchpad, stylus: internă Eng/Rus backlit, precision touchpad, active pen</p> <p>Camera web: (319-BBIJ) 5MP, IR Camera, patru microfoane</p> <p>Securitate: security-cable slot, Trusted Platform Module2.0</p> <p>Alimentare: (451-BCVX) baterie 60 Whr, (492-BDGC) AC Adapter 65W USB-C, min 12 ore durata de viață pe baza MM18/MM25 (www.bapco.com)</p> <p>Greutate: 1.4 kg</p> <p>Senzori: Gyroscope, Magnetometer, Accelerometer, Ambient Light Sensor, Adaptive Thermal Performance, Wake/Power on with lid open</p> <p>Culoare: silver</p> <p>Tastieră DELL KM3322W: de dimensiune completă cu tastieră numerică, Eng/Rus gravat din fabrică, tastare silențioasă, fără fir (wireless), același brand și aceeași culoare ca și laptop</p> <p>Mouse DELL KM3322W: quiet optical Mouse, Wireless, același brand și aceeași culoare ca și laptop</p> <p>OS: (619-ARLF) Microsoft Windows 11 Pro Eng x64 (preinstalat la uzină) Soft aplicativ: (630-ABMD) Microsoft OFFICE Home and Student 2021</p> <p>Garanție: ([709-BDIH] / G0HWKYG) 3 ani de la producător (inclusiv baterie), PartNumber (451-BCVX) care poate fi verificat pe site-ul oficial la producătorului (la solciitare se va prezenta scrisoare oficială care va confirma garanția oferată)</p> <p>Notă: oferta include numerele de articole (PartNumber) pentru toate componentele calculatorului. Informația privind viteza de înscriere SSD o să fie justificata prin scrisoare de la producător sau prin informații de pe site-ul web oficial al producătorului</p> <p>Livrare: pînă la 120 zile</p>
-----	-------------------------------------	---------------	-----	------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Nume: Oleg Savenco

În calitate de: Director

Ofertantul: „Accent Tehno” S.R.L.

Adresa: or. Chișinău, str. Armeneasca 30

Data: 12.09.2022