

**Documentație de atribuire la
anunțul de participare nr. 38 din 28.08.2023
(CAIET DE SARCINI)**

Obiectul: *Achiziționarea radiomodulelor.*

Numărul: 04B/2023;

Tip procedură: Licitație deschisă;

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

• **Descriere generală, Informații:**

Prezentul caiet de sarcini are obiectivul de a stabili cerințele tehnice pentru achiziționarea radiomodulelor pentru extinderea sistemului automatizat de monitorizare (SAM) folosit la colectarea și procesarea datelor primite de la contor de gaz.

Pe parcursul prezentului caiet de sarcini, orice specificație tehnică, care indică o anumită origine, sursa, producție, sau un procedeu standardizat, o marcă de fabrică sau de comerț, precum și un brevet de invenție, o licență de fabricație, un protocol de comunicare radio/LTE/3G/GPRS sau prin cablu ethernet/RS 485 este menționată doar pentru identificarea cu ușurința a tipului de produs și nu are ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor tipuri de produse.

Analizând eficiența implementării sistemelor de monitorizare a consumului de gaz și parametrii tehnici ai contoarelor de gaz montate la consumatori, s-a stabilit necesitatea continuării procesului de instalare a sistemelor de transmitere a datelor pentru conectarea într-o rețea a tuturor obiectelor consumatorilor de gaz unde sunt instalate contoare de gaz în scopul:

- evidenței consumului de gaz, atât la nivel tehnologic, cât și comercial;
- efectuării automate a calculului de consum de gaz de la consumator;
- asigurării calității parametrilor tehnici ai gazului livrat consumatorilor, reacționării rapide privind înlăturarea abaterilor de la normativele prestabilite;
- optimizării cheltuielilor de colectare a datelor manual;
- minimizării pierderilor de gaz prin detectarea în timp util a avariilor și luarea măsurilor pentru eliminarea acestora;
- optimizarea curbelor de consum;

Asigurarea cu radiomodule și sistem citire date pentru următoarele întreprinderi de distribuție a gazelor naturale:

nr. d/o	Denumire întreprindere de distribuție gaze naturale Beneficiar final	Cantitate planificată de radiomodule
1	SRL Gagauz-gaz	1 792
2	SRL Orhei-gaz	2 675
3	SRL Stefan Voda-gaz	877
	Total:	5 344

* Cod CPV – 32400000-7; * Valoarea estimată totală: 5 584 480,00 MDL fără TVA;

• **Condiții de livrare:**

- termen de livrare: până la 31 decembrie 2023;

- condiții de livrare: inclusiv până la darea în exploatare a sistemului de citire a datelor în raza planificată a întreprinderii de distribuție a gazelor naturale;
- **Utilizarea, păstrarea, protecția, calitatea bunurilor, cerințe tehnice:**
- noi (fără exploatare) și fără elemente reconstituite, să corespundă cerințelor în vigoare ce țin de exploatarea în domeniul distribuției gazelor naturale;

CAIET DE SARCINI

Pentru procedura de achiziție: "Achiziția radiomodulelor"

1. OBIECTUL ACHIZIȚIEI

Prezentul caiet de sarcini are obiectivul de a stabili cerințele tehnice și funcționale pentru achiziționarea dispozitivelor de transmitere datelor la distanță (radiomodulelor) pentru colectarea și procesarea datelor primite de la contoare de gaz.

Pe parcursul prezentului Caiet de sarcini, orice specificație tehnică, care indică o anumită origine, sursa, producție, sau un procedeu standardizat, o marcă de fabrică sau de comerț, precum și un brevet de invenție, o licență de fabricație, un protocol de comunicare radio/GSM/LTE/3G/GPRS sau prin cablu ethernet/RS 485 este menționată doar pentru identificarea cu ușurința a tipului de produs și nu are ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor tipuri de produse.

Analizând eficiența implementării sistemelor de monitorizare a consumului de gaz și parametrilor tehnici ai contoarelor de gaz montate la consumatori, s-a stabilit necesitatea continuării/dezvoltării procesului de instalare a sistemelor de transmitere datelor pentru conectarea tuturor obiectelor unde sunt instalate contoare de gaz într-o rețea unificată în scopul:

- evidenței veridice și complete a consumului de gaz, atât la nivel tehnologic, cât și la cel comercial;
- preluării în mod automatizat a informației privind consumul de gaze naturale de la diferite categorii de consumatori;
- optimizării cheltuielilor de colectare în mod manual a datelor privind consumul de gaze naturale;
- asigurării reacționării rapide în vederea înlăturării abaterilor de la normativele prestabilite ale consumului de gaze naturale;
- minimizării pierderilor de gaze naturale prin detectarea în timp util a scăpărilor necontrolate și luarea măsurilor privind înlăturarea acestora;
- revizuirea și optimizarea curbelor de consum;

2. SPECIFICAȚII TEHNICE PENTRU IMPLEMENTAREA SISTEMULUI AUTOMATIZAT DE MONITORIZARE (SAM) A CONSUMULUI DE GAZE NATURALE

2.1 Cerințe generale

1. Soluția SAM cu modulul de analiză a datelor preluate trebuie să întrunească următoarelor cerințe generale obligatorii:

1. Ofertantul se obligă să desfășoare și să încheie toate activitățile descrise în Caietul de Sarcini, conform documentației de atribuire, în perioadele și la termenele stipulate în prezentul document, conform Planului de implementare anexat, pentru un preț total stabilit în urma procedurii de atribuire prin oferta acceptată (*propunerea financiară*).
2. Ofertantul va prelua toată responsabilitate pentru implementarea soluției SAM, incluzând livrările și serviciile definite în prezentul Caiet de sarcini. Ofertantul are responsabilitatea certificării, garantării performanțelor și funcționalităților extinderii SAM-lui în conformitate cu cerințele prezentului Caiet de sarcini.
3. În situația în care se dovedește că designul și/sau unele specificații sau cerințe tehnice sunt incomplete sau incorecte, Prestatorul are obligația să corecteze și / sau ajusteze corespunzător în termen de 30 de zile de la constatare, pe cheltuieli proprii (*fără compensații din partea beneficiarului*), în vederea furnizării funcționalității relevante respective, care este în asociere cu

eroarea sau omisiunea în discuție, cu condiția că această funcționalitate să fi fost inclusă în caietul de sarcini.

2.1.1 Cerințe tehnice privind extinderea „SAM”– lui.

- a. Sa colecteze, proceseze și analizeze datele primite de la contoarele de gaz de sistem Krom Schroeder (producătorii Elster, Honeywell, PremaGas) aflate în exploatare nu mai mult de 9 ani, prin intermediul dispozitivelor de transmitere datelor la distanță (modulelor de comunicare) radio/GSM.
- b. Sa aibă interfața grafică intuitivă, WEB–based și să asigure instrumente grafice tip widgets pentru vizualizarea/prezentarea/analiza datelor sub forma de tabel, PIE, chart, histogram, date picker etc.
- c. Sa permită crearea și importarea de widgeturi noi.
- d. Sa posedă posibilitatea de selectare și adăugare denumiri ș.a. câmpuri adăugătoare necesare analizei datelor și a parametrilor primiți de la SAM.
- e. Sa asigure instrumente de agregare și de grupare a datelor primite de la SAM. Agregarea se va face pentru construirea de rapoarte privind diverse parametri (consumul de gaz, adresa, grup de consumatori etc.). Gruparea și agregarea se va face după câmpuri cum ar fi: clădiri, zona, cartiere, orașe sau sate și va avea la baza operațiuni de tip ”suma” corelat cu intervalul de timp (ora/zi/săptămâna/luna/an).
- f. Să ofere posibilitatea executării operațiunilor de filtrare, astfel încât să poată fi selectat/excluse un grup de entități atunci când se va face analiza datelor. Filtrările vor fi după diferite criterii: nume, client, atribut, datele de telemetrie etc. De asemenea filtrele trebuie să aibă posibilitate de condiționare: de tip, text sau data. Filtrarea trebuie să se facă și după ierarhie în așa fel încât datele obținute să fie ușor de găsit și de structurat, precum și după perioade de timp (data picker).
- g. Soluția de analiză de date trebuie să aibă în mod obligatoriu posibilitatea de a face calcule de tip: suma, medie, valoarea minimă / maximă, delta, ultima valoare pentru datele aflate în analiză precum și corelarea lor.
- h. Soluția de analiză de date trebuie să aibă posibilitatea de a importa și exporta dashboard-uri către SAM.

2.2 CERINȚE FAȚA DE MODULELE DE COMUNICAȚII

2.2.1 Cerințe tehnice (toate cerințele sunt obligatorii)

- a. Modulele individuale de comunicație care fac obiectul prezentului Caiet de Sarcini vor asigura comunicația între contor de gaz și aplicația SAM. Numărul modulelor de comunicație care va fi achiziționat este egal cu numărul contoarelor din documentația de atribuire.
- b. Modulele individuale de comunicație se vor monta în afara contorului, iar citirea datelor de la contor se va asigura prin intermediul traductorului de impulsuri magnetice, generate de către contorul de gaz.
- c. Modulul individual de comunicație trebuie să fie compatibil mecanic cu locul de fixare la contoarele existente cu posibilitatea aplicării după montarea rigidă a sigiliului de instalare (adeziv sau de plumb).
- d. Transmiterea datelor trebuie să fie asigurată (prin extinderea amplasării antenei, instalarea concentratoarelor suplimentare sau alte metode) chiar și în cazul amplasării contoarelor în încăperi cu condițiile dificile de transmisie a datelor wireless (prezența unor straturi de ecranare a semnalului);
- e. Modulele de comunicație vor fi alimentate individual folosind baterii proprii, care vor trebui să asigure o durată de viață de minim 7 ani în condițiile în care modulele de comunicație transmit zilnic informația acumulată (*inclusiv și consumurile orare*);
- f. Informația preluată prin intermediul modulelor individuale de comunicație trebuie să ofere posibilitatea analizei consumurilor sub aspectul orar, diurn, lunar și anual.

- g. Din punct de vedere constructiv, modulul de comunicație trebuie să aibă arhitectura modulară formată din minim următoarele componente(subansamble):
 - Unitate de citire a impulsurilor de la contorul de gaz;
 - Baterie internă;
 - RTC (real time clock);
 - Senzor adițional de identificare a prezenței câmpului magnetic exterior;
 - Antena;
 - Carcasa - IP68;
 - Certificat ATEX, ce atestă utilizare în medii explozive;
 - Protocol de comunicare LoRaWAN, NB-Fi, NFC, Wireless M-Bus (WMBUS) conform standardului EN 13757;
- h. Modulele de transmisie de date vor fi echipate cu interfețe GSM/radio de comunicații construite în banda de 868 MHz.
- i. Furnizorul va programa microcontrolerul pentru a asigura transmiterea fiabilă a datelor colectate.

2.2.2 Cerințe funcționale pentru modulele de comunicații

- a. Modulului de comunicație trebuie să asigure citirea datelor de la contoarele de gaz de sistem Krom Schroeder (*producătorii Elster, Honeywell, PremaGas*).
- b. Modulul de comunicație va asigura citirea datelor de la contoare de gaz și transmiterea informației colectate pe server, folosind infrastructura de concentratoare și protocol TLS/SSL cu conectare MQTT direct în aplicația SAM.
- c. Intervalul de transmisie al datelor trebuie să fie configurabil hardware sau software. În mod standard la livrare modulele individuale vor fi programate să trimită datele despre consumul orar o dată pe zi (la încheierea zilei gaziere), după ce vor intra în "sleep" mod.
- d. Modulul de comunicație trebuie să ofere posibilitatea monitorizării nivelului bateriei și să alerteze în cazul în care bateria a ajuns la nivelul 90 % al ciclului său de viață sau când bateria se descarcă în mod accelerat.
- e. Modulul trebuie să asigure funcționarea optimă și fără erori în limitele valorilor de temperaturi $-20 \div +50^{\circ}\text{C}$ și trebuie să înregistreze pentru eventuala analiză temperatura mediului ambiant (sau încăperii în care este instalat).
- f. Echipamentele trebuie să corespundă specificației solicitate și să dispună de documentația necesară de la producător ce atestă calitatea produsului și certificarea acestuia conform normelor în vigoare.
- g. În caz de dispariție a rețelei, Modulul de comunicație trebuie să treacă în alt regim de transmitere (o dată la 5 min), și capabile să fie citite.

3. CERINȚE PRIVIND EXTINDEREA INFRASTRUCTURII DE TELECOMUNICAȚII

3.1 Specificații tehnice Concentrator:

- a. Concentratorul trebuie să aibă minim 16 canale de recepție și unul de emisie și să funcționeze în banda de 868 MHz, respectând puterile de emisie conform legislației în vigoare din Republica Moldova;
- b. Să aibă una din interfețe de comunicare: LTE standardizată pentru rețelele GSM, pentru conexiune cu serverul de date; WiFi pentru conectarea cu serverul de date sau Ethernet, minim 10/100 BaseT și să prezinte funcții de router și firewall;
- c. Să posedă gradul de protecție al carcasei IP68;
- d. Să aibă sursa de alimentare care permite PoE (power over ethernet) cu protecție la fulgere și descărcări electrice accidentale;
- e. Să aibă software cu interfața grafică care să permită în mod facil configurarea, setarea și citirea datelor;

- f. Să permită conexiune VPN securizata;
- g. Să aibă antenele necesare pentru asigurarea colectării și transmiterii fiabile tuturor datelor obținute de la module individuale de comunicație;
- h. Să aibă toate antenele necesare conexiunilor GSM, WiFi și GPS.

4. CERINȚE DE IMPLEMENTARE

4.1. Planul și durata de implementare.

Implementarea SAM se va face etapizat după validarea Planului de implementare și după primirea primului Ordin de începere de la Beneficiar.

Planul de implementare va cuprinde:

1. Etapele de instalare ale concentratoarelor sau antenelor de transmitere.
2. Etapele de instalare ale modulelor individuale de comunicații.
3. Livrarea și testarea soluției de data analytics, inclusiv configurarea cu toate funcționalitățile solicitate.

4.2 Durata contractului:

Până la **31 decembrie 2023**.

5. CERINȚE PENTRU OFERTANȚI

5.1 Condiții generale de ofertare

Oferta va fi prezentată în limba română și va conține:

1. Detalierea ofertei conform cerințelor.
2. Prețul modulelor individuale de comunicație (se va include prețul tuturor componentelor care formează modulul de comunicație).
3. Prețul instalării unui punct de comunicație (se înțelege tot ce este necesar pentru instalarea și punerea în funcțiune a modulului individual de comunicație la un contor și va include toate manoperele necesare, inclusiv verificarea și testarea).
4. Prețul infrastructurii de telecomunicație aferente (Acces Point-uri, Routere, Concentratoare Wireless, inclusiv antene de transmitere, cabluri, surse neîntreruptibile și orice alte elemente și accesorii necesare funcționării rețelei de telecomunicații).
5. Costul de operare calculat pentru fiecare an de utilizare în cazul folosirii parțiale sau totale pentru comunicație a serviciilor unui operator de telecomunicații sau a unui terț furnizor de servicii de telecomunicație.
6. Marca, tipul și caracteristicile complete ale fiecărei componente.
7. Descrierea softului, bazei de date și a principiilor de funcționare.
8. Termenul de garanție.
9. Fiecare ofertant este obligat să facă o prezentare a produsului la sediul beneficiarului cu includerea unei probe din teren în condiții reale de lucru.
10. Planul detaliat de implementare a proiectului cu includerea resurselor umane și tehnice.

6. Toate punctele din ofertă sunt obligatorii. Neîndeplinirea unuia sau mai multor puncte constituie motiv de descalificare, iar oferta va fi respinsa considerând-se neconformă.

Oferta trebuie să fie fermă, iar prețurile indicate vor fi finale și vor include toate taxele (*cheltuielile de transport, cheltuielile de depozitare sau alte taxe aferente ce țin de livrarea sau furnizarea acestora, alte costuri*).

7. CERTIFICAREA CALITĂȚII

Ofertanții vor prezenta certificatul de atestare a calității echipamentelor și softului oferat.

8. PERIODA DE GARANȚIE

- a. Perioada de garanție a echipamentelor, începând de la data recepției calitative, va fi de minimum 2 ani și se aplică tuturor componentelor.
- b. Acordarea suportului tehnic (posibilitatea contactării prin e-mail sau telefon a unui centru de service pentru obținerea unor instrucțiuni de remediere a deranjamentelor).
- c. Termenul maxim de efectuare a reparațiilor/înlocuire să fie nu mai mult de 4-5 zile (pentru dispozitiv individual de transmisie) și nu mai mult de 3 luni (pentru elementele infrastructurii de telecomunicație aferente).
- d. Garanția la dispozitivele reparate să fie: minim 12 luni din data efectuării reparației sau înlăturării neajunsului în funcționare.
- e. Serviciile de garanție oferite trebuie să fie aplicabile oricărei componente SAM-lui și/sau pieselor ce asigură funcționarea sistemului în parametri normali stabiliți de cerințele Caietului de Sarcini.
- f. Ofertantul va asigura în funcție de echipament un stoc de piese de schimb care va conține componente considerate critice. Lista pieselor vor fi stabilite cu beneficiarul. Acest stoc va fi completat permanent pe măsura utilizării lui.
- g. Softul va avea o perioadă de garanție de minim un an cu înlăturarea erorilor depistate conform cerințelor caietului de sarcini în procesul de exploatare din contul ofertanților.
- h. Ofertantul va prezenta proiect unui Contract suport post garanție.

9. Documente obligatorii la depunerea ofertei:

Nr. d/o	Criteriile de calificare și de selecție (Descrierea criteriului/cerinței)	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
1	Oferta:	Cerere de participare conform - Anexa nr. 1 la anunțul de participare, semnat și stampilat de către operatorul economic sau confirmat prin semnătură electronică.	Obligativiu
		Oferta - Anexa nr. 2 la anunțul de participare, semnat și stampilat de către operatorul economic sau confirmat prin semnătură electronică. Pentru evaluarea ofertelor exprimate în diferite valute, valoarea acestora se recalculează în valută națională MDL la cursul oficial al Băncii Naționale a Moldovei la ziua deschiderii ofertelor.	Obligativiu
		Specificații de preț: conform documentația de atribuire (caietului de sarcini);	Obligativiu
		Specificații tehnice: conform documentația de atribuire (caietului de sarcini);	Obligativiu
2	Garanția pentru oferta:	Garanție pentru ofertă 2% din valoarea ofertei: Garanție bancară emisă de către instituția financiară unde se deservește ofertantul în valoare de 2,0% din suma ofertei fără TVA, cu termen de valabilitate nu mai mic decât valabilitatea ofertei sau prin transfer la contul autorității contractante confirmat prin dispoziție de plată, ștampilată și semnată, confirmate prin aplicarea semnăturii electronice a participantului; Garanția pentru ofertă se reține în cazul în care: a) operatorul economic retrage sau modifică oferta după expirarea termenului de depunere a ofertelor; b) ofertantul câștigător nu semnează contractul de achiziții publice; c) nu se depune garanția de bună execuție a contractului după acceptarea ofertei sau nu se execută vreo condiție, specificată în documentația de atribuire, înainte de semnarea contractului de achiziții publice.	Obligativiu
		Rechizitele bancare pentru efectuarea transferului: cod fiscal: 1003600066037, cod TVA 0600427, cod IBAN MD87ML000000002251109578, deschis la B.C. „MOLDINDCONBANK” S.A, codul băncii MOLDMD2X, Beneficiar SRL ”Chișinău-gaz”;	Obligativiu
3	Demonstrarea eligibilității de către ofertant/candidat:	Declarație privind eligibilitatea, semnată și ștampilată de către operatorul economic, confirmată prin semnătură electronică (conform modelului Anexa nr. 3 la Anunțul de participare);	Obligativiu
		Declarație privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani, semnată și ștampilată de către operatorul economic, sau confirmată prin semnătură electronică (conform modelului Anexa nr. 4 la Anunțul de participare);	Obligativiu
4	Demonstrarea capacității de exercitare a activității profesionale:	Dovada înregistrării persoanei juridice, în conformitate cu prevederile legale: Certificat sau Decizie de înregistrare a întreprinderii sau Extras din registrul de stat al persoanelor juridice - copii confirmate prin semnătură electronică;	Obligativiu
		Certificat de atribuire a contului bancar - copie, confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului, valabil la data deschiderii;	Obligativiu

		Informație generală: semnat și stampilat de către operatorul economic, sau confirmat prin semnătură electronică (conform anexei nr. 5 la Anunțul de participare)	Obligativ
		Rechizite: semnat și stampilat de către operatorul economic, sau confirmat prin semnătură electronică (conform anexei nr. 6 la Anunțul de participare)	Obligativ
5	Demonstrarea capacității economice financiare:	Certificatul privind lipsa sau existența restanțelor la bugetul public național, eliberat de către Serviciul Fiscal de Stat, valabil la data deschiderii - copie, confirmat prin aplicarea semnăturii electronice; (Efectuare sistematică a plății impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale și lipsa datoriilor la data petrecerii procedurii de achiziție (data deschiderii ofertelor) - informația dată se verifică de către autoritatea contractantă pe sursele oficiale deschise;	Obligativ
		Bilanțul contabil/ultimul raport financiar anul 2022, înregistrat la Biroul Național de Statistică - copie, confirmat prin aplicarea semnăturii electronice;	Obligativ
		Experiența similară în ultimii trei ani, (conform anexei nr. 7 la Anunțul de participare), operatorul economic va demonstra experiența în domeniul similar de activitate	Obligativ
		Declarație privind lista principalelor livrări/prestări similare efectuate în ultimii 3 ani de activitate, (conform anexei nr. 8 la Anunțul de participare), care atestă experiența similară, semnată și stampilată sau confirmată cu aplicarea semnăturii electronice;	Obligativ
		Ofertantul (operator economic sau membrii asocierii împreună) trebuie să demonstreze că a livrat bunuri în ultimii 3 ani: - un contract ce au avut ca obiect execuția unor livrări similare cu cele ce fac obiectul achiziției contractului ce urmează a fi atribuit, cel puțin egal cu 75 % din valoarea viitorului contract sau valoarea cumulată a tuturor contractelor executate în ultimul an de activitate să fie egală sau mai mare decât valoarea viitorului contract sau cifră de afaceri medie anuală, perioada ultimii trei ani - nu mai mică decât valoarea estimativă a obiectului achiziției propuse - va demonstra conform datelor din rapoartele financiare prezentate;	Obligativ
7	Demonstrarea capacității tehnice și /sau profesională:	Corespunderea bunurilor oferite cerințelor din caietul de sarcini;	Obligativ
		Grafic de livrare a bunurilor - formă liberă - semnat și stampilat, sau confirmat prin semnătură electronică;	Obligativ
		Document care atestă relația ofertantului cu producătorul bunurilor - copie confirmată prin semnătură electronică;	Obligativ
8	Asigurarea standardelor calității:	Certificate de calitate / conformitate a principalelor grupuri de bunuri;	Obligativ
		Declarație, referitor perioada de garanție a bunurilor - termen minim 24 de luni;	Obligativ
9	Condiții de plată:	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;	Obligativ
10	Garanția de bună execuție 5% din valoarea contractului:	Se prezintă în formă: Garanție bancară emisă de către instituția financiară unde se deservește ofertantul în valoare de 5,0% din suma contractului cu TVA, cu termen de valabilitate nu mai mic decât valabilitatea contractului sau prin transfer la contul autorității contractante confirmat prin dispoziție de plată, stampilată și semnată, confirmate prin aplicarea semnăturii electronice a participantului (se prezintă odată cu semnarea contractului). Garanția de bună execuție a contractului se constituie în scopul asigurării autorității contractante de îndeplinirea cantitativă, calitativă și în perioada convenită a contractului, și se reține în caz de încălcare a acestor prevederi. Se rambursează în termen de 30 de zile din momentul încheierii depline a prevederilor contractuale.	Obligativ
		Rechizitele bancare pentru efectuarea transferului: cod fiscal: 1003600066037, cod TVA 0600427, cod IBAN MD87ML000000002251109578, deschis la B.C. „MOLDINDCONBANK” S.A, codul băncii MOLDM2X, Beneficiar SRL ”Chișinău-gaz”	Obligativ
11	Ofertantul este obligat să facă cunoștință cu obiectul și să elaboreze oferta în modul stabilit;		
12	Oferta, documentele legate de licitație vor fi întocmite în limba română;		
13	Pentru eficientizarea examinării, evaluării și comparării ofertelor, autoritatea contractantă recomandă ofertanților să posede și să depună în sistemul electronic SIA „RSAP” (MTender), toate documentele solicitate în documentele de atribuire, la momentul depunerii ofertei;		
14	Documentele ofertei depuse prin intermediul sistemului SIA „RSAP” se solicită obligatoriu să fie completate și semnate de către ofertant, inclusiv prin semnătură electronică;		

15	Toate documentele vor fi completate fără nici o modificare sau abatere de la original, spațiile goale fiind completate cu informația solicitată; Completarea defectuoasă a formularelor poate atrage respingerea ofertei ca fiind necorespunzătoare.
16	Operatorii economici obligatoriu trebuie să fie incluși și să prezinte numărul din "Lista producătorilor" în conformitate cu Legea nr. 209 din 29.07.2016 – necesar de prezentat document confirmativ (copie).

10. Condiții referitoare la contract:

- Termenul de semnare a contractului – în termen de maximum 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 serviciilor nelivrate, pentru fiecare zi de întârziere.

SRL "Chișinău-gaz"

Data „_____” _____

Președintele Grupului de lucru

Secretarul Grupului

Membrii Grupului

Roșca M.

Djurinscaia L.

Cherpec S.

Borta M.

Răsoi V.

Calașnic N.

Lisa I.