**Ministerul Mediului**

**Agenţia Naţională pentru Protecţia Mediului**



|  |
| --- |
| **Agenţia pentru Protecţia Mediului Dâmboviţa** |

Nr. 2481/1369/03.07.2019

PROIECT **DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

**03.07.2019**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.N.G.N. ROMGAZ S.A. SUCURSALA TÂRGU MUREȘ ,** cu sediul în Târgu Mureș, str. Salcâmilor, nr. 23, județul Mureș, înregistrată la APM Dâmbovița cu nr. 2481 din 05.03.2019, în baza legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. **57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,,

**APM Dâmbovița decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul şedinţei Comisiei de Analiză Tehnică din data ***de 06.06.2019, că proiectul Lucrări pregătitoare provizorii și forajul sondei de exploatare gaze natural sonda 15 Boteni,*** propus a fi amplasat în extravilanul orașului Titu, județul Dâmbovița,

* ***nu se supune evaluării adecvate/ nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă;***
* ***se supune evaluării impactului asupra mediului ;***

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impcatului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018, Anexa nr 2, pct. 2, lit. e *,,instalații industriale de suprafață pentru extracția cărbunelui, petrolului, gazelor naturale și minereurilor, precum și a șisturilor bituminoase.”*

b) s-au realizat completarea şi analiza listei de control pentru etapa de încadrare, consultarea membrilor CAT  în  şedinţa din data de **06.06.2019**, la sediul  APM Dâmboviţa;

c)activitateava   avea  un  impact   asupra  factorilor  de  mediu  sol,  subsol,  vegetaţie  şi   faună, prin măsurile prevăzute în proiect;

d) nu au fost formulate observații din partea publicului în urma mediatizării depunerii solicitării de emitere a acordului de mediu respectiv, a luării deciziei privind etapa de încadrare;

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele :

* terenul pe care se va realiza investiția este amplasat în extravilan orașului Titu, județul Dâmbovița, nu este amplasat intr-o arie naturala protejata de interes național sau comunitar;
* proiectul propus **nu intră** sub incidenţa art. 28 din Ordonanţa de Urgenţă a Guvernului nr. **57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, aprobată cu modificari și completari prin Legea nr. 49/2011, cu modificările şi completările ulterioare



**AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI DÂMBOVIŢA**

Str. Calea Ialomiţei, nr. 1, Târgovişte, Cod 130142

E-mail: [office@apmdb.anpm.ro](mailto:office@apmdb.anpm.ro); tel./fax: 0245213959/0245213944

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă.

- nu este necesarea eleborarea SEICA conform adresei ANAR inregistrată la A.P.M. Dâmbovița cu nr. 9214 din 10.06.2019.

*1. Caracteristicile proiectelor*

*a) mărimea proiectului*

În vederea realizării obiectivului se vor efectua următoarele:

Executarea lucrărilor de pregătire şi organizare prin lucrări de construcţii-montaj în legătură cu instalaţia de foraj.

Executarea lucrărilor de foraj propriu-zise.

Încheierea procesului de foraj, demobilizarea instalaţiei de foraj şi a anexelor precum şi transportul acestora la altă locaţie sau la baza de reparaţii.

Executarea lucrărilor de probare a stratelor şi pregătirea sondei pentru exploatare.

Executarea de lucrări pentru redarea terenului în circuitul iniţial (lucrări de reconstrucţie ecologică). Lucrările de pregătire şi organizare constau în lucrări pentru amenajarea drumului de acces la sondă, amenajarea careului sondei precum şi lucrări pentru protecţie mediu aferente instalaţiei de foraj.

Amplasamentul locaţiei sondei este reglementat prin Certificatul de Urbanism nr. 235 din 17.11.2018 emis de Consiliul Local Titu, jud. Dambovita.

Sonda se va fora la adâncimea de **1.950 m**, cu ajutorul unei instalaţii de foraj cu sarcina la cârlig de minim **125 tf (sau echivalentă)**.

**Descrierea instalaţiei de foraj şi fluxuri tehnologice**

După terminarea lucrărilor pregătitoare, amplasarea şi montajul tuturor instalaţiilor şi dotărilor, se încep lucrările de foraj ale sondei. Proiectul de construcţie a sondei prevede următoarele elemente:

* tehnologia de foraj aplicată: foraj rotativ vertical;
* instalaţia de foraj: F.125 (sau echivalentă);
* tipul şi proprietăţile fluidului de foraj: *natural-dispersat* pe intervalul 0 ÷ 550 m şi *inhibitiv* pe intervalul 550 ÷ 1.950 m; la pornirea forajului, fluidul de foraj este generat la locaţia sondei folosindu-se echipamentele aferente (mixere, habe, agitatoare, etc.); circuitul complet al fluidului de foraj este următorul:
  + fluidul de foraj este aspirat din haba de circulaţie de către pompele de noroi şi refulat cu presiune prin conducte orizontale şi verticale, prin capul hidraulic, garnitura de prăjini de foraj, după care iese prin duzele sapei, spălând talpa sondei;
  + apoi, încărcat fiind cu detritusul rezultat ca urmare a acţiunii sapei de foraj, urcă prin spaţiul inelar dintre pereţii găurii sondei şi suprafaţa exterioară a garniturii de foraj către suprafaţă;
  + odată ajuns la suprafaţă, fluidul este dirijat către sitele vibratoare unde are loc separarea detritusului, după care prin jgheaburi, ajunge în habele de circulaţie;
  + fluidul de foraj este curăţat de particulele fine (nisip, rocă) cu ajutorul hidrocicloanelor şi a unei centrifuge, este degazeificat (dacă e cazul), omogenizat şi tratat;
  + fluidul astfel curăţat este recirculat în sondă;
  + detritusul separat din fluidul de foraj este stocat într-o habă metalică semiîngropată de 10 m3
  + programul de construcţie a sondei:
    - coloana structurală **16 in @ 50 m** - **batere cu Hydro Hammer**
    - coloana de ancoraj **9 ⅝ in @ 550 m**
    - coloana de exploatare **5 ½ in @ 1.950 m**
  + programul de cimentare: coloanele se vor cimenta la zi, cu pastă de ciment tip G.

Accesul la sonda 15 Boteni se face din drumul comunal DC42 Boteni – Salcuta, in dreptul Centrului Tehnic Titu si se continua, in directia nord-vest, pe drumul de exploatare DE79/1, apoi pe drumul de exploatare DE79 pana in dreptul terenului, proprietate privata, amplasat in tarlaua 16, parceala 78/20 pe care se va amplasa sonda 15 Boteni. Pentru accesul la sonda se va realiza un racord din drumul de exploatare pana la careu in lungime de 216 m.

Resurse naturale folosite în construcţie şi funcţionare

Pentru realizarea obiectivului sunt necesare următoarele:

• amenajare drum acces şi platformă (piatră spartă, nisip, dale);

• foraj şi probare strate (apă tehnologică, motorină).

b) *cumularea cu alte proiecte* - nu este cazul;

***2. Localizarea proiectelor***

*2.1. utilizarea existentă a terenului* : *Investiţia este propusă spre realizare în judeţul Dâmboviţa, extravilan oraș Titu;*

2.2. *relativa abundenţă a resurselor naturale din zonă, calitatea şi capacitatea regenerativă a acestora*: nu este cazul;

2.3. *capacitatea de absorbţie a mediului, cu atenţie deosebită pentru*:

1. zonele umede : nu este cazul;
2. zonele costiere : nu este cazul;

c) zonele montane şi cele împădurite: nu este cazul;

d) parcurile şi rezervaţiile naturale: nu este cazul;

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislaţia în vigoare, cum sunt: proiectul nu este amplasat în sau în vecinătatea unei arii naturale protejate;

f) zonele de protecţie specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanţa de urgenţă a Guvernului nr. [57/2007](file:///D:\MIRELA\saptamanal%202010\1_NOUTATI%20Procedura%20EIA(Dalia)_SEPT_2009\Documents%20and%20SettingsDalia%20BitanSintact%202.0cacheLegislatietemp00103869.htm) privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, cu modificările şi completările ulterioare, zonele prevăzute prin Legea nr. [5/2000](file:///D:\MIRELA\saptamanal%202010\1_NOUTATI%20Procedura%20EIA(Dalia)_SEPT_2009\Documents%20and%20SettingsDalia%20BitanSintact%202.0cacheLegislatietemp00033752.htm) privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului naţional – Secţiunea a III – a – zone protejate, zonele de protecţie instituite conform prevederilor Legii apelor nr. [107/1996](file:///D:\MIRELA\saptamanal%202010\1_NOUTATI%20Procedura%20EIA(Dalia)_SEPT_2009\Documents%20and%20SettingsDalia%20BitanSintact%202.0cacheLegislatietemp00008742.htm), cu modificările şi completările ulterioare, şi Hotărârea Guvernului nr. [930/2005](file:///D:\MIRELA\saptamanal%202010\1_NOUTATI%20Procedura%20EIA(Dalia)_SEPT_2009\Documents%20and%20SettingsDalia%20BitanSintact%202.0cacheLegislatietemp00085898.htm) pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul şi mărimea zonelor de protecţie sanitară şi hidrogeologică: proiectul nu este inclus în zone de protecţie specială desemnate;

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislaţie au fost deja depăşite: nu au fost înregistrate astfel de situaţii;

h) ariile dens populate: nu e cazul

i) peisajele cu semnificaţie istorică, culturală şi arheologică: nu este cazul;

Orice persoană care face parte din publicul interesat şi care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanţei de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanţial, actele, deciziile ori omisiunile autorităţii publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. **[554/2004](https://idrept.ro/00079384.htm)**, cu modificările şi completările ulterioare.

Se poate adresa instanţei de contencios administrativ competente şi orice organizaţie neguvernamentală care îndeplineşte condiţiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorităţii publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanţă odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanţei de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului au obligaţia să solicite autorităţii publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorităţii ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoştinţa publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligaţia de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluţionare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită şi trebuie să fie echitabilă, rapidă şi corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului şi ale Legii nr. **[554/2004](https://idrept.ro/00079384.htm)**, cu modificările şi completările ulterioare.

**p.DIRECTOR EXECUTIV,**

Mircea Nistor

**Şef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,**

Maria Morcoașe

**Întocmit,**

consilier Amalia Didă