



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE(draft)
Nr. 1588 din _____,2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate **OMV PETROM S.A. - BUCUREȘTI** prin S.C. IKEN CONSTRUCT MANAGEMENT S.R.L., cu sediul social în București, str. Coralilor, nr. 22, sector 1, înregistrată la **A.P.M. Olt** cu nr. **1588/15.02.2019**, 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,

Agenția pentru Protecția Mediului Olt decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **14.03.2019**, că proiectul „**LUCRARI DE ABANDONARE AFERENTE SONDEI 3347 OPORELU**”, propus a fi amplasat în comuna Teslui, sat Comanita, T 43/1, P 72,73,74,75, jud. Olt, **se supune** evaluării impactului asupra mediului, **nu se supune** evaluării adecvate și **nu se supune** evaluării impactului asupra corpurilor de apă.

Titularul detine puncte de vedere favorabile de la următoarele institutii publice: Consiliul Judetean Olt, Administratia Bazinala de Apa Olt, Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Olt, Directia de Sanatate Publica Olt, Directia Judeteana pentru Cultura Olt.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit efectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

- proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa 2, la pct. 13, lit. a);
- prin aplicarea criteriilor din anexa 3 a Legii nr 292/2018, s-au constatat următoarele:

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect

Proiectul „LUCRARI DE ABANDONARE AFERENTE SONDEI 3347 OPORELU” are ca obiect realizarea lucrărilor de demolare, remediere și reabilitare a amplasamentului aferent sondei 3347 Oprelu.

Amplasamentul Sondei 3347 Oprelu este situat în extravilanul localității Teslui, județul Olt și este închiriat de Beneficiarul OMV PETROM S.A. conform Contractelor de închiriere .

Terenul aferent sondei 3347 Oprelu se va preda proprietarului de drept la starea lui inițială, cea din momentul închirierii. În cazuri excepționale și numai la solicitarea proprietarului de drept al terenului, acesta poate fi predat la o altă categorie de folosință, în acord prealabil cu Beneficiarul OMV Petrom S.A.

Suprafața terenului pe care se vor desfășura lucrările este de 2152.00 [mp], din care 1481 [mp] reprezintă careu sonda și 671 [mp] reprezintă drumul de acces din pamant.

Pe amplasament nu se află construcții propriu-zise, ci doar fundații de beton care au fost utilizate pentru echipamente/platforme/instalații, rest beton și zona pietruită în amestec cu pamant, ce se vor desființa în totalitate.

Coordonate geografice în Stereo 1970:



Parcela (19) Sonda 3347 Oprelu

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
1	343423.316	452186.392	5.762
2	343421.502	452180.923	122.832
3	343543.565	452167.201	6.829
4	343542.361	452160.479	123.278
5	343420.190	452176.963	17.270
6	343414.754	452160.571	8.068
7	343412.215	452152.913	7.627
8	343409.814	452145.674	31.541
9	343378.878	452151.824	5.896
10	343380.260	452157.556	7.919
11	343382.116	452165.254	26.215
12	343388.261	452190.739	2.684
13	343388.890	452193.348	35.703
14	343424.403	452189.670	3.454

S(19)=2152,36mp P=405,077m

Prezentul proiect nu intra sub incidenta prevederilor 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.

Prezentul proiect nu se realizeaza pe ape si nu are legătură cu apele.

Necesitatea proiectului intervine in urma obligatiilor titularului proiectului de a readuce la starea initiala terenurile utilizate pentru exploatarea resurselor de subsol.

Principalele activități care se vor desfășura pe amplasamentul indicat sunt:

- predarea amplasamentului;
- organizarea șantierului;
- lucrări de demolare/desfiintare;
- lucrari de remediere/reabilitare teren;
- închiderea șantierului.

Elementele prezente pe amplasament, propuse a fi desființate sunt:

Nr. crt.	Elemente identificate	Cantitatea estimata	Obs.
1.	Zona pietruita in amestec cu pamant	1481 mp	h=0.1 m
2.	Rest beton	2 buc	~ 15 mc

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

Nr. crt.	Elemente care nu sunt vizibile	Cantitatea estimată	OBS.
1.	Fundatie MAST	1 buc	4.20[mc]
2.	Fundatie ancora	4 buc	1.00[mc]/buc

In cadrul proiectului vor fi combustibilii necesari functionarii utilajelor cu ajutorul carora se vor realiza lucrarile de demolare, excavare si umplere (ca de exemplu: buldoexcavator, incarcator frontal, camion transportor etc.)

In cadrul proiectului se vor realiza atat lucrarile de demolare/desfiintare a elementelor prezente pe amplasamentul sondei 3347 Oprelu, cat si lucrarile de remediere si reabilitare a terenului aferent.

Principalele lucrari propuse a fi executate pentru abandonarea de suprafata a sondei sunt urmatoarele:

- **Organizarea de santier si pregatirea amplasamentului pentru executia lucrarilor propuse:**
 - Predarea cu proces verbal a amplasamentului la executant, cu asigurarea conditiilor ce ii revin



- pentru lucrul în siguranță;
- Imprejmuirea amplasamentului prin montare bandă de semnalizare amplasament sonda;
- Asigurarea echipelor de lucru necesare cu personal calificat și auxiliar corespunzător pentru operațiunile de executat;
- Înălțarea vegetației de pe amplasament;
- Mobilizarea utilajelor/echipamentelor (aducerea pe șantier a utilajelor și echipamentelor corespunzătoare lucrărilor și a mijloacelor de transport adecvate);
- Montare panou de informare privind proiectul;

În perioada de execuție a lucrărilor, toate utilajele/echipamentele necesare pentru activitățile prevăzute, vor fi instalate într-o zonă apropiată de cea a lucrării executate (cel mai apropiat parc aparținând OMV Petrom SA).

- **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.
- Debransare și dezafectare a conductelor și instalațiilor tehnologice

Intrucât sonda 3347 Oporelu nu mai produce (activitatea a încetat în anul 1976) și a fost abandonată în adâncime din anul 2013, în baza acordului ANRM nr. 32-AB/22.01.2013.

Dezafectarea conductei de amestec a sondei, de la sonda la parc, nu reprezintă obiectul prezentului proiect, întrucât aceasta deservește și altor sonde. În cadrul proiectului se vor dezafecta doar tronsoanele de conductă până la limita amplasamentului, după golire se vor monta blinde. Reziduurile rezultate în urma golirii conductelor se vor depozita în habe metalice și ulterior vor fi transportate în locațiile indicate de reprezentanții Petrom.

Lucrările propuse se vor realiza în cadrul amplasamentului sondei, în limitele acestuia. În situația în care în timpul lucrărilor de execuție se va identifica existența unor conducte subterane, împreună cu reprezentantul OMV Petrom se va stabili dacă acestea sunt conducte active sau inactive. În cazul în care aceste conducte nu sunt utilizate, se vor dezafecta până la limita amplasamentului și se vor blinda.

Premergător dezafectării conductelor se vor lua următoarele măsuri:

- se va împrejmui zona de lucru cu bandă de semnalizare și se vor monta panouri de avertizare asupra pericolelor;
- șantierul va fi dotat cu echipamente necesare stingerii incendiilor;
- personalul prezent pe șantier va fi instruit în vederea respectării normelor de protecție a muncii și utilizarea echipamentelor de stingere a incendiilor;

Deșeurile metalice rezultate vor fi depozitate în locul special amenajat pentru depozitarea deșeurilor, urmând ca la finalul lucrărilor să fie predate către firme autorizate de recuperare și valorificare a deșeurilor re folosibile.

- **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 prin mijloace mecanice. Operațiunea de dezafectare a elementelor din beton va fi precedată de săpătura pământului din jurul betonului.

În cazul în care, în urma executiei lucrărilor, pe amplasamentul sondei se va identifica beciul sondei, acesta se va desființa. Se va acorda atenție sporită ca în timpul lucrărilor de desființare să nu fie afectată coloana sondei.

✓ **Dezafectarea suprafeței pietruite**

Dezafectarea suprafeței pietruite din cadrul amplasamentului se va realiza prin îndepărtarea stratului format din amestecul de piatră și pământ. Înainte de dezafectare, dacă se va considera necesar, se va efectua scarificarea suprafeței pietruite ce se va dezafecta.

La finalizarea lucrărilor de demolare/desființare a elementelor de suprafață umplerea gropilor rezultate în urma lucrărilor de desființare se va realiza cu sol curat furnizat din surse autorizate în acest sens.

● **Lucrări de remediere / reabilitare teren**

➤ **Caracteristicile și funcțiile solului, ale formațiunilor geologice și ale apelor subterane**

Pentru amplasamentul sondei **3347 Oporelu**, probele prelevate din careul sondei au evidențiat următoarea litologie:

- În forajele **P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8 și P9**:
 - ±0.00m...-0.30m un strat de sol vegetal brun;

➤ **Distributia poluantilor in mediu geologic**

În vederea evaluării calitatii solului din amplasamentul sondei **3347 Oporelu**, au fost efectuate investigații pe amplasament constând în executia de foraje și prelevarea de probe de sol. Probele prelevate au fost analizate în vederea determinării concentrației de Total Hidrocarburi din Petrol (THP). Planul de prelevare probe este prezentat în **Anexa A02**.

În urma rezultatelor analizelor efectuate în laborator, valorile măsurate ale indicatorului THP pentru probele prelevate sunt următoarele:

Nr. Crt	Codificare proba	Nivel de prelevare raportat la CTN [m]	THP [mg/kg s.u.]
1.	P1	0.05	360
2.	P1	0.30	515
3.	P1	0.60	705
4.	P1	0.90	855
5.	P2	0.05	150
6.	P2	0.30	80.8
7.	P2	0.60	37.6
8.	P2	0.90	63.8
9.	P3	0.05	168
10.	P3	0.30	116
11.	P3	0.60	52.9
12.	P3	0.90	67.6



13.	P4	0.05	1210
14.	P4	0.30	120
15.	P4	0.60	40.1
16.	P4	0.90	79.5
17.	P5	0.05	180
18.	P5	0.30	239
19.	P5	0.60	124
20.	P5	0.90	68.5
21.	P6	0.05	657
22.	P6	0.30	1940
23.	P6	0.60	120
24.	P6	0.90	41.1
25.	P7	0.05	107
26.	P7	0.30	599
27.	P7	0.60	68.1
28.	P7	0.90	37.0
29.	P8	0.05	57.8
30.	P8	0.30	60.2
31.	P8	0.60	37.2
32.	P8	0.90	55.7
33.	P9	0.05	104
34.	P9	0.30	75.3
35.	P9	0.60	33.5
36.	P9	0.90	34.8

Lucrarile de investigare au avut ca scop stabilirea gradului de contaminare a solului pe amplasamentul sondei 3347 Oporelu si a propunerii metodei de remediere a terenului aferent.

Avand in vedere cele mentionate anterior, rezultatele valorilor determinate pentru probele de sol au fost comparate cu valorile de referință pentru urme de elemente chimice în sol, pentru **terenuri cu folosință sensibilă**, conform Ordinul MAPPM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.

Raportarea valorilor indicatorului de calitate Total Hidrocarburi din Petrol la valorile de referință conform ordinului MAPPM 756/1997 a evidențiat:

Foraj P1:

- la adancimea **0.05m** s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP **se situeaza peste pragul de alerta, dar sub pragul de interventie** pentru terenuri cu folosinta sensibil.
- la adancimea **0.30m** s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP **se situeaza peste pragul de interventie** pentru terenuri cu folosinta sensibil.
- la adancimea **0.60m** s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP **se situeaza peste pragul de interventie** pentru terenuri cu folosinta sensibil.
- la adancimea **0.90m** s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP **se situeaza peste pragul de interventie** pentru terenuri cu folosinta sensibil.

Forajele P2 si P3:

- la adancimile **0.05m, 0.30m, 0.60m si 0.90m** s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP **se situeaza sub pragul de alerta** pentru terenuri cu folosinta sensibil.

Foraj P4:



- la adancimea **0.05m** s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP se **situeaza peste pragul de interventie** pentru terenuri cu folosinta sensibil.
- la adancimile **0.30m 0.60m** si **0.90m** s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP se **situeaza sub pragul de alerta** pentru terenuri cu folosinta sensibil.

Foraj P5:

- la adancimea **0.05m** s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP se **situeaza sub pragul de alerta** pentru terenuri cu folosinta sensibil.
- la adancimea **0.30m** s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP se **situeaza peste pragul de alerta, dar sub pragul de interventie** pentru terenuri cu folosinta sensibil.
- la adancimile **0.60m** si **0.90m** s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP se **situeaza sub pragul de alerta** pentru terenuri cu folosinta sensibil.

Foraj P6:

- la adancimea **0.05m** s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP se **situeaza peste pragul de interventie** pentru terenuri cu folosinta sensibil.
- la adancimea **0.30m** s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP se **situeaza peste pragul de interventie** pentru terenuri cu folosinta sensibil.
- la adancimile **0.60m 0.90m** s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP se **situeaza sub pragul de alerta** pentru terenuri cu folosinta sensibil.

Foraj P7:

- la adancimea **0.05m** s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP se **situeaza sub pragul de alerta** pentru terenuri cu folosinta sensibil.
- la adancimea **0.30m** s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP se **situeaza peste pragul de interventie** pentru terenuri cu folosinta sensibil.
- la adancimile **0.60m** si **0.90m** s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP se **situeaza sub pragul de alerta** pentru terenuri cu folosinta sensibil.

Forajele P8 si P9:

- la adancimile **0.05m, 0.30m, 0.60m** si **0.90m** s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP se **situeaza sub pragul de alerta** pentru terenuri cu folosinta sensibil.

Cu privire la gradul de risc pe care il prezinta poluantii, intrucat sursa de poluare a fost eliminata (sonda si-a incheiat activitatea in anul 1976 si a fost abandonata in adancime din anul 2012), amplasamentul se afla la distante fata de asezarile umane, in zona amplasamentului nu a fost identificat un curs de apa in imediata vecinatate, iar prin realizarea lucrarilor de decontaminare propuse (excavare sol contaminat) se poate considera ca riscul de afectare a tuturor factorilor de mediu este un risc scazut.

In urma analizelor realizate pentru determinarea concentratiei indicatorului de calitate THP se propun urmatoarele activitati pentru remediere/reabilitare si refacere a terenului aferent amplasamentului:

➤ **Excavare sol contaminat**

- Suprafata de excavare in zona forajului **P1**: 25.00[mp] – adancime de excavare 1.00[m]; rezulta un volum de sol contaminat de $V_s = 25.00[mp] \times 1.0[m] = \mathbf{25.0[mc]}$.
- Suprafata de excavare in zona forajului **P4**: 36.00[mp] – adancime de excavare 0.20[m]; rezulta un volum de sol contaminat de $V_s = 36.00[mp] \times 0.20[m] = \mathbf{8.0[mc]}$.
- Suprafata de excavare in zona forajului **P6**: 36.00[mp] – adancime de excavare 0.50[m]; rezulta un volum de sol contaminat de $V_s = 36.00[mp] \times 0.50[m] = \mathbf{18.0[mc]}$.
- Suprafata de excavare in zona forajului **P7**: 25.00[mp] – adancime de excavare 0.40[m]; rezulta un volum de sol contaminat de $V_s = 25.00[mp] \times 0.40[m] = \mathbf{10.0[mc]}$.

Total volum de sol contaminat: 61.0[mc].

Adancimile de excavare sunt considerate de la cota terenului natural.



- După finalizarea excavării solului contaminat se vor preleva probe de sol din peretii zonelor excavate pentru determinarea calitatii solului. Rezultatele obtinute în urma analizei se vor transmite la APM Olt sub forma de raport de încercare, însoțite de planul de prelevare probe.
- Încărcarea și transportul solului contaminat se va efectua cu mijloace de transport autorizate, către stațiile de bioremediere OMV Petrom SA sau ale altor operatori economici autorizați 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 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.
- Amplasamentul sondei se va discui, nivela și inierba după caz.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate :

Nu se afla în relație cu alte proiecte existente sau planificate.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:

Prezentul proiect nu presupune construirea unui obiectiv, implicit nu se pune problema functionării unui obiectiv în cadrul caruia să se utilizeze resurse naturale.

Poate fi considerată o resursă naturală folosită în cadrul proiectului – solul curat utilizat pentru umplerea golurilor rezultate în urma excavării și eliminării din amplasament a solului contaminat.

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate;

Tipurile de deșuri estimate a fi generate în cadrul lucrărilor de abandonare de suprafață și planul de gestionare al acestora:

Nr. Crt.	Denumirea Categoriei de Deșeu	Codificare	Plan de gestionare	Cantitati
1	Deseuri nepericuloase, deseuri din construcții și demolări (beton)	17 01 01	Se vor preda la societăți autorizate în colectare/tratare/valorificare/eliminare	20 [mc]
2	Deseuri din construcții și demolări (inclusiv pamant excavat din situri contaminate) (sol contaminat)	17 05 03*	Se va depozita controlat și va fi transportat la cea mai apropiată stație de bioremediere	61 [mc]
3	Deseuri din construcții și demolări (inclusiv pamant excavat din situri contaminate) (betoane infestate cu titei)	17 01 06*	Se vor preda la cele mai apropiate societăți autorizate în colectare/tratare/valorificare/eliminare	4 [mc]
4	Deseuri din construcții și demolări (inclusiv pamant excavat din situri contaminate) (balast contaminat)	17 05 07*	Se vor preda la cele mai apropiate societăți autorizate în colectare/tratare/valorificare/eliminare.	21 [mc]
5	Deseuri din construcții și demolări (inclusiv pamant excavat din situri contaminate) (Balast)	17 05 08	Se vor preda la societăți autorizate în colectare/tratare/valorificare/eliminare.	116 [mc]
6	Deseuri municipale (deseuri menajere și deseuri asimilabile, provenite din comerț, industrie și instituții) inclusive fracțiuni colectate separat	20 03 01	Se vor depozita corespunzător și se vor preda la societăți autorizate pentru a fi transportate la un depozit autorizat.	0.1 [to]

Deseurile rezultate se vor gestiona astfel:



- Deseuri inerte: se vor valorifica prin firme autorizate (inclusiv prin societatea care executa lucrarile daca detine autorizatiile de mediu necesare) sau in conformitate cu deciziile autoritatii competente pentru protectia mediului;
- Deseurile nepericuloase:
 - o se vor valorifica prin firme autorizate (inclusiv prin societatea care executa lucrarile daca detine autorizatiile de mediu necesare) sau in conformitate cu deciziile autoritatii competente pentru protectia mediului;
 - o in situatia in care nu se va identifica o solutie de valorificare, acestea vor fi eliminate prin firme autorizate;
- Deseurile periculoase:
 - o Se vor trata si valorifica prin firme autorizate (inclusiv prin societatea care executa lucrarile daca detine autorizatiile de mediu necesare) sau in conformitate cu deciziile autoritatii competente pentru protectia mediului;
 - o In situatia in care pentru deseurile tratate nu se va identifica o solutie de valorificare, acestea vor fi eliminate prin firme autorizate, fie ca deseuri nepericuloase, fie ca deseuri periculoase, in functie de caracteristicile acestora ulterior procesului de tratare;
 - o Se vor elimina ca deseuri periculoase prin firme autorizate.

e) poluarea și alte efecte negative:

Prin lucrarile propuse se vor inlatura efectele poluarii solului din perioada de functionare a sondei.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezaastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:

Prin documentatia tehnica de organizare de santier se vor prevedea masuri de protectie a vecinatatilor (transmitere de vibratii si socuri puternice, degajari mari de praf, asigurarea acceselor necesare). Se vor lua masuri preventive cu scopul de a evita producerea accidentelor de lucru sau a incendiilor.

Din punct de vedere a protectiei mediului, se vor lua masuri specifice pe perioada realizarii proiectului de investitii:

- se va evita poluarea accidentala a factorilor de mediu pe toata durata executiei;
- managementul deseurilor rezultate din lucrarile de demolare va fi in conformitate cu legislatia specifica de mediu si va fi atat in responsabilitatea titularului de proiect, cat si a executantului ce realizeaza lucrarile;
- se vor amenaja spatii special amenajate pentru depozitarea temporara a deseurilor rezultate in timpul demolarilor, se va organiza colectarea selectiva a deseurilor;

g) riscurile pentru sănătatea umană:

Lucrarile care vor fi efectuate nu prezinta risc pentru asezarile umane. In zona nu exista obiective de interes public. Lucrarile nu vor afecta in nici un fel obiectivele de interes public. Distanta pana la cea mai apropiata asezare umana este de aproximativ 3000 m.

2. Amplasarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor;

Amplasamentul Sondei 3347 Oporelu este situat în extravilanul localității Teslui, județul Olt . Pe amplasament nu se află construcții propriu-zise, ci doar fundații de beton care au fost utilizate pentru



echipamente/platforme/instalații, rest beton și zona pietruită în amestec cu pământ, ce se vor desființa în totalitate.

Terenul aferent sondei 3347 Oporelu se va preda proprietarului de drept la starea lui inițială, cea din momentul închirierii.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acestora:

După executarea lucrărilor, terenul va reveni la vechea categorie, cea dinaintea de a fi utilizat ca sondă de extragere zacăminte.

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor; - *nu este cazul*
2. zone costiere și mediul marin; - *nu este cazul*
3. zonele montane și forestiere; - *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; - *nu este cazul*
7. zonele cu o densitate mare a populației; - *nu este cazul*
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 - zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată:

Specificul lucrărilor de demolare presupune ocuparea temporară a solului cu utilaje și nu va avea un impact negativ asupra solului.

Lucrările de construcție nu presupun un impact major asupra populației, deoarece lucrările se derulează pe o perioadă scurtă de timp și amplasamentul se află la distanță mare de zona de locuit.

b) natura impactului:

Lucrările de demolare nu presupun un impact major asupra populației, deoarece lucrările se derulează pe o perioadă scurtă de timp.

c) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul, deoarece lucrările propuse prin proiect nu au efecte transfrontaliere;

d) intensitatea și complexitatea impactului: magnitudinea și complexitatea impactului se pot clasifica ca ne semnificative ..

e) probabilitatea impactului: probabilitatea impactului asupra mediului este una redusă. Impactul cumulat al lucrărilor va fi unul pozitiv ca urmare a remedierii, refacerii și reabilitării terenului aferent acestora.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: Nu este cazul.

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: Nu se află în relație cu alte proiecte existente sau planificate.

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: nu este cazul.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit ca este necesară efectuarea evaluării adecvate:



Amplasamentul propus nu intra sub incidenta art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei sălbatice, cu modificările si completările ulterioare perimetrul aflându-se in afara unei zone protejate.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit ca **nu este necesara efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apa.**

Proiectul nu se incadreaza la prevederile art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare si OMGA 662/2006, art. 77(lucrari si categorii de activitati desfasurate pe ape sau care au legatura cu apele, pentru care este necesara solicitarea si obtinerea avizului de gospodarie a apelor).

Prezenta decizie de incadrare se emite cu respectarea urmatoarelor condiții:

- Respectarea documentației tehnice, a normativelor si prescripțiilor specifice care a stat la baza deciziei etapei de incadrare. Respectarea proiectului care a stat la baza avizării, respectiv a memoriului tehnic prezentat în documentația de susținere a solicitării. Orice modificare, care poate avea efecte semnificative asupra mediului, se va notifica la A.P.M. Olt. Notificarea se va realiza obligatoriu înainte de modificarea proiectului;
- Respectarea legislației de mediu în vigoare.
- Organizarea de șantier se va realiza fara a afecta vecinatatile.
- Materialele necesare pe parcursul executiei lucrarilor vor fi depozitate numai in locuri special amenajate, astfel incat sa se asigure protectia factorilor de mediu.
- In perioada de executie a proiectului se vor lua toate masurile care se impun pentru evitarea poluarii atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protectia tuturor factorilor de mediu si se vor lua masuri de prevenire si combatere a poluarilor accidentale.
- Începerea lucrărilor de execuție este permisă numai după obținerea tuturor avizelor impuse prin Certificatul de Urbanism și de către membrii Comisiei de Analiză Tehnică.
- Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările si completările ulterioare.
- Se va reface cadrul natural afectat în timpul execuției lucrărilor. In cazul în care se constată o degradare a terenului, vor fi aplicate masuri de reconstrucție ecologică.
- La finalizarea proiectului, titularul are obligația de a înștiința autoritatea de mediu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare. Procesul-verbal de constatare întocmit în această etapă se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

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 APM Olt.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

- ✓ 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 prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Informații cu privire la procesul de participare a publicului în procedura derulată:

- pe parcursul derulării procedurii, informarea publicului și participarea acestuia la luarea deciziei s-a realizat astfel:

1. anunț la depunerea solicitării, pe site-ul propriu și sediul OMV Petrom în data de 10.04.2019; afișare la sediul Primăriei Teslui în 10.04.2019 și publicare în ziarul Romania Libera în data de 10.04.2019.

2. anunț pe site-ul propriu a A.P.M. Olt privind decizia etapei de încadrare în data de _____.2019; titular prin publicare în ziarul _____ din data de _____. 2019, afișare la sediul Primăriei Teslui în data de _____.2019.

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,
Ec. Dorel ȘTEOMLEGA**

**ȘEF SERVICIU A.A.A.,
Ing. Marius POPA**

**ȘEF SERVICIU C.F.M.,
Ing. Dorin ROGOJINARU**

**Întocmit,
Ecolog Tolos Ionut**

Ing. Croitoru Ion

