



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

### Proiectul Deciziei Etapei de Incadrare nr.            din

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresata de **OMV PETROM S.A.**, cu sediul in Bucuresti, str. Coralilor, nr.22, sector 1, inregistrata la Agentia pentru Protectia Mediului Arges cu nr.25287/21.11.2023, a completărilor cu nr.8415/02.04.2024 si nr. 10965/o8.05.2024, in baza:

- Legii nr. 292/2018 din 3 decembrie 2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
  - 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,
- autoritatea competenta pentru protectia mediului APM Arges decide, ca urmare a analizarii punctelor de vedere inaintate in format electronic de catre membrii Comisiei de Analiza Tehnica din data de **25.06.2024** ca proiectul „**Lucrari de abandonare sonda 1 Sapata**”, propus a fi amplasat in extravilanul com.Lunca Corbului, T1, P12, jud. Arges,
- nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate si nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă;**

#### justificarea prezentei decizii:

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

- a) - proiectul se încadrează in prevederile legii nr. 292/2018 din 3 decembrie 2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa 2-lista proiectelor pentru care trebuie stabilita necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului, pct.13 lit.a);
- b) justificare in raport cu criteriile din anexa 3 a legii nr. 292/2018:

#### **1) Caracteristicile proiectului:**

a) dimensiunea si conceptia intregului proiect:

investitia propus a fi amplasata pe teritoriul administrativ al com. Lunca Corbului, T1, P12, jud. Arges; terenul este inchiriat de titularul investitiei conform contractelor de inchiriere incheiate cu Doncu Constantin, Doncu Dumitru, Doncu Mariana, Doncu Constantina, Ivascu Gherghina, suprafata totala S=6000mp; categoria de utilizare a terenului este arabil; coordonatele Stereo 1970 ale sondei sunt: X(N)=359341 ,976;

Y(E)=484065,324; ZMR=304,89 m; sonda 1 Sapata a avut caracter de exploarare, probele de productie nu au confirmat estimarile geologice ;

elementele prezente pe amplasament, propuse a fi desființate sunt: plarforme ( protectie cablu electric (les 20kv), grup social, baracamente, instalatie foraj, dale), beci sonda, depozit de sol vegetal, sant ape pluviale, put monitorizate ape, Blinda metalica de la gura sondei va ramane la cota -45cm;

pentru executarea lucrărilor de demolare se pot stabili mai multe operatiuni 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; impulsul avut la dispoziție pentru executarea lucrărilor;

in funcție de utilajele folosite pentru demolarea structurilor din beton, se pot folosi următoarele metode, prin: tragere sau împingere, răsturnare sau afundare, utilizarea excavatorului;

Pentru amplasamentul sondei 1 Sapata, probele prelevate din careul sondei au evidențiat următoarea litologie: in forajele P1, P2 si P3, P4--  $\pm 0.00m \dots -0.40m$  sistem rutier (agregate naturale concasate); -  $0.40m \dots -0.90m$  un strat de argila bruna.

*-lucrări de remediere/ reabilitare teren;*

rezultatele analizelor probelor de sol prelevate, efectuate in laborator, ale indicatorului THP sunt următoarele: punct de prelevare P1: adancimea de prelevare (m)= 0,6, valoare determinata THP (mg/kg s.u.)=39,2; adancimea de prelevare (m)= 0.90, valoare determinata THP (mg/kg s.u.) < 27.0; punct de prelevare P2: adancimea de prelevare (m)= 0,6, valoare determinata THP (mg/kg s.u.) < 27.0; adancimea de prelevare (m)= 0.90, valoare determinata THP (mg/kg s.u.) < 27.0; punct de prelevare P3: adancimea de prelevare (m)= 0,6, valoare determinata THP (mg/kg s.u.) < 27.0; adancimea de prelevare (m)= 0.90, valoare determinata THP (mg/kg s.u.) < 27.0; punct de prelevare P2: adancimea de prelevare (m)= 0,6, valoare determinata THP (mg/kg s.u.)=46,7; adancimea de prelevare (m)= 0.90, valoare determinata THP (mg/kg s.u.) < 27.0;

Lucrarile de investigare au avut ca scop stabilirea gradului de contaminare a solului pe amplasamentul sondei 1 Sapata si a propunerii metodei de remediere a terenului aferent.

Raportarea valorilor indicatorului de calitate Total Hidrocarburi din Petrol la valorile de referință conform ordinului MAPPM 756/1997 a evidențiat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP se situeaza sub pragul de alerta pentru terenuri cu folosinta sensibila, deci nu sunt necesare lucrari de excavare sol contaminat

se propun următoarele activitati pentru remediere si reabilitare a terenului aferent amplasamentului:

*umplerea excavatiei și aducerea terenului amplasamentului cât mai aproape de starea naturală se face până la cotele terenurilor învecinate. Umplerea se va realiza cu sol bioremediat provenit de la stațiile de bioremediere OMV Petrom SA, sau ale altor operatori economici autorizați, sau cu sol curat furnizat din surse autorizate în acest sens; ultimii 30 cm se vor umple cu sol curat din depozitul de sol prezent pe amplasament, iar in situatia in care solul din depozitul de sol nu este suficient se va folosi sol furnizat din surse autorizate în acest sens ; solul curat utilizat pentru umplutură trebuie să aibă categoria similară cu cea a solului învecinat amplasamentului ; amplasamentul sondei se va discui si nivel*

*-organizarea de santier si pregatirea amplasamentului pentru executia lucrarilor propuse: trasarea limitelor amplasamentului si împrejmuirea acestuia prin montare banda de semnalizare *amplasament sonda*; montare panou de organizare de șantier; defrisarea vegetatiei spontane; mobilizare echipamente/utilaje pe amplasament; amenajarea construcțiilor necesare pentru asigurarea utilităților personalului din șantier; in perioada de executie a lucrarilor, toate utilajele/echipamentele necesare pentru activitatile prevazute, vor fi instalate intr-o zona apropiata de ceea a lucrarilor executate( cel mai apropiat parc de productie);*

b)cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate-cumularea cu alte proiecte - în zona de amplasare a obiectivului nu mai există și alte obiective specifice industriei de petrol și gaze; proiectul propus este aferent desfiintarii constructiilor unui obiectiv existent;

c) utilizarea resurselor naturale- sol curat furnizat din surse autorizate în acest sens, pentru umplerea excavatiei - cota 0-30 [cm], dupa caz;

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate - deseuri nepericuloase (deseuri din constructii si demolari inclusiv pamat excavat din situri contaminate, beton - 11 mc)-cod 17 01 01, resturi de balast, altele decat cele specificate la 17 05 07\*-cod 17 05 08 ( 492mc), vor fi colectate selectiv in spatii amenajate in organizarea de santier si se vor preda la societati autorizate in colectare/tratare/valorificare/eliminare); amestecuri metalice ( 0,01t)-17 04 07 se va depozita controlat si se vor preda la titularul investiei sau operatori economici autorizati din punct de vedere al protectiei mediului; deseuri municipale amestecate ( 0,01t)- cod

20 03 01, se vor depozita corespunzător și se vor preda la societăți autorizate pentru a fi transportate la un depozit autorizat).

e) poluarea și alte efecte negative- praf și poluanții specifici arderii combustibilului (noxe), în perioada de construire (organizare de șantier);

-zgomotul și emisiile generate de utilajele/mijloacele de transport folosite în timpul realizării investiției;

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice- având în vedere faptul că proiectul presupune lucrări de remediere și refacere a mediului (solului) riscurile pentru proiectul sunt minime;

g) riscurile pentru sănătatea umană - riscul care ar putea afecta sănătatea populației și a mediului este diminuat (minim), dacă se respectă normele și tehnologiile specifice de lucru;

## **2. Amplasarea proiectului:**

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului: investiția propusă a fi amplasată pe teritoriul administrativ al com. Lunca Corbului, T1, P12, jud. Argeș; terenul este închiriat de titularul investiției conform contractelor de închiriere încheiate cu Doncu Constantin, Doncu Dumitru, Doncu Mariana, Doncu Constantina, Ivăscu Gherghina, suprafața totală S=6000mp; categoria de utilizare a terenului este arabil;

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia - proiectul presupune utilizarea resurselor naturale (sol curat) din zona amplasamentului; solul excavat (după caz), în vederea refacerii calitatii solului, se va depozita controlat și va fi transportat la cea mai apropiată stație de bioremediere;

c) capacitatea de absorbție a mediului:

1. zonele umede - nu este cazul

2. zonele costiere și mediul marin - nu este cazul;

3. zonele montane și cele împădurite: nu este cazul;

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul

5. 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;

6. 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; proiectul presupune lucrări de refacere a calitatii mediului (solul);

7. zonele cu o densitate mare a populației; investiția va fi amplasată pe teritoriul administrativ al comunei Barla, județul argeș și se află la cca 528 m față de cea mai apropiată așezare umană;

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul.

## **3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial**

a) importanța și extinderea spațială a impactului: se impun măsuri tehnice și

organizatorice preventive pentru supravegherea funcționării obiectivului în limitele proiectate;

b) natura impactului; la limita proprietății va fi necesar să se respecte limitele maxime privind zgomotul și concentrațiile maxim admise ale substanțelor poluante în aer.

c) natura transfrontieră a impactului: nu este cazul;

d) intensitatea și complexitatea impactului: prin realizarea proiectului impactul este redus, local, pe perioada de realizare a lucrărilor;

e) probabilitatea impactului: redus;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: nu este cazul;

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate; proiectul propus este aferent desființării construcțiilor unui obiectiv existent ;

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: utilizarea, exclusiv a unor echipamente și utilaje noi, conforme cu cele mai bune tehnologii existente, din punct de vedere tehnic; oprirea motoarelor utilajelor în perioadele în care nu sunt implicate în activitate;

**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:** proiectul nu intra sub incidența art.28 din Ordonanța 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;

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă:** proiectul propus nu intra sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

**Condiții de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:**

- neafectarea factorilor de mediu pe durata executării lucrărilor de investiții ;
- solicitarea și obținerea *avizului O.S.P.A.Arges, după finalizarea lucrărilor aferente prezentei solicitări, privind calitatea aferent amplasamentului; informațiile vor fi coroborate cu cele ale unei probe martor provenite din vecinătatea amplasamentului (poziționarea punctului de prelevare a probei martor va fi identificat prin coordonate Stereo 70) ;*
- asigurarea măsurilor necesare de refacere a calității solului funcție de rezultatele/concluziile *avizului* mai sus amintit;
- dezafectarea conductelor și/sau robinetelor, dacă este cazul- în cazul în care conductele nu sunt utilizate, se vor dezafecta până la limita amplasamentului; după golire și/sau decontaminare ( după caz), se vor monta blinde; reziduurile rezultate în urma golirii conductelor se vor depozita în bazine metalice și ulterior vor fi transportate în locațiile indicate de titularul investiției;
- executarea lucrărilor conform proiectului avizat:
- limitarea emisiilor de praf prin umectarea drumurilor și materialului destinat umplerii/refacerii zonelor afectate/poluare;
- utilizarea utilajelor astfel încât nivelul de zgomot să se încadreze în limitele maxim admise;
- asigurarea transportului componentelor/materialelor rezultate în urma lucrărilor de refacere a terenului aferent sondei se va face pe drumul de acces din zonă.
- recepția lucrărilor aferente operațiilor de refacere a terenului afectat;
- neamestecarea diferitelor categorii de deșuri între ele sau cu alte substanțe și depozitarea deșurilor provenite din dezmembrări /reparații numai în spațiile amenajate în acest scop;
- interzicerea arderii deșurilor de orice tip în locuri neautorizate;
- predarea deșurilor valorificabile unităților autorizate pentru activitatea de colectare/valorificare;
- folosirea de mijloace auto adecvate naturii deșurilor transportate pentru a nu permite împrăștierea acestora și eliminarea de noxe;
- colectarea selectivă a deșurilor în spații amenajate și recipient corespunzător în organizarea de santier, eliminarea sau valorificarea, după caz, prin societăți specializate /autorizate din punct de vedere al mediului și contractate de titularul investiției;
- monitorizarea / verificarea, de către beneficiar, a modului de respectare a parametrilor proiectului;
- utilizarea de apă curată ( în conformitate cu condițiile prevăzute de ordinul MAPPM nr.756/1997 privind valorile concentrațiilor de poluanți, pentru indicatorul THP) din zone aprobate/acceptate de autoritatea publică locală;
- accesul la amplasament/drum acces, cu mijloace de transport și utilaje, se va face doar pe drumurile amenajate;
- eventualele poluări ale solului produse în timpul lucrărilor/operațiilor la sonda, datorate unor

deficiente in amenajarea frontului de lucru in jurul sondei, nu constituie poluare istorica; in situatia in care s-au produs poluări accidentale in timpul lucrarilor/operatiilor, obligatia reabilitarii terenului afectat, revine titularului investitiei;

- titularul proiectului de investitie este direct raspunzator de respectarea solutiilor propuse, privind refacerea calitatii solului, in zona in care mediul geologic a fost afectat respectiv siguranta obiectivului ( sonda);
- respectarea prevederilor art.17, aln.(7), din O.U.nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, respectiv "Titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființare potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului"
- la finalizarea lucrarilor investitiei beneficiarul va notifica autoritatile de mediu competente in vederea verificarii privind respectarea tuturor conditiilor impuse in prezent decizie de incadrare;
- anuntarea A.P.M. Arges referitor la aparitia unor elemente noi, neprecizate in documentatie;
- răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului investiei.
- informarea A.P.M. ARGES si a populatiei din zona in caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, in maxim o ora de la producerea acestora, precum si asumarea raspunderii pentru prejudiciul cauzat;

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 din 3 decembrie 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.

Inainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 din 3 decembrie 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 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 din 3 decembrie 2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,**  
ing. Cristiana Elena **SURDU**

**SEF SERVICIU**  
**AVIZE, ACORDURI, AUTORIZATII,**  
Ecolog Georgeta Denisa **MARIA**

**SEF SERVICIU**  
**CALITATEA FACTORILOR DE MEDIU**  
ing. Marius- Eugen **DUMITRU**

**INTOCMIT,**  
Ing. Doru-Aurelian **BUTNARU**

**INTOCMIT,**  
geogr. Laurentiu **CONSTANTIN**