

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-1770049335523 din 02/02/2026
Obiectul achiziției: Echipamentului de laborator pentru prelucrarea și analiza datelor pentru necesitățile Consiliului Concurenței

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Produsul	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						
Calculator de tip workstation pentru laboratorul de prelucrare și analiza datelor	Precision 7960 Tower S2725DSM	China	Dell	CPU - Arhitectură: X86 pentru suportul sistemelor de operare și aplicațiilor 64-bit Nuclee: minim 56 Memorie RAM maxim suportată: minim 2048GB Suport ECC: da Funcție de reglare automată a tensiunii de alimentare la sarcină redusă: obligatorie Performanță minimă: scor de cel puțin 90500 conform „Pass Mark CPU Mark” Performanța nu trebuie să fie crescută artificial Suport hardware pentru operații vectoriale/matrice Zgomot maxim sistem de răcire la sarcină maximă CPU: max 45dB Garanție: minim 24 de luni Sistem de operare Licențiat pentru toate nucleele CPU. Licențiat pentru toate nucleele CPU.	CPU Intel Xeon w9-3495X - Arhitectură: X86 pentru suportul sistemelor de operare și aplicațiilor 64-bit Nuclee: 56 Memorie RAM maxim suportată: 4TB Suport ECC: da Funcție de reglare automată a tensiunii de alimentare la sarcină redusă: obligatorie Performanță: scor 91950 conform „Pass Mark CPU Mark” Performanța nu trebuie să fie crescută artificial Suport hardware pentru operații vectoriale/matrice Zgomot maxim sistem de răcire la sarcină maximă CPU: max 45dB Garanție: 24 de luni Sistem de operare Licențiat pentru toate nucleele CPU. Nu mai vechi decât Microsoft Windows 11 Pro pentru Workstation sau echivalent, 64-bit (licență perpetuă	ISO,CE

			Nu mai vechi decât Microsoft Windows 11 Pro pentru Workstation sau echivalent, minim 64-bit (licență perpetuă instalată). Placă de bază (configurație minimă) Chipset: compatibil cu procesorul oferit PCIe: minim 3 x PCIe x16 gen 4 și 2 x PCIe x8 gen 4 Suport boot din RAID (SATA RAID, M.2 RAID, PCIe M.2 RAID) RAM maxim suportat: minim 2000GB Suport ECC și bifurcare PCIe Suport stocare: RAID 0/1/5/10 PCIe și SATA (licențe incluse) Sloturi DIMM: minim 8 Suport SATA3: minim 8 unități Rețea: 1 x Ethernet 10Gb 1 x Ethernet 1Gb USB spate (fără plăci suplimentare): 3 x Type-C 10Gbps 3 x Type-A 5Gbps USB față Type-C powershare USB 3.2 Gen 2 Type-C USB 3.2 Gen 2 Type-A 5Gbps Audio: Jack frontal 2.5mm Jack spate 2.5mm Suport sistem de operare: compatibilitate completă cu Windows 11 Pro for Workstation Memorie RAM (configurație minimă) Minim 512GB, extensibil până la cel puțin 1024GB Configurație dual-channel funcțională Tip DDR5 512gb Stocare (configurație minimă) Total -6 SSD NVME /4 HDD Placă suplimentară PCI-E x16 cu: 4 x SSD NVMe PCI-E x4 de 4TB, clasa enterprise 2 x SSD NVMe PCI-E x4 de 4TB, clasa	instalată). Placă de bază (configurație minimă) Chipset: compatibil cu procesorul oferit PCIe: 2 x PCIe x16 gen 5, 2 x PCIe x16 gen 4 și 2 x PCIe x8 gen 4 Suport boot din RAID (SATA RAID, M.2 RAID, PCIe M.2 RAID) RAM maxim suportat: 4000GB Suport ECC și bifurcare PCIe Suport stocare: RAID 0/1/5/10 PCIe și SATA (licențe incluse) Sloturi DIMM: 16 DIMM slots across 8 Memory Channels per CPU Suport SATA3: 8 unități Rețea: 1 x Ethernet 10Gb 1 x Ethernet 1Gb USB spate (fără plăci suplimentare): 3 x Type-C 10Gbps 2 x Type-A 5Gbps 1 x USB 3.2 Gen 1 port with Smart Power On USB față Type-C powershare USB 3.2 Gen 2 Type-C USB 3.2 Gen 2 2xType-A 5Gbps Audio: Jack frontal 3.5mm Jack spate 3.5mm Suport sistem de operare: compatibilitate completă cu Windows 11 Pro for Workstation Memorie RAM 8x64GB 512GB, extensibil până la 2560GB Configurație dual-channel funcțională Tip DDR5 512gb Stocare Total -6 SSD NVME /4 HDD Placă suplimentară PCI-E x16 cu: 4 x SSD NVMe PCI-E x4 de 4TB, clasa enterprise 2 x SSD NVMe PCI-E x4 de 4TB, clasa enterprise 4 x HDD SATA3 3.5" de 12TB Viteză de rotație: 7200 RPM	
--	--	--	--	---	--

			enterprise 4 x HDD SATA3 3.5" de 12TB Viteză de rotație: minimum 7200 RPM Placă video (configurație minima) Porturi: minim 2 x DP cu suport 4K @60Hz Slot: PCI Express x16 gen 4 Memorie: minim 32GB GDDR6X Performanță medie conform „Pass Mark G3D”: minim 31000 Convertor video Adaptor intern PCI-E: intrare 2 x DP → ieșire 2 x Type-C Software 1 x Adobe Acrobat Pro 2024 (licență perpetuă) 1 x Microsoft Office H&B 2024 (licență perpetuă) Cerințe de certificare Sistemul trebuie să fie certificat pentru Windows 11 Pro for Workstation (sau echivalent) Carcasă și sistemul de răcire Tip tower complet Răcire (bloc CPU + pompă + radiator + rezervor) Greutate Maxim 48 kg Monitoare 27” Rezoluție: minim 2560x1440 @60Hz IPS: da Intrări: HDMI, DP (HDCP 1.4) DVD Writer Unitate internă SATA DVD-/RW, viteză de scriere minim 16x Set mouse/tastatură cu layout complet rus/ro și bloc numeric separat fără fir Alimentare Priză schuko 220V Putere minimă: 1400W Livrare / Asmablare- Gratuită	Placă video NVIDIA RTX PRO 5000 Blackwell Workstation Edition Porturi: 4 x DP cu suport 4K @60Hz Slot: PCI Express x16 gen 5 Memorie: 48GB GDDR7 Performanță medie conform „Pass Mark G3D”: 36000 Convertor video Adaptor intern PCI-E: intrare 2 x DP → ieșire 2 x Type-C Software 1 x Adobe Acrobat Pro 2024 (licență perpetuă) 1 x Microsoft Office H&B 2024 (licență perpetuă) Cerințe de certificare Sistemul este certificat pentru Windows 11 Pro for Workstation Carcasă și sistemul de răcire Tip tower complet Răcire (bloc CPU + pompă + radiator + rezervor) Greutate Maxim 37.56 kg Monitoare 27” Dell 27 Plus QHD Monitor - S2725DSM Rezoluție: 2560x1440 @60Hz IPS: da Intrări: HDMI, DP (HDCP 1.4) DVD Writer Unitate internă SATA DVD-/RW, viteză de scriere 16x Set mouse/tastatură cu layout complet rus/ro și bloc numeric separat fără fir Alimentare Priză schuko 220V Putere : 1400W Livrare / Asmablare- Gratuită	
Total lot 1					

Lotul 2						
Notebook Workstation	Pro Max 16 Plus (MB16250)	China	Dell	Procesor (CPU) Frecvența procesor 2.30 GHz Frecvența turbo 5.10 GHz Număr nuclee 16 Număr thread-uri 22 Memorie RAM minim 64GB LPDDR5x frecvența 7500MHZ, extensibilă până la 128 GB, Dispozitiv de stocare 2TB M.2 2280 PCIe 4.0x4 Performance NVMe Display 16"-18" Tip ecran: LED IPS non-touch Rezoluție minimă: 2560×1600 (WQXGA) Rată de actualizare: minim 60 Hz Luminozitate minimă: 400 nits Placă video discretă GDDR6 – 8GB Baterie și autonomie Capacitate ≥80 Wh, autonomie minim 6 ore Porturi Thunderbolt 4, USB-C, USB-A, HDMI 2.1, SD card reader, 1 x Audio Out/Microfon Comunicații Bluetooth 5.3 WI-Fi 6 Tastatură Cu iluminare (EN,RU) Mouse Fără fir cu baterii Sistem de operare Windows 11 Pro preinstalat Garanție 24 luni	Procesor (CPU) Intel Core Ultra 7 265HX Frecvența procesor 2.30 GHz Frecvența turbo 5.30 GHz Număr nuclee 20 Număr thread-uri 20 Memorie RAM 64GB DDR5 frecvența 6400MHZ, extensibilă până la 128 GB, Dispozitiv de stocare 2TB M.2 2280 PCIe 4.0x4 Performance NVMe Display 16" Tip ecran: OLED non-touch Rezoluție: 3840×2400 (WQXGA) Rată de actualizare: 60 Hz Luminozitate: 500 nits Placă video discretă NVIDIA RTX PRO 2000 Blackwel GDDR7 – 8GB Baterie și autonomie Capacitate ≥96 Wh, autonomie minim 6 ore Porturi Thunderbolt 4, USB-C, USB-A, HDMI 2.1, SD card reader, 1 x Audio Out/Microfon Comunicații Bluetooth 5.4 WI-Fi 7 Tastatură Cu iluminare (EN,RU) Mouse Fără fir cu baterii Sistem de operare Windows 11 Pro preinstalat Garanție 24 luni Software	ISO,CE

				Software 1 x Microsoft Office H&B 2024 (licență perpetuă) Geantă Livrare/Asamblare Gratuită Garanție: minim 24 de luni	1 x Microsoft Office H&B 2024 (licență perpetuă) Geantă Livrare/Asamblare Gratuită Garanție: 24 de luni	
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-1770049335523 din 02/02/2026
	Obiectul achiziției: Echipamentului de laborator pentru prelucrarea și analiza datelor pentru necesitățile Consiliului Concurenței

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									
30211100-2	Lotul 1 Calculator de tip workstation pentru laboratorul de prelucrare și analiza datelor.	buc	2	653625,00	784350,00	1307250,00	1568700,00	până la 60 de zile calendaristice de la semnarea contractului	MD77TRPBAA314110A00457AD	
30213100-6	Lotul 2 Notebook Workstation	buc	4	79920,00	95904,00	319680,00	383616,00		MD77TRPBAA314110A00457AD	
	TOTAL					1626930,00	1952316,00			

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