



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Proiect DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE NR./17945 din

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A.**, cu sediul în Navodari, b-dul Navodari, nr.215, -judetul Constanta, înregistrată la APM Prahova cu nr.17945/05.12.2022, completată cu nr.6580/11.04.2024, 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 sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, APM Prahova decide, că urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 14.05.2024, că proiectul: **„Extindere retea apa tehnologica pentru parcurile de rezervoare Nord si Sud, Vega raj”**, propus a fi amplasat în Ploiesti, str. Valeni, nr.146, județul Prahova, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apa.**

Justificarea prezentei decizii:

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

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr.292/2018, anexa 2 pct. 10 (a) *iar conform criteriilor de selecție pentru stabilirea evaluării impactului asupra mediului din Anexa 3 ale aceleiași legi, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.*

b) *Caracteristicile proiectului :*

- **dimensiunea și concepția întregului proiect :**

Scopul proiectului îl reprezintă asigurarea protecției împotriva incendiilor pentru 8 rezervoare conform prevederilor legislative aflate în vigoare, prin realizarea unui sistem de racire exterioră cu apa dedicat acestora, astfel încât la finalizare, instalațiile să funcționeze la parametrii optimi din punct de vedere al operării, al siguranței în exploatare și al respectării normelor de mediu.

În cadrul acestui proiect se vor face toate lucrările pentru extinderea rețelei de apă de racire pentru 8 rezervoare aflate în Parcurile de rezervoare Nord și Sud prin realizarea unor construcții de susținere traseu de conducte de apă. De asemenea pentru cele 8 rezervoare se vor realiza linii de alimentare cu apă tehnologică:



Instalatia	Tip produs	Produs depozitat	Inaltime rezervor [m]	Diametru rezervor [m]	Capacitate rezervor [m ³]	Temperatura de depozit [°C]
AFPE	Produs finit	Light naphta type II	10,15	13,86	1531	30
AFPE	Semifabricat	White-spirit SF	3,6	7,8	172	30
AFPE	Produs finit	White-spirit	4,5	4,7	78	40
AFPE	Semifabricat	White-spirit SF	3,5	7,92	172	30
AFPE	Produs finit	Petrol	10,1	5,6	249	30
Dezaromatizare	Produs finit	Benzina SE 70/100	3,2	7,92	158	30
Dezaromatizare	Produs finit	Benzina SE 70/100	3,2	7,92	158	30
Hexan	Semifabricat	Benzina grea Hexan	3,4	3,15	26	30

Lucrari constructii civile

- Executia de camine de vizitare, din beton armat, pentru conductele subterane de apa.
- Remedierea unor camine existente.
- Executia de suportii metalici noi si chituci din beton armat, si reconditionarea unor suportii degradati pentru conductele de apa.

Lucrari de montaj-conducte

- Se propune montajul unor instalatii fixe de racire cu apa pentru rezervoarele A12, B56, B179, B69, B171, B71, B70 si B12.
- Instalatiile fixe de racire aferente rezervoarelor rezervoarele A12, B56, B179, B69, B171, B71, B70 si B12 vor fi prevazute cu robineti de izolare manuali montati in afara cuvei de retentie in camere de vana dedicate;
- Agentul de racire este apa de incendiu preluata din reseaua de alimentare cu apa de incendiu a Rafinarii Vega;
- Executia instalatiei instalatiei fixe de racire cu apa, se va executa de firme specializate, cu certificare I.



Lucrari de montaj-conducte

- Se propune montajul unor instalații fixe de răcire cu apa pentru rezervoarele A12, B56, B179, B69, B171, B71, B70 și B12.
- Instalațiile fixe de răcire aferente rezervoarelor rezervoarele A12, B56, B179, B69, B171, B71, B70 și B12 vor fi prevazute cu robineti de izolare manuali montați în afara cuvei de retenție în cămine de vana dedicate;
- Agentul de racire este apa de incendiu preluata din rețeaua de alimentare cu apa de incendiu a Rafinării Vega;
- Execuția instalației instalației fixe de răcire cu apă, se va executa de firme specializate, cu certificare I.

Racordarea la rețelele utilitare existente în zona;

La realizarea proiectului sunt necesare urmatoarele utilitati:

- Energie electrica;
- Apa pentru lucrarile de constructie si pentru probele hidraulice;
- Apa de incendiu;

Toate utilitatile necesare realizarii proiectului sunt asigurate din rețelele existente ale rafinării in care se efectueaza lucrarile.

Apele meteorice sunt preluate si dirijate spre canalizarea rafinării existente in zona.

Apele uzate rezultate in urma lucrarilor de reparatie sunt preluate si dirijate spre rețeaua de canalizare a rafinării aflata in zona.

- **cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate: nu este cazul ;**
- **utilizarea resurselor naturale, in special a solului, a terenurilor, a apei si a biodiversitatii:** nu este cazul;
- **cantitatea si tipurile de deseuri generate/gestionate:**

In perioada de executie a lucrarilor preconizate vor fi generate urmatoarele tipuri de deseuri:

- moloz din spargerea betoanelor si din sapaturi pentru refacerea/consolidarea fundatiile existente împreuna cu pamant, care va fi utilizat pentru lucrarile de rambleiere si /sau evacuate prin intermediul firmelor specializate. Cod deșeu beton: 17 01 01.
- deseuri de ambalaje rezultate din folosirea diferitelor materiale auxiliare (vopsele, uleiuri, ambalaje materiale plastice, ambalaje de hartie si carton, materiale de izolatii) utilizate in lucrarile de constructie, deseuri metalice si lemn ca urmare a activitatii de constructii si montaj, care se colecteaza si predau la unitati specializate in colectarea acestor tipuri de deseuri. Cod deșeu ambalaje materiale plastice: 15 01 02/ Cod deșeu ambalaje de hartie si carton: 15 01 01/ Cod deșeu material izolant; 17 06 04/ Cod deșeu metalice: 17 04 05/ Cod deșeu lemn: 17 02 01.
- deseuri menajere si asimilabil menajere, rezultate din activitatile igienico - sanitare ale personalului care sunt colectate si predate conform contractului de salubritate existent al rafinării. Cod deșeu: 20 03 01.

Deseurile rezultate din lucrarile de constructie se vor stoca corespunzator, în locurile indicate prin proiect. Prestatorul lucrarilor de constructii/ montaj va fi obligat sa faca colectarea separata a



tuturor deșeurilor generate, funcție de natura materialelor și de posibilitatea de refolosire/valorificare. Eliminarea sau valorificarea acestor deseuri se face prin operatori economici autorizați pe baza de contract. Evidențierea cantitatilor de deseuri rezultate, pe categorii, și întocmirea documentelor pentru transport se va face în conformitate cu legislația în vigoare.

În perioada de funcționare a instalațiilor aferente acestui proiect, nu se vor genera tipuri/ coduri suplimentare de deseuri, comparativ cu situația existentă la nivel de rafinare.

Modul de gospodărire a deșeurilor

Pentru deșeurile rezultate din cadrul activității de execuție a lucrărilor:

- surplusul de excavație constând în piatră sfărâmată și eventual pământ vegetal se va utiliza pentru diferite lucrări de construcții și pietruirea drumurilor; cantitățile rămase vor fi transportate și valorificate prin societăți autorizate;
- colectarea se va face în recipiente speciale alese în funcție de tipurile și cantitățile de deșeurii generate, pe sorturi/categorii;
- transportul deșeurilor se va realiza numai de către operatorii economici autorizați conform legislației în vigoare pentru activitățile de colectare/stocare temporară/tratare/valorificare/eliminare ;
- deșeurile rezultate din demolare se vor elimina prin societăți autorizate.

- **poluarea și alte efecte negative; nu este cazul;**

Prin specificul legat de etapele de construire și funcționare, proiectul nu prezintă un impact semnificativ asupra factorilor de mediu. Pentru implementarea proiectului, în special etapa de construcție, au fost alese soluții care să asigure o amprentă de mediu cât mai scăzută.

- **riscurile de accidente majore și /sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice; nu este cazul;**

- **riscurile pentru sănătatea umană (de ex., din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice) : nu este cazul.**

c) Amplasarea proiectelor:

- **utilizarea actuală și aprobată a terenurilor** - Terenul este situat în intravilanul orașului Ploiești și este proprietatea Societății Rompetrol Rafinare S.A, conform Certificatului de Atestare a Dreptului de Proprietate Asupra Terenurilor seria M03 nr.14474/15.11.1994, are categoria de folosință cutii-construcții, destinația conform PUG este de zonă industrială-industrie poluantă, conform Certificatului de Urbanism nr. 995 din 25.10.2022, emis de Primăria Orașului Ploiești.

- **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;

În perioada de execuție, sursele posibile de poluare locală sunt reprezentate de: depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor și materialelor de construcție; pierderi accidentale de combustibil, lubrefianți, și alte substanțe chimice de la autocamioane și echipamentele mobile rutiere și nerutiere.

În condiții normale, lucrările propuse în proiect nu vor constitui o sursă de poluare a solului și subsolului.



În perioada de exploatare nu se întrevăd riscuri de contaminare a solului, subsolului și apelor freactice, în condițiile prevazute prin proiect.

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

- zone umede, zone riverane, guri ale râurilor; - nu este cazul;
- zone costiere și mediul marin; - nu este cazul;
- zonele montane și forestiere; - nu este cazul;
- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional; - nu este cazul;
- 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;
 - zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri; - nu este cazul;
 - zonele cu o densitate mare a populației; - nu este cazul;
 - peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: - nu este cazul.

d) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

- **importanța și extinderea spațială a impactului** - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: *nu este cazul*;
- **natura impactului**; impact relativ redus și local pe perioada executiei lucrării.
- **natura transfrontalieră a impactului**; *nu este cazul*;
- **intensitatea și complexitatea impactului**; *nu este cazul*;
- **probabilitatea impactului**; impact cu probabilitate redusă atât pe parcursul realizării investiției cât și după darea în exploatare a acestuia, deoarece lucrările prevăzute de proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apă, sol, așezari umane) în condițiile respectării măsurilor prevăzute în proiect.
- **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului**; odată cu începerea lucrărilor caracteristice proiectului, pe parcursul implementării proiectului, impactul având caracter temporar și efecte pe termen scurt și va înceta odată cu finalizarea lucrărilor.
- **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate**; - nu este cazul;
- **posibilitatea de reducere efectivă a impactului** - *prin respectarea măsurilor prevăzute în proiect*.

II. **Motivele pe baza carora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării evaluării adecvate** : *nu este cazul* - amplasamentul nu se afla în perimetrul sau în apropierea unei arii naturale protejate de interes național/comunitar.

III. **Motivele pe baza carora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă**: lucrările propuse în documentația depusă nu se regăsesc la art.48 și



art.54 din Legea nr.107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare si **nu este necesara obtinerea avizului de gospodarire a apelor.**

Condițiile de realizare a proiectului:

- aveti obligatia sa colectati si sa depozitati corespunzator deseurile rezultate in urma lucrarilor efectuate;
- se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare;
- se interzice functionarea utilajelor cu defectiuni la sistemul de atenuare a zgomotului si a vibratiilor;
- utilizarea in perioada de executie exclusiv a unor echipamente si utilaje noi, conforme din punct de vedere tehnic cu cele mai bune tehnologii existente;
- nu se vor executa reparatii sau interventii tehnice la utilaje, în zona de lucru;
- se vor respecta instructiunile de lucru, precum si mentinerea curateniei in spatiile adiacente perimetrului de lucru;
- se va verifica periodic starea tehnica a utilajelor si echipamente folosite;
- la terminarea lucrarilor, suprafetele de teren ocupate temporar vor fi redade prin refacerea acestora in circuitul functional;
- pe toata durata activitatii se va asigura evacuarea ritmica a deseurilor, respectandu-se un plan de gestionare a deseurilor;
- se vor lua masuri pentru reducerea la minim a nivelului de zgomot in vecinatatea amplasamentului;
- la terminarea lucrarilor de construire se va asigura salubritatea intregului amplasament, inclusiv a zonelor adiacente, prin eliminarea tuturor materialelor si resturilor rezultate din executia obiectivului;
- vor fi respectate solutiile tehnice din documentatia ce a stat la baza emiterii prezentului act de reglementare;
- pastrarea in conditii bune a cailor de acces si a celor care fac legatura cu drumurile principale;
- aveti obligatia sa colectati si sa depozitati corespunzator deseurile rezultate in urma lucrarilor efectuate;
- depozitarea provizorie a materialelor pe amplasament se va realiza astfel incat sa se reduca riscul poluarii solului si a apei freatiche;
- evacuarea deseurilor de pe amplasament se va realiza in baza unui contract de prestari servicii;
- poluarea in orice mod a resurselor de apa de suprafata sau subterana este interzisa;
- se vor respecta prevederile impuse prin avizele emise de catre alte autoritati.

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare

Autoritatea competentă pentru protecția mediului a asigurat și garantat accesul liber la informație a publicului interesat/afectat de proiect.

Astfel, publicul a fost informat cu privire la depunerea solicitării în vederea obținerii acordului de mediu și asupra deciziei luate:



-afișate pe pagina proprie de internet a autorității competente pentru protecția mediului și la sediul acesteia.

-afișate de titular în data de 15.04.2024 și în data de 21.05.2024 la avizierul S.C. Rompetrol Rafinare S.A.-Rafinaria Vega Ploiesti, precum și în data de 15.04.2024 și 21.05.2024 în ziarul Observator Ph.

Documentația aferentă proiectului a fost accesibilă spre consultare de către public pe toată durata derulării procedurii de reglementare la sediul APM Prahova.

Precizam că nu au existat sesizări și comentarii din partea publicului interesat/potențial afectat pe parcursul procedurii de reglementare.

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 competentă emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emiterie a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU
PROTECȚIA MEDIULUI

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

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 nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.