

**Anexa nr. 2 (care modifică și înlocuiește
Anexa nr. 2.2 la Normele metodologice)**

I. DATE GENERALE

1. Denumirea obiectivului de investiții

"Redimensionare și extindere conductă de distribuție gaze naturale presiune redusă cu recuplare 35 branșamente, mărire capacitate S.R.M.P. localitatea Sadu, zona Tocile com. Sadu, jud. Sibiu"

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/obiectiv de investiții în continuare

4. Tipul obiectivului de investiții

~~Înființare~~/Dezvoltare/Modernizare

5. Tipul construcției

~~Rețea nouă~~/Extindere rețea existentă/Modernizare rețea existentă

6. Beneficiar

U.A.T.COMUNA SADU, județ SIBIU/~~ADI prin lider U.A.T., județ/parteneriat prin lider U.A.T., județ~~

7. Amplasament*

localitate TOCILE/extravilan/DC/DJ/DN, U.A.T.COMUNA SADU, județ SIBIU

8. Durata de implementare a obiectivului de investiții

24luni

II. CARACTERISTICI TEHNICE ȘI ECONOMICE

1. Sistem inteligent:

Da/Na

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

655

4. Consum anual estimat de gaze naturale

Tip consumator	Număr branșamente proiectate	Consum anual (mii mc)
Consumatori casnici	635	2,572
Consumatori non-casnici	20	1,72
Total	655	4,29

5. Tip racord:

SNT/~~rețea din amonte~~/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.	1	
Conductă racord	m	-	
Rețea distribuție gaze naturale	m	13578	9,784,073.50
Branșamente proiectate clienți casnici	buc.	635	
Branșamente proiectate clienți non-casnici	buc.	20	
Posturi de reglare-măsurare	buc.	655	
Stații de reglare-măsurare	buc.	-	

*se va indica valoarea aferentă cap. 4 din devizul general

7. Valoarea necesară realizării obiectivului de investiții

Valori necesare realizării obiectivului de investiții	Fără TVA (lei)	TVA (lei)	Cu TVA (lei)
Totală	11,137,683.55	2,098,976.09	13,236,659.64
Construcții-montaj	9,517,421.49	1,808,310.09	11,325,731.58
Solicitată de la bugetul de stat	6,821,553.39	1,296,095.14	8,117,648.54

Finanțată de la bugetul local	4,252,829.00	808,037.51	5,060,866.51
Finanțată de concesionar	48,861.00	9,283.59	58,144.59

8. Încadrarea în standardul de cost

- Număr de gospodării: 655
- Curs euro utilizat (lei/euro, data): 4.9630; 28.06.2023

Valori fără TVA	Lei	Euro
Valoarea totală	11,137,683.55	2,244,143.37
Valoarea unitară	9,328.04	1,879.51
Valoarea standard de cost	1194	240.58

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

9. Valoarea totală a investiției

a) Valoare fără TVA

11,137,683.55 lei, din care construcții-montaj 9,517,421.49 lei

b) Valoare cu TVA

13,236,659.64 lei cu TVA, din care construcții-montaj 11,325,731.58 lei

10. Numărul de gospodării conectate 655

11. Numărul de branșamente 655

Durata estimată de realizare a investiției (luni) 24 luni

TOP GAZ SRL

Ing. Eduard Vasiliu




PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
STELIAN DÂNCĂNET




CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL
DELIA PARASCHIVA SĂXOLȚ

