

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-1633514004593 din 06.10.2021							
Denumirea procedurii de achiziție: Achiziționarea tehnicii de calcul și a pieselor de schimb							
Cod CPV	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	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	8
Lotul 2: Imprimante							

30200000-1	2.1 Imprimantă multifuncțională alb/negru de oficiu	MFD Canon i-Sensys MF237w	China	Canon	Conform caietului de sarcini	MFD Canon i-Sensys MF237w, laser, Printer/Scanner/Copier/Fax/Wi-Fi Imprimantă Viteză de imprimare 23 ppm (A4) Imprimare monocrom cu laser Calitatea imprimării 1200 x 1200 dpi Rezoluție de imprimare 600 x 600 dpi Timp de imprimare a primei pagini 6,0 secunde sau mai puțin Mod economisire toner Da Copiator 23 ppm (A4) Rezoluție de copiere 600 x 600 dpi Moduri de copiere Text/Foto, Text/Foto (viteză mare), Foto, Text Copii multiple Până la 999 de exemplare Scanner Color Rezoluție de scanare Optică: până la 600 x 600 dpi Îmbunătățită: până la 9600 x 9600 dpi Viteză de scanare Monocrom o față: 20 ipm (300 x 300 dpi) Color o față: 15 ipm (300 x 300 dpi) Scanare pe PC TIFF/JPEG/PDF/PDF compact/PDF cu funcție de căutare Fax Rezoluție Normal: 200 x 100 dpi Fină: 200 x 200 dpi Foto: 200 x 200 dpi Superfină: 200 x 400 dpi Memorie FAX Până la 256 de pagini Alimentare cu hârtie (standard) Casetă pentru 250 de coli Tavă universală pentru 1 coală Alimentator automat cu 35 de coli Ieșire hârtie 100 de coli
------------	---	---------------------------	-------	-------	------------------------------	--

						Tipuri de suporturi materiale Hârtie simplă, hârtie color, hârtie reciclată, hârtie grea, hârtie de legare, etichetă, fișă de indexare, plic Greutatea hârtiei Casetă: 60 - 163 g/m² Tavă multifuncțională: 60-163 g/m² ADF: 50 - 105 g/m² Tip de interfață USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX, Wireless 802.11b/g/n, Wireless Direct Connection Volum lunar de imprimare 2.000 pagini pe lună Ciclu de lucru: 15.000 de pagini pe lună Memorie 256 MB Panou de control Ecran tactil LCD alb-negru cu 6 linii Cartuș 737 (2.400 de pagini) Accesorii: cablu 220v – 1 buc., cablu USB 2.0 3m – 1 buc. + Laser Cartridge for Canon 737H/ HP CF283X Garantie 24 luni	
--	--	--	--	--	--	---	--

30200000-1	2.2 Imprimantă multifuncțională alb/negru de oficiu cu ADF	MFD Canon i-Sensys MF237w	China	Canon	Conform caietului de sarcini	MFD Canon i-Sensys MF237w, laser, Printer/Scanner/Copier/Fax/Wi-Fi Imprimantă Viteză de imprimare 23 ppm (A4) Imprimare monocrom cu laser Calitatea imprimării 1200 x 1200 dpi Rezoluție de imprimare 600 x 600 dpi Timp de imprimare a primei pagini 6,0 secunde sau mai puțin Mod economisire toner Da Copiator 23 ppm (A4) Rezoluție de copiere 600 x 600 dpi Moduri de copiere Text/Foto, Text/Foto (viteză mare), Foto, Text Copii multiple Până la 999 de exemplare Scanner Color Rezoluție de scanare Optică: până la 600 x 600 dpi Îmbunătățită: până la 9600 x 9600 dpi Viteză de scanare Monocrom o față: 20 ipm (300 x 300 dpi) Color o față: 15 ipm (300 x 300 dpi) Scanare pe PC TIFF/JPEG/PDF/PDF compact/PDF cu funcție de căutare Fax Rezoluție Normal: 200 x 100 dpi Fină: 200 x 200 dpi Foto: 200 x 200 dpi Superfină: 200 x 400 dpi Memorie FAX Până la 256 de pagini Alimentare cu hârtie (standard) Casetă pentru 250 de coli Tavă universală pentru 1 coală Alimentator automat cu 35 de coli Ieșire hârtie 100 de coli
------------	--	---------------------------	-------	-------	------------------------------	--

						Tipuri de suporturi materiale Hârtie simplă, hârtie color, hârtie reciclată, hârtie grea, hârtie de legare, etichetă, fișă de indexare, plic Greutatea hârtiei Casetă: 60 - 163 g/m² Tavă multifuncțională: 60-163 g/m² ADF: 50 - 105 g/m² Tip de interfață USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX, Wireless 802.11b/g/n, Wireless Direct Connection Volum lunar de imprimare 2.000 pagini pe lună Ciclu de lucru: 15.000 de pagini pe lună Memorie 256 MB Panou de control Ecran tactil LCD alb-negru cu 6 linii Cartuș 737 (2.400 de pagini) Accesorii: cablu 220v – 1 buc., cablu USB 2.0 3m – 1 buc. + Laser Cartridge for Canon 737H/ HP CF283X Garanție 24 luni	
Lotul 4: Distrugător documente							
30200000-1	4.1 Distrugător documente	Distrugator manual documente PROSTYL E+12 - 2102563EU	China	PROSTYLE	Conform caietului de sarcini	Distrugator manual documente Rexel PROSTYLE+12 - 2102563EU distruge 12 coli de hârtie într-o singură operațiune, nivel de securitate P4 (4x35mm) cross cut (tăiere tip confeti). Distruge CD-uri, capse, agrafe de birou, carduri de credit și este dotat cu un coș de 20 litri. Garanție 24 luni	
Lotul 7: Piese de schimb							

30200000-1	7.1. Mainboard for S1151, min. 2xDDR3/DDR4 , VGA,DVI,DMI,PCI-Ex.16x1, PCIe1x2,2xSATA 6GB/s,2xSATA 3Gb/s, 6xUSB 2.0,2+4xUSB 3.0, 1xGbit LAN, Audio on board.	GIGABYTE H310M S2H	China	GIGABYTE	Conform caietului de sarcini	GIGABYTE H310M S2H 1.2 LGA 1151 Suport memorie 2 x DDR4 Capacitate maximă memorie 32 GB Suport Dualchannel Frecvența memorie 2666/2400/2133 MHz Numărul de conectori SATA III * 4 Numărul de conectori M.2 * 1 1 x RJ-45 / 3 x audio jacks / 1 x D-Sub / 1 x DVI-D / 1 x HDMI / 2 x USB .3.1 gen1 / 4 x USB 2.0 / 2 x PS/2 Sloturi PCI-Ex16 *1 Sloturi PCI-Ex1*2 Garantie 24 luni	
30200000-1	7.2. CPU Core i3/i5 (Compatible Mainboard for S1151), Min 4-cores Processor, min. Generația 6, Frecvența de bază min. 3,2 GHz, min 6MB cache, 14 nm, max 54W, Intel HD4400 Graphics)	CPU Intel Core i3-9100	China	Intel	Conform caietului de sarcini	CPU Intel Core i3-9100 3.6-4.2GHz (4C/4T, 6MB, S1151,14nm, Integrated UHD Graphics 630, 65W) Tray Garantie 24 luni	
30200000-1	7.3 3.5" HDD 500 Gb SATA - 16Mb	Toshiba DT01ACA050 500GB	China	Toshiba	Conform caietului de sarcini	Toshiba DT01ACA050 500GB 3.5" 7.2k SATA III 32MB 3.5" Serial ATA III Garantie 24 luni	
30200000-1	7.4. 3.5" HDD 1 TB SATA - 32Mb	Toshiba P300 1TB	China	Toshiba	Conform caietului de sarcini	Toshiba P300 1TB 3.5" 1000 GB Serial ATA III Garantie 24 luni	
30200000-1	7.5. 2.5" SSD min. 240Gb	2.5" SSD 240GB GOODRAM	Polonia	GOODRAM	Conform caietului de sarcini	2.5" SSD 240GB GOODRAM CL100 Gen.3, SATAIII, Read: 520 MB/s, Writes:	

		M CL100 Gen.3				400 MB/s, 7mm, Controller Marvell 88NV1120, NAND TLC 3D Garantie 24 luni	
30200000-1	7.6. 32GB USB Flash Drive, Black, Retail, USB3.0	32Gb USB3.0 GoodRAM	Polonia	GOODRAM	Conform caietului de sarcini	32Gb USB3.0 GoodRAM UTS3 TWISTER Black (Read 60 MByte/s, Write 20 MByte/s) Garantie 24 luni	
30200000-1	7.7. 64GB USB Flash Drive, Black, Retail, USB3.0	64Gb USB3.0 GoodRAM	Polonia	GOODRAM	Conform caietului de sarcini	64Gb USB3.0 GoodRAM UTS3 TWISTER Black UTS3-0640K0R11 Garantie 24 luni	
30200000-1	7.8. USB3.0 Gigabit LAN adapter, USB3.0 to RJ-45 LAN connector	Wired LANBERG NC-1000-01 network adapter	China	LANBERG	Conform caietului de sarcini	Wired LANBERG NC-1000-01 network adapter 10/100 / 1000BASE-TX (RJ-45), USB 3.0 Type-A Garantie 24 luni	
30200000-1	7.9. DIMM DDR 2, 800 MHz, 2 Gb	AFOX DIMM RAM DDR2	China	AFOX	Conform caietului de sarcini	AFOX DIMM RAM DDR2 2G 800MHZ Garantie 24 luni	
30200000-1	7.10. DIMM DDR 3, 1333 MHz, 4 Gb	Goodram DIMM 4GB DDR3	Polonia	GOODRAM	Conform caietului de sarcini	Goodram DIMM 4GB DDR3 1333MHz Garantie 24 luni	
30200000-1	7.11. SODIMM DDR 3, 1333MHz, 8Gb	Goodram 8GB DDR3 SO-DIMM	Polonia	GOODRAM	Conform caietului de sarcini	Goodram 8GB DDR3 SO-DIMM memory module 1333 MHz Garantie 24 luni	
30200000-1	7.12. SODIMM DDR 4, 2400MHz, 8Gb	Goodram GR2400S4 64L17S/8G	Polonia	GOODRAM	Conform caietului de sarcini	Goodram GR2400S464L17S/8G memory module 8 GB DDR4 2400 MHz Garantie 24 luni	
30200000-1	7.13. DIMM DDR 4, 2400 MHz, 4 Gb	4GB DDR4-2400 GOODRAM	Polonia	GOODRAM	Conform caietului de sarcini	4GB DDR4-2400 GOODRAM, PC19200, CL17, 1.2V GR2400D464L17S/4G Garantie 24 luni	
30200000-1	7.14. Video card P-Express min 2Gb (128bit,	MSI N730K-2GD3H/LP graphics	China	MSI	Conform caietului de sarcini	MSI N730K-2GD3H/LP graphics card NVIDIA GeForce GT 730 2 GB GDDR3 Garantie 24 luni	

	DDR3/DDR4), support for 2 monitors	card NVIDIA GeForce GT 730					
30200000-1	7.15. PSU ATX 500 Wt	PSU HPC ATX-500W	China	HPC	Conform caietului de sarcini	PSU HPC ATX-500W, 12cm fan, 24 pin, 2x IDE, 2x SATA, 1.2m EU cable Garantie 24 luni	
30200000-1	7.16. Cooler Socket 1155/1156 (16-35db, 3000rpm)	AC Deepcool LGA115x/1200 "THETA15 PWM"	China	Deepcool	Conform caietului de sarcini	AC Deepcool LGA115x/1200 "THETA15 PWM" (17.8-36dBA, 2000-2800RPM, 50.25CFM, 100mm, PWM, 95W, 290g.) Garantie 24 luni	
30200000-1	7.17. Battery 12V/7AH	Baterie UPS 12V/7AH Ultra Power	China	Ultra Power	Conform caietului de sarcini	Baterie UPS 12V/ 7AH Ultra Power Garantie 12 luni	
30200000-1	7.18. Surge protector 5 sokets, 5m	Prelungitor cu protectie Defender ES	China	Defender	Conform caietului de sarcini	Prelungitor cu protectie Defender ES black 5m, 5 sockets Garantie 24 luni	
30200000-1	7.19. Mouse fără fir, Wireless 2.4GHz Optical Mouse, Nano receiver, 1200 dpi, Extends battery life up to 18 months, Battery Low Indicator, Rubber hand grip, Slot receiver, USB	Genius NX-7005 Black	China	Genius	Conform caietului de sarcini	Genius NX-7005 Black, Wireless 2.4GHz Optical Mouse, Nano receiver, 1200 dpi, Extends battery life up to 18 months, Battery Low Indicator, Rubber hand grip, Slot receiver, USB, Black Garantie 24 luni	
30200000-1	7.20. USB Optical Mouse Black 800dpi	Gembird MUS-U-01	China	Gembird	Conform caietului de sarcini	Gembird MUS-U-01, Optical Mouse, 1000dpi, USB, Black Garantie 24 luni	

30200000-1	7.21. USB Keyboard, Black, Hi-Speed USB 2.0 ports	Keyboard Esperanza Titanium TKR101	China	Esperanza	Conform caietului de sarcini	Keyboard Esperanza Titanium TKR101 - Russian Layout / Office keyboard standard, 107 buttons, Hi-Speed USB 2.0 Garantie 24 luni	
30200000-1	7.22. Cablu/mufă SATA Power	Gembird CC-SATA-PS	China	Gembird	Conform caietului de sarcini	Gembird CC-SATA-PS internal power cable 0.15 m Garantie 24 luni	
30200000-1	7.23. Cablu/mufă SATA DATA	Gembird CC-SATAM-DATA	China	Gembird	Conform caietului de sarcini	Gembird CC-SATAM-DATA SATA cable 0.5 m Garantie 24 luni	
30200000-1	7.24. Cable USB2.0 - 1.8m , A-plug B-plug (PC - Imprimanta)	Cable USB AM-BM 1.8m LANBERG	China	LANBERG	Conform caietului de sarcini	Cable USB AM-BM 1.8m LANBERG (print) with Ferrite core CA-USBA-11CC-0018-BK Garantie 12 luni	
30200000-1	7.25. Cable HDMI CC-HDMI 1.8 m, HDMI v.1.4, male-male	Gembird CC-HDMI4L-6 HDMI	China	Gembird	Conform caietului de sarcini	Gembird CC-HDMI4L-6 HDMI cable 1.8 m HDMI Type A (Standard) Black Garantie 12 luni	
30200000-1	7.26. Cable HDMI CC-HDMI 10 m, HDMI v.1.4, male-male	Cable HDMI M to HDMI M 10m	China	SAVIO	Conform caietului de sarcini	Cable HDMI M to HDMI M 10m v1.4 SAVIO CL-34 gold-plated, ethernet / 3D Garantie 12 luni	
30200000-1	7.27. PC Case Fan, 80x80x25mm, 27db, 2600RPM, Sleeve bearing, 2 pin	Gembird FANCASE /BALL 80x80x25mm	China	Gembird	Conform caietului de sarcini	Gembird FANCASE/BALL 80x80x25mm, 27db, 2600RPM, Sleeve bearing Garantie 12 luni	
30200000-1	7.28. DVD USB 2.0 external	GEMBIRD DVD-USB-02	China	GEMBIRD	Conform caietului de sarcini	GEMBIRD DVD-USB-02 DVD Optical Drive External USB 2.0 Black Garantie 24 luni	

30200000-1	7.29. Disk CD-R 80min/700Mb	CD-R Printable Spindle	China	Freestyle	Conform caietului de sarcini	CD-R Printable Spindle, Freestyle, 700MB, 52x, FF, White Inkjet Printable	
30200000-1	7.30. Disk DVD-R 120min/4,7Gb	Printable Spindle DVD-R 4.7GB	China	Freestyle	Conform caietului de sarcini	Printable Spindle DVD-R 4.7GB, 16x, Freestyle, FF	
30200000-1	7.31. Lithium Battery CR2032 3V (for BIOS MB)	Gembird EG-BA- CR2032-01	China	Gembird	Conform caietului de sarcini	Gembird EG-BA-CR2032-01 household battery Single-use battery Lithium	

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

În calitate de: director