



I. Date generale

1. Denumirea obiectivului de investitii

DEZVOLTAREA SISTEMULUI DE DISTRIBUTIE GAZE NATURALE IN SAT POPENI,
COMUNA ZORLENI, JUDETUL VASLUI

2. Categoria de investitii conform art. 4 alin. (1) din Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 95/2021 pentru aprobarea Programului national de investitii „Anghel Saligny“, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 183/2022 Lit. e) - „Sisteme de distributie a gazelor naturale, bransamente si racorduri la sistemul de transport al gazelor naturale“

3. Stadiu implementare

Obiectiv de investitii nou

4. Tipul obiectivului de investitii

Dezvoltare

5. Tipul constructiei

Extindere retea existenta

6. Beneficiar

U.A.T. COMUNA ZORLENI

7. Amplasament

SAT POPENI, COMUNA ZORLENI, JUDETUL VASLUI

8. Durata de implementare a obiectivului de investitii

24 luni

II. Caracteristici tehnice si economice

1. Sistem inteligent:

Nu

2. Elementele sistemului inteligent:

a) utilizarea instrumentelor inteligente in domeniul masurarii presiunii si debitelor, contorizarii, inspectiei interioare a conductelor de distributie a gazelor naturale, odorizarii, protectiei catodice, filtrarii si, dupa caz, uscarii, incalzirii gazelor naturale, reactiilor anticipative, trasabilitatii sistemului de distributie a gazelor naturale, dar si de colectare si procesare automata si de transmisie a datelor de la distanta, in vederea functionarii in conditii de eficienta si siguranta a sistemului de distributie a gazelor naturale;

b) utilizarea tehnologiilor IT si a inteligentei artificiale integrate care permit integrarea activitatilor participantilor pe piata gazelor naturale in procesele de colectare si transmitere a informatiilor, de distributie, de stocare in conducta si de utilizare a gazelor naturale prin participarea activa a utilizatorilor sistemului la cresterea eficientei sistemului inteligent de distributie a gazelor naturale;

c) utilizarea tehnologiilor care sa asigure o fiabilitate sporita a aprovizionarii cu gaze naturale, un acces continuu, sigur si rentabil la gazele naturale, precum si capacitati tehnice pentru a oferi clientilor servicii noi care sa optimizeze consumul de gaze naturale.

3. Numar gospodarii

conectate

3. Numar de gospodarii conectate 804

4. Consum anual estimat de gaze naturale

Tip consumator	Numar bransamente proiectate	Consum anual (mii mc)
Consumatori casnici	560	1.008.000
Consumatori noncasnici	21	439.200
Total	581	1.447.200

5. Tip racord:

Extindere retea existenta

6. Principalele componente ale sistemului:

Denumire componenta	U.M.	Cantitate	Valoare* (lei, inclusiv TVA)
Statie de reglare-masurare-predare/Statie de reglare-masurare la consumator	buc.	-	-
Conducta racord	m	-	-
Retea distributie gaze naturale	m	17616	4.997.168,19
Bransamente proiectate clienti casnici	buc.	560	3.028.992,57
Bransamente proiectate clienti noncasnici	buc.	21	123.044,52
Posturi de reglare-masurare	buc.	581	252.194,72
Statii de reglare-masurare	buc.	1	297.500

* Se va indica valoarea aferenta cap. 4 din devizul general.

7. Valoarea necesara realizarii obiectivului de investitii

Valori necesare realizarii obiectivului de investitii	Fara TVA (lei)	TVA (lei)	Cu TVA (lei)
Totala	8.724.338,00	1.642.486,35	10.366.824,35
Constructii-montaj	7.243.000,00	1.376.170,00	8.619.170,00
Solicitata de la bugetul de stat	6.596.270,03	1.238.153,44	7.834.423,47
Finantata de la bugetul local	1.847.834,97	351.088,64	2.198.923,61
Finantata de concesionar	280.233,00	53.244,27	333.477,27

8. Incadrarea in standardul de cost

– Numar de gospodarii: 804

– Curs euro utilizat (lei/euro, data): 4,9772 din 08.04.2025

Valori fara TVA	- lei -	-euro-
Valoarea totala	8.724.338	1.752.860,64
Valoarea unitara	10.851,17	2.180,17
Valoare standard de cost	31.854	6.400

Indicatori tehnico-economici

9. Valoarea totala a investitiei

- a) Valoare fara TVA 8.724.338,00 lei, din care constructii-montaj 7.243.000,00 lei
- b) Valoare cu TVA 10.366.824,35 lei cu TVA, din care constructii-montaj 8.619.170,00 lei

10. Numarul de gospodarii conectate: 804

11. Numarul de bransamente: 581

Durata estimata de realizare a investitiei (luni): 24 luni

Președinte de ședință,
Consilier,
STOICA Lucian Petre



CONTRASEMNEAZĂ,
Secretar general al U.A.T.
Roșca Vasile

