



Agenția pentru Protecția Mediului Mureș

PROIECT

Decizia etapei de încadrare Nr. 4522 din

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SNGN ROMGAZ SA Sucursala Tîrgu Mureș** cu sediul în județul Mureș, municipiul Tîrgu Mureș strada Salcânilor nr.23, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Mureș cu nr. 4522 din 21.07.2015,

- 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 Mureș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 29.09.2015 că proiectul „**Instalație tehnologică de suprafață la sonda 192 Zau**” propus a fi amplasat în județul Mureș, comuna Zau, sat Botei - extravilan, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

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

- Proiectul se încadrează în prevederile H.G. nr. 445/2009, Anexa nr. 2 la pct.2 lit. e) și pct. 10 lit. i)

Justificare în raport cu criteriile din Anexa 3 a HG 445/2009

1) Caracteristicile proiectului

a) Mărimea proiectului

Proiectul prevede punerea în exploatare a sondei 192 Zau, executarea instalației de suprafață la sonda 192 Zau și executarea unei conducte colectoare în lungime de 740m prin care sonda va fi legată, în vederea urmăririi și exploatării, la Grupul 13 Zau.

Pentru executarea lucrării se va afecta temporar o suprafață de 8850 m² de teren pentru conductă subterană și definitiv o suprafață de 24m² de teren pentru împrejmuire cap erupție. Conductele proiectate se vor îngropa la adâncimea de minim 1,10 metri, pentru a fi ferite de îngheț, lățimea șanțului de pozare fiind de 0,9m. Pământul extras pentru realizarea șanțurilor se va utiliza la acoperirea conductelor și redarea terenului la calitatea de folosință anterioară lucrărilor.

Organizarea de șantier pentru montarea conductelor și instalațiilor este prevăzută a se realiza în zona capului de erupție - pe platforma sondei 192 Zau și în interiorul grupului 13 Zau, pe culoarul de lucru prevăzut prin proiect, culoar pe care se poate depozita și asambla materialul tubular și pe care pot circula lansatoarele necesare realizării lucrării.

Suprafețele de teren ocupate temporar pentru montajul conductelor de legătură vor fi redată deținătorilor de teren la starea inițială, respectând orografia zonei atât cantitativ, cât și calitativ, la clasa de calitate avută inițial.



b) Cumularea cu alte proiecte

În zonă există și alte sonde de extracție gaze naturale aparținând grupului de sonde 13 Zau.

c) Utilizarea resurselor naturale

Se utilizează în cantități reduse carburanți pentru transport materiale și utilaje, în perioada de execuție. După punerea în funcțiune a sondei 192 Zau, prin legarea la grupul de sonde 13 Zau se vor exploata gaze naturale.

d) Producția de deșuri

Deșeurile rezultate din lucrările de construcție sunt: deșeurile metalice, deșeurile de ambalaje, deșeurile menajere. Deșeurile metalice rezultă la tăierea țevilor din care se realizează conductele. Aceste deșuri se valorifică la unități de colectare specializate. Deșeurile de ambalaje sunt ambalaje din hârtie și carton care se colectează și se predau la unitățile de colectare/reciclare autorizate. Deșeurile menajere, sunt pre colectate în containere (pubele) amplasate în careul sondei 192 Zau.

e) Emisiile poluante inclusiv nivelul de zgomot și alte surse de disconfort:

În timpul execuției lucrărilor, sursele de emisie în atmosfera sunt autovehiculele folosite pentru transportul materialelor necesare realizării lucrărilor propuse în proiect și utilajelor de săpat și ridicat. În timpul excavărilor se poate produce praf și pulberi sedimentabile. Sursele de zgomot au caracter temporar pe durata executării construcției proiectate și pot proveni de la utilajele folosite la amenajarea terenului și de la manipularea materialului tubular. Impactul asupra factorilor de mediu va fi temporar, local și redus. În perioada de exploatare a instalațiilor, acestea fiind construite în circuit închis, nu se vor înregistra emisii în atmosferă. În cazuri de accidente și defecțiuni ale conductelor sau instalațiilor sunt prevăzuți robineti de secționare a conductelor pentru reducerea poluării cu gaze.

f) Riscul de accident, în special datorită substanțelor / tehnologiilor utilizate

Atât în faza de proiectare cât și pe durata execuției și exploatarei instalațiilor se vor respecta normele de protecție a muncii și de prevenire și stingere a incendiilor. Se va instrui periodic personalul de execuție în vederea respectării disciplinei tehnologice și intervenției, în mod operativ, în cazul unor posibile incidente. Prezența gazului metan se va verifica în permanență iar în cazul în care se constată prezența acestuia se vor opri toate lucrările și se va părăsi platforma de lucru anunțând beneficiarul.

2) Localizarea proiectului

2.1 utilizarea existentă a terenului – arabil;

2.2 relativa abundență a resurselor și capacitatea de regenerare a lor – resursele naturale (apa, agregate minerale) nu ridică probleme din punct de vedere cantitativ și calitativ;

2.3 capacitatea de absorbție a mediului

a) zonele umede – nu este cazul;

b) zonele costiere – nu este cazul.

c) zonele montane și cele împădurite – nu este cazul.

d) parcurile și rezervațiile naturale – nu este cazul.

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare: - nu este cazul

f) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu este cazul.

g) ariile dens populate – nu este cazul.

h) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul.



3. Caracteristicile impactului potențial

- a) extinderea impactului, aria geografică și numărul persoanelor afectate – impactul lucrărilor este redus și se va manifesta doar pe perioada de execuție.
- b) natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontieră;
- c) mărimea și complexitatea impactului – impactul lucrărilor este redus.
- d) probabilitatea impactului – impact redus având în vedere argumentele menționate la punctele 1 și 2;
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – impact redus, în perioada de construcție.

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

- Proiectul propus **nu intră** sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

- Respectarea legislației de protecția mediului în vigoare.
- Respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- Respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- Respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor specifice, care au stat la baza deciziei de încadrare.
- Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- În perioada de execuție a proiectului se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protecția tuturor factorilor de mediu și se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- Intersectarea conductelor de gaze naturale cu alte utilități subterane se va face cu respectarea legislației în vigoare;
- Realizarea unei bune dispersii în atmosferă atât pentru gazele emise în urma executării sudurilor de îmbinare a țevilor, cât și în cazul unor scăpări accidentale de gaz metan în momentul cuplării noii conducte cu cea existentă;
- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozități necontrolate de deșeuri de orice fel;
- La finalizarea lucrărilor de construcție, suprafețele de teren afectate temporar de lucrări se vor aduce la starea de folosință inițială, prin lucrări specifice (nivelare, înierbare);
- Se vor asigura condiții de colectare selectivă a deșeurilor;
- Asigurarea protecției solului prin întreținerea corespunzătoare a utilajelor pentru evitarea scurgerilor de produs petrolier pe sol și prin îndepărtarea suprafețelor contaminate accidental și neutralizarea lor corespunzătoare;
- Instruirea personalului în vederea prevenirii riscurilor tehnologice, a evacuărilor accidentale de poluanți în mediu și a depozitării necontrolate de deșeuri de orice fel, și instruirea personalului în vederea intervenției în mod operativ, în cazul unor posibile incidente.



- Titularul va informa în scris autoritatea publică competentă pentru protecția mediului ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza eliberării prezentei.
- Titularul va notifica în scris autoritatea publică competentă pentru protecția mediului la finalizarea lucrărilor în vederea realizării verificării și întocmirii procesului verbal de constatare a respectării tuturor condițiilor impuse.
- Nerespectarea prevederilor prezentei decizii atrage suspendarea sau anularea acesteia, după caz, în conformitate cu prevederile legale.

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare

Anunțul privind depunerea solicitării a fost publicat în ziarul „Cuvântul Liber” din 11.09.2015, la Primăria comunei Zau de Câmpie cu nr.6166/14.09.2015 , la sediul și pe site-ul titularului și pe pagina de Internet a APM Mureș.

Anunțul privind decizia etapei de încadrare a fost publicat în ziarul „Cuvântul Liber” din, la Primăria comunei Zau de Câmpie cu nr..... , la sediul și pe site-ul titularului și pe pagina de Internet a APM Mureș.

În urma informării publicului privind depunerea documentației în vederea obținerii acordului de mediu și a informării publicului asupra deciziei privind etapa de încadrare a proiectului, nu s-au înregistrat la A.P.M. Mureș comentarii și propuneri.

Prezenta decizie este valabilă de la data emiterii, pe toată perioada de valabilitate a proiectului, în cazul în care nu intervin modificări ale acestuia.

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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Str. Podeni, nr. 10, Tîrgu-Mureș, jud. Mureș, Cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265314984, 0365404925; Fax 0265314985