

ANEXA NR.1 LA HOTĂRÂREA Nr.....  
A CONSILIULUI LOCAL AL MUNICIPIULUI BISTRIȚA  
**Conform Anexa 2.2.e din Normele metodologice**

## **I. DATE GENERALE**

**1. Denumirea obiectivului de investiții:**

"Alimentare cu gaze naturale localitatea componentă Sărata, municipiul Bistrița, județul Bistrița- Năsăud "

2. Categoria de investiții conform art. 4 alin. (1) din O.U.G. nr. 95/2021 pentru aprobarea Programului Național de investiții „Anghel Saligny”

Lit. e) - "Sisteme de distribuție a gazelor naturale, branșamente și racorduri la sistemul de transport al gazelor naturale”

3. Stadiu implementare: Obiectiv de investiții nou

4. Tipul obiectivului de investiții: Înființare

5. Tipul construcției : Rețea nouă

6. Beneficiar : Municipiul Bistrița

7. Amplasament: Localitatea Sărata , Municipiul Bistrița, județul Bistrița-Năsăud

8. Durata de implementare a obiectivului de investiții: 36 de luni

## **II. Caracteristici tehnice și economice**

1. Sistem inteligent: DA

2. Elementele sistemului inteligent:

a) utilizarea instrumentelor inteligente în domeniul măsurării presiunii și debitelor, contorizării, inspecției interioare a conductelor de distribuție a gazelor naturale, odorizării, protecției catodice, filtrării și, după caz, uscării, încălzirii gazelor naturale, reacțiilor anticipative, trasabilității sistemului de distribuție a gazelor naturale, dar și de colectare și procesare automată și de transmisie a datelor de la distanță, în vederea funcționării în condiții de eficiență și siguranță a sistemului de distribuție a gazelor naturale;

b) utilizarea tehnologiilor IT și a inteligenței artificiale integrate care permit integrarea activităților participanților pe piața gazelor naturale în procesele de colectare și transmitere a informațiilor, de distribuție, de stocare în conductă și de utilizare a gazelor naturale prin participarea activă a utilizatorilor sistemului la creșterea eficienței sistemului inteligent de distribuție a gazelor naturale;

c) utilizarea tehnologiilor care să asigure o fiabilitate sporită a aprovizionării cu gaze naturale, un acces continuu, sigur și rentabil la gazele naturale, precum și capacități tehnice pentru a oferi clienților servicii noi care să optimizeze consumul de gaze naturale.

3. Număr gospodării conectate : 431 gospodării

#### 4. Consum anual estimat de gaze naturale

Tip consumator	Număr branșamente proiectate	Consum anual ( mii mc )
Consumatori casnici	390	863,160
Consumatori non-casnici	41	195,72
Total	431	1058,88

#### 5. Tip racord: Extindere rețea existentă

#### 6. Principalele componente ale sistemului:

Denumire componentă	U.M.	Cantitate	Valoare (lei inclusiv TVA)
Stație de reglare-măsurare-predare/Stație de reglare-măsurare la consumator	Buc.	0	0
Conductă racord	m	0	0
Rețea distribuție gaze naturale	m	11215	6.922.552,08
Branșamente proiectate clienți casnici	buc.	390	2.100.955,00
Branșamente proiectate clienți non-casnici	buc.	41	151.700,00
Posturi de reglare-măsurare	buc.	431	172.400,00
Stații de reglare-măsurare	buc.	0	0

#### 7. Valoarea necesară realizării obiectivului de investiții

Valori necesare realizării obiectivului de investiții	Fără TVA ( lei)	TVA ( lei)	CU TVA ( lei)
Totală	9.256.841,52	1.742.229,28	10.999.070,80
Construcții-montaj	7.928.519,00	1.506.418,61	9.434.937,61
Solicitată de la bugetul de stat	4.201.680,67	798.319,33	5.000.000,00
Finanțată de la bugetul local	4.598.010,70	857.051,42	5.455.062,12
Finanțată de concesionar	457.150,15	86.858,53	544.008,68

#### 8. Încadrarea în standardul de cost

- Număr de gospodării: 431
- Curs euro utilizat (lei/euro, data): 1 euro = 4,9699 lei la data de 01.03.2024

Valori fără TVA	Lei	Euro
Valoarea totală	9.256.841,52	1.862.581,04
Valoarea unitară	21.477,59	4.321,53
Valoarea standard de cost	31.807,36	6.400,00

### III. INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

9. Valoarea totală a investiției

a) Valoare fără TVA

9.256.841,52 lei, din care construcții-montaj 7.928.519,00 lei

b) Valoare cu TVA

10.999.070,80 lei cu TVA, din care construcții-montaj : 9.434.937,61 lei

10. Numărul de gospodării conectate : 431

11. Numărul de branșamente : 431 buc

Durata estimată de realizare a investiției (luni) : 24 luni

PRIMARIA BISTRITA

PRIMAR

IOAN TURC

PROIECTANT

S.C. COLUMNA CONSULT S.R.L.



PRESEDINTE DE SEDINTA

CONTRASEMNEAZĂ  
SECRETAR GENERAL