

MEMORIU DE PREZENTARE



Denumirea obiectivului: **„LUCRARI DE ABANDONARE AFERENTE SONDEI 30
GLAVACIOC”**

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

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

Nr. proiect: **245/2018- L3CS21S30**

Anul: **2024**



CUPRINS

CUPRINS.....	2
I. DENUMIREA PROIECTULUI:	4
II. DATE GENERALE:.....	4
III. DESCRIEREA CARACTERISTICILOR FIZICE ALE INTREGULUI PROIECT:.....	4
Rezumatul proiectului	4
Justificarea necesitatii proiectului	4
Valoarea investitiei	4
Perioada de implementare propusa	5
Planse reprezentand limitele amplasamentului	5
descriere a caracteristicilor fizice ale intregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție etc.)	5
• Organizarea de santier si pregatirea amplasamentului pentru executia lucrarilor propuse:	5
• Deconectarea utilităților	6
• Debransare și dezafectare a conductelor și instalațiilor tehnologice	6
• Lucrari de Demolare.....	6
• Lucrări de remediere / reabilitare teren	7
IV. DESCRIEREA LUCRĂRILOR DE DEMOLARE NECESARE.....	10
planul de execuție a lucrărilor de demolare, de refacere și folosire ulterioară a terenului;	10
• predarea amplasamentului;.....	10
• organizarea șantierului;	10
• lucrări de demolare/desfiintare;.....	10
• lucrari de reabilitare teren;	10
• închiderea șantierului.	10
- descrierea lucrarilor	10
descrierea lucrarilor de refacere a amplasamentului	11
căi noi de acces sau schimbări ale celor existente, după caz;	11
metode folosite în demolare;.....	11
detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;	11
alte activități care pot apărea ca urmare a demolării (de exemplu, eliminarea deșeurilor).....	11
V. DESCRIEREA AMPLASĂRII PROIECTULUI.....	11
- 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 modificarile si completarile ulterioare;	11
- 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 ptrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare;	11
Hărți, fotografiile ale amplasamentului care pot oferi informații privind caracteristicile fizice ale mediului, atât naturale, cât și artificiale și alte informații privind:	12

a)	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.	12
b)	detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare.	12
VI.	DESCRIEREA TUTUROR EFECTELOR SEMNIFICATIVE POSIBILE ASUPRA MEDIULUI ALE PROIECTULUI, ÎN LIMITA INFORMAȚIILOR DISPONIBILE	12
A)	Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu.....	12
a)	Protecția calității apelor.....	12
b)	Protecția aerului	12
c)	Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor	13
Nu este cazul		13
d)	Protecția împotriva radiațiilor	13
e)	Protecția solului și a subsolului.....	13
f)	Protecția ecosistemelor terestre și acvatice	14
g).	Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public	14
h).	Prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului, inclusiv eliminarea.....	14
B)	Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității.....	16
VII.	DESCRIEREA ASPECTELOR DE MEDIU SUSCEPTIBILE A FI AFECTATE ÎN MOD SEMNIFICATIV DE PROIECT	16
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.	17
IX.	LEGĂTURA CU ALTE ACTE NORMATIVE ȘI/SAU PLANURI /PROGRAME / STRATEGII / DOCUMENTE DE PLANIFICARE	17
X.	LUCRĂRI NECESARE ORGANIZĂRII DE ȘANTIER:	17
XI.	LUCRĂRI DE REFACERE A AMPLASAMENTULUI LA FINALIZAREA INVESTIȚIEI, ÎN CAZ DE ACCIDENTE ȘI/SAU LA ÎNCETAREA ACTIVITĂȚII	18
XII.	ANEXE - PIESE DESENATE.....	18
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	24
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	24
XV.	CRITERIILE PREVĂZUTE ÎN ANEXA NR. 3 LA LEGEA NR. 292/2018 PRIVIND EVALUAREA IMPACTULUI ANUMITOR PROIECTE PUBLICE ȘI PRIVATE ASUPRA MEDIULUI	24

I. DENUMIREA PROIECTULUI:
„LUCRARI DE ABANDONARE AFERENTE SONDEI 30 GLAVACIOC”

II. DATE GENERALE:

TITULAR:

- Numele: **OMV Petrom S.A.**; CUI: RO 1590082; J40/8302/1997
- Adresa postala: Strada Coralilor, Nr. 22, Sector 1, Bucuresti
- Contact:– Aurora Ionita, tel: 0730.170.775, e-mail: aurora.ionita@petrom.com

PROIECTANT:

- Numele: **S.C. IKEN Construct Management S.R.L.**; CUI: RO 14823112; J40/7815/2002; Ro30FNNB007501062793RO03
- Adresa postala: Str. Biruintei, Nr. 31, Bl. 1, Tronson 1, Et. 1, ap.2, Oras Stefan cel Mare-Leordeni, Judet Ilfov
- Contact: Ing. Roxana Mardaru, tel: 0732.813.195, roxana.mardaru@iken.ro

Conform Legii nr. 292/2018, art. 12, paragraf (8) Responsabilitatea privind corectitudinea informațiilor furnizate în cadrul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului aparține titularului proiectului, iar responsabilitatea privind calitatea informațiilor/studiilor/rapoartelor prevăzute la alin. (1) și (7) aparține experților atestați.

III. DESCRIEREA CARACTERISTICILOR FIZICE ALE INTREGULUI PROIECT:

Rezumatul proiectului

Proiectul „**LUCRARI DE ABANDONARE AFERENTE SONDEI 30 GLAVACIOC**” are ca obiect realizarea lucrărilor de demolare, remediere și reabilitare a amplasamentului aferent sondei **30 GLAVACIOC**.

Amplasamentul Sondei **30 GLAVACIOC** este situat în extravilanul localității Stefan cel Mare, județul Argeș și este proprietatea OMV PETROM S.A. conform Certificatului de Proprietate Seria M03, nr. 10994/03.03.2009.

În perioada următoare, actualul proprietar, OMV Petrom S.A., nu intenționează schimbarea categoriei de folosință a terenului deținut. În cazul în care proprietarul OMV Petrom S.A. va intenționa în viitor schimbarea categoriei de folosință a terenului, va fi înștiințată Agenția pentru Protecția Mediului.

Suprafața terenului pe care se vor desfășura lucrările de demolare/desființare, remediere și reabilitare a amplasamentului aferent sondei **30 Glavacioc** este de **1287.00 [mp] suprafață amplasament, din care 900 [mp] reprezintă careu sondă și 387 [mp] reprezintă drumul de acces (din pietris).**

Pe amplasament nu se află construcții propriu-zise, ci doar beci betonat, zona pietruită supraterană, stalpi electrici, dale beton, mobile pământ, resturi beton și drum de acces pietruit, ce se vor desființa în totalitate.

Prezentul proiect nu intra 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.

Prezentul proiect nu se realizează pe ape și nu are legătură cu apele.

Justificarea necesității proiectului

Necesitatea proiectului intervine în urma obligațiilor titularului proiectului de a readuce la starea inițială sau cât mai apropiată de starea inițială a terenurilor utilizate pentru exploatarea resurselor de subsol.

Valoarea investiției

Valoarea investiției pentru Proiectul „**Lucrari de abandonare aferente sondei 30 GLAVACIOC**”, reprezentând lucrările de demolare, remediere și refacere a amplasamentului sondei este estimată a fi circa **106772.52 lei**.

Perioada de implementare propusa

Desfasurarea tuturor activitatilor fiind estimata a avea loc in perioada de valabilitate a Autorizatiei de Desfiintare ce va fi emisa de Primaria Comunei Stefan cel Mare, judetul Arges.

Planse reprezentand limitele amplasamentului

In Anexa nr. A01 este prezentat planul de situatie aferent amplasamentului sondei 30 Glavacioc din judetul Arges.

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

Elementele prezente pe amplasament in timpul investigarii terenului, propuse a fi desființate sunt:

Nr. crt.	Elemente identificate	Cantitatea estimata
1	Beci betonat	1 buc
2	Zona pietruita suprateran	542 mp, h=+0.2m
3	SE10	2 buc
4	SE rotund	11 buc
5	Dala mare	3 buc
6	Dala mica	3 buc
7	Movila M1	1 buc, h=+0.9m
8	Movila M2	1 buc, h=+0.9m
9	Resturi beton	3 mc
10	Drum de acces pietruit	387 mp , h= 0,5 m

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

Elemente estimate, care nu sunt vizibile	Cantitatea estimată
Ancore	4 buc
Fundatie mast	1 buc
Conducta	1 buc

Sonda 30 Glavacioc si-a atins obiectivul geologic, si-a incetat activitatea in anul 1998 si a fost abandonata în adâncime din anul 2022 in baza acordului ANRM nr. 390 - AB/27.06.2022.

In cadrul proiectului se vor realiza atat lucrarile de demolare/desfiintare a elementelor prezente pe amplasamentul sondei 30 Glavacioc, cat si lucrarile de remediere si reabilitare a terenului aferent.

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

- **Organizarea de santier si pregatirea amplasamentului pentru executia lucrarilor propuse:**
 - Predarea cu proces verbal a amplasamentului la executant, cu asigurarea conditiilor ce ii revin pentru lucrul in siguranta;
 - Imprejmuirea amplasamentului prin montare banda de semnalizare amplasament sonda;
 - Asigurarea echipelor de lucru necesare cu personal calificat si auxiliar corespunzator pentru operatiunile de executat;
 - Inlaturarea vegetatiei de pe amplasament;
 - Mobilizarea utilajelor/echipamentelor (aducerea pe santier a utilajelor si echipamentelor corespunzatoare lucrarilor si a mijloacelor de transport adecvate);
 - Montare panou de informare privind proiectul;

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**), care dispune de toate utilitățile necesare.

- **Deconectarea utilităților**

Înainte de începerea lucrărilor propuse se vor efectua următoarele activități de către firme autorizate în acest sens:

- se va efectua debransarea de la rețelele de alimentare cu energie electrică;
- se va verifica existența tensiunii la cablurile electrice existente pe amplasament după care se va proceda la dezafectarea lor.

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

Dezafectarea conductei de amestec a sondei, de la sonda la parc, nu reprezintă obiectul prezentului proiect, întrucât aceasta deserveste și altor sonde. În cadrul proiectului "Lucrări de abandonare aferente sondei 30 Glavacioc" se vor dezafecta doar tronsoanele de conductă până la limita amplasamentului, după golire și decontaminare se vor monta blinde. Reziduurile rezultate în urma golirii conductelor se vor depozita în habe metalice și ulterior vor fi transportate în locațiile indicate de reprezentanții Petrom.

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

Premergător dezafectării conductelor se vor lua următoarele măsuri:

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

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

- **Lucrări de Demolare**

- ✓ **Demolarea structurilor din beton**

Pentru executarea acestor lucrări se pot stabili mai multe operațiuni tehnologice de lucru în funcție de următoarele condiții:

- tipurile de utilaje avute în dotare de societatea care execută demolarea;
- structura constructivă a elementelor din beton;
- poziția de lucru (orizontal sau vertical);
- dimensiunea lucrărilor executate;
- spațiul în care se execută operația;
- timpul avut la dispoziție pentru executarea lucrărilor;

În funcție de utilajele folosite pentru demolarea structurilor din beton, se pot folosi următoarele metode:

- prin tragere sau împingere;
- prin răsturnare sau afundare;
- prin utilizarea excavatorului;

Dezafectarea fundațiilor de beton se va face prin mijloace mecanice. Operațiunea de dezafectare a elementelor din beton va fi precedată de săpătura pământului din jurul betonului.

Beciul sondei se va desființa, iar golul rămas se va umple cu sol curat. Se va acorda atenție sporită ca în timpul lucrărilor de desființare să nu fie afectată coloana sondei.

✓ **Dezafectarea zonei pietruite si a drumului pietruit**

Dezafectarea zonei pietruite si a drumului pietruit de acces se va realiza prin îndepărtarea stratului format din amestecul de piatră și pământ. Inainte de dezafectare, daca se va considera necesar, se va efectua scarificarea suprafetei pietruite ce se va dezafecta.

✓ **Dezafectarea dalelor de beton si a stalpilor electrici**

Îndepărtarea dalelor de beton si a stalpilor electrici din zona amplasamentului se va face cu mijloace mecanizate.

Elementele care se pot refolosi se vor transporta la locațiile indicate de reprezentanții OMV Petrom, iar elementele care nu mai pot fi refolosite se vor picona/concasa. In măsura în care este posibil, deseul rezultat va fi predat către firme autorizate de colectare și valorificare a deșeurilor. In situatia in care nu se va identifica o metoda de valorificare, deseul va fi transportat si eliminat la depozitele autorizate de deșeuri industriale.

✓ **Dezafectarea movilelor de pamant**

Movila de pamant nepoluat identificate **M1 si M2** pe amplasament va fi dezafectat. Materialul rezultat va fi gestionat functie de caracteristicile acesteia, respectiv ca material de umplere sau in conformitate cu prevederile Legii nr. 17/09.01.2023 pentru aprobarea OUG 114/2023 privind regimul deșeurilor.

La finalizarea lucrărilor de demolare/desfiintare a elementelor de suprafata umplerea gropilor rezultate in urma lucrarilor de desfiintare se va realiza cu sol bioremediat provenit de la stațiile de bioremediere OMV Petrom SA, sau ale altor operatori economici autorizați, sau cu sol curat furnizat din surse autorizate în acest sens. Ultimii 30 cm se vor umple cu sol curat furnizat din surse autorizate în acest sens. Solul curat utilizat pentru umplutură trebuie să aibă categoria similară cu cea a solului învecinat amplasamentului.

Realizarea umpluturilor se va face cu stricta respectare a prevederilor din caietul de sarcini cu privire la aceste lucrări.

Lucrările de demolare/desfiintare vor fi făcute de echipe specializate în lucrări de demolare, 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 sanatate si securitate in munca.

Pe toată durata lucrarilor de demolare/desfiintare, conducătorul lucrării va supraveghea, coordona și verifica permanent răspunzând direct de respectarea atât a tehnologiilor de lucru, cât și a Normelor de Sanatate si Securitate in Munca existente în vigoare la data executiei lucrarilor referitoare la lucrări de demolare.

Prin responsabilitatea conducătorului lucrării, se va interzice cu desăvârșire continuarea lucrărilor de demolare începute fără luarea de măsuri de protecție și asigurarea stabilității tuturor elementelor demolate parțial.

• **Lucrări de remediere / reabilitare teren**

➤ **Caracteristicile si functiile solului, ale formatiunilor geologice si ale apelor subterane**

Din punct de vedere geologic, zona județului Argeș in care este amplasata sonda analizata, se află situat la contactul a două mari unități structural-tectonice. În nord, se suprapune Depresiunii Getice care corespunde avansfosei carpatice, iar în sud Platformei Moesice. Cuvertura sedimentară care acoperă acest fundament este alcătuită din nisipuri, pietrișuri, argile, precum și depozite loessoide. Teritoriul s-a format și individualizat, în strânsă legătură cu evoluția paleogeografică a Piemontului Getic și a Câmpiei Române, dar mai ales cu evoluția rețelei hidrografice. Formațiunile sedimentare ale Depresiunii Getice au un fundament mixt (de origine carpatică în jumătatea nordică și de tip platformă în jumătatea sudică), au grosimi mari și includ depozite foarte eterogene: conglomerate, gresii, nisipuri, argile, marne, etc. Câmpia este formată din pietrișuri și depozite exclusiv cuaternare reprezentate prin loess și lehm loessoid cu grosimi foarte mari, iar depozitele aluvionare sunt formate din nisipuri fine și grosiere, argile și pietrișuri (depozite de Frățești).

În cazul sondei **30 Glavacioc** din județul Argeș apele freatice se găsesc la adâncimi mari, de peste 100 m datorită atât ponderii reliefului cât și structurii sale. În partea de nord-vest a bazinului hidrografic Argeș, în podisul Cotmeana și Vedea, ca și la sud de Pitești, se remarcă o zonă lipsită de straturi acvifere permanente și de debite permanente. Întrucât în timpul campaniei de prelevare a probelor de sol nu a fost interceptată panza de apă freatică, se poate considera că nu există risc de contaminare a panzei de apă freatică în timpul lucrărilor de remediere și reabilitare a amplasamentului sondei.

Activitatea de abandonare aferentă sondei **30 Glavacioc** se va face fără afectarea calității corpului de apă subterană.

Pentru amplasamentul sondei **30 Glavacioc**, probele prelevate din careul sondei au evidențiat următoarea litologie:

- În forajele **P1, P2, P3, P4 și P5**:
 - ±0.00m...-0.20m un strat de pământ vegetal;
 - -0.20m...-0.90m un strat de argilă brună.

➤ **Distributia poluantilor in mediu geologic**

În vederea evaluării calității solului din amplasamentul sondei **30 Glavacioc**, au fost efectuate investigații pe amplasament constând în executia de foraje și prelevarea de probe de sol. Probele prelevate au fost analizate în vederea determinării concentrației de Total Hidrocarburi din Petrol (THP). Planul de prelevare probe este prezentat în **Anexa A02**.

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

Codificare probă	Nivel de prelevare raportat la CTN [m]	THP [mg/kg s.u.]
P1	-0.05	264
	-0.3	31.2
	-0.6	36.7
	-0.9	52.7
P2	-0.05	362
	-0.3	445
	-0.6	62.3
	-0.9	27.0
P3	-0.05	953
	-0.3	68.1
	-0.6	234
	-0.9	44.8
P4	-0.05	581
	-0.3	49.2
	-0.6	50.6
	-0.9	27.0
P5	-0.05	61.2
	-0.3	44.3
	-0.6	27.7
	-0.9	27.0
M1P1	+0.3	672
M2P1	+0.3	354

Lucrările de investigație au avut ca scop stabilirea gradului de contaminare a solului pe amplasamentul sondei **30 Glavacioc** și a propunerii metodei de remediere a terenului aferent.

Având în vedere cele menționate 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, P2, P3, P4 si P5:

- la adancimile 0.05 m, 0.3 m, 0.6 m si 0.9 m, s-a constatat ca valoarea concentratiei indicatorului THP se situeaza sub pragul de alerta, pentru terenuri cu **folosinta mai putin sensibila**.

Proba M1P1:

- la inaltimea 0.3 m s-a constatat ca valoarea concentratiei indicatorului THP se situeaza sub pragul de alerta, pentru terenuri cu **folosinta mai putin sensibila**.

Proba M2P1:

- la inaltimea 0.3 m s-a constatat ca valoarea concentratiei indicatorului THP se situeaza sub pragul de alerta, pentru terenuri cu **folosinta mai putin sensibila**.

Cu privire la distributia poluantilor in mediu geologic, in urma analizelor de laborator se poate constata faptul ca nu s-a identificat poluare pe amplasamentul sondei **30 Glavacioc**.

Pe toata perioada de realizare a lucrarilor prevazute in proiect se vor lua toate măsurile de **protejare a mediului înconjurător**, în conformitate cu legislația în vigoare, prin evitarea transmiterii de vibrații puternice sau șocuri, împroșcări 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 dirigintele de șantier.

- **profilul și capacitățile de producție;**

Nu este cazul.

- **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. Proiectul propus presupune desfiintarea in totalitate a elementelor de beton, stalpi, pietris si a facilitatilor ramase pe amplasament in urma incetarii activitatii de exploatare a titeiului prin intermediul sondei **30 Glavacioc**.

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

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

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

Pentru implementarea prezentului proiect nu este necesara utilizarea unor materii prime.

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

- **racordarea la rețelele utilitare existente în zonă;**

Pentru implementarea prezentului proiect nu este necesara racordarea la retele utilitare existente in zona. Lucrarile propuse de demolare, excavare si umplere nu necesita echipamente care sa presupuna racordarea la retele de utilitati (apa, canalizare, energie electrica etc.).

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

Obiectul principal al prezentului proiect este acela de refacere a terenului amplasamentului sondei **30 Glavacioc**. Principalele activități care se vor desfășura sunt:

- o lucrari de demolare si lucrari de reabilitare teren.
- o umplerea golurilor rezultate in urma lucrarilor cu sol bioremediat sau cu sol curat, pana la cotele terenurilor invecinate
- o discuire, nivelare si inierbare dupa caz.

- **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 **30 Glavacioc** se va realiza din drumurile de servitute existente, alaturate amplasamentului.

Amplasamentul include si un drum de acces (pamant).

- **metode folosite în construcție/demolare;**

Pentru executarea lucrărilor de demolare se pot stabili mai multe operatiuni tehnologice de lucru în funcție de următoarele condiții:

- o tipurile de utilaje avute în dotare de societatea care execută demolarea;
- o structura constructivă a elementelor din beton;
- o poziția de lucru (orizontal sau vertical);
- o dimensiunea lucrărilor executate;
- o spațiul în care se execută operația;
- o timpul avut la dispoziție pentru executarea lucrărilor.

În funcție de utilajele folosite pentru demolarea structurilor din beton, se pot folosi următoarele metode:

- o prin tragere sau împingere;
- o prin răsturnare sau afundare;
- o prin utilizarea excavatorului;
- o prin șocuri repetate;
- o prin folosirea de dispozitive hidraulice.

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

Nu este cazul.

- **relația cu alte proiecte existente sau planificate**

Proiectul „Lucrari de abandonare aferente sondei **30 Glavacioc**” nu se afla in relatie cu alte proiecte existente sau planificate.

- **detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;**

Nu este cazul..

- **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);**

In urma desfasurarii proiectului nu vor aparea alte activitati conexe. Deseurile rezultate in urma executiei lucrarilor vor fi colectate separat pe categorii si gestionate in conformitate cu prevederile Legii nr. 17/09.01.2023 pentru aprobarea OUG 114/2023 privind regimul deseurilor.

- **alte autorizații cerute pentru proiect.**

Pentru implementarea proiectului, implicit pentru realizarea lucrarilor de demolare / desfiintare si reabilitare se va obtine Autorizatie de Desfiintare conform legislatiei in vigoare.

IV. DESCRIEREA LUCRĂRILOR DE DEMOLARE NECESARE

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

Lucrarile de demolare necesare au fost prezentate la capitolul III din cadrul memoriului de prezentare. Principalele activități care se vor desfășura pe amplasamentul indicat sunt:

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

- **descrierea lucrarilor**

Lucrarile au fost prezentate la capitolul III pct. e) din cadrul Memoriului de prezentare.

descrierea lucrarilor de refacere a amplasamentului

Lucrarile 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 30 Glavacioc se va realiza din drumurile de servitute existente, alaturate amplasamentului.

Amplasamentul include si un drum de acces (din pamant).

metode folosite în demolare;

În funcție de utilajele folosite pentru demolarea structurilor din beton, se pot folosi următoarele metode:

- prin tragere sau împingere;
- prin răsturnare sau afundare;
- prin utilizarea excavatorului;

Dezafectarea fundațiilor de beton se va face prin mijloace mecanice. Operațiunea de dezafectare a elementelor din beton va fi precedată de săpătura pământului din jurul betonului.

detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;

Nu este cazul.

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

În urma desfasurarii lucrarilor de demolare apar activitati conexe precum eliminarea deșeurilor constituite din resturi de beton, pietris, deseuri metalice, etc. Deseurile rezultate în urma executiei lucrarilor vor fi colectate separat pe categorii si gestionate în conformitate cu prevederile Legii nr. 17/09.01.2023 pentru aprobarea OUG 114/2023 privind regimul deșeurilor.

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 și completările ulterioare;**

Proiectul „*Lucrari de abandonare aferente sondei 30 Glavacioc*” nu cade 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 și completările ulterioare.

- **localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei Monumentelor Istorice actualizata periodic și publicata în Monitorul Oficial al României și 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;**

Amplasamentul proiectului „*Lucrari de abandonare aferente sondei 30 GLAVACIOC*” se afla la o distanta de aproximativ 6.7 km de monumentul "Manastirea Glavacioc" - Monument Istoric din Lista Monumentelor Istorice actualizata periodic și publicata în Monitorul Oficial al României.

Amplasamentul proiectului nu se suprapune cu niciun sit arheologic mentionat în 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. Amplasamentul se afla la o distanta semnificativa fata de cel mai apropiat sit arheologic.

Lucrarile aferente proiectului nu afecteaza în 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:

- folosințele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament, cât și pe zone adiacente acestuia;
- politici de zonare și de folosire a terenului;
- arealele sensibile;

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

În **Anexa nr. 04** sunt prezentate imagini cu amplasamentul sondei **30 Glavacioc** pe care se vor desfășura lucrările de demolare propuse.

a) 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.

Sonda 30 Glavacioc

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
1	328575.571	516341.249	44.789
2	328541.131	516369.883	12.585
3	328548.966	516379.731	30.000
4	328525.490	516398.410	24.312
5	328510.353	516379.385	5.688
6	328506.812	516374.934	30.000
7	328530.288	516356.255	5.689
8	328533.830	516360.707	8.224
9	328537.705	516365.578	44.047
10	328571.598	516337.448	25.623
11	328589.313	516318.934	0.148
12	328589.415	516318.827	3.089
13	328591.770	516320.841	2.452
14	328593.837	516322.180	0.364
15	328593.586	516322.423	26.057

S=1287mp P=261.076m

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

Având în vedere specificul proiectului propus pentru „Lucrări de abandonare aferente sondei **30 GLAVACIOC**”, nu a fost cazul analizării unei variante de amplasament.

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

a) Protecția calității apelor

- **sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul;**

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 demolare, 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.

- **stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute.**

Nu este cazul

b) Protecția aerului

- **sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri**

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

- de la motoarele autovehiculelor si utilajelor din dotarea firmei de executie;
- datorate traficului autovehiculelor si utilajelor;
- datorate lucrarilor de excavare.

Limitarea preventiva a emisiilor din autovehicule se face prin conditiile tehnice impuse la omologarea acestora si pe toata durata de utilizare a acestora, prin inspectiile tehnice periodice obligatorii. Impactul gazelor de ardere, provenite de la motoarele acestora, asupra aerului atmosferic, va avea o pondere foarte mica intrucat motoarele sunt omologate si conforme cu normele tehnice in vigoare.

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

Avand in vedere ca emisiile datorate traficului autovehiculelor si utilajelor, respectiv datorate lucrarilor de excavare vor fi locale si vor avea loc pe perioade limitate de timp, acestea nu vor avea un impact asupra calitatii aerului.

- instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă.

Nu este cazul.

c) Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

- sursele de zgomot și de vibrații;

Zgomotul are o actiune complexa asupra organismului si in functie de intensitate, frecventa si durata produce de la o stare de disconfort pana la afectarea starii de sanatate a personalului si populatiei din zona.

Combaterea zgomotului cuprinde:

✓sursa – alegerea de utilaje moderne, putin zgomotoase;

✓calea de propagare – carcasarea, ecranarea sau montarea surselor in spatii inchise.

Lucrarile propuse a fi executate in proiect nu vor constitui o sursa de zgomot sau vibratii.

Pentru a evita orice disconfort, lucrarile de executie se vor desfasura numai in timpul zilei.

Singurele surse de zgomot sau vibratii vor fi autovehiculele si utilajele folosite. In situatia in care acestea sunt omologate si conforme cu normele tehnice in vigoare, zgomotul si vibratiile produse de acestea vor fi in limite legale.

Pentru accesul pe amplasament se vor folosi numai drumurile de acces existente. Se vor lua toate masurile corespunzatoare privind minimalizarea zgomotului si vibratiilor.

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor.

Nu este cazul

d) Protecția împotriva radiațiilor

- sursele de radiații;

Lucrarile propuse nu vor reprezenta surse de radiatii.

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor.

Nu este cazul.

e) Protecția solului și a subsolului

- sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freatică și de adâncime;

In conditii normale, lucrarile propuse in proiect nu vor constitui o sursa de poluare a solului.

In caz accidental, in timpul executiei lucrarilor, o sursa posibila de poluare locala a solului poate fi constituita de vehiculele si utilajele folosite, prin pierderi accidentale de combustibil sau ulei.

- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului.

Pentru evitarea poluarii accidentale a solului si subsolului de la utilajele folosite in santier se impune ca, inaintea inceperii activitatii, utilajele sa fie verificate si eventualele neconformitati sa fie eliminate inainte de inceperea lucrarilor.

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

Operatiile de intretinere a echipamentelor vor fi realizate doar in ateliere specializate autorizate.

f) Protecția ecosistemelor terestre și acvatice**- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;**

În timpul execuției lucrărilor, având în vedere sursele potențiale de poluare, nu se pune problema afectării ecosistemelor terestre și acvatice. La finalizarea lucrărilor, prin eliminarea completă a tuturor posibilităților de apariție a riscului de poluare a factorilor de mediu, se va realiza și asigura protecția ecosistemelor terestre și acvatice.

În zona nu există arii naturale protejate.

- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate.

Nu este cazul.

g). 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 care vor fi efectuate nu prezintă risc pentru așezările umane. În zona nu există obiective de interes public.

Lucrările nu vor afecta în nici un fel obiectivele de interes public.

Distanța de la amplasamentul sondei **30 GLAVACIOC** până la cea mai apropiată așezare umană (comuna Ștefan cel Mare) este de aproximativ 6.7 km.

- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public.

Nu este cazul.

h). 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;**

Tipurile de deșeuri rezultate din activitățile de demolare/dezafectare și refacere a amplasamentului sunt prezentate mai jos.

Pentru stabilirea tipului de deșeu și a modalității de gestionare se vor efectua analize în conformitate cu prevederile legislative specifice și cu solicitările autorității competente de protecția mediului.

Deșeurile rezultate se vor gestiona astfel:

- *Deșeuri inerte*: se vor valorifica prin firme autorizate (inclusiv prin societatea care execută lucrările dacă detine autorizațiile de mediu necesare) sau în conformitate cu deciziile autorității competente pentru protecția mediului;
- *Deșeurile nepericuloase*:
 - o se vor valorifica prin firme autorizate (inclusiv prin societatea care execută lucrările dacă detine autorizațiile de mediu necesare) sau în conformitate cu deciziile autorității competente pentru protecția mediului;
 - o în situația în care nu se va identifica o soluție de valorificare, acestea vor fi eliminate prin firme autorizate;
- *Deșeurile periculoase*:
 - o Se vor trata și valorifica prin firme autorizate (inclusiv prin societatea care execută lucrările dacă detine autorizațiile de mediu necesare) sau în conformitate cu deciziile autorității competente pentru protecția mediului;
 - o În situația în care pentru deșeurile tratate nu se va identifica o soluție de valorificare, acestea vor fi eliminate prin firme autorizate, fie ca deșeuri nepericuloase, fie ca deșeuri periculoase, în funcție de caracteristicile acestora ulterior procesului de tratare;
 - o Se vor elimina ca deșeuri periculoase prin firme autorizate.

- programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate;

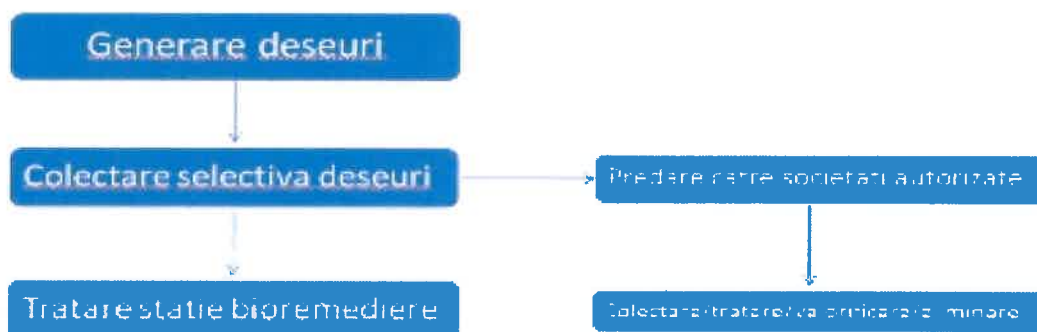
Programul de prevenire si reducerea cantitatilor de deseuri generate a fost realizat in baza activitatilor de prelevare probe, investigare a amplasamentului si determinarea suprafetelor si adancimilor zonelor poluate. Printr-o determinare cat mai buna a zonelor de poluare in amplasament, s-a avut in vedere minimizarea cantitatilor de sol curat excavat impreuna cu cel contaminat.

In cazul in care OMV Petrom/Beneficiarul este interesat de utilizarea materialelor rezultate din constructii si demolari (beton, dale, stalpi, pietris etc.), acestea isi vor inceta statutul de deșeu si pot fi reutilizate daca indeplinesc cerintele tehnice potrivit scopului pentru care au fost concepute.

Elementele care se pot refolosi se vor transporta la locațiile indicate de reprezentanții OMV Petrom, iar elementele care nu mai pot fi refolosite se vor picona/concasa. In măsura în care este posibil, deșeul rezultat va fi predat către firme autorizate de colectare și valorificare a deșeurilor. In situatia in care nu se va identifica o metoda de valorificare, deșeul va fi transportat si eliminat la depozitele autorizate de deșeuri industriale.

- planul de gestionare a deșeurilor

Schema-flux a gestionarii deșeurilor este urmatoarea:



Tipurile si cantitatile 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.	Denumirea Categoriei de Deșeu	Codificare	Denumire codificare	Plan de gestionare	Cantitati
1	Deseuri din constructii si demolari (inclusiv pamant excavat din situri contaminate)	17 01 01	Beton	Se vor preda la societăți autorizate în colectare/tratare/valorificare/eliminare	41 mc
2	Deseuri din constructii si demolari (inclusiv pamant excavat din situri contaminate) (betoane infestate cu țitei)	17 01 06*	Amestecuri de beton, caramizi, tigle sau materiale ceramice cu continut de substante periculoase sau fractii separate din acestea	Se vor preda la cele mai apropiate societati autorizate in colectare/tratare valorificare/eliminare	3 mc
3	Deseuri din constructii si demolari (inclusiv pamant excavat din situri contaminate) (balast contaminat)	17 05 07*	Resturi de balast cu continut de substante periculoase	Se vor preda la cele mai apropiate societăți autorizate în colectare/tratare/valorificare/eliminare.	4 mc
4	Deseuri din constructii si demolari (inclusiv pamant excavat din situri contaminate) (Balast)	17 05 08	Resturi de balast, altele decat cele specificate la 17 05 07	Se vor preda la societati autorizate in colectare/tratare/valorificare /eliminare.	106 mc
5	Deseuri municipale (deseuri menajere si deseuri asimilabile, provenite din comert, industrie si institutii) inclusive fractiuni colectate separat	20 03 01	Deseuri municipale amestecate	Se vor depozita corespunzator si se vor preda la societati autorizate pentru a fi transportate la un depozit autorizat.	0.1 [to]

**i). Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase
- substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse;**

Singurele substante periculoase utilizate vor fi uleiurile si combustibilii folositi pentru functionarea utilajelor si mijloacelor de transport utilizate pentru executarea lucrarilor.

- 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.

Combustibilii si uleiurile nu vor fi depozitate pe amplasament. Alimentarea cu combustibil se va efectua la statii specializate, iar schimbul de ulei se va efectua doar de catre firme specializate.

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

Prezentul proiect are ca scop diminuarea sau eliminarea impactului asupra mediului produs de activitatea istorica de extractie desfasurata in cadrul sondei si refacerea calitatii solului. Principala resursa naturala utilizata 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);

In conformitate cu prevederile Legii 292/2018 si al continutului cadru si indicatiilor prevazute in Anexa nr. 5^E, la stabilirea impactului potential au fost luate in considerare si factori precum: impactul asupra faunei si florei, solului, calitatii aerului, climei, zgomotelor si vibratiilor, peisajului 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 ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului; natura transfrontaliera a impactului.

In perioada de executie, impactul produs de desfasurarea lucrarilor in cadrul santierului are efecte reduse asupra factorilor de mediu si anume:

- ❖ Impactul asupra aerului, in perioada de executie, este negativ dar redus si se datoreaza poluarii atmosferei prin gazele de ardere de la motoarele utilajelor terasiere, manipularea materialelor de umplutura, precum si prin pulberile produse prin circulatia vehiculelor utilizate de constructor;
- ❖ Impactul asupra apei, in perioada de executie se poate produce ca urmare a apelor uzate menajere rezultate din activitatile igienico-sanitare din cadrul organizarii de santier si de la punctul de lucru (proximitatea amplasamentului sondei), scurgerilor accidentale de produse petroliere sau uleiuri de la utilaje si autovehicule, intretinerea necorespunzatoare a utilajelor si autovehiculelor, depozitarea temporara necorespunzatoare a deseurilor menajere si a materialelor de umplutura in exces;
- ❖ Impactul asupra solului si vegetatiei se manifesta prin ocuparea temporara a unor suprafete de teren pentru organizarea de santier. La terminarea lucrarilor, constructorul va dezafecta zona organizarii de santier si va aduce terenul la starea naturala.

Lucrarile proiectate au un caracter temporar si sunt de scurta durata, desfasurarea tuturor activitatilor fiind estimata la o perioada de 12 zile. Din totalul acestor zile, perioada efectiva de excavarea solului contaminat si umplerea golurilor rezultate este estimata la 5 zile.

Tinand cont de faptul ca zgomotul produs in aceste activitati, cat si emisiile in aer sunt minime, iar intervalul de timp este, de asemenea, redus, se poate considera ca nu vor fi perturbate habitate si specii de flora sau fauna de interes comunitar.

Asadar, probabilitatea impactului - **ASUPRA MEDIULUI** este una redusa, iar magnitudinea si complexitatea impactului se pot clasifica ca nesemnificative. Impactul cumulat al lucrarilor va fi unul pozitiv ca urmare a remedierii, refacerii si reabilitarii terenului aferent sondei **30 GLAVACIOC**.

- **extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate);**

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 executia lucrărilor menționate mai sus, impactul adus mediului va fi unul pozitiv, direct si local.

- **magnitudinea și complexitatea impactului;**

Avand in vedere lipsa de complexitate a proiectului si conditiile specifice locale, se estimeaza ca impactul va fi nesemnificativ.

- **probabilitatea impactului;**

Avand in vedere lipsa de complexitate a proiectului si conditiile specifice locale, se estimeaza ca probabilitatea de aparitie a impactului va fi foarte redusa.

- **durata, frecvența și reversibilitatea impactului;**

Impactul va fi local si se va manifesta doar pe perioada redusa de desfasurare a lucrarilor.

- **măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului;**

Masurile specifice au fost prezentate in cap. VI.

- natura transfrontieră a impactului.

Nu este cazul.

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.

Avand in vedere natura lucrarilor si a investitiei, nu sunt necesare prevederi pentru monitorizarea mediului sau a emisiilor.

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

Directiva IPPC - Nu este cazul

Directiva SEVESO – Nu este cazul

Directiva COV – Nu este cazul

Directiva LCP – Nu este cazul

Directiva- cadru apa – Nu este cazul

Directiva – cadru Aer – Nu este cazul

Directiva – cadru Deseuri - Nu este cazul

X. LUCRĂRI NECESARE ORGANIZĂRII DE ȘANTIER:

- Predarea cu proces verbal a amplasamentului la executantul lucrarilor, cu asigurarea conditiilor ce ii revin pentru lucrul in siguranta;
- Imprejmuirea amplasamentului prin montare banda de semnalizare amplasament sonda;
- Asigurarea echipelor de lucru necesare cu personal calificat si auxiliar corespunzator pentru operatiunile de executat;
- Inlaturarea vegetatiei de pe amplasament;

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

In perioada de executie a lucrarilor, toate utilajele/echipamentele necesare pentru activitatile prevazute se va realiza prin asigurarea utilitatilor necesare la cel mai apropiat parc apartinand OMV Petrom SA).

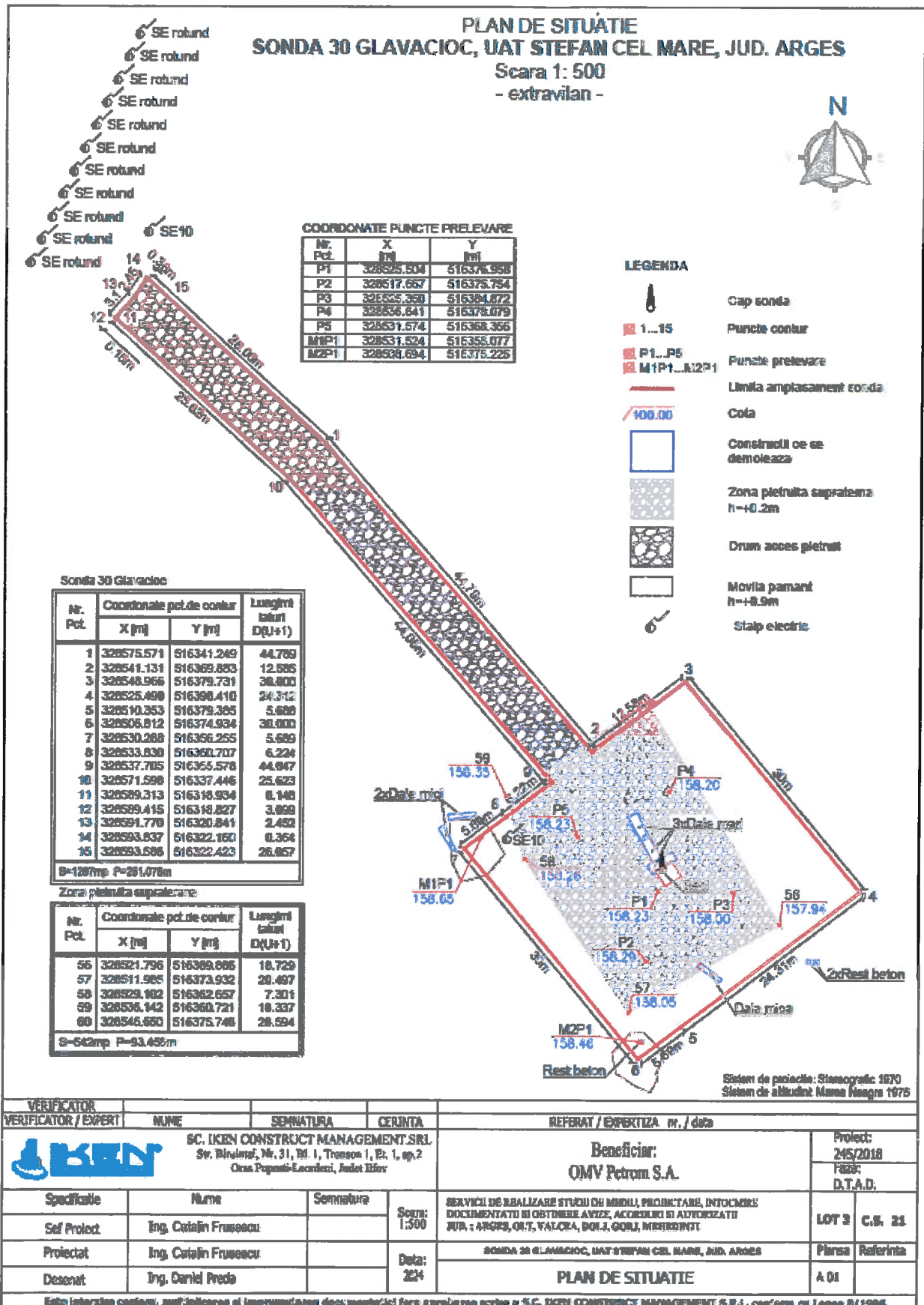
XI. LUCRĂRI DE REFACERE A AMPLASAMENTULUI LA FINALIZAREA INVESTIȚIEI, ÎN CAZ DE ACCIDENTE ȘI/SAU LA ÎNCETAREA ACTIVITĂȚII

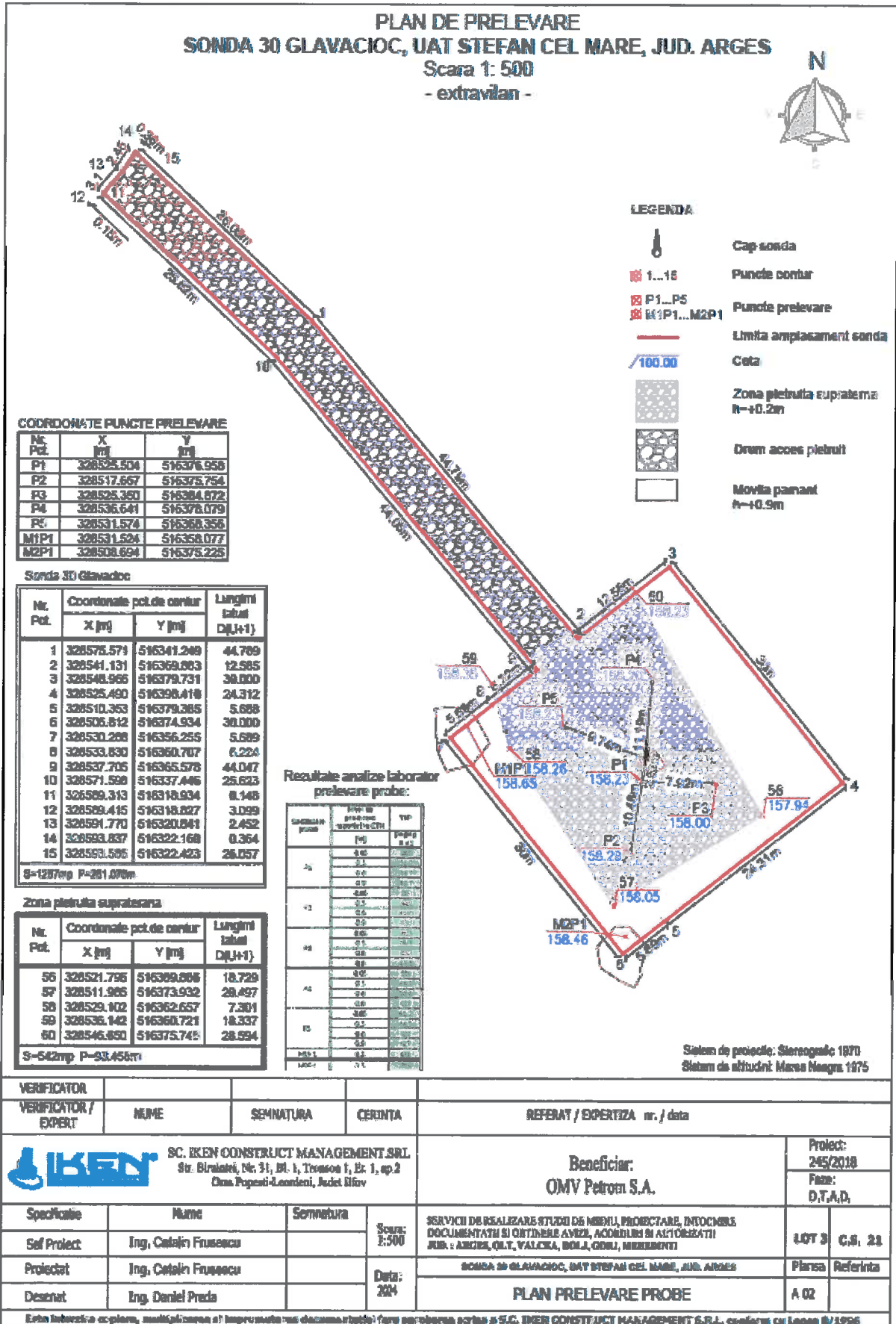
Refacerea amplasamentului este obiectivul principal al prezentului proiect. Lucrarile de refacere a amplasamentului au fost descrise detaliat in cadrul capitolului III.

XII. ANEXE - PIESE DESENATE

Conform specificului proiectului, se anexeaza urmatoarele planuri:


- Plan de situatie - **ANEXA nr. 01**
- Plan de prelevare probe de sol - **ANEXA nr. 02**
- Plan de incadrare in zona - **ANEXA nr. 03**
- Poze cu amplasamentul sondei **30 Glavacioc - ANEXA nr. 04.**
- Schema de flux tehnologic - **ANEXA nr. 05**

Anexa nr. 01




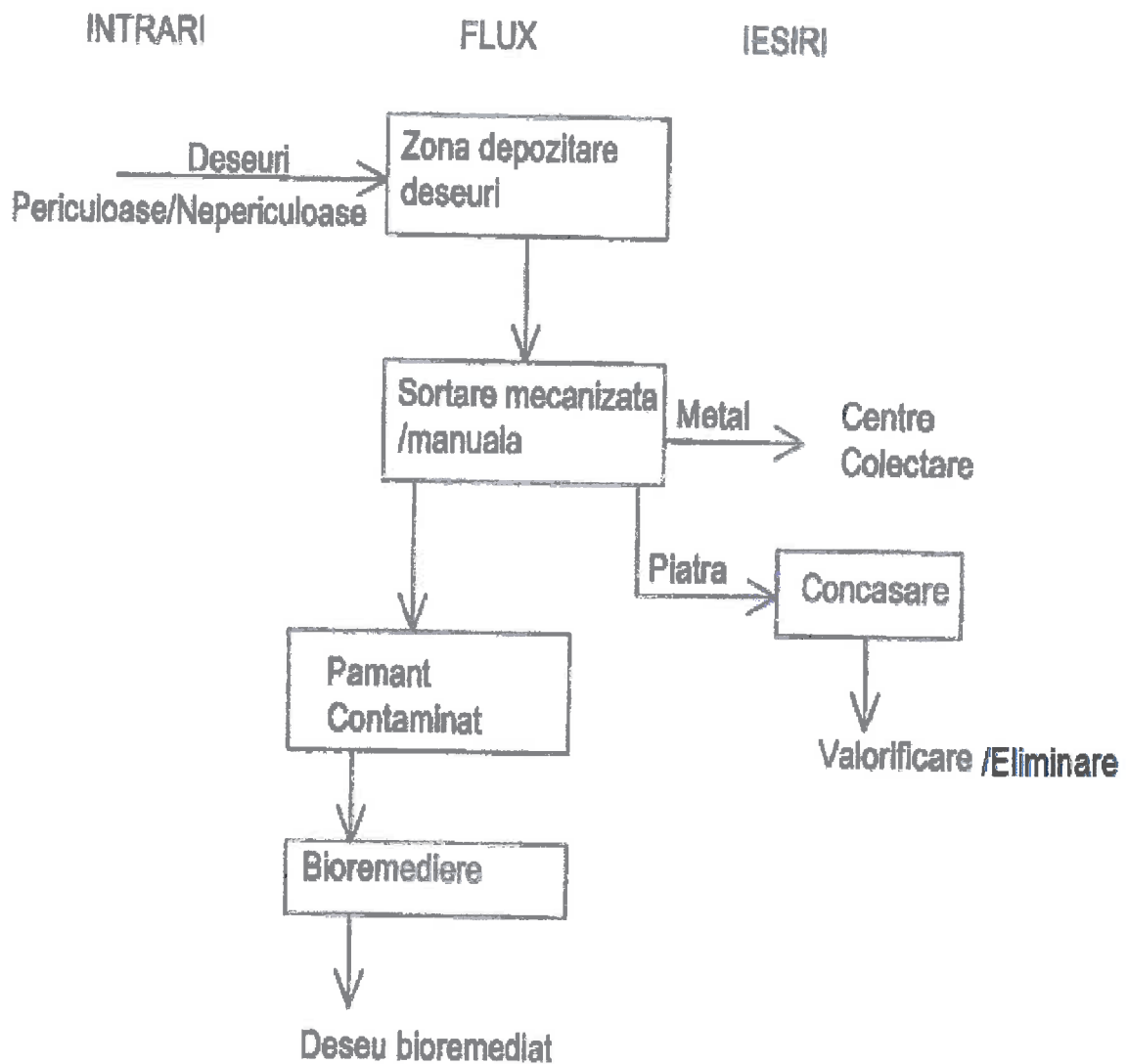
ANEXA nr. 03
PLAN DE INCADRARE IN ZONA
 Scara 1: 10000

SONDA 30 Glavacioc

Executant: S.C. IKEN CONSTRUCT MANAGEMENT S.R.L.  Semnatura si stampila	Denumirea lucrării: Servicii de realizare studii de mediu, proiectare, întocmirea documentații și emiterea avizelor, acorduri și autorizații pentru execuția lucrărilor de la amplasamentele sondelor și focii Păturii asociate acestora aparținând OMV PETROM SA Sonda 30 Glavacioc	DATA: Iulie 2024
		SCARA 1:10000 PLAN DE INCADRARE IN ZONA Adresa cartului de proiectare: Jud. Argeș, UA1 Stefan cel mare, Sonda 30 Glavacioc

ANEXA nr. 04



SCHEMA DE FLUX A PROCESULUI TEHNOLOGIC
DE TRATARE A DESEURILOR

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

Prezentul proiect nu intra 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.

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.

XV. CRITERIILE PREVAZUTE IN ANEXA NR. 3 LA LEGEA NR. 292/2018 PRIVIND EVALUAREA IMPACTULUI ANUMITOR PROIECTE PUBLICE SI PRIVATE ASUPRA MEDIULUI

Proiectul „Lucrari de abandonare aferente sondei 30 Glavacioc” are ca obiect realizarea lucrărilor de demolare și reabilitare a amplasamentului aferent sondei 30 Glavacioc.

Amplasamentul aferent sondei are o suprafața totală de **1287.00 [mp] suprafață amplasament, din care 900 [mp] reprezintă careu sondă și 387 [mp] reprezintă drumul de acces (din pietris).**

Proiectul „Lucrari de abandonare aferente sondei 30 Glavacioc” nu se afla în relație cu alte proiecte existente sau planificate.

În perioada de execuție, impactul produs de desfășurarea lucrărilor în cadrul șantierului are efecte reduse asupra factorilor de mediu, iar în urma desfășurării proiectului nu vor apărea alte activități conexe. Deseurile rezultate în urma execuției lucrărilor vor fi colectate separat pe categorii și gestionate în conformitate cu prevederile Legii nr. 17/09.01.2023 pentru aprobarea OUG 114/2023 privind regimul deșeurilor.

În urma analizării criteriilor de selecție din cadrul Anexei 3 la Legea nr. 292/2018, a rezultat faptul că pentru Proiectul „Lucrari de abandonare aferente sondei 30 Glavacioc”, nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului.

Proiectant:

**SC IKEN CONSTRUCT
MANAGEMENT**

Ing. Fruscu Catalin



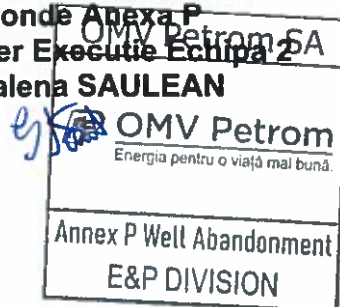
Titular proiect: OMV Petrom

Departamentul Dezvoltare și Execuție Proiecte

Abandonare Sonde Anexa P

Departament Manager Execuție Echipa 2

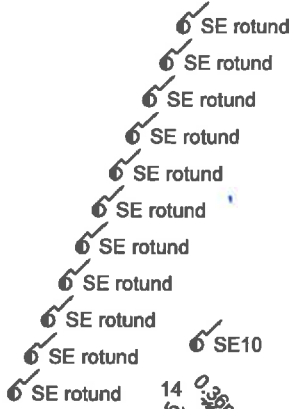
Gabriela- Magdalena SAULEAN



Expert Permitting
Aurora Ionita

PLAN DE SITUATIE SONDA 30 GLAVACIOC, UAT STEFAN CEL MARE, JUD. ARGES

Scara 1: 500
- extravilan -



COORDONATE PUNCTE PRELEVARE

Nr. Pct.	X [m]	Y [m]
P1	328525.504	516376.958
P2	328517.667	516375.754
P3	328525.350	516384.872
P4	328536.641	516378.079
P5	328531.574	516368.356
M1P1	328531.524	516358.077
M2P1	328508.694	516375.225

LEGENDA

- Cap sonda
- 1...15 Puncte contur
- P1...P5 Puncte prelevare
- M1P1...M2P1
- Limita amplasament sonda
- Cota
- Constructii ce se demoleaza
- Zona pietruita supraterna h=+0.2m
- Drum acces pietruit
- Movila pamant h=+0.9m
- Stalp electric

Sonda 30 Glavacioc

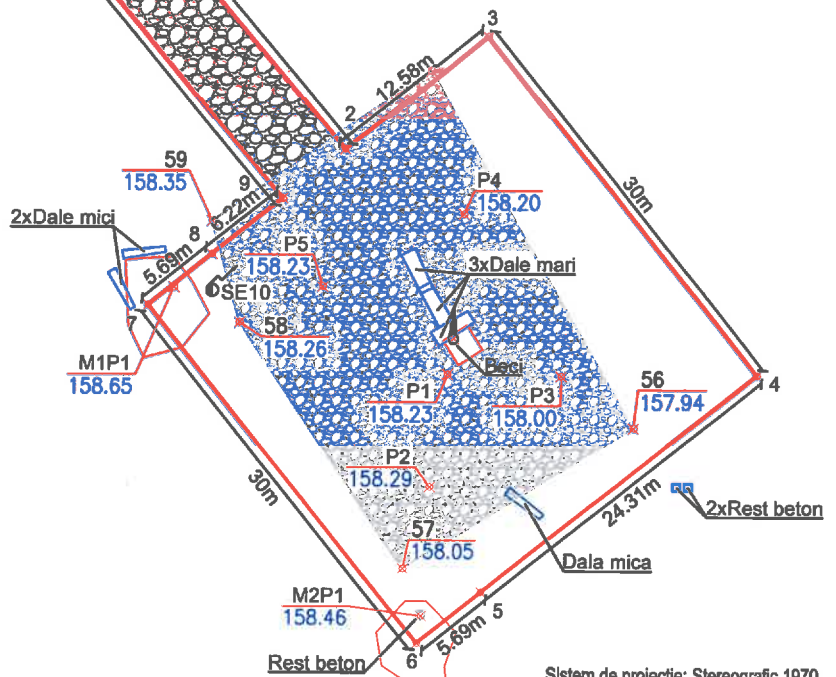
Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
1	328575.571	516341.249	44.789
2	328541.131	516369.883	12.585
3	328548.966	516379.731	30.000
4	328525.490	516398.410	24.312
5	328510.353	516379.385	5.688
6	328506.812	516374.934	30.000
7	328530.288	516356.255	5.688
8	328533.830	516360.707	6.224
9	328537.705	516365.578	44.047
10	328571.598	516337.446	25.623
11	328589.313	516318.934	0.148
12	328589.415	516318.827	3.099
13	328591.770	516320.841	2.452
14	328593.837	516322.160	0.364
15	328593.586	516322.423	26.057

S=1287mp P=261.076m

Zona pietruita supraterna

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
56	328521.796	516389.886	18.729
57	328511.985	516373.932	20.497
58	328529.102	516362.657	7.301
59	328536.142	516360.721	18.337
60	328546.650	516375.748	28.594

S=542mp P=93.458m

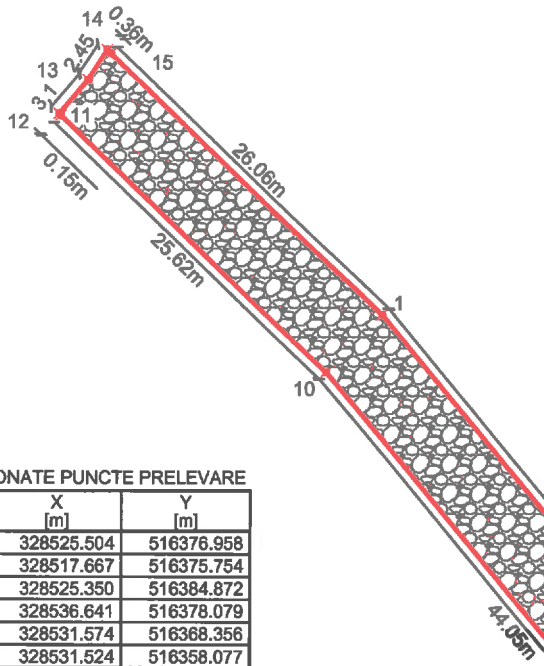


Sistem de proiectie: Stereografic 1970
Sistem de altitudini: Marea Neagra 1975

VERIFICATOR				REFERAT / EXPERTIZA nr. / data	
VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA		
	SC. IKEN CONSTRUCT MANAGEMENT.S.R.L Str. Biruintei, Nr. 31, Bl. 1, Tronson 1, Et. 1, ap.2 Oras Popesti-Leordeni, Judet Ilfov			Beneficiar: OMV Petrom S.A.	
	Specificatie	Nume		Project: 245/2018	
Sef Proiect	Ing. Catalin Frusescu	Semnatura		Faza: D.T.A.D.	
Proiectat	Ing. Catalin Frusescu	Scara: 1:500		LOT 3 C.S. 21	
Desenat	Ing. Daniel Preda	Data: 2024		Plansa Referinta	
SONDA 30 GLAVACIOC, UAT STEFAN CEL MARE, JUD. ARGES				PLAN DE SITUATIE	
Este interzisa copierea, multiplicarea si imprumutarea documentatiei fara aprobarea scrisa a S.C. IKEN CONSTRUCT MANAGEMENT S.R.L conform cu Legea 8/1996				A 01	

PLAN DE PRELEVARE SONDA 30 GLAVACIOC, UAT STEFAN CEL MARE, JUD. ARGES

Scara 1: 500
- extravilan -



LEGENDA

- Cap sonda
- Puncte contur
- Puncte prelevare
- Limita amplasament sonda
- Cota
- Zona pietruita supraterna h=+0.2m
- Drum acces pietruit
- Movila pamant h=+0.9m

COORDONATE PUNCTE PRELEVARE

Nr. Pct.	X [m]	Y [m]
P1	328525.504	516376.958
P2	328517.667	516375.754
P3	328525.350	516384.872
P4	328536.641	516378.079
P5	328531.574	516368.356
M1P1	328531.524	516358.077
M2P1	328508.694	516375.225

Sonda 30 Glavacioc

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
1	328575.571	516341.249	44.789
2	328541.131	516369.883	12.585
3	328548.966	516379.731	30.000
4	328525.490	516398.410	24.312
5	328510.353	516379.385	5.688
6	328506.812	516374.934	30.000
7	328530.288	516356.255	5.688
8	328533.830	516360.707	6.224
9	328537.705	516365.578	44.047
10	328571.598	516337.446	25.623
11	328589.313	516318.934	0.148
12	328589.415	516318.827	3.099
13	328591.770	516320.841	2.452
14	328593.837	516322.160	0.364
15	328593.586	516322.423	26.057

S=1287mp P=261.076m

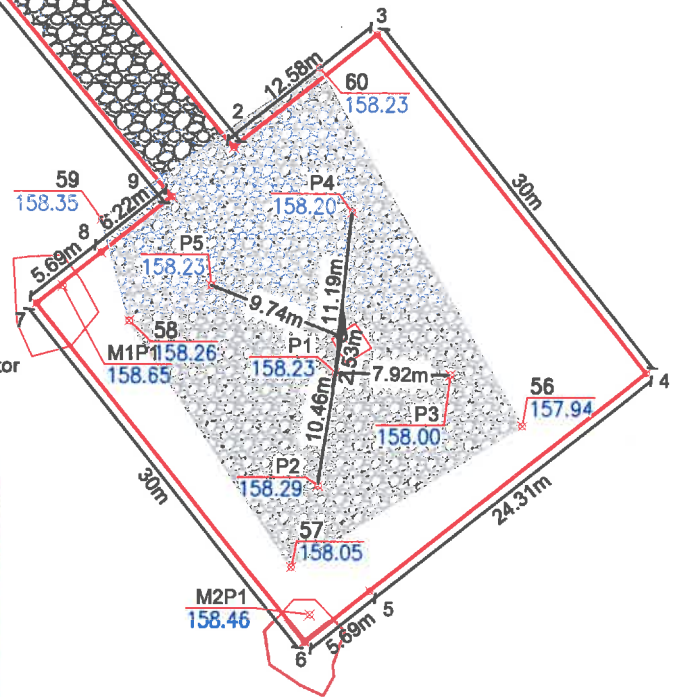
Zona pietruita supraterna

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
56	328521.796	516389.886	18.729
57	328511.985	516373.932	20.497
58	328529.102	516362.657	7.301
59	328536.142	516360.721	18.337
60	328546.650	516375.748	28.594

S=542mp P=93.458m

Rezultate analize laborator prelevare probe:

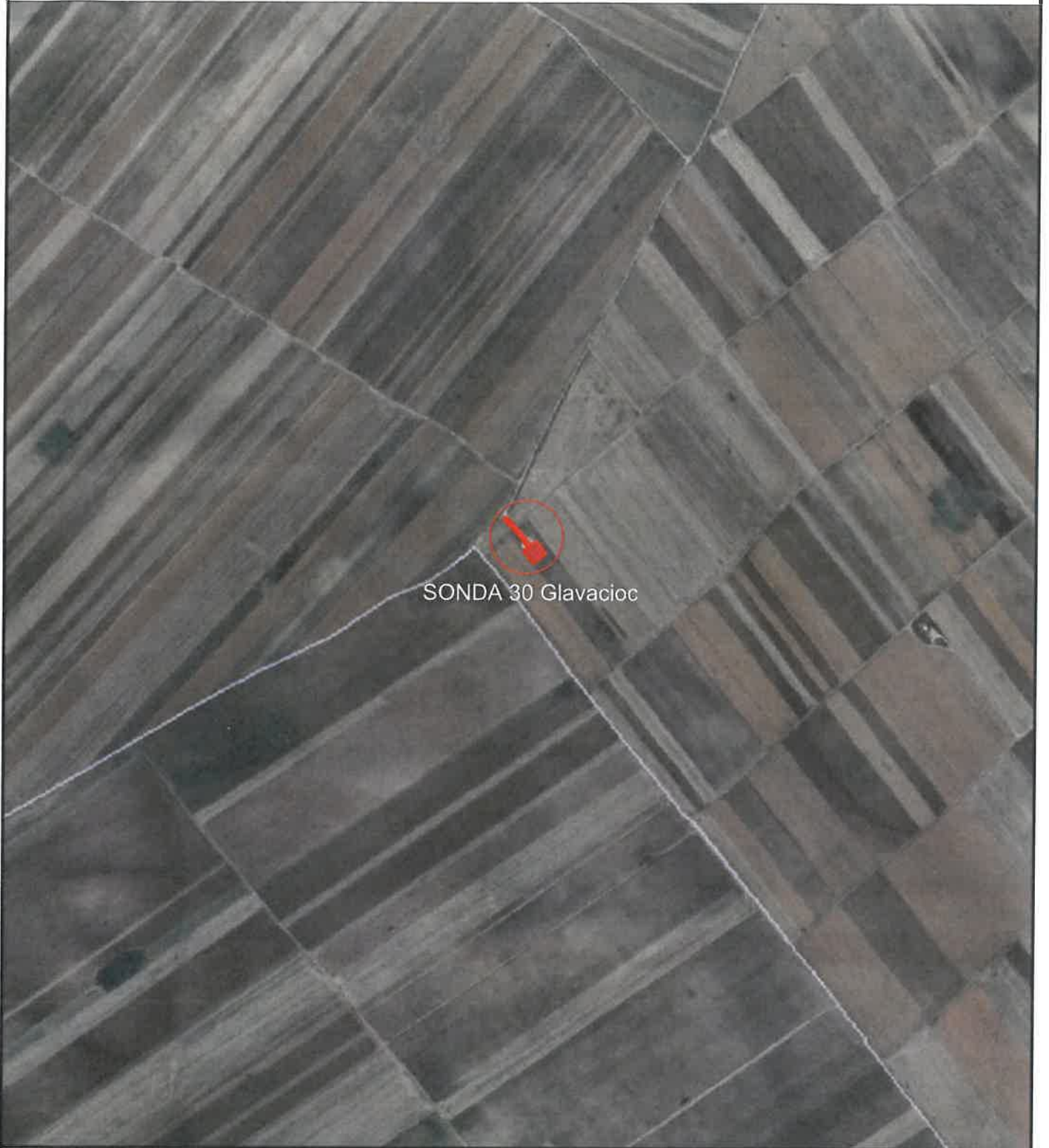
Identificator probă	Iritant de prelevare raportat la CTH		TTF (mg/kg s.e.)
	PH	Cloruri	
F1	0.05	24.0	
	0.1	24.0	
	0.6	24.0	
	0.8	24.0	
	0.05	24.0	
F2	0.1	24.0	
	0.6	24.0	
	0.9	24.0	
	0.05	24.0	
	0.1	24.0	
F3	0.1	24.0	
	0.6	24.0	
	0.9	24.0	
	0.05	24.0	
	0.1	24.0	
F4	0.1	24.0	
	0.6	24.0	
	0.9	24.0	
	0.05	24.0	
	0.1	24.0	
F5	0.1	24.0	
	0.6	24.0	
	0.9	24.0	
	0.05	24.0	
	0.1	24.0	
NEP1	0.1	24.0	
NEP2	0.1	24.0	



Sistem de proiectie: Stereografic 1970
Sistem de altitudini: Marea Neagra 1975

VERIFICATOR				REFERAT / EXPERTIZA nr. / data
VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	
SC. IKEN CONSTRUCT MANAGEMENT S.RL Str. Biruintei, Nr. 31, Bl. 1, Tronson 1, Et. 1, ap.2 Oras Popesti-Leordeni, Judet Ilfov				Beneficiar: OMV Petrom S.A.
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara: 1:500	Proiect: 245/2018
Sef Proiect	Ing. Catalin Frusescu			Faza: D.T.A.D.
Proiectat	Ing. Catalin Frusescu		Data: 2024	LOT 3 C.S. 21
Desenat	Ing. Daniel Preda			Plansa Referinta
PLAN PRELEVARE PROBE				A 02

PLAN DE INCADRARE IN ZONA
Scara 1: 10000



SONDA 30 Glavacioc

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



IKEN
CONSTRUCT MANAGEMENT

Semnatura si stampila



Denumirea lucrării:

Servicii de realizare studii de mediu, proiectare, întocmire documentații și obținere avize, acorduri și autorizații pentru execuția lucrărilor de la amplasamentele sondelor și facilităților asociate acestora aparținând OMV PETROM SA Sonda 30 Glavacioc

DATA: Iulie 2024

SCARA
1:10000

PLAN DE INCADRARE IN ZONA

Adresa corpului de proprietate:
Jud. Arges, UAT Stefan cel mare, Sonda 30 Glavacioc

ROMANIA
JUDETUL ARGEȘ
PRIMARUL COMUNEI STEFAN CEL MARE
[autoritatea administratiei publice emitente]

F.6

Nr. 1491 din 04.04.2024

CERTIFICAT DE URBANISM
Nr. 6 din 22.04.2024

in scopul **: LUCRARI DE ABANDONARE AFERENTE SONDEI 30 GLAVACIOC

Ca urmare a Cererii adresate de *1) SC OMV PETROM SA prin SC KEN Construct Management SRL ,cu domiciliul*2) / sediul in judetul -- , municipiul/orașul/comuna BUCUREȘTI , satul sectorul .. , cod poștal - , str. Coralilor , nr.22 , bl. Petrom City , sc...., et., ap., telefon/fax , e-mail... CUI RO 1590082 inregistrata la nr. 1491 din 04.04.2024

pentru imobilul - teren și/sau construcții, situat in judetul ARGES, municipiul/orașul/comuna STEFAN CEL MARE, satul GLAVACIOC , sectorul-, cod postal 117710 , str.----- nr.--- bl. - , sc. - , et. - , ap. - , punctul," tarlăua - parcela -, sau identificat prin *3):

Plande amplasament și delimitare a imobilului la scara 1:500

in temeiul reglementărilor Documentației de urbanism nr. 184/2008, faza PUG/PUZ/PUD, aprobată prin hotărârea Consiliului Local STEFAN CEL MARE nr. 31/27.10.2014,

in conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

SE CERTIFICA :

1. REGIMUL JURIDIC :

Lucrarile de abandonare aferente sondei 30 Glavacioc sunt amplasate in localitatea Stefan Cel Mare pe teren in suprafata de 1287 mp (900 mp curti constructii si 387 mp drum) situat in extravilanul comunei proprietatea OMV Petrom SA, conform Act administrativ nr. M03 -10994 din 2009 emis de Ministerul Economiei. A fost emis de catre OCPI Arges Extras de Carte Funciara la data de 01.04.2024. Terenul are numar cadastral si Carte Funciara 80018

PRIMARIA STEFAN GEL MARE, NU-ȘI ASUMA RASPUNDEREA PENTRU EVENTUALE LITIGII ASUPRA TERENULUI.

2. REGIMUL ECONOMIC :

Folosinfa actuala : curti- constructii , drum

Destinatiastabilită prindocumentații deurbanism aprobate :

3.REGIMUL TEHNIC :

În cadrul investigațiilor realizate pe amplasamentul sondei au fost identificate următoarele elemente aparținând sondei : beci betonat, zona pietruita suprateran , stalp SE10 , stalp rotund , dale mari, dale mici, resturi de beton , mobile, drum de acces pietruit

Lucrările care se vor desfășura pe amplasament sunt următoarele :

- Lucrări de organizare de șantier – trasare limite amplasament, îndepărtare vegetație spontană;
- Conducte inactive care se vor identifica în timpul execuției lucrărilor de demolare și remediere aferente amplasamentului sondei ce se va demola vor fi dezafectate;
- Pe amplasament se regăsesc fundații de echipamente sau fundații pentru ancorarea acestora, care se vor dezafecta cu mijloace mecanice;
 - Dezafectarea suprafețelor pietruite și a drumului de acces ;
- Lucrări de refacere a amplasamentului, se vor realiza după îndepărtarea instalațiilor existente și a tuturor elementelor din beton

Prezentul certificat de urbanism poate fi utilizat/nu poate fi utilizat în scopul declarat*4) pentru/întrucât

LUCRĂRI DE ABANDONARE AFERENTE SONDEI 30 GLAVACIOC

Certificatul de urbanism nu ține loc de autorizație de construire/desființare și nu conferă dreptul de a executa lucrări de construcții.

4.OBLIGAȚII ALE TITULARULUI CERTIFICATULUI DE URBANISM

În scopul elaborării documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții - de construire/de desființare - solicitantul se va adresa autorității competente pentru protecția mediului :

PITESTI, STR. EGALITATII NR. 50A

În aplicarea Directivei Consiliului 85/337/CEE (Directiva EIA) privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului, modificată prin Directiva Consiliului 97/11/CE și prin Directiva Consiliului și Parlamentului European 2003/35/CE privind participarea publicului la elaborarea anumitor planuri și programe în legătură cu mediul și modificarea, cu privire la participarea publicului și accesul la justiție, a Directivei 85/337/CEE și a Directivei 96/61/CE, prin certificatul de urbanism se comunică solicitantului obligația de a contacta autoritatea teritorială de mediu pentru ca aceasta să analizeze și să decidă, după caz, încadrarea/neîncadrarea proiectului investiției publice/private în lista proiectelor supuse evaluării impactului asupra mediului.

În aplicarea prevederilor Directivei Consiliului 85/337/CEE, procedura de emitere a acordului de mediu se desfășoară după emiterea certificatului de urbanism, anterior depunerii documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții la autoritatea administrației publice competente.

În vederea satisfacerii cerințelor cu privire la procedura de emitere a acordului de mediu, autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește mecanismul asigurării consultării publice, centralizării opțiunilor publicului și formulării unui punct de vedere oficial cu privire la realizarea investiției în acord cu rezultatele consultării publice.

În aceste condiții :

După primirea prezentului certificat de urbanism, titularul are obligația de a se prezenta la autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea evaluării inițiale a investiției și stabilirii demarării procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și/sau a procedurii de evaluare adecvată.
În urma evaluării inițiale a notificării privind intenția de realizare a proiectului se va emite punctul de vedere al autorității competente pentru protecția mediului.

În situația în care autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește efectuarea evaluării impactului asupra mediului și/sau a evaluării adecvate, solicitantul are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente cu privire la menținerea cererii pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții.

În situația în care, după emiterea certificatului de urbanism ori pe parcursul derulării procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, solicitantul renunță la intenția de realizare a investiției, acesta are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente.

5. CEREREA DE EMITERE A AUTORIZAȚIEI DE CONSTRUIRE/DESFIINȚARE va fi însoțită de următoarele documente :

- a) certificatul de urbanism (copie);
b) dovada titlului asupra imobilului, teren și/sau construcții, sau, după caz, extrasul de plan cadastral actualizat la zi și extrasul de carte funciară de informare actualizat la zi în cazul în care legea nu dispune altfel (copie legalizată)
c) documentația tehnică - D.T., după caz (2 exemplare originale) :

D.T.A.C.

D.T.O.E.

D.T.A.D.

d) avizele și acordurile de amplasament stabilite prin certificatul de urbanism :

alimentare cu apă

gaze naturale

Alte avize și acorduri

canalizare

telefonizare

verificador de proiect

alimentare cu energie electrică

salubritate

.....

alimentare cu energie termică

transport urban

.....

d.2) avize și acorduri privind :

securitatea la incendiu

protecția civilă

sănătatea populației

d.3) avize/acorduri specifice ale administrației publice centrale și/sau ale serviciilor descentralizate ale acestora (copie)

d.4) studii de specialitate (1 exemplar original) –

A.N.R.M

studiu geotehnic

plan topografic vizat de OCPI – suport pentru planul de situație de la DTAC.

studiu privind fezabilitatea din punct de vedere tehnic, economic și al mediului înconjurător a utilizării sistemelor alternative de înaltă eficiență și încadrarea necesarului de energie al clădirilor în nivelurile prevăzute în reglementările tehnice specifice.

e) **Punctul de vedere/actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului (copie);**

g) Documentele de plată ale următoarelor taxe (copie)

..... ;

Prezentul certificat de urbanism are valabilitate de **12 luni** de la data emiterii.

Conducătorul autorității administrației publice emitente ***),

PRIMAR, PARPALĂ ION

(funcția, numele, prenumele și semnătura)



Secretar general/Secretar,

CONSTANTINESCU FLORIANA

(numele, prenumele și semnătura)

Arhitect-șef ****)

Arhitect-șef la ADI-CZT

ȘTIRBESCU MARIA

(numele, prenumele și semnătura)

Achitat taxa de : **9 lei** conform chitanței nr. **1521** din **04.04.2024**

Calcularea taxelor revine în sarcina responsabilului cu urbanismul și amenajarea teritoriului.

Prezentul certificat de urbanism a fost transmis solicitantului direct/prin poștă la data de

.....

RO ROMÂNIA RO

MINISTERUL.....ECONOMIEI.....

În baza Legii nr. 15/1990 privind reorganizarea unităților economice de stat ca regii autonome și societăți comerciale și a Hotărârii Guvernului nr. 834/1991 cu modificările și completările ulterioare, privind stabilirea și evaluarea unor terenuri aflate în patrimoniul societăților comerciale cu capital de stat,

ținând seama de propunerile comisiei pentru stabilirea și evaluarea terenurilor, constituită prin Ordinul ministrului nr.114..... din30.01.2009.....

în temeiulHG 1720/2008..... de organizare și funcționare a ministerului,

ministrulECONOMIEI..... emite următorul

CERTIFICAT

DE ATESTARE A DREPTULUI DE PROPRIETATE ASUPRA TERENURILOR

Seria M03 nr. 10994

pentru societatea comercială cu capital de stat, înființată prin Hotărârea Guvernului nr. 49 din 15.09.1997, sub denumirea deSC PETROM SA..... cu sediul în

localitatea.....BUCUREȘTI....., strada
.....OAKA DOROBANII....., nr. 239, județul.....4-ter/1.....

Suprafața de teren în proprietatea exclusivă a Societății ComercialePETROM SA.....

este de 185.509,81 m², iar suprafața, în cotă-parte indiviză, este dem², identificate în anexa nr. 2 și planurile topografice

cuprinse în anexele nr. 4 și 5 din documentația de stabilire și evaluare a terenurilor, înregistrată sub nr. 1937/88 din 3.11.2005 la

Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară al ".....H. DEȚUȘI.....
.....TRĂEȘI.....

Emis la data 3.03.2009



MINISTRU,

* Se completează după caz. * sau *municipiului București

SNP "PETROM" -SA
 Sucrsala VIDELE
 - Schela Poeni -

CENTRALIZATOR Anexa 1

Documentatie pentru stabilirea si evaluarea terenurilor (HG 834/1991)

Terenuri apartinand obiectivelor PETROM amplasate pe teritoriul localitatii: Stefan cel Mare, jud. Arges

B. Suprafata rezultata din masuratori:

Nr. Crt.	Obiectivul "PETROM"	Suprafata masurata - mp						
		Sc	Sr	St		Sl	Totala	
		Exclus.	Exclus.	Exclus.	Indiviz.	Exclus.	Exclus.	Indiviz.
1	Sonda 1	900.03	0.00	130.06	0.00	0.00	1030.09	0.00
2	Sonda 2	899.86	0.00	69.60	0.00	0.00	969.46	0.00
3	Sonda 3	900.39	0.00	552.70	0.00	0.00	1453.09	0.00
4	Sonda 4	900.00	0.00	79.08	0.00	0.00	979.08	0.00
5	Sonda 7	900.00	0.00	1391.95	0.00	0.00	2291.95	0.00
6	Sonda 9	900.12	0.00	201.68	0.00	0.00	1101.80	0.00
7	Sonda 10	900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	900.00	0.00
8	Sonda 11	900.00	0.00	459.96	0.00	0.00	1359.96	0.00
9	Sonda 12	899.72	0.00	2748.22	0.00	0.00	3647.94	0.00
10	Sonda 14	900.00	0.00	510.55	0.00	0.00	1410.55	0.00
11	Sonda 15	900.00	0.00	1036.36	0.00	0.00	1936.36	0.00
12	Sonda 19	900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	900.00	0.00
13	Sonda 30	900.00	0.00	386.50	0.00	0.00	1286.50	0.00
14	Sonda 50	900.00	0.00	804.42	0.00	0.00	1704.42	0.00
15	Sonda 117	900.00	0.00	60.62	0.00	0.00	960.62	0.00
16	Sonda 299+299bis	1823.02	0.00	0.00	0.00	0.00	1823.02	0.00
17	Sonda 306	900.00	0.00	1019.17	0.00	0.00	1919.17	0.00
18	Sonda 307	900.43	0.00	412.87	0.00	0.00	1313.30	0.00
19	Sonda 310	900.00	0.00	1232.29	0.00	0.00	2132.29	0.00
20	Sonda 502	899.77	0.00	2085.98	0.00	0.00	2985.75	0.00
21	Sonda 513	900.00	0.00	1478.06	0.00	0.00	2378.06	0.00
22	Sonda 514	900.00	0.00	612.20	0.00	0.00	1512.20	0.00
23	Sonda 517	900.18	0.00	1366.70	0.00	0.00	2266.88	0.00
24	Sonda 550	900.00	0.00	270.28	0.00	0.00	1170.28	0.00
25	Sonda 565	900.00	0.00	200.78	0.00	0.00	1100.78	0.00
26	Sonda 567	900.00	0.00	1460.09	0.00	0.00	2360.09	0.00
27	Sonda 701	900.00	0.00	548.36	0.00	0.00	1448.36	0.00
28	Sonda 702	900.00	0.00	506.24	0.00	0.00	1406.24	0.00
29	Sonda 704	900.00	0.00	286.32	0.00	0.00	1186.32	0.00
30	Sonda 705	900.00	0.00	553.49	0.00	0.00	1453.49	0.00
31	Sonda 707	900.00	0.00	172.53	0.00	0.00	1072.53	0.00
32	Sonda 723	900.00	0.00	372.09	0.00	0.00	1272.09	0.00
33	Sonda 724	900.00	0.00	1810.35	0.00	0.00	2710.35	0.00
34	Sonda 750	900.00	0.00	1690.80	0.00	0.00	2590.80	0.00
35	Sonda 751	916.22	0.00	505.36	0.00	0.00	1421.58	0.00
36	Sonda 752	900.00	0.00	713.30	0.00	0.00	1613.30	0.00
37	Sonda 753	899.28	0.00	350.62	0.00	0.00	1249.90	0.00
38	Sonda 755	900.00	0.00	2460.38	0.00	0.00	3360.38	0.00
39	Sonda 756	900.00	0.00	395.89	0.00	0.00	1295.89	0.00
40	Sonda 757	900.00	0.00	268.24	0.00	0.00	1168.24	0.00
41	Sonda 758	900.00	0.00	915.81	0.00	0.00	1815.81	0.00
42	Sonda 759	899.79	0.00	1532.90	0.00	0.00	2432.69	0.00
43	Sonda 770	900.00	0.00	2055.51	0.00	0.00	2955.51	0.00

44	Sonda 790	900.00	0.00	182.98	0.00	0.00	1082.98	0.00
45	Sonda 1135	900.87	0.00	684.81	0.00	0.00	1585.68	0.00
46	Sonda 1136	899.99	0.00	158.76	0.00	0.00	1058.75	0.00
47	Sonda 1137	900.00	0.00	127.64	0.00	0.00	1027.64	0.00
48	Sonda 1189	899.93	0.00	0.00	0.00	0.00	899.93	0.00
49	Sonda 1192	900.00	0.00	2712.81	0.00	0.00	3612.81	0.00
50	Sonda 1193	899.16	0.00	373.90	0.00	0.00	1273.06	0.00
51	Sonda 1194	899.11	0.00	45.70	0.00	0.00	944.81	0.00
52	Sonda 1195	899.83	0.00	19.90	0.00	0.00	919.73	0.00
53	Sonda 1197	900.00	0.00	301.83	0.00	0.00	1201.83	0.00
54	Sonda 1198	899.54	0.00	835.96	0.00	0.00	1735.50	0.00
55	Sonda 1775	900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	900.00	0.00
56	Sonda 1776	900.00	0.00	171.34	0.00	0.00	1071.34	0.00
57	Sonda 2001	899.94	0.00	287.86	0.00	0.00	1187.80	0.00
58	Sonda 2002	900.00	0.00	4323.66	0.00	0.00	5223.66	0.00
59	Sonda 3001	900.34	0.00	220.63	0.00	0.00	1120.97	0.00
60	Sonda 3002	900.70	0.00	105.51	0.00	0.00	1006.21	0.00
61	Sonda 3003	900.00	0.00	172.48	0.00	0.00	1072.48	0.00
62	Sonda 3006	900.00	0.00	880.69	0.00	0.00	1780.69	0.00
63	Sonda 121	899.90	0.00	0.00	0.00	0.00	899.90	0.00
64	Sonda 122	899.86	0.00	2325.65	0.00	0.00	3225.51	0.00
65	Drum axial Stefan cel Mare - S10	0.00	0.00	9219.09	0.00	0.00	9219.09	0.00
66	Drum axial S30 - P2 - Dc128	0.00	0.00	26286.39	0.00	0.00	26286.39	0.00
67	Drum axial P15 - P16 - S1775 - Tr.II	0.00	0.00	26836.24	0.00	0.00	26836.24	0.00
68	Camin nefamilisti	437.06	0.00	0.00	0.00	559.90	996.96	0.00
69	Parc 2	827.37	14.25	217.96	0.00	1639.32	2698.90	0.00
70	PT Parc 2	29.25	0.00	0.00	0.00	0.00	29.25	0.00
71	Parc 16	1818.58	19.29	315.16	0.00	2691.83	4844.86	0.00
72	PT Parc 16	115.72	0.00	0.00	0.00	0.00	115.72	0.00
73	Sediu	928.43	54.77	2022.23	0.00	5298.60	8304.03	0.00
	TOTAL:	62694.39	88.31	112537.49	0.00	10189.65	185509.84	0.00

DIRECTOR,

ing Romeo Colce



Intocmit,

