

**AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU REGLEMENTARE ÎN
COMUNICAȚII ELECTRONICE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI**

CAIET DE SARCINI
cu privire la achiziționarea Echipamentelor și accesoriilor pentru computer

Elaborat:

Inginer DTI

Merezuta

Igor Mereuță

Inginer DTI

Greco

Veaceslav Greco

Chișinău – 2025

CUPRINS

1. NOTE GENERALE.....	3
2. SCOPUL.....	3
3. CANTITATEA.....	4
4. DESCRIERE.....	4
5. COMPONENTA.....	4
6. CARACTERISTICI TEHNICE MINIME OBLIGATORII.....	5
7. GARANȚIE.....	7
8. CRITERII DE ELIGIBILITATE PENTRU OFERTANȚI.....	7

	Se va completa de către ofertant	
	Specificații tehnice garantate	Abateri/Remarce (de specificat dacă există)
1. NOTE GENERALE		
<p>Caietul de sarcini face parte integrantă din Documentația de atribuire și constituie setul complet de cerințe pe baza căreia se elaborează Propunerea tehnică de către fiecare ofertant.</p> <p>Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minime și obligatorii. În acest sens, orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care Propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minime din Caietul de sarcini. Oferta ce conține caracteristici ale produselor inferioare celor prevăzute în Caietul de sarcini va fi considerată neconformă și va fi respinsă.</p> <p>Agenția Națională pentru Reglementare în Comunicații Electronice și Tehnologia Informației (ANRCETI), intenționează să achiziționeze: Echipamentele și accesoriile pentru computer</p>		
2. SCOPUL		
<p>Achiziționarea echipamentelor și accesoriilor pentru computer are ca scop:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Asigurarea locurilor de muncă a angajaților cu echipamente necesare pentru realizarea sarcinilor impuse.; - Simplificarea lucrului personalului angajat. 		

	<p align="center">3. CANTITATEA</p>	<p>- Cantitatea este indicată în prezentul caiet de sarcini.</p>	
	<p align="center">4. DESCRIERE</p>	<p>Agencia Națională pentru Reglementare în Comunicații Electronice și Tehnologia Informației (ANRCETI), intenționează să achiziționeze echipamentele și accesoriile pentru computer pentru dotarea locurilor de muncă, substituirea echipamentului uzat sau reînnoirea celui învechit. Componenta și parametrii tehnici sunt indicate în prezentul caiet de sarcini.</p>	
	<p align="center">5. COMPONENTA</p>	<p>În componența echipamentelor și accesoriilor pentru computer sunt incluse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hard diskuri; - Monitoare; - Memorie operativă; - Imprimante multifuncționale; 	

6. CARACTERISTICI TEHNICE MINIME OBLIGATORII

Lot	Produs	Descriere	Cant.	Unitate
Lot 1	Hard diskuri	<p>a) SSD Tip – 2,5”; Capacitatea - min. 512GB; Viteza secvențială de citire/scriere - min 560/500 MB/s; Viteza aliatoare de citire/scriere min 65000/85000 IOPS; Rezistență - min 280 TBW; Timpul de viață – min 2000000 ore; Tipul cipurilor – 3D NAND TLC; Interfața – SATA-3 (6 Gb/s);</p> <p>b) SSD extern; Capacitatea - min. 1024GB; Viteza secvențială de citire/scriere - min 5300/4600 MB/s; Viteza aliatoare de citire/scriere min 50000/63000 IOPS; Rezistență - min 600 TBW; Timpul de viață – min 2000000 ore; Tipul cipurilor – 3D NAND TLC; Interfața – NVMe PCIe 4.0 x4; Form factor – M.2 2280; Radiator – Graphene heatsink; Carcasă – aluminiu și capac din cauciuc; Sistem de stocare – M.2 2280/2260/2242; Interfață – M.2 SATA, NVMe la USB 3.1 Type-C/A 10Gbps; Accesorii: pad termic, Cablu USB Type-C la Type-A, Cablu USB Type-C la Type-C;</p>	a) 60 b) 2	buc. buc.
Lot 2	Monitoare	Diagonala ecranului - min. 34 inch curbat; Tip panou – VA; Rezoluția Display-ului - min. 3440x1440; Rata de reîmprospătare - min. 100 Hz; Timp de răspuns - max. 3 ms; Acoperire ecran - Anti-luciu/Mată; Luminozitate (vârf) - min. 350 cd/m2; Unghi de vizualizare - 178° / 178°; Conexiuni - min. 1x DP 1.4, 1x HDMI 2.0, 2x USB 3.2, 1x 3.5mm.	5	buc.
Lot 3	Memorie operativă	<p>a) Memorie RAM: Tip – DDR4; Capacitatea - min. 16GB; Frecvența memorie - min. 3200MHz; Form Factor – 288 pin; Viteza de memorie – PC4-25600; Latența – CL22;</p> <p>b) Memorie RAM: Tip – DDR3; Capacitatea - min. 8GB; Frecvența memorie - min. 1600MHz; Form Factor</p>	a) 60 b) 16	buc. buc.

Lot 4		<p>- 240 pin; Viteza de memorie – PC3-12800; Latența – CL11;</p>				
	<p>Imprimante Multifuncționale</p>	<p>a) Imprimantă alb/negru: Format: A4; Tehnologie: Laser; Panel de control: Ecran LCD color/tactil 12,7cm; Mod de printare: Monocrom; Rezoluție printare: min. 1200 x 1200 dpi; Rezoluție scanare: min. 9600 x 9600 dpi; Volum lunar recomandat: 80000 pagini; Viteza de printare: min.36 ppm; Densitatea hârtiei: Min. 60 - 120 g/m²; Capacitatea hîrtiei de intarare - min. 250 sheets; Dimensiuni Media: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL; Interfața: Wi-Fi 802.11 b/g/n, 1 x USB 2.0, 1GBit LAN; Printare față/verso: Duplex(Automat); Procesor – 1,2GHz; Memorie – 1GB; Accesorii: Cablu alimentare 220V – 1 buc, cablu USB 2.0 – 1 buc;.Resurse cartridge standard/capacitate mare – 3000/10200 pag;.Garanție: Min. 3 ani;.Tip cartuș / toner - 070/070H;</p> <p>b) Imprimantă color A4: Format: A4; Tehnologie: InkJet; Mod de printare: Color; Rezoluție printare: 5760 x 1440 dpi; Viteza de printare: min.33 ppm; Densitatea hârtiei: Min. 60 - 300 g/m²; Dimensiuni Media: A4, A5, C6, A6, B5, B6, DL; Interfața: Wi-Fi 802.11 b/g/n, 1 x USB 2.0, Accesorii: Cablu alimentare 220V – 1 buc, cablu USB 2.0 – 1 buc;.Resurse cartridge 6500 pag;.Garanție: Min. 3 ani;.Tip cartuș / toner C13T00V100, C13T00V199, C13T00V200, C13T00V299</p>	<p>a) 1</p> <p>b) 1</p>	<p>buc.</p> <p>buc.</p>		

<p align="center">7. GARANȚIE</p> <p>Perioada de garanție trebuie să fie minim 24 luni pentru toate componentele livrate și va începe de la data semnării fără obiecții a actului de predare – primire, în condițiile prevăzute în contractul de furnizare.</p> <p>Pe toată perioada de garanție, furnizorul are obligația de a asigura, fără costuri adiționale, următoarele:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● remedierea defecțiunilor echipamentului, prin repararea sau înlocuirea componentelor defectate; ● soluționarea erorilor de funcționalitate; ● suport tehnic. 		
<p align="center">8. CRITERII DE ELIGIBILITATE PENTRU OFERTANȚI</p> <p>Ofertantul va furniza documente care să stabilească experiența și capacitatea, după cum urmează:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Ofertantul va avea o experiență minimă de 3 ani în furnizarea unor echipamente similare sau superioare acestora; ● Confirmarea privind existența centrului specializat autorizat de deservire sau acord/contract. 		