

**Specificațiile tehnice și cerințele minime
pentru Lot nr. 1: Stație de lucru**

Denumirea componentei:	Parametrii minimi solicitați	Cantitatea
Tipul:	Brand name internațional	20
Procesor, min.	Frecvența de bază: ≥ 3.0 GHz, Total Cash min. 18 MB, Core ≥ 6 , Base Tdp 65W max., Integrated Graphics	
Memoria, min.	8 GB DDR4 2666 MHz (dual channel)	
Placa de bază: min.	porturi: 1 x analog port video, 2 x digital port video, 1 x RJ-45, 1 x USB-C, 2 x USB 2.0, 4 x USB 3.2, 1 x audio line in, 1 x audio line out	
SSD hard drive, min.	256 GB, (M.2 PCIe NVMe SSD) pre-instalat la uzina	
HDD hard drive, min.	1 TB (SATA III 7200) pre-instalat la uzina	
Audio:	Integrat	
LAN:	Integrat Gigabit LAN	
Bloc alimentare, min.	250W internal power supply, 80-90% efficiency, active PFC, Energy Star certified	
Bloc de sistem:	Small Form Factor	
Monitor, min.	23.8-inch, rezoluție 1920 x 1080, view angle 178/178, contrast ratio min. – 1000:1 static, 1 x analog port, 1 x digital port (fix acela ca la blocul de sistem), un suport pentru monitor cu un sistem de reglare a înălțimii și înclinării. Reglare pe înălțime – min. 150mm, înclinare -5° to 20° , set de cabluri incluse	
Condiții generale:	Monitorul să fie de același producător, ca și a blocului de sistem	
Sistemul de operare:	Pre installed licensed operating system with Active Directory domain support (Eng), 64 bit	
Garanția:	Minim: 36 luni (blocul de sistem, monitorul)	

**Specificațiile tehnice și cerințele minime
pentru Lot nr. 2: Stație de lucru performantă**

Denumirea componentei:	Parametrii minimi solicitați	Cantitatea
Tipul:	Brand name internațional	35
Procesor, min.	Frecvența de bază: ≥ 3.0 GHz, Total Cash min. 18 MB, Core ≥ 6 , Base Tdp 65W max., Integrated Graphics	
Memoria, min.	32 GB DDR4 2666 MHz (dual channel)	
Placa de bază: min.	porturi: 1 x analog port video, 2 x digital port video, 1 x RJ-45, 1 x USB-C, 2 x USB 2.0, 4 x USB 3.2, 1 x audio line in, 1 x audio line out	
SSD hard drive, min.	500 GB, (M.2 PCIe NVMe SSD) pre-instalat la uzina	
HDD hard drive, min.	1 TB (SATA III 7200) pre-instalat la uzina	
Audio:	Integrat	
LAN:	Integrat Gigabit LAN	
Bloc alimentare, min.	250W internal power supply, 80-90% efficiency, active PFC, Energy Star certified	
Bloc de sistem:	Small Form Factor	

Monitor, min.	23.8-inch, rezoluție 1920 x 1080, view angle 178/178, contrast ratio min. – 1000:1 static, 1 x analog port, 1 x digital port (fix acela ca la blocul de sistem), un suport pentru monitor cu un sistem de reglare a înălțimii și înclinării. Reglare pe înălțime – min. 150mm, înclinare -5° to 20°, set de cabluri incluse	
Condiții generale:	Monitorul să fie de același producător, ca și a blocului de sistem	
Sistemul de operare:	Pre installed licensed operating system with Active Directory domain support (Eng), 64 bit	
Garanția:	Minim: 36 luni (blocul de sistem, monitorul)	

Specificațiile tehnice și cerințele minime pentru Lot nr. 3: Notebook

Denumirea componentei:	Parametrii minimi solicitați	Cantitatea
Tipul:	Brand name internațional	15
Procesor, min.	4 core / 8 threads, 2.5 GHz (de bază), L3 cache: 8 Mb, Integrated Graphics	
Memoria, min.	8Gb DDR4 SDRAM	
Audio:	Integrated stereo speakers, microphone	
Network:	10/100/1000 Mb/s LAN subsystem with RJ-45 interface	
SSD hard drive, min.	512 GB (PCIe NVMe) pre-instalat la uzină	
Tehnologii Wireless:	Bluetooth ver. 5.0, Wi-Fi 802.11 ax	
Porturi disponibile: min.	min. 2 x USB 3.2 / min. 1 x USB Type-C / RJ-45 (LAN) / Mic-In / 1 digital port video	
Web camera:	HD webcam	
Input devices:	Touch Pad – 2 butoane, tastatura internă English-Russian (spill-resistant) cu iluminarea integrală, Fingerprint Reader	
Display:	15.6" FHD anti-glare LED-backlit, min. 1920x1080	
Sistemul de operare:	Pre installed licensed operating system with Active Directory domain support (Eng), 64 bit	
Accesorii:	Baterie Li-Pol (Up to 8 hours Battery life); Bloc de alimentare; Geanta (corespunzătoare dimensiunilor notebook-ului)	
Garanția:	Minim: 36 luni	

Specificațiile tehnice și cerințele minime pentru Lot nr. 4: Monitoare

Denumirea componentei:	Parametrii minimi solicitați	Cantitatea
Monitor, min.	27-inch, rezoluție 1920 x 1080, view angle 178/178, contrast ratio min. – 1000:1 static, 1 x analog port, 1 x DP port, 1 x HDMI port, set de cabluri incluse	3
Garanția:	Minim: 24 luni	

Specificațiile tehnice și cerințele minime pentru Lot nr. 5: Tastatura și mouse-uri

Denumirea componentei:	Parametrii minimi solicitați	Cantitatea
Tastatură:	USB, Standard keyboard, English-Russian	55
Mouse:	USB, 2 buttons, optical scroll mouse	55
Mouse wireless:	Mouse Wireless cu nano receiver	15
Garanția:	Minim: 12 luni	

Șef al Direcției suport tehnic și reparații _____ Vladimir Balan