



Agenția pentru Protecția Mediului Galați

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr.781 din 27.09.2016

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.6926/05.04.2016, în baza Hotărârii Guvernului nr.445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările ulterioare 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 06.09.2016, **că proiectul „Modernizarea parcurilor vechi Burcioaia-Parc 2 Matca Nord în comuna Munteni, județul Galați”, propus a fi realizat în com. Munteni, sat Munteni, T131/1, P1040/12, 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) *Mărimea proiectului:* Proiectul prevede execuția unor lucrări de modernizare în incinta Parcului 2 Matca aparținând SC OMV PETROM SA

Lucrari propuse:

- montaj 2 pompe livrare condensat în cisternă auto, tip centrifugal;
- montaj conducte tehnologice de legatura între echipamentele noi și cele existente.
- montaj rezervor total producție $V = 415 \text{ m}^3$ (relocat) echipat cu racorduri noi pentru proces și aparatură de automatizare și supape respirație și opritoare flacăra;
- reparație și montaj rezervor stocare condensat de hidrocarburi, $V = 20 \text{ m}^3$ i echipare cu: racorduri noi pentru proces și aparatură de automatizare (racordurile vechi care nu se mai folosesc se blindează), capac nou, scară verticală + platformă acces, gură de vizitare capac, gură de vizitare pe manta, supape respirație + opritor flacăra;
- montaj pompe livrare condensat la cisterna auto;
- amenajare incintă în zona lucrărilor de modernizare:
 - realizare fundații rezervoare
 - realizare fundații pompe



- realizare cuvă retenție betonată comună pentru cele două rezervoare, prevăzută cu colector racordat la rețeaua internă de canalizare
- realizarea de camine de robineti, cămine de canalizare
- realizarea de suportți din beton pentru conductele de legătură
- realizarea de terasamente și șanțuri pereate pentru preluare ape pluviale
- realizarea unui drum interior, racordat la drumul interior existent, pentru accesul la cuva rezervoarelor
- realizarea unui drum interior, pentru accesul la platforma pompe încărcare condensat și cisterna auto
- realizare sistem de canalizare pentru colectarea apelor uzate și apelor pluviale impurificate din incinta îndiguită a rezervoarelor și de platforma pompelor cu descărcare în decantorul existent cu $V=30mc$
- împrejmuirea parcului pe latura de vest
- realizare sistem automat de control al procesului (PCS) și sistem de siguranță (SIS) integrate într-un singur automat logic programabil (PLC).
- realizare lucrări electrice: montare tablou electric nou, racorduri electrice subterane, instalație de iluminat exterior, instalație de legare la pământ.
- realizare lucrări privind sănătatea, siguranța, securitatea și mediul (HSSE): sistem de detecție foc și gaze; extindere rețea de hidranți în zona noilor obiective; dotări PSI.
- realizare lucrări de protecție și izolare anticorozivă: protecție pasivă pentru conductele metalice montate îngropat și suprateran și pentru suprafețele interioare și exterioare ale rezervoarelor; protecție activă (catodică) interioară și exterioară pentru rezervoare.

b) **Cumularea cu alte proiecte:** Pe amplasament se desfășoară activități reglementare de autorizația de mediu nr.322/23.12.2013.

c) **Utilizarea resurselor naturale: nu este cazul.**

d) **Producția de deșeuri:**

- în perioada de execuție a lucrărilor prevăzute în proiect rezultă: deșeuri industriale reciclabile, deșeuri din construcții, deșeuri menajere amestecate.

- 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) **Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:** local, în zona de lucru, pe perioada lucrărilor de construcții, de la mijloacele de transport/utilajele utilizate în perioada de realizare a proiectului

Se va respecta STAS 10009/1988 - Acustică în construcții. Acustica urbană - Limitele admisibile ale nivelului de zgomot. Se vor respecta limitele admisibile ale nivelului de zgomot echivalent L_{ech} (dBA) - 65 dB pentru zone industriale.

f) **Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și tehnologiile utilizate:** Nu este cazul.

3) Localizarea proiectului

3.1. **Utilizarea existentă a terenului:** arabil, curți construcții, conform C.U. nr.32/1702/14.03.2016 eliberat de Consiliul Județean Galați, Județul Galați.

3.2. **Relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora:** Nu este cazul.

3.3. **Capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:**

a) **zonele umede:** Nu este cazul.

b) **zonele costiere:** Nu este cazul.

c) **zonele montane și împădurite:** Nu este cazul.



- d) *parcurile și rezervațiile 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*: Nu este cazul;
- g) *ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație 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.

4) Caracteristicile impactului potențial

- a) *Extinderea impactului: aria geografică și numărul de persoane afectate*: În urma realizării lucrărilor prevăzute prin proiect impactul asupra populației va fi redus.
- b) *Natura transfrontieră a impactului*: Nu este cazul.
- c) *Mărimea și complexitatea impactului*: impactul asupra factorilor de mediu generat în perioada de execuție a proiectului, prin lucrările de construcție și prin utilizarea mijloacelor de transport, precum și în perioada de funcționare este ne semnificativ sau redus.
- d) *Probabilitatea impactului*: Redusă, având în vedere argumentele menționate la punctele 1 și 2.
- e) *Durata, frecvența și reversibilitatea impactului*: În perioada de execuție a proiectului impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va fi temporar și redus. Perioada de expunere va fi redusă. După realizarea lucrărilor, calitatea factorilor de mediu afectați va reveni la parametrii anteriori.

Condiții de realizare a proiectului:

Lucrările se vor realiza în extravilan comuna Munteni, județul Galați, respectându-se următoarele prevederi:

- se vor respecta datele și specificațiile din documentația tehnică precum și legislația de mediu în vigoare, iar lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute în actele de reglementare emise de alte autorități;
- beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse conform memoriului de prezentare întocmit de SC PETROSTAR SA;
- se vor asigura condițiile necesare astfel încât impactul generat asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus;
- materialele fine (pământ, nisip) se vor transporta în autovehicule prevăzute cu prelate pentru împiedecarea împrăstierii acestora pe partea carosabilă;
- organizarea de șantier va fi amplasată în incinta amplasamentului SC OMV PETROM SA Parc 2 Matca Nord;
- organizarea de șantier 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 cât mai reduse;
 - se vor împrejmuji corespunzător zonele de lucru, se vor monta 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;
 - se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
 - materialele necesare executării lucrărilor propuse se vor depozita în locuri bine stabilite, amenajate corespunzător;



- se vor utiliza utilaje și mijloace de transport agrementate din punct de vedere tehnic;
 - se va asigura întreținerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate la lucrările propuse prin proiect 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 respectându-se prevederile legislației de mediu privind gestionarea deșeurilor produse și a substanțelor și preparatelor periculoase;
 - se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor în zona de lucru aferentă sau în zona organizării de șantier;
 - în perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a utilajelor utilizate și se vor lua măsuri de reducere a emisiilor difuze de praf și a zgomotului;
 - se vor lua măsuri pentru limitarea emisiilor de praf printr-o buna organizare de șantier, astfel încât să se asigure respectarea prevederilor Legii nr. 104/ 2011 privind calitatea aerului înconjurător și STAS nr. 12574/87 privind protecția atmosferei;
 - în incinta organizării de șantier vor fi amenajate zone speciale pentru depozitarea temporară a deșeurilor, pe categorii. Stocarea deșeurilor se va face în recipiente adecvate tipului de deșeu.
 - pentru autovehiculele care asigură transportul pământului, al betoanelor sau altor materiale se vor prevedea puncte de curățire manuală sau mecanizată a pneurilor de pământ sau de alte reziduuri din șantier;
 - se va realiza sistematizarea întregii suprafețe a organizării de șantier, astfel încât toată apa pluvială să poată fi captată;
 - apele uzate menajere se vor evacua în toalete ecologice, vidanșarea periodică a acestora efectuându-se în baza unui contract încheiat cu o societate specializată autorizată;
 - organizarea de șantier va dispune de materiale absorbante în vederea limitării posibilelor efecte ale poluărilor accidentale;
 - se va asigura umezirea periodică a suprafețelor aferente organizării de șantier;
 - se va asigura paza și securitatea utilajelor și instalațiilor din cadrul organizării de șantier;
- g) pentru a preveni afectarea suprafețelor de teren învecinate amplasamentului, se interzice accesul utilajelor pe alte cai de acces decât cele special stabilite de constructor conform prevederilor legale;
- h) nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor;
- i) 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;
- j) 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 municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcții vor fi colectate, stocate temporar în pubele și eliminate la un depozit autorizat cu acceptul operatorului de depozit;
 - deșeurile industriale reciclabile rezultate în perioada lucrărilor de construcții vor fi colectate, stocate temporar pe tipuri, în funcție de sortimente, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate specializate;
 - deșeurile de construcții rezultate vor fi colectate și stocate temporar în vederea valorificării prin societăți autorizate specializate. Primăria indică amplasamentul pentru eliminarea deșeurilor din construcții, modalitatea de eliminare și ruta de transport până la acesta;
 - deșeurile vor fi gestionate în conformitate cu prevederile Legii nr.211/2011 privind



- regimul deșeurilor și H.G. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.
- k) în cazul unui incident sau accident care afectează semnificativ mediul se va înștiința imediat A.P.M. Galați și G.N.M. Comisariatul Județean Galați;
 - l) prezenta decizie nu exonerează de răspundere proiectantul sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora;
 - m) toate terenurile afectate temporar vor fi aduse la starea inițială;
 - n) la finalizarea lucrărilor se va notifica APM Galați, în vederea întocmirii procesului verbal de constatare a realizării lucrărilor; procesul verbal de constatare întocmit în această etapă va fi însoțit de procesul verbal de recepție a lucrărilor realizate;**
 - o) după finalizarea lucrărilor titularul are obligația să solicite și să obțină autorizația de mediu revizuită;**
 - 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, planului sau programului, 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 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 5 (cinci) pagini.

DIRECTOR EXECUTIV
Carmen SANDU



Șef Serviciu AAA
Mirela CULCEA

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

5 / 5

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnatura: