

MEMORIU DE PREZENTARE



Denumirea obiectivului: **“LUCRARI DE ABANDONARE AFERENTE SONDEI 1 SALACEA”**

Beneficiar: **OMV PETROM S.A. - BUCUREȘTI**

Proiectant: **S.C. IKEN CONSTRUCT MANAGEMENT S.R.L.**

Nr. proiect: **210/2014- L1CS31WMS1**

Anul: **2020**

CUPRINS

CUPRINS	2
I. DENUMIREA PROIECTULUI:	4
II. DATE GENERALE:	4
III. DESCRIEREA CARACTERISTICILOR FIZICE ALE INTREGULUI PROIECT:	4
a) Rezumatul proiectului	4
b) Justificarea necesitatii proiectului	4
c) Valoarea investitiei.....	5
d) Perioada de implementare propusa.....	5
e) planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente);.....	5
f) descriere a caracteristicilor fizice ale intregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție etc.).....	5
<input type="checkbox"/> Organizarea de santier si pregatirea amplasamentului pentru executia lucrarilor propuse: ..5	
<input type="checkbox"/> Lucrări de remediere / reabilitare teren	6
IV. DESCRIEREA LUCRĂRILOR DE DEMOLARE NECESARE	13
V. DESCRIEREA AMPLASĂRII PROIECTULUI:	14
VI. DESCRIEREA TUTUROR EFECTELOR SEMNIFICATIVE POSIBILE ASUPRA MEDIULUI ALE PROIECTULUI, ÎN LIMITA INFORMAȚIILOR DISPONIBILE.....	16
a) Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu 16	
1. Protecția calității apelor:	16
2. Protecția aerului:	16
3. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:.....	16
4. Protecția împotriva radiațiilor:	17
5. Protecția solului și a subsolului:	17
6. Protecția ecosistemelor terestre și acvatice:.....	17
a. Localizarea proiectului in raport cu ariile naturale protejate.....	18
7. Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:	18
8. Prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului, inclusiv eliminarea:	18
9. Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:.....	20
b. Utilizarea resurselor naturale, in special a solului, a terenurilor, a apei si a biodiversitatii	20
VII. DESCRIEREA ASPECTELOR DE MEDIU SUSCEPTIBILE A FI AFECTATE ÎN MOD SEMNIFICATIV DE PROIECT:.....	20

VIII. PREVEDERI PENTRU MONITORIZAREA MEDIULUI - DOTĂRI ȘI MĂSURI PREVĂZUTE PENTRU CONTROLUL EMISIILOR DE POLUANȚI ÎN MEDIU, INCLUSIV PENTRU CONFORMAREA LA CERINȚELE PRIVIND MONITORIZAREA EMISIILOR PREVĂZUTE DE CONCLUZIILE BAT APLICABILE. SE VA AVEA ÎN VEDERE CA IMPLEMENTAREA PROIECTULUI SĂ NU INFLUENȚEZE NEGATIV CALITATEA AERULUI ÎN ZONĂ.	21
IX. LEGĂTURA CU ALTE ACTE NORMATIVE ȘI/SAU PLANURI /PROGRAME / STRATEGII / DOCUMENTE DE PLANIFICARE.....	22
X. LUCRĂRI NECESARE ORGANIZĂRII DE ȘANTIER:.....	22
XI. LUCRĂRI DE REFACERE A AMPLASAMENTULUI LA FINALIZAREA INVESTIȚIEI, ÎN CAZ DE ACCIDENTE ȘI/SAU LA ÎNCETAREA ACTIVITĂȚII, ÎN MĂSURA ÎN CARE ACESTE INFORMAȚII SUNT DISPONIBILE:	23
XII. ANEXE - PIESE DESENATE.....	23
XIII. PENTRU PROIECTELE CARE INTRĂ SUB INCIDENȚA 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, MEMORIUL VA FI COMPLETAT CU URMĂTOARELE:.....	23
XIV. PENTRU PROIECTELE CARE SE REALIZEAZĂ PE APE SAU AU LEGĂTURĂ CU APELE, MEMORIUL VA FI COMPLETAT CU URMĂTOARELE, INFORMAȚII, PRELUATE DIN PLANURILE DE MANAGEMENT BAZINALE, ACTUALIZATE:.....	23
XV. CRITERIILE PREVĂZUTE ÎN ANEXA NR. 3 LA LEGEA NR. 292/2018 PRIVIND EVALUAREA IMPACTULUI ANUMITOR PROIECTE PUBLICE ȘI PRIVATE ASUPRA MEDIULUI SE IAU ÎN CONSIDERARE, DACA ESTE CAZUL, ÎN MOMENTUL COMPILĂRII INFORMAȚIILOR ÎN CONFORMITATE CU PUNCTELE III-XIV	25

I. DENUMIREA PROIECTULUI:

„LUCRARI DE REMEDIERE SI REABILITARE AFERENTE SONDEI 1 SALACEA”

II. DATE GENERALE:

TITULAR:

- Numele: **OMV Petrom S.A.**; CUI: RO 1590082; J40/8302/1997
- Adresa postala: Strada Coralilor, Nr. 22, Sector 1, Bucuresti

PROIECTANT:

- Numele: **S.C. IKEN Construct Management S.R.L.**; CUI: RO 14823112; **J23/2190/2019**; Ro30FNNB007501062793RO03
- Adresa postala: Str. Biruintei, Nr. 31, Bl. 1, Tronson 1, Et. 1, ap.2, Oras Popesti-Leordeni, Judet Ilfov
- Contact: Ing. Catalin Frusescu, 0732.46.44.20, catalin.frusescu@iken.ro

III. DESCRIEREA CARACTERISTICILOR FIZICE ALE INTREGULUI PROIECT:

a) Rezumatul proiectului

Proiectul „**Lucrari de remediere si reabilitare aferente sondei 1 SALACEA**” are ca obiect realizarea lucrărilor de remediere si reabilitare a amplasamentului aferent sondei **1 SALACEA**.

Amplasamentul Sondei **1 Salacea** este situat în extravilanul localității Salacea, județul Bihor și este proprietatea OMV PETROM S.A. conform Extras de carte funciara nr. 50159, iar categoria de utilizare a terenului este curti constructii si drum..

Suprafața terenului pe care se vor desfășura lucrările este de 1321.00 [mp], din care 1100 [mp] reprezintă careu sondă și 221 [mp] reprezintă drum.

Prezentul proiect intra sub incidenta prevederilor art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind remul 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, deoarece este situat in aria naturala protejata de interes comunitar ROSPA0016 Campia Nirului – Valea Ierului.

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

Sonda nu face parte din Anexa P la contractul de privatizare Petrom.

b) Justificarea necesitatii proiectului

Necesitatea proiectului intervine in urma obligatiilor titularului proiectului de a aduce la starea initiala sau cat mai apropiata de starea initiala - terenurile utilizate pentru exploatarea resurselor de subsol.

c) Valoarea investitiei

Valoarea investitiei pentru Proiectul “**Lucrari de remediere si reabilitare aferente sondei 1 SALACEA**”, reprezentand lucrarile de remediere si refacere a amplasamentului sondei este estimata a fi 52.36 mii lei!

d) Perioada de implementare propusa

Lucrarile proiectate au un caracter temporar si sunt de scurta durata. Durata de desfasurare a lucrarilor de remediere si reabilitare propuse este de 9 zile. Perioada de implementare a prezentului proiect se va stabili de catre Beneficiarul OMV Petrom. Se recomanda ca implementarea proiectului sa se realizeze in perioada imediat urmatoare obtinerii Reglementarii Finale din partea Agentiei pentru Protectia Mediului.

e) planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente);

Limitele amplasamentului proiectului sunt prezentate in planurile de situatie si de prelevare probe de sol, parte integranta a prezentului proiect.

f) descriere a caracteristicilor fizice ale intregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție etc.)

Principalele activități care se vor desfășura pe amplasamentul indicat sunt:

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

In cadrul proiectului se vor realiza 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;

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).

Lucrările de remediere și reabilitare vor fi făcute **de echipe specializate în lucrări de acest tip, conduse permanent de un cadru tehnic competent** cu experiență în acest gen de lucrări.

Tot personalul muncitor va fi dotat obligatoriu cu echipament individual de protecție în conformitate cu cerințele normelor de sănătate și securitate în munca.

Pe toată durata lucrărilor de remediere și reabilitare, conducătorul lucrării va supraveghea, coordona și verifica permanent răspunzând direct de respectarea atât a tehnologiilor de lucru, cât și a Normelor de Sănătate și Securitate în Munca existente în vigoare la data execuției lucrărilor.

- **Lucrări de remediere / reabilitare teren**

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

Din punct de vedere geologic, pe teritoriul județului Bihor se dezvoltă formațiuni aparținând de două unități structurale distincte: Munții Apuseni de Nord și Depresiunea Panonică. Aici se disting trei unități principale: munții, dealurile domoale ce tivesc marginea vestică a munților, despărțite de depresiuni largi, și o întinsă câmpie aluvionară cu soluri fertile.

Domeniul de Bihor este alcătuit dintr-un fundament cristalin, o cuvertură sedimentară și local, magmatite. Cuvertura sedimentară este reprezentată prin conglomerate, gresii, dolomite, calcare, marne, argile, marnocalcare.

Depresiunea Panonică se suprapune celui de-al doilea bloc rezultat din fracturarea microplăcii transilvano-panonice, astfel încât a avut o evoluție asemănătoare cu cea a Depresiunii Transilvaniei. Fundamentul depresiunii este constituit din șisturi cristaline și un înveliș sedimentar prelaramic (depozite precretacice). Grosimea stratului care conferă protecția stratului acvifer freatic crește de la est spre vest; respectiv stratul acoperitor al stratului freatic, în zona montană, este subțire sau lipsește în timp ce în zonele de câmpie grosimea acestuia poate depăși 10-20m. Stratul acoperitor este alcătuit din argile, argile nisipoase, silturi, silturi argiloase, silturi nisipoase.

Activitatea de remediere și reabilitare a terenului aferent sondei **1 SALACEA** se va face fără afectarea calitatii corpului de apă subterană.

Pentru amplasamentul sondei **1 SALACEA**, probele prelevate din careul sondei au evidențiat următoarea litologie:

- În forajele P1, P2, P3, P4 și P5:
 - ±0.00m...-0.90m un strat de sol vegetal brun;

- **Distributia poluantilor in mediu geologic**

În vederea evaluării calitatii solului din amplasamentul sondei **1 SALACEA**, au fost efectuate investigații pe amplasament constând în execuția 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:

Codificare probă		Nivel de prelevare raportat la CTN	THP
		[m]	[mg/kg s.u.]
P1	P1	0.05	485
	P1	0.3	233
	P1	0.6	68.5
	P1	0.9	49.9
P2	P2	0.05	1530
	P2	0.3	54.8
	P2	0.6	<27.00
	P2	0.9	<27.00
P3	P3	0.05	71.6
	P3	0.3	<27.00
	P3	0.6	29.6
	P3	0.9	<27.00
P4	P4	0.05	700
	P4	0.3	63.4
	P4	0.6	27
	P4	0.9	<27.00
P5	P5	0.05	791
	P5	0.3	35.6
	P5	0.6	<27.00
	P5	0.9	<27.00

Lucrarile de investigare au avut ca scop stabilirea gradului de contaminare a solului pe amplasamentul sondei 1 SALACEA 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 mai puțin 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:

Forajele P1, P3, P4 si P5:

- la adancimea 0.05m s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP se situeaza sub pragul de alerta pentru terenuri cu folosinta mai putin sensibila.
- la adancimea 0.30m s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP se situeaza sub pragul de alerta pentru terenuri cu folosinta mai putin sensibila.
- la adancimea 0.60m s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP se situeaza sub pragul de alerta pentru terenuri cu folosinta mai putin sensibila.
- la adancimea 0.90m s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP se situeaza sub pragul de alerta pentru terenuri cu folosinta mai putin sensibila.

Foraj P2:

- 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 mai putin sensibila.

- la adancimea 0.30m s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP se situeaza peste pragul de interventie pentru terenuri cu folosinta mai putin sensibila.

- la adancimea 0.60m s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP se situeaza peste pragul de interventie pentru terenuri cu folosinta mai putin sensibila.

- la adancimea 0.90m s-a constatat ca valoarea concentratiilor indicatorului THP se situeaza peste pragul de interventie pentru terenuri cu folosinta mai putin sensibila.

In baza considerentelor iterate mai sus, pentru remedierea și reabilitarea amplasamentului sondei, proiectantul propune aplicarea unei **metode de decontaminare** ce va consta in general în:

- **Excavarea solului contaminat** – se va aplica pentru suprafețele ce au fost estimate ca poluate pana la adancimea standard de excavare prin aplicarea metodei de calcul a proiectantului.

Proiectantul considera adancimea standard de excavare ca fiind adancimea maxima pana la care radacinile vegetatiei sau a culturilor pot ajunge, exceptie facand arbustii care pot depasi aceasta adancime. In aceasta viziune se tine cont si de actiunea proceselor fizico-chimice ce au loc in cadrul solurilor contaminate, actiune recunoscuta sub denumirea de **atenuare naturala**, proces ce contribuie semnificativ la diminuarea concentratiilor substantelor poluate.

Proiectantul in baza „*Metodologiei proprii privind prelevare, analiza si estimarea cantitatilor de sol contaminate*” a analizat valorile concentratiei de THP a fiecarei probe in parte, a realizat apoi corelatii ulterioare cu stratele inferioare/superioare precum si cu valorile celorlalte probe din amplasament, a recomandat pentru fiecare foraj o suprafata estimata ce-si are rolul de a cuprinde pata de poluare estimata si o adancime de excavare raportata la valorile analizelor. In urma acestor estimari realizate de catre proiectant, rezulta volumele de sol estimat a fi contaminat ce se recomanda a fi excavate si transportate pentru bioremediere.

Mentionam faptul ca, proiectantul include in documentatia tehnica de remediere si reabilitare a amplasamentului, obligatia supervizorului de a urmari si de a asigura ca din amplasament, se vor excava doar cantitatile de sol real contaminate in limita volumului estimat.

La finalizarea lucrărilor amplasamentul se va umple cu sol bioremediat, se va discui și nivela. Prin aceste ultime două operațiuni se va realiza omogenizarea solului amplasamentului și totodată medierea concentrației de THP între zonele necontaminate și cele propuse pentru atenuare naturala.

Cu privire la distributia poluantilor in mediu geologic, in urma analizelor de laborator se poate constata faptul ca amplasamentul este contaminant 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 2005 si a fost abandonata in adancime din anul 2015), amplasamentul se afla la distante semnificative 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:**

- Raportat la valorile analizelor de laborator se poate concluziona că nu este necesară excavarea terenului în zona forajelor, ci doar curatarea beciului sondei, care face obiectul proiectului de demolare.
- Curatare beci
- Volum de sol contaminat din curățarea beciului (volumul interior al beciului): $1.80[m] \times 1.80[m] \times 1.8[m] = 6[mc]$.
- **Total volum de sol contaminat: 6 [mc].**

Adancimile de excavare sunt considerate de la cota terenului natural.

- Umplerea golului rezultat in urma curatarii beciului și aducerea terenului amplasamentului cât mai aproape de starea naturală se face până la cotele terenurilor învecinate. Umplerea se va realiza cu sol bioremediat sau 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.
- 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.
- Amplasamentul sondei se va discui si nivela

Pe toata perioada de realizare a lucrarilor prevazute in proiect se vor lua toate măsurile de **protecare a mediului înconjurător**, în conformitate cu legislația în vigoare, prin evitarea transmiterii de vibrații puternice sau șocuri, împrăscări de materiale, degajare puternică de praf, asigurarea acceselor necesare, împrejmuirea zonei etc.

Executantul lucrărilor este obligat să completeze pentru fiecare operațiune executată **Registrul Activităților**. Operațiunile cuprinse în Registrul Activităților se vor aviza de beneficiar și de dirigințele de șantier.

- profilul și capacitățile de producție;

Profilul general al prezentului proiect se refera la protectia si conservarea mediului inconjurator.

Prezentul proiect nu prezinta componente de productie, drept urmare nu se pot descrie elemente specifice capacitatilor de productie.

- descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz);

La momentul vizitei pe amplasament s-a constatat faptul ca nu exista instalatii sau fluxuri tehnologice active; Prezentul proiect presupune realizarea lucrarilor de remediere si reabilitare a amplasamentului in urma incetarii activitatii de exploatare a resurselor de subsol prin intermediul sondei **1 SALACEA**.

- descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea;

Prezentul proiect nu prezintă componente de producție, drept urmare nu se pot descrie elemente specifice capacităților de producție, produse sau subproduse obținute.

- materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora;

Pentru implementarea prezentului proiect nu este necesară utilizarea unor materii prime – întrucât proiectul nu conține o componentă de producție în care să fie utilizate materii prime și prin care acestea să se transforme într-un produs final finit.

Singurii combustibili utilizați în cadrul proiectului sunt constituiți de combustibilii necesari funcționării utilajelor cu ajutorul cărora se vor realiza lucrările de excavare și umplere (ca de exemplu: buldoexcavator, încărcător frontal, camion transportor etc.)

- racordarea la rețelele utilitare existente în zonă;

Pentru implementarea prezentului proiect nu este necesară racordarea la rețele utilitare existente în zona. Lucrările de excavare și umplere nu necesită echipamente care să presupună racordarea la rețele de utilități (apa, canalizare, energie electrică etc.).

Organizarea de șantier care poate presupune racordare la utilități existente nu se va efectua pe amplasamentul sondei, ci la cel mai apropiat parc OMV Petrom, unde utilitățile sunt deja racordate.

- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției;

Obiectul principal al prezentului proiect este acela de refacere a terenului amplasamentului. Principalele activități care se vor desfășura sunt:

- predarea amplasamentului;
- organizarea șantierului;
- lucrări de remediere/reabilitare teren - excavarea și eliminarea solului contaminat identificat în amplasament și umplerea golului rezultat în urma excavării solului contaminat din zona beciului cu sol curat sau sol bioremediat cu o concentrație de hidrocarburi încadrată în limitele legale în funcție de categoria de folosință a terenului, până la cotele terenurilor învecinate
- închiderea șantierului.

- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;

Pentru implementarea prezentului proiect nu sunt necesare cai noi de acces, nici modificarea celor existente.

Accesul la sonda **1 Salacea** se va realiza prin drumul de acces al sondei.

- resursele naturale folosite în construcție și funcționare;

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

- metode folosite în construcție/demolare;

Prezentul proiect de Remediere și Reabilitare a terenului aferent sondei nu presupune construirea sau demolarea unui obiectiv, implicit nu se pune problema existenței unor metode specifice folosite;

- planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară;

Activitate	Durata estimata (zile)
Emitere ordin de incepere lucrari	1
Predare amplasament si trasare lucrari	1
Organizare de santier	1
Lucrari de remediere si reabilitare a amplasamentului	5
Receptie la terminarea lucrarilor	1

- relația cu alte proiecte existente sau planificate

Proiectul „ Lucrari de remediere și reabilitare aferente sondei 1 SALACEA” nu se afla în relatie cu alte proiecte existente sau planificate.

- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;

Pentru componenta de Remediere și Reabilitare a amplasamentului, Proiectantul a avut în vedere atât metoda de bioremediere in-situ, cât și metodele ex-situ și atenuare naturală. Din studiile efectuate pe amplasamentul sondei 1 SALACEA, Proiectantul recomandă metoda de remediere prin bioremediere ex-situ.

În urma analizării metodelor sus menționate, Proiectantul a ales metoda optimă pentru amplasamentul sondei, în funcție de particularitățile acestuia.

În analiza metodelor de remediere a calității solurilor – Proiectantul a avut în vedere următoarele linii directoare:

- Respectarea Legislației și a reglementărilor în domeniu, aplicabile la data elaborării proiectelor, ca de exemplu, nelimitativ:
 - o *Ord. nr. 756 din 3 noiembrie 1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului* – ordin ce definește pragurile de raportare a concentrațiilor de poluant identificat în sol;
 - o *Ord. nr. 184 din 21 septembrie 1997* – singura legislație care prevede metodologii de prelevare a probelor de sol și indică orientativ un număr de puncte de prelevare raportat la suprafețele investigate;

○ Adresa ANPM Nr. 1/1990/VT / 05.06.2018

- Respectarea *Mentiunilor asupra metodologiei de estimare a cantitatilor de sol contaminat* – document propriu Proiectantului – elaborat ca necesitate in urma vidului legislativ in domeniu; intrucat pana la acest moment nu s-a aprobat ghidul tehnic menționat Conform *HG 1403/2007 art. 5 alin. (3)*, Proiectantul este nevoit sa isi defineasca propria tehnologie de lucru.

In alegerea metodei propuse de Proiectant referitor la *Refacerea si remedierea calitatii solului aferenta obiectivelor OMV Petrom* au fost luate in considerare urmatoarele aspecte:

- la momentul elaborarii proiectelor si in conditionarile legislative in vigoare (*valorile concentratiilor maxime acceptate ale hidrocarburilor din sol*), **metoda in-situ nu garanteaza incadrarea in parametrii prevazuti de legislatie**, conditionati fiind de situatia juridica a terenului, implicit obligatia beneficiarului OMV Petrom SA de a elibera de sarcini terenul inchiriat; metoda de remediere propusa de Proiectant (metoda ex-situ) garanteaza, prin analiza probelor de sol, certificarea incadrarii in limitele impuse de legiuitor;
- proiectele de Remediere si Reabilitare a terenurilor elaborate de Proiectant prevad si tratarea unor terenuri contaminate cu concentratii de hidrocarburi ce uneori **depassesc 5%**, situatie in care metoda de remediere in-situ este neaplicabila din considerente tehnico-economice;
- procesul de bioremediere in-situ se desfasoara pe **durate de timp considerabile**, de ordinul lunilor calendaristice, cu rezultate probate doar in anumite conditii date si imposibil de estimat la momentul proiectarii. Dupa realizarea lucrarilor aferente bioremedierii in-situ este necesara si obligatorie monitorizarea indicatorului TPH, daca acesta nu se incadreaza in valorile limita prevazute de legislatie, atunci este necesara reluare procesului de proiectare si executie a lucrarilor de remediere in-situ.
- In acelasi timp metoda ex-situ de Remediere si Reabilitare a terenurilor prevede o durata scurta de desfasurare a lucrarilor de Remediere si Reabilitare (*excavare sol contaminat si umplere cu sol incadrat in parametrii acceptati de lege din punct de vedere al concentratiilor de hidrocarburi*) (**cca 9 zile**), cu rezultate proiectate certe care respecta incadrarea in limitele admise de legislatia in vigoare.
- Combinarea metodelor de remediere in situ cu metoda de remediere ex-situ pentru amplasamentul sondei **1 SALACEA** nu este aplicabila din punct de vedere tehnico economic.

In cazul sondei **1 SALACEA**, aplicarea metodei de bioremediere in-situ ar presupune necesitatea monitorizarii calitatii solului. Daca la finalul proceselor chimice rezultate in urma aplicarii metodei de bioremediere in-situ - rezultatul (*concentratiile de hidrocarburi existente in sol*) nu incadreaza solul in parametrii acceptati de legislatie, este necesara repetarea procesului de bioremediere. Acest fapt ar conduce la imposibilitatea finalizarii proiectului si stingerii obligatiilor

de mediu până la certificarea calitatii solului din punct de vedere al concentrațiilor de hidrocarburi existente. Ținând cont de faptul că bioremedierea in-situ nu garantează remedierea amplasamentului până la încadrarea în parametrii acceptați de legislație – într-un timp și cu costuri rezonabile pentru mediu, proiectantul nu consideră fezabilă această metodă de decontaminare pentru amplasamentul sondei **1 SALACEA**.

- alte activități care pot apărea ca urmare a proiectului (de exemplu, extragerea de agregate, asigurarea unor noi surse de apă, surse sau linii de transport al energiei, creșterea numărului de locuințe, eliminarea apelor uzate și a deșeurilor);

În urma desfășurării proiectului nu vor apărea alte activități conexe.

- alte autorizații cerute pentru proiect.

Pentru implementarea proiectului de Remediere și Reabilitare a amplasamentului sondei **1 SALACEA** nu sunt solicitate alte autorizații.

IV. DESCRIEREA LUCRĂRILOR DE DEMOLARE NECESARE

- Planul de execuție a lucrărilor de demolare, de refacere și folosire ulterioară a terenului;

Lucrările de Remediere și Reabilitare ce se vor realiza în cadrul prezentului proiect nu presupun lucrări de demolare;

Planul de execuție pentru lucrările de refacere și re folosire ulterioară a terenului au fost prezentate în cadrul Capitolului III. din prezentul Memoriu de Prezentare.

- Descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului

Lucrările au fost prezentate la capitolul III pct.e) din cadrul memoriului de prezentare

- Căi noi de acces sau schimbări ale celor existente, după caz;

Pentru implementarea prezentului proiect nu sunt necesare cai noi de acces, nici modificarea celor existente.

Accesul la sonda **1 SALACEA** se va realiza din drumurile de servitute existente, alăturate amplasamentului.

- Metode folosite în demolare;

Lucrările de Remediere și Reabilitare ce se vor realiza în cadrul prezentului proiect nu presupun lucrări de demolare;

- Detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;

Lucrarile de Remediere si Reabilitare ce se vor realiza in cadrul prezentului proiect nu presupun lucrari de demolare, deci nu au fost luate in considerare alternative privind acest tip de lucrari;

- Alte activități care pot apărea ca urmare a demolării (de exemplu, eliminarea deșeurilor).

Lucrarile de Remediere si Reabilitare ce se vor realiza in cadrul prezentului proiect nu presupun lucrari de demolare, drept urmare – nu pot aparea alte activitati.

V. DESCRIEREA AMPLASĂRII PROIECTULUI:

- distanța față de granițe pentru proiectele care cad sub incidența Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001 cu modificările si completările ulterioare;

Proiectul „Lucrari de remediere si reabilitare aferente sondei **1 SALACEA**” nu cade sub incidenta Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001 cu modificările si completările ulterioare

- localizarea amplasamentului in raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei Monumentelor Istorice actualizata periodic si publicata in Monitorul Oficial al Romaniei si a Repertoriului Arheologic National instituit prin OG nr.43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

Pe amplasamentul proiectului „Lucrari de remediere si reabilitare aferente sondei **1 SALACEA**” nu se afla niciun Monument Istorice din Lista Monumentelor Istorice actualizata periodic si publicata in Monitorul Oficial al Romaniei. /

Amplasamentul proiectului „Lucrari de remediere si reabilitare aferente sondei **1 SALACEA**” se afla la o distanta de aproximativ 1.5 km de Situl arheologic de la Sălacea, punct “Dealul Cetății”- Monument Istorice din Lista Monumentelor Istorice actualizata periodic si publicata in Monitorul Oficial al Romaniei.

Amplasamentul proiectului nu se afla suprapus cu niciun sit arheologic mentionat in Repertoriul Arheologic National instituit prin OG nr.43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

Lucrarile aferente proiectului nu afecteaza in niciun mod Monumente Istorice sau Situri Arheologice.

- Hărți, fotografiile ale amplasamentului care pot oferi informații privind caracteristicile fizice ale mediului, atât naturale, cât și artificiale și alte informații privind:
 - o folosințele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament, cât și pe zone adiacente acestuia;
 - o politici de zonare și de folosire a terenului;
 - o arealele sensibile;

Având în vedere activitatea desfășurată pe amplasamentul studiat, respectiv exploatarea petrolieră, folosința anterioară și cea actuală a terenului este utilizarea industrială.

Se prezintă în Anexa 1 – Relevu Fotografic al amplasamentului care oferă informații privind caracteristicile fizice ale mediului, atât naturale cât și artificiale și alte informații.

- coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului, care vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970.

Parcela (1) Sonda 1 Salacea

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(I,I+1)
	X [m]	Y [m]	
1	667035.629	295928.002	27.567
2	667029.966	295954.981	37.926
3	666992.482	295949.209	8.994
4	666994.412	295940.425	47.301
5	666947.212	295943.511	4.466
6	666944.042	295946.657	10.092
7	666941.279	295936.951	5.482
8	666946.092	295939.575	49.319
9	666995.306	295936.358	17.593
10	666999.081	295919.175	37.599
S(1)=1320.93mp P=246.337m			

- detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare.

Având în vedere specificul proiectului actual pentru Lucrări de remediere și reabilitare aferente sondei 1 SALACEA, nu a fost cazul analizării unei variante de amplasament;

Limitele amplasamentului proiectului sunt prezentate în planurile de situație, de prelevare probe de sol și de excavare, parte integrantă a prezentului proiect.

Sonda 1 SALACEA este amplasată în extravilanul localității Salacea, jud. Bihor, ocupând un teren în suprafață de 1321 [mp], din care 1100 [mp] reprezintă terenul sondei și 221 [mp] reprezintă drumul de acces.

VI. DESCRIEREA TUTUROR EFECTELOR SEMNIFICATIVE POSIBILE ASUPRA MEDIULUI ALE PROIECTULUI, ÎN LIMITA INFORMAȚIILOR DISPONIBILE

a) Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu

1. Protecția calității apelor:

- sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul;
- stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute.

Pe parcursul lucrărilor prevăzute în proiect nu vor rezulta ape uzate tehnologice. În scopul reducerii/ eliminării riscurilor de poluare a factorului de mediu apă pe perioada de remediere și reabilitare, se impun următoarele măsuri:

- Stocarea temporară a deșeurilor în spații/recipiente special amenajate, în conformitate cu reglementările legale
- Aplicarea unor proceduri și măsuri de prevenire a poluării accidentale, care includ:
 - Amenajări de spații speciale în vederea stocării temporare a deșeurilor în funcție de categoria acestora;

Încărcare și transport pământ contaminat în cel mai scurt timp cu mijloace de transport autorizate, către stațiile de bioremediere OMV Petrom SA sau ale altor operatori economici autorizați în acest sens.

2. Protecția aerului:

- sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri
- instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă.

Lucrările executate în proiect nu vor afecta negativ calitatea aerului. În timpul realizării investiției pot apărea emisii în atmosferă:

- de la motoarele autovehiculelor și utilajelor din dotarea firmei de execuție;
- datorate traficului autovehiculelor și utilajelor;
- datorate lucrărilor de excavare.

Limitarea preventivă a emisiilor din autovehicule se face prin condițiile tehnice impuse la omologarea acestora și pe toată durata de utilizare a acestora, prin inspecțiile tehnice periodice obligatorii. Impactul gazelor de ardere, provenite de la motoarele acestora, asupra aerului atmosferic, vor avea o pondere foarte mică întrucât acestea sunt omologate și conforme cu normele tehnice în vigoare.

Nu se va permite folosirea autovehiculelor și a utilajelor neomologate și neconforme din punct de vedere al normelor tehnice în vigoare.

Având în vedere că emisiile datorate traficului autovehiculelor și utilajelor, respectiv datorate lucrărilor de excavare vor fi locale și vor avea loc pe perioade limitate de timp, acestea nu vor avea un impact asupra calității aerului.

3. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

- sursele de zgomot și de vibrații;

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor.

Zgomotul are o acțiune complexă asupra organismului și în funcție de intensitate, frecvență și durată produce de la o stare de disconfort până la afectarea stării de sănătate a personalului și populației din zonă.

Combaterea zgomotului cuprinde:

- ✓ sursa – alegerea de utilaje moderne, puțin zgomotoase;
- ✓ calea de propagare – carcasarea, ecranarea sau montarea surselor în spații închise.

Lucrarile propuse a fi executate în proiect nu vor constitui o sursă de zgomot sau vibrații. Pentru a evita orice disconfort, lucrarile de execuție se vor desfășura numai în timpul zilei.

Singurele surse de zgomot sau vibrații vor fi autovehiculele și utilajele folosite. În situația în care acestea sunt omologate și conforme cu normele tehnice în vigoare, zgomotul și vibrațiile produse de acestea vor fi în limite legale.

Pentru accesul pe amplasament se vor folosi numai drumurile de acces existente. Se vor lua toate măsurile corespunzătoare privind minimalizarea zgomotului și vibrațiilor.

4. Protecția împotriva radiațiilor:

- sursele de radiații;
- amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor.

Lucrarile propuse nu vor reprezenta surse de radiații.

5. Protecția solului și a subsolului:

- sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freatică și de adâncime;;
- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului.

În condiții normale, lucrarile propuse în proiect nu vor constitui o sursă de poluare a solului.

În caz accidental, în timpul execuției lucrarilor, o sursă posibilă de poluare locală a solului poate fi constituită de vehiculele și utilajele folosite, prin pierderi accidentale de combustibil sau ulei.

Pentru evitarea poluării accidentale a solului și subsolului de la utilajele folosite în șantier se impune ca, înainte de începerea activității, utilajele să fie verificate și eventualele neconformități să fie eliminate înainte de începerea lucrarilor.

Nu se va permite folosirea autovehiculelor și a utilajelor neomologate și neconforme din punct de vedere al normelor tehnice în vigoare.

Operațiile de întreținere a echipamentelor vor fi realizate doar în ateliere specializate autorizate.

6. Protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;
- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate.

În timpul execuției lucrarilor, având în vedere sursele potențiale de poluare, nu se pune problema afectării ecosistemelor terestre și acvatice. La finalizarea lucrarilor, prin eliminarea

completa a tuturor posibilitatilor de aparitie a riscului de poluare a factorilor de mediu, se va realiza și asigura protectia ecosistemelor terestre și acvatice.

Localizarea proiectului in raport cu ariile naturale protejate

Amplasamentul propus pentru realizarea investitiei se suprapune cu ROSCI0021 Campia Ierului suprapus cu ROSPA0016 Campia Nirului Valea Ierului, atribuite in administrare Agentiei Nationale pentru Arii Naturale Protejate.

Descrierea Ariilor Naturale protejate se va realiza in cele ce urmeaza, in capitolul dedicat XIII.

7. Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:

- identificarea obiectivelor de interes public, distanța față de așezările umane, respectiv față de monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional etc.;
- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public.

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 1.5km.

8. Prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului, inclusiv eliminarea:

- lista deșeurilor (clasificate și codificate în conformitate cu prevederile legislației europene și naționale privind deșeurile), cantități de deșeuri generate;
- programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate;
- planul de gestionare a deșeurilor

Tipurile de deseuri rezultate din activitatile de remediere și refacere a amplasamentului sunt prezentate in tabelul de mai jos.

Pentru stabilirea tipului de deșeu și a modalitatii de gestionare se vor efectua analize in conformitate cu prevederile legislative specifice și cu solicitarile autoritatii competente de protectia mediului.

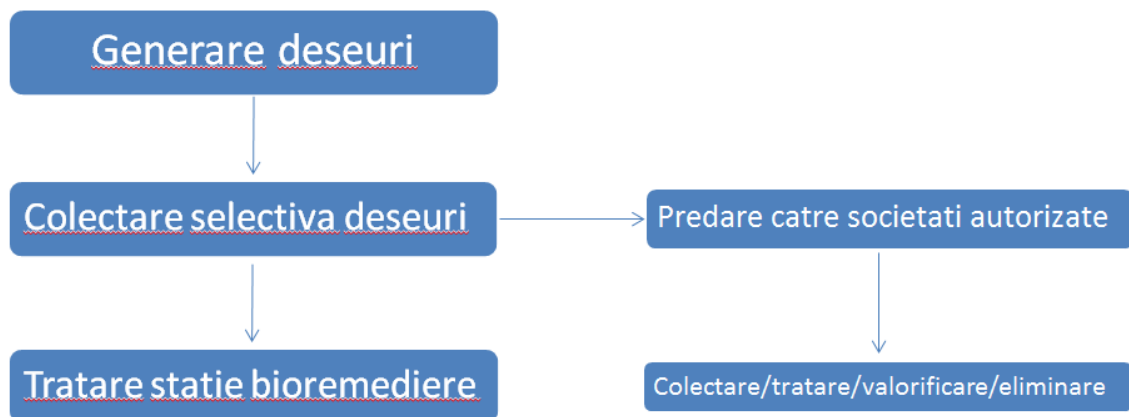
Deseurile rezultate se vor gestiona astfel:

- 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:

- 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;
- 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;
- Se vor elimina ca deseuri periculoase prin firme autorizate.

In cazul in care OMV Petrom/Beneficiarul este interesat de utilizarea materialelor rezultate din constructii si demolari, acestea vor putea fi considerate a nu fi devenit deseuri daca indeplinesc cerintele tehnice pentru reutilizarea acestora potrivit scopului pentru care au fost concepute.

Schema-flux a gestionarii deseurilor:



Tipurile de deșeuri estimate a fi generate în cadrul lucrărilor de abandonare de suprafață si planul de gestionare al acestora sunt prezentate in tabelul de mai jos:

Nr. Crt.	Denumire Deseu	Codificare	Mod de gestionare	Cantitati estimate
1	Deseuri nepericuloase, deseuri din constructii si demolari (betoane)	17 01 01	Se vor preda la societati autorizate in colectare/valorificare/eliminare	10 [mc]
2	Sol contaminat cu hidrocarburi petroliere in amestec cu pietris	17 05 03*	Se va depozita controlat si va fi transportat la cea mai apropiata statie de bioremediere	6 [mc]
4	Deseuri din constructii si demolari: amestecuri sau fractii separate de beton, caramizi etc. cu continut de substante periculoase (betoane infestate cu titei)	17 01 06*	Se vor preda la cele mai apropiate societati autorizate in colectare/tratare valorificare/eliminare	1 [mc]

9. Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

- substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse;
- modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației.

Nu este cazul – In cadrul proiectului de Remediere si Reabilitare a amplasamentului sondei nu se utilizeaza preparate chimice periculoase.

a. Utilizarea resurselor naturale, in special a solului, a terenurilor, a apei si a biodiversitatii

Prezentul proiect nu presupune construirea unui obiectiv, implicit nu se pune problema functionarii unui obiectiv in cadrul caruia sa se utilizeze resurse naturale.

Prezentul proiect are ca scop diminuarea sau eliminarea impactului asupra mediului produs de activitatea istorica de extractie desfasurata in cadrul sondei si refacearea calitatii solului. Principala resursa naturala utilizate este solul curat necesar umplerii, in urma lucrarilor de excavare a zonelor poluate aferente amplasamentului.

VII. DESCRIEREA ASPECTELOR DE MEDIU SUSCEPTIBILE A FI AFECTATE ÎN MOD SEMNIFICATIV DE PROIECT:

- impactul asupra populației, sănătății umane, biodiversității (acordând o atenție specială speciilor și habitatelor protejate), conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, terenurilor, solului, folosințelor, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei (de exemplu, natura și amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră), zgomotelor și vibrațiilor, peisajului și mediului vizual, patrimoniului istoric și cultural și asupra interacțiunilor dintre aceste elemente; natura impactului (adică impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu și lung, permanent și temporar, pozitiv și negativ);
- extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate);
- magnitudinea și complexitatea impactului;
- probabilitatea impactului;
- durata, frecvența și reversibilitatea impactului;
- măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului;
- natura transfrontieră a impactului.

In conformitate cu prevederile Legii 292/2018 si al continutului cadru si indicatiilor prevazute in Anexa nr. 5E, la stabilirea impactului potential au fost luate in considerare si factori precum: impactul asupra faunei si florei, solului, calitatii aerului, climei, zgomotelor si vibratiilor, pisajului si mediului vizual, etc. si asupra interactiunilor dintre aceste elemente, inclusiv natura impactului (adica impact direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu si lung, permanent si temporar, pozitiv si negativ); extinderea impactului (zona geografica, numarul populatiei/ habitatelor/ speciilor afectate); magnitudinea si complexitatea impactului; probabilitatea impactului; durata, frecventa si reversibilitatea impactului; masurile de evitare, reducere sau amelioare a impactului semnificativ asupra mediului; natura transfrontaliera a impactului. Lucrările propuse în cadrul proiectului sunt lucrari ce au drept scop diminuarea sau eliminarea impactului asupra mediului produs de activitatea istorica de extractie desfasurata in cadrul sondei. In acest sens, lucrarile propuse nu vor avea impact

negativ asupra elementelor mentionate mai sus, din contra, prin execuția lucrărilor menționate mai sus, **impactul adus mediului va fi unul pozitiv, direct și local.**

În perioada de execuție, impactul produs de desfășurarea lucrărilor în cadrul șantierului are efecte reduse asupra factorilor de mediu și anume:

- ❖ Impactul asupra aerului, în perioada de execuție, este negativ dar redus și se datorează poluării atmosferei prin gazele de ardere de la motoarele utilajelor terasiere, manipularea materialelor de umplutură, precum și prin pulberile produse prin circulația vehiculelor utilizate de constructor;
 - ❖ Impactul asupra apei, în perioada de execuție se poate produce ca urmare a apelor uzate menajere rezultate din activitățile igienico-sanitare din cadrul organizării de șantier și de la punctul de lucru (proximitatea amplasamentului sondei), scurgerilor accidentale de produse petroliere sau uleiuri de la utilaje și autovehicule, întreținerea necorespunzătoare a utilajelor și autovehiculelor, depozitarea temporară necorespunzătoare a deșeurilor menajere și a materialelor de umplutură în exces;
 - ❖ Impactul asupra solului și vegetației se manifestă prin ocuparea temporară a unor suprafețe de teren pentru organizarea de șantier. La terminarea lucrărilor, constructorul va dezafecta zona organizării de șantier și va aduce terenul la starea naturală.
- Lucrările proiectate au un caracter temporar și sunt de scurtă durată, desfășurarea tuturor activităților fiind estimată la o perioadă de 9 zile. Din totalul acestor zile, perioada efectivă de excavarea solului contaminat și umplerea golurilor rezultate este estimată la 5 zile. Ținând cont de faptul că zgomotul produs în aceste activități, cât și emisiile în aer sunt minime, iar intervalul de timp este, de asemenea, redus, se poate considera că nu vor fi perturbate habitate și specii de flora sau fauna de interes comunitar.
 - Asadar, probabilitatea impactului asupra mediului este una redusă, iar magnitudinea și complexitatea impactului se pot clasifica ca nesemnificative. Impactul cumulativ al lucrărilor va fi unul pozitiv ca urmare a remedierii, refacerii și reabilitării terenului aferent acestora.

VIII. PREVEDERI PENTRU MONITORIZAREA MEDIULUI - DOTĂRI ȘI MĂSURI PREVĂZUTE PENTRU CONTROLUL EMISIILOR DE POLUANȚI ÎN MEDIU, INCLUSIV PENTRU CONFORMAREA LA CERINȚELE PRIVIND MONITORIZAREA EMISIILOR PREVĂZUTE DE CONCLUZIILE BAT APLICABILE. SE VA AVEA ÎN VEDERE CA IMPLEMENTAREA PROIECTULUI SĂ NU INFLUENȚEZE NEGATIV CALITATEA AERULUI ÎN ZONĂ.

Lucrările executate în cadrul prezentului proiect au ca scop principal aducerea terenului la starea lui inițială, cea dinaintea exploatarei terenului.

În urma executării lucrărilor propuse terenul va rămâne liber de orice construcție sau facilități anterioare, iar solul contaminat identificat va fi înlocuit cu sol cu concentrații de hidrocarburi admisibile, conform legislației.

Având în vedere natura lucrărilor și a investiției, nu sunt necesare prevederi pentru monitorizarea mediului sau a emisiilor.

IX. LEGĂTURA CU ALTE ACTE NORMATIVE ȘI/SAU PLANURI /PROGRAME / STRATEGII / DOCUMENTE DE PLANIFICARE

A. Justificarea încadrării proiectului, după caz, în prevederile altor acte normative naționale care transpun legislația comunitară (IED, SEVESO, Directiva-cadru apă, Directiva-cadru aer, Directiva-cadru deșeuri etc.)

Directiva IPPC - Nu este cazul

Directiva SEVESO – Nu este cazul

Directiva COV – Nu este cazul

Directiva LCP – Nu este cazul

Directiva- cadru apă

În urma realizării lucrărilor nu vor rezulta ape uzate și nu se va afecta stratul acvifer.

Directiva – cadru Aer

Proiectul nu va afecta calitatea aerului, având doar o influență temporară locală.

Directiva – cadru Deșeuri

Gestionarea deșeurilor rezultate de pe amplasament se va face conform capitolului IV.8. Prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatarei, inclusiv eliminarea.

B. se va menționa planul/programul/strategia/documentul de programare/planificare din care face proiectul, cu indicarea actului normativ prin care a fost aprobat

Prezentul proiect se va implementa și ca urmare a emiterii Acordului de Abandonare de adâncime emis de Agenția Națională pentru Resurse Minerale - 1267-AB/08.12.2015.

Proiectul este parte integrantă din programul OMV Petrom de Abandonare de suprafață a sondelor ieșite din producție.

X. LUCRĂRI NECESARE ORGANIZĂRII DE ȘANTIER:

- descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier;
- localizarea organizării de șantier;
- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier;
- surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier;
- dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

Pentru desfășurarea proiectului nu sunt necesare lucrări speciale pentru organizarea de șantier. Organizarea de șantier va fi asigurată la cel mai apropiat parc aparținând OMV Petrom S.A. În

organizarea de santier se vor regasi dotari precum birouri, toaleta, apa curenta, racordare la energie electrica, spatii pentru parcare utilajelor. Lucrarile pentru organizarea de santier nu vor avea impact negativ asupra mediului.

Pentru controlul emisiilor de poluanti in mediu executantul va utiliza utilaje care respecta normele europene de emisii de poluanti in mediu. Deasemenea, pentru a evita emisiile de poluanti in mediu – transportul deseurilor contaminate se va efectua cu autocamioane acoperite cu prelata.

XI. LUCRĂRI DE REFACERE A AMPLASAMENTULUI LA FINALIZAREA INVESTIȚIEI, ÎN CAZ DE ACCIDENTE ȘI/SAU LA ÎNCETAREA ACTIVITĂȚII, ÎN MĂSURA ÎN CARE ACESTE INFORMAȚII SUNT DISPONIBILE:

- lucrările propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității;
- aspecte referitoare la prevenirea și modul de răspuns pentru cazuri de poluări accidentale;
- aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației;
- modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului.

Refacerea amplasamentului este obiectivul principal al prezentului proiect. Lucrarile de refacere a amplasamentului au fost descrise detaliat in cadrul capitolului III. DESCRIEREA CARACTERISTICILOR FIZICE ALE INTREGULUI PROIECT.

XII. ANEXE - PIESE DESENATE

Conform specificului proiectului, se anexeaza urmatoarele planuri:

- Plan de situatie;
- Plan de incadrare in zona;
- Plan de prelevare probe de sol;
- Plan de excavare / saptura.

XIII. PENTRU PROIECTELE CARE INTRĂ SUB INCIDENȚA PREVEDERILOR ART. 28 DIN ORDONAȚA 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, MEMORIUL VA FI COMPLETAT CU URMĂTOARELE:

Amplasamentul sondei **1 Salacea** se afla suprapus cu ariile naturale protejate **ROSCI0021 Campia Ierului** suprapus cu **ROSPA0016** Campia Nirului Valea Ierului, atribuite in administrare Agentiei Nationale pentru Arii Naturale Protejate.

„Siturile **ROSCI0021 Campia Ierului** suprapus cu **ROSPA0016** Campia Nirului Valea Ierului sunt o oază de biodiversitate în care echilibrul om-natură păstrează în continuare un mediu de viață favorabil atât pentru dezvoltarea durabilă a comunităților cât și pentru biodiversitate.

Pentru realizarea acestei viziuni este necesar ca toți cei care trăiesc în această zonă, toate autoritățile și instituțiile cu rol în managementul terenurilor și al resurselor, să înțeleagă cât este de important să se mențină și chiar să se îmbunătățească starea valorilor deosebite care se găsesc aici și să contribuie în mod activ la păstrarea lor.

Un obiectiv extrem de important pentru această arie protejată este asigurarea menținerii și refacerii stării favorabile de conservare pentru toate speciile și habitatele de interes comunitar, așa cum se prevede în directivele europene de conservare a naturii. Nerealizarea acestui obiectiv poate atrage sancțiuni severe din partea Uniunii Europene. Valorile identificate în această arie protejată nu sunt importante doar din punct de vedere strict al conservării naturii, dar și ca resurse naturale sau asigură servicii de mediu care influențează condițiile de trai ale comunităților locale. Pentru păstrarea acestor valori sunt planificate și realizate măsuri de management variate, grupate într-un plan pe domenii descris în Planul de Management al Sitului **ROSCI0021 Campia Ierului si ROSPA0016** Campia Nirului Valea Ierului, și anume:

- Managementul biodiversității: Menținerea/refacerea stării favorabile de conservare pentru speciile de interes conservativ prin îmbunătățirea măsurilor actuale de management al terenurilor și aplicarea lor, în colaborare cu proprietarii /administratorii de terenuri și resurse naturale.
- Informare și conștientizare: Creșterea nivelului de acceptare a Sitului, precum și obținerea sprijinului factorilor interesați în vederea realizării obiectivelor de conservare, prin activități de informare și conștientizare, în colaborare cu factorii interesați și comunitățile locale.
- Administrare: Asigurarea unei structuri funcționale de management în scopul implementării eficiente a Planului de Management al Sitului.
- Monitorizare și evaluare: Implementarea unui sistem de monitorizare a planului de management prin analiza și evaluarea periodică a acțiunilor și indicatorilor cheie în vederea adaptării planului de acțiune.

Pentru situl **ROSCI0021 – Campia Ierului** se ataseaza formularul standard natura 2000 cu toate **datele de identificare a sitului, localizarea acestuia, informatiile ecologice, descrierea sitului, statul de protectie al sitului si Managementul acestuia.**

Pentru situl **ROSPA0016 – Câmpia Nirului - Valea Ierului** se ataseaza formularul standard natura 2000 cu toate **datele de identificare a sitului, localizarea acestuia, informatiile ecologice, descrierea sitului, statul de protectie al sitului si Managementul acestuia.**

Proiectul pentru „Lucrari de Abandonare aferente sondei **1 Salacrea**” nu are legătură directă și nu este necesar pentru managementul conservării ariilor naturale protejate analizate.

Activitatile desfasurate in cadrul *Lucrărilor de abandonare aferente Sondi 1 Salacea, Judet Bihor*, **NU AFECTEAZA** respectarea obiectivului de asigurare, menținere și refacere a stării favorabile de conservare pentru toate speciile și habitatele de interes comunitar, așa cum se prevede în directivele europene de conservare a naturii.

XIV. PENTRU PROIECTELE CARE SE REALIZEAZĂ PE APE SAU AU LEGĂTURĂ CU APELE, MEMORIUL VA FI COMPLETAT CU URMĂTOARELE, INFORMAȚII, PRELuate DIN PLANURILE DE MANAGEMENT BAZINALE, ACTUALIZATE:

Nu este cazul - Prezentul proiect nu se realizeaza pe ape si nu are legătură cu apele.

Referitor la corpurile de apa subterana, acestea nu au fost interceptate in cadrul investigarii amplasamentului.

Realizarea de foraje pentru interceptarea apei subterane in amplasamentul sondei este interzisa intrucat ar putea constitui o activitate ce are ca rezultat crearea unei cai de propagare a contaminantului catre potentiale ape subterane.

Cel mai apropiat curs de apa se afla la o distanta de 0.5 km fata de raul Ier.

XV. CRITERIILE PREVAZUTE IN ANEXA NR. 3 LA LEGEA NR. 292/2018 PRIVIND EVALUAREA IMPACTULUI ANUMITOR PROIECTE PUBLICE SI PRIVATE ASUPRA MEDIULUI SE IAU IN CONSIDERARE, DACA ESTE CAZUL, IN MOMENTUL COMPILARII INFORMATIILOR IN CONFORMITATE CU PUNCTELE III-XIV

In urma analizarii criteriilor de selectie din cadrul anexei 3, a rezultat faptul ca nu este necesara efectuarea evaluarii impactului asupra mediului.

Elaborat:

Ing. Catalin Eugen FRUSESCU

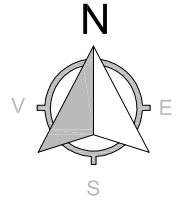
S.C. IKEN Construct Management S.R.L.



PLAN DE SITUATIE
Sonda 1 Salacea, UAT Salacea, jud. Bihor

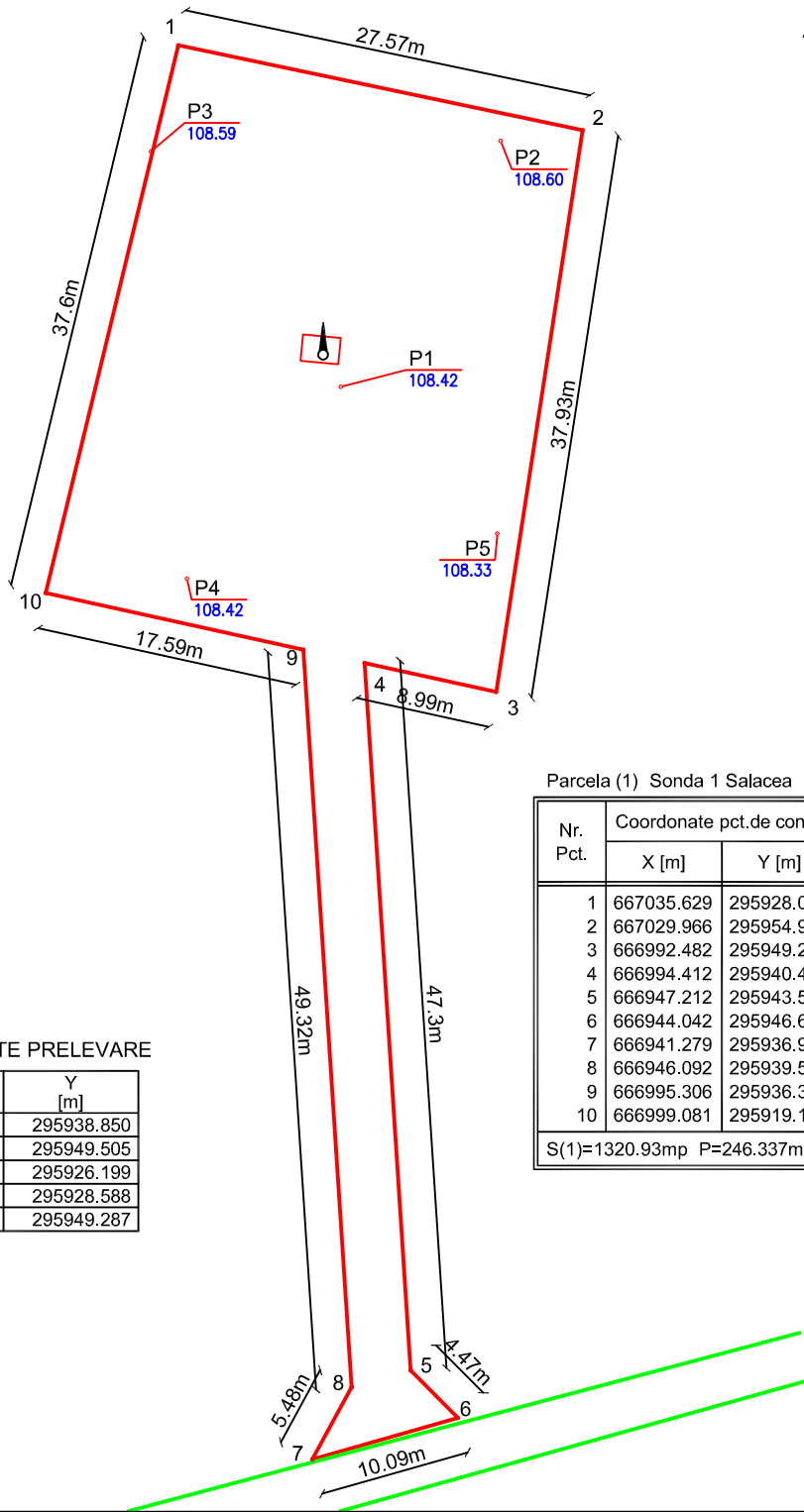
Scara 1: 500

- extravilan -



LEGENDA

- Limita amplasament sonda
- Beci sonda
- Cap sonda
- ✗ 1...10 Puncte contur
- ✗ P1...P5 Puncte prelevare
- Drum axial



COORDONATE PUNCTE PRELEVARE

Nr. Pct.	X [m]	Y [m]
P1	667012.851	295938.850
P2	667029.246	295949.505
P3	667028.559	295926.199
P4	667000.044	295928.588
P5	667003.049	295949.287

Parcela (1) Sonda 1 Salacea

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
1	667035.629	295928.002	27.567
2	667029.966	295954.981	37.926
3	666992.482	295949.209	8.994
4	666994.412	295940.425	47.301
5	666947.212	295943.511	4.466
6	666944.042	295946.657	10.092
7	666941.279	295936.951	5.482
8	666946.092	295939.575	49.319
9	666995.306	295936.358	17.593
10	666999.081	295919.175	37.599

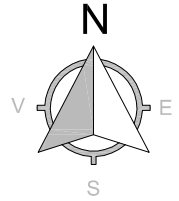
S(1)=1320.93mp P=246.337m

VERIFICATOR				REFERAT / EXPERTIZA nr. / data
VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNETURA	CERINTA	
SC. IKEN CONSTRUCT MANAGEMENT.SRL STR.ALEEA Dobrina nr.12, SECTOR. 2, BUCURESTI			Beneficiar:	Proiect: 210/2014
			OMV Petrom S.A.	Faza: D.T.A.D.
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara: 1:500	SERVICII DE REALIZARE STUDIUL DE MEDIU, PROIECTARE, INTOCMIRE DOCUMENTATII SI OBTINERE AVIZE, ACORDURI SI AUTORIZATII JUD. : DAMBOVITA, GIURGIU, ILFOV, CALARASI, IALOMITA, CONSTANTA, TULCEA, BRAILA, BUZAU, PRAHOVA
Sef Proiect	Otalas Stefan			
Proiectat	Ing. Codoi Alexandru		Data: 2020	Sonda 1 Salacea, UAT Salacea, jud. Bihor
Desenat	Ing. Preda Daniel			
Este Interzisa coplerea, multiplcarea si Imprumutarea documentatiel fara aprobarea scriisa a S.C. IKEN CONSTRUCT MANAGEMENT S.R.L. conform cu Legea 8/1996				

PLAN PRELEVARE PROBE

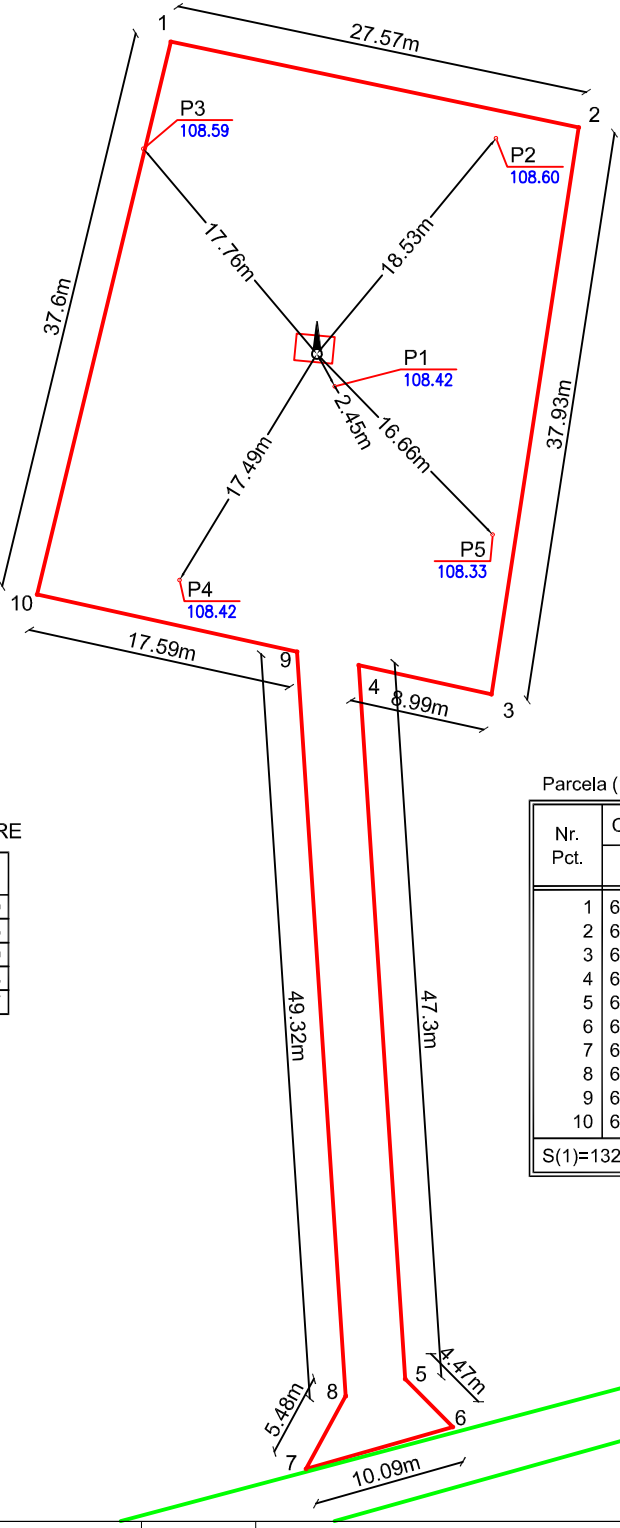
Sonda 1 Salacea, UAT Salacea, jud. Bihor

Scara 1: 500
- extravilan -



Rezultate analize laborator
prelevare probe:

Codificare probă	Nivel de prelevare raportat la CTN [m]	THP [mg/kg s.u.]
P1	0.3	233
P1	0.6	68.5
P1	0.9	49.9
P2	0.05	1530
P2	0.3	54.8
P2	0.6	<27.00
P2	0.9	<27.00
P3	0.05	71.6
P3	0.3	<27.00
P3	0.6	29.6
P3	0.9	<27.00
P4	0.05	700
P4	0.3	63.4
P4	0.6	27
P4	0.9	<27.00
P5	0.05	791
P5	0.3	35.6
P5	0.6	<27.00
P5	0.9	<27.00



LEGENDA

- Limita amplasament sonda
- Beci sonda
- Cap sonda
- ⊗ 1...10 Puncte contur
- ⊗ P1...P5 Puncte prelevare
- Drum axial

COORDONATE PUNCTE PRELEVARE

Nr. Pct.	X [m]	Y [m]
P1	667012.851	295938.850
P2	667029.246	295949.505
P3	667028.559	295926.199
P4	667000.044	295928.588
P5	667003.049	295949.287

Parcela (1) Sonda 1 Salacea

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
1	667035.629	295928.002	27.567
2	667029.966	295954.981	37.926
3	666992.482	295949.209	8.994
4	666994.412	295940.425	47.301
5	666947.212	295943.511	4.466
6	666944.042	295946.657	10.092
7	666941.279	295936.951	5.482
8	666946.092	295939.575	49.319
9	666995.306	295936.358	17.593
10	666999.081	295919.175	37.599

S(1)=1320.93mp P=246.337m

VERIFICATOR				REFERAT / EXPERTIZA nr. / data
VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNAURA	CERINTA	
SC. IKEN CONSTRUCT MANAGEMENT.SRL STR.ALEEA Dobrina nr.12, SECTOR. 2, BUCURESTI				Beneficiar: OMV Petrom S.A.
				Proiect: 210/2014
				Faza: D.T.A.D.
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara: 1:500	SERVICII DE REALIZARE STUDII DE MEDIU, PROIECTARE, INTOCMIRE DOCUMENTATII SI OBTINERE AVIZE, ACORDURI SI AUTORIZATII JUD.: DAMBOVITA, GIURGIU, ILFOV, CALARASI, IALOMITA, CONSTANTA, TULCEA, BRAILA, BUZAU, PRAHOVA
Sef Proiect	Otalas Stefan			
Proiectat	Ing. Codoi Alexandru		Data: 2020	Sonda 1 Salacea, UAT Salacea, jud. Bihor
Desenat	Ing. Huidu Ion			PLAN PRELEVARE PROBE
				Lot 1 C.S. 31WM
				Planşa Referinta
				A 02

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip

B

1.2 Codul sitului

ROSCI0021

1.3 NUMELE SITULUI

Câmpia Ierului

1.4 Data completării

2	0	0	6	0	8
Y	Y	Y	Y	M	M

1.5 Data actualizării

2	0	1	9	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

1.6 Responsabili

Nume/Organizație: Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Adresa: Bd. Libertății 12, Sector 5, București, România
Email: john.smaranda@mmediu.ro

1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Explicatii

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0091500

Latitudine

47.0032055

2.2 Suprafața sitului (ha)

21224.60

2.3 Suprafața marină (%)

0.00

2.4 Lungimea sitului (km)

2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică (100.00%)

Stepică

Marea Neagră

3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
1530	X		10612		Buna	B	C	B	B
3130			2334		Buna	B	C	C	B
3150			2971		Buna	B	C	B	B
3260			21		Buna	C	C	B	B
3270			1485		Buna	B	C	B	B
40A0	X		1273		Buna	C	B	B	B
6430			212		Buna	B	C	B	B
91F0			212		Buna	C	C	C	C
91I0	X		424		Buna	C	C	C	C
92A0			1061		Buna	C	C	B	C

3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P				P		C	B	C	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P				P		C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P				C		C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P				R		C	C	B	C
A	1166	Triturus cristatus			P				P		C	B	B	B
A	1993	Triturus dobrogicus			P				P		C	B	B	B
F	6963	Cobitis taenia Complex			P				P	DD	C	B	C	B
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P				C		C	C	C	C
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P				P	DD	C	A	C	A
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P				P	DD	C	B	C	B
F	2011	Umbra krameri(□igănu□)			P				R		B	B	B	B

I	4056	Anisus vorticulus			P				R		A	B	C	B
I	6169	Euphydryas maturna()			P				P	DD	C	C	C	C
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P				P	DD	D			
I	4036	Leptidea morsei			P				P?	DD	D			
I	1060	Lycaena dispar			P				P		C	C	C	C
P	1516	Aldrovanda vesiculosa			P				R		B	B	C	B
P	4081	Cirsium brachycephalum			P				R		A	B	B	B
P	1898	Eleocharis carniolica			P				R		B	B	C	B
P	1428	Marsilea quadrifolia			P				R		C	C	C	C
R	1220	Emys orbicularis			P				C		C	B	C	B

3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	2361	Bufo bufo						C					X	
A	1201	Bufo viridis						C	X				X	
A	1283	Coronella austriaca						R	X				X	
A	1203	Hyla arborea						C	X				X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X				X	
A	1263	Lacerta viridis						C	X				X	
A	2469	Natrix natrix						P					X	
A	1197	Pelobates fuscus						C	X				X	
A	1214	Rana arvalis						C	X				X	
A	1209	Rana dalmatina						C	X				X	
A	1210	Rana esculenta						C		X			X	
A	1212	Rana ridibunda						C		X			X	
A	2357	Triturus vulgaris()						C					X	
F		Carassius carassius(Caracuda)						P						X
F		Lota lota(Mântus)						P						X
P	2059	Salvinia natans						C					X	
P		Stratiotes aloides						R						X

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	2.43
N07	Mlaștini, turbării	2.69
N12	Culturi (teren arabil)	58.97
N14	Pășuni	26.39
N15	Alte terenuri arabile	7.72
N16	Păduri de foioase	0.24
N21	Vii și livezi	0.29
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1.27

Alte caracteristici ale sitului:

Situată în sectorul nordic al Câmpiei de Vest, valea joasă a Ierului străbate o distanță de circa 85 km, având o lățime ce variază între 5 și 15 km. Valea Ierului are aspectul unui culoar mai coborât între câmpia înaltă a Marghitei (180 – 220 m) la est și Câmpia Careiului (140 – 160 m) la vest. Câmpia Ierului s-a format în locul unui străvechi canțon tectonic care până la începutul holocenului era albia de scurgere a întregului sistem hidrografic al Tisei superioare. În urma lucrărilor de hidroameliorare efectuate în perioada 1968 - 1980 aspectul regiunii s-a schimbat radical. În locul mlaștinilor și bălților de odinioară au apărut terenuri agricole întinse. În urma activităților antropice s-a modificat mult și compoziția florei și faunei, nu numai datorită desecărilor ci și defrișărilor, deselenirii, chimizării etc. În prezent vechile habitate caracteristice văii Ierului cu flora și fauna specifică se mai întâlnesc numai insular ca de exemplu: stațiunea Lacul Vărgat de la Săcuieni, mlaștina de la Dindești (polderul de la Andrid), sărăturile de la Hotoan, mlaștinile din zona Sălacea-Galoșpetru - Tarcea, Lacul Fazanului și aninșurile de la Diosig, stațiunea de broaște de mlaștină (*Rana arvalis*) de la Andrid etc.

4.2. Calitate si importanta

Valea Ierului cuprinde o parte din rămășițele întinșelor zone umede din această zonă a țării. Este caracterizată prin o varietate a habitatelor semi-naturale, fânețe, pășuni, tufărișuri, terenuri arabile extensive, păduri de foioase, lacuri de acumulare, heleșteie și zone mlăștinoase. Este propusă ca SIC pentru conservarea a 6 habitate de interes comunitar din care două sunt prioritare: 40AO* „Tufărișuri subcontinentale peri-panonice” și 6250* „Pajiști stepice panonice pe loes”, 2 specii de mamifere (*Lutra lutra*, *Spermophilus citellus*), 4 specii de amfibieni și reptile (*Bombina bombina*, *B. variegata*, *Triturus cristatus*, *Emys orbicularis*), 5 specii de pești (*Cobitis taenia*, *Gobio alpinus*, *Misgurnus fossilis*, *Rhodeus sericeus amarus*, *Umbra krameri*), 4 specii de insecte (*Colias myrmidone*, *Euphydryas maturna*, *Leptidea morsei*, *Lycaena dispar*) și 5 specii de plante (*Aldrovanda vesiculosa*, *Carex acuta**, *Cirsium brachycephalum*, *Eleocharis carnicola*, *Marsilea quadrifolia*) de interes conservativ comunitar.

4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	K02.03	Eutrofizare (naturala)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	810	Drenaj	N	O
M	A01	Cultivare	N	I
M	A04	Pasunatul	N	I
M	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A08	Fertilizarea (cu îngrășământ)	N	I
L	A10	Restructurarea detinerii terenului agricol	N	O
L	A11	Alte activități agricole decât cele listate mai sus	N	I
L	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	I
L	C02	Exploatarea si extractia de petrol si gaze	N	O
M	H01	Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre)	N	I
M	I01	Specii invazive non-native(alogene)	N	I

4.4. Tip de proprietate (optional)

4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

1. Gavril Ardelean, Carol Karacsonyi – Flora, vegetația, fauna și ecologia nisipurilor din nord – vestul României, Edit. Daya, Satu Mare, 2005, pag.1-732;
2. Gavril Ardelean – Fauna județului Satu Mare, Vasile Goldiș University Press, 1998, pag. 1-515;
3. Gavril Ardelean, Carol Karacsonyi – Flora și fauna Văii Ierului (înainte și după asanare), Edit. BION, Satu Mare, 2002, pag. 1-675;
4. Nicolae Botnariuc, Victoria Tatole – Cartea roșie a vertebratelor din România, Edit. Academiei, București, 2005;
5. Sârbu A., Smaranda D., Pascale G., Îndrumător de practică botanică, Carol Karacsonyi, Lacul Cicoș – Săcueni;
6. I. Ghira și colab., 2002, Mapping of Transilvania Herpetofauna, Nymphaea. Folia naturae Bihariae XXIX, pag. 145-201, Oradea.

Documentație habitate:

Negrean G. com. pers.(1530)Negrean G. com. pers.(91F0)
 Cercetari în teren, 2005, Ion Sarbu, Adrian Oprea(1530)
 Karácsnyi C., 1980, Cercetari asupra florei si vegetatiei terenurilor mlastinoase din Câmpia Nirului. Studii si Comunic. Muz. Satu Mare, 4: 415-434(3260)

Documentație specii:

Ardelean G., Karacsonyi C., 2002: Flora si fauna Văii Ierului (inainte si dupa asanare). Ed. Bion, Satu Mare(1052)Ardelean G., Karacsonyi C., 2002: Flora si fauna Văii Ierului (inainte si dupa asanare). Ed. Bion, Satu Mare(1060)Ardelean G., Karacsonyi C., 2002: Flora si fauna Văii Ierului (inainte si dupa asanare). Ed. Bion, Satu Mare(1083)Ardelean G., Karacsonyi C., 2002: Flora si fauna Văii Ierului (inainte si dupa asanare). Ed. Bion, Satu Mare(1335)Ardelean G., Karacsonyi C., 2002: Flora si fauna Văii Ierului (inainte si dupa asanare). Ed. Bion, Satu

Mare(1355)Ardelean G., Karacsonyi C., 2002: Flora si fauna Vaii Ierului (inainte si dupa asanare). Ed. Bion, Satu Mare(4030)Ardelean G., Karacsonyi C., 2002: Flora si fauna Vaii Ierului (inainte si dupa asanare). Ed. Bion, Satu Mare(4036)Covaciu-Marcov S.D. (2003): Date preliminare privind herpetofauna Vaii Ierului, Satu Mare - Studii si comunicari, Ser. St. Nat., II-III (2001-2002): pag. 191-196.(1166)Covaciu-Marcov S.D. (2003): Date preliminare privind herpetofauna Vaii Ierului, Satu Mare - Studii si comunicari, Ser. St. Nat., II-III (2001-2002): pag. 191-196. (1188)Covaciu-Marcov S.D. (2003): Date preliminare privind herpetofauna Vaii Ierului, Satu Mare - Studii si comunicari, Ser. St. Nat., II-III (2001-2002): pag. 191-196.(1193)Covaciu-Marcov S.D. (2003): Date preliminare privind herpetofauna Vaii Ierului, Satu Mare - Studii si comunicari, Ser. St. Nat., II-III (2001-2002): pag. 191-196. (1220)Wilhelm A., Ardelean G., Sallai Z.(2003): Fauna ihtiologica a bazinului raului Ier, Satu Mare - Studii si comunicari, Ser. St. Nat., II-III (2001-2002): pag. 137-146.(1124)Wilhelm A., Ardelean G., Sallai Z.(2003): Fauna ihtiologica a bazinului raului Ier, Satu Mare - Studii si comunicari, Ser. St. Nat., II-III (2001-2002): pag. 137-146. (1130)Wilhelm A., Ardelean G., Sallai Z.(2003): Fauna ihtiologica a bazinului raului Ier, Satu Mare - Studii si comunicari, Ser. St. Nat., II-III (2001-2002): pag. 137-146.(1134)Wilhelm A., Ardelean G., Sallai Z.(2003): Fauna ihtiologica a bazinului raului Ier, Satu Mare - Studii si comunicari, Ser. St. Nat., II-III (2001-2002): pag. 137-146. (1145)Wilhelm A., Ardelean G., Sallai Z.(2003): Fauna ihtiologica a bazinului raului Ier, Satu Mare - Studii si comunicari, Ser. St. Nat., II-III (2001-2002): pag. 137-146.(1149)Wilhelm A., Ardelean G., Sallai Z.(2003): Fauna ihtiologica a bazinului raului Ier, Satu Mare - Studii si comunicari, Ser. St. Nat., II-III (2001-2002): pag. 137-146. (2511)Wilhelm A., Ardelean G., Sallai Z.(2003): Fauna ihtiologica a bazinului raului Ier, Satu Mare - Studii si comunicari, Ser. St. Nat., II-III (2001-2002): pag. 137-146.(2555)

Formularul Standard Natura 2000 pentru ROSCI0021(4036)Referat analiza distributiei speciilor criteriu de lepidoptere: S. MIHUT(1078)

Ardelean G., Karacsonyi C., 2002: Flora si fauna Vaii Ierului (inainte si dupa asanare). Ed. Bion, Satu Mare(6169)Referat analiza distributiei speciilor criteriu de lepidoptere: S. MIHUT(6199)Wilhelm A., Ardelean G., Sallai Z.(2003): Fauna ihtiologica a bazinului raului Ier, Satu Mare - Studii si comunicari, Ser. St. Nat., II-III (2001-2002): pag. 137-146.(5329)Wilhelm A., Ardelean G., Sallai Z.(2003): Fauna ihtiologica a bazinului raului Ier, Satu Mare - Studii si comunicari, Ser. St. Nat., II-III (2001-2002): pag. 137-146.(5339)Wilhelm A., Ardelean G., Sallai Z. (2003): Fauna ihtiologica a bazinului raului Ier, Satu Mare - Studii si comunicari, Ser. St. Nat., II-III (2001-2002): pag. 137-146.(6963)

Documentație compilare informații:

5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

5.3. Desemnare sit

Situl a fost propus de către Societatea Carpatină Ardeleană Satu Mare (EKE). În județul Satu Mare Polderul de la Andrid (706 ha : 340,76 ha arabil, 61,58 ha fânețe, 215,86 ha pășuni și 87,78 ha neagricol - proprietate publică și privată) și Mlaștina de la Piru Nou (250 ha - proprietate privată) sunt în curs de a fi propuse ca zone protejate de interes județean .

6. MANAGEMENTUL SITULUI

6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

Organizație: Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate
Adresă: Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, Sector 1, București, Cod poștal 010155
Email: ananp@ananp.gov.ro

6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da
Nume:
Linkuri:

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

6.3. Masuri de conservare a sitului

În județul Satu Mare nu sunt elaborate regulamentul și planul de management pentru această propunere. În documentațiile înaintate către Primăriile Andrid și Pir sunt prevăzute măsurile de protecție necesare până la definitivarea declarării acestor zone ca rezervații naturale protejate de interes local.

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip

A

1.2 Codul sitului

ROSPA0016

1.3 NUMELE SITULUI

Câmpia Nirului - Valea Ierului

1.4 Data completării

2	0	0	6	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

1.5 Data actualizării

2	0	1	6	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

1.6 Responsabili

Nume/Organizație: Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Adresa: Bd. Libertății 12, Sector 5, București, România
Email: john.smaranda@mmediu.ro

1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

2	0	0	7	1	0
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România

Data propunerii ca sit SCI

Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Explicatii

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0148916

Latitudine

47.0003027

2.2 Suprafața sitului (ha)

38351.30

2.3 Suprafața marină (%)

0.00

2.4 Lungimea sitului (km)

2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică (100.00%)

Stepică

Marea Neagră

3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala

3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
B	A054	Anas acuta(Rață sulițar)			C				C		D			
B	A056	Anas clypeata(Rață lingurar)			C				R		D			
B	A052	Anas crecca(Rață pitică)			C				C		D			
B	A050	Anas penelope(Rață fluierătoare)			C				R		D			
B	A055	Anas querquedula(Rață cărâitoare)			R	10	20	i	R		D			
B	A055	Anas querquedula(Rață cărâitoare)			C				R		D			
B	A051	Anas strepera(Rață pestriță)			R				C		D			
B	A051	Anas strepera(Rață pestriță)			C				C		D			
B	A041	Anser albifrons(Gârliță mare)			C	1200	1800	i	C		D			
B	A043	Anser anser(Gâscă de vară)			C				C		D			
B	A255	Anthus campestris			R	100	200	p	R		C	B	C	B
B	A089	Aquila pomarina			R		1	p	C		D			
B	A029	Ardea purpurea			R	18	30	p	C		B	B	C	B
B	A059	Aythya ferina(Rață cu cap castaniu)			C				R		D			
B	A061	Aythya fuligula(Rață moțată)			C				C		D			
B	A060	Aythya nyroca			R	10	15	p	C		C	B	C	B
B	A021	Botaurus stellaris			R	15	20	p	C		C	B	C	B
B	A133	Burhinus oedicephalus			R	5	10	p	C		C	B	C	B
B	A224	Caprimulgus europaeus			R	50	80	p	R		C	B	C	B
B	A031	Ciconia ciconia			R	110	130	p	C		B	B	C	B
B	A081	Circus aeruginosus			R	8	14	p	R		C	B	C	B

B	A084	Circus pygargus			R	4	6	p	C		A	B	B	B
B	A231	Coracias garrulus			R	30	35	p	V		C	C	B	C
B	A122	Crex crex			R	30	50	p	C		C	B	C	B
B	A036	Cygnus olor(Lebădă cucuiată, Lebădă de vară, Lebădă mută)			R		2	i	R		D			
B	A036	Cygnus olor(Lebădă cucuiată, Lebădă de vară, Lebădă mută)			C				R		D			
B	A238	Dendrocopos medius			P	10	15	p	C		D			
B	A429	Dendrocopos syriacus			P	60	70	p	C		C	B	C	C
B	A236	Dryocopus martius			P	4	6	p	C		D			
B	A026	Egretta garzetta			R	4	6	p	C		C	B	C	C
B	A099	Falco subbuteo(Șoimul rândunelelor)			R	10	30	i	C		D			
B	A097	Falco vespertinus			R	10	12	p	C		C	C	C	C
B	A092	Hieraetus pennatus			R		1	p	V		C	C	C	C
B	A131	Himantopus himantopus			R	2	4	p	C		C	C	B	C
B	A022	Ixobrychus minutus			R	30	45	p	R		C	B	C	B
B	A338	Lanius collurio			R	1200	1400	p	C		D			
B	A339	Lanius minor			R	120	150	p	C		C	B	C	B
B	A459	Larus cachinnans(Pescăruș pontic)			C				R		D			
B	A182	Larus canus(Pescăruș sur)			C				R		D			
B	A179	Larus ridibundus(Pescăruș râzător)			R	60	90	i	R		D			
B	A179	Larus ridibundus(Pescăruș râzător)			C				R		D			
B	A070	Mergus merganser(Ferestraș mare)			C				C		D			
B	A073	Milvus migrans			R	1	2	p	R		C	B	C	B
B	A260	Motacilla flava(Codobatură galbenă)			R				C		D			
B	A260	Motacilla flava(Codobatură galbenă)			C				C		D			
B	A158	Numenius phaeopus(Culic mic)			C				R		D			
B	A023	Nycticorax nycticorax			R	35	40	p	R		C	C	C	B
B	A214	Otus scops(Ciuș)			R				C		D			
B	A072	Pernis apivorus			R	5	7	p	R		C	B	C	C
B	A234	Picus canus			P	1	2	p	R		D			
B	A005	Podiceps cristatus(Corocodel mare)			R				P?	DD	D			
B	A005	Podiceps cristatus(Corocodel mare)			C				P?	DD	D			
B	A004	Tachybaptus ruficollis(Corocodel mic)			R	30	50	i	R		D			
B	A004	Tachybaptus ruficollis(Corocodel mic)			C				R		D			
B	A048	Tadorna tadorna(Călifar alb)			C	0	8	i	R		D			
B	A161	Tringa erythropus(Fluierar negru)			C				R		D			
B	A164	Tringa nebularia(Fluierar cu picioare verzi)			C				R		D			
B	A165	Tringa ochropus(Fluierar de de zăvoi)			C				R		D			
B	A163	Tringa stagnatilis(Fluierar de lac)			C	5	15	i	R		D			

B	A162	Tringa totanus(Fluierar cu picioare roșii)			R	8	16	i	C		D		
B	A162	Tringa totanus(Fluierar cu picioare roșii)			C				C		D		

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior)											X	
M	1339	Cricetus cricetus(Hârciog)							X				X	
M	2591	Crocidura leucodon(Cârticioara)											X	
M	2590	Erinaceus europaeus(Ariciul-european)											X	
M		Lepus europaeus(Iepure de câmp)												X
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)								X			X	
M	2631	Meles meles(Bursuc)											X	
M		Microtus arvalis												X
M		Mus musculus												X
M	2597	Neomys fodiens											X	
M		Ondatra zibethicus(Bizamul)												X
M		Putorius putorius											X	
M		Rattus norvegicus												X
M	1303	Rhinolophus hipposideros()							X				X	
M	2599	Sorex araneus											X	
M		Sus scrofa(Mistreț)												X
M		Talpa europaea												X
M		Vulpes vulpes(Vulpe)												X
A	2361	Bufo bufo											X	
A	1283	Coronella austriaca							X				X	
A	1256	Podarcis muralis							X				X	
A	1212	Rana ridibunda								X			X	
F		Carassius carassius(Caracuda)												X
F		Cyprinus carpio(Crap)												X

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	1.25
N07	Mlaștini, turbării	1.58
N09	Pajiști naturale, stepe	0.23
N12	Culturi (teren arabil)	30.55
N14	Pășuni	24.12
N15	Alte terenuri arabile	15.84
N16	Păduri de foioase	18.78
N21	Vii și livezi	5.80

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1.15
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	0.67
Total acoperire		99.97

Alte caracteristici ale sitului:

Nisipurile continentale ale Câmpiei Nirului se întind de-a lungul graniței de nord-vest a României deținând o treime din suprafața totală a nisipurilor din țara noastră. Această unitate geomorfologică ocupă extremitatea vestică a județelor Satu Mare și Bihor însumând o suprafață de circa 27.000 ha. La nord este mărginită de Câmpia Ecedea, la vest de Câmpia Careiului, la sud de Valea Ierului iar la vest de granița de stat româno - maghiară. La marginea Câmpiei Nirului se întind o serie de localități dintre care unele au vatra la mică distanță de periferia nisipurilor sau chiar pe acestea: Urziceni, Urziceni - Pădure, Foieni, Ciumești, Sanislău, Pișcolt, Resighea, Curtuiușeni, Valea lui Mihai și Jimian. În interiorul Câmpiei Nirului sunt amplasate localitățile: Viișoara, Horea, Scărișoara Nouă și Voivozi. relieful Câmpiei Nirului se caracterizează prin prezența dunele de nisip cu orientare generală NNE-SSV care alternează cu terenuri joase de interdune pe alocuri înmlăștinite. Rețeaua hidrografică este centrifugă și inconsecventă. Principalele cursuri de apă sunt: pârâurile Berea, Valea Neagră, Horea, Gana și Mouca. Pe teritoriul nisipurilor există și câteva lacuri și băi, însă cu suprafețe restrânse: Jimian (artificial), Resighea, Urziceni, Foieni, Sanislău și Scărișoara Nouă. Dintre mlaștini cele mai întinse se găsesc la: Sanislău (Vermeș, 80 ha), Ciumești, Urziceni, Foieni, Scărișoara Nouă și la Curtuiușeni. 2 Cuprinde 5 situri separate: Câmpia Nirului, începând de la Jimian (S) și până la Urziceni (N), incluzând păduri de stejari (Foeni, Urziceni) și plantații de salcâm, dune de nisip (Jimian, Curtuiușeni, Scărișoara Nouă, Urziceni, etc.), mlaștini de interdune (Scărișoara Nouă, Sanislău, etc.), pășuni pe sol nisipos (Jimian, Sanislău, Urziceni etc.). Valea Ierului: Acumularea Albă: Pescăria Moftinu Mic: Lacul Cicoș și Rezervația de Stârci (Ardea cinerea cinerea) din pădurea seculară de stejari de la Săcueni, trupul de pădure TR. Pucioasa.

4.2. Calitate și importanță

Prioritate nr. 21 dintre cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus în 22 de județe ale țării.

C1 – specii de interes conservativ global – 3 specii: șoim dunărean (Falco cherrug), dumbrăveancă (Coracias garrulus), vânturel de seară (Falco vespertinus);

C4 – aglomerări mari de păsări acvatice în timpul migrației;

C6 – specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 6 specii; erete de stuf (Circus aeruginosus), erete sur (Circus pygargus), stârc roșu (Ardea purpurea), buhai de baltă (Botaurus stellaris), pasărea ogorului (Burhinus oedicnemus), barză albă (Ciconia ciconia).

Situl propus în Câmpia Nirului și Valea Ierului reprezintă rămășițele întinselor zone umede din această parte a țării. Este caracterizată prin o varietate a habitatelor semi-naturale, fânețe, pășuni, tufărișuri, terenuri arabile extensive, păduri de foioase, lacuri de acumulare, heleștee. Trei specii de interes conservativ global pot fi întâlnite aici, dintre care dumbrăveanca și vânturelul de seară cuibăresc în pălcurile de copaci de pe pășuni. Șoimul dunărean este observat cu regularitate, fiind posibil apariția sa ca specie cuibăritoare în anii viitori. Pe zonele nisipoase din Câmpia Nirului găsim singura populație semnificativă de pasărea ogorului din vestul României.

Zonele umede cuprinse în sit găzduiesc efective importante din trei specii (erete de stuf, stârc roșu, buhai de baltă) iar alte două depind de existența zonelor umede dar și de pajiști – eretele sur și barza albă. Zona este extrem de importantă pentru populația de barză albă, acesta fiind probabil cea mai numeroasă din țară.

4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	810	Drenaj	N	O
H	A01	Cultivare	N	O
H	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice	N	I
H	B 02.04	Indepartarea arborilor uscați sau în curs de uscare	N	I
H	B03	Exploatare forestiera fără replantare sau refacere naturală	N	I
H	F 03.01	Vanatoare	N	O
H	J01	Focul și combaterea incendiilor	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	853	Managementul nivelelor de apă	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	A04	Pasunatul	N	O
M	D 02.01.01	Linii electrice și de telefon suspendate	N	I
M	H01	Poluarea apelor de suprafață (limnice, terestre, marine și salmastre)	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	I

4.4. Tip de proprietate (optional)

4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

1. Gavril Ardelean, Carol Karacsonyi - Flora, vegetația, fauna și ecologia nisipurilor din nord - vestul României, Edit. Daya, Satu Mare, 2005, pag. 1 - 732; 2. Gavril Ardelean - Fauna județului Satu Mare, Vasile Goldiș University Press, 1998, pag. 1 - 515; 3. Gavril Ardelean, Carol Karacsonyi - Flora și fauna Văii Ierului (înainte și după asanare), Edit. BION, Satu Mare, 2002, pag. 1- 675. 4. Nicolae Botnariuc, Victoria Tatole - Cartea roșie a vertebratelor din România, Edit. Academiei, București, 2005.
2 Sârbu A., Smarandache D., Pascale G., Îndrumător de practică botanică Koracsonyi Carol, Lacul Cicoș - Săcueni.; I. Ghira și colab., 2002, Mapping of Transylvanian Herpetofauna, Nymphaea. Folia naturae Bihariae XXIX, p. 145-201, Oradea.; Botnariuc N., Tatole V., 2005, Cartea roșie a vertebratelor din România, Ed. Academiei Române

Documentație habitate:

Documentație specii:

Baza de date al Grupului Milvus.
(A255)

Documentație compilare informații:

5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO07		0.30						

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

5.3. Desemnare sit

Lacul Cico Decizie nr. 22/1991, HCJ nr. 19/1995, Legea nr. 5/2000 Valea Rece Decizie nr. 251/1981, HCJ nr. 19/1995, Legea nr. 5/2000 Pășunea cu Corynephorus de la Voivozi: Decizie nr. 22/1991, HCJ nr. 19/1995, Legea nr. 5/2000 Rezervatia de Stârci (Ardea cinerea cinerea) din pădurea seculară de stejari de la Săcueni ă- Avizul CMN - Academia Română nr. 812/CJ/08.08.2005

6. MANAGEMENTUL SITULUI

6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da Nume:
Linkuri:

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

6.3. Masuri de conservare a sitului

Pentru rezervațiile naturale Pădurea Urziceni, Mlaștina Vermeș și Dunele de nisip Foieni incluse în Câmpia Nirului custodele Societatea Carpatină Ardeleană Satu Mare (ONG) a elaborat Regulamentele care au fost depuse la APM Satu Mare și urmează să fie avizate de către CMN - Academia Română. În data de 10.07.2006 s-au depus la APM Satu Mare pentru analiză proiectele Planurilor de management pentru rezervațiile naturale Pădurea Urziceni, Dunele de nisip Foieni și Mlaștina Vermeș. Pădurile aflate în proprietatea statului (domeniu public național) sunt administrate de către Direcția Silvică Satu Mare prin amenajamentele silvice aprobate de către RNP Romsilva. 2 Pentru rezervația Lacul Cicoș planul de management este în curs de perfectare de către custodele legal Direcția Silvică Oradea



Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate

Serviciul Teritorial Bihor

Nr. 311/02.04.2020

Către: OMV Petrom S.A.

În atenția: Domnului Frusescu Eugen Cătălin

Spre Știință: Agenția pentru Protecția Mediului Bihor

Referitor la: Solicitare emitere aviz pentru **proiectul “Lucrări de abandonare aferente sondei 1 Sălacea”**

Stimate Domnule,

Ca urmare a adresei dumneavoastră nr. 850/01.04.2020, înregistrată la Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (A.N.A.N.P.) Serviciul Teritorial Bihor cu nr. 307/01.04.2020, privind achitarea tarifului din data de 01.04.2020 prin care ați solicitat emiterea avizului A.N.A.N.P. conform Ordinului nr. 1447/2017 privind aprobarea Metodologiei de atribuire în administrare și custodie a ariilor naturale protejate, ANEXA Nr. 10 la metodologie – Modalitatea de emitere a avizului de către administratorii/custozii ariilor naturale protejate, vă comunicăm **avizul favorabil cu condiții** pentru proiectul **“Lucrări de abandonare aferente sondei 1 Sălacea”** propus a fi implementat în ariile naturale protejate **ROSPA0016 Câmpia Nirului – Valea Ierului suprapus cu ROSCI0021 Câmpia Ierulu.**

Cu stimă,

p.Șef Serviciu
Consilier
Raț Remus Ionuț





Aviz
Nr. 26 din 02.04.2020

Ca urmare a solicitării nr. 850/01.04.2020 din partea S.C. OMV Petrom S.A., cu sediul social în localitatea Popești-Leordeni, strada Biruinței, nr. 31, județul Ilfov de emitere a avizului, înregistrată la Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (A.N.A.N.P.) Serviciul Teritorial Bihor cu nr. 307/01.04.2020, conform prevederilor art. 28 și 28¹ 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, pentru **proiectul “Lucrări de abandonare aferente sondei 1 Sălacea”** propus a se realiza în ariile naturale protejate **ROSPA0016 Câmpia Nirului – Valea Ierului suprapus cu ROSCI0021 Câmpia Ierului**.

[-] în urma verificării amplasamentului proiectului;

[x] în urma analizării documentelor transmise de titular - **OMV Petrom S.A** în cadrul procedurii de emitere a **acordului de mediu**;

[-] în urma corelării cu prevederile Planului de management și a Regulamentului al ariilor naturale protejate **ROSPA0016 Câmpia Nirului – Valea Ierului suprapus cu ROSCI0021 Câmpia Ierului** fără informații.

Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate, în calitate de administrator/custode al ariilor naturale protejate **ROSPA0016 Câmpia Nirului – Valea Ierului suprapus cu ROSCI0021 Câmpia Ierului**, emite:

Avizul favorabil pentru “ Lucrări de abandonare aferente sondei 1 Sălacea”

Prezentul aviz se eliberează **cu următoarele condiții**:

1. pe perioada de execuție a lucrărilor aferente acestuia, se vor respecta prevederile art. 33 alin. (1) și (2) din OUG 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;
2. se va transmite la A.N.A.N.P. S.T. Bihor Raportul de încercare pentru probele de sol prelevate după excavarea solului contaminat;
3. se va realiza permanent controlul vibrațiilor și șocurilor pe perioada realizării excavațiilor;

AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU ARII NATURALE PROTEJATE



4. transportul solului contaminat se va realiza doar în mijloace de transport acoperite, cu securizarea împotriva oricăror pierderi de încărcătură;
5. utilizarea exclusiv a căilor de acces existente în interiorul ariilor naturale protejate și evitarea pe cât posibil a realizării unor noi căi de acces;
6. sunt strict interzise adunatul și defrișarea vegetației lemnoase;
7. pentru habitatele de interes conservativ comunitar este interzisă orice activitate care poate duce la deprecierea stării de conservare;
8. în ariile naturale protejate **ROSPA0016 Câmpia Nirului – Valea Ierului suprapus cu ROSCI0021 Câmpia Ierului**, vor fi respectate prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
9. beneficiarul va respecta toate măsurile de protecție a mediului, de diminuare a impactului asupra speciilor și habitatelor din interiorul ariilor naturale protejate **ROSPA0016 Câmpia Nirului – Valea Ierului suprapus cu ROSCI0021 Câmpia Ierului** precum și cele de monitorizare a mediului și refacere a amplasamentului asumate prin MEMORIUL DE PREZENTARE completat conform conținutului-cadru prevăzut în Anexa nr. 5 la Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
10. în cazul unor accidente/intervenții care produc prejudicii obiectivelor de conservare în ariile naturale protejate **ROSPA0016 Câmpia Nirului – Valea Ierului suprapus cu ROSCI0021 Câmpia Ierului**, se vor demara lucrări de restaurare ce vor fi avizate de administrator/custode — A.N.A.N.P. S.T. Bihor: toate cheltuielile aferente lucrărilor de restaurare intră în obligația titularului proiectului respectiv.

Motivele care au stat la baza deciziei de emitere a avizului favorabil cu condiții sunt următoarele:

- I. prin efectuarea acțiunilor prevăzute în Memoriul de prezentare se va remedia/reabilita o zonă de sol contaminat;
- II. respectarea măsurilor asumate și a condițiilor impuse va duce la diminuarea posibilului impact negativ asupra speciilor/habitatelor pentru care au fost desemnate ariile naturale protejate **ROSPA0016 Câmpia Nirului – Valea Ierului suprapus cu ROSCI0021 Câmpia Ierului**;
- III. obiectivul principal al proiectului este de refacere a terenului, amplasamentului sondei **1 Sălacea**.

Avizul este valabil de la data emiterii, pe toată perioada de valabilitate a proiectului, dacă nu intervin modificări ale acestuia.

Acest aviz este valabil numai împreună cu documentația care a stat la baza emiterii sale.

Prezentul aviz conține 3 pagini și a fost emis în 2 exemplare

AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU ARII NATURALE PROTEJATE



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR



Cu considerație,

p.Șef Serviciu
Consilier
Raț Remus Ionuț



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU ARII NATURALE PROTEJATE

Sediul ANANP S.T. BIHOR – Localitatea Sînmartin, B-dul Felix, nr 105, etaj1, camera 117, cod poștal 417495,
tel. +40371472023, fax. +40372003862., e-mail: bh.ananp@ananp.gov.ro

Nr: 1673 / 01.04.2020.

Anunt public
privind depunerea solicitarii de emitere a acordului de mediu

S.C. OMV PETROM S.A. anunta publicul interesat asupra depunerii solicitarii de emitere a acordului de mediu pentru proiectul "Lucrari de abandonare aferente sondei 1 Salacea" propus a fi amplasat in extravilan Salacea, nr. cadastral 50159, jud.Bihor.

Informatiile privind proiectul propus pot fi consultate la sediul A.P.M. Bihor, Bd. Dacia, 25A, Oradea, Bihor, in zilele de luni-joi între orele 8:00-16:30 și vineri între orele 8:00-14:00 și la sediul S.C. OMV Petrom S.A. cu sediul in Bucuresti, str. Coralilor, nr.22, sector 1.

Observațiile publicului se primesc zilnic la sediul A.P.M. Bihor.

Judetul BIHOR			
Primăria Comunei SĂLACEA			
Nr.	1442	din	02.06.2020
Dosar Nr.	anexa		

Anunt public
privind depunerea solicitarii de emitere a acordului de mediu

S.C. OMV PETROM S.A. anunta publicul interesat asupra depunerii solicitarii de emitere a acordului de mediu pentru proiectul "Lucrari de abandonare aferente sondei **1 Salacea**" propus a fi amplasat in extravilan Salacea, nr. cadastral **50159**, jud.Bihor.

Informatiile privind proiectul propus pot fi consultate la sediul A.P.M. Bihor, Bd. Dacia, 25A, Oradea, Bihor, in zilele de luni-joi între orele 8:00-16:30 și vineri între orele 8:00-14:00 și la sediul S.C. OMV Petrom S.A. cu sediul in Bucuresti, str. Coralilor, nr.22, sector 1.

Observațiile publicului se primesc zilnic la sediul A.P.M. Bihor.

01-04-2020

Anunt public privind depunerea solicitării de emiteră a acordului de mediu

S.C. OMV PETROM S.A. anunța publicul interesat asupra depunerii solicitării de emiteră a acordului de mediu pentru proiectul "Lucrări de abandonare aferente sondei 1 Salacea" propus a fi amplasat în extravilan Salacea, nr. cadastral 50159, jud.Bihor.

Informațiile privind proiectul propus pot fi consultate la sediul A.P.M. Bihor, Bd. Dacia, 25A, Oradea, Bihor, în zilele de luni-joi între orele 8:00-16:30 și vineri între orele 8:00-14:00 și la sediul S.C. OMV Petrom S.A. cu sediul în București, str. Corailor, nr.22, sector 1.

Observațiile publicului se primesc zilnic la sediul A.P.M. Bihor.

Tel.: 0747.400.300 • Fax: 021.223.09.96

deschisă cu strigare, a Proprietății imobiliare Teren extravilan în suprafață de 1.070 mp., situate în comuna Ighiu, la ieșire din sat Șard spre Ighiu, județul Alba. Prețul de evaluare a terenului este de 65.800 lei cu TVA. În cadrul acestei licitații se va aplica o reducere de 20%, din suma evaluată, adică licitația va începe de la suma de 52.640 lei cu TVA. Pasul de licitație este de 10% din valoarea de pornire. Licitația se va desfășura la sediul lichidatorului judiciar din Alba Iulia, P-ța Iuliu Maniu, nr. 11, etaj 1, biroul 6, jud. Alba. Licitația va avea loc în data de 07.05.2020, ora 14.00. Dacă bunurile nu vor fi valorificate la acest termen, licitația se va relua în același loc și la aceeași oră, în zilele de 14.05.2020; 21.05.2019; 28.05.2020, respectiv 04.06.2020. Persoanele care pretind vreun drept asupra activului ce urmează a fi scos la vânzare au obligația sub sancțiunea decăderii, să facă dovada acestui fapt până cel târziu cu 7 zile înainte de termenul stabilit pentru licitație, la sediul lichidatorului judiciar. Poate participa la licitație orice persoană fizică sau juridică care depune până cel târziu cu 1 zile înainte de ziua licitației, ora 16.00 la, sediul lichidatorului judiciar următoarele documente: declarația de participare, oferta de cumpărare, dovada plății în cuantum de 10% din prețul de pornire a licitației reprezentând garanția de participare la licitație; Taxa de participare la licitație este de 500 lei + TVA; Garanția de participare se depune în contul bancar deschis pe numele debitorilor la Banca Transilvania SA -succursala Alba. După achitarea taxei de participare la licitație, lichidatorul judiciar va pune la dispoziție oricărui ofertant, raportul de evaluare a activelor și regulamentul de vânzare. Relații suplimentare la telefon: 0744.666.158 sau e-mail: claudiujurca.cii@gmail.com.

ANUNȚ DE VÂNZARE. SC ALEXIS FITZGERALD LTD SRL, în faliment prin lichidator judiciar C. I. I. Jurca Claudiu Mihai, în conformitate cu prevederile Legii nr. 85/2006, privind procedura insolvenței, anunță scoaterea la vânzare prin licitație publică deschisă cu strigare, a Proprietății imobiliare compusă din teren, în suprafață de 7.200 mp., situat în comuna Ciugud, sat Teleac, jud. Alba. Prețul de începere a licitației este de 41.760 lei +TVA. Conform noului

regulament de vânzare. Licitația se va desfășura la sediul lichidatorului judiciar din Alba Iulia, P-ța Iuliu Maniu, nr. 11, etaj 1, biroul 6, jud. Alba. Licitația va avea loc în data de 07.05.2020, ora 14.30. Dacă bunurile nu vor fi valorificate la acest termen, licitația se va relua în același loc și la aceeași oră, în zilele de 14.05.2020; 21.05.2020; 28.05.2020, respectiv 04.06.2020. Persoanele care pretind vreun drept asupra activului ce urmează a fi scos la vânzare au obligația sub sancțiunea decăderii, să facă dovada acestui fapt până cel târziu cu 7 zile înainte de termenul stabilit pentru licitație, la sediul lichidatorului judiciar. Poate participa la licitație orice persoană fizică sau juridică care depune până cel târziu cu 1 zile înainte de ziua licitației, ora 16.00 la, sediul lichidatorului judiciar următoarele documente: declarația de participare, oferta de cumpărare, dovada plății în cuantum de 10% din prețul de pornire a licitației reprezentând garanția de participare la licitație; Taxa de participare la licitație este de 500 lei; Garanția de participare se depune în contul bancar deschis pe numele debitorilor la Banca Transilvania SA -succursala Alba. După achitarea taxei de participare la licitație, lichidatorul judiciar va pune la dispoziție oricărui ofertant, raportul de evaluare a activelor și regulamentul de vânzare. Relații suplimentare la telefon: 0744.666.158 sau e-mail: claudiujurca.cii@gmail.com.

ANUNȚ DE VÂNZARE. SC ARH-CONS SRL, în faliment prin lichidator judiciar C. I. I. Jurca Claudiu Mihai, în conformitate cu prevederile Legii nr. 85/2006, privind procedura insolvenței, anunță scoaterea la vânzare prin licitație publică deschisă cu strigare, următoarele bunuri: mașină electrică debitat marmură și disc diamant 1 buc. 80 lei; scripete electric 2 buc. la 1.600 lei (800 lei/buc); container birou 1 buc. la 400 lei. Licitația se va desfășura la sediul lichidatorului judiciar din Alba Iulia, P-ța Iuliu Maniu nr. 11, etaj 1, biroul 6, jud. Alba. Licitația va avea loc în data de 16.04.2020, ora 12.30. Dacă bunurile nu vor fi valorificate la acest termen, licitația se va relua în același loc și la aceeași oră, în zilele de 23.04.2020; 30.04.2020; 07.05.2020, respectiv 14.05.2020. Persoanele care pretind vreun drept asupra activului ce urmează

a fi scos la vânzare au obligația sub sancțiunea decăderii, să facă dovada acestui fapt până cel târziu cu 7 zile înainte de termenul stabilit pentru licitație, la sediul lichidatorului judiciar. Poate participa la licitație orice persoană fizică sau juridică care depune până cel târziu cu 1 zile înainte de ziua licitației, ora 16.00, la sediul lichidatorului judiciar următoarele documente: declarația de participare, oferta de cumpărare, dovada plății în cuantum de 20% din prețul de pornire a licitației, reprezentând garanția de participare la licitație; Garanția de participare se depune în contul bancar deschis pe numele debitorilor la BRD SA -succursala Alba. După achitarea garanției de participare la licitație, lichidatorul judiciar va pune la dispoziție oricărui ofertant, raportul de evaluare a activelor și regulamentul de vânzare. Relații suplimentare la telefon: 0744.666.158 sau e-mail: claudiujurca.cii@gmail.com.

Firma RIVER S.R.L. Calarasi - societate în faliment - vinde prin licitație publică cu strigare, pe loturi, următoarele bunuri mobile, cu prețurile de pornire reduse cu 25% fata de prețurile aprobate de Adunarea Creditorilor din data de 17.03.2020: - Mijloace fixe functionale în flux tehnologic (58 masini de cusut, de surfilat, de transport cu acul, de capsat butoni, masa de croit, s.a.); pret de strigare: 15.920 lei; - Alte mijloace fixe functionale în flux tehnologic (7 masini de cusut): pret de strigare: 1.275 lei; - Alte mijloace fixe de natura obiectelor de inventar independente (echipament de desenat Ploter) pret de strigare: 1.315 lei; - Obiecte de inventar din flux tehnologic de fabricare a confecțiilor (stendere, mese de verificat si desenat, suporti metalici, 8 masini de cusut liniare s.a.) pret de strigare: 1.125 lei; - Mijloace fixe independente montate pe structura de rezistenta a cladirii si obiecte de inventar în flux tehnologic (instalatie electrica, suporti metalici, s.a.); pret de strigare: 750 lei; - Mijloace fixe de natura obiectelor de inventar functionale montate pe struct. de rezistenta a cladirii inchiriate (8 aparate de aer conditionat, usa antifoc) pret de strigare: 2.515 lei; - Obiecte de inventar montate pe structura de rezistenta a cladirii inchiriate (hidranti, aparate de aer conditionat, usa rezistente

la foc, s.a) pret de strigare: 1.100 lei; Licitația va avea loc începând cu data de 02.04.2020 ora 11.00, în mun. Calarasi, str. Trandafirilor, nr. 1, bl. D25, sc.1, ap.6, jud. Calarasi, potrivit Regulamentului de desfasurare a licitației. Procurarea dosarului de prezentare, consultarea listelor detaliate, vizionarea bunurilor si inscrierea la licitație va avea loc pana in ziua licitației, ora 10.00. In caz de neajudecare, licitația se reia pe loturi, in fiecare zi de marti si joi la aceeași ora. Informatii la tel. 0742.221.119 sau tel/fax 0242.334.166, Caietul de prezentare cu Regulamentul de licitații pot fi cumparate de la lichidator si listele detaliate a loturilor pot fi consultate, la adresa de mai sus.

Lichidator judiciar al STIMAS SA Suceava vinde la licitație cuptor gaseco -43000 lei; prin negociere directa stocuri de materii prime si materiale -117290 (plus TVA). Licitațiile vor avea loc la sediul lichidatorului in 9,16 si 30 aprilie, 7 si 14 mai 2020, ora 13.00. Detalii privind vanzarea si conditiile de participare la negociere/licitație, precum si lista detaliata a bunurilor pot fi obtinute la adresa accersuceava@gmail.com. Informatii la tel 0745664657 sau www.licitatii-insolventa.ro

S.C. ALEXANDRU SERVCOM S.R.L., cu sediul în Aminoasa, jud. Dambovita -societate în faliment- prin lichidator judiciar Pantelina Marian, organizeaza licitație publică cu strigare la data de 06.04.2020, orele 10:00, în vederea vanzarii urmatoarelor bunuri imobile situate în comuna Aminoasa, judetul Dambovita: -Teren extravilan curți construcții, S= 337 mp si teren arabil S=248 mp; -Construcții: Casa de locuit nivel P, S=98 mp. Vanzarea bunurilor se va face în bloc, pornind de la prețul de 59.824 lei. În caz de neajudecare se vor organiza noi licitații la 20.04.2020, 04.05.2020 și 18.05.2020, orele 10:00, pornind de la prețul mai sus menționat. Relații suplimentare la tel. 0740.208.294.

Sibinsolv IPURL, cu sediul în Jud. Sibiu Mun.Sibiu Str. 9 Mai nr.36, în calitate de administrator judiciar al SC Ambient SA, anunta vanzarea prin licitație publică a bunului imobil situat în Mun. Sibiu, Str. Turda nr.15D, Jud. Sibiu. Prețul de pornire al licitației este 383.000 Euro Exclusiv TVA-acolo unde este cazul se va aplica cota TVA.Caietul de sarcini se poate achiziționa de la sediul Sibinsolv IPURL, pana cel tarziu cu o zi înainte de data fiecărei licitații. Prima licitație va avea loc în data de 28.04.2020 ora 13.00 la sediul administratorului judiciar si în cazul neajudecării licitația se va relua la data de 12.05.2020 , 26.05.2020 și 09.06.2020.

Subscriera ROVIGO S.P.R.L., cu sediul social în București, str. Intr. Maresal Josef Pilsudski, nr.2, sector 1, înscrisă în registrul formelor de organizare al UNPIR sub nr. RFO II-0008, CIF -RO20715409 în calitate de lichidator judiciar al debitorilor

HELL ADVERTISING CORPORATE SRL -în faliment, înregistrata la ONRC cu nr. J40/19716/2008, CUI 24781197, cu sediul social în București Sectorul 1, B-dul Ficusului, nr.38B, Etaj 2, Ap. camera 2, conform încheierii de sedinta din data de 11.09.2019, pronunțată de Tribunalul București, Sectia VII Civila, în dosarul nr.25320/3/2018, în temeiul art.154(2) și urm. din Legea 85/2014 și în conformitate cu hotărârile adevărate generale a creditorilor SC HELL ADVERTISING CORPORATE SRL din data de 03.10.2019 și 31.03.2020, Prin prezenta publicatie de vânzare aduce la cunoștința generală că, la data de 10.04.2020, orele 12.00, la sediul lichidatorului judiciar din București, str. Maresal Josef Pilsudski (fosta Intrare Polonă), nr.2, parter, sector 1 va avea loc prima licitație publică deschisă cu strigare cu preț în urcare având ca obiect, vânzarea în mod individual, pornind de la valoarea aprobată de Adunarea Creditorilor din data de 31.03.2020, a imobilului de mai jos: 1. Teren+Clădire, București, str. Pascal Aristide, nr.18, Sector 3. Acest imobil este descris detaliat în Raportul de evaluare privind bunurile debitorilor Hell Advertising Corporate SRL înregistrat sub nr.2717/29.05.2019. Prețul de pornire la licitația publică, astfel cum a fost aprobat în cadrul adunării creditorilor Hell Advertising Corporate SRL din 31.03.2020: 1. Teren+Clădire situate în București, str. Pascal Aristide, nr.18, Sector 3. Preț de pornire la licitație, exclusiv TVA 371.000 Euro, exclusiv TVA. Imobilul descris mai sus este ipotecat în prezent în favoarea ING BANK. Conform raportului de evaluare întocmit de către societatea de evaluare Fair Value Evaluări S.R.L. valoarea de piață a imobilului scos la vânzare este: 1. Teren+Clădire București, str.

Pascal Aristide, nr.18, Sector 3, Valoare de piață 529.000 euro, Valoare de piață 2.513.200 lei. *Valorile stabilite de către evaluator nu includ TVA. *Detaliile privind metodologia de evaluare sunt prezentate în raportul de evaluare. Garanția de participare la licitația publică deschisă cu strigare este de 10% din prețul de pornire a licitației publice. Plata garanției se va face în lei în cursul de schimb stabilit de B.N.R. din data efectuării plății. Indiferent de calitatea de tertii sau de creditorii în procedura insolvenței, participanții sunt obligați sa achite garanția, fie în numerar, fie prin ordin de plată, în contul unic de insolvență deschis pe numele HELL ADVERTISING CORPORATE S.R.L. Garanția de participare se va achita în contul unic de insolvență nr. RO58INGB5044008215838920, deschis la ING BANK, pe numele HELL ADVERTISING CORPORATE S.R.L. CUI 24781197 cu specificația „garanție în vederea participării la licitația publică deschisă cu strigare pentru achiziționarea bunului imobil situat înafiat în proprietatea SC Hell Advertising Corporate SRL”. Efectuarea plății prin ordin de plată se considera îndeplinită la data creditării contului SC Hell Advertising Corporate SRL cu suma de 10% din prețul de pornire a licitației. Garanția de participare va trebui achitată cu cel puțin 24 de ore anterior sedinței de licitație. Plata prețului de adjudecare plus TVA-ul aferent acestuia se va face prin virament bancar într-un termen de maxim 10 zile lucrătoare de la data adjudecării sau la un termen stabilit de către adunarea creditorilor, garanția de participare achitată (adică 10% din prețul de pornire a licitației), constituind pret parțial achitat. Toate taxele aferente vânzării (taxe de timbru, taxe

Anunț public privind depunerea solicitării de emiteră a acordului de mediu
SC OMV PETROM SA anunta public interesat asupra depunerii solicitării de emiteră a acordului de mediu pentru proiectul **„Lucrări de abandonare aferente sondei 1 Salacea”** propus a fi amplasat în extravilan Salacea, nr. cadastral 50159, jud.Bihor. Informațiile privind proiectul propus pot fi consultate la sediul A.P.M. Bihor, Bd.Dacia, 25A, Cluj-Napoca, Bihor, în zilele de luni-joii între orele 8:00-14:00 și vineri între orele 8:00-14:00 și la sediul SC OMV Petrom SA, cu sediul în București, str.Coralior, nr.22, sector 1. Observațiile publicului se primesc zilnic la sediul A.P.M. Bihor.

Anunț public privind decizia etapă de încadrare
SC OMV PETROM SA, titular al proiectului **„Lucrări de remediere și reabilitare aferente sondei 2199 Videte Vest”** anunță publicul interesat asupra luării deciziei etapei de încadrare, de nesolicitare a evaluării impactului asupra mediului, nesolicitare a evaluării adecvate și de nesolicitare a evaluării impactului asupra corpurilor de apă, de către APM Giurgiu, în cadrul de evaluare a impactului asupra mediului pentru proiectul **„Lucrări de remediere și reabilitare aferente sondei 2199 Videte Vest”**, propus a fi amplasat în com. Bucșani, județul Giurgiu. Proiectul deciziei de încadrare și motivele care o fundamentează pot fi consultate la sediul APM Giurgiu, șos. București, nr.111, sc. A+B, Mun.Giurgiu, Jud. Giurgiu, în zilele de luni-joii între orele 9:30-14:30 și vineri de la 9:30 - 12:30 și la următoarea adresă de internet http://apmgiurgiu.ro. Publicul interesat poate înainta comentarii/observații la proiectul deciziei de încadrare în termen de 10 zile de la data publicării anunțului pe pagina de internet a autorității competente pentru protecția mediului

AGENȚII DE PUBLICITATE COLABORATOARE		
FIRMA	ADRESA	TELEFON
1 St. Klass International	București, Calea 13 Septembrie 126, Bl.P34, parter (magazin), sect. 5	021.411.75.67
SC GENIN MEDIA SRL	București, Str. Valea lui Mihai nr. 14, sect. 6	0726.376.391 0722.609.887
Casa de Presă și Editură Tribuna	Sibiu, Str. George Coșbuc nr. 38	0269.211.281
Indicativ Media SRL	București, Str. Nicolae Teodorescu nr. 41, sect. 6	0748.84.35.53 0744.10.15.12
Manpres Distribution	București, P-ța Presei Libere nr. 1, corp C parter, camera 11, sect. 1	021.314.63.39
Maxim Servcomex Intermed	București, Bd. Carol I nr. 66	021.314.52.10
Profesional Global Press	București, Bd. Magheru nr. 32-36, anexa E, ap. 1 București, B-dul Dimitrie Cantemir nr. 16	0721.213.403 021.301.99.45
Metropolitan Maxpress ADV SRL	Craiova, Str. Madona Dudu bl. 8, (încinta ASIROM)	0768.441.133 0721.080.810
Paper Ganet	București, Str. Brașov nr. 21	021.746.57.62

Anunț public	
privind depunerea solicitării de emiteră a acordului de mediu	
SC OMV PETROM SA	anunță publicul interesat asupra depunerii solicitării de emiteră a acordului de mediu pentru proiectul „Lucrări de abandonare aferente sondei 1888 Balaria” propus a fi amplasat în com. Bulbucata, nr. cad. 536, jud. Giurgiu. Informațiile privind proiectul propus pot fi consultate la sediul A.P.M. Giurgiu, șos. București, nr. 111, sc. A+B și la sediul SC OMV Petrom SA din București, sector 1, str. Coralior, nr. 22. Observațiile publicului se primesc zilnic la sediul A.P.M. Giurgiu, în zilele de luni – joi între orele 9:00-14:00 și vineri între orele 9:00-12:00.
Anunț public	
privind depunerea solicitării de emiteră a acordului de mediu	
SC OMV PETROM SA	anunță publicul interesat asupra depunerii solicitării de emiteră a acordului de mediu pentru proiectul „Lucrări de abandonare aferente sondei 1916 Balaria” propus a fi amplasat în com. Bulbucata, nr. cad. 971, jud. Giurgiu. Informațiile privind proiectul propus pot fi consultate la sediul A.P.M. Giurgiu, șos. București, nr. 111, sc. A+B și la sediul SC OMV Petrom SA din București, sector 1, str. Coralior, nr. 22. Observațiile publicului se primesc zilnic la sediul A.P.M. Giurgiu, în zilele de luni – joi între orele 9:00-14:00 și vineri între orele 9:00-12:00.