



---

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

---

**DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE**

**-Proiect-**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. OMV PETROM S.A.** reprezentata prin Eurototal Comp, cu sediul in Municipiul Bucuresti, strada Sfanta Maria, sector 1, nr.1, bl. 10A, sc.1, et.5, ap.33, inregistrata la APM Prahova cu nr. 19833/27.11.2019, si completata cu nr. 3907/05.03.2020, 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 consultarilor desfasurate in cadrul sedintei Comisiei de Analiza Tehnica din data de 07.04.2020, ca proiectul: **"Abandonare (desfiintare) sonda de exploatare 290 MP Carbunesti, lucrari conexe si organizare de santier"**, cu amplasamentul in judetul Prahova, comuna Carbunesti, sat Carbunesti, tarla 34, parcela PT 2805, **nu se supune evaluarii impactului asupra mediului, nu se supune evaluarii adecvate si nu se supune evaluarii impactului asupra corpurilor de apa.**

Justificarea prezentei decizii:

**I. Motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare in procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt urmatoarele:**

a) proiectul se incadreaza in prevederile Legii nr.292/2018, anexa 2 pct. 13(a), iar conform criteriilor de selectie pentru stabilirea evaluarii impactului asupra mediului din Anexa 3 ale aceleiasi legi, **nu se supune evaluarii impactului asupra mediului.**

b) Caracteristicile proiectului:

**-dimensiunea si conceptia intregului proiect:**

Marimea proiectului: amplasamentul Sondei 290 MP Carbunesti este situat în extravilanul Comunei Carbunesti si este inchiriat de catre S.C. OMV PETROM S.A.

Suprafața totala a terenului pe care se vor desfășura lucrările este de 879 mp, reprezentand careul sondei.

Proiectul are drept scop redarea in folosinta initiala a terenului, dupa ce au fost efectuate lucrarile de demolare a facilitatilor de suprafata si refacere a terenului aferent sondei.



**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](mailto:office@apmph.anpm.ro); <http://apmph.anpm.ro>

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

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Principalele activități care se vor desfășura pe amplasamentul indicat sunt:

**A. Predarea amplasamentului:** Se va întocmi Proces Verbal între OMV Petrom și executant cu referire la amplasamentul predat.

**B. Organizarea de santier si pregatirea amplasamentului pentru executia lucrarilor 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 santier va fi asigurata la cel mai apropiat parc aparținand OMV Petrom S.A. In organizarea de santier se vor regasi dotari precum birouri, toaleta, apa curenta, racordare la energie electrica, spatii pentru parcare utilajelor.

**C. Lucrări de demolare/ desființare**

Pe amplasament nu se afla construcții propriu-zise, ci doar fundații de beton care au fost utilizate pentru echipamente, dale și resturi de beton, care se vor desființa în totalitate.

Elementele prezente pe amplasament, propuse a fi desființate sunt:

| Elemente identificate                        | Cantitate | Dimensiunile estimate |
|--|-----------|-----------------------|
| Beci sonda                                   | 1 buc     | 2,0mx2,0mx1,8m        |
| Fundatie MAST                                | 1 buc     | 3,0mx0,8mx1,65m       |
| Dale mici                                    | 2 buc     | 3,0mx0,50mx0,20m      |
| Dale mari                                    | 2 buc     | 3,0mx0,80mx0,25m      |
| Fundatie ancora                              | 2 buc     | 1,0mx1,0mx1,0m        |
| Fundatie unitate pompare                     | 1 buc     | 1,3mx1,0mx0,60m       |
| Zona pietruita drum acces                    | 154 mp    | h=0,1m                |
| Zona pietruita care incadreaza beciul sondei | 309 mp    | h=0,2m                |

Elemente care nu sunt vizibile la suprafața topografică (cantități estimate):

| Elemente care nu sunt vizibile | Cantitate | Dimensiunile estimate |
|--------------------------------|-----------|-----------------------|
| Ancore                         | 2 buc     | 1mx1mx1m              |



---

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

---

### 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 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 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;

Dezafectarea structurilor de beton se va face cu mijloace mecanice. Operațiunea de demolare a elementelor din beton va fi precedată de săpătura pământului din jurul elementului de beton.

Deșeurile de beton 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 picona/concasa de către firme și



**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](mailto:office@apmph.anpm.ro); <http://apmph.anpm.ro>

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



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

---

in spatii autorizate in acest sens. In măsura în care este posibil, deșeurile rezultate neutilizate (beton și pietris) vor fi predate către firme autorizate de colectare și valorificare a deșeurilor.

Demolarea dalelor:

Îndepărtarea dalei identificate se va face cu mijloace mecanizate.

Elementele care se pot refolosi se vor transporta la locațiile indicate de reprezentanții OMV Petrom S.A., iar elementele care nu mai pot fi refolosite se vor concasa. În măsura în care este posibil, deșeurile rezultate va fi predate către firme autorizate de colectare și valorificare a deșeurilor. În situația în care nu se va identifica metoda de valorificare, deșeurile va fi transportate și eliminate la depozitele autorizate de deșeurii industriale.

Lucrări de desfiintare zona pietruita:

Se va realiza desfiintarea zonei pietruite prin scarificarea acesteia (daca este cazul), indepartarea pietrisului rezultat și gestionarea corespunzătoare a acestuia.

Lucrări de demolare stalp LEA:

Stalpii de electricitate se vor dezafecta numai după verificarea intreruperii alimentării cu energie electrică și demontarea cablurilor și conductorilor. Dislocarea de la poziție a stâlpilor se realizează cu mijloace mecanizate (macara) numai după ce se va îndepărta stratul de pământ din jurul acestora și se vor asigura în dispozitivele de agățare. Gropile rezultate în urma îndepărțării stâlpilor vor fi completate cu material de umplutură compactat până la cota terenului natural.

Dacă integritatea stâlpilor permite, vor fi transportați și depozitați în zone desemnate de OMV PETROM pentru a fi refolosiți la alte lucrări;

De pe suprafața zonelor unde s-a realizat procesul de demolare și desfacere a elementelor de beton armat, se va îndepărta un strat de pământ până la cota de 0,30 m față de nivelul terenului natural.

La finalizarea lucrărilor de demolare/desfiintare a elementelor de suprafață umplerea se va realiza cu materiale de umplere furnizate din surse autorizate în acest sens. Ultimii 15 cm de la suprafață se vor umple cu sol curat. Materialele de umplere utilizate pentru umplutură trebuie să aibă categoria similară cu cea a solului învecinat amplasamentului.

**Lucrări de remediere/reabilitare teren**

•Excavare sol contaminat:

-Suprafața de excavare în zona forajului P1- adâncime de excavare 0,90 m - rezulta un volum de sol contaminat de cca. 20 mc.





---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

---

-Suprafața de excavare în zona forajului P2 – adâncime de excavare 0,90 m - rezulta un volum de pamant contaminat de cca. 23 mc.

-Suprafața de excavare în zona forajului P3 – adâncime de excavare 0,90 m - rezulta un volum de pamant contaminat de cca. 19 mc.

-Suprafața de excavare în zona forajului P4 – adâncime de excavare 0,90 m - rezulta un volum de pamant contaminat de cca. 21 mc.

-Suprafața de excavare în zona forajului P5 – adâncime de excavare 0,90 m - rezulta un volum de pamant contaminat de cca. 18 mc.

-Volumul de sol contaminat din curățarea beciului (volumul interior al beciului) este de cca. 8 mc.

-Volum total de sol contaminat: cca. 109 mc.

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

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

•Umplerea excavatiei și aducerea terenului amplasamentului la starea inițială, până la cotele terenurilor învecinate. Umplerea se va realiza cu sol curat furnizat din surse autorizate în acest. Ultimul strat de 15 cm grosime nu se va compacta.

Transportul componentelor/materialelor rezultate în urma dezafectării 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 deseuri generate/gestionate:** În perioada de execuție a lucrărilor propuse, deseurile generate sunt deseuri din construcții și demolări: amestecuri sau fracții separate de beton, caramizi etc, cu conținut de substanțe periculoase (betoane infestate cu titei), sol contaminat cu hidrocarburi petroliere în amestec cu pietris, deseuri nepericuloase deseuri din construcții și demolări(balast/piatra),deseuri din construcții și demolări :resturi de balast cu conținut de substanțe periculoase.

**-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;



**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](mailto:office@apmph.anpm.ro); <http://apmph.anpm.ro>

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



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

---

**-riscurile pentru sanatatea umana (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 pasune cu tufaris, conform Certificatului de Urbanism nr. 7/13.08.2019 emis de către Primăria Comunei Carbușeni. Destinată stabilită prin P.A.T.J. Prahova și PUG-ul localității este pentru zona terenuri aferente exploatarea resurselor subsolului și zona terenuri ocupate de cai de comunicație.

**-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:



**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](mailto:office@apmph.anpm.ro); <http://apmph.anpm.ro>

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





---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

---

-**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 măsurile prevăzute de proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apă, sol, așezări umane), în condițiile respectării proceselor tehnologice, manevrării și exploatarei 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: proiectul nu se supune evaluării adecvate** - 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: proiectul nu se supune 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;

-se va respecta Legea nr.211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;

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



**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](mailto:office@apmph.anpm.ro); <http://apmph.anpm.ro>

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



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA**

---

- se interzice functionarea utilajelor cu defectiuni la sistemul de atenuare a zgomotului si a vibratiilor;
- alegerea unor echipamente de munca adecvate, care sa emita cel mai mic nivel de zgomot posibil, folosirea de utilaje si mijloace de transport silentioase, reducerea la minim a traficului utilajelor de constructie in apropierea zonelor locuite, astfel incat sa nu creeze disconfort din aceasta zona;
- se vor limita emisiile de praf prin umectarea drumurilor si materialului destinat umplerii in timpul manipularii si compactarii;
- se va acorda o atentie sporita manevrarii utilajelor astfel incat nivelul de zgomot sa se incadreze in limitele maxime admise, precum si protejarea transporturilor de pamant excavat sau deseuri prin acoperire;
- materialele folosite la umplutura vor putea fi utilizate numai in baza unor buletine de analiza care sa ateste caracterul inert, nepericulos al acestuia;
- materialele utilizate se vor depune uniform, compactate, ultimul strat fiind constituit exclusiv din pamant vegetal necompactat;
- se vor stabili zone de parcare a autovehiculelor si utilajelor folosite in timpul executiei lucrarilor, astfel incat sa se afecteze in cat mai mica masura zonele naturale; deseurile rezultate in urma lucrarilor de constructii se vor evacua periodic, pe masura acumularii acestora;
- organizarea de santier se va amenaja pe un perimetru cat 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.



**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](mailto:office@apmph.anpm.ro); <http://apmph.anpm.ro>

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