ANEXA NR. 1 LA PH NR. 53 DIN 29.03.2024

Anexa nr. 2.1

DEVIZ GENERAL

al obiectivului de investiție : "REALIZARE ȘI DEZVOLTARE SISTEM DE DISTRIBUTIE GAZE NATURALE ÎN LOCALITATEA BOGDĂNESTI. COMUNA

Nr. crt.	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**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	buget local
1.2	**Amenajarea terenului**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
1.2.a	*Buget de stat*	*0,00*	0,00	*0,00*	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**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
1.3.a	*Buget local*	*0,00*	0,00	*0,00*	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	**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*	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	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
Capitolul 3					
	Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	**Studii**	**14.285,71**	**2.714,29**	**17.000,00**	buget local
3.2	**Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații**	**8.403,36**	**1.596,64**	**10.000,00**	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**	**112.700,00**	**22.897,00**	**135.597,00**	
3.5.1	Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00	buget local
3.5.2	Studiu de prefezabilitate	0,00	0,00	0,00	buget local
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	38.500,00	7.315,00	45.815,00	buget local

3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	20.000,00	4.200,00	24.200,00	
3.5.4.a	*Buget de stat*	20.000,00	4.200,00	*24.200,00*	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	4.200,00	882,00	5.082,00	
3.5.5.a	*Buget de stat*	3.025,19	635,29	*3.660,48*	buget de stat
3.5.5.b	*Buget local*	1.174,81	246,71	*1.421,52*	buget local
3.5.5.c	*Concesionar*	*0,00*	0,00	*0,00*	concesionar
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	50.000,00	10.500,00	60.500,00	
3.5.6.a	*Buget de stat*	50.000,00	10.500,00	*60.500,00*	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**	**840,34**	**176,47**	**1.016,81**	buget local
3.7	**Consultanță**	**8.403,36**	**1.764,71**	**10.168,07**	
3.7.a	*Buget local*	8.403,36	1.764,71	*10.168,07*	buget local
3.7.b	*Concesionar*	*0,00*	0,00	*0,00*	concesionar
3.8	**Asistență tehnică**	**38.983,81**	**8.186,60**	**47.170,41**	
3.8.a	*Buget local*	38.983,81	*8.186,60*	*47.170,41*	buget local
3.8.b	*Concesionar*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	concesionar
	TOTAL CAPITOL 3	**183.616,58**	**37.335,71**	**220.952,29**	
	Capitolul 4				
	Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	**Construcții și instalații**	**2.548.651,04**	**535.216,72**	**3.083.867,76**	
4.1.1	Rețea de distribuție gaze naturale	2.548.651,04	535.216,72	3.083.867,76	
4.1.1.a	*Buget de stat*	2.011.871,36	*422.492,99*	*2.434.364,35*	buget de stat
4.1.1.b	*Buget local*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	buget local
4.1.1.c	*Concesionar*	*536.779,68*	*112.723,73*	*649.503,41*	concesionar
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*	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**	**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*	buget de stat
4.2.1.b	*Buget local*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	buget local
4.3.1.c	*Concesionar*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	concesionar
4.2.2	Instalația de racordare la SNT	0,00	0,00	0,00	
4.2.2.a	*Buget de stat*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	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**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
4.3.1	Rețea de distribuție gaze naturale	0,00	0,00	0,00	
4.3.1.a	*Buget de stat*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	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	0,00	0,00	0,00	

4.3.2.a	*Buget de stat*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	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 si 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**	**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*	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**	**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*	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	**2.548.651,04**	**535.216,72**	**3.083.867,76**	
	Capitolul 5 Alte cheltuieli				
5.1	**Organizare de șantier**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0,00	0,00	0,00	
5.1.1.a	*Buget de stat*	0,00	*0,00*	*0,00*	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	0,00	0,00	0,00	
5.1.2.a	*Buget local*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	buget local
5.1.2.b	*Concesionar*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	concesionar
5.2	**Comisioane, taxe, cote, costul creditului**	**28.035,17**	**0,00**	**28.035,17**	
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	12.743,26	0,00	12.743,26	buget de stat
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	2.548,65	0,00	2.548,65	buget de stat

5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	12.743,26	0,00	12.743,26	buget de stat
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0,00	0,00	0,00	buget local
5.3	**Cheltuieli diverse și neprevăzute**	**266.689,89**	**56.004,88**	**322.694,77**	
5.3.a	*Buget de stat*	0,00	*0,00*	*0,00*	buget de stat
5.3.b	*Buget local*	*266.689,89*	*56.004,88*	*322.694,77*	buget local
5.3.c	*Concesionar*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	concesionar
5.4	**Cheltuieli pentru informare și publicitate**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	buget local
	TOTAL CAPITOL 5	**294.725,06**	**56.004,88**	**350.729,94**	
	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**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
6.2.a	*Buget de stat*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	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	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
	TOTAL GENERAL	**3.026.992,69**	**628.557,31**	**3.655.550,00**	
	Din care **C + M** (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)	**2.548.651,04**	**535.216,72**	**3.083.867,76**	

TOTAL GENERAL (cu TVA) din care:	***3.655.550,00***
buget de stat	***2.550.760,00***
buget local	***455.286,58***
concesionar	***649.503,41***

Preturi fără TVA	Rețea de distribuție gaze naturale	Instalația de racordare la SNT	Total cu standard de cost	Total
Valoare CAP. 4	***2.548.651,04***	***0,00***	***2.548.651,04***	***2.548.651,04***
Valoare investitie	***3.026.992,69***	***0,00***	***3.026.992,69***	***3.026.992,69***
Cost unitar aferent investiției	***11.509,48***	***0,00***	***11.509,48***	***11.509,48***
Cost unitar aferent investiției (EURO)	***2.194,87***	***0,00***	***2.194,87***	***2.194,87***

Data	30.06.2026
Curs Euro	5,2438
Valoare de referință pentru determinarea încadrării în standardul de cost (gospodării conectate)	263

Beneficiar:
COMUNA TRAIAN
Primar, Ghergheluca Sorin

Proiectant:
S.C. PETROINSTAL S.R.L.
ing. Petrescu Anca

Anexa nr. 2.2 la Normele metodologice

I. DATE GENERALE

1. Denumirea obiectivului de investiții: REALIZARE ȘI DEZVOLTARE SISTEM DE DISTRIBUȚIE GAZE NATURALE ÎN LOCALITATEA BOGDĂNEȘTI, COMUNA TRAIAN, JUDEȚUL BACĂU

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 TRAIAN, județul BACĂU / ~~ADI prin lider U.A.T., județ / parteneriat prin lider U.A.T., județ~~

7. Amplasament*

sat BOGDĂNEȘTI, comuna TRAIAN, județul BACĂU

8. Durata de implementare a obiectivului de investiții

36 luni

II. CARACTERISTICI TEHNICE ȘI ECONOMICE

1. Sistem inteligent:

~~Da~~ / Nu

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 distanta, în vederea funcționării în condiții de eficientă 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

263

4. Consum anual estimat de gaze naturale

Tip consumator	Număr branșamente proiectate	Consum anual (mii mc)
Consumatori casnici	0	1.061,82
Consumatori non-casnici	0	50,00
Total	0	1.111,82

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.	0	0
Conductă racord	m	0	0
Rețea distribuție gaze naturale	m	7.751	3.083.867,76
Branșamente proiectate clienți casnici	buc.	0	0
Branșamente proiectate clienți non-casnici	buc.	0	0
Posturi de reglare-măsurare	buc.	0	0
Stații de reglare-măsurare	buc.	0	0

*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	3.026.992,69	628.557,31	3.655.550,00
Construcții-montaj	2.548.651,04	535.216,72	3.083.867,76
Solicitată de la bugetul de stat	2.112.931,72	437.828,28	2.550.760,00
Finanțată de la bugetul local	377.281,28	78.005,30	455.286,58
Finanțată de concesionar	536.779,68	112.723,73	649.503,41

8. Încadrarea în standardul de cost

– Număr de gospodării: 263
– Curs euro utilizat (lei/euro, data): 5,2438 lei/euro, 30.06.2026

Valori fără TVA	Lei	Euro
Valoarea totală	3.026.992,69	577.251,74
Valoarea unitară	11.509,48	2.194,87
Valoarea standard de cost	33.560,32	6400,00

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

9. Valoarea totală a investiției

a) Valoare fără TVA:
3.026.992,69 lei, din care construcții-montaj 2.548.651,04 lei
b) Valoare cu TVA:
3.655.550,00 lei cu TVA, din care construcții-montaj 3.083.867,76 lei

10. Numărul de gospodării conectate: 263

11. Numărul de branșamente :0

Durata estimată de realizare a investiției (luni): 36