

**SPECIFICAȚII TEHNICE (F4.1)**

Numărul licitației: nr. ocds-b3wdp1-MD-1542028503188	20/3/2019	Alternativa nr.-
Denumirea licitației: Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică	Lot (1-3)	Pagina 1 din 1

LOT	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
1.1	Workstation tip 1	ATOL1	MDA	AE	<p>Case: Conține sursa de alimentare: Da, Putere: min 350 W, Tip carcasa: Middle Tower, Format: ATX, Culoare: Negru, Locașe externe 5.25 inch: 2, Locașe externe 3.5 inch: 2, Porturi conectivitate frontale: USB X 2 / Audio X1 / Microphone X1 Placa de baza: CPU Socket: S1151 v2, Video integrată: Da, Format: Micro ATX, Chipset: H310, Memorie susținută: DDR4, Sloturi memorie – minimum 2 (Dual Channel), Controlere de stocare SATA - 4 (6Gb/s), Sloturi PCI Express X16 – 1, PCI Express X1 – 1, USB2.0 – 4, USB3.0 - 2, Rețea - RJ-45, Viteza transfer date - 10/100/1000 Mbit/s, VGA - 1 x D-Sub, DVI - 1 x DVI-D, HDMI - 1 x HDMI, Porturi PS/2 – 1, Porturi audio: minimum 3, Porturi / Numar Canale minimum 6 (5.1) Procesor: Numar nuclee 4, Numar thread-uri 4, Frecventa min: 3.6 GHz, Smart Cache 6 MB, Tehnologie de fabricatie 14 nm, Putere totala disipata 65 W, Grafica Integrata Model UHD 630, Cooler inclus: Da HDD: Tip HDD, Capacitate 1 TB, Viteza de rotatie 7200 rpm, Buffer 64 MB, Interfata SATA 3, Format 2.5 inch, Rata de transfer min: 600 MB RAM:18 Tip memorie DDR4, Capacitate totala 8 GB, Frecventa (MHz) 2400, Module 1, Latenta CL17 Perioada de garanție minimum 12 luni Workstation tip I trebuie sa fie asamblat si testat</p>	<p>HPC B-13 ATX Case, (500W, 24 pin, 2xSATA, 12cm fan), 1xUSB3.0, 2xUSB2.0 / HD Audio, Black + Green decoration MSI H310M PRO-VDH PLUS, Socket 1151, Intel® H310 (9th/8th Gen CPU), Dual 2xDDR4-2666, 1xPCIe X16, CPU Intel graphics, VGA, DVI, HDMI, 4xSATA3, 2xPCIe X1, ALC887 HDA, GbE LAN, 4xUSB3.1, mATX XILENCE Cooler XC030 Performance C Series "I200", Socket 1150/1151 up to 65W, 92x92x25mm, 2200rpm, &lt;25dBA, 40.9CFM, 3pins, Screw&amp;Back Plate inst., Aluminium Heatsink (45pcs/box) Intel® Core™ i3-8100, S1151, 3.6GHz (4C/4T), 6MB Cache, Intel® UHD Graphics 630, 14nm 65W, tray 2.5" HDD 1.0TB Hitachi Travelstar Z5K1, 5400rpm, 128MB, 7mm, SATAIII (HTS541010B7E610) 8GB DDR4-2666 Transcend JetRam, PC21300, CL19, 1.2V Perioada de garanție 12 luni Workstation tip I va fi asamblat si testat</p>	
1.2	Workstation tip 2	ATOL2	MDA	AE	<p>Case: Conține sursa de alimentare: Da, Putere: min 350 W, Tip carcasa: Middle Tower, Format: ATX, Culoare: Negru, Locașe externe 5.25 inch: 2, Locașe externe 3.5 inch: 2, Porturi conectivitate frontale: USB X 2 / Audio X1 / Microphone X1 Placa de baza: CPU Socket: S1151 v2, Video integrată: Da, Format: Micro ATX, Chipset: H310, Memorie susținută: DDR4, Sloturi memorie – minimum 2 (Dual Channel), Controlere de stocare SATA - 4 (6Gb/s), Sloturi PCI Express X16 – 1, PCI Express X1 – 1, USB2.0 – 4, USB3.0 - 2, Rețea - RJ-45, Viteza transfer date - 10/100/1000 Mbit/s, VGA - 1 x D-Sub, DVI - 1 x DVI-D, HDMI - 1 x HDMI, Porturi PS/2 – 1, Porturi audio: minimum 3, Porturi / Numar Canale minimum. 6 (5.1) Procesor: Numar nuclee 2, Numar thread-uri 4, Frecventa min: 3.7 GHz, Smart Cache 4 MB, Tehnologie de fabricatie 14 nm, Putere totala disipata 54 W, Grafica Integrata Model UHD 610, Cooler inclus: Da HDD: Tip HDD, Capacitate 500 GB, Viteza de rotatie 7200 rpm, Buffer 64 MB, Interfata SATA 3, Format 2.5 inch, Rata de transfer min: 600 MB RAM: Tip memorie DDR4, Capacitate 4 GB, Frecventa (MHz) 2400, Module 1, Latenta CL17 Perioada de garanție minimum 12 luni Workstation tip II trebuie sa fie asamblat si testat</p>	<p>HPC B-13 ATX Case, (500W, 24 pin, 2xSATA, 12cm fan), 1xUSB3.0, 2xUSB2.0 / HD Audio, Black + Green decoration MSI H310M PRO-VDH PLUS, Socket 1151, Intel® H310 (9th/8th Gen CPU), Dual 2xDDR4-2666, 1xPCIe X16, CPU Intel graphics, VGA, DVI, HDMI, 4xSATA3, 2xPCIe X1, ALC887 HDA, GbE LAN, 4xUSB3.1, mATX XILENCE Cooler XC030 Performance C Series "I200", Socket 1150/1151 up to 65W, 92x92x25mm, 2200rpm, &lt;25dBA, 40.9CFM, 3pins, Screw&amp;Back Plate inst., Aluminium Heatsink (45pcs/box) Intel® Pentium® Gold G5400, S1151, 3.7GHz (2C/4T), 4MB Cache, Intel® UHD Graphics 610, 14nm 54W, tray 2.5" HDD 500GB Western Digital WD5000LPCX, Blue™, 5400rpm, 16MB, 7mm, SATAIII 4GB DDR4-2400 GOODRAM, PC19200, CL17, 1.2V Perioada de garanție 12 luni Workstation tip II va fi asamblat si testat</p>	

2.1	Set Tastatura + Mouse	300 Combo	CHINA	SVEN	Tastatura - Prin fir Interfata - USB Tip taste - Membrană Nr. taste -104 Mouse - Prin fir Interfata - USB Rezolutie : 1000 dpi Nr. de butoane – 3 Perioada de garanție minimum 12 luni	SVEN Standard 300 Combo, Keyboard + Mouse(Optical, 1200dpi), USB, Black	
2.2	SSD	230	CHINA	Transcend	Factor de formă - 2,5" Capacitate – 240 GB19 Interfață - SATA III Rata de transfer la citire – minimum 550 MB/s Rata de transfer la scriere – minimum 490 MB/s Perioada de garanție minimum 12 luni	2.5" SSD 256GB Transcend Premium 230 Series SATAIII, Aluminum case, Sequential Reads 560 MB/s, Sequential Writes 500 MB/s, Max Random 4k: Read 65,000 IOPS / Write 85,000 IOPS (IOMeter)*, 7mm, 3D NAND TLC	
2.3	RAM tip I	DDR4	CHINA	Transcend	Tip memorie DDR4 Capacitate 8 GB Frecventa (MHz) 2133 Module 1 Latenta CL17 Perioada de garanție minimum 12 luni	8GB DDR4-2666 Transcend JetRam, PC21300, CL19, 1.2V	
2.4	RAM tip II	DDR3	CHINA	Goodram	Tip memorie DDR3 Capacitate 8 GB Frecventa (MHz) 1600 Module 1 Latenta CL11 Perioada de garanție minimum 12 luni	8GB DDR3-1600 GOODRAM, PC12800, CL11, 1.35V	
2.5	HDD	DT01ACA300	CHINA	Toshiba	Tip HDD Capacitate 3 TB Viteza de rotație 7200 rpm Buffer 64 MB Interfata SATA 3 Format 3.5 inch Rata de transfer 600 MBps Perioada de garanție minimum 12 luni	3.5" HDD 3.0TB Toshiba DT01ACA300, Desktop™, 7200rpm, 64MB, SATAIII	
2.6	Sursa de alimentare neîntreruptibila	B650VA	CHINA	Gembird	Tip: Line-Interactive Putere: 360 W Capacitate putere: 600 VA Timp de funcționare (încărcare completă): 3 min Număr conectori: 2 Tensiunea de alimentare: 175-280 V Durată de încărcare: 6 h Protecție împotriva supraîncălzirii: Da Protecție la scurt circuit: Da Perioada de garanție minimum 12 luni	Gembird EnerGenie EG-UPS-B650 VA "Basic 650" 650VA / 390W UPS with AVR, Sockets: 2 x Schuko sockets, advanced	

3.1	Monitor	24E1Q	CHINA	AOC	Tip de ecran LCD Tehnologie IPS Tip de iluminare de fundal Sistem W-LED Dimensiune ecran 23,8 inch / 60,5 cm Raport lungime/lățime 16:9 Rezoluție optimă 1920 x 1080 la 60 Hz Densitate pixeli 93 PPI Timp de răspuns (nominal) 5 ms (GtG)* Luminozitate 250 cd/m² SmartContrast 10.000.000:1 Raport de contrast (nominal) 1000:1 Culori afișaj 16,7 m sRGB Da Intrare semnal : VGA (analogic) DVI-D (digital, HDCP) HDMI (digital, HDCP) Monitor cu suport: Da Cablu de alimentare. Perioada de garanție minimum 36 luni	23.8" AOC IPS LED 24E1Q Borderless Matt Black (5ms, 50M:1, 250cd, 1920x1080, 178°/178°, VGA, HDMI, DisplayPort, Audio Line-out, Speakers 2 x 2W)	
	TOTAL						

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume: **Cobîlaș Eugeniu**

În calitate de: **Administrator**

Ofertantul: „**Accent Electronic**” SA

Adresa: or. Chișinău, str. Bulgară 33/1

Data: 20/3/2019