



Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Galați

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 612 din 29.06.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de S.C. OMV PETROM S.A. cu sediul în București, str. Coralilor, nr.22, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 9699/08.05.2018, în baza Hotărârii Guvernului nr.445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările ulterioare a Directivei nr. 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului de modificare a Directivei 2011/92/UE privind evaluarea efectelor 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,

A.P.M. Galați decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din cadrul A.P.M. Galați, desfășurată în data de 12.06.2018, că **proiectul “Lucrări de echipare de suprafață și conducte de amestec la sondele H18, H23, H21, H24 Independența”**, propus a fi amplasat în extravilanul comunei 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

- se încadrează în prevederile H.G. nr 445/2009, cu modificările ulterioare, Anexa nr. 2 la pct.13, lit. a) „orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului”.
- nu intră sub incidența art.28 din OUG 57/2007, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, deoarece amplasamentul proiectului nu se suprapune cu nici o arie naturală protejată de interes comunitar.

2) Caracteristicile proiectului

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Proiectul prevede instalarea unor conducte pentru transportul amestecului de țiței de la sondele H18, H23, H21, H24 Independența, la claviatura existentă a Parcului 5 Independența, aparținând S.C. OMV PETROM S.A., parcurgând terenuri care aparțin unor proprietari particulari și OMV Petrom SA. Proiectul propune realizarea unei claviaturi noi pentru colectarea și gestionarea producției de țiței care va fi amplasată în careul sondelor H18, H23, H21, H24.



Conducta pentru sonda H18 va avea lungimea de 65 m, conducta pentru sonda H23 va avea lungimea de 25 m, conducta pentru sonda H21 va avea lungimea de 57 m, conducta pentru sonda H24 va avea lungimea de 66 m. Conductele care vor transporta producția de la claviatura nouă până la claviatura existentă la Parcul 5 Independența vor avea, două dintre ele lungimea de 122 m, fiecare și una lungimea de 127 m.

Principalele faze de realizare a obiectivului de investiții sunt:

1. Echiparea sondelor, cu următoarele echipamente și dispozitive:

Echipament de suprafață:

- cap de pompare;
- unitate de antrenare;
- skid de inbitare corozivă amplasat pe fundație;
- skid de injecție fluidizant;
- motor electric pentru unitatea de antrenare;
- unitate de control;
- aparatură de măsură și control;
- instalații și echipamente pentru alimentarea cu energie electrică
- împrejmuire.

Echipament de adâncime:

- tevi de extracție;
- prăjini de pompare;
- prăjina lustruită de pompare;
- ancoră de tubing;
- pompă de adâncime;
- alte echipamente (nipple, geale, reducții, etc).

2. Execuția fiecărei conducte de amestec, care constă în:

- echiparea sondelor H18, H23, H21, H24 Independența ;
- realizarea conductelor de amestec;
- efectuarea probelor de presiune ale conductei;
- cuplarea conductelor de amestec total cu prizare la claviatura nouă proiectată și a 3 conducte de amestec de la claviatura nouă până la claviatura existentă a Parcului 5 Independența
- aducerea terenului dezafectat la condițiile inițiale;
- redarea terenului în circuitul inițial.

Organizarea de șantier va fi amplasată în Parcul 5 Independența.

Accesul la locație se realizează pe drumul de exploatare petrolieră existent în zona

b) *Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:* Nu este cazul.

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 deșuri generate/gestionate:*

În perioada de execuție a lucrărilor prevăzute în proiect rezultă deșuri metalice (cca 0,1 tone), deșuri menajere (cca 0,1 tone).

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, emisii 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 în extravilanul comunei Independența, la cca 370m de prima locuința, 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*: teren arabil, curți construcții și teren cu destinație specială (drum, curți construcții) conform Certificatului de urbanism nr.2157/02.05.2018 emis de Consiliul Județean Galați.

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*: Nu este cazul.

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

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 sălbatice; 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 sanitară 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) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite: nu este cazul;

h) zonele cu o densitate mare a populației: Nu este cazul

i) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: Nu este cazul, cel mai apropiat monument istoric aparținând patrimoniului cultural este "Școala tip Spiru Haret" (cod GL-II-m-B-03084) care este situat în localitatea Independența, la cca 5,3 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;

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*: Impactul asupra factorilor de mediu generat în perioada de execuție a proiectului, prin lucrările propuse și prin utilizarea mijloacelor de transport, precum și în perioada de funcționare este nesemnificativ sau redus.

e) *Probabilitatea impactului*: Redusă, 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) *Posibilitatea de reducere efectivă a impactului*: prin aplicarea următoarelor **condiții de realizare a proiectului**:

Lucrările se vor realiza în extravilanul comunei Independența, județul Galați, respectându-se următoarele prevederi:



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:

- 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 vor fi stocate temporar în pubele și apoi preluate de firme de salubritate autorizate;
 - în conformitate cu art. 17, alin. (3) din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, titularul pe numele căruia se va emite autorizație de construcție și/sau desființare are obligația să gestioneze deșeurile nepericuloase din construcții și desființări astfel încât să atingă progresiv, un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, după cum urmează:
 - ✓ minim 45% din cantitatea de deșeuri provenite din activitățile de construcție, în anul 2018
 - ✓ minim 55% din cantitatea de deșeuri provenite din activitățile de construcție, în anul 2020, în anul 2019
 - ✓ minim 70% din masa cantităților de deșeuri provenite din activități de construcție și desființări în anul 2020
 - la finalizarea lucrărilor, operatorul va transmite la APM Galați raportarea privind evidența gestiunii deșeurilor rezultate, precum și modul de îndeplinire a obiectivelor referitoare la deșeurile din construcții și desființări de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale;
- e) organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va fi amplasată pe terenul aferent Parc 5 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:
- 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, republicată;
 - 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/instalațiile 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 oricăror 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 agrementate din punct de vedere tehnic, care să nu genereze scurgeri de produse petroliere și lubrefianți, zgomot, vibrații, etc.;
- m) 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;
- n) 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;
- o) 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. După finalizarea investiției și înainte de punerea în funcțiune a acesteia, se va solicita și obține autorizația de mediu revizuită necesară funcționării.**
- p) în conformitate cu prevederile art. 15, alin. 2 lit. a) 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, titularul are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, 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).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

5 / 6

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnatura:

aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

q) prevederile prezentului act se pot revizui în condițiile specificate în art. 46 din Ord. M.M.P. nr. 135/2010, privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii.

r) prezenta decizie nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul, în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatarea acestora.

s) prezenta decizie nu exclude obținerea avizelor/acordurilor eliberate de instituții specializate ale statului conform prevederilor legale.

Prezenta decizie a etapei de încadrare, este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului.

Prevederile prezentului act se pot revizui în condițiile specificate în art.46 din Ord. M.M.P. nr. 135/2010, privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile HG nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările ulterioare și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu completările și modificările ulterioare.

Prezenta decizie conține 6 (șase) pagini.

DIRECTOR EXECUTIV
Carmen SANDU



Șef Serviciu AAA
Mirela CULCEA

Întocmit: Daniela Nejlloveanu/2ex



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

6 / 6

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnatura: