

I. DATE GENERALE

1. Denumirea obiectivului de investiții

"INFIIINTARE DISTRIBUTIE DE GAZE NATURALE IN COMUNA GRIVITA, JUDETUL GALATI"

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, bransamente 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

U.A.T. COMUNA GRIVITA, județ GALATI

7. Amplasament*

U.A.T. COMUNA GRIVITA, județ GALATI

8. Durata de implementare a obiectivului de investiții

36 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

1187

4. Consum anual estimat de gaze naturale

Tip consumator	Număr branșamente proiectate	Consum anual (mii mc)
Consumatori casnici	1180	3.852,6
Consumatori non-casnici	7	153,6
Total	1187	4.006,2

5. Tip racord:

SNT

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	1,171,555.00
Conductă racord	m	15	55,630.06
Rețea distribuție gaze naturale	m	23.053	10,608,764.97
Branșamente proiectate clienți casnici	buc.	1.180	2,360,000.00
Branșamente proiectate clienți non-casnici	buc.	7	14,000.00
Posturi de reglare-măsurare	buc.	1.187	5,406,384.20
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	19,188,558.90	3,623,059.60	22,811,618.50
Construcții-montaj	10,893,109.48	2,069,690.80	12,962,800.28
Solicitată de la bugetul de stat	18,245,321.31	3,443,844.45	21,689,165.76
Finanțată de la bugetul local	943,237.59	179,215.15	1,122,452.74
Finanțată de concesionar	0	0	0

8. Încadrarea în standardul de cost

– Număr de gospodării: 1187

– Curs euro utilizat (lei/euro, data):4,9699 lei/01.03.2024

Valori fără TVA	Lei	Euro
Valoarea totală	19,188,558.90	3,860,954.73
Valoarea unitară	16,165.59	3,252.70
Valoarea standard de cost	31,733.12	6.400

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

9. Valoarea totală a investiției

a) Valoare fără TVA

19,188,558.90 lei, din care construcții-montaj 10,893,109.48 lei

b) Valoare cu TVA

22,811,618.50 lei cu TVA, din care construcții-montaj 12,962,800.28 lei

10. Numărul de gospodării conectate

1180

11. Numărul de branșamente

1187

Durata estimată de realizare a investiției (luni)

36 luni

Primar

Numele si prenumele

CHEBAC NIȚĂ

Semnatura