

## FIȘA DE PREZENTARE

### a proiectului

### „Depozit nou de stocare subterană a gazelor naturale Fălticeni”

### SNGN ROMGAZ SA - Filiala de Înmagazinare Gaze Naturale DEPOGAZ Ploiești SRL

1. Cod ENTSO: **UGS-N-399**.
2. Denumire TYNDP 2022: „**Fălticeni UGS**”.
3. Categoria : Infrastructura gaze
4. Promotorul proiectului: SNGN ROMGAZ S.A. - Filiala de Înmagazinare Gaze Naturale DEPOGAZ Ploiești SRL
5. Țări interesate: România, RO
6. Descriere tehnică proiect:

Proiectul are drept scop dezvoltarea unui nou depozit de înmagazinare subterană în nord-estul României (regiunea Moldova), respectiv transformarea în depozit de înmagazinare subterană a zăcămintului depletat Pocoleni.

Caracteristici tehnice prognozate:

- capacitate de aproximativ 200 milioane mc/ciclu;
- capacitate de injecție de aproximativ 1,4 milioane mc/zi;
- capacitate de extracție de aproximativ 2 milioane mc/zi.

Proiectul va consta din următoarele:

- Stație de comprimare ;
- Instalații de uscare și măsurare fiscală a gazelor;
- Instalații tehnologice sonde injecție/extracție;
- Foraj sonde de injecție/extracție;
- Interconectare depozit înmagazinare gaze cu SNT;
- Stoc inactiv gaze;
- Instalare facilități pentru preparare energie electrică și agent termic din surse regenerabile, pentru necesități administrative și tehnologice;
- Digitalizarea proceselor de înmagazinare și extracție a gazelor naturale.

7. Localizare proiect:

Din punct de vedere geografic noul Depozit subteran de gaze naturale Fălticeni va fi localizat în partea de nord-est a României în apropierea localității Fălticeni și la 24 de km de municipiul Suceava.

8. Obiectivele proiectului:

- Creșterea siguranței în aprovizionarea cu gaze naturale pentru România și regiunea de SE a Europei, prin asigurarea unui volum mai mare de gaze înmagazinate;
- Creșterea capacității de extracție zilnică;
- Mărirea flexibilității în livrarea gazelor naturale;
- Descongestionarea capacităților de înmagazinare din zona sudică a țării;

- Descongestionarea capacității SNT pe direcția pe transport către NE României.
- Diminuarea dependenței de importurile de gaze naturale pe timp de iarnă;
- Contribuție la îndeplinirea regulii N-1 la nivel regional în conformitate cu Reglementarea EU 1938/2017.

**9. Contribuția proiectului la securitatea energetică regională, europeană:**

Proiectul „**Depozit nou de stocare subterană a gazelor naturale Fălticeni**” poate contribui major la creșterea capacității de înmagazinare în Europa de SE astfel:

- prin conectarea depozitului Fălticeni la SNT, se are în vedere îmbunătățirea parametrilor tehnici și asigurarea stabilității infrastructurii de gaze naturale în zona de NE a României, descongestionarea capacităților de înmagazinare din sudul României și asigurarea cantităților de gaze necesare acoperirii consumului zonal. Dezvoltarea proiectului se va realiza în strânsă corelare cu dezvoltarea sistemului de transport în zonă. Proiectul asigură o capacitate de înmagazinare într-o zonă deficitară din punct de vedere al siguranței în aprovizionarea cu gaze.
- pe ansamblul depozitelor operate de către Depogaz, finalizarea proiectului va contribui la creșterea capacității naționale de înmagazinare cu circa 7% și a capacității zilnice de extracție din depozite la nivel național cu circa 7%.

**10. Piața de desfacere: piața internă și regională**

**11. Strategia de achiziție: LICITAȚIE**

**12. Data de finalizare a studiului de fezabilitate: 2025;**

**13. Data de începere proiect (FID) : 2026;**

**14. Data prognozată de finalizare proiectului: 2032.**

Proiectul este condiționat de obținerea acordurilor din partea Romgaz și ANRM pentru transformarea unui zăcământ depletat în depozit de înmagazinare.

**15. Valoarea estimată a proiectului (CAPEX) : 120 mil. EUR**

**16. Surse de finanțare: surse proprii și surse atrase (inclusiv fonduri UE)**

**17. Producția și valorificarea acesteia ca urmare a implementării proiectului:**

- Capacitatea de înmagazinare obținută – 200 milioane mc/ciclu, va fi inclusă în lista capacităților disponibile pentru înmagazinare gaze. Depozitul va fi operat SNGN ROMGAZ SA - Filiala de Înmagazinare Gaze Naturale DEPOGAZ Ploiești SRL.

**18. Stadiul actual al proiectului: în curs de realizare studiu de zăcământ;**

**19. Protecția mediului: Proiectul va respecta legislația de mediu, în vigoare.**

**20. Calendarul de implementare a proiectului este:**

<b>Etape de dezvoltare</b>	<b>Data estimată de începere</b>	<b>Stadiu/ Data estimată de finalizare</b>
Studiu de fezabilitate		2025
FID		2026
Proiectare		2028
Documentație tehnică pentru obținerea autorizațiilor de construire și obținere Autorizație de Construire		2028
Documentație de licitație și achiziție		2028

<b>Etape de dezvoltare</b>	<b>Data estimata de începere</b>	<b>Stadiu/ Data estimată de finalizare</b>
Construcție	2029	2032
Punere în funcțiune/începere operare		2032

Director General,  
Vasile Cârstea

Director Înmagazinare,  
Valentin Lucian Alupei

20.12.2023