
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE-PROIECT

Nr.

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC OMV PETROM SA** prin Iken Construct Management SRL, cu sediul în localitatea București, str.Coralilor, nr.22, înregistrată la APM Prahova cu nr. 14086/12.09.2023, și completată cu nr. 15630/12.10.2023, 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, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 14.11.2023, ca proiectul:” **DESFIINTARE SONDA 210 MP ARICESTI** “, cu amplasamentul în localitatea Aricestii Rahtivani, sat Aricestii Rahtivani, tarla 45, parcela Cc 251, județul Prahova, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

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:

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr.292/2018, anexa 2 pct. 13(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:

Marimea proiectului: amplasamentul sondei **210 MP ARICESTI** este situat în extravilanul localității Aricestii Rahtivani, județul Prahova și terenul aferent este în proprietatea OMV PETROM S.A. conform Certificatului de atestare a dreptului de proprietate asupra terenurilor seria M03 nr. 10995 din data de 03.03.2009.

Terenul are suprafața totală de 802.00 [mp] suprafață amplasament

Pe amplasamentul sondei nu se află construcții, ci doar Beci sonda, Dala mare, Zona pietruită supraterană, Rest beton, Stalp SE10, Stalp SE4, ce se vor desființa în totalitate.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului în sistem de proiecție națională Stereo 1970.

Parcela (0) Sona 210 MP Aricesti

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
1	383760.613	567686.432	3.722
2	383764.173	567685.345	15.270
3	383756.677	567698.648	12.750
4	383761.931	567710.265	32.800
5	383733.305	567726.277	23.671
6	383723.770	567704.611	30.865
7	383751.449	567690.954	10.219

S(0)=802mp P=129.297m

Elementele prezente pe amplasament, propuse a fi desființate sunt:

Elemente identificate	Cantitatea estimata
Beci sonda	1 buc
Dala mare	5 buc
Zona pietruita supratrana	833mp; h=+0.20m
Rest beton	1 mc
Stalp SE10	1 buc, legat la retea
Stalp SE4	1 buc, legat la retea

Elementele care nu sunt vizibile la suprafata, dar se estimeaza ca pot fi identificate în timpul execuției:

Nr. Crt.	Elemente estimate, care nu sunt vizibile	Cantitatea estimată
1.	Fundatie mast	1 buc.
2.	Fundatie ancora	4 buc.

În cadrul proiectului se vor realiza atât lucrările de desființare a elementelor prezente pe amplasamentul sondei **210 MP Aricesti**, cât și lucrările de remediere și reabilitare a terenului aferent.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Proiectul are drept scop realizarea lucrărilor de demolare/desfiintare a elementelor prezentate mai sus și refacerea terenului afectat de lucrări.

Principalele activități care se vor desfășura pe amplasamentul indicat sunt:

A. Predarea amplasamentului: Predarea cu proces verbal a amplasamentului la executant, cu asigurarea condițiilor ce îi revin pentru lucrul în siguranță;

B. Organizarea de șantier și pregătirea amplasamentului pentru executia lucrărilor propuse:

- Împrejmuirea amplasamentului prin montare bandă de semnalizare;
- Montare panou de organizare de șantier;
- Mobilizare echipamente/utilaje și personal pe amplasament necesar pentru realizarea lucrărilor.

Organizarea de șantier va fi asigurată în interiorul amplasamentului parcului. În organizarea de șantier se vor regăsi dotări precum birouri, toaleta, apa curentă, racordare la energie electrică, spații pentru parcare utilajelor.

C. Lucrări de demolare/desfiintare:

Pe amplasament se află construcții care au fost utilizate pentru echipamente/platforme/instalații, propuse a se desfiinta.

Lucrări propuse:

Deconectarea utilităților:

Înainte de începerea lucrărilor propuse se vor efectua următoarele activități:

- Se va efectua debransarea de la rețelele de alimentare cu energie electrică;
- Se va verifica existența tensiunii la cablurile electrice existente pe amplasament după care se va proceda la dezafectarea lor.

Dezafectarea conductelor tehnologice și instalațiilor tehnologice va cuprinde următoarele etape:

- se vor asigura și se vor goli conductele identificate. Reziduurile rezultate în urma golirii conductelor se vor depozita în baze metalice și ulterior vor fi transportate în locațiile indicate de reprezentanții Petrom;
- pe traseul conductelor se vor executa săpături manuale pentru decopertarea lor;
- se vor deconecta conductele de la rețeaua principală montându-se în loc o blindă;
- se vor tăia tronsoane de conducte și se vor transporta de pe amplasament. Deșeurile metalice rezultate vor fi depozitate în locul special amenajat pentru depozitarea

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

deșeurilor, urmând ca la finalul lucrărilor să fie predate către firme autorizate în valorificare.

Lucrări de demolare

✓ **Demolarea structurilor din beton**

Pentru executarea acestor lucrări se pot stabili mai multe operațiuni tehnologice de lucru în funcție de următoarele condiții:

- tipurile de utilaje avute în dotare de societatea care execută demolarea;
- structura constructivă a elementelor din beton;
- poziția de lucru (orizontal sau vertical);
- dimensiunea lucrărilor executate;
- spațiul în care se execută operația;
- timpul avut la dispoziție pentru executarea lucrărilor;

În funcție de utilajele folosite pentru demolarea structurilor din beton, se pot folosi următoarele metode:

- prin tragere sau împingere;
- prin răsturnare sau afundare;
- prin utilizarea excavatorului;

Dezafectarea fundațiilor de beton se va face cu mijloace mecanice. Operațiunea de dezafectare a elementelor din beton va fi precedată de săpătura pământului din jurul betonului.

✓ **Dezafectarea zonei pietruite supraterana**

Dezafectarea zonei pietruite (S=833; h=+0.20m) se va realiza prin îndepărtarea stratului de piatră.

Deșeurile de beton și pietris rezultate în urma dezafectării construcțiilor de pe amplasament se vor stoca temporar, selectiv, în spații special amenajate și vor fi transportate în vederea tratării/valorificării/eliminării prin societăți specializate autorizate.

Pietrisul necontaminat se va transporta la locațiile indicate de reprezentanții OMV Petrom, iar elementele de beton care nu mai pot fi refolosite se vor piconă/concasa de către firme și în spații autorizate în acest sens. În măsura în care este posibil, deșeurile rezultate neutilizate (beton și pietris) vor fi predate către firme autorizate de colectare și valorificare a deșeurilor. În situația în care nu se va identifica o metoda de valorificare, deșeurile vor fi transportate și eliminate la depozitele autorizate de deșeurii industriale.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

✓ **Demolare dalelor și a stălpilor LEA**

Îndepărtarea dalelor și a stălpilor electrici din zona amplasamentului se va face cu mijloace mecanizate.

Elementele care se pot refolosi se vor transporta la locațiile indicate de reprezentanții OMV Petrom, iar elementele care nu mai pot fi refolosite se vor picona/concasa. În măsura în care este posibil, deseul rezultat va fi predat către firme autorizate de colectare și valorificare a deșeurilor. În situația în care nu se va identifica o metodă de valorificare, deseul va fi transportat și eliminat la depozitele autorizate de deșeurii industriale.

La finalizarea lucrărilor de demolare/desfiintare, umplerea gropilor rezultate în urma lucrărilor de desfiintare se va realiza cu sol curat excavat rezultat din săpătură/sol bioremediat/ curat furnizat din surse autorizate în acest sens cu valori încadrate în limitele admisibile în funcție de categoria terenului, furnizat din surse autorizate în acest sens.

➤ Umplerea excavației și aducerea terenului amplasamentului cât mai aproape de starea naturală se face până la cotele terenurilor învecinate.

- Umplerea se va realiza, acolo unde se impune, cu sol bioremediat provenit de la stațiile de bioremediere OMV Petrom, sau ale altor operatori economici autorizați, sau cu sol curat furnizat din surse autorizate în acest sens.
- Ultimii 15 cm se vor umple cu sol curat, furnizat din surse autorizate în acest sens. Solul curat utilizat pentru umplutură trebuie să aibă categoria similară cu cea a solului învecinat amplasamentului.

Lucrări de remediere/reabilitare teren:

În urma efectuării de investigații pe amplasament constând în executia de foraje și prelevarea de probe de sol, poluarea cu produse petroliere identificată punctual este una istorică (remanentă), sursa de poluare nu a fost identificată ca un risc major asupra componentelor de mediu din vecinătate.

Se propune realizarea de lucrări de remediere/reabilitare și refacere a terenului a terenului care vor consta în curățarea și îndepărtarea elementelor identificate pe teren

- Suprafața de excavare în zona forajului **P2**: 100.00[m²] – adâncime de excavare 0.40[m] - rezulta un volum de sol contaminat de $V_s = 100.00[m^2] \times 0.40[m] = 40[m^3]$.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

- Suprafața de excavare în zona forajelor **P1 si P4**: 198.00[mp] – adâncime de excavare 0.60[m] - rezulta un volum de sol contaminat de $V_s = 198.00[mp] \times 0.60[m] = 119[mc]$.

Volum total de sol estimat contaminat: 159 [mc].

- *Suprafețele și volumele menționate mai sus au caracter estimativ*

Adâncimile de excavare sunt considerate de la cota terenului natural. Excavarea pentru suprafețele menționate se va efectua după îndepărtarea stratului de balast suprateran.

- Incarcare și transport solului contaminat se va face cu mijloace de transport autorizate către stațiile de bioremediere OMV Petrom SA sau ale altor operatori economici autorizați în acest sens

- Aducerea terenului amplasamentului la starea inițială, până la cotele terenurilor învecinate. Umplerea se va realiza cu sol curat care va avea categoria similară cu cea a solului învecinat amplasamentului.

Transportul componentelor/materialelor rezultate în urma defecțiunii se va face pe drumul de acces din zonă.

-cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul.

-utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: nu este cazul.

-cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:

Deșurile și cantitățile de deșuri estimate a fi generate în cadrul lucrărilor de definiție și modalitatea de gestionare a acestora, precum și planul de gestionare a acestora sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Nr. Crt.	Denumire Deșeu	Codificare	Mod de gestionare	Cantități
1.	Deseuri din construcții și demolări (betoane)	17 01 01	Se vor preda la societăți autorizate în colectare/tratare/valorificare/eliminare.	15 [mc]
2.	Deseuri din construcții și	17 01 06*	Se vor preda la cele mai apropiate	1 [mc]

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Nr. Crt.	Denumire Deseu	Codificare	Mod de gestionare	Cantitati
	demolari: amestecuri sau fractii separate de beton, caramizi etc. cu continut de substante periculoase (betoane infestate cu titei)		societati autorizate in colectare/tratare valorificare/eliminarea	
3.	Resturi de balast, altele decat cele specificate la 17 05 07 (Balastul)	17 05 08	Se vor preda la societati autorizate in colectare/tratare/valorificare/eliminarea.	162[mc]
4.	Deseuri din constructii si demolari: resturi de balast cu continut de substante periculoase (balast contaminat)	17 05 07*	Se vor preda la cele mai apropiate societăți autorizate în colectare/tratare/valorificare/eliminarea.	5 [mc]
5.	Sol contaminat cu hidrocarburi petroliere	17 05 03*	Se va depozita controlat si va fi transportat la cea mai apropiata statie de bioremediere	159 [mc]
	Deseuri municipale amestecate	20 03 01	Se vor depozita corespunzator si se vor preda la societati autorizate pentru a fi transportate la un depozit autorizat.	0.10 [to]

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

-poluarea și alte efecte negative: nu este cazul;

-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 are categoria de folosință curți construcții, drum, conform Certificatului de Urbanism nr. 89 din 17.07.2023 emis de către Primăria Aricestii Rahtivani. Destinată stabilită prin P.A.T.J. Prahova și PUG-ul localității este conform categoriei de folosință a terenului

-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;

-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;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

➤ 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 pe parcursul realizării investiției, deoarece lucrările prevăzute de proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apă, sol, așezări umane), în condițiile respectării proceselor tehnologice, manevrării și exploatarea corespunzătoare a utilajelor din dotare și luării tuturor măsurilor de protecție a mediului.

-**debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului**: - nu este cazul

-**cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate**: - nu este cazul;

-**posibilitatea de reducere efectivă a impactului**.

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

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă: *lucrările propuse nu se încadrează la art.48 și art.54 din Legea Apelor și nu necesită obținerea avizului de gospodărire a apelor și nici elaborarea SEICA.*

Condițiile de realizare a proiectului:

-vor fi respectate soluțiile tehnice din documentația ce a stat la baza emiterii prezentului acord de mediu și care constituie anexa la acesta;

-vor fi respectate condițiile impuse de către emitentii celorlalte avize emise anterior;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

- se vor respecta prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- se interzice funcționarea utilajelor cu defecțiuni la sistemul de atenuare a zgomotului și a vibrațiilor;
- alegerea unor echipamente de muncă adecvate, care să emită cel mai mic nivel de zgomot posibil, folosirea de utilaje și mijloace de transport silențioase, reducerea la minimum a traficului utilajelor de construcție în apropierea zonelor locuite, astfel încât să nu creeze disconfort din această zonă;
- se vor limita emisiile de praf prin umectarea drumurilor și materialului destinat umplerii în timpul manipularii și compactării;
- se va acorda o atenție sporită manevrării utilajelor astfel încât nivelul de zgomot să se încadreze în limitele maxime admise, precum și protejarea transporturilor de pământ excavat sau deșuri prin acoperire;
- materialele folosite la umplutura vor putea fi utilizate numai în baza unor buletine de analiză care să ateste caracterul inert, nepericulos al acestuia;
- materialele utilizate se vor depune uniform, compactate, ultimul strat fiind constituit exclusiv din pământ vegetal necompactat;
- se vor stabili zone de parcare a autovehiculelor și utilajelor folosite în timpul execuției lucrărilor, astfel încât să se afecteze în cel mai mică măsură zonele naturale; deșeurile rezultate în urma lucrărilor de construcții se vor evacua periodic, pe măsura acumulării acestora;
- organizarea de șantier se va amenaja pe un perimetru cât mai redus;
- se vor lua toate măsurile astfel încât lucrările de excavare să nu atingă nivelul pânzei freatice;
- la finalizarea lucrărilor se va reda terenul cadrului natural.

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:

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

-afisate de titular in data de 09.10.2023 si in data de la avizierul Primariei Aricestii Rahtivani, precum si in data de 09.10.2023 si in data de in ziarul "National".

Documentatia aferenta proiectului a fost accesibila spre consultare de catre public pe toata durata derularii procedurii de reglementare la sediul APM Prahova.

Precizam ca nu au existat sesizari si comentarii din partea publicului interesat/potential 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 vătămăte 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

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.

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.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Florin DIACONU**

**ȘEF SERVICIU A.A.A,
Gabriela MUNTEANU**

Întocmit,
Cristina Coman



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679