

**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><b>Procesor (CPU):</b> 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><b>Placă grafică:</b> integrată în procesor (fără placă grafică dedicată).</p> <p><b>Placa de bază:</b> Compatibilă cu CPU, interfețe: M.2 NVMe, USB 3.0, USB 2.0, min. 2 interfețe video digitale (HDMI/DP/DVI), Ethernet 1Gb/s, suportul regimului dual-Channel.</p> <p><b>RAM:</b> min. 8 GB DDR4 sau DDR5 în dual channel.</p> <p><b>SSD:</b> M.2 min. 256 Gb PCIe SSD compatibil cu motherboard; viteza de citire și scriere min. 1200 Mb/s.</p> <p><b>HDD:</b> 3.5” 500 GB, RPM min. 7200, cash-memorie min. 64 MB.</p> <p><b>CARCASĂ:</b> 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&amp;2.0, ieșire audio pentru microfon și căști.</p> <p><b>Tastatură:</b> 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><b>Mouse:</b> conectare cu fir (lungime cablu minim 1.8 m), interfață USB; aspect exterior clasic; butoane silențioase.</p> <p><b>MONITOR:</b> 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><b>Perioada de garanție:</b> min.36 luni</p> <p><b>Anul de producere:</b> Nu mai vechi de 1 an din momentul livrării.</p> <p><b>Sistemul de operare:</b> producător Microsoft; versiune Microsoft Windows 11 Pro (în limba engleză sau română); licență cu cheie de activare independentă de hardware, livrată neinstalată.</p> <p><b>Microsoft Office:</b> 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>	

Conducătorul grupului de lucru

Daniel Golovca