


„APROBAT”

EVGHENII LUCHIN
Președintele Comisiei de achiziții

**DOCUMENTAȚIA DE ATRIBUIRE
(CAIET DE SARCINI)**

Achiziția gazelor naturale pentru consumul tehnologic, pierderi de gaze naturale în rețelele de distribuție și necesități proprii ale SA „Tracom”

1. INTRODUCERE

Documentația de atribuire include ansamblul cerințelor pe baza cărora fiecare ofertant va elabora oferta pentru furnizarea produsului care face obiectul Contractului ce rezultă din această procedură.

Caietul de sarcini conține specificații tehnice pentru produsul care se intenționează a fi achiziționat.

Acestea definesc, după caz și fără a se limita la cele ce urmează, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic, precum și cerințele față de furnizarea acestuia.

2. SCOP

Acoperirea consumului tehnologic și pierderilor de gaze naturale în rețeaua sistemului de distribuție închis al SA „Tracom”, și pentru necesități proprii.

3. DURATA PRECONIZATĂ A CONTRACATULUI CE REZULTĂ DIN ACEASTĂ PROCEDURĂ

Contractul va cuprinde 6 (șase) luni gaziere din perioada anului gazier 2025 și va include perioada: **01.04.2025, 05:00 UTC - 01.10.2025, 05:00 UTC.**

4. CONTEXTUL REALIZĂRII ACHIZIȚIEI

4.1 Informații despre Beneficiar

Beneficiarul trebuie să achiziționeze gaze naturale:

- a) pentru acoperirea consumului tehnologic și pierderilor de gaze naturale în rețeaua sistemului de distribuție închis astfel încât să se asigure funcționarea sistemului rețelelor de distribuție la parametrii stabiliți și în condiții de siguranță;
- b) pentru necesități proprii ale întreprinderii.

4.2 Informații privind contextul ce determină achiziționarea produselor

În conformitate cu prevederile art.46 alin. (3) din Legea nr. 108 din 27.05.2016 cu privire la gazele naturale, operatorul sistemului de distribuție procură gazele naturale necesare pentru a acoperi consumul tehnologic și pierderile de gaze naturale din rețelele de distribuție a gazelor naturale și menține rezerva de capacitate din rețelele sale.

4.3 Informații despre beneficiile anticipate de către Beneficiar

Prin achiziționarea gazelor naturale pentru consumul tehnologic, pierderi de gaze naturale în rețeaua sistemului de distribuție închis și necesități proprii, Beneficiarul va realiza activitatea de operare a sistemului de distribuție a gazelor naturale în condiții de siguranță și eficiență.

5. DESCRIEREA PRODUSELOR SOLICITATE

5.1. Parametrii de calitate ai gazelor (fizici și chimici) vor corespunde cerințelor standardelor de calitate aprobate de organismul național de standardizare și vor respecta cel puțin:

I. Compoziția chimică a gazelor naturale (conținut în % molare)	
metan (CH ₄)	minim 90,0
etan (C ₂ H ₆)	maxim 7,0
propan (C ₃ H ₈)	maxim 3,0
butan (C ₄ H ₁₀)	maxim 2,0
pentan (C ₅ H ₁₂)	maxim 1,0
hexan (C ₆) și hidrocarburi superioare (C ₆ +)	maxim 0,2
azot (N ₂)	maxim 5,0
dioxid de carbon (CO ₂)	maxim 2,0
oxigen (O ₂)	maxim 0,02
II. Conținut de sulf	
hidrogen sulfurat (H ₂ S)	maxim 6,0 mg/m ³
etilmercaptan (C ₂ H ₅ SH)	maxim 20,0 mg/m ³
III. Putere calorifică superioară - minim 10,802 kWh/m³ (25:0°C) sau 10,06 kWh/m³ (25:20°C)	
IV. Punct de rouă al apei (°C) - maxim - 8°C, la presiunea din punctul de predare/preluare comercială de 3,92 MPa	
V. Punct de rouă al hidrocarburilor (°C) - maxim 0° C, la presiunea din punctul de predare/preluare comercială	
Temperatura maximă admisă a gazelor naturale	maxim 50°C
VI. Conținutul de impurități mecanice (g/m³) - maxim 0,001	

5.2 Descrierea situației actuale la nivelul Beneficiarului

Cantitățile de gaze naturale ce urmează a fi achiziționate pentru acoperirea consumului tehnologic și pierderilor de gaze naturale în rețeaua sistemului de distribuție închis și pentru necesități proprii ale întreprinderii vor fi disponibile în orice moment, la solicitarea Beneficiarului.

Perioada contractuală pentru care se face licitația – include 6 (șase) luni gaziere și include termenul de livrare: **01.04.2025, 05:00 UTC - 01.10.2025, 05:00 UTC**.

Cantitatea minimă de gaze naturale necesară pentru perioada contractuală: **2 500 m³**.

Debitul maxim de consum pe oră pentru perioada contractuală: **100 m³/h**;

Pragurile cantitative, orientative, pentru perioada contractuală constituie:

Cantități	Volumul (m³) T=20°C	Energie (kWh)
Cantitatea estimată de gaze naturale pentru perioada contractuală, inclusiv:	6 000	4 163 256
Aprilie 2025	1 000	10 600
Mai 2025	1 000	10 600
Iunie 2025	1 000	10 600
Iulie 2025	1 000	10 600
August 2025	1 000	10 600
Septembrie 2025	1 000	10 600

Cantitatea de gaze contractată poate fi modificată reieșind din necesitățile întreprinderii în limita de toleranță ±10%.

5.3 Obiectivul de furnizare a produselor

Achiziționarea gazelor naturale pentru consumul tehnologic, pierderi de gaze naturale în rețeaua sistemului de distribuție închis și necesitățile proprii ale SA „Tracom”.

Prețul gazelor naturale va fi exprimat în MDL/1 000 m³ și/sau MDL/MWh, inclusiv TVA.

Energia, exprimată în MWh, va fi calculată folosind volumul de gaze naturale măsurat în Smc (standard metri cubi, 0°C sau 20°C) și puterea calorică superioară la temperatura de combustie de 25°C și temperatura de măsurare de 0°C sau 20°C.

6. CERINȚE PRINVIND CONȚINUTUL PROPUNERII TEHNICE ȘI FINANCIARE

6.1 Oferta tehnică va specifica:

Caracteristicile tehnice ale produsului oferit în raport cu cele solicitate de către Beneficiar.

6.2 Oferta de preț

Oferta va preciza prețul unitar pentru gaze și prețul total pentru cantitatea de gaze naturale necesară acoperirii consumului tehnologic și pierderilor de gaze naturale în rețeaua sistemului de distribuție închis și pentru necesități proprii ale SA „Tracom”.

Prețul oferit va include toate taxele și cheltuielile necesare a fi suportate pentru furnizarea gazelor naturale inclusiv TVA.

7. CRITERIUL DE ATRIBUIRE A CONTRACTULUI

7.1 Criteriile de atribuire a contractului sunt: „**cel mai mic preț**”, „**experiența în domeniul furnizării gazelor naturale pe piața gazelor naturale**” și „**disponibilitatea surselor financiare**”, cu condiția că oferta îndeplinește toate cerințele minime impuse în Caietul de sarcini.

7.2 Furnizorul va asigura următoarele condiții „pre” și „intra” contractuale:

- Volumele contractate vor fi livrate în cantități zilnice egale pe parcursul lunii;
- Experiența în domeniul furnizării gazelor naturale pe piața gazelor naturale (2 ani în calitate de furnizor)
- Beneficiarul va achita cantitatea de gaze naturale utilizată conform Actului lunar de predare-preluare.

7.3 Condiții de achitare – din momentul livrării gazelor naturale efectiv utilizate pentru acoperirea consumului tehnologic și a pierderilor de gaze naturale în rețeaua sistemului de distribuție închis, precum și pentru necesități proprii, până la data de 15 a lunii ulterioare celei de gestiune.

8. LIVRARE, AMBALARE, ETICHETARE, TRANSPORT ȘI DEPOZITARE

Gazele naturale destinate pentru acoperirea consumului tehnologic și pierderilor de gaze naturale în rețeaua sistemului de distribuție închis și pentru necesități proprii ale SA „Tracom” vor fi achiziționate și predate în punctul de intrare în rețeaua sistemului de distribuție închis a gazelor naturale.

9. LOCAȚIA UNDE SE VA EFECTUA LIVRAREA

Punctul de interconectare a sistemului închis de distribuție a gazelor naturale, operat a SA „Tracom”, cu rețeaua de distribuție a OSD adiacent, SRL ”Chișinău–gaz”, conform Acordului de operare nr. 219/ 9461920000–CG din 01 august 2023.

10. RECEPȚIA PRODUSELOR

Recepția va fi confirmată prin semnarea unui act de predare-preluare a gazelor naturale livrate. Cerințele minime de calitate a gazelor naturale stabilite la pct. 5 se vor justifica în baza unui buletin de analiză gaze emis de un laborator acreditat.

11. TERMENII DE LIVRARE

Beneficiarul va comunica data începerii livrării fizice a gazelor naturale în punctele de intrare în rețeaua sistemului de distribuție închis a gazelor naturale.

12. CADRUL LEGAL

Operarea, exploatarea și întreținerea sistemului închis de distribuție a gazelor naturale al SA „Tracom” se efectuează în conformitate cu normele, reglementările și regulile tehnice aplicabile.