



ANEXA Nr. 1 LA
HCL Nr. 55/29.11.2024

Anexa nr. 2.1

DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investiție : "INFINTARE SISTEM INTELIGENT DE DISTRIBUTIE GAZE NATURALE IN COMUNELE
ODOBESTI SI CORBIL MARI, JUDEȚUL DAMBOVITA"

Nr. cert.	Denumirea capitolelor și a subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (inclusiv T.V.A.)			Defalcarea pe surse de finanțare
		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	20.000,00	3.800,00	23.800,00	buget local
1.2	Amenajarea terenului	8.000,00	1.520,00	9.520,00	
1.2.a	Buget de stat	8.000,00	1.520,00	9.520,00	buget de stat
1.2.b	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
1.2.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea la starea inițială	5.000,00	950,00	5.950,00	
1.3.a	Buget local	5.000,00	950,00	5.950,00	buget local
1.3.b	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
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	buget de stat
1.4.b	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
1.4.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
	TOTAL CAPITOL 1	33.000,00	6.270,00	39.270,00	
Capitolul 2					
Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului					
2.1	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului	275.000,00	52.250,00	327.250,00	
2.1.a	Buget de stat	275.000,00	52.250,00	327.250,00	buget de stat
2.1.b	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
2.1.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
	TOTAL CAPITOL 2	275.000,00	52.250,00	327.250,00	
Capitolul 3					
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică					
3.1	Studii	119.352,00	22.676,88	142.028,88	buget local
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	38.600,00	7.334,00	45.934,00	buget local
3.3	Expertizare tehnică	0,00	0,00	0,00	buget local
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00	buget local
3.5	Proiectare	2.000.000,00	380.000,00	2.380.000,00	
3.5.1	Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00	buget local
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00	buget local
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	130.000,00	24.700,00	154.700,00	buget local
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	270.000,00	51.300,00	321.300,00	
3.5.4.a	Buget de stat	270.000,00	51.300,00	321.300,00	buget de stat
3.5.4.b	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
3.5.4.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a D.T.A.C., proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	100.000,00	19.000,00	119.000,00	
3.5.5.a	Buget de stat	100.000,00	19.000,00	119.000,00	buget de stat
3.5.5.b	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
3.5.5.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	1.500.000,00	285.000,00	1.785.000,00	
3.5.6.a	Buget de stat	1.500.000,00	285.000,00	1.785.000,00	buget de stat
3.5.6.b	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
3.5.6.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	150.000,00	28.500,00	178.500,00	buget local
3.7	Consultanță	320.000,00	60.800,00	380.800,00	
3.7.a	Buget local	320.000,00	60.800,00	380.800,00	buget local
3.7.b	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
3.8	Asistență tehnică	580.000,00	110.200,00	690.200,00	
3.8.a	Buget local	580.000,00	110.200,00	690.200,00	buget local
3.8.b	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
	TOTAL CAPITOL 3	3.207.952,00	609.510,88	3.817.462,88	



Capitolul 4
Cheltuieli pentru investiția de bază

4.1	Construcții și instalații	41.039.933,00	7.797.587,27	48.837.520,27	
4.1.1	Rețea de distribuție gaze naturale	40.899.473,00	7.770.899,87	48.670.372,87	
4.1.1.a	Buget de stat	40.719.123,41	7.736.633,45	48.455.756,86	buget de stat
4.1.1.b	Buget local	180.349,59	34.266,42	214.616,01	buget local
4.1.1.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
4.1.2	Instalația de racordare la SNT	140.460,00	26.687,40	167.147,40	
4.1.2.a	Buget de stat	140.460,00	26.687,40	167.147,40	buget de stat
4.1.2.b	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
4.1.2.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	92.500,00	17.575,00	110.075,00	
4.2.1	Rețea de distribuție gaze naturale	42.500,00	8.075,00	50.575,00	
4.2.1.a	Buget de stat	42.500,00	8.075,00	50.575,00	buget de stat
4.2.1.b	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
4.2.1.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
4.2.2	Instalația de racordare la SNT	50.000,00	9.500,00	59.500,00	
4.2.2.a	Buget de stat	50.000,00	9.500,00	59.500,00	buget de stat
4.2.2.b	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
4.2.2.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	4.355.500,00	827.545,00	5.183.045,00	
4.3.1	Rețea de distribuție gaze naturale	305.500,00	58.045,00	363.545,00	
4.3.1.a	Buget de stat	305.500,00	58.045,00	363.545,00	buget de stat
4.3.1.b	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
4.3.1.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
4.3.2	Instalația de racordare la SNT	4.050.000,00	769.500,00	4.819.500,00	
4.3.2.a	Buget de stat	4.050.000,00	769.500,00	4.819.500,00	buget de stat
4.3.2.b	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
4.3.2.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
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	buget de stat
4.4.1.b	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
4.4.1.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
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	buget de stat
4.4.2.b	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
4.4.2.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
4.5	Dotări	24.000,00	4.560,00	28.560,00	
4.5.1	Rețea de distribuție gaze naturale	24.000,00	4.560,00	28.560,00	
4.5.1.a	Buget de stat	24.000,00	4.560,00	28.560,00	buget de stat
4.5.1.b	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
4.5.1.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
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	buget de stat
4.5.2.b	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
4.5.2.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
4.6	Active necorporale	300.000,00	57.000,00	357.000,00	
4.6.1	Rețea de distribuție gaze naturale	300.000,00	57.000,00	357.000,00	
4.6.1.a	Buget de stat	300.000,00	57.000,00	357.000,00	buget de stat
4.6.1.b	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
4.6.1.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
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	buget de stat
4.6.2.b	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
4.6.2.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
TOTAL CAPITOL 4		45.811.933,00	8.704.267,27	54.516.200,27	
Capitolul 5					
Alte cheltuieli					
5.1	Organizare de șantier	1.035.510,83	196.747,06	1.232.257,89	
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	724.857,58	137.722,94	862.580,52	
5.1.1.a	Buget de stat	724.857,58	137.722,94	862.580,52	buget de stat
5.1.1.b	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
5.1.1.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	310.653,25	59.024,12	369.677,37	
5.1.2.a	Buget local	310.653,25	59.024,12	369.677,37	buget local
5.1.2.b	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
5.2	Comisioane, taxe, cote, costul creditului	913.598,19	0,00	913.598,19	

5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00	buget local
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	210.726,45	0,00	210.726,45	buget de stat
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	42.145,29	0,00	42.145,29	buget de stat
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	210.726,45	0,00	210.726,45	buget de stat
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	450.000,00	0,00	450.000,00	buget local
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	4.867.493,30	924.823,73	5.792.317,03	
5.3.a	Buget de stat	4.867.493,30	924.823,73	5.792.317,03	buget de stat
5.3.b	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
5.3.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	40.000,00	7.600,00	47.600,00	buget local
TOTAL CAPITOL 5		6.856.602,32	1.129.170,79	7.985.773,11	
Capitolul 6					
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste					
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00	
6.1.a	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
6.1.b	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
6.2	Probe tehnologice și teste	15.000,00	2.850,00	17.850,00	
6.2.a	Buget de stat	15.000,00	2.850,00	17.850,00	buget de stat
6.2.b	Buget local	0,00	0,00	0,00	buget local
6.2.c	Concesionar	0,00	0,00	0,00	concesionar
TOTAL CAPITOL 6		15.000,00	2.850,00	17.850,00	
TOTAL GENERAL		56.199.487,32	10.504.318,94	66.703.806,26	
Din care C + M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)		42.145.290,58	8.007.605,21	50.152.895,79	

TOTAL GENERAL (cu TVA) din care:	66.703.806,26
buget de stat	64.000.000,00
buget local	2.703.806,26
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	41.571.473,00	4.240.460,00	45.811.933,00	45.811.933,00
Valoare investiție	50.997.530,92	5.201.956,40	56.179.487,32	56.199.487,32
Cost unitar aferent investiției	20.563,52	2.097,56	22.653,02	22.661,08
Cost unitar aferent investiției (EURO)	4.131,46	421,43	4.551,27	4.552,89

Data	19.08.2024
Curs Euro	4,9773
Valoare de referință pentru determinarea încadrării în standardul de cost (gospodăriei conectate)	2480

Beneficiar:

ASOCIATIA DE DEZVOLTARE LOCALA COMUNITARA C.M.O. GAZE NATURALE

Presedinte,



Proiectant:

S.C. INFRA PLAN S.R.L.

Intocmit,

Ing. Marinela Năstase





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

I. DATE GENERALE

1. Denumirea obiectivului de investiții

“ INFIINTARE SISTEM INTELIGENT DE DISTRIBUTIE GAZE NATURALE IN COMUNELE ODOBESTI SI CORBII MARI, JUDETUL DAMBOVITA”

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

ASOCIATIA DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARA C.M.O. GAZE NATURALE

7. Amplasament*

U.A.T Oras Titu (extravilan - loc. Salcuta), U.A.T. Comuna Potlogi (extravilan - localitatea Pitaru), U.A.T. Comuna Odobesti (extravilan si intravilan - localitatile Brancoveanu, Crovu, Miulesti, Odobesti, Zidurile), U.A.T Corbii Mari (extravilan si intravilan – localitatile Baraceni, Corbii Mari, Grozavesti, Moara din Groapa, Petresti, Satu Nou, Ungureni, Vadu Stanchii), jud. Dambovita

8. Durata de implementare a obiectivului de investiții

40 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

2.480

4. Consum anual estimat de gaze naturale

Tip consumator	Număr branșamente proiectate	Consum anual (mii mc)
Consumatori casnici	2.290	6.803,07
Consumatori non-casnici	55	280,53
Total	2.345	7.083,60

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	4.879.000,00
Conductă racord	m	95	167.147,40
Rețea distribuție gaze naturale	m	79.583	48.786.992,87
Branșamente proiectate clienți casnici	buc.	0	0
Branșamente proiectate clienți non-casnici	buc.	55	294.525,00
Posturi de reglare-măsurare	buc.	55	45.815,00
Stații de reglare-măsurare	buc.	1	342.720,00

*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	56.199.487,32	10.504.318,94	66.703.806,26
Construcții-montaj	42.145.290,58	8.007.605,21	50.152.895,79
Solicitată de la bugetul de stat	53.855.532,48	10.144.467,52	64.000.000,00
Finanțată de la bugetul local	2.343.954,84	359.851,42	2.703.806,26
Finanțată de concesionar	0	0	0

8. Încadrarea în standardul de cost

- Număr de gospodării: 2.480
- Curs euro utilizat (lei/euro, data): 4,9773 la data de 19.08.2024

Valori fără TVA	Lei	Euro
Valoarea totală	56.199.487,32	11.291.159,33
Valoarea unitară	22.661,08	4.552,89
Valoarea standard de cost	31.854,72	6.400,00



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

9. Valoarea totală a investiției

a) Valoare fără TVA

56.199.487,32 lei, din care construcții-montaj 42.145.290,58 lei

b) Valoare cu TVA

66.703.806,26 lei cu TVA, din care construcții-montaj 50.152.895,79 lei.

10. Numărul de gospodării conectate: 2.480

11. Numărul de branșamente: 55

Durata estimată de realizare a investiției (luni): 40

