

Specificații tehnice (F4.1)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1627980014399 din 03.08.2021
Denumirea procedurii de achiziție: Licitatie deschisa Echipament,dispozitive IT

Denumirea bunurilor/serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
2	3	4	5	6	7	8
Bunuri/servicii						
Lotul 1 Echipament,dispozitive IT						
1. Calculator de birou	Calculator de birou Lenovo AIO	China	Lenovo	<p>Procesor: # of CPU Cores 6,# of Threads 6,# of GPU Cores 6 Base Clock 2.3GHz-up to 4.0 GHz, L3 Cache 8MB,TDP:15W, Graphics Frequency:1500 MHz.Display:23,8 FHD(1920x1080) IPS,250nits,Antiglare,Viewing angle:horizontal: +/-89°. RAM:8GB DDR4-2666,Spatiu de stocare:512GB SSD M.2 2242 PCIe NVMe, DVD burner (DVD±RW), SATA 1.5Gb/s, slim (9.0mm),Card reader:3-in-1 card reader (SD, SDHC, SDXC),</p>	<p>Product Family Lenovo V50a 24IMB AIO PN 11FJ004WRU Screen 23.8" FHD (1920x1080) IPS Anti-glare, Non-Touch Stand: Full Function Monitor Stand CPU Intel Core i5-10400T (6C / 12T, 2.0 / 3.6GHz, 12MB) RAM 1x 8GB DIMM DDR4-2666 SODIMM HDD 256GB SSD M.2 2242 NVMe Opticals 9.0mm DVD±RW Card Reader 3-in-1 (SD, SDHC, SDXC) Graphics Integrated Intel UHD Graphics WLAN Intel 9560 11ac, 2x2 + BT5.0 Camera 1080P Camera 3 x USB2.0 1 x USB 3.1 Type-C Gen 1 2 x USB3.1 Gen 1 HDMI-out HDMI-in 1Gb LAN (RJ-45) Keyboard USB Calliope Keyboard, Black, Russian Mouse USB Calliope Mouse, Black Firmware TPM 2.0 VESA Mount Speakers 2 x 3W PSU 90W 88% Adapter OS No OS Maincase Black https://psref.lenovo.com/Detail/Lenovo/Lenovo_V50a24IMB_AIO?M=11FJ004WRU Win Pro 10 64Bit Russian 1pk DSP OEI DVD</p>	

				<p>Camera:720p,USB 2.0*2,USB 3.2 Gen 2*2,Ethernet (RJ-45),HDMI 1.4 out, Headphone / microphone jack (3.5mm) Windows 10 pro (licentiat)</p>	<p>M.2 NVMe SSD 512GB Apacer AS2280P4 [PCIe 3.0 x4, R/W:2100/1500MB/s, 250K/240K IOPS, 3D TLC]</p>	
2. Display ineractiv	DS-D5B86RB/A	China	Hikvision	<p>Monitor cu tehnologie de recunoastere a atingerii V-Sense care:</p> <ul style="list-style-type: none"> • asigură o recunoastere precisă a atingerilor • utilizează senzori situați în întregul cadru al ecranului • detectează atingeri chiar dacă există praf sau alte obiecte care obstrucționează porțiunile din cadru; până la 20% din cadru pot fi acoperite de praf • recunoaste până la 20 de puncte de atingere, ceea ce permite mai multor persoane să lucreze simultan • recunoaște pixurile, degetele și alte obiecte solide; nu necesita instrumente speciale sau setări specifice necesare • recunoaște forme de la 3 mm • are amplificator și minim 2 difuzoare a cate 16W incorporate • 4 mm sticlă de protecție cu antireflexie • compatibil cu HID si nu necesită calibrare Microcomputer cu RAM 3GB, ROM 32GB, SO Android 8.0 integrat, inclusiv: • browser web și explorator de fișiere pentru a naviga pe internet și a deschide fișiere fără a fi nevoie un sistem de operare • software cu instrumente de scris 	<p>Product Model Product ModelDS-D5B86RB/A</p> <p>Display Screen Size86 inch LED Backlight BacklightDLED Pixel Pitch0.164(H) × 0.493(V) mm Resolution3840 × 2160 @60 Hz Brightness350 cd/m² Color Depth10 bit Contrast Ratio1200 : 1 (Typ.) Response Time6 ms Color Gamut90% NTSC (CIE1931) (Typ.) Refresh Rate60 Hz Viewing Angle178°(H)/178°(V)</p> <p>Built-In System Operation SystemAndroid 8.0 Processor4-core A73 × 2 + A53 × 2, 1.5 GHz Memory3 GB Built-In Storage32 GB NICBuilt-in 100 Mbps NIC, supporting routing</p> <p>Touch TypeInfrared touch screen GlassAG smooth glass Touch Point20 point multi-touch Touch Response Time < 10 ms Touch Precision±1 mm (≥ 90% touching area) Touch CraftFull paste</p> <p>Internal Function LoudspeakerBuilt-in 2 × 16 W loudspeaker BluetoothBuilt-in BLE (Bluetooth Low Energy) module supports Bluetooth 5.0 and previous version.</p> <p>Interface Video & Audio InputHDMI IN × 2 , MAX 4 K @ 60 Hz, LINE IN × 1</p>	

				<p>pentru a desena cu cerneală digitală pe ecran, și opțiuni ce permit trimiterea notele in format PDF</p> <ul style="list-style-type: none"> • software de partajare fără fir a conținutului de pe ecranul oricarui dispozitiv fara a depinde de sistemul de operare folosit • Instrument de suprascriere text pentru a scrie peste orice imagine, site, aplicație și pentru a salva notele • Parametri tehnici minimi: • Diagonala min.86”, aspect 16:9 • Tehnologia de afisare: LCD cu DirectLED lighting • Suprafata activa: min.1895 x 1066 mm 	<p>Video & Audio OutputHDMI OUT × 1 , MAX 4K @ 60 Hz ; LINE OUT × 1</p> <p>Control InterfaceRS-232 × 1</p> <p>Network InterfaceRJ45 (100Mbps ports) × 2</p> <p>Data Transmission Interface2 USB on front panel , 2 USB on rear panel</p> <p>Power</p> <p>Power Consumption< 420 W (full load)</p> <p>Standby Consumption0.5 W</p> <p>Working Environment</p> <p>Working Temperature0 °C~40 °C</p> <p>Working Humidity10%~90% RH</p> <p>General</p> <p>PowerAC 100 V ~ 240 V , 50/60 Hz</p> <p>Product Dimensions1963× 1159 × 87.5 mm</p> <p>Package Dimensions (W × H × D)2187 x 1366 x 274mm</p> <p>Net Weight65.12 kg</p>	
				<ul style="list-style-type: none"> • Rezolutia nativa: 3840 x 2160 pixels - 4K Ultra High Definition • Luminozitate: 400 cd/m² • Contrast: 1200:1 • Unghi de vizualizare: 178° / 178° • Culori: 1.073 billion colors (10 bit) • Timp de raspuns (tip.): 8 ms • Rata de actualizare: 60 Hz (@ UHD) • Pixel pitch (max.): 0.494 x 0.494 mm • Timpul de viata a dispozitivului: 50,000 ore <p>Conectivitate (minim)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intrari: 4x HDMI 2.0, 1x VGA + 1x 3.5 mm stereo audio, 3x USB 3.0, 1x USB 2.0, 1x USB 3.1 Type C (Incl. DisplayPort and Power Delivery up to 45 Watts) • Control: 1x RS232 		

				<ul style="list-style-type: none"> • LAN: 1x RJ45 (100Mbps) • WiFi: 2.4 / 5 GHz (802.11 a/b/g/n/ac) • BT 4.2 • Senzori de lumina si de miscare incorporati <p>Compatibilitate cu: Windows, Android, Macintosh OS X, Linux, Chrome OS</p> <p>Greutate maxima: 69kg</p> <p>Consum de energie – max.168 Watt</p> <p>Termen de garanție: minim 8 ani pentru sectorul educational</p> <p>Accesorii:User Manual, Remote Control, Power Supply Cord, HDMI cable (3 meter), USB cable (5 meter), 2x passive stylus, Wall Mount VESA 800*600, WiFi Module, USB-C Cable (1.5 meter)</p> <p>Instalare:Instalare si setare</p> <p>Instalarea, setarea si punerea in functiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile si conectorii necesari</p> <p>precum si initierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatoruleconomic</p>		
3. TV Smart	Samsung UE55AU7170UXUA	China	Samsung	<p>55" LED 3840x2160 UHD, SMART TV,Crystal Processor 4K</p> <p>Motion Rate:MR100,Picture Quality</p> <p>Index:2000,HDR 10+ High Dynamic Range,Технология PurColor, technology Micro Dimming ,Contrast Enhance,Auto Motion Plus, Ethernet ,</p> <p>Dolby Digital Plus, Bluetooth,OC</p>	<p>55" LED TV Samsung UE55AU7170UXUA, Black (3840x2160 UHD, SMART TV, PQI 2100Hz, DVB-T/T2/C/S2)</p> <p>(55" Black, 3840x2160 UHD Smart TV (Tizen OS), PQI 2100Hz, HDR10+, HLG, 2 HDMI, 1 USB, Wi-Fi, DVB-T/T2/C/S2, OSD Language: ENG, RO, RU, Remote control TM1240A, Speakers 2x10W Dolby Digital Plus, 13.9Kg)</p>	

				Tizen™,SmartThings App Support,DVB T2CS2,Common Interface CI+(1.4),HDMIx2 Data Broadcasting HbbTV 1.5,USB,HDMI ARC - Audio Return Channel,Anynet+ (HDMI CEC), IPv6,USB HID,Connect Share™ (HDD)		
4. Suport de suspensie pentru proiector	Sopar	Italia	Sopar	Supported weight: Max 20 kg, Material: Steel Extension from the ceiling from 43 to 65 cm Min-Max Opening Arms:15-32 cm, Inclination:+/- 20 ° +/- 10 °,Rotation:+/- 10 ° Cable management	Supported weight: Max 20 kg, Material: Steel Extension from the ceiling from 43 to 65 cm Min-Max Opening Arms:15-32 cm, Inclination:+/- 20 ° +/- 10 °,Rotation:+/- 10 ° Cable management	
TOTAL						

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Baci Victor În calitate de: Administrator
Ofertantul: SC "Rapid Link" SRL Adresa: MD-2028, mun.Chisinau, str.Gh.Asachi,71/7

Specificații de preț (F4.2)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5,6,7,8, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1,2,3,4,9,10]

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1627980014399 din 03.08.2021

Denumirea procedurii de achiziție: Licitatie deschisa Echipament,dispozitive IT

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/pre stare	Clasificație bugetară (IBAN)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Bunuri/servicii								
	1 Calculator de birou	Buc	30	19 120,00	22 944,00	573 600,00	688 320,00	5 zile	
	2 Display interactiv	Buc	10	67 567,083	81 080,50	675 670,83	810 805,00	70 zile	
	3 TV Smart	Buc	6	9 750,00	11 700,00	58 500,00	70 200,00	3 zile	
	4 Suport de suspensie pentru proiector	Buc	7	990,00	1 188,00	6 930,00	8 316,00	3 zile	
	TOTAL					1 314 700,83	1577641,00		

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Baci Victor În calitate de: Administrator
Ofertantul: SC "Rapid Link" SRL Adresa: MD-2028, mun. Chisinau, str. Gh. Asachi, 71/7