

Caietul de sarcini
pentru achiziționarea tehnicii de calcul prin contract de mică valoare
de către Direcția situații excepționale mun.Bălți

Nr.	Denumirea bunului material	U.M	C-tea	Specificații tehnice	Notă
1	Calculator (desktop)	set	5	<p>Procesor (CPU): arhitectura x86; număr de nuclee: min 4; frecvența de bază să fie minim de: 2.4 GHz; placa video: integrată; cache: min. 12 MB; cooler-ul compatibil procesorului; CPU-ul oferit să nu depășească 18 luni din momentul lansării oficiale de către producător.</p> <p>Placă grafică: integrată în procesor (fără placă grafică dedicată).</p> <p>Placa de bază: Compatibilă cu CPU, interfețe: M.2 NVMe, USB 3.0, USB 2.0 și Type C, min. 2 interfețe video digitale (HDMI/DP/DVI), Ethernet 1Gb/s, suportul regimului dual-Channel.</p> <p>RAM: min. 8 GB DDR4 sau DDR5 în dual channel.</p> <p>SSD: M.2 min. 256 Gb PCIe SSD compatibil cu motherboard; viteza de citire și scriere min. 2000 Mb/s.</p> <p>HDD: 3.5” 500 GB, RPM min. 7200, cash-memorie min. 64 MB.</p> <p>CARCASĂ: compatibilă cu motherboard; bloc de alimentare cu putere suficientă pentru funcționarea stabilă a stație de lucru și cu rezerva necesară de putere pentru ulteriorul upgrade; panelul din față să conțină: USB 3.0&2.0, ieșire audio pentru microfon și căști.</p> <p>Tastatură: conectare cu fir (lungime cablu minim 1.8 m), interfață USB; aspect exterior clasic; butoane de tip slim, layout QWERTY cu simboluri suplimentare în limbile rusă și română.</p> <p>Mouse: conectare cu fir (lungime cablu minim 1.8 m), interfață USB; aspect exterior clasic; butoane silențioase.</p> <p>MONITOR: LED IPS, 23,8-27” inch; rezoluție optimă 1920x1080 (Full HD); raport de aspect 16:9; conexiuni compatibile cu ieșirile video ale plăcii de bază (minim HDMI + DVI sau HDMI + DisplayPort); reglabil pe înălțime, sursă de alimentare integrată în monitor; boxe audio integrate.</p> <p>Perioada de garanție: min.36 luni</p> <p>Anul de producere: Nu mai vechi de 1 an din momentul livrării.</p> <p>Sistemul de operare: producător Microsoft; versiune Microsoft Windows 11 Pro (în limba engleză sau română); licență cu cheie de activare independentă de hardware, livrată neinstalată.</p> <p>Microsoft Office: incluzând Word, Excel și PowerPoint; licență perpetuă (fără expirare); suport pentru limbi multiple, inclusiv română și engleză; arhitectură 32/64-bit; compatibil cu Windows 11; licență cu cheie de activare independentă de hardware, livrată neinstalată.</p>	