

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 ocde-b3wdp1-MD-1714027487630 din 08/09/2024
Obiectul achiziției: Achiziționarea tehnicii de calcul și a echipamentelor periferice

Denumirea Bunurilor	Denumirea modelului Bunurilor	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standard de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri						
LOTUL 1. Echipamente periferice						
Tastatură Logitech K120	K120	China	Logitech	Tastatură Logitech K120	Logitech Keyboard K120 for Business, USB, OEM, Russian Layout	CE
Mouse Logitech M100	B100	China	Logitech	Mouse Logitech M100	Logitech B100 Optical Mouse, Black, USB, OEM	
Memorie USB3.1, 16GB, Negru, Viteza de citire: 90 MB/s, Viteza de scriere: 20 MB/s, Design Unitate Flash: Stick clasic	JetFlash 700	China	Transcend	Memorie USB3.1, 16GB, Negru, Viteza de citire: 90 MB/s, Viteza de scriere: 20 MB/s, Design Unitate Flash: Stick clasic	16GB USB3.1 Flash Drive Transcend "JetFlash 700", Black, Classic Cap (R/W:90/20MB/s)	
Memorie USB3.1, 32GB, Alb, Negru, Viteza de citire: 90 MB/s, Viteza de scriere: 25 MB/s, Design Unitate Flash: Conector glisant	AUV320-32G-RWHGN	China	ADATA	Memorie USB3.1, 32GB, Alb, Negru, Viteza de citire: 90 MB/s, Viteza de scriere: 25 MB/s, Design Unitate Flash: Conector glisant	USB 3.2 ADATA 32 GB, retractabila, carcasa plastic, alb / verde, „AUV320-32G-RWHGN”	

25 MB/s, Design Unitate Flash: Conector glisant					
Memorie USB3.1, 64GB, Negru, R/W:90/30MB/s, Design Unitate Flash: Conector glisant	AUV320-64G-RBKBL	China	ADATA	Memorie USB3.1, 64GB, Negru, R/W:90/30MB/s, Design Unitate Flash: Conector glisant	USB 3.2 ADATA 64 GB, retractabila, carcasa plastic, negru AUV320-64G-RBKBL
Switch de rețea 5-port 10/100/1000Mbps	MS105G	China	MERCUSYS	Switch de rețea 5-port 10/100/1000Mbps	MERCUSYS MS105G 5-port 10/100/1000M mini Desktop Switch, 5 10/100/1000M RJ45 ports, Plastic case
Cable UTP Cat.5E, 24awg 4X2X1/0.47 COPPER, 305M	DS-1LN5E-S	China	HIKVISION	Cable UTP Cat.5E, 24awg 4X2X1/0.47 COPPER, 305M	ROLA CABLU U/UTP HIKVISION, Cat5e, 305 m, Cupru, solid, 4P,AWG24, „DS-1LN5E-S”
Connector rj45 modular plug Cat.5E (100buc)	LC-PTU-01/100	China	GEMBIRD	Connector rj45 modular plug Cat.5E (100buc)	Mufa RJ-45 GEMBIRD pt.cablu UTP, Cat5e, RJ-45 (T), tip pass-through,plastic, 100 buc,"LC-PTU-01/100"
HDD 3.5", 14 TB <WD140EFGX>, Interfață SSD: SATA-3 (6 Gb/s), Dimensiune memorie (cache): 512 MB, Viteza axului: 7200 RPM	WD142KFGX	China	Western Digital	HDD 3.5", 14 TB <WD140EFGX>, Interfață SSD: SATA-3 (6 Gb/s), Dimensiune memorie (cache): 512 MB, Viteza axului: 7200 RPM	HDD Red Pro NAS Western Digital WD142KFGX, 14TB, SATA-III 6Gb/s, 7200 RPM, 512MB, 3.5"
External 2.5", Touch Backup, Capacitate memorie: 2 TB, Interfață: USB 3.1 Gen 1, Tipul conectorului unității: USB3.0 Micro-B, Conector tip: USB Type-A Rubber Anti-Shock	StoreJet 25H3P	China	Transcend	External 2.5", Touch Backup, Capacitate memorie: 2 TB, Interfață: USB 3.1 Gen 1, Tipul conectorului unității: USB3.0 Micro-B, Conector tip: USB Type-A Rubber Anti-Shock	2.0TB (USB3.1) 2.5" Transcend "StoreJet 25H3P", Purple, Rubber Anti-Shock, One Touch Backup
LOTUL 2. Monitoare					
Type: Monitor Diagonala: 27 inch Frecvența cadrelor: 144 Hz Tipul Matricei: VA Timp de răspuns: 1 ms	272E1GAJ	China	Philips	Type: Monitor Diagonala: 27 inch Frecvența cadrelor: 144 Hz Tipul Matricei: VA Timp de răspuns: 1 ms	Type: Monitor Diagonala: 27 inch Frecvența cadrelor: 144 Hz Tipul Matricei: VA Timp de răspuns: 1 ms

Porturi: 1x DP 1.2, 1x HDMI 1.4 Luminozitate: 350 cd/m ² Rezoluția: 1920x1080 FHD Aspect imagine: 16:09 Sistem audio: Boxe încorporate 2x 3W Culoare: Negru Warranty: minim 2 ani				Porturi: 1x DP 1.2, 1x HDMI 1.4 Luminozitate: 350 cd/m ² Rezoluția: 1920x1080 FHD Aspect imagine: 16:09 Sistem audio: Boxe încorporate 2x 3W Culoare: Negru Warranty: minim 2 ani	Porturi: 1x DP 1.2, 1x HDMI 1.4 Luminozitate: 350 cd/m ² Rezoluția: 1920x1080 FHD Aspect imagine: 16:09 Sistem audio: Boxe încorporate 2x 3W Culoare: Negru Warranty: 2 ani
LOTUL 3. Calculatoare					
Tipul Stațiunii: Midi-Tower, ATX, Negru Procesor: Modelul procesorului: Intel Core i5 13th Generation Socket: LGA1700, Numar Nuclee: 14x Cores, Numar thread-uri: 20x Fire, Memorie Cache (L3): 24MB, Dimensiune maximă RAM: 128 GB, Tip Memorie: DDR5 SDRAM Cooler: Overall Dimension: 92(L)X92(W)X47(H)mm Fan Speed: 1000~3000RPM (PWM)±10% FAN Life: ≥40000h @25°C Connector: 4-Pin PWM (thermocontrol) Placă de bază: Factor de formă a plăcii de baza: Micro-ATX Socket: LGA1700 Chipset: Intel B760 Tip Memorie: DDR5 SDRAM	Workstation PC	China	Intel ASRock Kingston Gigabyte	Tipul Stațiunii: Midi-Tower, ATX, Negru Procesor: Modelul procesorului: Intel Core i5 13th Generation Socket: LGA1700, Numar Nuclee: 14x Cores, Numar thread-uri: 20x Fire, Memorie Cache (L3): 24MB, Dimensiune maximă RAM: 128 GB, Tip Memorie: DDR5 SDRAM Cooler: Overall Dimension: 92(L)X92(W)X47(H)mm Fan Speed: 1000~3000RPM (PWM)±10% FAN Life: ≥40000h @25°C Connector: 4-Pin PWM (thermocontrol) Placă de bază: Factor de formă a plăcii de baza: Micro-ATX Socket: LGA1700 Chipset: Intel B760 Tip Memorie: DDR5 SDRAM Capacitate max. Totală RAM: 192GB Sloturi memorie: 4x DIMM Memory: Capacitatea Memoriei (Total): 32GB (KF552C40BBK2-32) Tip Memorie: DDR5 SDRAM Frecvență memorie: 5200 MHz Viteza de memorie nominală: PC5-41600	Intel CPU Desktop Core i5-13500 (2.5GHz, 24MB, LGA1700) Gamemax "Ice-Surface BK" (<25.5dBA, 1000-3000RPM, 48CFM, 92mm, Height: 47mm, 4x6mm, 150W, 322g.) "MB S1700 ASRock B760M PRO RS mATX Factor de formă a plăcii de baza: Micro-ATX Socket: LGA1700 Chipset: Intel B760 Tip Memorie: DDR5 SDRAM Capacitate max. Totală RAM: 192GB Sloturi memorie: 4x DIMM Frecvență memorie: 4800 MHz" Kingston DDR5 32 GB, frecvența 5200 MHz, 16 GB x 2 module, radiator, „KF552C40BBK2-32” KINGSTON FURY Renegade, 500GB, M.2, PCIe Gen4.0 x4, 3D TLC Nand, R/W: 7300/3900 MB/s, „SFYRS/500G” 3.5" HDD 1.0TB Toshiba P300 , 7200rpm, 64MB, NCQ-technology, SATAIII "HDWD110UZSVA" "VGA Gigabyte RTX4060 8GB GDDR6 Gaming OC (GV-N4060GAMING OC-8GD) Producător GPU: NVIDIA Procesor Video: GeForce RTX 4060 Memorie: 8GB Tip memorie: GDDR6 Bus memorie : 128 bit Frecvența memorie : 17000 MHz"

Capacitate max. Totală RAM: 192GB Sloturi memorie: 4x DIMM Memory: Capacitatea Memoriei (Total): 32GB (KF552C40BBK2-32) Tip Memorie: DDR5 SDRAM Frecvență memorie: 5200 MHz Viteza de memorie nominală: PC5-41600 Latență CAS: CL40 Memorie internă: 1. M.2 2280 – 500gb, Interfață SSD: NVMe PCIe 4.0 x4, Tip de memorie flash: 3D TLC, Viteza maximă de citire: 7300 MB/s Viteza de scriere maximă: 3900 MB/s 2. 1 TB, (HDWD320UZSVA), 3.5", Interfață SSD: SATA-3 (6 Gb/s), Dimensiune memorie tampon (cache): 64 MB, Cartelă grafică: Producător GPU: NVIDIA, Interfață PCI-E 4.0, Frecvența Max procesor (MHz) 2550, Frecvența procesor (MHz) 2460, Memorie: 8GB, Tip memorie: GDDR6, Bus memorie: 128 bit, Frecvența memorie: 17000 MHz Panela din față: USB Type-A - 1x USB3.0, 1x USB2.0, Căști (3,5 mm) + Microfon (3,5 mm)				Latență CAS: CL40 Tensiune RAM: 1.25V Memorie internă: 1. M.2 2280 – 500gb, Interfață SSD: NVMe PCIe 4.0 x4, Tip de memorie flash: 3D TLC, Viteza maximă de citire: 7300 MB/s Viteza de scriere maximă: 3900 MB/s 2. 1 TB, (HDWD320UZSVA), 3.5", Interfață SSD: SATA-3 (6 Gb/s), Dimensiune memorie tampon (cache): 64 MB, Cartelă grafică: Producător GPU: NVIDIA, Interfață PCI-E 4.0, Frecvența Max procesor (MHz) 2550, Frecvența procesor (MHz) 2460, Memorie: 8GB, Tip memorie: GDDR6, Bus memorie: 128 bit, Frecvența memorie: 17000 MHz Panela din față: USB Type-A - 1x USB3.0, 1x USB2.0, Căști (3,5 mm) + Microfon (3,5 mm) Panela din urmă: Porturi PS/2 - 1x, USB Type-C - 1x USB 3.2 Gen 1, Conector Thunderbolt 1x Thunderbolt, USB 3.x Type-A, 3x USB 3.2 USB 2.0 Type-A 2x. Bloc de alimentare: Power Supply ATX 850W, Clasa de eficiență energetică 80+ Gold Garanție: minim 2 ani Anul fabricării tuturor pieselor componente: 2023-2024	CARCASA SPACER, Mini Tower, mATX, „MINI”, fara sursa, USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 1, USB Type C x 1, HD Audio, black „SPCS-OC-MINI” PSU XILENCE XP850R12 (XN340), 850W, "Gaming Gold Series", ATX 2.52, 80 PLUS® GOLD Active PFC, Silent 120mm fan,+12V(70.8A), 1x 20+4 Pin(MB), 1x P8(CPU), 1x P4+4(CPU), 6x SATA(HDD/SSD), 3x PCI-E 6+2pin(GPU), 3x Peripheral, ErP2014 norm, OCP, OVP, UVP, SCP, OLP, OTP, Black Garanție: 2 ani Anul fabricării tuturor pieselor componente: 2023-2024
--	--	--	--	--	--

Căști (3,5 mm) + Microfon (3,5 mm) Panela din urmă: Porturi PS/2 - 1x, USB Type-C - 1x USB 3.2 Gen 1, Conector Thunderbolt 1x Thunderbolt, USB 3.x Type-A, 3x USB 3.2 USB 2.0 Type-A 2x. Bloc de alimentare: Power Supply ATX 850W, Clasa de eficiență energetică 80+ Gold Garanție: minim 2 ani Anul fabricării tuturor pieselor componente: 2023-2024						
---	--	--	--	--	--	--

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-1714027487630 din 08/09/2024
	Obiectul achiziției: Achiziționarea tehnicii de calcul și a echipamentelor periferice

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	Clasificație bugetară (IBAN)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Bunuri								
	LOTUL 1. Echipamente periferice								
30237200-1	Tastatură Logitech K120	Buc.	15	130,00	156,00	1950,00	2340,00	Bunurile vor fi livrate cu transportul Vînzătorului la adresa: MD-2012, mun.Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfînt 83, în termen de 60 de zile din data înregistrării contractului la Trezorerie	MD04TRPDAK314110A07221AC
	Mouse Logitech M100	Buc.	15	84,00	100,80	1260,00	1512,00		
	Memorie USB3.1, 16GB, Negru, Viteza de citire: 90 MB/s, Viteza de scriere: 20 MB/s, Design Unitate Flash: Stick clasic	Buc.	3	105,00	126,00	315,00	378,00		
	Memorie USB3.1, 32GB, Alb, Negru, Viteza de citire: 90 MB/s, Viteza de scriere: 25 MB/s, Design Unitate Flash: Conector glisant	Buc.	3	68,00	81,60	204,00	244,80		
	Memorie USB3.1, 64GB, Negru, R/W:90/30MB/s, Design Unitate Flash: Conector glisant	Buc.	3	72,00	86,40	216,00	259,20		
	Switch de rețea 5-port 10/100/1000Mbps	Buc.	5	145,00	174,00	725,00	870,00		
	Cable UTP Cat.5E, 24awg 4X2X1/0.47 COPPER, 305M	Buc.	1	1450,00	1740,00	1450,00	1740,00		

	Connector rj45 modular plug Cat.5E (100buc)	Buc.	2	92,00	110,40	184,00	220,80		
	HDD 3.5", 14 TB <WD140EFGX>, Interfață SSD: SATA-3 (6 Gb/s), Dimensiune memorie (cache): 512 MB, Viteza axului: 7200 RPM	Buc.	2	6800,00	8160,00	13600,00	16320,00		
	External 2.5", Touch Backup, Capacitate memorie: 2 TB, Interfață: USB 3.1 Gen 1, Tipul conectorului unității: USB3.0 Micro-B, Conector tip: USB Type- ARubber Anti-Shock	Buc.	2	1615,00	1938,00	3230,00	3876,00		
	Total lotul 1					23134,00	27760,80		
	LOTUL 2. Monitoare								
39213300-8	Type: Monitor Diagonala: 27 inch Frecvența cadrelor: 144 Hz Tipul Matricei: VA Timp de răspuns: 1 ms Porturi: 1x DP 1.2, 1x HDMI 1.4 Luminozitate: 350 cd/m² Rezoluția: 1920x1080 FHD Aspect imagine: 16:09 Sistem audio: Boxe încorporate 2x 3W Culoare: Negru Warranty: minim 2 ani	Buc.	10	3080,00	3696,00	30800,00	36960,00	Bunurile vor fi livrate cu transportul Vinzătorului la adresa: MD-2012, mun.Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 83, în termen de 60 de zile din data înregistrării contractului la Trezorerie	MD04TRPDAK314110A07221AC
	Total lotul 2					30800,00	36960,00		
	LOTUL 3. Calculatoare								

39213300-8	Tipul Stațiunii: Midi-Tower, ATX, Negru Procesor: Modelul procesorului: Intel Core i5 13th Generation Socket: LGA1700, Numar Nuclee: 14x Cores, Numar thread-uri: 20x Fire, Memorie Cache (L3): 24MB, Dimensiune maximă RAM: 128 GB, Tip Memorie: DDR5 SDRAM Cooler: Overall Dimension: 92(L)X92(W)X47(H)mm Fan Speed: 1000~3000RPM (PWM)±10% FAN Life: ≥40000h @25°C Connector: 4-Pin PWM (thermocontrol) Placă de bază: Factor de formă a plăcii de baza: Micro-ATX Socket: LGA1700 Chipset: Intel B760 Tip Memorie: DDR5 SDRAM Capacitate max. Totală RAM: 192GB Sloturi memorie: 4x DIMM Memory: Capacitatea Memoriei (Total): 32GB (KF552C40BBK2-32) Tip Memorie: DDR5 SDRAM Frecvență memorie: 5200 MHz	Buc.	6	19800,00	23760,00	118800,00	142560,00	Bunurile vor fi livrate cu transportul Vînzătorului la adresa: MD-2012, mun.Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfînt 83, în termen de 60 de zile din data înregistrării contractului la Trezorerie	MD04TRPDAK314110A07221AC
------------	---	------	---	----------	----------	-----------	-----------	---	--------------------------

	Viteza de memorie nominală: PC5-41600 Latență CAS: CL40 Memorie internă:1 . M.2 2280 – 500gb, Interfață SSD: NVMe PCIe 4.0 x4, Tip de memorie flash: 3D TLC, Viteza maximă de citire: 7300 MB/s Viteza de scriere maximă: 3900 MB/s 2. 1 TB, (HDWD320UZSVA), 3.5", Interfață SSD: SATA-3 (6 Gb/s), Dimensiune memorie tampon (cache): 64 MB, Cartelă grafică: Producător GPU: NVIDIA, Interfață PCI-E 4.0, Frecvență Max procesor (MHz) 2550, Frecvență procesor (MHz) 2460, Memorie: 8GB, Tip memorie: GDDR6, Bus memorie: 128 bit, Frecvență memorie: 17000 MHz Panela din față: USB Type- A - 1x USB3.0, 1x USB2.0, Căști (3,5 mm) + Microfon (3,5 mm) Panela din urmă: Porturi PS/2 - 1x, USB Type-C - 1x USB 3.2 Gen 1, Conector Thunderbolt 1x Thunderbolt, USB 3.x Type-A, 3x USB 3.2 USB 2.0 Type-A 2x.								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

	Bloc de alimentare: Power Supply ATX 850W, Clasa de eficiență energetică 80+ Gold Garanție: minim 2 ani Anul fabricării tuturor pieselor componente: 2023-2024								
	Total lotul 3					118800,00	142560,00		
	TOTAL pe ofertă:					172734,00	207280,80		

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Constantin Alexandru În calitate de: director
Ofertantul: Triomac SRL Adresa: Orhei, str Stefan cel Mare 3, of 16