



Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu

Nr. 11008 /05.12.2013

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 227 din 05.12.2013

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SNGN ROMGAZ SA Sucursala Mediaș** cu sediul în municipiul Mediaș str. Unirii nr. 4, județul Sibiu, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. 11008 din 15.10.2013 și a completărilor înregistrate cu nr. 12057 din 18.11.2013, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Colectivului de Analiză Tehnică din data de 27.11.2013 că proiectul **Reabilitare coloană sonda 184 Prod – Construire drenuri și consolidare versant** – amplasat în localitatea Prod, extravilan jud. Sibiu, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

1. Caracteristicile proiectului

a) mărimea proiectului:

Proiectul se încadrează în prevederile H.G. nr. 445/2009, anexa 2 pct. 13 lit. a).

Terenul este situat în extravilanul localității Prod, conform Certificatului de Urbanism nr. 282/III-A-3 din 06.08.2013, eliberat de Consiliul Județean Sibiu.

Prin proiect se propun următoarele lucrări:

- excavația din jurul găurii de sondă;
- construirea de drenuri pentru a drena pânza freatică ce alimentează cu apă planul de alunecare și favorizează alunecarea în sine a versantului;
- consolidarea versantului prin construirea unui zid de sprijin alcătuit dintr-un perete din piloți forajați.

Pentru a ajunge la adâncimea rupturii coloanei se impune efectuarea următoarelor lucrări de terasamente:

- săpătură cu excavatorul;
- transportul rutier al surplusului de pământ rezultat din săpătură;
- dislocarea pământului necesar pentru umplutură;
- după remedierea problemelor existente la coloană se efectuează împrăștierea pământului în straturi de 15 – 20 cm, iar apoi se realizează compactarea lui.

Ca o metodă complementară pentru asigurare este folosirea palplanșelor metalice cu o suprafață de 8 x8 m în jurul sondei. Palplanșele vor fi folosite pentru o adâncime de 4,5 m.

Reglementarea scurgerii de pe versant, la o distanță de 10-18 m aval de sondă se va face cu ajutorul lucrărilor de drenaje combinate cu lucrări de stabilizare a versanților.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Adresa: str. Hipodromului nr. 2A ; Tel : 0269 232806, 0269.422653; Fax : 0269 444145

e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

Se va amplasa un dren de asecare la o adâncime de 5 m. Drenurile proiectate vor fi executate în stratul de marnă cenușie compactată. Tubul de dren va fi de tip riflat de 11 cm.

Zidul de sprijin va avea o lungime de 107 m și va fi alcătuit din piloți forăți cu un diametru de 0,8 m și o lungime de 9 m.

Lucrările de terasament având o suprafață de 5530 mp se vor realiza prin executarea unei săpături de 10652 mc, inclusiv săpătura stratului vegetal (30 cm). Stratul vegetal va fi decapat pe o adâncime de 30 cm și se va depozita în partea nordică a săpăturii în vederea redării terenului în circuitul agricol.

Debitul de gaze naturale ce se estimează a se obține după repunerea în funcțiune a sondei va fi de cca 100.000 Nm³/zi.

b) cumularea cu alte proiecte: nu este cazul;

c) utilizarea resurselor naturale: minerale, agregate/compuși, energie, combustibili – în etapa de realizare a proiectului;

d) producția de deșeuri: deșeurile menajere se vor elimina prin societăți autorizate;

e) emisii poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort: emisii de gaze de la utilaje, zgomot – zgomot și vibrații apar din funcționarea motoarelor utilajelor terasiere și de transport;

f) riscul de accident: minor, cu condiția respectării normelor de protecție a muncii.

2. Localizarea proiectului

Se ia în considerare sensibilitatea mediului în zona geografică posibil a fi afectată de proiect, avându-se în vedere în special:

2.1. Utilizarea existentă a terenului: terenul este situat în extravilanul localității Prod. Proiectul respectă dispozițiile art. 71 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, conform Certificatului de urbanism nr. 282/III – A- 3 din 06.08.2013, eliberat de Consiliul Județean Sibiu și a verificării documentației efectuate de către geogr. Mihaela Radu.

2.2 Relativa abundentă a resurselor naturale: nu este cazul;

2.3 Capacitatea de absorbție a mediului;

a) zone umede: nu este cazul;

b) zone costiere: nu este cazul;

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

d) parcuri și rezervații naturale: nu este cazul;

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate – nu este cazul;

f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, și Hotărârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: nu este cazul;

g) ariile în care standardele de calitate a mediului au fost deja depășite: nu este cazul;

h) ariile dens populate: nu este cazul;

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică: nu este cazul;

3. Caracteristicile impactului potențial

a) extinderea impactului: local;

b) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul;

c) mărimea și complexitatea impactului: local;

d) probabilitatea impactului: impact nesemnificativ asupra factorilor de mediu (apă, aer, sol, biodiversitate) - pe perioada execuției lucrărilor;

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului: nu este cazul;

Având în vedere că aceste lucrări nu au un impact semnificativ asupra mediului, proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului.



II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată:

Amplasamentul nu se află în sit Natura 2000.

Proiectul nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată.

Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea legislației de mediu în vigoare;
- toate deșeurile rezultate din activitatea se vor gospodări prin firme autorizate; cele valorificabile vor fi colectate separat pe categorii în vederea valorificării lor;
- suprafețele de teren ocupate temporar vor fi redată la starea inițială de folosință la terminarea lucrărilor;
- respectarea întocmai a proiectului avizat.

Conform art.22, alin (1) din H.G. nr. 445/2009, titularul are obligația de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu despre orice modificare a datelor /informațiilor care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare.

Conform art. 49 alin (3) și (4) din Ordinul nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de evaluare a impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, la finalizarea lucrărilor, veți notifica Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare și reprezintă actul administrativ **necesar și suficient** din punct de vedere al protecției mediului pentru obținerea aprobării de dezvoltare pentru acest proiect.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Ing. Bogdan Gheorghe TRIF**



**ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII
Ing. Lucia POPOVICI**

**Întocmit
Geogr. Mihaela RADU**

