

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-1560247981141 din 02.07.2019
Denumirea procedurii de achiziție: Echipament informatic și accesorii de birou

LOT 1

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Țara de origine	Produ-cătorul	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
30000000-9	1. Videocamera	Legria GX10	China	Canon	Tip matrice:CMOS Numar matrici: 1 Matrice: 13Mp Dimensiunea fizica matrice: 1/2.84" Distanța focala cristalinul: 8.3-124 mm Distanța focala echivalenta: 25.5-382mm Zoom optic/digital: 15 Timp expunere: 1/2000-1/6 sec Diafragma: F2.8-F4.5 Stabilizator imagine: optic Ecran LCD: da Ecran tactil: da Vizor: 0.24" (0.61 cm) Balans alb: Auto Format inregistrare: MP4 AVCHD Expunere automata: Da Focus pe fata: da inregistrarea in MPEG4 Mod foto: da Rezolutia maxima foto: 4K Mod foto panoramic: da Interfete: iesire HDMI, USB, AV Modul WiFi: Da Suport card memorie: MicroSD/SDHC/SDXC SDCard: 128Gb (2 buc.) Geantă: Da Tripod: Cap de trepid: 3D: 3-Way Head Fotografiere înălțime: 660-1660 mm Greutate: 1740 g Incarcatura maxima: 4 kg Secțiune: 2 Tip: Floor	Tip matrice:CMOS Numar matrici: 1 Matrice: 13Mp Dimensiunea fizica matrice: 1/2.84" Distanța focala cristalinul: 8.3-124 mm Distanța focala echivalenta: 25.5-382mm Zoom optic/digital: 15 Timp expunere: 1/2000-1/6 sec Diafragma: F2.8-F4.5 Stabilizator imagine: optic Ecran LCD: da Ecran tactil: da Vizor: 0.24" (0.61 cm) Balans alb: Auto Format inregistrare: MP4 AVCHD Expunere automata: Da Focus pe fata: da inregistrarea in MPEG4 Mod foto: da Rezolutia maxima foto: 4K Mod foto panoramic: da Interfete: iesire HDMI, USB, AV Modul WiFi: Da Suport card memorie: MicroSD/SDHC/SDXC SDCard: 128Gb (2 buc.) Geantă: Da Tripod: Cap de trepid: 3D: 3-Way Head Fotografiere înălțime: 660-1660 mm Greutate: 1740 g Incarcatura maxima: 4 kg Secțiune: 2 Tip: Floor	ISO, STAS

	2. Fotocamera	Coolpix B500	China	Nikon	<p>Tip ecran: LCD Dimensiune ecran: 3.0 Rezolutie sensor (Mpx): 18,91 Senzor de imagine (matricea): CMOS Stabilizator de imagine: Da Format file (foto): jpeg, raw, m-raw, s-raw, raw+jpeg, m-raw+jpeg, s-raw+jpeg Capacitate flash de stocare: 32 Tip card de memorie suportate: SD/SDHC/SDXC Zoom optic: 22x Zoom digital: 4x Tip baterie: Built-in Li-ion rechargeable EN-EL19 Culoare: Black USB: Da Micro USB: Da Geanta: da SD Card : 32 GB(Suportata)</p>	<p>Tip ecran: LCD Dimensiune ecran: 3.0 Rezolutie sensor (Mpx): 18,91 Senzor de imagine (matricea): CMOS Stabilizator de imagine: Da Format file (foto): jpeg, raw, m-raw, s-raw, raw+jpeg, m-raw+jpeg, s-raw+jpeg Capacitate flash de stocare: 32 Tip card de memorie suportate: SD/SDHC/SDXC Zoom optic: 22x Zoom digital: 4x Tip baterie: Built-in Li-ion rechargeable EN-EL19 Culoare: Black USB: Da Micro USB: Da Geanta: da SD Card : 32 GB(Suportata)</p>	ISO, STAS
	3. Televizor	32LJ600U	China	LG	<p>"Aspect imagine: 16:9 Compatibil VESA: 100 x100 mm Conectivitate: 2xHDMI, 1xUSB (foto, audio, video),VGA, LAN, Wi-Fi(ac), HDMI - ARC (Audio Return Channel) SMART: Da Consum energie: 70 Watt Culoare: Black Diagonala (cm): 80 cm Diagonala (inch): 32" Garantie luni: 24 Putere de iesire, W: 6Wt Rezolutie ecran: 1366 x 768 Tip display: LED Tuner: Analog (DVB-T, DVB-T2, DVB-C, DVB-S2) Suport VESA: Da(1) Garantie: 36 luni"</p>	<p>Aspect imagine: 16:9 Compatibil VESA: 100 x100 mm Conectivitate: 2xHDMI, 1xUSB (foto, audio, video),VGA, LAN, Wi-Fi(ac), HDMI - ARC (Audio Return Channel) SMART: Da Consum energie: 70 Watt Culoare: Black Diagonala (cm): 80 cm Diagonala (inch): 32" Garantie luni: 24 Putere de iesire, W: 6Wt Rezolutie ecran: 1366 x 768 Tip display: LED Tuner: Analog (DVB-T, DVB-T2, DVB-C, DVB-S2) Suport VESA: Da(1) Garantie: 36 luni</p>	ISO, STAS
	4. Consola de jocuri	Playstation 4	China	Sony	<p>Tip Consola de jocuri Memorie RAM 8 GB Capacitate stocare 1 TB Bluetooth v4.0 Interfata HDMI, USB, AUX, RJ-45 Wi-Fi 802.11b/g/n 3.5mm jack Da Gamepad: 1 Move Motion Controllers: da(2) Camera for motion: Da Jocuri: 5 sport with motion control</p>	<p>Tip Consola de jocuri Memorie RAM 8 GB Capacitate stocare 1 TB Bluetooth v4.0 Interfata HDMI, USB, AUX, RJ-45 Wi-Fi 802.11b/g/n 3.5mm jack Da Gamepad: 1 Move Motion Controllers: da(2) Camera for motion: Da Jocuri: 5 sport with motion control</p>	ISO, STAS

5. Cartea electronica	Touch Lux 4, 627	China	PocketBook	<p>"Tip display: E-Ink Diagonală display: 6 inch Rezoluție display: 1024x758 Ecran touchscreen: da Iluminare din spate: da Frecvență procesor: min 1000 Mhz Memorie Flash: min 8 Gb Slot memorie: da Wi-Fi: da Conctivitate: USB"</p>	<p>Tip display: E-Ink Diagonală display: 6 inch Rezoluție display: 1024x758 Ecran touchscreen: da Iluminare din spate: da Frecvență procesor: min 1000 Mhz Memorie Flash: min 8 Gb Slot memorie: da Wi-Fi: da Conctivitate: USB</p>	ISO, STAS
6. Tablete	Galaxy Tab A 10.1	China	Samsung	<p>Frecventa procesor (GHz): min 1.6(Ghz) Tip display: Capacitiv, MultiTouch, IPS Diagonala (inch): 10.1" Rezolutie: 1920x1080 Capacitate memorie Ram (Gb): min 2048 (Mb) Memorie interna (Gb): min 16 (Gb) Difuzoare integrate: Da Camera WEB fata (Mp): 2.0Mp Camera WEB spate (Mp): 8.0Mp Microfonul integrat: Da Bluetooth: Bluetooth 4.0 Wi Fi : IEEE 802.11 a/b/g/n/ac GPS: Da micro USB: Da Rotire ecran: G-Sensor Sistem de operare: Android</p>	<p>Frecventa procesor (GHz): min 1.6(Ghz) Tip display: Capacitiv, MultiTouch, IPS Diagonala (inch): 10.1" Rezolutie: 1920x1080 Capacitate memorie Ram (Gb): min 2048 (Mb) Memorie interna (Gb): min 16 (Gb) Difuzoare integrate: Da Camera WEB fata (Mp): 2.0Mp Camera WEB spate (Mp): 8.0Mp Microfonul integrat: Da Bluetooth: Bluetooth 4.0 Wi Fi : IEEE 802.11 a/b/g/n/ac GPS: Da micro USB: Da Rotire ecran: G-Sensor Sistem de operare: Android</p>	ISO, STAS
7. Notebook	Inspiron 3567	China	Dell	<p>Processor tip Intel core i5 sau echivalent Procesor: minim 2GHz Memorie RAM Minim 8 GB DDR4 2400 MHz SSD Minim 256 GB Placa video integrata rezoluție suportata 1920 x 1200 pixeli Placa audio integrata , difuzoare integrate și microfon digital integrat Placa de rețea integrata, 10/100/1000 Gigabit Ethernet Conectivitate integrata 1 x Modul WLAN 802.11 b/g/n/ac+ Bluetooth 4.2 Porturi integrate 1 x audio out, 1 x audio in, 2 x USB 2.0; 1 x USB 3.0; 1 x HDMI; 1 x LAN (RJ-45); Greutate maxima de 2,5 Kg, cu bateria montata</p>	<p>15.6-inch FHD (1920 x1080) Anti-Glare LED- Backlit Display, LCD Back Cover for Non-Touch Screen - Black, 7th Generation Intel(R) Core(TM) i5-7200U Processor (3MB Cache, up to 3.1 GHz), Non-touch Palmrest Label (English), Intel(R) UHD Graphics 620, 8GB (1x8GB) DDR4 at 2400MHz, 256GB Solid State Drive, No Optical Drive, Intel 3165AC + BT4.2 [802.11ac + Bluetooth 4.2, Dual Band 2.4&5 GHz, 1x1], English Non-Backlit Keyboard, I/O: 1x HDMI 1.4a, 1x USB 3.0, 2x USB 2.0, Kensington lock slot, SD card (SD, SDHC, SDXC), 1x RJ-45 10/100, 40 WHr 4-Cell Battery (removable), 45 Watt AC Adapter, Color Black, Dimensions: Height: 25.15mm, Width: 380mm, Depth: 260.3mm, Weight: 2,25kg, Mouse USB: Da</p>	ISO, STAS

					<p>Sursa de alimentare - baterie minim 4 celule, autonomie de minim 7 ore Display min. 15.6 inchi, rezoluție HD :1920 x 1080 pixeli, iluminare LED; format 16:9 Webcam integrat Tastatura integrata cu protectie la varsari de lichide Touchpad integrat Mouse USB: Da Sistem de operare: Windows 10Pro EN MS Office pro EN Geanta: Da Boxe: Da 5W Garanție: min. 24 luni"</p>	<p>Sistem de operare: Windows 10Pro EN MS Office pro EN Geanta: Da Boxe: Da 5W Garanție: 24 luni</p>	
8. Monitor 1	22MK430H-B	China	LG	<p>Tip display: LED sau echivalent; Tipul ecranului: wide (lat; formatul imaginii: 16:9); Diagonala: 21.5" Rezoluție optimă: 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: min. 16 milioane; Raportul de contrast: 1000:1 (static); Luminozitate tipică: min 250cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală: 178°/178° Timp de raspuns: 5 ms Conectivitate: VGA, HDMI Culoare: Negru Puterea consumată: max. 29W; livrat cu cablu HDMI și cablu de alimentare AC; Compatibil VESA Garanție: min. 24 luni</p>	<p>Tip display: LED IPS; Tipul ecranului: wide (lat; formatul imaginii: 16:9); Diagonala: 21.5" Rezoluție optimă: 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: 16 milioane; Raportul de contrast: 1000:1 (static); Luminozitate tipică: min 250cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală: 178°/178° Timp de raspuns: 5 ms Conectivitate: VGA, HDMI Culoare: Negru Puterea consumată: 29W; In комплект: cablu HDMI și cablu de alimentare AC; Compatibil VESA Garanție: min. 24 luni</p>	ISO, STAS	
9. PC1	Think Centre V530s	China	Lenovo	<p>Brand name International Puterea sursei: max. 180 W; Procesor: Intel core i5 sau echivalent, Frecvența procesorului: minim 4 GHz; Cache procesor: min. 9 MB; Memoria RAM: min. 8 GB tipul memoriei DDR4; HDD: min. 1000 GB Placă grafică integrată; Unitatea optică: DVD+/-RW; High Definition Audio;</p>	<p>Desktop SFF, Intel Core I5-8400 (up to 4.0GHz, 9MB), video integrat Intel UHD Graphics 630, RAM 8GB DDR4 2400MHz (1x8GB), HDD 1TB 7200rpm 3.5", 7 in 1 Card Reader (SD, SDHC, SDXC, MMC, MS, MS-Pro, MMC plus), DVD+-RW, LAN 10/100/1000, Porturi frontale: 2xUSB 3.1 Gen 2/ 2xUSB 3.1 Gen 1/ microphone (3.5mm), combo audio/microphone jack (3.5mm), Porturi spate: 2xUSB 3.1 Gen1, 2xUSB 2.0, one serial, optional parallel/ 1xVGA / 1xHDMI / 1xSeria 9-pin / 1xRJ45/ 1x</p>	ISO, STAS	

				<p>Interfață rețea LAN/WLAN: LAN 10/100/1000 Mbps; Porturi: min. 4 x USB - 3.0, din care 2 pe front-panel, 1 x Microphone (front-panel), 1 x Headphone (front-panel), 1 x integrated VGA port (15 pini), 1 x HDMI, 1 x DP, 1 x Ethernet (RJ-45), 1 x Audio in-out jack; Periferice de introducere a datelor incluse: Keyboard Ro, En, Rus + Mouse; Sistem de operare: Windows 10Pro EN; Garanție: min. 36 luni"</p>	<p>DP, Culoare: neagra, Greutate: 4.2Kg, Dimensiuni: 100x304.4x274.8mm (WxDxH), Sursa: 180W, Accesorii incluse: Tastatura + mouse USB Sistem de operare: Windows 10Pro EN; Garanție: 36 luni"</p>	
10. Monitor 2	24MK430H-B	China	LG	<p>Tip display: LED sau echivalent; Tipul ecranului: wide (lat; formatul imaginii: 16:9); Diagonala min.: 23.8" Rezoluție optimă: 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: min. 16 milioane; Raportul de contrast: 1000:1 (static); Luminozitate tipică: min 250cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală: 178°/178° Timp de raspuns: 5 ms Conectivitate: VGA, HDMI Culoare: Negru Puterea consumată: max. 30W; livrat cu cablu HDMI și cablu de alimentare AC; Compatibil VESA Garanție: min. 24 luni</p>	<p>Tip display: LED IPS; Tipul ecranului: wide (lat; formatul imaginii: 16:9); Diagonala: 23.8" Rezoluție optimă: 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: 16 milioane; Raportul de contrast: 1000:1 (static); Luminozitate tipică: min 250cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală: 178°/178° Timp de raspuns: 5 ms Conectivitate: VGA, HDMI Culoare: Negru Puterea consumată: 30W; In complet: cablu HDMI și cablu de alimentare AC; Compatibil VESA Garanție: 24 luni</p>	ISO, STAS
11. PC2	Computer de birou	RM/China	Triomac SRL	<p>Puterea sursei: min. 600 W; Procesor: Intel core i7 sau echivalent, Frecvența procesorului: minim 4.6GHz; Cache procesor: min. 12 MB; Memoria RAM: min. 8GB tipul memoriei DDR4; SSD: min. 128GB Read: 550 MB/s, Write: 450 MB/s, 3D NAND TLC HDD: 1TB, 7200rpm, 64MB Placă grafică integrata + dedicata: 4 Gb GDDR5, 7000MHz Unitatea optică: DVD+/-RW; High Definition Audio;</p>	<p>CPU Intel Core i7 8700, S1151, 3.2-4.6GHz (6C/12T), 12MB Cache, Intel Graphics 630, 14nm 65W AC Deepcool S775,S1155,S1150,AM3+,FM1,FM2" GAMMAXX 200T" (18dBA,900-1600RPM,54CFM,Fan 120mm) Hydro Bearing MB S1151 Gigabyte H310M S2H (Intel H310, mATX) High Definition Audio; Interfață rețea LAN/WLAN: LAN 10/100/1000 Mbps; Porturi: min. 4 x USB 2.0- 3.0, din care 2 pe front-panel, 1 x Microphone (front-panel), 1 x Headphone (front-panel), 1 x</p>	ISO, STAS

				<p>Interfață rețea LAN/WLAN: LAN 10/100/1000 Mbps; Porturi: min. 4 x USB 2.0- 3.0, din care 2 pe front-panel, 1 x Microphone (front-panel), 1 x Headphone (front-panel), 1 x integrated VGA port (15 pini), 1 x HDMI, 1 x Ethernet (RJ-45), 1 x Audio in-out jack; Periferice de introducere a datelor incluse: Keyboard Ro, En, Rus + Mouse; Sistem de operare: Windows 10Pro EN; MS Office pro EN Garanție: min. 36 luni"</p>	<p>integrated VGA port (15 pini), 1 x HDMI, 1 x Ethernet (RJ-45), 1 x Audio in-out jack 8GB DDR4-2400 GOODRAM, PC19200, CL17, 1.2V 2.5" SSD 128GB GOODRAM CX400, SATAIII, Read: 550 MB/s, Write: 450 MB/s, 3D NAND TLC SSDPR-CX400-128 3.5" HDD 1.0TB Toshiba P300 , 7200rpm, 64MB, NCQ-technology, SATAIII "HDWD110UZSVA" DVD-RW Drive LG "GH24NSD1" SATA Black, Bulk MSI NVIDIA GeForce GTX 1050Ti 4096MB GDDR5 128b PCI-E x16 v. 3.0 (1341MHz/7000MHz) OC Edition Carcasa mATX Tower Magnum 600 W, 120mm fan, 3x2SATA Logitech K120, USB, Russian layout, black Logitech M90 Optical Mouse, Dark, USB Sistem de operare: Windows 10Pro EN; MS Office pro EN Garanție: 36 luni</p>	
12. Printer/scaner	LaserJet Pro MFP M227sdn	China	HP	<p>Memorie standard: minim 256 MB Viteză imprimare A4: minim 28 ppm Duplex: Da Rezoluție imprimare: minim 600 dpi Scanner color Rezoluție scanare: Minim 1200 dpi Drivere compatibile cu sistemele de operare Microsoft Windows XP, Windows 7,8,10 Formate suportate pentru trimitere: TIFF, MTIFF, JPG, PDF Greutate hârtie 60 - 200 g/m2 Conectivitate: USB 2.0, Gigabit Ethernet 10/100/1000 Panou de control Garanție 12 luni</p>	<p>Memorie standard: 256 MB Viteză imprimare A4: 28 ppm Duplex: Da Rezoluție imprimare: 600 dpi Scanner color Rezoluție scanare: 1200 dpi Drivere compatibile cu sistemele de operare Microsoft Windows XP, Windows 7,8,10 Formate suportate pentru trimitere: TIFF, MTIFF, JPG, PDF Greutate hârtie 60 - 200 g/m2 Conectivitate: USB 2.0, Gigabit Ethernet 10/100/1000 Panou de control Garanție 12 luni</p>	ISO, STAS
13. Proiector	X343e	China	Optona	<p>REZOLUTIE Nativa XGA 1024 x 768 LUMINOZITATE Min. 3800 ANSI Lumens CONTRAST Min. 22 000:1</p>	<p>REZOLUTIE Nativa XGA 1024 x 768 LUMINOZITATE 3800 ANSI Lumens CONTRAST 22 000:1</p>	ISO, STAS

				<p>INTRARI 1 x HDMI 1.4a 3D support, 1 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Composite video, 1 x Audio 3.5mm CONTROL RS232 IESIRI 1 x VGA, 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A power 1A AUDIO Min. 10W LAMPAMin.6000 (Bright), 12000 (Dynamic), 10000 (Eco), 15000 (Eco+) CULORI EXPUSE 1073.4 Million RAPORTUL DE PROIECTARE 1.94:1 - 2.16:1 DIMENSIUNEA IMAGINII PROIECTATE 0.71m ~ 7.73m (27.78" ~ 304.4") (diagonal) CORECTIA TRAPEZOIDALA ± 40° Vertical CONSUM DE ENERGIE Max. 225W BRIGHT mode < 0.5W Standby mode, 187W Eco+ mode < 0.5W Standby mode SECURITATE Security Bar, Kensington Lock, Password Protection GARANTIE Minim 2 ani la proiector, minim 12 luni pentru lampa Tripod 180x180</p>	<p>INTRARI 1 x HDMI 1.4a 3D support, 1 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Composite video, 1 x Audio 3.5mm CONTROL RS232 IESIRI 1 x VGA, 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A power 1A AUDIO 10W LAMP 6000 (Bright), 12000 (Dynamic), 10000 (Eco), 15000 (Eco+) CULORI EXPUSE 1073.4 Million RAPORTUL DE PROIECTARE 1.94:1 - 2.16:1 DIMENSIUNEA IMAGINII PROIECTATE 0.71m ~ 7.73m (27.78" ~ 304.4") (diagonal) CORECTIA TRAPEZOIDALA ± 40° Vertical CONSUM DE ENERGIE Max. 225W BRIGHT mode < 0.5W Standby mode, 187W Eco+ mode < 0.5W Standby mode SECURITATE Security Bar, Kensington Lock, Password Protection GARANTIE 2 ani la proiector, 12 luni pentru lampa Tripod Sopar 180x180</p>	
14. Roboti	Education WeDo 2.0 Core	China	Lego	<p>Tip : Wedo Gen : orice Vârsta minimă : 7 Material : plastic Numărul de piese : 280 Componente:Tava compartimentata,, senzor de miscare, motor mediu, senzor de inclinare si elemente de constructie Radiocontrol : da</p>	<p>Tip : Wedo Gen : orice Vârsta minimă : 7 Material : plastic Numărul de piese : 280 Componente:Tava compartimentata,, senzor de miscare, motor mediu, senzor de inclinare si elemente de constructie Radiocontrol : da</p>	ISO, STAS
15. Audio sistem	SB121	China	AMC	<p>Sistem audio portabil cu microfon fara fir: Conectivitate: Audio In, Microfon in Docking: Nu Putere RMS (W): 60 Răspuns în frecvență (Hz): 30 – 20000 Autonomie 8 ore Conectori: AUX</p>	<p>Sistem audio portabil cu microfon fara fir: Conectivitate: Audio In, Microfon in Docking: Nu Putere RMS (W): 60 Răspuns în frecvență (Hz): 30 – 20000 Autonomie 8 ore Conectori: AUX Intrare microfon sau instrument muzical Display</p>	ISO, STAS

					Intrare microfon sau instrument muzical Display Difuzoare: Subwoofer de 12", Tweeter 2" Construcție solidă, colțuri cauciucate, rezistent la uzură, trafic Roți și maner telescopic pentru transport comod si usor Posibilitate de a împrechea mai multe boxe între ele, pentru a extinde puterea și suprafața acoperită cu sunet Greutate (Kg): 9.3 Dimensiuni W x H x D (mm): 330 x 515 x 320 Statif microfon: Greutatea 1,8 kg. Greutatea aplicată maximă 3 kg. Materiale metal și plastic.	Difuzoare: Subwoofer de 12", Tweeter 2" Construcție solidă, colțuri cauciucate, rezistent la uzură, trafic Roți și maner telescopic pentru transport comod si usor Posibilitate de a împrechea mai multe boxe între ele, pentru a extinde puterea și suprafața acoperită cu sunet Greutate (Kg): 9.3 Dimensiuni W x H x D (mm): 330 x 515 x 320 Statif microfon: Greutatea 1,8 kg. Greutatea aplicată maximă 3 kg. Materiale metal și plastic.	
16. Contor	A1	China	SM Counter	Alimentare: 2+2 x 1,5 B (pile de tip AAA) Durata de funcționare a pilelor:nu mai puțin de un an (pînă la 1,5 ani) Lungimea: 105 mm Lărgimea: 58 mm Grosimea: 18,5 mm Numărul maxim de utilizatori: pînă la 1 mln Lărgimea maximă: 5 metri	Alimentare: 2+2 x 1,5 B (pile de tip AAA) Durata de funcționare a pilelor:nu mai puțin de un an (pînă la 1,5 ani) Lungimea: 105 mm Lărgimea: 58 mm Grosimea: 18,5 mm Numărul maxim de utilizatori: pînă la 1 mln Lărgimea maximă: 5 metri	ISO, STAS	
17. Canon battery lpe8	LP-E8	China	Canon	Tip: acumulator Canon Capacitate: 1120	Canon Capacitate: 1120 Mah	ISO, STAS	
18. Card Reader	AM530	China	Apacer	Interfata: Mini USB Aplicabilitate: CF/MS/XD/SD/TF Viteza de transfer (Mb/s): 480 Cablu: Da	Card Reader Apacer "AM530" Brown, USB3.1 (All-in-One)	ISO, STAS	
19. Conectore RJ-45	3u	China	Gold plated	Tip: Modular Plug Interfata: RJ45 Culoare: White	RJ45 Modular Plug, Cat.5E, Long Type, 3u" Gold plated, 100pcs/bag	ISO, STAS	
20. Cablu UTP	24awg 4X2X1/0.47	China	APC	Tip: Ethernet (UTP)	Cable UTP Cat.5E, 305m, CCA,24awg 4X2X1/0.47, solid gray, APC Electronic	ISO, STAS	
21. Wifi Router	RB2011UiAS-2HnD-IN	China	Mikrotik	Arhitectură: MIPSBE Specificații tehnice CPU: AR9344 Cantitatea de nucleeilor : 1 Frecvența procesorului : 600 MHz Nivelul licenței: 5	Arhitectură: MIPSBE Specificații tehnice CPU: AR9344 Cantitatea de nucleeilor : 1 Frecvența procesorului : 600 MHz Nivelul licenței: 5 Sistem de operare: RouterOS	ISO, STAS	

				Sistem de operare: RouterOS Dimensiunea memoriei RAM: 128 MB Dimensiunea de stocare : 128 MB Tipul de stocare: NAND Ethernet Porturi Ethernet 10/100 5 Porturi Ethernet 10/100/1000 5 WLAN: IEEE 802.11b/g/n	Dimensiunea memoriei RAM: 128 MB Dimensiunea de stocare : 128 MB Tipul de stocare: NAND Ethernet Porturi Ethernet 10/100 5 Porturi Ethernet 10/100/1000 5 WLAN: IEEE 802.11b/g/n	
22. Tastatura	301	China	SVEN	Tip: Cu Fir Interfață: USB Rom,Rus,Eng	"Keyboard SVEN Standard 301, Traditional layout, Splash proof, Calculator key, Black, USB	ISO, STAS
23. Suport proiector				Tip montare: Pod distanță gauri: 545 - 900mm capacitate greutate: 13.5kg lungime disponibilă: min 800mm	SBOX PM-200XL Suport Proiector tavan, greutate suportata 15 kg ,rotire 360°	ISO, STAS
24. Suport tablete				Tip montare: masă diagonală: min 10" sistem antifurt: da	Tip montare: masă diagonală: 10.1" sistem antifurt: da	ISO, STAS
25. Mouse	DX-110	China	Genius	Tip: Cu Fir Tehnologie sensor: Optical Interfață: USB Rezoluție sensor: 1000	Mouse Genius DX-110, Optical, 1000 dpi, 3 buttons, Ambidextrous, Black, USB	ISO, STAS
26. Flash	TWISTER Black	China	GoodRAM	Capacitate (Gb): 32 Interfata: USB 3.0	32Gb USB3.0 UTS3 TWISTER Black (Read 60 MByte/s, Write 20 MByte/s)	ISO, STAS
27. External HDD	M3	China	Maxtor	Tip: HDD external Capacitate (Gb): 1000 Gb Interfata: USB 3.1 Format: 2.5" Viteza de scriere (Mb / sec): 480 Cache (Mb): 8	2.5" External HDD 1.0TB (USB3.0) Seagate "Maxtor M3 Portable" Durable Black design "STSHX-M101TCBM"	ISO, STAS
28. Ecran	Junior	China	Sopar	Sopar Manual Projector Screen Dimensiuni: 220x200cm Culoare: White Suport: tripod	Tripod 200x200cm Sopar Junior 1:1, Front white Lenticular/Rear Black, 1200	ISO, STAS
29. Boxe	SPS-619	China	Sven	2x10W	Speakers SVEN "SPS-619" Black, 2x10w	ISO, STAS
30. Cablu HDMI	HDMI 3m	China	Spacer	Tip: Cablu de mare viteza HDMI cu Ethernet Conector: HDMI to HDMI Lungime: 3 m Culoare: negru	Tip: Cablu de mare viteza HDMI cu Ethernet Conector: HDMI to HDMI Lungime: 3 m Culoare: negru	ISO, STAS
31. Cablu usb tablete	1.8m	China	APC	Cable Micro USB2.0, Micro B - AM, 1.8 m, APC Electronic, Black	Cable Micro USB2.0, Micro B - AM, 1.8 m, APC Electronic, Black	ISO, STAS
32. Casti	AP-015MV	China	Sven	Headphones with microph	Headset SVEN AP-015MV with Microphone	ISO, STAS
33. CD/DVD	DVD-R	China	Spacer	CD/DVD	Blank DVD-R SPACER 16X 4.7 GB	ISO, STAS
34. USB HUB	UH400	China	TP-Link	Interface: USB 3.0 x 4 ports Cablu: Da	USB 3.0 4-Port Portable Hub	ISO, STAS

LOT 2

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Țara de origine	Produ-cătorul	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
3000000-9	1. Notebook	Inspiron 3567	China	Dell	<p>Processor tip Intel core i5 sau echivalent Procesor: minim 3GHz Memorie RAM Minim 8 GB SSD Minim 256 GB Placa video integrata rezoluție suportata 1920 x 1200 pixeli Placa audio integrata , difuzoare integrate și microfon digital integrat Placa de rețea integrata, 10/100/1000 Gigabit Ethernet Conectivitate integrata 1 x Modul WLAN 802.11 b/g/n/ac+ Bluetooth 4.2 Porturi integrate 1 x audio out, 1 x audio in, 2 x USB 2.0; 1 x USB 3.0; 1 x HDMI;1 x LAN (RJ-45); Greutate maxima de 2,5 Kg, cu bateria montata Sursa de alimentare - baterie minim 4 celule, autonomie de minim 7 ore Display min. 15.6 inchi, rezoluție HD :1920 x 1080 pixeli, iluminare LED; format 16:9 Webcam integrat Tastatura integrata cu protectie la varsari de lichide Touchpad integrat Mouse USB: Da Sistem de operare: Windows 10Pro EN MS Office PRO Eng Geanta: Da Boxe: Da 5W Garanție: min. 24 luni"</p>	<p>15.6-inch FHD (1920 x1080) Anti-Glare LED- Backlit Display, LCD Back Cover for Non-Touch Screen - Black, 7th Generation Intel(R) Core(TM) i5-7200U Processor (3MB Cache, up to 3.1 GHz), Non-touch Palmrest Label (English), Intel(R) UHD Graphics 620, 8GB (1x8GB) DDR4 at 2400MHz, 256GB Solid State Drive, No Optical Drive, Intel 3165AC + BT4.2 [802.11ac + Bluetooth 4.2, Dual Band 2.4&5 GHz, 1x1], English Non-Backlit Keyboard, I/O: 1x HDMI 1.4a, 1x USB 3.0, 2x USB 2.0, Kensington lock slot, SD card (SD, SDHC, SDXC), 1x RJ-45 10/100, 40 WHr 4-Cell Battery (removable), 45 Watt AC Adapter, Color Black, Dimensions: Height: 25.15mm, Width: 380mm, Depth: 260.3mm, Weight: 2,25kg, Mouse USB: Da Sistem de operare: Windows 10Pro EN MS Office pro EN Geanta: Da Boxe: Da 5W Garanție: 24 luni</p>	ISO, STAS
	2. Printer/scaner	L3110	China	Epson	<p>Tip: Color Viteză imprimare A4: minim 30 ppm Rezoluție imprimare: minim 5760x1440 dpi Scanner color</p>	<p>Tip: Color Viteză imprimare A4: 33 ppm Rezoluție imprimare: 5760x1440 dpi Scanner color Rezoluție scanare: Minim 1200 dpi Drivere compatibile cu sistemele de operare Microsoft</p>	ISO, STAS

				<p>Rezoluție scanare: Minim 1200 dpi Drivere compatibile cu sistemele de operare Microsoft Windows XP, Windows 7,8,10 Formate suportate pentru trimitere: TIFF, MTIFF, JPG, PDF Panou de control Garanție 12 luni</p>	<p>Windows XP, Windows 7,8,10 Formate suportate pentru trimitere: TIFF, MTIFF, JPG, PDF Panou de control Garanție 12 luni</p>	
3. Proiector	EH320USTi	China	Optoma	<p>REZOLUTIE Nativa 1080p Full HD (1920x1080) LUMINOZITATE Min. 4000 ANSI Lumens CONTRAST Min. 20 000:1 INTRARI 2 x HDMI 1.4a 3D support, 2 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Composite video, 1 x Audio 3.5mm, 1 x Audio RCA L&R CONTROL RS232, 1 x RJ45, 1 x 12V trigger, 1 x mini USB mouse/service, 1 x 3D sync IESIRI 1 x VGA shared with VGA2, 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A power 2A AUDIO Min. 16W LAMPAMin. 3000 (Bright), 5000 (Dynamic), 5000 (Eco), 6500 (Eco+), 10000 (Education) CULORI EXPUSE 1073.4 Million RAPORTUL DE PROIECTARE 0.25:1 DIMENSIUNEA IMAGINII PROIECTATE 2.03m ~ 2.54m (80" ~ 100") (diagonal) CONSUM DE ENERGIE Max. 310W BRIGHT mode < 0.5W Standby mode, 260W Eco+ mode < 0.5W Standby mode Interactive TouchBeam SECURITATE Security Bar, Kensington Lock, Password Protection Wall mount pentru proiector Tabla alba 240x120cm Instalare si punerea in functionarea la adresa indicata de catre autoritatea contractanta GARANTIE Minim 2 ani,</p>	<p>REZOLUTIE Nativa 1080p Full HD (1920x1080) LUMINOZITATE 4000 ANSI Lumens CONTRAST 20 000:1 INTRARI 2 x HDMI 1.4a 3D support, 2 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Composite video, 1 x Audio 3.5mm, 1 x Audio RCA L&R CONTROL RS232, 1 x RJ45, 1 x 12V trigger, 1 x mini USB mouse/service, 1 x 3D sync IESIRI 1 x VGA shared with VGA2, 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A power 2A AUDIO 16W LAMPA 3000 (Bright), 5000 (Dynamic), 5000 (Eco), 6500 (Eco+), 10000 (Education) CULORI EXPUSE 1073.4 Million RAPORTUL DE PROIECTARE 0.25:1 DIMENSIUNEA IMAGINII PROIECTATE 2.03m ~ 2.54m (80" ~ 100") (diagonal) CONSUM DE ENERGIE Max. 310W BRIGHT mode < 0.5W Standby mode, 260W Eco+ mode < 0.5W Standby mode Interactive TouchBeam SECURITATE Security Bar, Kensington Lock, Password Protection Wall mount pentru proiector Tabla alba 240x120cm Instalare si punerea in functionarea la adresa indicata de catre autoritatea contractanta GARANTIE 2 ani,</p>	STAS ISO

LOT 3

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Țara de origine	Produ-cătorul	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
	<p>1. Calculator</p>	<p>Computer de birou</p>	<p>RM</p>	<p>Triomac</p>	<p>Puterea sursei: min. 600 W; Procesor: Intel core i7 sau echivalent, Frecvența procesorului: minim 4.6GHz; Cache procesor: min. 12 MB; Memoria RAM: min. 8GB tipul memoriei DDR4; SSD: min. 128GB Read: 550 MB/s, Write: 450 MB/s, 3D NAND TLC HDD: 1TB, 7200rpm, 64MB Placă grafică integrată + dedicată: 4 Gb GDDR5, 7000MHz Unitatea optică: DVD+/-RW; High Definition Audio; Interfață rețea LAN/WLAN: LAN 10/100/1000 Mbps; Porturi: min. 4 x USB 2.0- 3.0, din care 2 pe front-panel, 1 x Microphone (front-panel), 1 x Headphone (front-panel), 1 x integrated VGA port (15 pini), 1 x HDMI, 1 x Ethernet (RJ-45), 1 x Audio in-out jack; Periferice de introducere a datelor incluse: Keyboard Ro, En, Rus + Mouse; Sistem de operare: Windows 10Pro EN; MS Office pro EN Ecran Tip display: LED sau echivalent; Tipul ecranului: wide (lat; formatul imaginii: 16:9); Diagonala min.: 23.8" Rezoluție optimă: 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: min. 16 milioane; Raportul de contrast: 1000:1 (static); Luminozitate tipică: min 250cd/m;</p>	<p>CPU Intel Core i7 8700, S1151, 3.2-4.6GHz (6C/12T), 12MB Cache, Intel Graphics 630, 14nm 65W AC Deepcool S775,S1155,S1150,AM3+,FM1,FM2" GAMMAXX 200T" (18dBA,900-1600RPM,54CFM,Fan 120mm) Hydro Bearing MB S1151 Gigabyte H310M S2H (Intel H310, mATX) High Definition Audio; Interfață rețea LAN/WLAN: LAN 10/100/1000 Mbps; Porturi: min. 4 x USB 2.0- 3.0, din care 2 pe front-panel, 1 x Microphone (front-panel), 1 x Headphone (front-panel), 1 x integrated VGA port (15 pini), 1 x HDMI, 1 x Ethernet (RJ-45), 1 x Audio in-out jack 8GB DDR4-2400 GOODRAM, PC19200, CL17, 1.2V 2.5" SSD 128GB GOODRAM CX400, SATAIII, Read: 550 MB/s, Write: 450 MB/s, 3D NAND TLC SSDPR-CX400-128 3.5" HDD 1.0TB Toshiba P300 , 7200rpm, 64MB, NCQ-technology, SATAIII "HDWD110UZSVA" DVD-RW Drive LG "GH24NSD1" SATA Black, Bulk MSI NVIDIA GeForce GTX 1050Ti 4096MB GDDR5 128b PCI-E x16 v. 3.0 (1341MHz/7000MHz) OC Edition Carcasa mATX Tower Magnum 600 W, 120mm fan, 3x2SATA Logitech K120, USB, Russian layout, black Logitech M90 Optical Mouse, Dark, USB Sistem de operare: Windows 10Pro EN; MS Office pro EN LG IPS LED 24MK430H-B Tip display: LED IPS; Tipul ecranului: wide (lat; formatul imaginii: 16:9); Diagonala: 23.8"</p>	<p>ISO, STAS</p>

					Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală: 178°/178° Timp de raspuns: 5 ms Conectivitate: VGA, HDMI Culoare: Negru Puterea consumată: max. 30W; livrat cu cablu HDMI și cablu de alimentare AC; Compatibil VESA Garanție: min. 24 luni	Rezoluție optimă: 1920 x 1080 pixeli; Reproducere culori: 16 milioane; Raportul de contrast: 1000:1 (static); Luminozitate tipică: min 250cd/m; Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală: 178°/178° Timp de raspuns: 5 ms Conectivitate: VGA, HDMI Culoare: Negru Puterea consumată: 30W; In комплект: cablu HDMI și cablu de alimentare AC; Compatibil VESA Garanție: 24 luni	
	2. Tastatura cu mouse	HB-520 MS130	China	Defender	Tip: Cu Fir Mouse: Optic cu fir Interfață: USB Rom,Rus,Eng	Defender Keyboard HB-520, USB, Russian layout, black Mouse Defender Optimum MS130 USB , black	ISO, STAS
	3. Printer/scaner	L3110	China	Epson	Tip: Color Viteză imprimare A4: minim 30 ppm Rezoluție imprimare: minim 5760x1440 dpi Scanner color Rezoluție scanare: Minim 1200 dpi Drivere compatibile cu sistemele de operare Microsoft Windows XP, Windows 7,8,10 Formate suportate pentru trimitere: TIFF, MTIFF, JPG, PDF Panou de control Garanție 12 luni	Tip: Color Viteză imprimare A4: 33 ppm Rezoluție imprimare: 5760x1440 dpi Scanner color Rezoluție scanare: Minim 1200 dpi Drivere compatibile cu sistemele de operare Microsoft Windows XP, Windows 7,8,10 Formate suportate pentru trimitere: TIFF, MTIFF, JPG, PDF Panou de control Garanție 12 luni	
	4. External HDD	M3	China	Maxtor	2.0TB (USB3.1) 2.5" Anti-Shock External Hard Drive Garanție: min. 24 luni"	2.5" External HDD 2.0TB (USB3.0) Seagate "Maxtor M3 Portable" Durable Black design "STSHX-M201TCBM"	ISO, STAS
	5. USB Flash	DT50	China	Kingston	USB 3.0 128GB corpus din metal	128Gb USB3.1 Kingston DataTraveler 50 Silver/Black, Metal (Read 110 MByte/s, Write 15 MByte/s) "DT50/128GB	ISO, STAS
	6. USB Flash	DT50	China	Kingston	USB 3.0 64GB corpus din metal	64Gb USB3.1 Kingston DataTraveler 50 64GB Silver/Blue, Metal (Read 110 MByte/s, Write 15 MByte/s) "DT50/64G	ISO, STAS
	7. SSD	Evo 860	China	Samsung	2.5" SATA SSD 1.0TB [R/W:550/520MB/s, 98K IOPS, MJX, VNAND 3bit MLC]	2.5" SSD 1.0TB Samsung 860 EVO SATAIII Read: 550MB/s, Write: 520MB/s MZ-76E1T0B/EU	ISO, STAS
	8. Wifi Router	942ND	China	TP-Link	Dual Band Wireless Router 4-port 10/100/1000Mbit, 2.4GHz up to 450 Mbps/5GHz up to 450 Mbps, 2xUSB, 3xDetachable Antena	Dual Band Wireless Router 4-port 10/100/1000Mbit, 2.4GHz up to 450 Mbps/5GHz up to 450 Mbps, 2xUSB, 3xDetachable Antena	ISO, STAS

LOT 4

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Țara de origine	Produ-cătorul	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
	1. Notebook	Inspiron 3567	China	Dell	<p>Processor tip Intel core i5 sau echivalent Procesor: minim 3GHz Memorie RAM Minim 8 GB SSD Minim 256 GB Placa video integrata rezoluție suportata 1920 x 1200 pixeli Placa audio integrata , difuzoare integrate și microfon digital integrat Placa de rețea integrata, 10/100/1000 Gigabit Ethernet Conectivitate integrata 1 x Modul WLAN 802.11 b/g/n/ac+ Bluetooth 4.2 Porturi integrate 1 x audio out, 1 x audio in, 2 x USB 2.0; 1 x USB 3.0; 1 x HDMI; 1 x LAN (RJ-45); Greutate maxima de 2,5 Kg, cu bateria montata Sursa de alimentare - baterie minim 4 celule, autonomie de minim 7 ore Display min. 15.6 inchi, rezoluție HD :1920 x 1080 pixeli, iluminare LED; format 16:9 Webcam integrat Tastatura integrata cu protectie la varsari de lichide Touchpad integrat Mouse USB: Da Sistem de operare: Windows 10Pro EN MS Office PRO Eng Geanta: Da Boxe: Da 5W Garanție: min. 24 luni"</p>	<p>15.6-inch FHD (1920 x1080) Anti-Glare LED- Backlit Display, LCD Back Cover for Non-Touch Screen - Black, 7th Generation Intel(R) Core(TM) i5-7200U Processor (3MB Cache, up to 3.1 GHz), Non-touch Palmrest Label (English), Intel(R) UHD Graphics 620, 8GB (1x8GB) DDR4 at 2400MHz, 256GB Solid State Drive, No Optical Drive, Intel 3165AC + BT4.2 [802.11ac + Bluetooth 4.2, Dual Band 2.4&5 GHz, 1x1], English Non-Backlit Keyboard, I/O: 1x HDMI 1.4a, 1x USB 3.0, 2x USB 2.0, Kensington lock slot, SD card (SD, SDHC, SDXC), 1x RJ-45 10/100, 40 WHr 4-Cell Battery (removable), 45 Watt AC Adapter, Color Black, Dimensions: Height: 25.15mm, Width: 380mm, Depth: 260.3mm, Weight: 2,25kg, Mouse USB: Da Sistem de operare: Windows 10Pro EN MS Office pro EN Geanta: Da Boxe: Da 5W Garanție: 24 luni</p>	ISO, STAS

LOT 5

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Țara de origine	Produ-cătorul	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
	1. Notebook	Inspiron 3567	China	Dell	<p>Processor tip Intel core i5 sau echivalent Procesor: minim 3GHz Memorie RAM Minim 8 GB SSD Minim 256 GB Placa video integrata rezoluție suportata 1920 x 1200 pixeli Placa audio integrata , difuzoare integrate și microfon digital integrat Placa de rețea integrata, 10/100/1000 Gigabit Ethernet Conectivitate integrata 1 x Modul WLAN 802.11 b/g/n/ac+ Bluetooth 4.2 Porturi integrate 1 x audio out, 1 x audio in, 2 x USB 2.0; 1 x USB 3.0; 1 x HDMI; 1 x LAN (RJ-45); Greutate maxima de 2,5 Kg, cu bateria montata Sursa de alimentare - baterie minim 4 celule, autonomie de minim 7 ore Display min. 15.6 inchi, rezoluție HD :1920 x 1080 pixeli, iluminare LED; format 16:9 Webcam integrat Tastatura integrata cu protectie la varsari de lichide Touchpad integrat Mouse USB: Da Sistem de operare: Windows 10Pro EN MS Office PRO Eng Geanta: Da Boxe: Da 5W Garanție: min. 24 luni"</p>	<p>15.6-inch FHD (1920 x1080) Anti-Glare LED- Backlit Display, LCD Back Cover for Non-Touch Screen - Black, 7th Generation Intel(R) Core(TM) i5-7200U Processor (3MB Cache, up to 3.1 GHz), Non-touch Palmrest Label (English), Intel(R) UHD Graphics 620, 8GB (1x8GB) DDR4 at 2400MHz, 256GB Solid State Drive, No Optical Drive, Intel 3165AC + BT4.2 [802.11ac + Bluetooth 4.2, Dual Band 2.4&5 GHz, 1x1], English Non-Backlit Keyboard, I/O: 1x HDMI 1.4a, 1x USB 3.0, 2x USB 2.0, Kensington lock slot, SD card (SD, SDHC, SDXC), 1x RJ-45 10/100, 40 WHr 4-Cell Battery (removable), 45 Watt AC Adapter, Color Black, Dimensions: Height: 25.15mm, Width: 380mm, Depth: 260.3mm, Weight: 2,25kg, Mouse USB: Da Sistem de operare: Windows 10Pro EN MS Office pro EN Geanta: Da Boxe: Da 5W Garanție: 24 luni</p>	ISO, STAS

LOT 6

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Țara de origine	Produ-cătorul	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
	1. Notebook	Inspiron 3567	China	Dell	<p>Processor tip Intel core i5 sau echivalent Procesor: minim 3GHz Memorie RAM Minim 8 GB SSD Minim 256 GB</p>	<p>15.6-inch FHD (1920 x1080) Anti-Glare LED- Backlit Display, LCD Back Cover for Non-Touch Screen - Black, 7th Generation Intel(R) Core(TM) i5-7200U Processor (3MB Cache, up to 3.1 GHz),</p>	ISO, STAS

					<p>Placa video integrata rezoluție suportata 1920 x 1200 pixeli Placa audio integrata , difuzoare integrate și microfon digital integrat Placa de rețea integrata, 10/100/1000 Gigabit Ethernet Conectivitate integrata 1 x Modul WLAN 802.11 b/g/n/ac+ Bluetooth 4.2 Porturi integrate 1 x audio out, 1 x audio in, 2 x USB 2.0; 1 x USB 3.0; 1 x HDMI;1 x LAN (RJ-45); Greutate maxima de 2,5 Kg, cu bateria montata Sursa de alimentare - baterie minim 4 celule, autonomie de minim 7 ore Display min. 15.6 inchi, rezoluție HD :1920 x 1080 pixeli, iluminare LED; format 16:9 Webcam integrat Tastatura integrata cu protectie la varsari de lichide Touchpad integrat Mouse USB: Da Sistem de operare: Windows 10Pro EN MS Office PRO Eng Geanta: Da Boxe: Da 5W Garanție: min. 24 luni"</p>	<p>Non-touch Palmrest Label (English), Intel(R) UHD Graphics 620, 8GB (1x8GB) DDR4 at 2400MHz, 256GB Solid State Drive, No Optical Drive, Intel 3165AC + BT4.2 [802.11ac + Bluetooth 4.2, Dual Band 2.4&5 GHz, 1x1], English Non-Backlit Keyboard, I/O: 1x HDMI 1.4a, 1x USB 3.0, 2x USB 2.0, Kensington lock slot, SD card (SD, SDHC, SDXC), 1x RJ-45 10/100, 40 WHr 4-Cell Battery (removable), 45 Watt AC Adapter, Color Black, Dimensions: Height: 25.15mm, Width: 380mm, Depth: 260.3mm, Weight: 2,25kg, Mouse USB: Da Sistem de operare: Windows 10Pro EN MS Office pro EN Geanta: Da Boxe: Da 5W Garanție: 24 luni</p>	
	2. Calculator	Calculator de birou	RM	Triomac	<p>Puterea sursei: min. 550 W; Procesor: Intel core i3 sau echivalent, Frecvența procesorului: minim 3.6GHz; Cache procesor: min. 6 MB; Memoria RAM: min. 8GB tipul memoriei DDR4; SSD: min. 128GB Read: 550 MB/s, Write: 450 MB/s, 3D NAND TLC HDD: 1TB, 7200rpm, 64MB Placă grafică integrata Unitatea optică: DVD+/-RW; High Definition Audio; Interfață rețea LAN/WLAN: LAN 10/100/1000 Mbps;</p>	<p>CPU Intel Core i3 8100, S1151, 3.6GHz (4C/4T), 6MB Cache, Intel Graphics 630, 14nm 65W MB S1151 Gigabyte H310M S2H (Intel H310, mATX) High Definition Audio; Interfață rețea LAN/WLAN: LAN 10/100/1000 Mbps; Porturi: min. 4 x USB 2.0- 3.0, din care 2 pe front-panel, 1 x Microphone (front-panel), 1 x Headphone (front-panel), 1 x integrated VGA port (15 pini), 1 x HDMI, 1 x Ethernet (RJ-45), 1 x Audio in-out jack 8GB DDR4-2400 GOODRAM, PC19200, CL17, 1.2V 2.5" SSD 128GB GOODRAM CX400, SATAIII, Read: 550 MB/s, Write: 450</p>	ISO, STAS

					<p>Porturi: min. 4 x USB 2.0- 3.0, din care 2 pe front-panel, 1 x Microphone (front-panel), 1 x Headphone (front-panel), 1 x integrated VGA port (15 pini), 1 x HDMI, 1 x Ethernet (RJ-45), 1 x Audio in-out jack;</p> <p>Periferice de introducere a datelor incluse: Keyboard Ro, En, Rus + Mouse;</p> <p>Sistem de operare: Windows 10Pro EN;</p> <p>MS Office pro EN</p> <p>Ecran Tip display: LED sau echivalent;</p> <p>Tipul ecranului: wide (lat; formatul imaginii: 16:9);</p> <p>Diagonala min.: 23.8"</p> <p>Rezoluție optimă: 1920 x 1080 pixeli;</p> <p>Reproducere culori: min. 16 milioane;</p> <p>Raportul de contrast: 1000:1 (static);</p> <p>Luminozitate tipică: min 250cd/m;</p> <p>Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală: 178°/178°</p> <p>Timp de raspuns: 5 ms</p> <p>Conectivitate: VGA, HDMI</p> <p>Culoare: Negru</p> <p>Puterea consumată: max. 30W;</p> <p>livrat cu cablu HDMI și cablu de alimentare AC;</p> <p>Compatibil VESA</p> <p>Garanție: min. 24 luni</p>	<p>MB/s, 3D NAND TLC SSDPR-CX400-128</p> <p>3.5" HDD 1.0TB Toshiba P300 , 7200rpm, 64MB, NCQ-technology, SATAIII "HDWD110UZSVA"</p> <p>DVD-RW Drive LG "GH24NSD1" SATA Black, Bulk</p> <p>MSI NVIDIA GeForce GTX 1050Ti 4096MB GDDR5 128b PCI-E x16 v. 3.0 (1341MHz/7000MHz) OC Edition</p> <p>Carcasa mATX Tower Magnum 550 W, 120mm fan, 3x2SATA</p> <p>Logitech K120, USB, Russian layout, black</p> <p>Logitech M90 Optical Mouse, Dark, USB</p> <p>Sistem de operare: Windows 10Pro EN;</p> <p>MS Office pro EN</p> <p>LG IPS LED 24MK430H-B</p> <p>Tip display: LED IPS;</p> <p>Tipul ecranului: wide (lat; formatul imaginii: 16:9);</p> <p>Diagonala: 23.8"</p> <p>Rezoluție optimă: 1920 x 1080 pixeli;</p> <p>Reproducere culori: 16 milioane;</p> <p>Raportul de contrast: 1000:1 (static);</p> <p>Luminozitate tipică: min 250cd/m;</p> <p>Unghi maxim de vizibilitate orizontală/verticală: 178°/178°</p> <p>Timp de raspuns: 5 ms</p> <p>Conectivitate: VGA, HDMI</p> <p>Culoare: Negru</p> <p>Puterea consumată: 30W;</p> <p>In комплект: cablu HDMI și cablu de alimentare AC;</p> <p>Compatibil VESA</p> <p>Garanție: 24 luni</p>	
	3. Proiector	X343e	China	Optoma	<p>REZOLUTIE Nativa XGA 1024 x 768</p> <p>LUMINOZITATE Min. 3800 ANSI Lumens</p> <p>CONTRAST Min. 22 000:1</p> <p>INTRARI 1 x HDMI 1.4a 3D support, 1 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Composite video, 1 x Audio 3.5mm</p> <p>CONTROL RS232</p> <p>IESIRI 1 x VGA, 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A power 1A</p> <p>AUDIO Min. 10W</p> <p>LAMPAMin.6000 (Bright), 12000 (Dynamic), 10000 (Eco),</p>	<p>REZOLUTIE Nativa XGA 1024 x 768</p> <p>LUMINOZITATE 3800 ANSI Lumens</p> <p>CONTRAST 22 000:1</p> <p>INTRARI 1 x HDMI 1.4a 3D support, 1 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Composite video, 1 x Audio 3.5mm</p> <p>CONTROL RS232</p> <p>IESIRI 1 x VGA, 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A power 1A</p> <p>AUDIO Min. 10W</p> <p>LAMPAMin.6000 (Bright), 12000 (Dynamic), 10000 (Eco), 15000 (Eco+)</p> <p>CULORI EXPUSE 1073.4 Million</p>	ISO, STAS

				<p>15000 (Eco+) CULORI EXPUSE 1073.4 Million RAPORTUL DE PROIECTARE 1.94:1 - 2.16:1 DIMENSIUNEA IMAGINII PROIECTATE 0.71m ~ 7.73m (27.78" ~ 304.4") (diagonal) CORECTIA TRAPEZOIDALA ± 40° Vertical CONSUM DE ENERGIE Max. 225W BRIGHT mode < 0.5W Standby mode, 187W Eco+ mode < 0.5W Standby mode SECURITATE Security Bar, Kensington Lock, Password Protection GARANTIE Minim 2 ani la proiector, minim 12 luni pentru lampa Tripod 180x180</p>	<p>RAPORTUL DE PROIECTARE 1.94:1 - 2.16:1 DIMENSIUNEA IMAGINII PROIECTATE 0.71m ~ 7.73m (27.78" ~ 304.4") (diagonal) CORECTIA TRAPEZOIDALA ± 40° Vertical CONSUM DE ENERGIE Max. 225W BRIGHT mode < 0.5W Standby mode, 187W Eco+ mode < 0.5W Standby mode SECURITATE Security Bar, Kensington Lock, Password Protection GARANTIE 2 ani la proiector, 12 luni pentru lampa Tripod Sopar 180x180</p>	
--	--	--	--	---	---	--

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Constantin Alexandru În calitate de: director

Ofertantul: Triomac SRL Adresa: Orhei, str Stefan cel Mare 3, ap 16

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 ocde-b3wdp1-MD-1560247981141 din 02.07.2019									
Denumirea procedurii de achiziție: Echipament informatic si accesorii de birou									
LOT 1									
Cod CPV	Denumirea bunurilor	UM	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare	Clasificație bugetară (IBAN)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30000000-9	Camera video	buc	2	62500,00	75000,00	125000,00	150000,00	<i>pe parcursul a 14 zile din momentul semnării contractului si punerea in functiune a tehnicii de calcul..</i>	Conform SIA RSAP
	Fotoaparat	buc	5	5416,67	6500,00	27083,33	32500,00		
	TV plazma	buc	6	5000,00	6000,00	30000,00	36000,00		
	Consola	buc	6	15833,33	19000,00	95000,00	114000,00		
	Contor	buc	16	4166,67	5000,00	66666,67	80000,00		
	Ereader	buc	2	2916,67	3500,00	5833,33	7000,00		
	Tablete	buc	5	5000,00	6000,00	25000,00	30000,00		
	Notebook	buc	12	12500,00	15000,00	150000,00	180000,00		
	Monitor1	buc	19	2083,33	2500,00	39583,33	47500,00		
	PC 1	buc	18	10833,33	13000,00	195000,00	234000,00		
	Monitor2	buc	3	2916,67	3500,00	8750,00	10500,00		
	PC co2	buc	2	17500,00	21000,00	35000,00	42000,00		
	Printer/scaner	buc	6	5000,00	6000,00	30000,00	36000,00		
	Proiector	buc	3	7500,00	9000,00	22500,00	27000,00		
Roboti	buc	6	3750,00	4500,00	22500,00	27000,00			
Audio sitem	buc	5	5000,00	6000,00	25000,00	30000,00			

Canon battery lp-e8	buc	1	875,00	1050,00	875,00	1050,00
Card Reader	buc	2	250,00	300,00	500,00	600,00
Conectore RJ-45	buc	100	83,33	100,00	8333,33	10000,00
Cablu UTP	buc	305	3,00	3,60	915,00	1098,00
Wifi Router RB2011UiAS-2HnD-IN	buc	2	2500,00	3000,00	5000,00	6000,00
Tastatura	buc	5	100,00	120,00	500,00	600,00
Suport projector	buc	1	1650,00	1980,00	1650,00	1980,00
Suport tablete	buc	15	166,67	200,00	2500,00	3000,00
Mouse	buc	15	83,33	100,00	1250,00	1500,00
Flash	buc	4	80,00	96,00	320,00	384,00
External HDD	buc	2	1075,00	1290,00	2150,00	2580,00
Ecran	buc	1	1250,00	1500,00	1250,00	1500,00
Boxe	buc	4	125,00	150,00	500,00	600,00
Cablu HDMI	buc	3	166,67	200,00	500,00	600,00
Cablu usb tablete	buc	7	80,00	96,00	560,00	672,00
Casti	buc	32	125,00	150,00	4000,00	4800,00
CD/DVD	buc	50	3,50	4,20	175,00	210,00
USB HUB	buc	3	250,00	300,00	750,00	900,00
TOTAL LOT 1					934 645,00	1 121 574,00

Numărul procedurii de achiziție ocde-b3wdp1-MD-1560247981141 din 02.07.2019

Denumirea procedurii de achiziție: **Echipament informatic si accesorii de birou**

LOT 2

Cod CPV	Denumirea bunurilor	UM	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare	Clasificație bugetară (IBAN)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30000000-9	Notebook	buc	3	12500,00	15000,00	37500,00	45000,00	<i>pe parcursul a 14 zile din momentul semnării contractului si punerea in functiune a tehnicii de calcul.</i>	Conform SIA RSAP
	Printer/scaner	buc	1	6666,67	8000,00	6666,67	8000,00		
	Proiector	buc	1	58333,33	70000,00	58333,33	70000,00		
	TOTAL LOT 2					102 500,00	123 000,00		

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1560247981141 din 02.07.2019

Denumirea procedurii de achiziție: **Echipament informatic si accesorii de birou**

LOT 3

Cod CPV	Denumirea bunurilor	UM	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare	Clasificație bugetară (IBAN)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3000000-9	Calculator cu monitor	buc	2	18750,00	22500,00	37500,00	45000,00	<i>pe parcursul a 14 zile din momentul semnării contractului si punerea in functiune a tehnicii de calcul..</i>	Conform SIA RSAP
	Tastatura cu mouse	buc	5	163,33	196,00	816,67	980,00		
	Printer/scaner	buc	1	6666,67	8000,00	6666,67	8000,00		
	External HDD	buc	3	1333,33	1600,00	4000,00	4800,00		
	USB Flash	buc	5	500,00	600,00	2500,00	3000,00		
	USB Flash	buc	3	333,33	400,00	1000,00	1200,00		
	SSD	buc	1	3500,00	4200,00	3500,00	4200,00		
	Wifi Router	buc	1	666,67	800,00	666,67	800,00		
TOTAL LOT 3						56 650,00	67 980,00		

Numărul procedurii de achiziție ocde-b3wdp1-MD-1560247981141 din 02.07.2019

Denumirea procedurii de achiziție: **Echipament informatic si accesorii de birou**

LOT 4

Cod CPV	Denumirea bunurilor	UM	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare	Clasificație bugetară (IBAN)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30000000-9	Notebook	buc	1	12500,00	15000,00	12500,00	15000,00	<i>pe parcursul a 14 zile din momentul semnării contractului si punerea in functiune a tehnicii de calcul..</i>	Conform SIA RSAP

Numărul procedurii de achiziție ocde-b3wdp1-MD-1560247981141 din 02.07.2019

Denumirea procedurii de achiziție: **Echipament informatic si accesorii de birou**

LOT 5

Cod CPV	Denumirea bunurilor	UM	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare	Clasificație bugetară (IBAN)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30000000-9	Notebook	buc	1	12500,00	15000,00	12500,00	15000,00	<i>pe parcursul a 14 zile din momentul semnării contractului si punerea in functiune a tehnicii de calcul..</i>	Conform SIA RSAP

Numărul procedurii de achiziție ocde-b3wdp1-MD-1560247981141 din 02.07.2019

Denumirea procedurii de achiziție: **Echipament informatic si accesorii de birou**

LOT 6

Cod CPV	Denumirea bunurilor	UM	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare	Clasificație bugetară (IBAN)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30000000-9	Notebook	buc	2	12500,00	15000,00	25000,00	12500,00	<i>pe parcursul a 14 zile din momentul semnării contractului si punerea in functiune a tehnicii de calcul.</i>	Conform SIA RSAP
	Calculator cu monitor	buc	2	15000,00	18000,00	30000,00	15000,00		
	Proiector	buc	2	7500,00	9000,00	15000,00	7500,00		
	TOTAL LOT 6					70 000,00	84 000,00		

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Constantin Alexandru În calitate de: director

Ofertantul: Triomac SRL Adresa: Orhei, str Stefan cel Mare 3, ap 16