

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-1776334712168 din 16/04/2026
Obiectul achiziției: Calculator de tip workstation pentru laboratorul de prelucrare și analiza datelor

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						
Calculator de tip workstation pentru laboratorul de prelucrare și analiza datelor	Precision 7960 Tower S2725DS	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. Nu mai vechi decât Microsoft Windows 11 Pro pentru Workstation sau echivalent, minim 64-bit (licență perpetuă instalată).	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 90597 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 Sistem de operare Licențiat pentru toate nucleele CPU Microsoft Windows 11 Pro pentru Workstation, 64-bit (licență perpetuă instalată). Placă de bază (configurație ă)	ISO, CE

			<p>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 4 Rețea: 1 x Ethernet 10Gb 1 x Ethernet 1Gb USB spate: Minim 2 x Type-C 10Gbps Minim 2 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 3.5mm Jack spate 3.5mm 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 multi-channel funcțională, conform arhitecturii procesorului oferit Tip DDR5 512gb Stocare (configurație minimă) Total -6 SSD NVME /6 HDD 2 x SSD NVMe PCI-E x4 de 2TB, clasa enterprise Placă suplimentară PCI-E x16 cu: 4 x SSD NVMe PCI-E x4 de 4TB, clasa enterprise 4 x HDD clasa enterprise SATA3 3.5" de 12TB Viteză de rotație: minim 7200 RPM instalate pe calculator 2 x HDD clasa enterprise de rezervă SATA3 3.5" de 12TB Viteză de rotație: minim 7200 RPM Placă Add-On (configurație minimă) compatibilă cu placa de bază furnizată, capabilă să asigure funcționalitățile hardware RAID 0/1/5/10 pentru interfața SATA3 cu minim 4 porturi, cu licențele</p>	<p>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 2TB, clasa enterprise 4 x HDD SATA3 3.5" de 12TB Viteză de rotație: 7200 RPM 2 x HDD clasa enterprise de rezervă SATA3 3.5" de 12TB Viteză de rotație: 7200 RPM Placă video NVIDIA RTX PRO 5000 Blackwell Workstation Edition Porturi: 4 x DP cu suport 4K @60Hz Slot: PCI Express x16 gen 5</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>necesare incluse și suport pentru debit maxim agregat al porturilor SATA3. Placă video (configurație minima) Porturi: minim 2 x DP cu suport 4K @60Hz Slot: PCI Express x16 gen 4 Memorie: minim 32GB GDDR6 Performanță medie conform „Pass Mark G3D”: minim 31000 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 Tip tower complet Greutate Maxim 48 kg Monitoare 2buc- 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: 1200W Garanție: minim 24 de luni Livrare / Asmablare- Gratuită</p>	<p>Memorie: 48GB GDDR7 Performanță medie conform „Pass Mark G3D”: 31909 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 Garanție: 24 de luni Livrare / Asmablare- Gratuită</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 ocds-b3wdp1-MD-1776334712168 din 16/04/2026
Obiectul achiziției: Calculator de tip workstation pentru laboratorul de prelucrare și analiza datelor

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									
30211100-2	Calculator de tip workstation pentru laboratorul de prelucrare și analiza datelor.	buc	2	932600,00	1119120,00	1865200,00	2238240,00	60 zile de la data semnării contractului	MD77TRPBAA31 4110A00457AD	
	TOTAL					1865200,00	2238240,00			

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