

## 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 <u>30200000</u> din <u>20.03.2024</u>
Obiectul achiziției: <u>Tehnică de calcul, echipamente periferice, piese și consumabile</u>

Nr. crt.	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
0	1	2	3	4	5	6	7
<b>LOT 1. Laptopuri</b>							
1.	Computer portabil (laptop)	IdeaPad_Slim_3 Lenovo_16WUXGA Mouse:Logitech M220 Geanta pentru Laptop: NB53394	China	Lenovo	Computer portabil (laptop). Procesor tip: Intel Core i5 sau superior, litografie max. 14nm sau AMD echivalent. Numărul de nuclee CPU: min. 4. Capacitate memorie RAM (GB): min. 8 GB. Tip memorie: min. DDR4. Diagonala ecranului (inch): min. 15,6". Tip acoperire ecran: Mat. Tip ecran: LED. Procesor video: Onboard. Rezoluție ecran: 1920x1080. Dispozitiv de stocare SSD, min. 512GB. Comunicații wireless Wi-Fi: Wireless 802.11ac sau superior. Bluetooth: v. 4.1. sau superior. Modul sunet integrat pe placa de bază. microfon integrat, boxe integrate. Cameră web integrată. Porturi minim 1 x USB 2.0; minim 2 x USB 3.0; minim 1 x HDMI; minim 1 x Microphone, Headphone; minim 1 x LAN; 1 x SD port. Tip baterie, număr de celule : Li-Ion, minimum 4 celule. Greutatea: maxim 2.1 kg cu bateria montată. Culoarea: neagră, sură. Compatibilitate sistem de operare: Windows 10, Windows 11. Mouse fără fir, silent buttons, nano receiver, optic, negru/sur, 2.4 GHz, baterie inclusă. Sistem de operare: Windows 11 Pro x64. Geantă pentru laptop:	Procesor: Intel® Core™ i5-12450H, 8C (4P + 4E) / 12T, P-core 2.0 / 4.4GHz, E-core 1.5 / 3.3GHz, 12MB Grafică: Grafică Intel® UHD integrată Chipset: Platforma Intel® SoC Memorie: 16 GB LPDDR5-4800 lipit Memorie maximă: 16 GB Depozitare: 512 GB SSD M.2 2242 PCIe® 4.0x4 NVMe® Cititor de carduri: Cititor de carduri SD Cip audio : Audio de înaltă definiție (HD). Difuzoare : Difuzoare stereo orientate către utilizator, 1,5 W x2, optimizate cu Dolby® Audio™ Camera web: FHD 1080p cu obturator de confidențialitate Microfon: 2x, Matrice	ISO

Nr. crt.	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
0	1	2	3	4	5	6	7
					culoare neagră/sură. Garanție: minim 24 luni.	<p>Baterie: 47Wh integrat Adaptor de alimentare Varf rotund de 65 W (3 pini) Ecran: 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits Anti-orbire Tastatură : Neiluminat din spate, rus Touchpad : Touchpad cu suprafață Mylar® multi-touch fără butoane, acceptă Precision TouchPad (PTP), 75 x 120 mm (2,95 x 4,72 inchi) Culoarea carcasei: Arctic Grey Materialul carcasei: PC-ABS (sus), PC-ABS (jos) Dimensiuni (lxlxh): 359,2 x 257 x 17,9 mm (14,14 x 10,12 x 0,70 inchi) Greutate: Începând de la 1,74 kg (3,84 lbs) Garanție:24Luni Sistem de Operare(FreeDos) *Windows 11Pro va fi inclus in cont aparte.</p> <p>Mouse: M220 Logitech Mouse Wireless fără fir, silent buttons ,Grey (Charcoal), 2.4Hz. Geanta pentru Laptop: NB53394 Prowell Notebook Bag Black 15.6"-16"</p>	
<b>LOT 2. Computere de birou (PC)</b>							

Nr. crt.	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
0	1	2	3	4	5	6	7
1.	Calculator de birou, inclusiv monitor, tastatură și mouse	Calculator:PC000516 Monitor:S24C310EA Tastatura & Mouse Lenovo 300 Sistem de operare Windors 11Pro	China	Intel	<p>Calculator de birou, inclusiv monitor, tastatură și mouse. Procesor min. 2 nuclee cu 4 threads, proces fabricație 14 nm, set de instrucțiuni pe 64 biți, procesor grafic integrat sau analogic. Tipul socket-ului min. Socket 1151. Frecvența procesorului min. 3,5 GHz. Cache L3 procesor min. 4 MB. Memoria RAM min. 8 GB instalați la frecvența, tipul memoriei DDR4, în regim Dual Channel. Hard Disk min. 512 GB SSD Adaptor grafic integrat min. 64 MB. Audio High Definition Audio. Interfață rețea LAN/WLAN LAN 1000 Mbps. Porturi min. 6 x USB 3.1, din care 2 pe front-panel, 1 x Microphone (front-panel), 1 x Headphone (front-panel), 1 x integrated VGA/DVI port (15 pini), 1 x HDMI, 1 x Ethernet (RJ-45), 1 x Audio in-out jack. Puterea sursei min. 400 W. Diametrul ventilatorului sursei 12 cm. Cablu de alimentare AC inclus. Monitor LED sau echivalent, wide (lat; formatul imaginii: 16:9), min. 24 inch, 1920 x 1080 pixeli, min., culori - 16 milioane, Contrast - 1000:1 (static), luminozitate - 250 ~ 300 cd/m, unghi vizibilitate 160°/160° sau 170°/160°, port VGA/DVI, port digital HDMI, putere consumată - 24 ~ 50 W, boxe audio integrate - min. 2W, cabluri VGA/DVI, HDMI, AC - inclus. Keyboard Format – clasic; min. 104-key; USB; EN / RO / RU; Black; waterproof. Mouse Format – clasic; tip - optical wheel mouse; dimensiuni min.113 x 62 x 37 mm; USB; Black; DPI - min 1000. Prelungitor cu</p>	<p>Procesor:CPU Intel Core i3-10300 3.7-4.4GHz (4C/8T, 8MB, S1200, 14nm,Integrated UHD Graphics 630, 65W) Box Placa Mama:MB S1200 Asus PRIME H510M-R R2.0-SI mATX Memorie operative:8GB DDR4 2666MHz Apacer SDRAM SDRAM Memorie de stocare SSD:2,5" AS350 Apacer SSD 512GB Carcasa:Case ATX 500W Soho 2813BK Black Garantie 24Luni</p> <p>Monitor:S24C310EA Tipul rezoluției ecranului:Full HD Refresh rate: 75 Hz Dimensiune ecran: 23.8 Rezoluție ecran:1920 x 1080 Aspect imagine 16:9 Garantie 24Luni</p> <p>Tastatura &amp; Mouse Lenovo 300: Model 300 Brand Lenovo Numărul de butoane 104 Tip tastatură Membrane Categorie Tastatura &amp; Mouse Tastatură numerică Da Garantie 24Luni *Sistem de operare Windors 11Pro</p>	ISO

Nr. crt.	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
0	1	2	3	4	5	6	7
					protecție 5x, 5m. Sistem de operare: Windows 11 Pro x64. Garanție: minim 24 luni.		
<b>LOT 5. Imprimante „A”</b>							
1.	Imprimantă A4 multifuncțională (tip „A”)	Imprimanta Multifunctionala: MF272DW	Japonia	Canon	Imprimantă A4 multifuncțională. Interfață rețea LAN/WLAN: LAN 10/100 Mbps. Interfață USB min USB 2.0. Memoria RAM min. 128 MB Format A4. Tehnologie de imprimare imprimare laser. Viteza de imprimare A4 min. 15 pag/min. Duplex prezent, Scanare color, scanare pe ambele părți a foii, ADF prezent. Scanare prin rețea prezentă. Format de scanare JPEG, PDF. Volum maximal de imprimare minimum 10000 pag/luna. Tip cartuș: fotoreceptor și toner o unitate (compatibilitatea cu cartușele originale/analog de tipul Canon 719, Canon 057 se va considera ca avantaj la alegerea ofertei). Driver x32/x64 Windows 7, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2016, Linux. Garanție: minim 24 luni.	Tip dispozitiv: MFD cu laser Producator: Canon Tehnologie de imprimare: Laser Imprimare: monocrom Clasa dispozitiv: Office Nume de linie: i-Sensys Număr piesa: MF272DW Model: i-Sensys MF272dw Dimensiuni de hârtie acceptate: A4 Numar de culori: 1 (culoare neagra) CISS încorporat: nr Rezoluție de imprimare: 2400 x 600 dpi Greutatea hârtiei: 60–163 g/m2 Volum lunar standard/maxim (copii): 20.000 pagini Viteza de imprimare alb-negru: 29 ppm Imprimare fără margini: Nr Funcții: Imprimare, Copiere, Scanare Tipul și dimensiunea ecranului: panou de control cu 5 linii Interfețe de rețea: Ethernet Citiitor de carduri: Nu Interfețe de rețea: Wi-Fi Imprimare duplex automată: Da ADF: Nu Fax încorporat: Nu Cartușe incluse: Canon 071 (1200pag*) Cartușe compatibile: Canon 071H (2500pag*)	ISO

Nr. crt.	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
0	1	2	3	4	5	6	7
						Culoare caroserie: negru Dimensiuni (L x A x A), mm: 372 x 320 x 271 Greutate, kg: 11,6 Garantie 24Luni	
<b>LOT 6. Imprimante „B”</b>							
1.	Imprimantă A4 multifuncțională (tip „B”)	Imprimanta Multifunctionala: MF275dw	Japonia	Canon	Imprimantă A4 multifuncțională. Interfață rețea LAN/WLAN: LAN 10/100 Mbps. Interfață USB min. USB 2.0. Memoria RAM min. 128 MB. Format A4. Tehnologie de imprimare: imprimare laser. Viteza de imprimare A4: min. 15 pag/min. ADF prezent. Scanare color. Scanare prin rețea: prezentă. Format de scanare: JPEG, PDF. Volum maximal de imprimare minimum 10000 pag/luna. Tip cartuș: fotoreceptor și toner o unitate (compatibilitatea cu cartușele originale/analog de tipul Canon 725, Canon 737 se va considera ca avantaj la alegerea ofertei). Driver x32/x64 Windows 7, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2016, Linux. Garanție: minim 24 luni.	Tip dispozitiv: MFD cu laser Producator: Canon Tehnologie de imprimare: Laser Sigiliu: Monocrom Clasa dispozitiv: Office Nume linie: i-Sensys Model: i-Sensys MF275DW Număr piesa: MF275DW Dimensiuni de hârtie acceptate: A4 Numar de culori: 1 (negru) CISS încorporat: nr Rezoluție de imprimare: 2400 x 600 dpi Densitatea hârtiei: 60–163 g/m2 Volumul de încărcare lunară standard/maxim (copii): 20.000 de pagini Viteza de imprimare alb-negru: 29 ppm Imprimare fără margini: Nu Funcții: Imprimare, copiere, scanare și fax Tipul și dimensiunea ecranului: panou de control cu 5 linii Interfețe de rețea: Ethernet Cititor de carduri: Nu Interfețe de rețea: WiFi Imprimare duplex automată: Da ADF: Da Fax încorporat: Nu	ISO

Nr. crt.	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
0	1	2	3	4	5	6	7
						Cartușe incluse: Canon 071 (1200pag*) Cartușe compatibile: Canon 071H (2500pag*) Culoare carcasa: negru Dimensiuni (L x A x A), mm: 390 x 374 x 368 Greutate, kg: 11,4 Garantie 24Luni	

Numele, Prenumele: Filimon Alexandru În calitate de: Administrator

Ofertantul: Ultracom Electronic SRL Adresa: Str.Ion Creanga 6V, Chisinau

Semnat: \_\_\_\_\_



## 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 <u>30200000</u> din <u>20.03.2024</u>
Obiectul achiziției: <u>Tehnică de calcul, echipamente periferice, piese și consumabile</u>

Nr. lot	Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitatea de măsură	Canti-tatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)	Discount %
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>LOT 1. Laptopuri</b>											
1.	30200000-1	Computer portabil (laptop) Complect:Laptop, Mouse,Geanta,Soft)	buc.	2,00	11 065,00	13 278,00	22 130,00	26 556,00	5 zile lucrătoare din momentul solicitării	MD39VI02 251010000 0013MDL	14.8%
		<b>Total lot 1</b>	-	-					-	-	
<b>LOT 2. Computere de birou (PC)</b>											
1.	30200000-1	Calculator de birou, inclusiv monitor, tastatură și mouse,soft.	buc.	4,00	<b>9 040,00</b>	<b>10 848,00</b>	<b>36 160,00</b>	<b>43 392,00</b>	5 zile lucrătoare din momentul solicitării	MD39VI02 251010000 0013MDL	<b>12.8%</b>
		<b>Total lot 2</b>	-	-					-	-	
<b>LOT 5. Imprimante „A”</b>											
1.	30200000-1	Imprimantă multifuncțională (tip „A”) A4	buc.	2,00	<b>5 325,00</b>	<b>6 390,00</b>	<b>10 650,00</b>	<b>12 780,00</b>	5 zile lucrătoare din momentul solicitării	MD39VI02 251010000 0013MDL	<b>8.7%</b>
		<b>Total lot 5</b>	-	-					-	-	
<b>LOT 6. Imprimante „B”</b>											
1.	30200000-1	Imprimantă multifuncțională (tip „B”) A4	buc.	5,00	<b>7 525,00</b>	<b>9 030,00</b>	<b>37 625,00</b>	<b>45 150,00</b>	5 zile lucrătoare din momentul solicitării	MD39VI02 251010000 0013MDL	
		<b>Total lot 6</b>	-	-					-	-	
		<b>TOTAL</b>	-	-					-	-	

Numele, Prenumele: Filimon Alexandru În calitate de: Administrator

Ofertantul: Ultracom Electronic SRL Adresa: Str.Ion Creanga 6V, Chisinau

Semnat: \_\_\_\_\_

