

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-1775569120577** din 17/04/2026

Obiectul achiziției: **Tehnică de calcul, echipamente periferice, piese și consumabile**

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
LOT 1. Laptopuri							
1.	Computer portabil (laptop)	NB Lenovo 16.0" ThinkBook 16 G6 ABP Grey (Ryzen 5 7430U 16Gb 512Gb)	PRC	Lenovo	<p>Procesor Tip: Intel Core i5 sau superior, litografie max. 14nm sau AMD echivalent</p> <p>Numărul de nuclee CPU: min. 4</p> <p>Capacitate memorie RAM (GB): min. 16 GB</p> <p>Tip memorie: min. DDR5</p> <p>Diagonala ecranului (inch): min. 15,6"</p> <p>Tip acoperire ecran: Mat</p> <p>Tip ecran: LED</p> <p>Procesor video: Onboard</p> <p>Rezoluție ecran: 1920x1080</p> <p>Dispozitiv de stocare SSD, min. 512GB</p> <p>Comunicații wireless Wi-Fi: Wireless 802.11ac sau superior</p> <p>Bluetooth: v. 4.1. sau superior</p> <p>Modul sunet integrat pe placa de bază</p> <p>microfon integrat, boxe integrate</p>	<p>Lenovo 16.0" ThinkBook 16 G6 ABP Grey</p> <p>Procesor: AMD Ryzen 5 7430U (6 nuclee / 12 thread-uri, frecvență 2.3 GHz – 4.3 GHz, litografie 7nm)</p> <p>Capacitate memorie RAM: 16 GB</p> <p>Tip memorie: DDR4-3200 MHz (2 sloturi SO-DIMM, dual-channel)</p> <p>Diagonala ecranului: 16"</p> <p>Tip acoperire ecran: Mat (Anti-glare)</p> <p>Tip ecran: LED, tehnologie IPS, luminozitate 300 nits</p> <p>Rezoluție ecran: 1920x1200 WUXGA (Raport 16:10)</p> <p>Procesor video: Integrat, AMD Radeon Graphics</p> <p>Dispozitiv de stocare: SSD 512GB M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe</p> <p>Comunicații wireless: Wi-Fi 6, 802.11ax 2x2</p> <p>Bluetooth: v. 5.3</p>	

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
					<p>Camera web integrată Porturi: minim 2 x USB 3.0, minim 1 x HDMI, minim 1 x Microphone, Headphone, minim 1 x LAN Tip baterie, număr de celule : Li-Ion, minimum 4 celule Greutate: maxim 2.1 kg cu bateria montată Culoarea: neagră, sură Compatibilitate sistem de operare: 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: culoare neagră / sură Garanție: minim 24 luni</p>	<p>Modul sunet: Integrat, High Definition (HD) Audio, Realtek ALC3287 codec Multimedia: Microfon dual integrat (2x, Array), boxe stereo integrate (2W x2, Dolby Audio), Camera web integrată FHD 1080p cu Privacy Shutter Porturi: 2 x USB 3.2 Gen 1 (dintre care unul Always On), 2 x USB-C 3.2 Gen 2 (suport Power Delivery 3.0 și DisplayPort 1.4), 1 x HDMI 2.1 (până la 4K/60Hz), 1 x LAN (RJ-45, 100/1000M), 1 x Headphone / microphone combo jack (3.5mm), 1 x SD card reader Baterie: Li-Polymer, capacitate 45Wh Greutate: 1.7 kg (cu bateria montată) Culoarea: Arctic Grey (Sura) Sistem de operare: Windows 11 Pro x64 Mouse inclus: Wireless SVEN RX-560SW, butoane silențioase (silent buttons), nano receiver, optic (800-1600 dpi), 6 butoane, culoare neagră, tehnologie 2.4 GHz, baterie inclusă Geantă inclusă: Luckysky LSM8870, compatibilă 15.6" - 16", culoare neagră Garanție: 24 luni</p>	
LOT 2. Computere de birou							
1.	Computer de birou, inclusiv monitor, tastatură și mouse	Navigator PC	Moldova	Ultraservice	Procesor min. 2 nuclee cu 4 threads, proces fabricație 14 nm, set de instrucțiuni pe 64 biți, procesor grafic	Navigator PC Procesor: AMD Ryzen 5 8500G (6 nuclee, 12 thread-uri, frecvență 3.5	

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
					<p>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 min.DDR5, 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. 500 W, Diametrul ventilatorului sursei 12 cm Cablul 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; min. dimensiuni 436 × 25 ×</p>	<p>GHz – 5.0 GHz, litografie 4 nm, Cache L3 16 MB, set instrucțiuni 64-biți) Sistem răcire procesor: Deepcool GAMMA ARCHER V2 (ventilator 120mm, PWM, capacitate răcire 95W TDP) Placă de bază: ASRock A620AM-HVS, Socket AM5 Memoria RAM: 8 GB DDR5, 4800 MHz (Transcend JetRam), suport regim Dual Channel Dispozitiv de stocare: SSD 512 GB Apacer AS2280P4, interfață M.2 NVMe PCIe 3.0 x4 (R/W: 2100/1500 MB/s) Adaptor grafic: Integrat, AMD Radeon 740M Graphics Audio: High Definition Audio integrat Interfață rețea: LAN 10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet) Audio: High Definition Audio (Line in / Front Speaker / Microphone) Interfață rețea: LAN 10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet) Porturi I/O și conectori: 4 x USB 3.2 Gen1 Type-A (panoul din spate) 4 x USB 2.0 (panoul din spate) 1 x USB 3.2 Gen1 Type-C (disponibil prin conector intern pentru panoul frontal) 2 x USB 3.2 Gen1 Type-A (disponibile prin conector intern</p>	

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
					<p>136 mm, 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, lungime min. 1.8 m Prelungitor cu protecție 5x, 5m Sistem de operare: Windows 11 Pro x64 Garanție: minim 24 luni</p>	<p>pentru panoul frontal) 4 x USB 2.0 (disponibile prin conectori interni) 1 x HDMI Port 1 x D-Sub Port (VGA 15-pini) 1 x RJ-45 LAN Port Front-panel carcasă: 2 x USB, 1 x Microphone, 1 x Headphone Carcasă și Sursă: mATX Sohoo 6503BK, sursă de alimentare 500 W cu ventilator de 12 cm. Cablu de alimentare AC inclus. Monitor: Model: 23.8" Philips 243V7QJABF Tip ecran: LED IPS, format wide (16:9) Rezoluție: 1920 x 1080 pixeli Parametri imagine: Contrast 1000:1 (static), Luminositate 250 cd/m², Culori 16.7 milioane Unghi vizibilitate: 178°/178° Interfețe: 1 x HDMI, 1 x DisplayPort, 1 x VGA (D-Sub) Multimedia: Boxe audio integrate (2 x 2W) Accesorii incluse: Cablu HDMI, Cablu AC Consum: 21.39 W (activ) Periferice și Accesorii: Tastatură: SVEN Standard 301, format clasic 104 taste, dimensiuni 436 × 25 × 136 mm, conexiune USB, layout EN/RU, protecție împotriva pătrunderii lichidelor (splash proof) Mouse: SVEN RX-515S, optic,</p>	

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
						<p> silențios (silent buttons), rezoluție 800-1600 DPI, format ambidextru, conexiune USB, lungime cablu 1.5 m</p> <p> Prelungitor cu protecție: Sven SF-05E, 5 prize, lungime cablu 5 m, material ignifug (flame-retardant)</p> <p> Software și Garanție: Sistem de operare: Windows 11 Pro x64</p> <p> Garanție: 24 luni</p>	
LOT 5. Echipamente de rețea (Lot 6 din prima publicare)							
1.	Network Switch	24-port Gigabit Layer 3 Managed Switch Grandstream "GWN7813", 4x10Gbit SFP+, Stackable, Console Port, Rack-Mount	PRC	Grandstream	min. 24 port 1Gb, min. 4 SFP+10Gb, rack mountable 19", cu accesorii de montare și cu cablu SFP+10G pentru conectare între switch-uri compatibil cu echipamentele HP	24-port Gigabit Layer 3 Managed Switch Grandstream "GWN7813", 4x10Gbit SFP+, Stackable, Console Port, Rack-Mount Porturi 1Gb: 24 x 10/100/1000 Mbps RJ45 Porturi SFP+ 10Gb: 4 x 10G SFP+ Montare: Rack-mountable 19" (set accesorii de montare inclus) Accesorii interconectare: Cablu SFP+ 10G inclus lungime 5 metre, compatibil cu echipamentele HP Garanție: 24 luni	
2.	Patch panel	24 port patch panel cat.5e, LY-PP5-05	PRC	APC	24 de porturi pentru cablu UTP, dimensiune 1U, categorie minim 5e și și certificare pentru funcționare în rețele Gigabit Ethernet. Echipamentul va fi complet echipat cu toate accesoriile necesare pentru montare în rack standard de 19" (șuruburi, piulițe, adaptoare etc.), sertizabil mecanic doar cu ajutorul instrumentelor	24 port patch panel cat.5e, LY-PP5-05 Număr porturi: 24 porturi RJ45 pentru cablu UTP Dimensiune: 1U, montare în rack standard de 19" Categorie: Cat.5e (performanță certificată pentru rețele Gigabit Ethernet) Tip sertizare: Mecanică, de tip „Punch Down”, compatibilă cu instrumente	

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
					de tip „Punch Down Tool” 110/Krone. Deoarece pe viitor sunt posibile reconfigurări ale rețelei nu se acceptă patch-panel-uri cu presertizări sau alte metode de conexiune la cablul UTP.	de tip 110/Krone (LSA) Constructiv: Fără presertizări; permite reconfigurarea ulterioară a rețelei prin sertizare directă pe terminalele patch-panel-ului Accesorii incluse: Set complet de montare în rack standard de 19” (șuruburi, piulițe captive, accesorii de fixare) Garanție: 24 luni	

Numele, Prenumele: Bogdan GNIDAȘ În calitate de: Administrator

Ofertantul: BTS Pro SRL

Adresa: mun. Chișinău, str. Ion Creangă, 6V

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-1775569120577** din 17/04/2026

Obiectul achiziției: **Tehnică de calcul, echipamente periferice, piese și consumabile**

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
LOT 1. Laptopuri											
1.	302100 00-4	Computer portabil (laptop)	buc	6,0	11400,00	13680,00	68400,00	82080,00	5 zile	MD21ML0 225100000 00004015	
		Total lot 1	-	-	11400,00	13680,00	68400,00	82080,00	-	-	
LOT 2. Computere de birou											
1.	302100 00-4	Computer de birou, inclusiv monitor, tastatură și mouse	buc.	1,0	11815,00	14178,00	11815,00	14178,00	5 zile	MD21ML0 225100000 00004015	
		Total lot 2	-	-	11815,00	14178,00	11815,00	14178,00	-	-	
LOT 5. Echipamente de rețea (Lot 6 din prima publicare)											
1.	302100 00-4	Network Switch	buc.	2	4040,00	4848,00	8080,00	9696,00	5 zile	MD21ML0 225100000 00004015	
2.		Patch panel	buc.	2	235,00	282,00	470,00	564,00			

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
		Total lot 5	-	-	-	-	8550,00	10260,00	-	-	
		TOTAL	-	-	-	-	88765,00	106518,00	-	-	

Livrarea se va efectua din contul și cu transportul vânzătorului, la depozitul cumpărătorului. Bunurile se vor livra eșalonat, în urma comenzii emise, în termen de 5 zile lucrătoare pentru loturile 1, 2, 5 și 60 zile calendaristice pentru loturile 3 și 4.

Numele, Prenumele: Bogdan GNIDAȘ În calitate de: Administrator

Ofertantul: BTS Pro SRL

Adresa: mun. Chișinău, str. Ion Creangă, 6V

str. Ion Creangă 6V
MD-2069, Chișinău, Republica Moldova
Tel.: +373 22 870 140
Fax.: +373 22 595 858

Cod TVA: 0505766
Cod BIC: MOLDM2X336
Cod fiscal: 1008600061565
Cod
MD22ML000000022515361542

"BTS Pro" SRL
office@bts.md
www.bts.md
IBAN:

Let us do IT for you..