

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 nr. ocds-b3wdp1-MD-1697637054424
Obiectul achiziției: Piese și accesorii pentru computere

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
1	2	3	4	5	6	7
Lot 1						
1.1 Carcasă	MATREXX 55 MESH	China	Deepcool	<p>Tip carcasă: Middle Tower Format: E-ATX, ATX, mATX, mini-ITX Culoare: Negru Porturi conectivitate frontale: minimum 1 × USB3.0 minimum 2 × USB2.0 Căști: minimum. 1 Microfon: minimum 1 Sursă alimentare: Nu Alte caracteristici Locașe externe 5.25 inch: minimum 1 Locașe interne 3.5 inch: minimum 2 Locașe interne 2.5 inch: minimum 2 Locașe sloturi extensii: minimum 7 Amplasare sursă alimentare: Jos Poziționare sursă alimentare: Orizontală Compatibilitate CPU Cooler: minimum 165 mm înălțime. Limita de lungime a GPU: minimum 370mm Dimensiuni: maximum 472 x 210 x 454mm. Greutate: minimum 6 kg Materiale: ABS+SPCC+Sticlă temperată Ventilatoare preinstalate spate: minim 1×120 mm</p>	<p>Case ATX Deepcool MATREXX 55 MESH, w/o PSU, Tempered Glass, USB3.0, Black Motherboard : : Mini-ITX/Micro-ATX/ATX/E-ATX Case Type Middle Tower Materials ABS+SPCC+Tempered Glass Product Dimensions 440X210X480mm Carton Dimensions : 523X277X514mm Net Weight 6.6Kg Gross Weight 7.6Kg 5.25" Drive Bays 0 3.5" Drive Bays 2 External 3.5" Drive Bays : 0 2.5" Drive Bays : 4 I/O Ports : USB2.0×2、USB3.0×1、Audio×1、Mic×1 Expansion Slots : 7 Slots Power Supply Type ATX PS2 (Length less than 170mm) Cable Management : 23mm clearance CPU Cooler Height Limit : 168 mm VGA Length Limit : 370mm Cooling Fans Support : Optional: Front:140mm×3/120mm×3 Optional: Top:140mm×2/120mm×2 Optional: Rear:1×120mm Liquid Cooler Support</p>	

				<p>Compatibilitate Ventilatoare: Față: 3×120 / 3×140mm; Sus: 2×120 / 2×140mm, Spate: 1×120mm</p> <p>Compatibilitate radiator: Față: 120/140/240/280/360mm; Sus: 120/240mm; Spate: 120 mm</p> <p>Garanție: minim 24 luni</p>	<p>Front:120/140/240/280/360mm;Top:120/140/240/280mm; Rear:120mm</p> <p>Garanție: 24 luni</p>	
1.2 Sursă de alimentare	BBS-600S	China	Chieftec	<p>Putere: minimum 600W</p> <p>Certificat 80 Plus: minim Aur (Gold)</p> <p>Versiune standard ATX 12V</p> <p>Conectori:</p> <p>24/20 pin ATX:minimum 1</p> <p>8/4 pin CPU: minimum 1</p> <p>8/6-pin PCI-E:minimum 2</p> <p>SATA: minimum 2</p> <p>4-pin IDE: minimum 1</p> <p>Tipul cablului: Cabluri negre plate</p> <p>Modularitate: Cabluri Fixe</p> <p>Înterupător de decupare: Da</p> <p>Sistem de răcire: minimum 1 ventilator</p> <p>Ventilator primar: 120 mm maximum, rulment cu manșon</p> <p>Control ventilator: Control inteligent și silențios al ventilatorului</p> <p>MTBF @ 25 ° C, excl. ventilator: minimum 100.000 de ore</p> <p>Protecție la scurtcircuit (SCP): Da</p> <p>Protecție sub tensiune (UVP): Da</p> <p>Protecția împotriva supratensiunii (OVP): Da</p> <p>Protecție la suprasarcină (OPP): Da</p> <p>Protecție la supratensiune (OCP): Da</p> <p>Protecție la supraîncălzire (OTP): Da</p> <p>Siguranță și CEM: cTUVus, TUV, CB, CCC, BSMI, CE, FCC</p> <p>Respectarea cerințelor de mediu: Energy Star, RoHS, DEEE, ErP Lot 6, REACH</p> <p>Dimensiuni: 140 x 150 x 86 mm maximum.</p> <p>Garanție: minim 24 luni</p>	<p>Putere: 600W</p> <p>Certificat 80 Plus: (Gold)</p> <p>Versiune standard ATX 12V</p> <p>Conectori:</p> <p>24/20 pin ATX: 1</p> <p>8/4 pin CPU: 1</p> <p>8/6-pin PCI-E: 2</p> <p>SATA: 6</p> <p>4-pin IDE: 1</p> <p>Tipul cablului: Cabluri negre plate</p> <p>Modularitate: Cabluri Fixe</p> <p>Înterupător de decupare: Da</p> <p>Sistem de răcire: minimum 1 ventilator</p> <p>Ventilator primar: 120 mm maximum, rulment cu manșon</p> <p>Control ventilator: Control inteligent și silențios al ventilatorului</p> <p>MTBF @ 25 ° C, excl. ventilator: minimum 100.000 de ore</p> <p>Protecție la scurtcircuit (SCP): Da</p> <p>Protecție sub tensiune (UVP): Da</p> <p>Protecția împotriva supratensiunii (OVP): Da</p> <p>Protecție la suprasarcină (OPP): Da</p> <p>Protecție la supratensiune (OCP): Da</p> <p>Protecție la supraîncălzire (OTP): Da</p> <p>Siguranță și CEM: cTUVus, TUV, CB, CCC, BSMI, CE, FCC</p> <p>Respectarea cerințelor de mediu: Energy Star, RoHS, DEEE, ErP Lot 6, REACH</p> <p>Dimensiuni: 140 x 150 x 86 mm</p> <p>Garanție: 24 luni</p>	
1.3 Placă de bază	Z790-P D5	China	Asus	<p>Format: ATX</p> <p>Soclu procesor: LGA1700 sau similar</p> <p>Chipset: Z790 sau similar</p>	<p>Format: ATX</p> <p>Soclu procesor: LGA1700</p> <p>Chipset: Z790</p>	

			<p>Memorie susținută: DDR5 Sloturi memorie: 4 minimum. Standarde susținute: DDR5 7200+(OC)/7000(OC)/6800(OC)/6600(OC)/6400(OC)/ 6200(OC)/ 6000(OC)/ 5800(OC)/ 5600/ 5400/ 5200/ 5000/ 4800 Non-ECC, Arhitectură: Dual Channel Interfețe SATA 3: minimum 4 Interfețe M.2: minimum 3 Placă video integrată (CPU): Da Interfețe: DisplayPort: minimum 1 HDMI: minimum 1 Audio Placă de sunet integrată: Da Chipset: Realtek 7.1 sau similar Support: Jack-detection, Multi-streaming, Front Panel Jack-retasking Sloturi extensie: PCI Express 5.0 x16: minimum 1 PCI Express 4.0 x16 (suport x4 mode): minimum 3 PCI Express 3.0 x1: minimum 1 Porturi USB spate: Minimum 1 x port USB 3.2 Gen 2x2 (1 x USB Type-C ®) Minimum 1 x port USB 3.2 Gen 2 (1 x Type-A) Minimum 2 x porturi USB 3.2 Gen 1 (2 x Type-A)) Minimum 4 x porturi USB 2.0 (4 x tip A) Porturi USB Frontal: Minimum 1 x conector USB 3.2 Gen 2 (suporta USB Type-C ®) Minimum 2 x header USB 3.2 Gen 1 suportă 4 porturi suplimentare USB 3.2 Gen 1 Minimum 2 x header USB 2.0 acceptă 4 porturi USB 2.0 suplimentare Minimum 1 x Realtek 2.5Gb Ethernet Management: WOL by PME, PXE Garanție: minim 24 luni</p>	<p>Memorie susținută: DDR5 Sloturi memorie: 4 Standarde susținute: DDR5 7200+(OC)/7000(OC)/6800(OC)/6600(OC)/ 6400(OC)/ 6200(OC)/ 6000(OC)/ 5800(OC)/ 5600/ 5400/ 5200/ 5000/ 4800 Non-ECC, Arhitectură: Dual Channel Interfețe SATA 3: 4 Interfețe M.2: 3 Placă video integrată (CPU): Da Interfețe: DisplayPort: 1 HDMI: 1 Audio Placă de sunet integrată: Da Chipset: Realtek 7.1 Support: Jack-detection, Multi-streaming, Front Panel Jack-retasking Sloturi extensie: PCI Express 5.0 x16: 1 PCI Express 4.0 x16 (suport x4 mode): 3 PCI Express 3.0 x1: 1 Porturi USB spate: Minimum 1 x port USB 3.2 Gen 2x2 (1 x USB Type-C ®) Minimum 1 x port USB 3.2 Gen 2 (1 x Type-A) Minimum 2 x porturi USB 3.2 Gen 1 (2 x Type-A)) Minimum 4 x porturi USB 2.0 (4 x tip A) Porturi USB Frontal: Minimum 1 x conector USB 3.2 Gen 2 (suporta USB Type-C ®) Minimum 2 x header USB 3.2 Gen 1 suportă 4 porturi suplimentare USB 3.2 Gen 1 Minimum 2 x header USB 2.0 acceptă 4 porturi USB 2.0 suplimentare Minimum 1 x Realtek 2.5Gb Ethernet Management: WOL by PME, PXE Garanție: 24 luni</p>	
--	--	--	---	---	--

1.4 Procesor	i7-13700	China	Intel	<p>Soclu: LGA1700 sau similar Frecvență de bază eficientă: Minimum 1,50 GHz; Frecvență de bază de performanță: Minimum 2,10 GHz; Frecvență turbo eficientă: minimum 4,10 GHz Cache: minimum 30MB Cache L2 total: minimum 24 MB Număr nuclee total: minimum 16 Număr nuclee de Performanță: minimum 8 Număr nuclee de Eficientță: minimum 8 Numar total thread-uri: minimum 24 Set instrucțiuni: 64biți Litografie: 10nm sau mai mic Placă video integrată: Da Frecvența de bază grafică: minimum 300MHz Hyper-Threading: Da Turbo Boost: Da Virtualization Technology: Da Trusted Execution Technology: Da Enhanced SpeedStep: Da Cooler inclus: Nu Garanție: minim 24 luni</p>	<p>Soclu: LGA1700 Frecvență de bază eficientă: 1,50 GHz; Frecvență de bază de performanță: Minimum 2,10 GHz; Frecvență turbo eficientă 4,10 GHz Cache: 30MB Cache L2 total: 24 MB Număr nuclee total: 16 Număr nuclee de Performanță: 8 Număr nuclee de Eficientță: 8 Numar total thread-uri: 24 Set instrucțiuni: 64biți Litografie: 10nm Placă video integrată: Da Frecvența de bază grafică: 300MHz Hyper-Threading: Da Turbo Boost: Da Virtualization Technology: Da Trusted Execution Technology: Da Enhanced SpeedStep: Da Cooler inclus: Nu Garanție: 24 luni</p>	
1.5 Racire pentru procesor	Pure Rock 2	China	be quiet!	<p>Dimensiuni: Maximum 87×121×155 mm TDP: minimum 150 W Compatibilitate soclu: 1700 sau similar Culoare: Argintiu Material aripioare: Aluminiu Material de baza: Aluminiu/Cupru Suprafața de contact CPU: Atingerea directă a conductei de căldură Numărul conducte termice: minimum 4 Diametru conducte termice: minimum 6 mm "Model de ventilator : Pure Wings 2 120mm PWM" "Dimensiuni ventilator (mm) max 120 x 120 x 25"</p>	<p>Dimensiuni: 87×121×155 mm TDP: 150 W Compatibilitate soclu: 1700 Culoare: Argintiu Material aripioare: Aluminiu Material de baza: Aluminiu/Cupru Suprafața de contact CPU: Atingerea directă a conductei de căldură Numărul conducte termice: 4 Diametru conducte termice: 6 mm "Model de ventilator : Pure Wings 2 120mm PWM" "Dimensiuni ventilator (mm) 120 x 120 x 25" "Viteza @ 100% PWM /12V (rpm) 1500" Tehnologia rulmenților: Rifle</p>	

				<p>"Viteza @ 100% PWM /12V (rpm) 1500"</p> <p>Tehnologia rulmenților: Rifle</p> <p>Tehnologia motorului: Motor ventilator cu 4 poli</p> <p>Tensiune nominală: ~12 V</p> <p>Curent de intrare: ~ 0,12 A</p> <p>Putere de intrare: ~1.44 W</p> <p>"Conector: PWM cu 4 pini"</p> <p>Lungimea cablului (mm) aproximativ 220</p> <p>Durata de viață (h / 25°C): minim 80.000</p> <p>Greutate totala (kg): minim 0,58</p> <p>Garanție: minim 24 luni</p>	<p>Tehnologia motorului: Motor ventilator cu 4 poli</p> <p>Tensiune nominală: ~12 V</p> <p>Curent de intrare: ~ 0,12 A</p> <p>Putere de intrare: ~1.44 W</p> <p>"Conector: PWM cu 4 pini"</p> <p>Lungimea cablului (mm) aproximativ 220</p> <p>Durata de viață (h / 25°C): 80.000</p> <p>Greutate totala (kg): 0,58</p> <p>Garanție: 24 luni</p>	
1.6 Memorie RAM Tip 1	KF552C40BB-16	China	Kingston	<p>Tip memorie: DDR5</p> <p>Standard: PC5-41600</p> <p>Capacitate: minimum 16GB</p> <p>Frecvență: minimum 5200MHz</p> <p>Latența: maximum 40CL</p> <p>Voltaj: maximum 1.2V</p> <p>Număr de lamele: 1</p> <p>Format: DIMM</p> <p>Garanție: minim 24 luni</p>	<p>16GB DDR5-5200MHz Kingston FURY Beast (KF552C40BB-16), CL40-40-40, 1.25V, Intel XMP 3.0, Black</p> <p>Garanție: 24 luni</p>	
1.7 SSD Tip 1	970 EVO plus	China	Samsung	<p>Capacitate: minimum 500GB</p> <p>Interfață: M.2 PCIe 3.0 x4, NVMe</p> <p>Viteză scriere date: minimum 3500MBps</p> <p>Viteză citire date: minimum 3200MBps</p> <p>MTBF minimum: 1.500.000 ore</p> <p>Controller: Phoenix sau similar</p> <p>Format: M.2 Type 2280"</p> <p>Tip memorie: V-NAND 3-bit MLC</p> <p>Garanție: minim 24 luni</p>	<p>Capacitate: 500GB</p> <p>Interfață: M.2 PCIe 3.0 x4, NVMe</p> <p>Viteză scriere date: 3500MBps</p> <p>Viteză citire date: m3200MBps</p> <p>MTBF: 1.500.000 ore</p> <p>Controller: Phoenix</p> <p>Format: M.2 Type 2280"</p> <p>Tip memorie: V-NAND 3-bit MLC</p> <p>Garanție: 24 luni</p>	
1.8 Ventilator pentru carcasă	F120Q	China	NZXT	<p>Conector alimentare: 4 pin PWM</p> <p>Inaltime : 120 mm</p> <p>Latime : 120 mm</p> <p>Adâncime : 26 mm</p> <p> timp de viață ore : minimum 60.000</p> <p>Viteza : 500 - 1.500 ± 200 RPM</p> <p>Debit de aer : 21.01 - 63.02 CFM</p> <p>Presiune statică : 0,13 - 1,24 mm-H2O</p> <p>Zgomot : 22 - 31 dBA</p>	<p>PC Case Fan NZXT F120Q, 120x120x26mm, 16.7-22.5dB, 27.77-64CFM, 500-1300RPM, FDB, 4 Pin, Black</p> <p>Garanție: 24 luni</p>	

				Cabluri cu manșoane și amortizoare de vibrații Rulment dinamic fluid conceput pentru a rezista peste șase ani Garanție: minim 24 luni	
Lot 2					
2.1 Memorie RAM Tip 2	DDR4 16 GB 2666 MHz	China	Kingston	Tip memorie: DDR4 Standard: PC4-21300 Capacitate: minimum 16GB Frecvență: minimum 2666MHz Voltaj: maximum 1.2V Număr de lamele: 1 Format: DIMM Garanție: minim 24 luni	DDR Kingston DDR4 16 GB, frecvența 2666 MHz Garanție: 24 luni
2.2 SSD Tip 2	870 Evo	China	Samsung	Capacitate: minimum 500GB Interfață: SATA 3 Viteză scriere date: minimum 530MBps Viteză citire date: minimum 560MBps MTBF minimum: 1.500.000 ore Controller: MKX Format: 2.5" Altele: Suport TRIM Garanție: minim 24 luni	Capacitate: 500GB Interfață: SATA 3 Viteză scriere date: 530MBps Viteză citire date: 560MBps MTBF: 1.500.000 ore Controller: MKX Format: 2.5" Altele: Suport TRIM Garanție: 24 luni
Lot 4					
4.1 Monitor tip 1	S2721DS	China	Dell	Dimensiunea ecranului (diagonală): minimum 27 " Tip de panou de afișare: IPS Rezoluție nativă/timp: minimum 2560 x 1440 70 Hz Raportul de aspect: minimum 16:9 Pixel Per Inch: minimum 108,79 Pixel Pitch: minimum 0,2331 mm Luminozitate: 350 cd/m ² Raport de contrast: 1000:1 Suport de culoare: 16,7 milioane de culori Timp de răspuns: 4 ms (gray-to-gray extreme), 5 ms (gray-to-gray fast), 8 ms (gray-to-gray normal) Rata de reîmprospătare verticală: 48 - 75 Hz Rata de reîmprospătare orizontală: 30 - 115 kHz	Dimensiunea ecranului(diagonală): 27 " Tip de panou de afișare: IPS Rezoluție nativă/timp: 2560 x 1440, 75 Hz Raportul de aspect: 16:9 Pixel Per Inch: 108,79 Pixel Pitch: 0,2331 mm Luminozitate: 350 cd/m ² Raport de contrast: 1000:1 Suport de culoare: 16,7 milioane de culori Timp de răspuns: 4 ms (gray-to-gray extreme), 5 ms (gray-to-gray fast), 8 ms (gray-to-gray normal) Rata de reîmprospătare verticală: 48 - 75 Hz Rata de reîmprospătare orizontală: 30 - 115 kHz Unghi de vizualizare orizontal: 178 ° Unghi de vizualizare vertical: 178 ° Acoperire ecran: Îneliș dur 3H anti-orbire Tehnologie de iluminare de fundal: WLED

			<p>Unghi de vizualizare orizontal: minim 178 °</p> <p>Unghi de vizualizare vertical: minim 178 °</p> <p>Acoperire ecran: Înveliș dur 3H anti-orbire</p> <p>Tehnologie de iluminare de fundal: WLED</p> <p>Audio</p> <p>Tip: Difuzoare - stereo</p> <p>Putere de ieșire / Canal: 3 wați</p> <p>Interfețe</p> <p>HDMI: minimum 2</p> <p>DisplayPort 1.2: minimum 1</p> <p>Ieșire audio: minimum 1</p> <p>Ajustări ale poziției afișajului: Înălțime, pivot (rotație), rotire, înclinare</p> <p>Unghi de înclinare: -5 ° /+21 °</p> <p>Unghi de pivotare: -30 ° /+30 °</p> <p>Unghi de rotație: -90 ° /+90 °</p> <p>Ajustarea înălțimii: 4,3 inch</p> <p>Interfață de montare VESA: VESA</p> <p>Tensiune de intrare: AC 120/230 V (50/60 Hz)</p> <p>Consum de energie (mod Pornit): 19 W</p> <p>Consum de energie (tipic): 19 W</p> <p>Consumul de energie Stand by: 0,3 W</p> <p>Consum de energie Sleep: 0,3 W</p> <p>Consum de energie (mod oprit): 0,3 W</p> <p>Comutator pornire/oprire: Da</p> <p>Detalii dimensiuni și greutate</p> <p>Cu suport - latime: 24,1 in - adancime: 6,9 in - inaltime: 20,1 in</p> <p>Fara suport - latime: 24,1 in - adancime: 2,2 in - inaltime: 14,4 in - greutate: 9,7 lbs</p> <p>Certificat TCO: Afișaje certificate TCO 8</p> <p>Certificat ENERGY STAR: Da</p> <p>Versiunea ENERGY STAR: 8.0</p> <p>Tehnologie Adaptive-Sync: AMD FreeSync</p>	<p>Audio</p> <p>Tip: Difuzoare - stereo</p> <p>Putere de ieșire / Canal: 3 wați</p> <p>Interfețe</p> <p>HDMI: 2</p> <p>DisplayPort 1.2: 1</p> <p>Ieșire audio: 1</p> <p>Ajustări ale poziției afișajului: Înălțime, pivot (rotație), rotire, înclinare</p> <p>Unghi de înclinare: -5 ° /+21 °</p> <p>Unghi de pivotare: -30 ° /+30 °</p> <p>Unghi de rotație: -90 ° /+90 °</p> <p>Ajustarea înălțimii: 4,3 inch</p> <p>Interfață de montare VESA: VESA</p> <p>Tensiune de intrare: AC 120/230 V (50/60 Hz)</p> <p>Consum de energie (mod Pornit): 19 W</p> <p>Consum de energie (tipic): 19 W</p> <p>Consumul de energie Stand by: 0,3 W</p> <p>Consum de energie Sleep: 0,3 W</p> <p>Consum de energie (mod oprit): 0,3 W</p> <p>Comutator pornire/oprire: Da</p> <p>Detalii dimensiuni și greutate</p> <p>Cu suport - latime: 24,1 in - adancime: 6,9 in - inaltime: 20,1 in</p> <p>Fara suport - latime: 24,1 in - adancime: 2,2 in - inaltime: 14,4 in - greutate: 9,7 lbs</p> <p>Certificat TCO: Afișaje certificate TCO 8</p> <p>Certificat ENERGY STAR: Da</p> <p>Versiunea ENERGY STAR: 8.0</p> <p>Tehnologie Adaptive-Sync: AMD FreeSync</p> <p>Culoare: Negru - argintiu</p> <p>Garanție: 24 luni</p>	
--	--	--	--	---	--

				Culoare: Negru - argintiu Garanție: minim 24 luni	
4.2 Monitor tip 2	24P1	China	AOC	<p>Tip ecran: IPS Diagonală: minimum 23.8inch Rezoluție optimă: 1920 x 1080 Aspect imagine: minimum 16:9 Timp de răspuns: minimum 5ms Luminozitate: 250cd/m² Rată de reîmprospătare: minimum 60Hz Contrast tipic: 1000:1 Contrast dinamic: 50.000.000:1 D-SUB: minimum 1 DVI-D: minimum 1 HDMI: minimum 1 DisplayPort 1.2: minimum 1 Boxe integrate: Da Caracteristici boxe: 2 x 2 W Hub USB: Da, 4 porturi Montare pe perete: VESA 100 Ajustare pe înălțime: minimum 150 mm Funcție pivot: Da Culoare: Negru Greutate: max 4.6kg Putere consumată: ~ 17W Dimensiuni max (L x Î x A): 539.1 x 518.9 x 202.5mm Garanție: minim 24 luni</p>	<p>Tip ecran: IPS Diagonală: 23.8inch Rezoluție optimă: 1920 x 1080 Aspect imagine: 16:9 Timp de răspuns: 5ms Luminozitate: 250cd/m² Rată de reîmprospătare: 60Hz Contrast tipic: 1000:1 Contrast dinamic: 50.000.000:1 D-SUB: 1 DVI-D: 1 HDMI: 1 DisplayPort 1.2: 1 Boxe integrate: Da Caracteristici boxe: 2 x 2 W Hub USB: Da, 4 porturi Montare pe perete: VESA 100 Ajustare pe înălțime: 150 mm Funcție pivot: Da Culoare: Negru Greutate: max 4.6kg Putere consumată: ~ 17W Dimensiuni max (L x Î x A): 539.1 x 518.9 x 202.5mm Garanție: 24 luni</p>
Lot 5					
5.1 Căști tip 1	H390	China	Logitech	<p>Tipul căștilor: On-Ear, Business Tip conectare: USB Tipul microfonului: bidirecțional Lungime cablu: minimum 2,33 m butoanele vol -, vol +, deconectare microfon (mute), amplasate pe cablu regulator de sunet cu fixator amplasat pe cablu Perne moi pentru urechi Impedanță de intrare: minimum 32 Ohm Sensibilitate (căști): 94 dBV / Pa ± 3dB</p>	<p>Tipul căștilor: On-Ear, Business Tip conectare: USB Tipul microfonului: bidirecțional Lungime cablu: 2,33 m butoanele vol -, vol +, deconectare microfon (mute), amplasate pe cablu regulator de sunet cu fixator amplasat pe cablu Perne moi pentru urechi Impedanță de intrare: 32 Ohm Sensibilitate (căști): 94 dBV / Pa ± 3dB Sensibilitate (microfon): -17 dBV / Pa ± 4 dB Răspuns în frecvență (set cu cască): 20 Hz - 20 KHz</p>

				<p>Sensibilitate (microfon): -17 dBV / Pa ± 4 dB Răspuns în frecvență (set cu cască): 20 Hz - 20 KHz Răspuns în frecvență (microfon): 100 Hz - 10 KHz Greutate: maximum 197 g Garanție: minim 24 luni</p>	<p>Răspuns în frecvență (microfon): 100 Hz - 10 KHz Greutate: 197 g Garanție: 24 luni</p>	
5.2 Căști tip 2	Blackwire C3220	China	Plantronics	<p>"Tipul de conectare: USB-A Tip: Contact Center, Stereo Banda de frecvență convorbire: 100Hz -10 KHz Banda de frecvență muzica/media: 20Hz - 20kHz Impedanța: minimum 32 Ohm Dimensiunea difuzorului: maximum 32 mm (stereo) Controale de apel: Răspuns apel / ignorare / sfârșit, reapelare, mut, volum + / - Reducere dinamica a zgomotului: Da Greutate: maximum 118g Compatibilitate: aplicații UC și telefoane soft de la Avaya, Cisco, Microsoft. Garanție: minim 24 luni"</p>	<p>Tipul de conectare: USB-A Tip: Contact Center, Stereo Banda de frecvență convorbire: 100Hz -10 KHz Banda de frecvență muzica/media: 20Hz - 20kHz Impedanța: 32 Ohm Dimensiunea difuzorului: 32 mm (stereo) Controale de apel: Răspuns apel / ignorare / sfârșit, reapelare, mut, volum + / - Reducere dinamica a zgomotului: Da Greutate: maximum 118g Compatibilitate: aplicații UC și telefoane soft de la Avaya, Cisco, Microsoft. Garanție: 24 luni"</p>	
Lot 6						
6.1 UPS - Sursa de alimentare neîntreruptibilă	1200VA	China	Ultra Power	<p>Tip UPS: linie-interactivă Puterea totală: minimum 1000VA Puterea activă: minimum 720W Număr conectori: minimum 3 Nivelul tensiunii de intrare, V: 175 - 280 ± 3% Nivelul tensiunii de ieșire, V: ~ 220 ± 10% Frecvența de intrare max: Hz: 50 Frecvența de ieșire, Hz: 50 ± 1% (modul de rezervă) Timp tipic de comutare, ms: ≤ 10 Protecție împotriva supraîncălzirii: Da Protecție la scurt circuit: Da Culoare: Negru Garanție: minim 24 luni</p>	<p>Tip UPS: linie-interactivă Puterea totală: 1200VA Puterea activă: 720W Număr conectori: 3 Nivelul tensiunii de intrare, V: 145 - 290 ± 3% Nivelul tensiunii de ieșire, V: ~ 220 ± 10% Frecvența de intrare max: Hz: 50 Frecvența de ieșire, Hz: 50 ± 1% (modul de rezervă) Timp tipic de comutare, ms: ≤ 10 Protecție împotriva supraîncălzirii: Da Protecție la scurt circuit: Da Culoare: Negru Garanție: 24 luni</p>	
Lot 7						

7.1 Unitate de stocare externă	ESD310C	China	Transcend	<p>Tip: SSD Capacitate: minimum 2000GB Interfață: USB 3.2 Gen 2x2 Viteză citire date: minimum 2000MB/sec Viteză scriere date: minimum 2000MB/sec Alte caracteristici Culoare: Verde Material carcasă: Plastic Dimensiuni: maximum 96.5 x 53.6 x 12.5mm Greutate: maximum 75g Alte:Cablu USB A - USB type C și USB type C - USB Type C în set Garanție: minim 24 luni</p>	<p>Tip: SSD Capacitate: 2000GB Interfață: USB 3.2 Gen 2x2 Viteză citire date: 2000MB/sec Viteză scriere date: 2000MB/sec Alte caracteristici Culoare: Verde Material carcasă: Plastic Dimensiuni: 96.5 x 53.6 x 12.5mm Greutate: maximum 75g Alte:Cablu USB A - USB type C și USB type C - USB Type C în set Garanție: 24 luni</p>	
Lot 8						
8.1 Imprimanta Multifuncțională tip 1	MF3010	China	Canon	<p>Funcții imprimantă: Imprimare, Copiere, Scanare Tip imprimantă: Monocrom Tehnologia de imprimare: Laser Viteza de imprimare negru ISO/IEC : 18 Pagini per minut Rezoluție imprimare: 600 x 1200 dpi Dimensiuni Media: A4, B5, A5, LTR, LGL Consumabile compatibile: Cartridge 725 USB 2.0 Ciclu de lucru lunar 8000 Pagini/Lună Garanție: minim 24 luni</p>	<p>Funcții imprimantă: Imprimare, Copiere, Scanare Tip imprimantă: Monocrom Tehnologia de imprimare: Laser Viteza de imprimare negru ISO/IEC : 18 Pagini per minut Rezoluție imprimare: 600 x 1200 dpi Dimensiuni Media: A4, B5, A5, LTR, LGL Consumabile compatibile: Cartridge 725 USB 2.0 Ciclu de lucru lunar 8000 Pagini/Lună Garanție: 24 luni</p>	
Lot 9						
9.1 Notebook tip 1	ThinkBook 14 G3 AC	China	Lenovo	<p>14.0" IPS FHD (1920x1080) Non-glare min. 8x Core, 1.8GHz - 4.3GHz, 8Mb min. RAM 16Gb, min. DDR4 min. 512 Gb SSD WiFi6 11ax 2x2 + BT5.1 ports min. HDMI, Gbit Ethernet, 802.11ax, Bluetooth, 2x USB-C, 2x USB 3.2, Card Reader HD Webcam Fingerprint No OS</p>	<p>14.0" IPS FHD (1920x1080) Non-glare AMD Ryzen 5 5500U 6x Core, 12xThreds, 2.1GHz - 4.0GHz, 8Mb RAM 16Gb, min. DDR4 512 Gb SSD WiFi6 11ax 2x2 + BT5.1 ports min. HDMI, Gbit Ethernet, 802.11ax, Bluetooth, 2x USB-C, 2x USB 3.2, Card Reader HD Webcam Fingerprint No OS</p>	

				min. 45Wh Battery Illuminated Keyboard max. 1,41 kg, Grey or Black Garanție: minim 24 luni	min. 45Wh Battery Illuminated Keyboard 1,4 kg, Grey Garanție: 24 luni	
Lot 10						
10.1 Notebook tip 2	MacBook Air 13.6"	China	Apple	13.6" 2560x1664 min. 8-core CPU min. 8-core GPU min RAM 16 Gb min. 256 SSD 802.11ax 2x2 Wi-Fi + BT 5.x mini-jack 4pin(3.5 MM), 1080p HD camera SO MacOS min. 52Wh Battery max. 1,25 kg, Grey Garanție: minim 24 luni	13.6" 2560x1664 M2 8-core CPU 8-core GPU RAM 16 Gb 256 SSD 802.11ax 2x2 Wi-Fi + BT 5.x mini-jack 4pin(3.5 MM), 1080p HD camera SO MacOS 52Wh Battery 1,25 kg, Grey Garanție: minim 24 luni	

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

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