

Numărul procedurii de achiziție: **ocds-b3wdp1-MD-1677857690266** din **14.03.2023**Obiectul de achiziție: **Tehnică de calcul**

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
Bunuri/ Servicii:						
Lotul 1						
Calculator de birou	Navigator PC	Moldova	Xpert PC	Placa de bază: compatibilitate procesoare generația 12-13, minim 2 sloturi de memorie DDR4, minim 3200 MHz; minim un slot pentru placă grafică discretă; minim un slot PCIe x1; minim 6 porturi USB, din care minim 2 porturi USB 3.1; Circuit de rețea (Ethernet): PCIe x1 Gigabit LAN 10/100/1000 Mb/s; Circuit audio: sunet de calitate înaltă (HD), minim o ieșire audio pentru boxe/căști (ø 3,5 mm), minim o intrare audio pentru microfon (ø 3,5 mm); ieșiri video: VGA și HDMI. Fire de conexiune în set.	MB S1700 ASRock H610M-HVS, mATX	
				Procesor: minim generația 12, numărul nucleelor (cores): minim 4, numărul firelor de execuție (threads): minim 8, Frecvența de bază: 3.3-4.3GHz, Memoria cache: minim 12 MB Smart Cash nucleu grafic încorporat, sistem de răcire pentru procesor (CPU COOLER)-inclus.	CPU Intel Core i3-12100 3.3-4.3GHz (4P+0E/8T, 12MB, S1700, 10nm, Integ. UHD Graphics 730, 60W) Box	
				Memorie RAM: 1 placă x 8 GB DDR4, minim 3200 MHz	8GB DDR4-3200 PC25600, CL22, 1.2V	
				Unități de stocare: SSD Capacitate stocare: minim 512 GB Sistem de stocare a datelor: 2.5"/7 mm Interfață SSD: SATA-3 (6 Gb/s) Tip de memorie flash: 3D TLC Viteza maximă de citire: 560 MB/s Viteza de scriere maximă: 540 MB/s	2.5" SATA SSD 512GB Apacer "AS350X" [R/W:560/540MB/s, 87/80K IOPS, 3D-NAND TLC], Retail	
				Carcasă: de tip mATX -ATX, 2xUSB, Bloc de alimentare minim 500W cu ventilator 12 cm.	Case SPACER Moon mATX Case, (500W, 24 pin, 2xSATA, 12cm fan), 4xUSB2.0 / HD Audio, 2xJack 3.5mm, Black	
				Tastatură+ Mouse (Combo MK120) - pentru calculator, cu fir, interfața: USB, indicatoare luminoase de activare a tastelor NumLock și CapsLock, cu grup suplimentar de taste numerice (NumLock), Tehnologie Spill-resistent, Quiet typing, culoare neagră.	Keyboard Gembird KB-U-103-RU, Standard, Full size, Silent, Black, USB Mouse SVEN RX-30, Optical, 1000 dpi, 3 buttons, Ambidextrous, Black, USB	
				Covoraș pentru șoricel (mouse)- 210 x 180mm. Culoarea -Negru.	Mouse Pad Gembird MP-S-BK, 210 x 180mm, Cloth mouse pad with rubber anti-skid bottom, Black	

				<p>Monitor: dimensiune ecran 23.8", Tipul rezoluției ecranului-FullHD, Aspect imagine 16:9, Contrast static 1000:1, Timpul de răspuns 5 ms, Rata de înprospătare (Refresh rate)- 75Hz, Tip panou: IPS, Puterea de consum 21 W, Interfețe și conectori-HDMI și D-Sub, Dimensiuni 540 x 425 x 236 mm, cabluri de conexiune Power, cabluri de conexiune interfețe video-VGA sau HDMI, culoarea negru/gri (Black/Gray).</p> <p>+ Boxe audio- Puterea 6w, Conexiune USB, Culoarea neagră.</p>	<p>Monitor 23.8" AOC M2470SWH Black (5ms, 20M:1, 250cd, 1920x1080, 178°/178°, VGA, 2xHDMI, Speakers 2 x 6W, Audio Line-out, VESA)</p>
				<p>Filtru de conexiune la curent electric (Surge Protector)-5 conectoare (Sockets), Lungime 3.0m</p>	<p>Surge Protector 6 Sockets, 3.0m, Ultra Power, black, UP6-B-10PPB</p>
Lotul 2					
Laptop 1	X415EA	Taiwani	ASUS	<p>Dimensiune ecran: 15.6", FHD (1920x1080) Non-glare Procesor: min. gen.11, 2x nucleie (Core), frecvență-3.0GHz - 4.1GHz, cash-6Mb Memorie operativă: 8 Gb PC4-19200 Stocare- 256Gb PCIE Video-integrată (UHD Graphics) Conexiune video- HDMI WiFi-802.11ac Conexiuni- Bluetooth, 1x USB-C, 1x USB 3.2, 2x USB 2.0 Webcam-prezent Baterie-2-cell 37Wh Tastatură-iluminată Greutate-min. 1.8kg, Culoare-Transparent Silver Fără sistem de operare Accesorii: Wireless Mouse Full-size, Optical, 1000 dpi, 3 buttons, Ambidextrous, Black</p>	<p>NB ASUS 14.0" X415EA Grey (Core i3-1115G4 8Gb 256Gb) 14.0" FHD (1920x1080) Non-glare, Intel Core i3-1115G4 (2x Core, 3.0GHz - 4.1GHz, 6Mb), 8Gb (Onboard) PC4-19200, 256Gb PCIE, Intel UHD Graphics, HDMI, 802.11ac, Bluetooth, 1x USB-C, 1x USB 3.2, 2x USB 2.0, Card Reader, Webcam, Endless OS, 2-cell 37Wh Battery, Illuminated Keyboard, 1.6kg, Slate Grey + Gembird MUSW-4B-02-BS, Wireless Optical Mouse, 2.4GHz, 4-button, 800/1200/1600dpi selectable by the button, Nano Reciver, USB, Black/Silver</p>
Laptop 2	X1502ZA	Taiwani	ASUS	<p>Dimensiune ecran: 15.6", FHD (1920x1080) Non-glare Procesor: min. gen.12, 10x Core, 2x 4.4GHz, 8x 3.3GHz, 12Mb Memorie operativă: 8Gb PC4-25600 Stocare- 512Gb PCIE Video-integrată (UHD Graphics) Conexiune video- HDMI WiFi- 802.11ax Conexiuni- Bluetooth, 1x USB-C, 2x USB 3.2, 1x USB 2.0 Webcam-prezent Baterie-3-cell 42Wh Tastatură-iluminată Greutate-min. 1.7kg, Culoare- Icelight Silver Fără sistem de operare Accesorii: Wireless Mouse Full-size, Optical, 1000 dpi, 3 buttons, Ambidextrous, Black</p>	<p>NB ASUS 15.6" Vivobook 15 X1502ZA Silver (Core i3-1220P 8Gb 512Gb) 15.6" FHD (1920x1080) Non-glare, Intel Core i3-1220P (10x Core, 2x 4.4GHz, 8x 3.3GHz, 12Mb), 8Gb (Onboard) PC4-25600, 512Gb PCIE, Intel UHD Graphics, HDMI, 802.11ax, Bluetooth, 1x USB-C, 2x USB 3.2, 1x USB 2.0, HD Webcam, No OS, 3-cell 42Wh Battery, Illuminated Keyboard, 1.7kg, Icelight Silver + Gembird MUSW-4B-02-BS, Wireless Optical Mouse, 2.4GHz, 4-button, 800/1200/1600dpi selectable by the button, Nano Reciver, USB, Black/Silver</p>

Laptop 3	M1603QA	Taiwani	ASUS	<p>Dimensiune ecran: 16", FHD+ (1920x1200) Non-glare Procesor: 6x Core, 3.3GHz - 4.2GHz, 16Mb Memorie operativă: 16Gb PC4-25600 Stocare- 512Gb PCIE Video-integrată Conexiune video- HDMI WiFi- 802.11ax Conexiuni- Bluetooth, 1x USB-C, 2x USB 3.2, 1x USB HD Webcam-prezent Baterie-3-cel 50Wh Tastatură-iluminată Greutate- 1.88kg, Culoare- Transparent Silver Fără sistem de operare Accesorii: Wireless Mouse Full-size, Optical, 1000 dpi, 3 buttons, Ambidextrous, Black</p>	<p>NB ASUS 16.0" Vivobook 16X M1603QA Silver (Ryzen 5 5600H 16Gb 512Gb) 16.0" FHD+ (1920x1200) Non-glare, AMD Ryzen 5 5600H (6x Core, 3.3GHz - 4.2GHz, 16Mb), 16Gb (8Gb Onboard + 8Gb) PC4-25600, 512Gb PCIE, AMD Radeon Graphics, HDMI, 802.11ax, Bluetooth, 1x USB C, 2x USB 3.2, 1x USB 2.0, HD Webcam, No OS, 3-cell 50Wh Battery, Illuminated Keyboard, 1.88kg, Transparent Silver + Gembird MUSW-4B-02-BS, Wireless Optical Mouse, 2.4GHz, 4-button, 800/1200/1600dpi selectable by the button, Nano Reciver, USB, Black/Silver</p>
Lotul 3					
Aparat multifuncțional A4, monocrom	MF3010	Japonia	Canon	<p>Multifuncțional Laser monocrom (3010) Copiator/Imprimantă/Scanner Format A4 Viteză de imprimare și copiere : Max 18 ppm (A4) Calitate de imprimare: max. 1200 x 600 dpi Rezoluție: 600 x 400 dpi Timp de imprimare(1 foaie): 7.8 sec Limbaj de imprimare: UFR II-LT Memorie: 64 MB Panel de control: 1 digit LED Scanner: Color Rezoluție de scanare: Optic: max. 600 x 600 dpi Intraire foi (Standard): 150 Interfață: USB 2.0 Cartuș starter- 700 pagini & CRG725 x 2 pcs Cablu USB de conectare la calculator-inclus</p>	<p>MFD Canon i-Sensys MF3010 Bundle, & CRG725 x 2 pcs Multifuncțional Laser monocrom Copiator/Imprimantă/Scanner Format A4 Viteză de imprimare și copiere : Max 18 ppm (A4) Calitate de imprimare: max. 1200 x 600 dpi Rezoluție: 600 x 400 dpi Timp de imprimare(1 foaie): 7.8 sec Limbaj de imprimare: UFR II-LT Memorie: 64 MB Panel de control: 1 digit LED Scanner: Color Rezoluție de scanare: Optic: max. 600 x 600 dpi Intraire foi (Standard): 150 Interfață: USB 2.0 Cartuș starter- 700 pagini & CRG725 x 2 pcs + Cable USB, AM/BM, 1.8 m, USB2.0, High quality, Cablexpert, Grey, CCP-USB2-AMBM-6G</p>

<p>Aparat multifuncțional A4, monocrom cu DADF</p>	<p>M428fdn</p>	<p>HP</p>	<p>SUA</p>	<p>Multifuncțional Laser monocrom Duplex (Pro MFP M428fdn) Copiator/Imprimantă/Scanner/Fax/Email Format A4 Viteză de imprimare și copiere : Max 38 ppm (A4) Calitate de imprimare: max. 1200 x 1200 dpi Timp de imprimare (1 foaie): 6.3 sec Limbaaj de imprimare: HP PCL 6, HP postscript level 3 emulation, PDF, URF, Native Office, PWG Raster Display: 6.86 cm (2.7 in) intuitive colour touchscreen (CGD) Viteză procesor: 1200 MHz Memorie: 512 MB Imprimare Duplex-automat Tip Scanner- Flatbed, ADF Rezoluție scanare: optică: max. 1200 x 1200 dpi Scanare Duplex-prezent Interfețe de conectare: 1 Hi-Speed USB 2.0, 1 rear host USB, 1 Front USB port, Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T network, 802.3az(EEE) Instalat Cartuș LaserJet Toner Cartridge 3,000 foi Cablul USB de conectare la calculator-inclus</p>	<p>MFD HP LaserJet Pro MFP M428fdn Multifuncțional Laser monocrom Duplex Copiator/Imprimantă/Scanner/Fax/Email Format A4 Viteză de imprimare și copiere : Max 38 ppm (A4) Calitate de imprimare: max. 1200 x 1200 dpi Timp de imprimare (1 foaie): 6.3 sec Limbaaj de imprimare: HP PCL 6, HP postscript level 3 emulation, PDF, URF, Native Office, PWG Raster Display: 6.86 cm (2.7 in) intuitive colour touchscreen (CGD) Viteză procesor: 1200 MHz Memorie: 512 MB Imprimare Duplex-automat Tip Scanner- Flatbed, ADF Rezoluție scanare: optică: max. 1200 x 1200 dpi Scanare Duplex-prezent Interfețe de conectare: 1 Hi-Speed USB 2.0, 1 rear host USB, 1 Front USB port, Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T network, 802.3az(EEE) Instalat Cartuș LaserJet Toner Cartridge 3,000 foi + Cablul USB, AM/BM, 1.8 m, USB2.0, High quality, Cablexpert, Grey, CCP-USB2-AMBM-6G</p>	
--	----------------	-----------	------------	--	--	--

<p>Aparat Multifuncțional A4, Color (laser toner)</p>	<p>MF655Cdw</p>	<p>Japonia</p>	<p>Canon</p>	<p>Multifuncțional Laser color (655Cdw) Copiator/Imprimantă/Scanner, ADF 50-foi Format A4 Viteză de imprimare și copiere : Max 21 ppm (A4) Double sided: Up to 12.7 ipm (A4) Calitate de imprimare: max. 1200 x 1200 dpi Timp de imprimare (1 foaie): Color aprox.: 10.5 sec., Mono aprox.: 10.4 sec Limbaj de imprimare: UFR II, PCL 5c, PCL6 Tip scanner: Capac, ADF 50-foi Rezoluție Scanare: Optic: max 600 x 600 dpi, Viteză scanare: Mono: 27ipm (300x600dpi), Color: 14ipm (300x600dpi) Posibilități scanare: Scan to E-mail, Scan to PC, Scan to USB Memory Key, Scan to FTP, Scan to Cloud Rezoluție copiere: max 600 x 600 dpi Copiere duplex: 1-sided to 2-sided (Automat) Multiple Copies: Up to 999 copies Viteză procesor: 800MHz x 2 Memorie: 1GB Control Panel: 12.7 cm LCD Colour Touch Screen Interfețe: USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, Wireless 802.11b/g/n, Wireless Direct Connection Aparatul se livrează cu cartușe: Negru: 1,350 pagini, C/M/Y: 680 pagini Cablul USB de conectare la calculator-inclus</p>	<p>MFD Canon i-Sensys MF655Cdw Multifuncțional Laser color (655Cdw) Copiator/Imprimantă/Scanner, ADF 50-foi Format A4 Viteză de imprimare și copiere : Max 21 ppm (A4) Double sided: Up to 12.7 ipm (A4) Calitate de imprimare: max. 1200 x 1200 dpi Timp de imprimare (1 foaie): Color aprox.: 10.5 sec., Mono aprox.: 10.4 sec Limbaj de imprimare: UFR II, PCL 5c, PCL6 Tip scanner: Capac, ADF 50-foi Rezoluție Scanare: Optic: max 600 x 600 dpi, Viteză scanare: Mono: 27ipm (300x600dpi), Color: 14ipm (300x600dpi) Posibilități scanare: Scan to E-mail, Scan to PC, Scan to USB Memory Key, Scan to FTP, Scan to Cloud Rezoluție copiere: max 600 x 600 dpi Copiere duplex: 1-sided to 2-sided (Automat) Multiple Copies: Up to 999 copies Viteză procesor: 800MHz x 2 Memorie: 1GB Control Panel: 12.7 cm LCD Colour Touch Screen Interfețe: USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, Wireless 802.11b/g/n, Wireless Direct Connection Aparatul se livrează cu cartușe: Negru: 1,350 pagini, C/M/Y: 680 pagini + Cablul USB, AM/BM, 1.8 m, USB2.0, High quality, Cablexpert, Grey, CCP-USB2-AMBM-6G</p>	
<p>Aparat Multifuncțional Color (ink)</p>	<p>L4167</p>	<p>Japonia</p>	<p>Epson</p>	<p>Multifuncțional Laser color (cu cerneală) (L4167) Copiator/Imprimantă/Scanner Format A4 Tehnologia de imprimare: Piezoelectric cu jet de cerneală Viteza de imprimare negru ISO/IEC : 10,5 Pagini per minut Rezoluție imprimare: 1440 x 5760 dpi Dimensiuni Media: A4, A5, A6, B5, C6, DL Tip scanner: Capac Rezoluție Scanare: Optic: max 1200x2400 Copiere-color, alb-negru Rezoluție maximă, color, alb-negru- 1200x2400 Ecran tactil Interfață- WiFi, USB Capacitatea cartușelor de pornire: Negru 6500 pagini, Culoare 5200 pagini Cablul USB de conectare la calculator-inclus</p>	<p>MFD Epson L4167, Wi-Fi, Auto-Duplex, Red Multifuncțional Laser color (cu cerneală) Copiator/Imprimantă/Scanner Format A4 Tehnologia de imprimare: Piezoelectric cu jet de cerneală Viteza de imprimare negru ISO/IEC : 10,5 Pagini per minut Rezoluție imprimare: 1440 x 5760 dpi Dimensiuni Media: A4, A5, A6, B5, C6, DL Tip scanner: Capac Rezoluție Scanare: Optic: max 1200x2400 Copiere-color, alb-negru Rezoluție maximă, color, alb-negru- 1200x2400 Ecran tactil Interfață- WiFi, USB Capacitatea cartușelor de pornire: Negru 6500 pagini, Culoare 5200 pagini + Cablul USB, AM/BM, 1.8 m, USB2.0, High quality, Cablexpert, Grey, CCP-USB2-AMBM-6G</p>	

Imprimantă alb- negru (laser toner)	LBP-6030B	Japonia	Canon	Imprimantă laser (6030) Format-A4 Rezoluție imprimare- 600 x 2400 dpi Tehnologia de imprimare-Laser Tăvi de alimentare cu hârtie- 1x Tavă pentru casete Capacitatea tăvii de casete- 150 foi Timpul primei imprimări-7.8 sec. Interfață-USB 2.0 & CRG725 x 2 pcs Cablu USB de conectare la calculator-inclus	Printer Canon LBP-6030B Imprimantă laser Format-A4 Rezoluție imprimare- 600 x 2400 dpi Tehnologia de imprimare-Laser Tăvi de alimentare cu hârtie- 1x Tavă pentru casete Capacitatea tăvii de casete- 150 foi Timpul primei imprimări-7.8 sec. Interfață-USB 2.0 + Cartridge CRG725 x 2 pcs Cablu USB de conectare la calculator-inclus	
--	-----------	---------	-------	---	--	--

Semnat:



Numele, prenumele: **Martinov Iurie**

În calitate de: **Director comercial**

Ofertantul: **"Xpert PC" S.R.L.** Adresa: **str. 31 August 1989, nr.98**