

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

Achiziția gazelor naturale pentru consumul tehnologic, pierderi de gaze naturale în rețelele de distribuție ale SRL „Ungheni-Gaz”

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 rețelele de distribuție.

3. DURATA PRECONIZATĂ A CONTRACATULUI CE REZULTĂ DIN ACEASTĂ PROCEDURĂ

Contractul va cuprinde 12 (doisprezece) luni gaziere și va include perioada: 01.10.2023, 05:00 UTC - 30.09.2024, 05:00 UTC.

4. CONTEXTUL REALIZĂRII ACHIZIȚIEI

4.1 Informații despre Beneficiar

Beneficiarul trebuie să achiziționeze gaze naturale pentru acoperirea consumului tehnologic și pierderilor de gaze naturale în rețelele de distribuție astfel încât să se asigure funcționarea sistemului rețelelor de distribuție la parametrii stabiliți și în condiții de siguranță.

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 rețelele de distribuție, 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/m ³ (25:0°C) sau 10,06 kWh/m ³ (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 rețelele de distribuție ale întreprinderii vor fi disponibile în orice moment, la solicitarea Beneficiarului.

Perioada contractuală pentru care se face licitația – include 12 (doisprezece) luni gaziere și include termenul de livrare: 01.10.2023, 05:00 UTC - 30.09.2024, 05:00 UTC.

Pragurile cantitative, orientative, pentru perioada contractuală constituie:

Cantități	Volumul (m ³) T=20°C	Energie (kWh)
Cantitatea necesară de gaze naturale pentru perioada contractuală, inclusiv:	475000	5020750

5.3 Obiectivul de furnizare a produselor

Achiziționarea gazelor naturale pentru consumul tehnologic, pierderi de gaze naturale în rețelele de distribuție ale SRL „Ungheni-Gaz”.

Prețul gazelor naturale va fi exprimat în MDL/1000 m³ și/sau MDL/kWh, inclusiv TVA. Energia, exprimată în kWh, va fi calculată folosind volumul de gaze naturale măsurat în Smc (standard metri cubi, 0°C sau 20°C) și puterea calorifică 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 rețelele de distribuție și pentru necesități proprii ale SRL „Ungheni-Gaz”, indicată în pct. 5.2.

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 angro” 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 angro (2 ani în calitate de furnizor nemijlocit, sau 5 ani în cadrul grupului companiilor de gaze cu experiență de furnizor)
- Beneficiarul va achita cantitatea de gaze naturale utilizată conform Actului lunar de predare-preluare.
- Garanție de bună execuție a contractului, în mărime de 5% din suma ofertei fără TVA (la momentul semnării contractului). Aceasta va fi constituită printr-una dintre următoarele modalități:

a) prin scrisoare de garanție bancară;
b) prin depunerea sumei într-un cont bancar, indicat în continuare:
cod fiscal: 1003609007411, cod TVA 9500091, cod IBAN MD94ML000000002251346132, deschis la B.C. Moldincombank SA, codul băncii MOLDMD2X346, Beneficiar SRL ” Ungheni -gaz”

8. LIVRARE, AMBALARE, ETICHETARE, TRANSPORT ȘI DEPOZITARE

Gazele naturale destinate pentru acoperirea consumului tehnologic și pierderilor de gaze naturale în rețelele de distribuție ale SRL „ Ungheni-Gaz” vor fi achiziționate și predate în punctele de intrare în rețelele de distribuție a gazelor naturale.

9. LOCAȚIA UNDE SE VA EFECTUA LIVRAREA

Punctele de intrare în rețelele de distribuție a gazelor naturale din zona de operare a SRL „ Ungheni-Gaz”.

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 rețelele de distribuție a gazelor naturale.

12. CADRUL LEGAL

Operarea, exploatarea și întreținerea rețelilor de distribuție a gazelor naturale a SRL „ Ungheni-Gaz” se efectuează în conformitate cu normele, reglementările și regulile tehnice aplicabile.