



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA
PROIECT

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE
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. 13057/21.08.2024, și completată cu nr. 13667/04.09.2024, 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, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiza Tehnică din data de 10.09.2024, ca proiectul:” **LUCRARI DE ABANDONARE, DESFIINTARE SI ECOLOGIZARE AFERENTE SONDEI 638MPC CAMPINA**“, cu amplasamentul în localitatea Campina, T16, 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 **638 MPC Campina** este situat în intravilanul municipiului Campina, județul Prahova și terenul aferent este închiriat de către S.C. OMV Petrom S.A, conform contractului de închiriere nr. 10192 din 06.03.2024.

Terenul are suprafața totală de 1020.00 [mp], reprezentând suprafața careu sonda.



Pe amplasamentul sondei nu se află construcții, ci doar zone fundație U.P., rest beton și fundație beton ce se vor desființa în totalitate.

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

Sonda 638 MPC Campina Draganeasa

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
1	402065.505	558152.433	30.110
2	402042.235	558171.541	31.624
3	402021.460	558147.698	15.425
4	402033.491	558138.045	18.300
5	402047.765	558126.593	0.886
6	402048.556	558126.993	1.101
7	402049.260	558127.840	5.119
8	402052.584	558131.733	15.217
9	402060.629	558144.650	9.184

S=1020mp P=126.968m

Elementele prezente pe amplasament, propuse a fi desființate sunt:

Elemente identificate	Cantitatea estimata
Fundație U.P	1 buc
Rest beton	1.00 mc
Fundație beton	1 buc; h=-0.5 m

**Nota: Zona de pamant in amestec cu pietris indetificata pe amplasament are o suprafata totala de 92 mp, si se va indeparta in cadrul lucrarilor de remediere.*

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.	Fundație mast	1 buc.
2.	Fundație ancora	4 buc.

In cadrul proiectului se vor realiza atat lucrarile de desfiintare a elementelor prezente pe amplasamentul sondei **638 MPC Campina**, cat si lucrarile de remediere si reabilitare a terenului aferent.



Proiectul are drept scop realizarea lucrărilor de demolare/desființare 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 execuția 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/desființare:

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

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 golii 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 tronșoane de conducte și se vor transporta de pe amplasament. Deșeurile metalice rezultate vor fi depozitate în locul special amenajat pentru depozitarea 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.

✓ **Indeprtarea restului de beton**

Indeprtarea restului de beton 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 deșeuri industriale.

OMV Petrom, iar elementele de beton care nu mai pot fi refolosite se vor picona/concasa de către firme și în spații autorizate în acest sens. În măsura în care este posibil, deseurile 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 metodă de valorificare, deseurile vor fi transportate și eliminate la depozitele autorizate de deșeuri 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 care vor consta în curățarea și îndepărtarea elementelor identificate pe teren.

➤ Excavare sol contaminat:

- Suprafața de excavare în zona forajelor P1, P2, P3, P4, P5 și P6: 525.00[mp] - adâncime de excavare 0.60[m]; se suprapune în totalitate cu fundația U.P. pe o suprafață de 6.00[mp] și adâncimea 0.60[m]; rezultă un volum de sol contaminat de $V_s = 525.00[mp] \times 0.6[m] - 6.00[mp] \times 0.6[m] = 312 [mc]$.

Volum total de sol estimat contaminat: 312 [mc].

Suprafețele și volumele menționate mai sus au caracter estimativ

Adâncimile de excavare sunt considerate de la cota terenului natural. Excavarea se va efectua după îndepărtarea zonei de piatră identificată.

- Încărcare 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 dezafectării se va face pe drumul de acces din zonă.



-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:

Deseurile si cantitatile de deșeuri estimate a fi generate în cadrul lucrărilor de deființare si modalitatea de gestionare a acestora, precum si planul de gestionare a acestora sunt prezentate in tabelul de mai jos:

Nr. Crt.	Denumire Deseu	Codificare	Mod de gestionare	Cantitati
1.	Deseuri din constructii si demolari (betoane)	17 01 01	Se vor preda la societăți autorizate în colectare/tratare/v valorificare/eliminarea.	19 [mc]
2.	Deseuri din constructii si demolari: amestecuri sau fractii separate de beton, caramizi etc. cu continut de substante periculoase (betoane infestate cu titei)	17 01 06*	Se vor preda la cele mai apropiate societati autorizate in colectare/tratare valorificare/eliminarea	2 [mc]
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.	27 [mc]
4.	Deseuri din constructii si demolari: resturi de balast cu continut de	17 05 07*	Se vor preda la cele mai apropiate societăți autorizate în colectare/	1 [mc]



Nr. Crt.	Denumire Deseu	Codificare	Mod de gestionare	Cantitati
	substante periculoase (balast contaminat)		tratare/valorificare /eliminare.	
5.	Sol contaminat cu hidrocarburi petroliere	17 05 03*	Se va depozita controlat si va fi transportat la cea mai apropiata statie de bioremediere	312 [mc]
6.	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]

-poluarea si alte efecte negative: nu este cazul;

-riscurile de accidente majore si/sau dezastre relevante pentru proiectul in cauza, inclusiv cele cauzate de schimbarile climatice, conform informatiilor stiintifice; nu este cazul;

-riscurile pentru sanatatea umana (de ex., din cauza contaminarii apei sau a poluarii atmosferice): nu este cazul.

c) Amplasarea proiectelor:

-utilizarea actuală și aprobată a terenurilor - terenul are categoria de folosinta curti constructii conform Certificatului de Urbanism nr. 210 din 27.06.2024 emis de catre Primaria Campina. Destinatia stabilita prin P.A.T.J. Prahova si PUG-ul localitatii este zona de locuinte individuale cu regim de construire continuu si discontinuu cu inaltime maxim P+2 niveluri

-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;
 - 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 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 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;
- 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 minim a traficului utilajelor de construcție în apropierea zonelor locuite, astfel încât să nu creeze disconfort în 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 deșeuri 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 construcție se vor evacua periodic, pe măsura acumulării acestora;
- organizarea de șantier se va amenaja pe un perimetru cât mai redus;



- se vor lua toate masurile astfel incat lucrarile de excavare sa nu atinga nivelul panzei freatice;
- la finalizarea lucrarilor se va reda terenul cadrului natural.

Informarea si participarea publicului la procedura de reglementare

Autoritatea competenta pentru protectia mediului a asigurat si garantat accesul liber la informatie a publicului interesat/afectat de proiect.

Astfel, publicul a fost informat cu privire la depunerea solicitarii in vederea obtinerii acordului de mediu si asupra deciziei luate:

-afisate pe pagina proprie de internet a autoritatii competente pentru protectia mediului si la sediul acesteia.

-afisate de titular in data de 28.08.2024 si in data de la avizierul Primariei Campina, precum si in data de 28.08.2024 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 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 emitere 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.

Procedura de soluționare a plângerii prelabile 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