

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 ocds-b3wdp1-MD-1687355231364 din 13/07/2023
Obiectul achiziției:UTILAJ+Tehnica de calcul conform necesităților instituțiilor de învățământ subordonate DETS Botanica anul 2023.”

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
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
Lotul 1						
Notebook IET 79	250 G9	China	HP	Laptop echivalent X509 FA EJ053 , echivalent ASUS. Diagonala ecran, închis-15,4 Rezoluție ecran pixeli - 1920*1080 Full HD . Capacitatea HDD GB1000, Capacitatea memorie operativă, GB 8-10 Viteza procesorului GHz 2,1-3,9. Model procesor Intel core i3-8145 U. Placa video- Intel UHD Graphics. Sistema de operare -DOS. Culoare -alb. Propriu service centru. Să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului. Garanție minim 2 ani.	Laptop HP 250 G9, 15.6" FHD, Intel Core i3-1215U (10M Cache, up to 4.40 GHz),Intel UHD Graphics, RAM 8GB, HDD 1000GB PCIe,Free DOS, Dark Ash Silver Propriu service centru. Să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului. Garanție 2 ani.	

<p>Notebook IET 182</p>	<p>V15 G3</p>	<p>China</p>	<p>Lenovo</p>	<p>Notebook NB 15.6 IdeaPad L3 15ITL6 Grey(Core i3(i5)- 1115G4 8Gb 256Gb) 15,6 " IPS FHD (1920 x 1080) Non - glare , Intel Core i3-I 115G4 (2x Core,3.0 GHz,6Mb) ,8Gb (4Gb Onboard +4Gb) PC4-23400,256Gb PCIE, Intel UHD Graphics , HDMI, Gbit Ethernet, 802.11ac , Bluetooth, 1 x USB-C, 2 x USB 3,2, HD Webcam , No OS, 36Wh Battery, 2.2 Kg. Platinum Grey . Propriu service centru. Să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului. Garanție minim 2 ani.</p>	<p>Laptop Lenovo V15 G3 IAP, 15.6" FHD (1920x1080) TN 250nits Anti-glare, 45% NTSC, Intel Core i3-1215U, 6C (2P + 4E) / 8T, P-core 1.2 / 4.4GHz, E-core 0.9 / 3.3GHz, 10MB, Video: Integrated Intel UHD Graphics, RAM: 8GB Soldered DDR4-3200, SSD: 256GB SSD M.2 2242 PCIe 3.0x4 NVMe, Optical: no ODD, None, Speakers: Stereo speakers, 2W x2, Dolby Audio, Camera: HD 720p with Privacy Shutter, LAN: 100/1000M, WLAN 11ac, 2x2 + BT5.0, Bluetooth 5.1, WWAN (3G/4G): None, Fingerprint: None, I/O Ports: 1x USB 2.0, 1x USB 3.2 Gen 1, 1x USB-C 3.2 Gen 1 (support data transfer, Power Delivery 3.0 and DisplayPort 1.2), 1x HDMI, up to 2.5K/60Hz, 1x Ethernet (RJ-45), 1x Headphone / microphone combo jack (3.5mm), 1x Power connector, 65W Round Tip (3-pin), Battery: Integrated 38Wh, Keyboard: Non-backlit, English, Color: Business Black, Weight: Starting at 1.7 kg (3.74 lbs), Dimensions: 359 x 236 x 19.9 mm (14.13 x 9.29 x 0.78 inches), Propriu service centru. Să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului. Garanție 2 ani.</p>	
<p>Notebook IET 165</p>	<p>X1704VA</p>	<p>China</p>	<p>ASUS</p>	<p>Laptop 1 17.3" Full HD IPS Display 11th Gen Intel Core i7-1165G7 Intel Iris Xe Graphics 16GB DDR4 512GB SSD WiFi 6 Fingerprint Reader BL Keyboard Windows 11. Propriu service centru. Să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic. Livrarea la fiecare instituție din contul operatorului economic. Livrarea în termen de 30 zile după înregistrarea</p>	<p>ASUS Vivobook 17, X1704VA, 17.3-inch, IPS FHD (1920 x 1080) 16:9 aspect ratio, Intel Core i7-1355U Intel UHD Graphics, 1x DDR4 SO-DIMM slot, DDR4 16GB, 512GB M.2 NVMe PCIe 4.0 SSD, 60Hz refresh rate, 250nits, Anti-glare display, 720p HD camera; With privacy shutter, Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 1*1 + Bluetooth 5.3 Wireless Card, SonicMaster, Built-in speaker, Built-in array microphone, Backlit Chiclet Keyboard with Num-key,</p>	

					Fingerprint Reader Dimension: 39.93 x 25.43 x 1.99 ~ 1.99 cm, Weight: 2.10 kg, US MIL-STD 810H military-grade standard, Non-touch screen, McAfee LiveSafe, BIOS Booting User Password Protection, Trusted Platform Module, Plastic, Quiet Blue, Windows 11, Propriu service centru. Să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic. Livrarea la fiecare instituție din contul operatorului economic. Livrarea în termen de 30 zile după înregistrarea	
Notebook Școala Specială nr. 12	IdeaPad 1 15IGL7	China	Lenovo	Echivalent Asus X515MACeleron N4020/ 4 GB/ 256 GB/ VGA Integrată/ Silver Tip display IPS Rezoluție ecran 1920 x 1080 Producătorul CPU Intel Tip CPU Celeron Model CPU N4020 Producător placă video Intel RAM 4 GB Propriu service centru. Să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului. Garanție minim 2 ani.	Lenovo IdeaPad 1 15IGL7 cu procesor Intel Celeron N4120 pana la 2.6 GHz, 15.6" Full HD, 8GB, 256GB SSD, Intel UHD Graphics 600, No OS, Cloud Grey Propriu service centru. Să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului. Garanție 2 ani.	
Notebook IET 122	250 G9	China	HP	CPU(min.):Core i3(i5)-1005G1,2x Core,1.2GHz-3.4GHz,4Mb; RAM(min.): 8GB SDRAM PC4-19200; HDD(min) 256GB (512GB) PCIe Gen 3x2 SSD; Display:15.6"(16:9) FHD(1920x1080) Non-glare;Tip placa Video (min.): Intel UHD Graphics, HDMI;Camera WEB (min.):VGAWebcam; Porturi (min.): 1 x COMBO audio jack 1 x Type-C USB 3.0 (USB 3.1 Gen 3.1 Gen 1) 1 x Type-A USB 3.0 (USB 3.1 Gen 1) 2 x USB 2.0 port(s) 1 x HDMI; Cititor de cărđuri: Multi-format cãrd reader; Wireless (min.): Integrated Wi-Fi 5 (802.11 ac);Versiune Bluetooth:(min.) 4.1 ; Sistem de operare: Opțional.Windows 10 Pro.Bateria (min.): 2-Cell 32 Wh Battery Mouse: Connection Type: 2.4 Ghz wireless; Wireless range: 10m; Battery: 1 x AA; Battery life: 1	Laptop HP 250 G9, 15.6" FHD, Intel Core i3-1215U (10M Cache, up to 4.40 GHz),Intel UHD Graphics, RAM 8GB, SSD 256GB PCIe,Free DOS, Dark Ash Silver Logitech Wireless Mouse M171 Black Propriu service centru. Să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului. Garanție minim 2 ani.	

				<p>year. Propriu service centru. Să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic.</p> <p>Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului. Garanție minim 2 ani.</p>	
<p>Notebook IET 96</p>	V15 G3 IAP	China	Lenovo	<p>Culoarea: Gri sau Negru; CPU(min.): Core i3-1005G1, 2x Core, 1.2GHz-3.4GHz, 4Mb; RAM(min.): 256GB PCIe Gen 3x2 SSD; Display: 15.6"(16:9) FHD(1920x1080) Non-glare; Tip placa Video (min.): Intel UHD Graphics, HDMI; Camera WEB (min.): VGA Webcam; Porturi (min.): 1 x COMBO audio jack 1 x Type-C USB 3.0 (USB 3.1 Gen 1) 1 x Type-A USB 3.0 (USB 3.1 Gen 1) 2 x USB 2.0 port(s) 1 x HDMI; Cititor de cărți: Multi-format card reader; Wireless (min.): Integrated Wi-Fi 5 (802.11 ac); Versiune Bluetooth:(min.) 4.1; Sistem de operare: Opțional. Windows 10 Pro. Bateria (min.): 2-Cell 32 Wh Battery Mouse: Connection Type: 2.4 Ghz wireless; Wireless range: IOM; Battery: 1 x AA; Battery life: 1 year.</p> <p>Propriu service centru. Să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic.</p> <p>Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului. Garanție minim 2 ani.</p>	<p>Laptop Lenovo V15 G3 IAP, 15.6" FHD (1920x1080) TN 250nits Anti-glare, 45% NTSC, Intel Core i3-1215U, 6C (2P + 4E) / 8T, P-core 1.2 / 4.4GHz, E-core 0.9 / 3.3GHz, 10MB, Video: Integrated Intel UHD Graphics, RAM: 8GB Soldered DDR4-3200, SSD: 256GB SSD M.2 2242 PCIe 3.0x4 NVMe, Optical: no ODD, None, Speakers: Stereo speakers, 2W x2, Dolby Audio, Camera: HD 720p with Privacy Shutter, LAN: 100/1000M, WLAN 11ac, 2x2 + BT5.0, Bluetooth 5.1, WWAN (3G/4G): None, Fingerprint: None, I/O Ports: 1x USB 2.0, 1x USB 3.2 Gen 1, 1x USB-C 3.2 Gen 1 (support data transfer, Power Delivery 3.0 and DisplayPort 1.2), 1x HDMI, up to 2.5K/60Hz, 1x Ethernet (RJ-45), 1x Headphone / microphone combo jack (3.5mm), 1x Power connector, 65W Round Tip (3-pin), Battery: Integrated 38Wh, Keyboard: Non-backlit, English, Color: Business Black, Weight: Starting at 1.7 kg (3.74 lbs), Dimensions: 359 x 236 x 19.9 mm (14.13 x 9.29 x 0.78 inches), Logitech Wireless Mouse M171 Black</p> <p>Propriu service centru. Să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic.</p> <p>Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului. Garanție 2 ani.</p>
<p>Notebook IET 216</p>	X1500EA	China	ASUS	<p>Imagine Diagonala ecran, inch 15,6 Suprafață mat Rezoluție ecran, pixeli 1366x768 HDRReady Memorie</p>	<p>ASUS Vivobook 15, X1500EA 15.6-inch, FHD (1920 x 1080) 16:9 aspect ratio, Anti-glare display, IPS-level Panel, Intel Core i3-1115G4</p>

				<p>Capacitate HDD, GB 1000 Capacitate memorie operativa, GB 4 Set Producător procesor Intel Celeron Nr. de nuclee/canale 2/2 Model procesor Celeron N4020 Placa video Intel UHD Graphics Viteza procesorului, GHz 1.1-2.8 Echipament integrat Slot pentru card da Camera Web da Conectori Conectare fără fir Wi-Fi,Bluetooth Conectare prin fir HDMI,USB 2.0 Informații generale Culoare sur Greutate, kg 1.9 Garanție, luni 24 Dimensiuni corpus (LxAxÎ), mm 507x299x64 Propriu service centru. Să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului. Garanție minim 2 ani.</p>	<p>Processor 3.0 GHz (6M Cache, up to 4.1 GHz, 2 cores), Intel UHD Graphics, 8GB DDR4 on board, 1000GB HDD, Wi-Fi 5(802.11ac)+Bluetooth 4.1 (Dual band) 1*1, I/O Ports: 1x USB 3.2 Gen 1 Type-A, 1x USB 3.2 Gen 1 Type-C2x USB 2.0 Type-A/1x HDMI 1.41x 3.5mm Combo Audio Jack: 1x DC-in/Micro SD card reader, VGA camera, Built-in speaker, Built-in microphone, Input: 100~240V AC 50/60Hz universal, Backlit Chiclet Keyboard with Num-key, Dimensions: 36.00 x 23.50 x 1.99 ~ 1.99 cm, Weight: 1.80 kg, McAfee LiveSafe 30-day trial Security Lock, Trusted Platform Module (Firmware TPM), Plastic, Indie Black, Without OS Propriu service centru. Să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului. Garanție 2 ani.</p>	
<p>Notebook IET 112</p>	X1500EA	China	ASUS	<p>CPU(min.):Core i3(i5)-1005G1,2x Core,1.2GHz-3.4GHz,4Mb; RAM(min.): 8GB SDRAM PC4-19200; HDD(min) 256GB (512GB) PCIe Gen 3x2 SSD; Display:15.6"(16:9) FHD(1920x1080) Non-glare; Tip placa Video (min.): Intel UHD Graphics, HDMI;Camera WEB (min.): VGAWebcam; Porturi (min.): 1 x COMBO audio jack 1 x Type-C USB 3.0 (USB 3.1 Gen 3.1 Gen 1) 1 x Type-A USB 3.0 (USB 3.1 Gen 1) 2 x USB 2.0 port(s) 1 x HDMI; Cititor de carduri: Multi-format card reader; Wireless (min.): Integrated Wi-Fi 5 (802.11 ac);Versiune Bluetooth:(min.) 4.1 ; Sistem de operare: Opțional.Windows 10 Pro.Bateria (min.): 2-Cell 32 Wh Battery Mouse: Connection Type: 2.4 Ghz wireless; Wireless range: 10m; Battery: 1 x AA; Battery life: 1 year. Propriu service centru. Să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic.</p>	<p>ASUS Vivobook 15, X1500EA, 15.6-inch, FHD (1920 x 1080) 16:9 aspect ratio, Anti-glare display, IPS-level Panel, Intel Core i3-1115G4 Processor 3.0 GHz (6M Cache, up to 4.1 GHz, 2 cores), Intel UHD Graphics, 8GB DDR4 on board, 256GB M.2 NVMe PCIe 3.0 SSD, Wi-Fi 5(802.11ac)+Bluetooth 4.1 (Dual band) 1*1, I/O Ports: 1x USB 3.2 Gen 1 Type-A, 1x USB 3.2 Gen 1 Type-C2x USB 2.0 Type-A/1x HDMI 1.41x 3.5mm Combo Audio Jack: 1x DC-in/Micro SD card reader, VGA camera, Built-in speaker, Built-in microphone, Input: 100~240V AC 50/60Hz universal, Backlit Chiclet Keyboard with Num-key, Dimensions: 36.00 x 23.50 x 1.99 ~ 1.99 cm, Weight: 1.80 kg, McAfee LiveSafe 30-day trial Security Lock, Trusted Platform Module</p>	

				Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului. Garanție minim 2 ani.	(Firmware TPM), Plastic, Indie Black, Without OS, Logitech Wireless Mouse M171 Black Propriu service centru. Să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului. Garanție 2 ani.	
Lotul 19						
Laminator LM330 A3 de culoare neagră IET 216	AEON EFL003	China	Esperanza	Laminator echivalent LM330 A3 Caracteristici generale Comutator pornire / oprire (Caracteristici generale) A3 Grosimea peliculei de la 25 la 250 μm Regularea temperaturii Da Grosimea laminării 250 micrometri Timp pentru încălzire 3-5 min Lățimea laminării 330 mm Înălțime 210 x Lățime 570 x Adâncime 105 Greutate 7.5 Inclusiv toate accesoriile necesare pentru funcționarea bunului propus. Propriu service centru. Să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic. Livrarea, instalare conectare la fiecare instituție în parte din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului. Garanția min. 2 ani.	Laminator Esperanza AEON EFL003 A3, Power consumption: 265W, Film thickness for hot lamination: 80-125 microns Garanția 2 ani.	
Laminator A4 cu funcții de laminare, tăiere IET 216	INFINITY EFL001	China	Esperanza	Laminator A4 Caracteristici generale Viteza de laminare 230 mm/min Comutator pornire / oprire Regularea vitezei (Caracteristici generale) A4 Grosimea peliculei de la 80 la 125 μm Tip laminare termică Regularea temperaturii	Laminator Esperanza INFINITY EFL001 A4, Power consumption: 265W, Film thickness for hot lamination: 80-125 microns Garanția 2 ani.	

				<p> Timp pentru încălzire 3-5 min. Viteza de laminare este de 230 mm / min. Dispozitivul are un afișaj LED care arată nivelul și starea bateriei. Tăietorul taie până la 5 folii în același timp. Sunt acceptate și următoarele dimensiuni de pelicule pentru laminare: A5, A6 și 90 x 60 mm. Laminatorul are dimensiunile de 325 x 92 x 90 mm (L x L x Î). Tăietorul are dimensiunile de 381 x 91 x 60 mm (L x L x Î). Potrivit pentru - A4 Funcții - laminare, tăiere Inclusiv toate accesoriile necesare pentru funcționarea bunului propus. Propriu service centru. Să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic. Livrarea, instalare conectare la fiecare instituție în parte din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului. Garanția min. 2 ani. </p>		
TOTAL						

Semnat: Numele, Prenumele: Constantin Alexandru În calitate de: director

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

Anexa nr.23
la Documentația standard nr. _____
din “ ____ ” _____ 20 ____

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-1687355231364 din 13/07/2023
	Obiectul achiziției:UTILAJ+Tehnica de calcul conform necesităților instituțiilor de învățământ subordonate DETS Botanica anul 2023.”

Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)	Discount %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Bunuri/servicii									
	Lotul 1									
	Notebook IET 79	buc	1	7630,00	9156,00	7630,00	9156,00	30 zile lucrătoare după înregistrarea contractului		
	Notebook IET 182	buc	1	6350,00	7620,00	6350,00	7620,00			
	Notebook IET 165	buc	1	17000,00	20400,00	17000,00	20400,00			
	Notebook Școala Specială nr. 12	buc	2	4700,00	5640,00	9400,00	11280,00			
	Notebook IET 122	buc	1	6950,00	8340,00	6950,00	8340,00			
	Notebook IET 96	buc	1	6500,00	7800,00	6500,00	7800,00			

	Notebook IET 216	buc	2	7560,00	9072,00	15120,00	18144,00	30 zile lucrătoare după înregistrarea contractului		
	Notebook IET 112	Buc	6	6900,00	8280,00	41400,00	49680,00			
	Total lot 1					110350,00	132420,00			
	Lotul 19									
	Laminator LM330 A3 de culoare neagră IET 216	buc	1	790,00	948,00	790,00	948,00	30 zile lucrătoare după înregistrarea contractului		
	Laminator A4 cu funcții de laminare, tăiere IET 216	buc	1	460,00	552,00	460,00	552,00	30 zile lucrătoare după înregistrarea contractului		
	Total lot 19					1250,00	1500,00			
	TOTAL					111600,00	133920,00			

Semnat: Numele, Prenumele: Constantin Alexandru În calitate de: director

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