



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI GALATI

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 490 din 24.04.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SC OMV PETROM SA, cu sediul în București, str. Coralilor nr. 22, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 1171/15.01.2019, 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 sălbaticice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011 cu modificările și completările ulterioare,

A.P.M. Galați decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 26.03.2019 și a transmiterii completărilor solicitate, înregistrate cu nr 10012/09.04.2019, că proiectul „Echipare de suprafață și conductă de amestec sonda H8 Independența” propus a fi amplasat în extravilanul comunelor Braniștea și Independența, județul Galați, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

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) Proiectul

- proiectul intră sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat Anexa nr. 2 la pct. 13, lit. a) „orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct.24 din anexa nr.1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr.1 sau în prezența anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului”;
- proiectul 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 sălbaticice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,
- proiectul nu intră sub incidența art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare,



2) Caracteristicile proiectului:

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Proiectul prevede instalarea unei conducte din fibră de sticlă pentru transportul amestecului de țăței de la sonda H8 Independența, la claviatura existentă a Parcului 6 Independența, aparținând S.C. OMV PETROM S.A., cu punct intermediar de cuplare la claviatura existentă în careul sondelor H22, H14, H17, H5 Independența și racordarea sondei la rețeaua electrică din zonă prin LES cu lungimea de cca 350 m și un tablou electric ce va fi amplasat pe un stâlp existent.

Lungimea totală a conductei este de 1263 m (148 m de la capul sondei la claviatura intermedieră și 1115 m de la claviatura intermedieră la claviatura existentă în Parcul 6 Independența). Administrativ, terenul de amplasare al conductei de amestec aferentă sondei H8 Independența aparține localitatii Branistea (extravilan) Tarla 3/3, 3/2, 3/1 - parcela arabil, curți constructii, drum și localitatii Independența (extravilan) Tarla 16 - parcela curți constructii și arabil, județul Galati.

Pentru lucrările de construcții montaj se ocupă o suprafață totală de cca 36.406 mp. Conducta se va amplasa la minim 0,5 m de alte conductele subterane paralele cu aceasta.

Conducta va subtraversa prin sănt deschis, în tub de protective, o conductă aparținând Transgaz. Subtraversarea se va realiza mecanizat cu sprijinirea malurilor respectând distanțele de siguranță fata de conductă Transgaz. În zona de intersecție cu conducta Transgaz subtraversarea se va realiza în tub de protecție DN 200 prin sănt deschis.

Inainte cu circa 50-60 m de Parcul 6 Independența, conducta va subtraversa un drum de exploatare. Subtraversarea drumului de exploatare se va face prin sănt deschis la adâncime marita, în tub de protecție metalic.

Echiparea de adâncime și echiparea se suprafață a sondei H8 s-au realizat în baza Acordului de mediu nr.03 din 07.12.2018 emis de A.P.M. Galați, mai puțin lucrările care prevăd racordarea sondei la rețeaua electrică din zonă:

1. Echiparea sondei, cu echipament de suprafață constă în

- cap de pompă;
- unitate de antrenare;
- motor electric pentru unitatea de antrenare;
- skid injectie inhibitot
- skid injectie fluidizant
- unitate de control;
- aparatură de măsură și control;
- instalații și echipamente pentru alimentarea cu energie electrică
- instalatie de iluminare careu sondă
- împrejmuire.

2. Execuția conductei de amestec, care constă în:

- realizarea conductei de amestec total de 3'' și lungime de 1263 m cu prizare la claviatura existentă și la claviatura existentă a Parcului 6 Independența;
- efectuarea probelor de presiune ale conductei;
- cuplarea conductei la claviatura din careul de sonde existent și la claviatura existentă a Parcului 6 Independența;
- aducerea terenului dezafectat la condițiile initiale;
- redarea terenului în circuitul initial.

Amplasamentul conductei se află la 470 m față de prima casă și cca 700 m față de raul Lozova

Proiectul nu prevede realizarea de căi noi de acces sau schimbări ale celor existente.

b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobată: La punctul de lucru Parc 6 Independența din comuna Independența, județul Galați, titularul SC OMV Petrom SA desfășoară activitatea de extracție a țățeiului pentru care deține autorizație de mediu.



c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: Umplerea zonelor excavate se va realiza cu sol bioremediat sau sol curat

d) Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

În perioada de execuție a lucrărilor prevăzute în proiect rezultă deșeuri metalice și deșeuri menajere. Deșeurile rezultate în perioada de execuție a proiectului vor fi gestionate conform prevederilor Legii nr 211/2011 privind regimul deșeurilor și H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.

e) Poluarea și alte efecte negative: local, în zona de lucru, pe perioada lucrărilor de construcții, de la mijloacele de transport/utilajele utilizate în perioada de realizare a proiectului

f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: nu este cazul

g) Riscurile pentru sănătatea umană: nu este cazul; amplasamentul se află situate între cca 820 și 470 m față de zona locuită (com. Schela), iar funcționarea utilajelor în vederea realizării lucrărilor propuse va fi intermitentă și de scurtă durată

3) Amplasarea proiectului

3.1. Utilizarea actuală și aprobată a terenului: conform Certificatului de urbanism nr.

176/7907 din 14.09.2018 emis de Consiliul Județean Galați, folosința actuală a terenului este teren arabil, curți construcții și teren cu destinație specială (drum-curți construcții).

3.2. Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia:

Informațiile din domeniul gospodăririi apelor aferente amplasamentului proiectului propus:

- Bazinul hidrografic: Siret, cod b.h:R

- Curs de apă: râu Lozova, cod cadastral: XII-1.083.04.00.00.0

- Corp de apă de suprafață: Lozova – amonte pepinieră Lozova, cod: RORW12.1.83.4_Bla

3.3. Capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

a) zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul

b) zonele costiere și mediul marin: nu este cazul.

c) zonele montane și forestiere: nu este cazul

d) arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul

e) zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatică; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitată și hidrogeologică: nu este cazul;

f) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: nu este cazul

g) zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul

h) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: cel mai apropiat obiectiv aparținând patrimoniului cultural este "Scoala tip "Spiru Haret"" cod GL-II-m-B-03084, care este situat în comuna Independența la cca 4,5 km de amplasamentul proiectului propus.

4. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) Importanța și extinderea spațială a impactului - zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: nesemnificativ, local, în perioada de realizare a lucrărilor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

3 / 6

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnatura:

- b) *Natura impactului*: direct și temporar, în perioada de realizare a lucrărilor
- c) *Natura transfrontieră a impactului*: nu este cazul.
- d) *Intensitatea și complexitatea impactului*: în perioada de execuție a proiectului, intensitatea impactului asupra factorilor de mediu va fi redusă
- e) *Probabilitatea impactului*: scăzută, având în vedere argumentele menționate la punctele 2 și 3;
- f) *Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea impactului*: impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va debuta odată cu începerea execuției lucrărilor; impactul va fi de scurtă durată și reversibil
- g) *Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate*: nu este cazul
- h) *Potențiala de reducere efectivă a impactului*: prin aplicarea următoarelor **condiții de realizare a proiectului**:

Lucrările se vor realiza în intravilanul și extravilanul comunelor Braniștea și Independența, județul Galați, respectându-se următoarele prevederi:

- a) se vor respecta datele și specificațiile din documentația tehnică precum și legislația de mediu în vigoare; se vor respecta măsurile prevăzute prin proiect în vederea diminuării impactului asupra factorilor de mediu;
- b) beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse, prezentate în Memoriul de prezentare întocmit de SC EXPERT SERV SRL;
- c) lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități;
- d) managementul deșeurilor generate în urma execuției lucrărilor prevăzute în proiect se va realiza în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea societăților care realizează lucrările, astfel:
 - deșeurile generate vor fi colectate selectiv, în vederea predării către societăți autorizate pe bază de contract
 - deșeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcții vor fi stocate temporar în pubele și apoi preluate de firme de salubritate autorizate;
 - în conformitate cu prevederile art. 17, alin.(3) din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, în cazul în care pe parcursul lucrărilor vor fi generate deșeuri nepericuloase din construcții și desființări (categoria 17 conform HG nr. 856/2002) titularul are obligația să realizeze gestionarea acestora, prin reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere, astfel încât să se asigure îndeplinirea obiectivelor prevăzute de lege. Gestionarea deșeurilor din construcții și desființări se poate realiza prin încredințarea către un operator economic autorizat care desfășoară aceste operațiuni sau către un operator public ori privat de colectare a deșeurilor. Eliminarea deșeurilor din construcții și desființări prin depozitare în cadrul depozitelor autorizate va fi ultima opțiune de gestionare care va fi luată în considerare.
 - la finalizarea lucrărilor, titularul are obligația de a înainta APM Galați situația privind gestionarea deșeurilor rezultate în timpul lucrărilor, întocmită în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr.1 a HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- e) organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va fi amplasată în incinta Parcului 6 Independența și va respecta obligatoriu măsurile specifice pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătății umane și mediului înconjurător. Se au în vedere:
 - organizarea de șantier va ocupa suprafețe cat mai reduse;
 - împrejmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc;
 - organizarea de șantier se va realiza astfel încât impactul generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus;



- organizarea de șantier va fi amenajată astfel încât să asigure facilitățile de bază conform prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, reprezentată;
- întreținerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate la lucrările de construcții în vederea evitării scurgerilor de combustibili și uleiuri uzate pe sol/apă și de alte substanțe toxice și periculoase;
- întreținerea (inclusiv schimbul de ulei) și repararea utilajelor utilizate în realizarea lucrărilor vor fi efectuate numai în unități autorizate, specializate
- se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
- se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor în zona aferentă amplasamentului;
- se vor evita scurgerile de combustibili și uleiuri uzate pe sol (folosite de mașinile, utilajele și echipamentele/installațiile de pe amplasament) și de alte substanțe toxice și periculoase, după caz;
- f) în perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și utilajelor utilizate și se vor lua măsuri de reducere a emisiilor difuze de praf și a zgomotului;
- g) transportul oricărora tipuri de materiale, inclusiv a deșeurilor generate, se va realiza cu mijloace de transport acoperite
- h) materialele necesare executării lucrărilor propuse se vor depozita, dacă este cazul, în locuri bine stabilite, amenajate corespunzător;
- i) pe timpul realizării proiectului se vor lua măsuri pentru prevenirea degajării prafului prin stropirea drumurilor de acces utilizate, etc.
- j) se va avea în vedere restrângerea la minimum a spațiului de stocare a deșeurilor rezultate în perioada de execuție a proiectului prin colectarea selectivă și valorificarea/ eliminarea prin firme autorizate.
- k) nu vor fi deschise drumuri noi de acces, ci vor fi utilizate drumurile deja existente
- l) se vor utiliza utilaje și mijloace de transport agremate din punct de vedere tehnic, care să nu genereze scurgeri de produse petroliere și lubrifianti, zgomot, vibrații, etc.;
- m) pentru autovehiculele care asigură transportul pământului sau altor materiale se vor prevedea puncte de curățire manuală sau mecanizată a pneurilor de pământ sau de alte reziduuri din șantier;
- n) nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrelui de desfășurare a lucrărilor;
- o) toate terenurile afectate temporar vor fi aduse la starea inițială;
- p) în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și echipamentele mobile se va proceda imediat la decopertarea solului contaminat, stocarea lui în saci, tratarea de către firme autorizate/depozitarea în depozite de deșeuri autorizate;
- q) prezenta decizie nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul, în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatarii acestora;
- r) raportarea imediată la APM Galați și GNM – CJ Galați în cazul producerii unui eveniment (indiferent de factorul de mediu afectat – apă, aer, sol) care poate conduce la accidente/incidente ecologice, poluare accidentală și transmiterea Raportul de informare în cazul poluărilor accidentale, conform anexei afișate pe site-ul APM Galați- secțiunea Informații de interes public, în cel mult 2 ore de la producerea evenimentului;
- s) prezenta decizie nu exclude obținerea avizelor/acordurilor eliberate de instituții specializate ale statului conform prevederilor legale;
- t) la finalizarea lucrărilor se va notifica APM Galați, în vederea întocmirii procesului verbal de constatare a realizării lucrărilor prevăzute în actul de reglementare. Procesul-verbal încheiat de APM Galați la verificarea respectării prevederilor prezentului acord de mediu, se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.



u) după finalizarea investiției și înainte de punerea în funcțiune a acesteia, se va solicita și obține autorizația de mediu revizuită necesară funcționării.

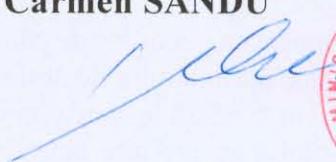
Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competență emitentă.

Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competență, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării (potrivit art. 16, alin. 5 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu completările și modificările ulterioare.

Prezenta decizie conține 6 (șase) pagini.

**DIRECTOR EXECUTIV
Carmen SANDU**



Întocmit: Eugen Ouatu /2ex



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI
Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322
E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

6 / 6

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnatura: