

III. DATE GENERALE

1. Denumirea obiectivului de investiții

"DEZVOLTARE REȚEA INTELIGENTĂ DE DISTRIBUȚIE A GAZELOR NATURALE ÎN COMUNA ZVORIȘTEA, JUDEȚUL SUCEAVA"

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

U.A.T. Zvoriștea, județ Suceava

7. Amplasament*

U.A.T. Zvoriștea, U.A.T. Hantești, județ Suceava

8. Durata de implementare a obiectivului de investiții

24 luni

IV. CARACTERISTICI TEHNICE ȘI ECONOMICE

1. Sistem inteligent:

Da

2. Elementele sistemului inteligent:

c) 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;

d) 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;

e) 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: 285

4. Consum anual estimat de gaze naturale

Tip consumator	Număr branșamente proiectate	Consum anual (mii mc)
Consumatori casnici	275	495,000.00
Consumatori non-casnici	10	18,000.00
Total	285	513,000.00

5. Tip racord: rețea din amonte

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.	-	-
Conductă racord	m	-	-
Rețea distribuție gaze naturale	m	14,000	8,151,678.77
Branșamente proiectate clienți casnici	buc.	275	825,000.00
Branșamente proiectate clienți non-casnici	buc.	10	35,000.00
Posturi de reglare-măsurare	buc.	285	427,500.00
Stații de reglare-măsurare	buc.	1	72,600.00

*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	9,202,114.90	1,914,354.58	11,116,469.48
Construcții-montaj	7,830,974.19	1,644,504.58	9,475,478.77
Solicitată de la bugetul de stat	8,264,462.81	1,735,537.19	10,000,000.00
Finanțată de la bugetul local	922,702.05	193,767.43	1,116,469.48
Finanțată de concesionar	0.00	0.00	0.00

8. Încadrarea în standardul de cost

– Număr de gospodării: 285

– Curs euro utilizat (lei/euro, data): 5.0683 din 12.08.2025

Valori fără TVA	Lei	Euro
Valoarea totală	9,202,114.90	1,815,621.59
Valoarea unitară	32,288.12	6,370.60
Valoarea standard de cost	32,437.12	6,400.00

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

9. Valoarea totală a investiției

a) Valoare fără TVA

9,202,114.90 lei, din care construcții-montaj 7,830,974.19 lei

b) Valoare cu TVA

11,116,469.48 lei cu TVA, din care construcții-montaj 9,475,478.77 lei

Numărul de gospodării conectate: 285

4. Numărul de branșamente: 285

Durata estimată de realizare a investiției (luni): 24

Anexa nr. 2.1

DEVIZ GENERAL

al obiectivului de investiție : "Dezvoltare rețea inteligentă de distribuție a gazelor naturale în comuna Zvoriștea, județul Suceava"

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și a subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (inclusiv T.V.A.)		
		Valoare (fără T.V.A.)	TVA	Valoare cu TVA
		LEI	LEI	LEI
1	2	3	4	5
Capitolul 1				
Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2.a	Buget de stat	0.00	0.00	0.00
1.2.b	Buget local	0.00	0.00	0.00
1.2.c	Concesionare	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea la starea inițială	0.00	0.00	0.00
1.3.a	Buget de stat	0.00	0.00	0.00
1.3.b	Buget local	0.00	0.00	0.00
1.3.c	Concesionare	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0.00	0.00	0.00
1.4.a	Buget de stat	0.00	0.00	0.00
1.4.b	Buget local	0.00	0.00	0.00
1.4.c	Concesionare	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 1		0.00	0.00	0.00
Capitolul 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului				
2.1	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului	0.00	0.00	0.00
2.1.a	Buget de stat	0.00	0.00	0.00
2.1.b	Buget local	0.00	0.00	0.00
2.1.c	Concesionare	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 2		0.00	0.00	0.00
Capitolul 3				
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	50.000.00	10.500.00	60.500.00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	50.000.00	10.500.00	60.500.00
3.3	Expertizare tehnică	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	480.000.00	100.800.00	580.800.00
3.5.1	Temă de proiectare	0.00	0.00	0.00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	100.000.00	21.000.00	121.000.00
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	100.000.00	21.000.00	121.000.00
3.5.4.a	Buget de stat	100.000.00	21.000.00	121.000.00
3.5.4.b	Buget local	0.00	0.00	0.00
3.5.4.c	Concesionare	0.00	0.00	0.00
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a D.T.A.C., proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	130.000.00	27.300.00	157.300.00
3.5.5.a	Buget de stat	130.000.00	27.300.00	157.300.00
3.5.5.b	Buget local	0.00	0.00	0.00
3.5.5.c	Concesionare	0.00	0.00	0.00
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	150.000.00	31.500.00	181.500.00
3.5.6.a	Buget de stat	150.000.00	31.500.00	181.500.00
3.5.6.b	Buget local	0.00	0.00	0.00
3.5.6.c	Concesionare	0.00	0.00	0.00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	150.000.00	31.500.00	181.500.00
3.7	Consultanță	270.000.00	56.700.00	326.700.00
3.7.a	Buget de stat	270.000.00	56.700.00	326.700.00
3.7.b	Buget local	0.00	0.00	0.00
3.7.c	Concesionare	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistență tehnică	150.000.00	31.500.00	181.500.00
3.8.a	Buget de stat	150.000.00	31.500.00	181.500.00

4.3.b	Concesionar	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 3		1,150,000.00	241,500.00	1,391,500.00
Capitolul 4				
Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	7,800,974.19	1,638,204.58	9,439,178.77
4.1.1	Rețea de distribuție gaze naturale	7,800,974.19	1,638,204.58	9,439,178.77
4.1.1.a	Buget de stat	7,663,272.14	1,609,287.15	9,272,559.29
4.1.1.b	Buget local	137,702.05	28,917.43	166,619.48
4.1.1.c	Concesionar	0.00	0.00	0.00
4.1.2	Instalația de racordare la SNT	0.00	0.00	0.00
4.1.2.a	Buget de stat	0.00	0.00	0.00
4.1.2.b	Buget local	0.00	0.00	0.00
4.1.2.c	Concesionar	0.00	0.00	0.00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și	0.00	0.00	0.00
4.2.1	Rețea de distribuție gaze naturale	0.00	0.00	0.00
4.2.1.a	Buget de stat	0.00	0.00	0.00
4.2.1.b	Buget local	0.00	0.00	0.00
4.2.1.c	Concesionar	0.00	0.00	0.00
4.2.2	Instalația de racordare la SNT	0.00	0.00	0.00
4.2.2.a	Buget de stat	0.00	0.00	0.00
4.2.2.b	Buget local	0.00	0.00	0.00
4.2.2.c	Concesionar	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	60,000.00	12,600.00	72,600.00
4.3.1	Rețea de distribuție gaze naturale	60,000.00	12,600.00	72,600.00
4.3.1.a	Buget de stat	60,000.00	12,600.00	72,600.00
4.3.1.b	Buget local	0.00	0.00	0.00
4.3.1.c	Concesionar	0.00	0.00	0.00
4.3.2	Instalația de racordare la SNT	0.00	0.00	0.00
4.3.2.a	Buget de stat	0.00	0.00	0.00
4.3.2.b	Buget local	0.00	0.00	0.00
4.3.2.c	Concesionar	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.4.1	Rețea de distribuție gaze naturale	0.00	0.00	0.00
4.4.1.a	Buget de stat	0.00	0.00	0.00
4.4.1.b	Buget local	0.00	0.00	0.00
4.4.1.c	Concesionar	0.00	0.00	0.00
4.4.2	Instalația de racordare la SNT	0.00	0.00	0.00
4.4.2.a	Buget de stat	0.00	0.00	0.00
4.4.2.b	Buget local	0.00	0.00	0.00
4.4.2.c	Concesionar	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotări	0.00	0.00	0.00
4.5.1	Rețea de distribuție gaze naturale	0.00	0.00	0.00
4.5.1.a	Buget de stat	0.00	0.00	0.00
4.5.1.b	Buget local	0.00	0.00	0.00
4.5.1.c	Concesionar	0.00	0.00	0.00
4.5.2	Instalația de racordare la SNT	0.00	0.00	0.00
4.5.2.a	Buget de stat	0.00	0.00	0.00
4.5.2.b	Buget local	0.00	0.00	0.00
4.5.2.c	Concesionar	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
4.6.1	Rețea de distribuție gaze naturale	0.00	0.00	0.00
4.6.1.a	Buget de stat	0.00	0.00	0.00
4.6.1.b	Buget local	0.00	0.00	0.00
4.6.1.c	Concesionar	0.00	0.00	0.00
4.6.2	Instalația de racordare la SNT	0.00	0.00	0.00
4.6.2.a	Buget de stat	0.00	0.00	0.00
4.6.2.b	Buget local	0.00	0.00	0.00
4.6.2.c	Concesionar	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 4		7,860,974.19	1,650,804.58	9,511,778.77
Capitolul 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	40,000.00	8,400.00	48,400.00
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	30,000.00	6,300.00	36,300.00
5.1.1.a	Buget de stat	30,000.00	6,300.00	36,300.00
5.1.1.b	Buget local	0.00	0.00	0.00
5.1.1.c	Concesionar	0.00	0.00	0.00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	10,000.00	2,100.00	12,100.00
5.1.2.a	Buget de stat	10,000.00	2,100.00	12,100.00
5.1.2.b	Buget local	0.00	0.00	0.00

5.2	Comisioane, taxe, cote, costul creditului	86,140.72	0.00	86,140.72
5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	39,154.87	0.00	39,154.87
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	7,830.97	0.00	7,830.97
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	39,154.87	0.00	39,154.87
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	30,000.00	6,300.00	36,300.00
5.3.1	Buget de stat	30,000.00	6,300.00	36,300.00
5.3.2	Buget local	0.00	0.00	0.00
5.3.3	Concesionar	0.00	0.00	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	5,000.00	1,050.00	6,050.00
TOTAL CAPITOL 5		161,140.71	15,750.00	176,890.71
Capitolul 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.1.1	Buget local	0.00	0.00	0.00
6.1.2	Concesionar	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice și teste	30,000.00	6,300.00	36,300.00
6.2.1	Buget de stat	30,000.00	6,300.00	36,300.00
6.2.2	Buget local	0.00	0.00	0.00
6.2.3	Concesionar	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 6		30,000.00	6,300.00	36,300.00
TOTAL GENERAL		9,202,114.90	1,914,354.58	11,116,469.48
Din care C + M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)		7,830,974.19	1,644,504.58	9,475,478.77

TOTAL GENERAL (cu TVA) din care:	11,116,469.48
buget de stat	10,000,000.00
buget local	1,116,469.48
concesionar	0.00

Preturi fără TVA	Rețea de distribuție gaze naturale	Instalația de racordare la SNT	Total cu standard de cost	Total
Valoare CAP. 4	7,860,974.19	0.00	7,860,974.19	7,860,974.19
Valoare investiție	9,202,114.90	0.00	9,202,114.90	9,202,114.90
Cost unitar aferent investiției	32,288.12	0.00	32,288.12	32,288.12
Cost unitar aferent investiției (EURO)	6,370.60	0.00	6,370.60	6,370.60

Data	12.08.2025
Curs Euro	5.0683
Valoare de referință pentru determinarea încadrării în standardul de cost (gospodării conectate)	285

Beneficiar:
COMUNA ZVORISTEA



Proiectant:
S.C. ALROSEL PROJECT S.R.L.

