



PROIECT DE HOTĂRÂRE

privind aprobarea studiului de fezabilitate, a indicatorilor tehnico-economici actualizați și a devizului general actualizat, ai proiectului *“Infiintare distribuție gaze naturale în comunele Salva, Cosbuc, Telciu, Runcu Salvei si Romuli, județul Bistrița-Năsăud. Sisteme inteligente de alimentare cu gaze naturale”*

Primarul comunei Telciu, județul Bistrița – Năsăud;

Având în vedere:

- proiectul de hotărâre inițiat în acest sens de către primarul comunei Telciu, înregistrat cu nr.30 din 18.06.2024;
- referatul de aprobare al primarului comunei TELCIU, înregistrat cu nr. 3061 din 18.06.2024;
- raportul compartimentului accesare fonduri europene și achiziții publice din cadrul aparatului de specialitate al primarului comunei Telciu, înregistrat cu nr.3058 din 18.06.2024;
- studiul de fezabilitate nr. 02SF/2024 întocmit de S.C. INSTAL EURO SRL.;
- prevederile art.22 din Legea nr.10/1995 privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art.44 alin.(1) și art.45 din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art.4 alin.(1), lit.E) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.95/2021 pentru aprobarea Programului național de investiții "Anghel Saligny", cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art.10 alin.(4) din Hotărârea Guvernului nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art. 4 și ale art. 9 alin. (1) lit. d) și f) din Anexa la Ordinul Ministrului dezvoltării, lucrărilor publice și administrației și al Ministrului Energiei nr.278/167/2022 privind aprobarea Normelor metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 95/2021 pentru aprobarea Programului național de investiții "Anghel Saligny", pentru categoria de investiții prevăzute la art. 4 alin. (1) lit. e) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 95/2021, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art. 8 alin. (3) și art. 10 din Legea nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- avizul consultativ al comisiei de specialitate pentru activități economico – financiare, juridică și de disciplină, muncă și protecție socială a Consiliului local TELCIU, înregistrat cu nr. _____;

- avizul consultativ al comisiei de specialitate agricultură și silvicultură, administrarea domeniului public și privat al comunei a Consiliului local TELCIU, înregistrat cu nr. _____;
- avizul consultativ al comisiei de specialitate învățământ, cultură, culte a Consiliului local TELCIU, înregistrat cu nr. _____;

În temeiul dispozițiilor art. 129 alin. (2) lit. b) și c), art. 139 alin. (3), lit. d), art. 196 alin. 1 lit. a) și art. 197 alin. (4) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se aprobă studiul de fezabilitate al proiectului *“Infiiintare distribuție gaze naturale în comunele Salva, Cosbuc, Telciu, Runcu Salvei si Romuli, județul Bistrița-Năsăud. Sisteme inteligente de alimentare cu gaze naturale”*, conform Anexei nr. 1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Se aprobă indicatorii tehnico-economici actualizați ai proiectului *“Infiiintare distribuție gaze naturale în comunele Salva, Cosbuc, Telciu, Runcu Salvei si Romuli, județul Bistrița-Năsăud. Sisteme inteligente de alimentare cu gaze naturale”*, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2.2. la Normele metodologice, prevăzuți în Anexa nr. 2 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 3. Se aprobă devizul general actualizat al proiectului *“Infiiintare distribuție gaze naturale în comunele Salva, Cosbuc, Telciu, Runcu Salvei si Romuli, județul Bistrița-Năsăud. Sisteme inteligente de alimentare cu gaze naturale”*, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2.1 la Normele metodologice, conform anexei nr. 3, care este parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 4. Se aprobă mandatarea **Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Alimentare cu Gaze Naturale a comunelor Salva, Cosbuc, Telciu, Runcu Salvei si Romuli** pentru implementarea proiectului.

Art.5. Prezenta hotărâre a fost adoptată cu un număr de __ voturi “pentru”, __ voturi „împotrivă”, __ voturi „abțineri” din totalul de __ consilieri locali prezenți la ședință și 15 consilieri locali în funcție.

Art. 6. Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se încredințează primarul comunei TELCIU, dl. Muresan Sever.

Art. 7. Prezenta hotărâre se comunică, prin intermediul secretarului general al comunei Telciu, în termenul prevăzut de lege, cu:

- Instituția Prefectului - județul Bistrița-Năsăud;
- primarul comunei Telciu;
- Compartimentul buget – finanțe din cadrul aparatului de specialitate al primarului comunei Telciu;
- Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației;
- la cunoștință publică prin afișarea la sediul primăriei.

Inițiator:
Primar,
Muresan Sever



Anexa nr. 2.2 la normele metodologice

**CARACTERISTICILE PRINCIPALE ȘI INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI
ACTUALIZAȚI
AI OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII**

I. Date generale

1. Denumirea obiectivului de investiții *“Inființare distribuție gaze naturale în comunele Salva, Cosbuc, Telciu, Runcu Salvei și Romuli, județul Bistrița-Năsăud. Sisteme inteligente de alimentare cu gaze naturale”*
2. Categoria de investiții conform art. 4 alin. (1) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 95/2021 pentru aprobarea Programului național de investiții „Anghel Saligny“, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 183/2022- 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/~~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: ADI - **ASOCIATIA DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARA PENTRU
SERVICIUL DE ALIMENTARE CU GAZE NATURALE A
COMUNELOR SALVA, COSBUC, TELCIU, RUNCU-SALVEI SI
ROMULI, jud. BISTRITA NASAUD cu lider de asociere Comuna Salva,
județ Bistrița-Năsăud**
7. Amplasament
Comunele Salva, Cosbuc, Telciu, Romuli și Runcu Salvei sunt amplasate în vestul județului Bistrița Nasaud, fiind străbatute de Drumurile Naționale DN17C, DN 17D. Rețeaua de distribuție gaze naturale va fi amplasată de-a lungul tramei stradale a localităților.
8. Durata de implementare a obiectivului de investiții: 24luni

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 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: 4.313

4. Consum anual estimat de gaze naturale

Tip consumator	Număr branșamente proiectate	Consum anual (mii mc)
Consumatori casnici	3553	5277
Consumatori noncasnici	-	-
Total	3553	5277

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.	1	6.035.382,50
Conductă racord	m	16	117.981,36
Rețea distribuție gaze naturale	m	120.724	63.742.330,78
Branșamente proiectate clienți casnici	buc.	3553	10.381.772,20
Branșamente proiectate clienți noncasnici	buc.	-	-
Posturi de reglare-măsurare	buc.	-	-
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	79.517.091,55	15.108.247,39	94.625.338,95
Construcții-montaj	59.124.009,12	11.224.099,73	70.298.308,85

8. Încadrarea în standardul de cost

– Număr de gospodării: 3.553

– Curs euro utilizat (lei/euro, data): 4,9489 lei/euro, BNR din 25.03.2022

Valori fără TVA	- lei -	- euro -
Valoarea totală	79.517.091,55	16.067.629,48
Valoarea unitară	22.380,26	4.522,27
Valoare standard de cost	31.672,96	6.400

9. Valoarea totală a investiției

a) Valoare fără TVA

79.517.091,55 lei, din care construcții-montaj 59.124.009,12lei

b) Valoare cu TVA

94.625.338,95lei cu TVA, din care construcții-montaj 70.298.308,85 lei

10. Numărul de gospodării conectate 3553

11. Numărul de bransamente 3553

Durata estimată de realizare a investiției (luni) - 24

Președinte de ședință,

Secretar general,

DEVIZ GENERAL ACTUALIZAT

Investitia: „Infiintare distributie gaze naturale in comunele Salva, Cosbuc, Telciu, Runcu-Salvei si Romuli, jud. Bistrita-Nasaud
Sisteme inteligente de alimentare cu gaze naturale ”

Ordonator credit: ADI SALVA, COSBUC, TELCIU, RUNCU SALVEI,
ROMULI

Beneficiar: ASOCIATIA DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARA PENTRU
SERVICIUL DE ALIMENTARE CU GAZE NATURALE A COMUNELOR: SALVA,
COSBUC, TELCIU, RUNCU-SALVEI, ROMULI, JUD. BISTRITA NASAUD

Amplasament: Jud. Bistrita-Nasaud, com. SALVA, COSBUC, TELCIU, RUNCU
SALVEI, ROMULI

DEVIZUL GENERAL

*„ Infiintare distributie gaze naturale in comunele Salva, Cosbuc, Telciu,
Runcu-Salvei si Romuli, jud. Bistrita-Nasaud
Sisteme inteligente de alimentare cu gaze naturale ”*

In lei / euro , la cursul = 4.9489 lei / euro , Curs BNR din 25.03.2022

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	VALOAR E FARA TVA	TVA	VALOAR E INCLUSIV TVA
		LEI	LEI	LEI
1	2	3	5	6
Capitolul 1 - Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1,1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00

1,2	Amenajarea terenului	77.500,00	14.725,00	92.225,00
1,3	Amenajări pentru protecția mediului	12.000,00	2.280,00	14.280,00
1,4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția mediului	0,00	0,00	0,00
TOTAL Capitol 1		89.500,00	17.005,00	106.505,00
Capitolul 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului				
2,1	Construirea de rețele exterioare pentru conectarea la utilități (Bransament electric la SRMP, electrovane)	49.800,00	9.462,00	59.262,00
TOTAL Capitol 2		49.800,00	9.462,00	59.262,00
Capitolul 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3,1	Studii	748.686,00	142.250,34	890.936,34
	3.1.1 Studii de teren	561.514,50	106.687,76	668.202,26
	3.1.2 Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
	3.1.3 Alte studii de specialitate	187.171,50	35.562,59	222.734,09
3,2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	374.344,00	71.125,36	445.469,36
3,3	Expertiza tehnica	0,00	0,00	0,00
3,4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0,00	0,00	0,00
3,5	Proiectare si engineering	2.803.468,89	532.659,09	3.336.127,98
	3.5.1. Tema 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/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	748.666,00	142.246,54	890.912,54

	3.5.4. Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	250.000,00	47.500,00	297.500,00
	3.5.5. Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	240.000,00	45.600,00	285.600,00
	3.5.6. Proiect tehnic si detalii de executie	1.564.802,89	297.312,55	1.862.115,44
3,6	Organizarea procedurilor de achizitie a lucrarilor	270.000,00	51.300,00	321.300,00
3,7	Consultanță	540.000,00	102.600,00	642.600,00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	540.000,00	102.600,00	642.600,00
	3.7.2. Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3,8	Asistenta tehnica	1.497.374,00	284.501,06	1.781.875,06
	3.8.1. Asistenta tehnica din partea proiectantului	524.080,90	99.575,37	623.656,27
	3.8.1.1. pe perioada de executie a lucrarilor	340.652,59	64.723,99	405.376,58
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat în Constructii	131.020,23	24.893,84	155.914,07
	3.8.2. Dirigentie de santier	973.293,10	184.925,69	1.158.218,79
TOTAL Capitol 3		6.233.872,89	1.184.435,85	7.418.308,74
Capitolul 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază				
4,1	Construcții si instalatii	56.069.377,78	10.653.181,78	66.722.559,56
4.1.1	Racord Inalta presiune gaze naturale	99.144,00	18.837,36	117.981,36

4.1. 2	Statie de reglare masurare - predare	215.950,00	41.030,50	256.980,50
4.1. 3	Retea distributie gaze naturale presiune redusa	51.405.105,46	9.766.970,04	61.172.075,50
4.1. 4	Traversari(CF+rau)	1.842.750,00	350.122,50	2.192.872,50
4.1. 5	Bransamente gaze naturale	2.506.428,32	476.221,38	2.982.649,70
4,2	Montare utilaj tehnologic	1.233.250,00	234.317,50	1.467.567,50
4,3	Utilaje și echipamente tehnologice si functionale cu montaj	9.829.500,00	1.867.605,00	11.697.105,00
4,4	Utilaje fara echipamante si transport	0,00	0,00	0,00
4,5	Dotări	10.800,00	2.052,00	12.852,00
TOTAL Capitol 4		67.142.927,78	12.757.156,28	79.900.084,06
Capitolul 5 - Alte cheltuieli				
5,1	Organizare de șantier	1.682.081,33	319.595,45	2.001.676,79
5.1. 1.	5.1.1. Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	1.682.081,33	319.595,45	2.001.676,79
5.1. 2.	5.1.2. Cheltuieli conexe organizarii santierului	0,00	0,00	0,00
5,2	Comision, taxe, cote legale, costul de finantare	616.763,16	117.185,00	733.948,16
	5.2.1. Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	280.346,89	53.265,91	333.612,80
	5.2.3. Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru	56.069,38	10.653,18	66.722,56

	autorizarea lucrarilor de constructii			
	5.2.4. Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	280.346,89	53.265,91	333.612,80
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0,00	0,00	0,00
5,3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	3.357.146,39	637.857,81	3.995.004,20
5,4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	0,00	0,00	0,00
TOTAL Capitol 5		5.655.990,88	1.074.638,27	6.730.629,15
Capitolul 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste, predarea catre beneficiar				
6,1	Pregătirea personalului de exploatare	-	-	-
6,2	Probe tehnologice si teste	345.000,00	65.550,00	410.550,00
TOTAL Capitol 6		345.000,00	65.550,00	410.550,00
TOTAL GENERAL		79.517.091,55	15.108.247,39	94.625.338,95
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		59.124.009,12	11.224.099,73	70.298.308,85

In lei / euro , la cursul = 4.9489ei / euro , Curs BNR din 25.03.2022

Intocmit,

Budusan Cristian

Administrator

Beneficiar/Investitor,

ADI