

**Documentație de atribuire la  
 anunțul de participare nr. 42 din 20.05.2026  
 (CAIET DE SARCINI)**

Obiectul: **Achiziționarea computerelor și tehnicii de birou**

Numărul: **CG-13BC/2026;**

Tip procedură: Licitație deschisă;

Autoritate contractantă: SRL "Chișinău-gaz", Republica Moldova, mun. Chișinău, str. Albișoara 38

**1. Descriere generală, Informații:**

Asigurarea cu computere, tehnică de calcul și tehnică de birou pentru activitatea întreprinderilor de distribuție a gazelor naturale, pe întreg teritoriul Republicii Moldova:

| Nr. d/o | Denumirea bunurilor solicitate | Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință  | Unitate de măsură | Cantitate |
|---------|--------------------------------|--|-------------------|-----------|
| 1       | Notebook                       | Tipul: Laptop min. 15" Brand name internațional<br>Procesor, min. Frecvența de bază: $\geq 2.4$ GHz, turbo: $\geq 4.5$ GHz Total Cash min. 20 MB, Core $\geq 10$ ;<br>Video: Dedicată – min. 6Gb, min. 96 bit, GDDR6;<br>Memoria, min. 16 GB DDR5 min. (dual channel)<br>Porturi minime: 3x USB-A 3.2 (USB 5Gbps)<br>1x USB-C (USB 10Gbps ),cu USB PD și DisplayPort 1.4<br>1x HDMI 2.1,<br>1x Headphone / microphone combo jack (3.5mm)<br>1x Ethernet (RJ-45)<br>SSD hard drive, min. 512 GB, (M.2 PCIe NVMe SSD) pre-instalat la uzina;<br>Audio: Integrat min. 2x2Wt;<br>Wake-on-LAN + Bluetooth, Wi-Fi ;<br>Onboard LAN min. 1000Mb;<br>Bloc alimentare, min. 165W inclus;<br>Battery min. 60Wh cu Rapid Charge (min 50% in 30 minute);<br>Monitor, min. 15 inch, rezoluție min. 1920 x 1080, 144hz, 100% sRGB, min. – 300 NITS;<br>WebCamera: FHD 1080p, incorporate;<br>Backlit keyboard;<br>Windows de la 11PRO preinstalat;<br>* Garantie minim de 24 de luni. Disponibilitatea unui centru de service oficial în Republica Moldova.<br>* Toate Componentele trebuie sa fie instalate de la uzina.<br>* Echipamentele trebuie să fie fabricate și certificate în conformitate cu standardele europene, având certificatul CE, Energy Star și EPEAT Silver, ISO 9001 și ISO 14001.<br>*Se resping echipamente refurbished, recondiționate sau second-hand.<br>* Scrisoare oficială de la producător – MAF. | buc.              | 4         |
| 2       | Calculator (All-in-One) - 1    | Tipul: AiO Brand name internațional;<br>Display: minim 23.8" FHD (1920x1080), 250nits, 99% sRGB<br>Procesor, min. Frecvența turbo: $\geq 4.3$ GHz Total, Frecvența de bază $\geq 2.8$ GHz Cores sau Threads $\geq 8$ , min. Integrated Graphics;<br>Memoria, min. 8 GB DDR5;<br>Porturi minime: 1x USB-C (10Gbps)<br>4x USB-A (minim 2x USB 3.2 10Gbps)<br>1x HDMI<br>1x Ethernet<br>1x 3.5mm combo jack<br>1x DC<br>SSD hard drive, min. 512 GB, (M.2 PCIe NVMe SSD) pre-instalat la uzina<br>Audio speakers: min. 2x2W Integrat;<br>Camera: min. HD integrat;<br>WLAN + Bluetooth: integrat 802.11ax + BT5.2;<br>Bloc alimentare, 85-90% efficiency;<br>Tastatura și Mouse: USB Standard keyboard, English-Russian, 2 buttons optical scroll.<br>Security: TPM, Kensington Lock<br>Condiții generale: Tastatura și Șoricel să fie de același producător cu AiO;  | buc.              | 119       |

|   |   |  |      |    |
|---|---|--|------|----|
|   |   | <p>Windows de la 11PRO preinstalat;</p> <p>*Garanție minim de 24 de luni. Disponibilitatea unui centru de service oficial în Republica Moldova.</p> <p>*Toate Componentele trebuie sa fie instalate de la uzina.</p> <p>*Echipamentele trebuie să fie fabricate și certificate în conformitate cu standardele europene, având certificatul CE, Energy Star și EPEAT Silver, ISO 9001 și ISO 14001;</p> <p>*Se resping echipamente refurbished, recondiționate sau second-hand;</p> <p>* Scrisoare oficială de la producător – MAF.</p>   |      |    |
| 3 | Unitate multifuncțională (MFU A4)             | <p>Multifuncțional laser monocrom: Imprimare, copiere și scanare</p> <p>Imprimare monocrom cu laser.</p> <p>Imprimare și copiere automată față-verso.</p> <p>Viteză de imprimare A4 min. 40 ppm</p> <p>Limbaje de imprimare min. PCL 5e, PCL6, Adobe® PostScript3</p> <p>Rezoluție de imprimare min. 1200 x 1200 dpi</p> <p>Ciclu de lucru min. 80.000 de pagini pe lună.</p> <p>First-Copy-Out Time 7 secunde sau mai puțin.</p> <p>Alimentare cu hârtie: casetă min. 250 de foi, tavă universal min. 100 de foi</p> <p>Scanner platan și alimentator automat față-verso cu o singură trecere cu capacitate min. 50 de foi.</p> <p>Viteza procesorului – min. 1GHz</p> <p>Memorie min. 1GB</p> <p>Interfață: USB, 1 x RJ45 Gigabit Ethernet, Wi-Fi</p> <p>Panou de control tactil color LCD min. 5" (12,7 cm).</p> <p>Consumabile: cartușe de tip monobloc, care includ toner, cilindru, lame de curățare și alte componente.</p> <p>Incluse în set cel puțin 2 cartușe originale cu o capacitate de cel puțin 10.000 de pagini fiecare, cablu USB de 3m.</p> <p>Echipamentul trebuie să fie nou și din gama de modele actuale.</p> <p>Garanție minim 24 luni. Disponibilitatea unui centru de service oficial în Republica Moldova.</p> <p>Scrisoare oficială de la producător – MAF.</p>  | buc. | 11 |
| 4 | Unitate multifuncțională (MFU A3)             | <p>Imprimantă multifuncțională de birou color cu printare duplex.</p> <p>Funcții de bază - imprimare, copiere, scanare, fișier.</p> <p>Viteză de printare alb / negru și color min. 25 ppm A4, min. 14 ppm A3</p> <p>Capacitate hârtie min. 1350 coli. Alimentator de documente cu capacitatea min. 100 coli.</p> <p>Dimensiune hârtie min. A6, max. A3</p> <p>Greutate hârtie suportate de la 60 până la 250 g / m2</p> <p>Copiere continuă – min. 9999 de copii cu rezoluție min. 600 x 600 dpi.</p> <p>Scanner de rețea, scanare pe desktop, pe FTP, e-mail, într-un folder de rețea, pe memoria USB.</p> <p>Foldere de stocare - Folder de fișiere rapid, folder principal, folder personalizat (sau echivalent). Depozitare confidențială (sau echivalent).</p> <p>Interfață - USB, GB LAN, opțional - compatibilitate cu o rețea LAN secundară.</p> <p>Memorie min. 5 GB, Unitatea de stocare SSD cu capacitate min. 120 GB. Emulare PCL 6, emulare PostScript® 3™</p> <p>Amplasarea imprimantei pe podea (pedestal standard) inclus.</p> <p>Consumabile originale în set cu randament – negru min. 20000 pagini, color min. 15000 pagini cu 5% acoperire</p> <p>Termen de garanție min. 24 luni. Disponibilitatea unui centru de service oficial în Republica Moldova.</p> <p>Se resping echipamente refurbished, recondiționate sau second-hand.</p> <p>Scrisoare oficială de la producător – MAF.</p> | buc. | 2  |
| 5 | Unitate multifuncțională (MFU A4) laser color | <p>Funcții: Imprimare, copiere și scanare (MFD).</p> <p>Tehnologie de imprimare: Laser color.</p> <p>Viteză de imprimare A4: minim 33 ppm (A4), până la 60 ppm (A5-Landscape).</p> <p>Metodă de imprimare: Imprimare cu fascicul laser color</p> <p>Rezoluție imprimare: Până la 1200 × 1200 dpi.</p> <p>Ciclu de lucru: Recomandat: 750 - 4000 pagini/lună;</p> <p>Maxim (Duty Cycle): min. 50.000 pagini/lună.</p> <p>First-Print-Out Time: Color: aprox. 7.5 secunde;</p> <p>Alimentare hârtie: Casetă de 250 de foi, fantă de alimentare manuală pentru 1 foaie.</p> <p>Capacitate de ieșire a hârtiei: 100 de coli.</p> <p>Tip scanner: Platen + ADF scanare color, rezoluție optică până la 600 x 600 dpi.</p> <p>Procesor: min. 1100 MHz x 2. Memorie: min. 1 GB RAM.</p> <p>Interfețe: USB 2.0 Hi-Speed, Gigabit Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T), Wi-Fi (802.11b/g/n), Wireless Direct.</p> <p>Panou de control: Ecran tactil color LCD de min. 12,0 cm.</p> <p>Consumabile: Cartușe cu un randament de 1900+ imprimari de fiecare culoare</p> <p>Cablu de alimentare, cablu USB de min. 3 m.</p> <p>Condiții obligatorii: Echipament nou, model actual, nu se acceptă produse</p>   | buc. | 1  |

|   |  |   |      |   |
|---|--|---|------|---|
|   |  | refurbished/recondiționate.<br>Garanție și Service: Minim 24 luni. centru de service autorizat în RM, scrisoare de autorizare producător (MAF).<br>Se resping echipamente refurbished, recondiționate sau second-hand.  |      |   |
| 6 | Sursă de alimentare neîntreruptibilă     | Sursă de alimentare neîntreruptibilă UPS de tip Smart, putere aparentă min. 3000 VA (sau echivalent),<br>putere activă min. 2700 W;<br>ieșire sinus pur (True Sine Wave); timp de comutare ≤ 8 ms; autonomie min. 10 min la 50% load;<br>baterii interne gestionate inteligent, cu testare automată;<br>interfețe de management USB și/sau Serial, suport SNMP;<br>afișaj LCD pentru parametri (tensiune, sarcină, stare baterii);<br>prize ieșire IEC C13 și min. 1× IEC C19 sau echivalent;<br>protecție la suprasarcină, scurtcircuit și supratensiuni; montaj rack 19" (kit inclus sau compatibil);<br>compatibil cu sisteme de operare uzuale și oprire controlată a echipamentelor;<br>marcaj CE;<br>garanție min. 24 luni.<br>se resping echipamente refurbished, recondiționate sau second-hand.  | buc. | 2 |
| 7 | Stocare atașată la rețea                 | Sistem NAS Synology (sau echivalent) cu min. 2 bay-uri HDD/SSD SATA 3,5"/2,5";<br>CPU minimum cu 4 nuclee, 2 Gb RAM;<br>suport RAID 0/1/ JBOD sau echivalent; min. 1× port Gigabit Ethernet (RJ45);<br>porturi USB; suport protocoale standard SMB/CIFS, NFS, AFP sau echivalent;<br>administrare prin interfață web;<br>funcții de backup automat și control acces utilizatori;<br>compatibilitate cu UPS pentru oprire controlată;<br>echipament nou, din gama actuală;<br>marcaj CE; garanție min. 24 luni;<br>se resping echipamente refurbished, recondiționate sau second-hand.   | buc. | 1 |
| 8 | Calculator pentru servicii de telemetrie | Brand name internațional;<br>procesor, min. 8 nuclee / 14 fire de execuție, frecvență de bază min. ≥2,5 GHz, frecvență turbo min. ≥4,3 GHz, memorie cache totală min. ≥18 MB;<br>placă video dedicată (discretă), cu memorie video proprie min. 4 GB GDDR6; (cu display port și HDMI) sau echivalent;<br>memorie RAM min. 16 GB DDR5; SSD min. 1024 GB, tip M.2 PCIe NVMe, preinstalat la uzină;<br>porturi: min. 1×DC-in, min. 1×RJ45 Gigabit Ethernet, min. 1×HDMI Out 1.4, min. 1×USB 3.2 Gen1 Type-C, min. 4×USB 3.2 Gen1 Type-A, min. 1×Kensington Lock, min. 1×jack audio 3.5 mm; min. 1 COMPORT;<br>rețea: LAN Gigabit integrat, WLAN 802.11ac + Bluetooth 5.0;<br>alimentare cu eficiență 80–90%;<br>monitor min. 27" (cu display port și HDMI, sunet încorporat), rezoluție min. 1920×1080, unghi vizualizare min. 178°/178°, contrast static min. 1000:1;<br>cameră web min. 720p external;<br>securitate: TPM, Kensington Lock;<br>periferice incluse: tastatură USB fără fir și mouse USB fără fir. același producător;<br>Windows min. 11 Pro preinstalat;<br>echipament nou, componente instalate la uzină; garanție min. 36 luni, centru de service oficial în Republica Moldova; certificări CE, Energy Star, EPEAT Silver, ISO 9001, ISO 14001;<br>se resping echipamente refurbished, recondiționate sau second-hand. | buc. | 2 |

\* Modele indicate poartă caracter de informație – "sau echivalent" – important să coincidă toți parametrii tehnici.

## 2. Condiții de livrare:

- termen de livrare: **până la 90 de zile din momentul plasării comenzii;**
- condiții de livrare: până la depozitul Beneficiarului în raza mun. Chișinău;
- Graficul are un caracter informațional, și va fi revăzut la încheierea contractului – este necesar de respectat livrarea proporțional pe fiecare lună, în termenii stabiliți;

## 3. Utilizarea, păstrarea, protecția, calitatea bunurilor:

- noi (fără exploatare) și fără elemente reconstituite, să corespundă cerințelor în vigoare ce ține de exploatarea în domeniul distribuției gazelor naturale;
- aspectul estetic bun al cutiilor, care va permite instalarea acestora, inclusiv în încăperi, fără a strica interiorul încăperii;

- nivel adecvat de protecție a cutiei împotriva interferenței cu funcționarea normală a contoarelor;
- o structură prefabricată din două capace, cu protecție a piulițelor pentru șuruburile de prindere împotriva căderii din locașurile lor de pe capacul din spate;

#### 4. **Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate**

- Conform prevederilor Legislației în vigoare;
- Calitatea bunurilor livrate trebuie să corespundă normelor și standardelor în vigoare;

#### 5. **Cerințe privind calculul costului/prețului:**

- Prețurile vor fi finale și vor cuprinde toate taxele, cheltuielile de transport, cheltuielile de depozitare sau alte taxe ocazionale de livrare sau furnizare a acestora la depozitele Beneficiarului;

#### 6. **Cerințe față de operatorii economici:**

- să nu fie în proces de insolabilitate și incapacitate de plată;
- să nu se afle în proces de lichidare;
- să nu fie aplicat sechestru asupra proprietăților;
- să nu-i fie stopată activitatea;
- să-și execute obligațiile de achitare a impozitelor de toate nivelele în bugetul de Stat și toate obligațiile financiare față de fondurile de stat;
- să dispună de toate documentele de permisie necesare (licențe, acreditări, atestări, ș.a.) pentru practicarea acestui tip de activitate;
- să dispună de o bună reputație și o experiență de subscriere unor asemenea riscuri;
- să garanteze păstrarea secretului profesional privitor la datele legate de activitatea beneficiarului;

#### 7. **Documente obligatorii la depunerea ofertei:** sunt descrise în p. 20 al Anunțului de participare.

#### 8. **Condiții referitoare la contract:**

- Termenul de semnare a contractului – în termen de 20 zile de la data transmiterii comunicării privind rezultatul aplicării procedurii de atribuire;
- Achitarea – Achitarea va fi efectuată: Avans 0%; Restul achitărilor în termen de 90 de zile din momentul semnării Actelor de primire predare și facturilor fiscale, care vor fi primite nu mai des de o dată în lună;
- **Penalități:** În cazul neexecutării, executării necorespunzătoare sau tardive a obligațiilor contractuale, Executantul: compensează Autorității contractante toate prejudiciile cauzate, și achită Autorității contractante o penalitate în mărime de – 0,1 % din valoarea bunurilor nelivrate, pentru fiecare zi de întârziere.

**Președintele Grupului de lucru**

**Secretarul Grupului**

**Membrii Grupului**

Roșca M.

Mutruc R.

Cherpec S.

Demian A.

Răsoi V.

Calășnic N.

Lisa I.

**Specificații de preț:**Obiectul: *Achiziționarea computerelor și tehnicii de birou.*Numărul: **CG-13BC/2026;**

Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5, 6, 7, 8, 9:

| Nr. d/o       | Denumirea bunurilor solicitate                | Un de măsur | Cantitatea | Denumirea bunurilor oferitate: | Preț unitar fără TVA | Preț unitar cu TVA | Suma fără TVA | Suma cu TVA | Termen de livrare |  |
|---------------|---|-------------|------------|--------------------------------|----------------------|--------------------|---------------|-------------|-------------------|--|
| 1             | 2   | 3           | 4          | 5                              | 6                    | 7                  | 8             | 9           | 10                |  |
| 1             | Notebook                                      | buc.        | 4          |                                |                      |                    |               |             |                   |  |
| 2             | Calculator (All-in-One) - 1                   | buc.        | 119        |                                |                      |                    |               |             |                   |  |
| 3             | Unitate multifuncțională (MFU A4)             | buc.        | 11         |                                |                      |                    |               |             |                   |  |
| 4             | Unitate multifuncțională (MFU A3) laser color | buc.        | 2          |                                |                      |                    |               |             |                   |  |
| 5             | Unitate multifuncțională (MFU A4) laser color | buc.        | 1          |                                |                      |                    |               |             |                   |  |
| 6             | Sursă de alimentare neîntreruptibilă          | buc.        | 2          |                                |                      |                    |               |             |                   |  |
| 7             | Stocare atașată la rețea                      | buc.        | 1          |                                |                      |                    |               |             |                   |  |
| 8             | Calculator pentru servicii de telemetrie      | buc.        | 2          |                                |                      |                    |               |             |                   |  |
| <b>Total:</b> |   |             |            |                                |                      |                    |               |             |                   |  |

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: \_\_\_\_\_

În calitate de: \_\_\_\_\_

Ofertantul: \_\_\_\_\_ Adresa: \_\_\_\_\_

SRL "Chișinău-gaz"

Data „\_\_\_\_” \_\_\_\_\_

**Specificații tehnice:**Obiectul: *Achiziționarea computerelor și tehnicii de birou.*Numărul: **CG-13BC/2026;**

Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5, 6, 7, 8:

| Nr. d/o | Denumirea bunurilor solicitate                | Un de măsur | Denumirea bunurilor oferite | Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant | Standarde de referință | Țara de origine | Producătorul |
|---------|---|-------------|-----------------------------|--|------------------------|-----------------|--------------|
| 1       | 2   | 3           | 4                           | 5  | 6                      | 7               | 8            |
| 1       | Notebook                                      | buc.        |                             |  |                        |                 |              |
| 2       | Calculator (All-in-One) - 1                   | buc.        |                             |  |                        |                 |              |
| 3       | Unitate multifuncțională (MFU A4)             | buc.        |                             |  |                        |                 |              |
| 4       | Unitate multifuncțională (MFU A3) laser color | buc.        |                             |  |                        |                 |              |
| 5       | Unitate multifuncțională (MFU A4) laser color | buc.        |                             |  |                        |                 |              |
| 6       | Sursă de alimentare neîntreruptibilă          | buc.        |                             |  |                        |                 |              |
| 7       | Stocare atașată la rețea                      | buc.        |                             |  |                        |                 |              |
| 8       | Calculator pentru servicii de telemetrie      | buc.        |                             |  |                        |                 |              |

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: \_\_\_\_\_

În calitate de: \_\_\_\_\_

Ofertantul: \_\_\_\_\_ Adresa: \_\_\_\_\_

SRL "Chișinău-gaz"

Data „\_\_\_\_” \_\_\_\_\_