



---

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

---

**DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE(draft)**  
**Nr. 1586 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. **1586/15.02.2019**, 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 1070 VATA**”, propus a fi amplasat în comuna Barasti, județul 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 Arges, Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Olt, Directia de Sanatate Publica Olt, Directia Judeteana pentru Cultura Olt, Primaria Barasti.*

**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 1070 Vata” are ca obiect realizarea lucrărilor de demolare, remediere și reabilitare a amplasamentului aferent sondei 1070 Vata.

Amplasamentul Sondei 1070 Vata este situat în extravilanul localității Barasti, județul Olt și este închiriat de Beneficiarul OMV PETROM S.A. conform Contractului de închiriere .

Terenul aferent sondei 1070 Vata se va preda proprietarului de drept la starea lui initiala, cea din momentul închirierii.

Suprafața terenului pe care se vor desfășura lucrările este de 1314.00 [mp] suprafață amplasament, din care 535.00 [mp] reprezintă careu sondă și 779.00 [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:



Sonda 1070 Vata

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
1	360794,757	469035,238	7,640
2	360787,165	469036,092	28,343
3	360792,512	469063,926	10,674
4	360803,056	469062,265	8,596
5	360811,547	469060,928	27,503
6	360806,200	469033,950	7,515
7	360798,732	469034,790	52,448
8	360788,908	468983,270	142,711
9	360762,177	468843,085	4,021
10	360758,164	468843,337	195,359

S=1314mp P=484,809m

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.	Dale mici	4 buc	
2.	Zona pamant + pietris	300mp	h=0.1 m

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
3.	Beci sonda	1 buc	

In cadrul proiectului vor fi combustibili 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 **1070 Vata**, 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 in siguranta;
  - Imprejmuirea amplasamentului prin montare banda de semnalizare amplasament sonda;
  - Asigurarea echipelor de lucru necesare cu personal calificat si auxiliar corespunzator pentru operatiunile de executat;
  - Inlaturarea vegetatiei de pe amplasament;



- Mobilizarea utilajelor/echipamentelor (aducerea pe santier a utilajelor si echipamentelor corespunzatoare lucrarilor si a mijloacelor de transport adecvate);
- Montare panou de informare privind proiectul;

In perioada de executie a lucrarilor, toate utilajele/echipamentele necesare pentru activitatile prevazute, vor fi instalate intr-o zona apropiata de cea a lucrarii executate (cel mai apropiat parc apartinand OMV Petrom SA).

#### ● **Deconectarea utilităților**

Inainte de inceperea lucrărilor propuse se vor efectua urmatoarele activitati:

- se va efectua debransarea de la rețelele de alimentare cu energie electrica ;
- 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

Intrucat sonda 1070 Vata nu mai produce (activitatea a incetat in anul 1992) și a fost abandonată în adâncime din anul 2017, in baza acordului ANRM nr. 97-AB/03.08.2016.

Dezafectarea conductei de amestec a sondei, de la sonda la parc, nu reprezinta obiectul prezentului proiect, intrucat aceasta deserveste si altor sonde. In cadrul proiectului se vor dezafecta doar tronsoanele de conducta pana la limita amplasamentului, dupa golire si decontaminare si 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.

Lucrarile propuse se vor realiza in cadrul amplasamentului sondei, in limitele acestuia. In situatia in care in timpul lucrarilor de executie se va identifica existenta unor conducte subterane, impreuna cu reprezentantul OMV Petrom se va stabili daca acestea sunt conducte active sau inactive. In cazul in care aceste conducte nu sunt utilizate, se vor dezafecta pana la limita amplasamentului si se vor blinda.

Premergător dezafectării conductelor se vor lua următoarele măsuri:

- se va împrejmui zona de lucru cu banda 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.

#### ● **Lucrari de Demolare**

##### ✓ **Demolarea structurilor din beton**

Pentru executarea acestor lucrări 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;
- timpul avut la dispoziție pentru executarea lucrărilor;

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.

In cazul in care, in urma executiei lucrarilor, 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.

##### ✓ **Demolarea dalelor**

Îndepărtarea dalelor 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 metoda de valorificare, deseul va fi transportat și eliminat la depozitele autorizate de deșeuri industriale.

✓ **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/desfiintare a elementelor de suprafață umplerea gropilor rezultate în urma lucrărilor de desfiintare 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 **1070 Vata**, probele prelevate din careul sondei au evidențiat următoarea litologie:

- În forajele **P1, P2, P3, P4 și P5**:
  - ±0.00m...-0.10m un strat de pamant in amestec cu pietris;
  - -0.10m...-0.30m un strat de sol vegetal – brun;
  - -0.30m...-0.90m un strat de argila bruna;

➤ **Distributia poluantilor in mediu geologic**

În vederea evaluării calitatii solului din amplasamentul sondei 1070 Vata, 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). În urma rezultatelor analizelor efectuate în laborator, valorile măsurate ale indicatorului THP pentru probele prelevate sunt următoarele:

Nr. Crt	Codificare probă	Nivel de prelevare raportat la CTN [m]	THP [mg/kg s.u.]
1	P1	0.05	684
2	P1	0.3	60200
3	P1	0.6	296
4	P1	0.9	162
5	P2	0.05	3510
6	P2	0.3	41.8
7	P2	0.6	102
8	P2	0.9	56.0
9	P3	0.05	1260
10	P3	0.3	197
11	P3	0.6	30.0
12	P3	0.9	<27.0
13	P4	0.05	2020
14	P4	0.3	5070
15	P4	0.6	187
16	P4	0.9	61.1



Lucrarile de investigare au avut ca scop stabilirea gradului de contaminare a solului pe amplasamentul sondei **1070 Vata** 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 **0.05 m** s-a constatat ca valoarea concentratiei indicatorului THP **se situeaza peste pragul de interventie** pentru terenuri cu folosinta sensibil.
- la adancimea **0.30 m** s-a constatat ca valoarea concentratiei indicatorului THP **se situeaza peste pragul de interventie** pentru terenuri cu folosinta sensibil.
- la adancimea **0.60 m** s-a constatat ca valoarea concentratiei indicatorului THP **se situeaza peste pragul de alerta, dar sub pragul de interventie** pentru terenuri cu folosinta sensibil.
- la adancimea **0.90 m** s-a constatat ca valoarea concentratiei indicatorului THP **se situeaza sub pragul de alerta** pentru terenuri cu folosinta sensibil.

#### **Forajele P2 si P3:**

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

#### **Foraj P4:**

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

Cu privire la distributia poluantilor in mediu geologic, in urma analizelor de laborator, amplasamentul este contaminat cu hidrocarburi petroliere, concentratiile acestui tip de poluant avand valorile cele mai mari in proximitatea posibilelor surse principale (hotspoturi) de poluare, si anume coloana sondei si posibila zona de pozitionare a fostei habe de decantare.

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 1992 si a fost abandonata in adancime din anul 2017), 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**



- Volum de sol contaminat din zona beciului:  $2.20[m] \times 2,2[m] \times 1.50[m] = \mathbf{8.00[mc]}$ .
- Suprafața de excavare în zona forajelor **P1 si P4**:  $205.00[mp]$  – adâncime de excavare  $0.50[m]$ ; rezulta un volum de sol contaminat de  $V_s = 205.00[mp] \times 0.5[m] = \mathbf{103[mc]}$ .
- Suprafața de excavare în zona forajului **P2**:  $49.00[mp]$  – adâncime de excavare  $0.420[m]$ ; rezulta un volum de sol contaminat de  $V_s = 49.00[mp] \times 0.2[m] = \mathbf{10[mc]}$ .
- Suprafața de excavare în zona forajului **P3**:  $25.00[mp]$  – adâncime de excavare  $0.20[m]$ ; rezulta un volum de sol contaminat de  $V_s = 25.00[mp] \times 0.2[m] = \mathbf{5[mc]}$ .

➤ D  
u  
p  
a  
f  
i

**Total volum de sol contaminat: 126 [mc].**

Adancimile de excavare sunt considerate de la cota terenului natural.

nalizarea excavarii solului contaminat se vor preleva probe de sol din peretii zonelor excavate pentru determinarea calitatii solului. Rezultatele obtinute in urma analizei se vor transmite la APM Olt sub forma de raport de incercare, insotite 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 in relatie 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 functionarii unui obiectiv in cadrul caruia sa se utilizeze resurse naturale.

Poate fi considerata o resursa naturala folosita in cadrul proiectului – solul curat utilizat pentru umplerea gurilor rezultate in urma excavarii si eliminarii din amplasament a solului contaminat.

*d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate;*

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

Nr. Crt.	Denumirea Categoriei de Deseu	Codificare	Plan de gestionare	Cantitati
1	Deseuri nepericuloase, deseuri din constructii si demolari (beton)	<b>17 01 01</b>	Se vor preda la societăți autorizate în colectare/ tratare/valorificare/eliminare	<b>11 [mc]</b>
2	Deseuri din constructii si demolari (inclusiv pamant excavat din situiri contaminate) (sol contaminat)	<b>17 05 03*</b>	Se va depozita controlat si va fi transportat la cea mai apropiata statie de bioremediere	<b>126 [mc]</b>
3	Deseuri din constructii si demolari	<b>17 01 06*</b>	Se vor preda la cele mai apropiate	<b>2 [mc]</b>





	(inclusiv pamant excavat din situri contaminate) (betoane infestate cu titei)		societati autorizate in colectare/tratare valorificare/eliminare	
4	Deseuri din constructii si demolari (inclusiv pamant excavat din situri contaminate) (balast contaminat)	<b>17 05 07*</b>	Se vor preda la cele mai apropiate societăți autorizate în colectare/tratare/valorificare/eliminare.	<b>2 [mc]</b>
5	Deseuri din constructii si demolari (inclusiv pamant excavat din situri contaminate) (Balast)	<b>17 05 08</b>	Se vor preda la societati autorizate in colectare/ tratare/valorificare /eliminare.	<b>10 [mc]</b>
6	Deseuri municipale (deseuri menajere si deseuri asimilabile, provenite din comert, industrie si institutii) inclusive fractiuni colectate separat	<b>20 03 01</b>	Se vor depozita corespunzator si se vor preda la societati autorizate pentru a fi transportate la un depozit autorizat.	<b>0.1 [to]</b>

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 funcționare 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 2000 m.

## **2. Amplasarea proiectului**

*a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor;*

Amplasamentul Sondei 1070 Vata este situat în extravilanul localității Oprelu, 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 pamant, ce se vor desființa în totalitate.

Terenul aferent sondei 1070 Vata se va preda proprietarului de drept la starea lui initiala, cea din momentul inchirierii.

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

Dupa executarea lucrarilor, terenul va reveni la vechea categorie , cea dinainte de a fi utilizat ca sonda de extragere zacaminte.

*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 lucrarilor de demolare presupune ocuparea temporara a solului cu utilaje si nu va avea un impact negativ asupra solului.

Lucrarile de constructie nu presupun un impact major asupra populatiei, deoarece lucrarile se deruleaza pe o perioada scurta de timp si amplasamentul se afla la distanta mare de zona de locuit.

*b) natura impactului:*

Lucrarile de demolare nu presupun un impact major asupra populatiei, deoarece lucrarile se deruleaza pe o perioada scurta de timp.

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

*d) intensitatea și complexitatea impactului:* magnitudinea si complexitatea impactului se pot clasifica ca nesemnificative ..





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 afla 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 incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare perimetrul aflându-se în afara unei zone protejate.

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

Proiectul nu se încadrează la prevederile art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare și OMGA 662/2006, art. 77 (lucrări și categorii de activități desfășurate pe ape sau care au legătura cu apele, pentru care este necesară solicitarea și obținerea avizului de gospodărire a apelor).

### **Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:**

- Respectarea documentației tehnice, a normativelor și prescripțiilor specifice care a stat la baza deciziei etapei de încadrare. 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 fără a afecta vecinătățile.
- Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu.
- În perioada de execuție a proiectului se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protecția tuturor factorilor de mediu și se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor 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 și completările ulterioare.
- Se va reface cadrul natural afectat în timpul execuției lucrărilor. În cazul în care se constată o degradare a terenului, vor fi aplicate măsuri 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 prelabile 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 Barasti 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 Barasti 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**

