

## SPECIFICAȚII TEHNICE

Anexa nr. 2a  
Obiectul: Achiziția tehnicii de calcul  
Numărul: MG-07/24 din 03.09.2024

Autoritatea Contractanta: MOLDOVAGAZ S.A.  
Numărul procedurii de achiziție nr. ocds-b3wdp1-MD-1725341784927  
Denumirea procedurii de achiziție: privind achiziționarea (REPETAT) "Tehnicii de calcul"

Data: 11.09.2024  
Lot: (1)  
Page 1 of 2

Nr.	Denumirea bunurilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică solicitată	Specificarea tehnică propusă
1	2	3	4	5	6
1	Calculator personal de tip monobloc (All-in-One)	Buc.	21	conform p.1. caietului de sarcini (care se anexează)	<b>Brand</b> <b>Lenovo TC neo 50a 27 Gen 5 RPL AIO (MT: 12SA)</b> <b>Starea</b> nouă, non-refurbished <b>Procesor</b> 13th Generation Intel® Core™ i7-13620H Processor 10 Cores (E-cores up to 3.60 GHz P-cores up to 4.90 GHz) suportе memorie Ram DDR4,DDR5 <b>Memorie operativă</b> 16 GB DDR5-5200MHz (SODIMM) <b>Dispozitiv de stocare</b> Two DDR5 SO-DIMM slots, dual-channel capable 256 GB SSD M.2 2280 PCIe Gen4 TLC Opal <b>Interfețe</b> 1x USB-A (USB 10Gbps / USB 3.2 Gen 2) 2x USB-A (Hi-Speed USB / USB 2.0) 1x HDMI®-in 1.4 1x HDMI®-out 2.1 TMDS <b>1x 1Gb Ethernet (RJ-45)</b> <b>Extra ports provided by USB-C Pro Multiport Hub</b> CMH-05 Verbatim 1 x HDMI, 1 x RJ45, 2 x USB-A 3.2 Gen1 1 x USB-C PD, up to 100W

					<p><b>Carcasă</b> AIO  <b>Display</b> 27"  <b>Dispozitive multimedia</b> 5MP with Dual Microphone +3W x 2, Audio by HARMAN  <b>Mouse&amp;Keyboard</b> Wireless, Eos, Black with Mouse – Eng/Russian, Ambidextrous  <b>Monitor</b> FHD (1920 x 1080), IPS, Anti-Glare, Non-Touch, 99% sRGB, 300 nits, 100Hz, Narrow Bezel  <b>Sistem de operare</b> Windows 11 Pro 64 English  <b>Alimentare</b> Power Adapter 90W 89% Adapter Black  <b>Garanție</b> 24 luni confirmata prin <b>(5WS0D81019</b> 2Y Courier/Carry-in upgrade from 1Y Courier/Carry-in)</p> <hr/> <p><b>Alte cerințe</b> <b>Accent Electronic S.A, service centru local autorizat de către producătorul echipamentului(Contract anexat.)</b></p>
2	Notebook	Buc.	6	conform p.2. caietului de sarcini (care se anexează)	<p><b>Cerința</b> <b>Specificație propusa</b></p> <hr/> <p><b>Brand</b> <b>ThinkBook 16 G&amp; IML (MT: 21MS0045RU)</b>  <b>Starea</b> nouă, non-refurbished  <b>Procesor</b> Intel® Core™ Ultra 5 125U, 12C (2P + 8E + 2LPE) / 14T, Max Turbo up to 4.3GHz, 12MB  <b>Memorie operativă</b> 16GB – DDR5 Memory , 2 slots available.  <b>Dispozitiv de stocare</b> 512GB SSD M.2 2242 PCIe® 4.0x4 NVMe®  <b>Display</b> 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits Anti-glare, 45% NTSC, 60Hz  <b>Dedicated interfaces</b> <b>1x USB-A (USB 5Gbps / USB 3.2 Gen 1)</b>  <b>1x USB-A (USB 5Gbps / USB 3.2 Gen 1), Always On</b>  <b>1x USB-C® (USB 10Gbps / USB 3.2 Gen 2), with USB PD 3.1 and DisplayPort™ 1.4</b>  <b>1x USB-C® (Thunderbolt™ 4 / USB4® 40Gbps), with USB PD 3.1 and DisplayPort™ 2.1</b>  <b>1x HDMI® 2.1, up to 4K/60Hz</b>  <b>1x Headphone / microphone combo jack (3.5mm)</b>  <b>1x Ethernet (RJ-45)</b>          1x SD card reader  <b>Dispozitive multimedia</b> FHD 1080p + IR Hybrid with Privacy Shutter +tereo speakers, 2W x2, Dolby Audio™  <b>Keyboard</b> Backlit (EN,RU)  <b>Mouse</b> ThinkPad Essential Wireless Mouse 4X30M56887</p>

					<b>Baterie</b> <b>Power adapter</b> 65W USB-C® (3-pin) <b>Sistem de operare</b> Integrated 45Wh <b>Garanție</b> 24 luni ( Confirmata pe site-ul producatorului <a href="https://psref.lenovo.com/Detail/ThinkBook_16_G7_IML?M=21MS0045RU">https://psref.lenovo.com/Detail/ThinkBook_16_G7_IML?M=21MS0045RU</a> )																					
3	Alte echipamente	Buc.	conform caietului de sarcini (care se anexează)	conform p.3. caietului de sarcini (care se anexează)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Denumire</th> <th>Cantitate</th> <th>Specificație propusa</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Mouse USB</td> <td>15</td> <td>Gembird MUS-4B-01, Optical Mouse, 1200dpi, USB, 1.35 m cable, Black</td> </tr> <tr> <td>Mouse Wireless</td> <td>10</td> <td>Gembird MUSW-4B-02-BS, Wireless Optical Mouse, 2.4GHz, 4-button, 800/1200/1600dpi selectable by the button, Nano Reciver, USB, Black/Silver</td> </tr> <tr> <td>Keyboard USB</td> <td>5</td> <td>Gembird KB-U-103-RU Standard Keyboard, USB, Black, EN/RU</td> </tr> <tr> <td>Keyboard and Mouse Combo Desktop</td> <td>10</td> <td>SVEN KB-E5800W, Wireless Keyboard, 104 keys, 12 Fn-keys slim compact design, low-profile keys with smooth stroke, Nano receiver, USB, Đóñ/Óêđ/Eng, Black</td> </tr> <tr> <td>Speakerphone for conference calls.</td> <td>1</td> <td>Edifier R19BT Black, 2.0/ RMS 4W (2x2W), Connectivity: 3.5mm aux (*2) / Bluetooth v5.3, Input Power USB-A 5V, Full control panel</td> </tr> <tr> <td>Multifunctional Printer</td> <td>4</td> <td>           MFD Canon i-SENSYS X 1440i, A4, Imprimare, copiere și scanare            Viteză de imprimare: O față: până la 40 ppm (A4); Până la 65,4 ppm (A5 peisaj); Față-verso: până la 33,6 ipm (A4) Față-verso: Până la 33,6 ipm (A4)            Metodă de imprimare            Imprimare monocrom cu laser            Rezoluție de Imprimare: Până la 1200 x 1200 dpi            Timp de Încălzire: Aproximativ 14 secunde sau mai puțin de la pornire            Timp de Primire a Primei Imprimare: Aproximativ 5,0 secunde sau mai puțin            Limbaje de Imprimantă: UFR II, PCL 5e, PCL6, Adobe® PostScript3            Fonturi: 45 fonturi PCL, 136 fonturi PS            Margini de Imprimare: 5 mm - sus, jos, stânga și dreapta            Funcții Avansate de Imprimare:            - Imprimare sigură criptată, Imprimare sigură            - Imprimare de pe cheie de memorie USB (JPEG/TIFF/PDF)            - Imprimare din Cloud: uniFLOW Online, Dropbox, GoogleDrive, OneDrive (PDF/JPEG)            - Universal Print de Microsoft            - Imprimare coduri de bare            - iOS: AirPrint, aplicația Canon PRINT Business            - Android: Certificat Mopria, aplicația Canon Print         </td> </tr> </tbody> </table>	Denumire	Cantitate	Specificație propusa	Mouse USB	15	Gembird MUS-4B-01, Optical Mouse, 1200dpi, USB, 1.35 m cable, Black	Mouse Wireless	10	Gembird MUSW-4B-02-BS, Wireless Optical Mouse, 2.4GHz, 4-button, 800/1200/1600dpi selectable by the button, Nano Reciver, USB, Black/Silver	Keyboard USB	5	Gembird KB-U-103-RU Standard Keyboard, USB, Black, EN/RU	Keyboard and Mouse Combo Desktop	10	SVEN KB-E5800W, Wireless Keyboard, 104 keys, 12 Fn-keys slim compact design, low-profile keys with smooth stroke, Nano receiver, USB, Đóñ/Óêđ/Eng, Black	Speakerphone for conference calls.	1	Edifier R19BT Black, 2.0/ RMS 4W (2x2W), Connectivity: 3.5mm aux (*2) / Bluetooth v5.3, Input Power USB-A 5V, Full control panel	Multifunctional Printer	4	MFD Canon i-SENSYS X 1440i, A4, Imprimare, copiere și scanare Viteză de imprimare: O față: până la 40 ppm (A4); Până la 65,4 ppm (A5 peisaj); Față-verso: până la 33,6 ipm (A4) Față-verso: Până la 33,6 ipm (A4) Metodă de imprimare Imprimare monocrom cu laser Rezoluție de Imprimare: Până la 1200 x 1200 dpi Timp de Încălzire: Aproximativ 14 secunde sau mai puțin de la pornire Timp de Primire a Primei Imprimare: Aproximativ 5,0 secunde sau mai puțin Limbaje de Imprimantă: UFR II, PCL 5e, PCL6, Adobe® PostScript3 Fonturi: 45 fonturi PCL, 136 fonturi PS Margini de Imprimare: 5 mm - sus, jos, stânga și dreapta Funcții Avansate de Imprimare: - Imprimare sigură criptată, Imprimare sigură - Imprimare de pe cheie de memorie USB (JPEG/TIFF/PDF) - Imprimare din Cloud: uniFLOW Online, Dropbox, GoogleDrive, OneDrive (PDF/JPEG) - Universal Print de Microsoft - Imprimare coduri de bare - iOS: AirPrint, aplicația Canon PRINT Business - Android: Certificat Mopria, aplicația Canon Print
Denumire	Cantitate	Specificație propusa																								
Mouse USB	15	Gembird MUS-4B-01, Optical Mouse, 1200dpi, USB, 1.35 m cable, Black																								
Mouse Wireless	10	Gembird MUSW-4B-02-BS, Wireless Optical Mouse, 2.4GHz, 4-button, 800/1200/1600dpi selectable by the button, Nano Reciver, USB, Black/Silver																								
Keyboard USB	5	Gembird KB-U-103-RU Standard Keyboard, USB, Black, EN/RU																								
Keyboard and Mouse Combo Desktop	10	SVEN KB-E5800W, Wireless Keyboard, 104 keys, 12 Fn-keys slim compact design, low-profile keys with smooth stroke, Nano receiver, USB, Đóñ/Óêđ/Eng, Black																								
Speakerphone for conference calls.	1	Edifier R19BT Black, 2.0/ RMS 4W (2x2W), Connectivity: 3.5mm aux (*2) / Bluetooth v5.3, Input Power USB-A 5V, Full control panel																								
Multifunctional Printer	4	MFD Canon i-SENSYS X 1440i, A4, Imprimare, copiere și scanare Viteză de imprimare: O față: până la 40 ppm (A4); Până la 65,4 ppm (A5 peisaj); Față-verso: până la 33,6 ipm (A4) Față-verso: Până la 33,6 ipm (A4) Metodă de imprimare Imprimare monocrom cu laser Rezoluție de Imprimare: Până la 1200 x 1200 dpi Timp de Încălzire: Aproximativ 14 secunde sau mai puțin de la pornire Timp de Primire a Primei Imprimare: Aproximativ 5,0 secunde sau mai puțin Limbaje de Imprimantă: UFR II, PCL 5e, PCL6, Adobe® PostScript3 Fonturi: 45 fonturi PCL, 136 fonturi PS Margini de Imprimare: 5 mm - sus, jos, stânga și dreapta Funcții Avansate de Imprimare: - Imprimare sigură criptată, Imprimare sigură - Imprimare de pe cheie de memorie USB (JPEG/TIFF/PDF) - Imprimare din Cloud: uniFLOW Online, Dropbox, GoogleDrive, OneDrive (PDF/JPEG) - Universal Print de Microsoft - Imprimare coduri de bare - iOS: AirPrint, aplicația Canon PRINT Business - Android: Certificat Mopria, aplicația Canon Print																								

Accent Tehno S.R.L.

IDNO: 1002600037469

TVA: 0204960

BC'MAIB'S.A. suc.' Petru Movila'

BIC AGRNMD2X723

IBAN LEI: MD52AG000000022515264935

IBAN EUR: MD52AG000000022515264937

IBAN USD: MD52AG000000022515264939

accenttehno  
we bring innovations

						<p><b>**Specificații Copiere**</b> Viteză de Copiere: Față simplă (A4): Până la 40 ppm Față-verso (A4): Până la 33,6 ipm Timp de Primire a Primei Copii: Aproximativ 6,1 secunde sau mai puțin Rezoluție de Copiere: Până la 600 x 600 dpi Moduri de Copiere: Text, Text/Foto (Implicit), Text/Foto (Calitate Înaltă), Foto Copiere Față-verso: 2-față la 2-față (Automat) Copii Multiple: Până la 999 copii Reducere / Mărire: 25-400% în trepte de 1% Alte Caracteristici: Ștergere cadru, Colare, 2 pe 1, 4 pe 1, Copie carte de identitate. Cartuse originale (de la același producător ca imprimanta) cu capacitate de imprimare 10600 pagini. Garanție 24 luni Accent Electronic S.A. service centru local autorizat de către producătorul echipamentului(Contract anexat.) Cable HDMI - 1m - Cablexpert CC-HDMI4L-1M "Select Series", male-male, High speed HDMI cable with Ethernet, Supports 4K UHD resolutions at 60Hz, Gold plated connectors, Black</p>
				HDMI Cable	10	
				USB to Ethernet Network Adapter	5	TP-LINK UE306, USB3.0 Gigabit LAN adapter, Black, USB3.0 to RJ-45 LAN connector, Chipset AX88179
				USB Flash	5	128GB USB3.2 Kingston DataTraveler Kyson Silver, Metal casing, Compact and lightweight (Read 200 MByte/s, Write 60 MByte/s)
				Ram Memory	5	16GB DDR4-3200 Kingston ValueRam, PC25600, CL22, 1Rx8, 1.2V, Bulk
				SSD 2,5"	5	2.5" SSD 512GB GOODRAM CX400 Gen.2, SATAIII, Sequential Reads: 550 MB/s, Sequential Writes: 500 MB/s, Maximum Random 4k: Read: 75,500 IOPS / Write: 76,800 IOPS, Thickness- 7mm, Controller Phison PS3111-S11, 3D NAND TLC
				Monitor	2	27.0" MSI IPS LED PRO MP275Q Black (1ms, 1300:1, 300cd, 2560x1440, 178°/178°, 2 x HDMI2.0, DisplayPort, Adaptive Sync, Refresh Rate 100Hz, HDR, Audio Line-out, Speakers 2 x 2W, VESA)
				Set șurubelnițe de precizie	1	Gembird TK-SD-07 Tool Kit (108 pcs)
				Cable UTP Cat.5E	2	Cable UTP Gembird UPC-5004E-SO, AWG24 Solid Copper cable, cat. 5E, 305m

**Accent Tehno S.R.L.**

IDNO: 1002600037469

TVA: 0204960

BC'MAIB'S.A. suc.' Petru Movila'

BIC AGRNMD2X723

IBAN LEI: MD52AG000000022515264935

IBAN EUR: MD52AG000000022515264937

IBAN USD: MD52AG000000022515264939



					RJ45 Shielded Modular Plug, Cat.5E	3	RJ45 Modular Plug LC-8P8C-001/100, Modular plug 8P8C for solid LAN cable, 30u" gold plated, 100 pcs/bag
					Battery for UPS	1	Gembird Battery 12V 9AH

Nume: Oleg Savcenco

În calitate de: Director

Ofertantul: „Accent Tehno” SRL

Adresa: or. Chişinău, str. Bulgară, 33/1