

CONSILIUL LOCAL DUMITRA

ROMÂNIA, JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂȘĂUD, SAT DUMITRA,
STRADA PRINCIPALĂ NR. 209, COMUNA DUMITRA
Tel. 0363/402854; Fax. 0363/402872 ; email: dumitra@bn.e-adm.ro

HOTĂRÂRE

privind aprobarea studiului de fezabilitate, a indicatorilor tehnico-economici actualizați și a devizului general actualizat, ai proiectului "**Înființarea rețelei inteligente de distribuție a gazelor naturale în comunele Dumitra, Nimigea, Chiuza și Zagra, județul Bistrița-Năsăud**"

Consiliul Local al comunei Dumitra, județul Bistrița-Năsăud, întrunit în ședința extraordinară în data de 31.05.2024, în prezența a 13 consilieri locali, având în vedere:

- referatul nr. 1517/10.05.2024 al Primarului Comunei Dumitra;
- raportul nr. 1516/10.05.2024 prezentat de Compartimentul implementare proiecte;
- studiul de fezabilitate nr. 01SF/2023 întocmit de S.C. INSTAL EURO SRL.;
- Proiectul de hotărâre nr. 22/10.05.2024 privind aprobarea studiului de fezabilitate, a indicatorilor tehnico-economici actualizați și a devizului general actualizat, ai proiectului "**Înființarea rețelei inteligente de distribuție a gazelor naturale în comunele Dumitra, Nimigea, Chiuza și Zagra, județul Bistrița-Năsăud**"
- anunțul nr. 1518/10.05.2024 care a fost afișat la sediul Primăriei Dumitra;
- procesul-verbal de afișare nr. 1519/10.05.2024 și procesul-verbal de dezafișare nr. 1744/31.05.2024;
- avizul favorabil nr. 1740/31.05.2024 al Comisiei Buget-finanțe, administrație publică locală, amenajarea teritoriului și urbanism;
- avizul favorabil nr. 1741/31.05.2024 al Comisiei cultură, învățământ, protecție socială, juridic, relații cu cetățenii;
- avizul favorabil nr. 1742/31.05.2024 al Comisiei drepturile omului, culte, probleme ale minorităților, ecologice și protecția mediului;
- prevederile art. 22 din Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art. 44(1) și art. 45 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art. 4 (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 (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 (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(3) și art. 10 din Legea nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

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 "**Înființarea rețelei inteligente de distribuție a gazelor naturale în comunele Dumitra, Nimigea, Chiuza și Zagra, județul Bistrița-Năsăud**", conform Anexei nr. 1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Se aprobă indicatorii tehnico-economici actualizați ai proiectului "**Înființarea rețelei inteligente de distribuție a gazelor naturale în comunele Dumitra, Nimigea, Chiuza și Zagra, județul Bistrița-Năsăud**", conform modelului din 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 "**Înființarea rețelei inteligente de distribuție a gazelor naturale în comunele Dumitra, Nimigea, Chiuza și Zagra, județul Bistrița-Năsăud**", conform modelului din anexa nr. 2.1 la Normele metodologice, conform Anexei nr. 3 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 4. Se aprobă mandatarea **Asociației de Dezvoltare Intercomunitară Gaz Someș-Roșua** pentru implementarea proiectului.

Art. 5. Prezenta hotărâre se va aduce la cunoștință publică prin publicare pe site-ul Primăriei comunei Dumitra.

Art. 6. Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se încredințează primarul comunei Dumitra.

Art. 7. Prezenta hotărâre se comunică, prin intermediul secretarului general al comunei Dumitra, în termenul prevăzut de lege cu Instituția Prefectului - județul Bistrița-Năsăud și primarul comunei Dumitra.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
CONSILIER LOCAL,
ALEXANDRU BUHAI



CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETAR GENERAL,
MARIA-VETURIA BODIU-MUREȘAN

NR. 21

DIN 31.05.2024

Prezenta hotărâre a fost adoptată cu 13 voturi « pentru » din 13 consilieri locali prezenți.

Anexa nr. 2
La Hotărârea Consiliului Local Dumitra
nr. 21 din 31.05.2024

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: *Înființarea rețelei inteligente de distribuție a gazelor naturale în comunele Dumitra, Nimigea, Chiuza și Zagra, județul Bistrița-Năsăud*
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 - **Asociația de Dezvoltare Intercomunitară Gaz Someș-Roșua** prin lider U.A.T. Comuna Dumitra, județ Bistrița-Năsăud
7. Amplasament
Localități : Comuna Chiuza (satele Chiuza, Piatra, Săsarm), Comuna Dumitra (satele Dumitra, Cepari, Târgu), Comuna Nimigea (satele Nimigea de Jos, Florești, Mogoșeni, Mintiu, Mocod), Comuna Zagra (sat Zagra) , DJ 172, DJ 173B, DN 17D, DN 17C, județ Bistrița-Năsăud
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	4313	9.723,85
Consumatori noncasnici	-	-
Total	4313	9.723,85

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	6.028.480,50
Conductă racord	m	20	51.748,82
Rețea distribuție gaze naturale	m	146.523	68.246.495,95
Branșamente proiectate clienți casnici	buc.	4313	12.605.394,11
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	83.809.478,86	15.923.800,98	99.733.279,84
Construcții-montaj	62.285.988,41	11.821.056,80	74.037.145,21

8. Încadrarea în standardul de cost

– Număr de gospodării: 4313

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

Valori fără TVA	- lei -	- euro -
Valoarea totală	83.809.478,86	16.934.971,17
Valoarea unitară	19.431,829	3.926,49
Valoare standard de cost	31.672,96	6.400

9. Valoarea totală a investiției

a) Valoare fără TVA

83.809.478,86 lei, din care construcții-montaj 62.285.988,41 lei

b) Valoare cu TVA

99.733.279,84 lei cu TVA, din care construcții-montaj 74.037.145,21 lei

10. Numărul de gospodării conectate 4313

11. Numărul de branșamente 4313

Durata estimată de realizare a investiției (luni) - 24

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
ALEXANDRU BUHAICONTRASEMNEAZĂ,
SECRETAR GENERAL,
MARIA-VETURIA BODIU-MUREȘAN



Infintare retelei inteligente de distributie a gazelor naturale in comunele: Dumitra, Nimigea, Chiuza si Zagra, jud.Bistrita Nasaud
 01SF/2023

Investitia: „Infintare retelei inteligente de distributie a gaze naturale in comunele Dumitra, Nimigea,Chiuza si Zagra, jud. Bistrita-Nasaud”

Ordonator credit: ADI DUMITRA, NIMIGEA, ZAGRA, CHIUZA

Beneficiar: ASOCIATIA DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARA GAZ SOMES ROSUA, JUD. BISTRITA NASAUD

Amplasament: Jud. Bistrita-Nasaud, com. DUMITRA, NIMIGEA,CHIUZA si ZAGRA

DEVIZUL GENERAL

„Infintare retelei inteligente de distributie a gaze naturale in comunele Dumitra, Nimigea,Chiuza si Zagra, jud. Bistrita-Nasaud”

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

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	VALOARE FARA TVA	TVA	VALOARE 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)	69,900.00	13,281.00	83,181.00
TOTAL Capitol 2		69,900.00	13,281.00	83,181.00
Capitolul 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	589,350.37	111,976.57	701,326.94
	3.1.1 Studii de teren	442,012.78	83,982.43	525,995.21
	3.1.2 Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
	3.1.3 Alte studii de specialitate	147,337.59	27,994.14	175,331.74
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	294,675.19	55,988.29	350,663.47
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

Infiiintare retelei inteligente de distributie a gazelor naturale in comunele: Dumitra, Nimigea, Chiuza si Zagra, jud.Bistrita Nasaud
01SF/2023

3.5	Proiectare si engineering	2,946,751.87	559,882.85	3,506,634.72
	3.5.1. Tema de proiectare	0.00	0.00	0.00
	3.5.2. Studiu de prefezabilitate	0.00	0.00	0.00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	542,360.00	103,048.40	645,408.40
	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	270,000.00	51,300.00	321,300.00
	3.5.6. Proiect tehnic si detalii de executie	1,884,391.87	358,034.45	2,242,426.32
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	324,000.00	61,560.00	385,560.00
	3.7.2. Auditul financiar	216,000.00	41,040.00	257,040.00
3.8	Asistenta tehnica	1,178,700.75	223,953.14	1,402,653.89
	3.8.1. Asistenta tehnica din partea proiectantului	412,545.26	78,383.60	490,928.86
	3.8.1.1. pe perioada de executie a lucrarilor	268,154.42	50,949.34	319,103.76
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	103,136.32	19,595.90	122,732.22
	3.8.2. Dirigentie de santier	766,155.48	145,569.54	911,725.03
TOTAL Capitol 3		5,819,478.17	1,105,700.85	6,925,179.02
Capitolul 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Construcții si instalatii	58,935,037.30	11,197,657.09	70,132,694.38
4.1.1	Racord Inalta presiune gaze naturale	43,486.40	8,262.42	51,748.82
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	55,037,496.74	10,457,124.38	65,494,621.12
4.1.4	Traversari(CF+rau)	594,836.00	113,018.84	707,854.84
4.1.5	Bransamente gaze naturale	3,043,268.16	578,220.95	3,621,489.11
4.2	Montare utilaj tehnologic	1,423,500.00	270,465.00	1,693,965.00
4.3	Utilaje și echipamente tehnologice si functionale cu montaj	10,971,000.00	2,084,490.00	13,055,490.00
4.4	Utilaje fara echipamante si transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotări	5,000.00	950.00	5,950.00
TOTAL Capitol 4		71,334,537.30	13,553,562.09	84,888,099.38
Capitolul 5 - Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	1,768,051.12	335,929.71	2,103,980.83
5.1.1.	5.1.1. Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	1,768,051.12	335,929.71	2,103,980.83
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	648,285.41	123,174.23	771,459.64

Infiiintare retelei inteligente de distributie a gazelor naturale in comunele: Dumitra, Nimigea, Chiuza si Zagra, jud.Bistrita Nasaud
 01SF/2023

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	294,675.19	55,988.29	350,663.47
5.2.3. Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	58,935.04	11,197.66	70,132.69
5.2.4. Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	294,675.19	55,988.29	350,663.47
5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0.00	0.00	0.00
5.3 Cheltuieli diverse si neprevazute	3,566,726.86	677,678.10	4,244,404.97
5.4 Cheltuieli pentru informare si publicitate	0.00	0.00	0.00
TOTAL Capitol 5	5,983,063.39	1,136,782.04	7,119,845.44
Capitolul 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste, predarea catre beneficiar			
6.1 Pregătirea personalului de exploatare	13,000.00	2,470.00	15,470.00
6.2 Probe tehnologice si teste	500,000.00	95,000.00	595,000.00
TOTAL Capitol 6	513,000.00	97,470.00	610,470.00
TOTAL GENERAL	83,809,478.86	15,923,800.98	99,733,279.84
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)	62,285,988.41	11,821,056.80	74,037,145.21

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

Data
 25.03.2022



Intocmit,

Budus
 Adm

