



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI BRĂILA

Decizia etapei de încadrare

Nr. 5650 din 06.04.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **OMV PETROM SA** cu sediul în mun. Bucuresti, str. Coralilor, nr.22, (Petrom City), Sector 1, , înregistrată la APM Brăila cu nr. 15808/11.10.2019, a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, și a OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, APM Brăila decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 19.12.2019, ca proiectul „*Desființare constructii – loc. Sutesti T20, CC259, jud. Braila*”, propus a fi amplasat în județul Brăila, com. Sutesti, T20, CC259,

nu se supune evaluării impactului asupra mediului

Justificarea prezentei decizii:

➤ *1. Motivele pe baza căror s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:*

- proiectul propus **intră** sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa nr. 2, la pct. 13 lit a;
- proiectul propus **nu intră** sub incidența art. 28 din *Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice*, cu modificările și completările ulterioare, iar procedura de evaluare adecvată nu a fost demarată, deoarece amplasamentul nu se află în perimetru sau vecinătatea unor arii naturale protejate de interes comunitar și nu este susceptibil să afecteze asemenea zone.
- proiectul propus **nu intră** sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare,

1) Caracteristicile proiectului:

a) **dimensiunea și concepția intregului proiect:** Prin proiect se propune desființarea

construcțiilor C1-C9, în vederea eliberării terenului de construcții și reutilizării. Terenul are suprafața de 11292 MP mp, este situat în intravilanul com. Sutesti, pe teren se gasesc urmatoarele construcții: C1 –CASA POMPE TREAPTA IV = 98 MP- Construcție parter cu structura din beton, pereti caramida, invelitoare carton asfaltat pe placa din BA

C2 - STATIE TRATARE APA = 41 MP - Construcție înalță cu structura din beton, pereti caramida, invelitoare carton asfaltat pe placa din BA

C3 – BAZIN = 32 MP- Construcție de beton

C4 – REZERVOR APA = 229 MP - Construcție din beton, pe o fundație din beton. Accesul la partea superioară a rezervorului se realizează pe o scară metalică verticală și platformă metalică cu parapet metalic de protecție.

C5 – CASA POMPE = 17 MP Construcție supraterana, parter din beton

C6 – STATIE FILTRARE APA = 261 MP - Construcție cu structura din beton, pereti din caramida, invelitoare carton asfaltat pe placa din BA

C7 – DECANTOR APA = 720 MP - construcție de tip cuvă din beton armat, deschisă, cu formă rectangulară neregulată

C8 – DISTRIBUITOR APA = 91 MP - Construcție din beton (rezervoare) parțial ingropate
C9 – DESNISIPATOR = 142 MP Construcție din beton tip cuva deschisa

Suprafata construita existenta = 1631MP

Pe teren se mai afla un rezervor de pacura, ingropat, care va fi golit înainte de dezafectare. Rezervorul este o construcție metalică circulară subterană cu diametrul de 1 m amplasat orizontal cu capacitatea de 3000 litri, monocompartimentat, cu pereti dubli, confectionat din tabla protejată la exterior cu grănd anticoroziv și vopsea. Rezervorul este prevăzut cu gura de vizitare cu capac cu Ø 400 mm și suț de umplere de 3".

Lucrările ce vor fi executate sunt:

- demontarea instalațiilor interioare existente,
- golirea, curățarea/decontaminarea, transportul și eliminarea produsului existent în rezervor;
- demontarea tamplariei interioare și exterioare și a usilor de acces,
- decoperirea invelitoarei,
- demolarea prin diverse metode mecanice a peretilor din beton sau caramida,
- demolarea structurilor din beton începând cu tăierea grinzelor, centurilor de monolitizare și a subcenturii în fragmente, tăierea armăturilor de monolitizare și a stalpilor,
- decoperirea în întregime a rezervorului până la fundația acestuia
- scoaterea rezervorului
- demolarea platformelor și a structurilor subterane,
- umplerea golurilor și sistematizarea terenului.

Elementele de rezistență se demolează numai după ce s-au desființat și îndepărtat toate elementele pe care le suportă. Elementele structurilor metalice sau de beton armat se vor fractiona/taia la dimensiuni care permit manipularea și transportul în condiții de siguranță.

Demolarea construcțiilor din beton și caramida se va face tot prin două metode una utilizând aplicarea unei presiuni statice asupra structurii prin utilizarea cleștilor de demolare pentru structurile supraterane și fundații după decoperirea prealabilă și prin aplicarea unor socuri dinamice folosind ciocane (pic hamer) actionate hidraulic. Pentru fundațiile de dimensiuni mici se va aplica metoda de dezafectare prin dislocare cu buldozerul și mărunțire ulterioră.. Pentru peretii exteriori vor fi folosiți foarfeci de demolare montați pe excavator. Tăierea armăturilor se va face fie cu discuri de tăiere fie cu aparate de tăiere cu flacără în funcție de poziție și accesul la zona de lucru.

b. cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobată: Pe amplasament nu se desfășoară alte activități. În zona proiectului se va implementa un proiect de dezafectare a stației de captare, amplasată la cca 700m de zona amplasamentului.

c. utilizarea resurselor naturale în special a solului, terenurilor, a apei și a biodiversității: Pentru implementarea proiectului nu sunt necesare resurse naturale cu excepția apei:
Proiectul nu va utiliza terenuri noi. Se va implementa în incinta amplasamentului și va utiliza atât terenurile libere de construcții cât și cele ocupate de actualele construcții.

d. cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

În perioada de execuție a lucrărilor vor fi generate următoarele tipuri de deșeuri:

Șlamuri (cod deșeu – 05 01 03*) din rezervoare – sunt deșeuri rezultate din curățarea rezervoarelor traseelor tehnologice. Operațiile de curățare, preluare și tratare șlamuri se va efectua de către o firmă specializată în acest domeniu. Se estimează producerea unei cantități de circa 0.2 tone.

Deșeuri metalice contaminate (cod deșeu – 17 04 09*) cu substanțe periculoase de la rezervoarele metalice, vor fi colectate separat și predate pentru tratare/eliminare firmei specializate în acest domeniu.

Cantitatea estimată 10 tone.

Deșeuri de fier și oțel (cod deșeu - 17 04 05) - sunt deșeuri feroase rezultate din operațiunile de demolare ale construcțiilor.

Se estimează producerea unei cantități de circa 18 tone de deșeuri metalice. Aceste deșeuri se vor valorifica prin unități de colectare specializate.

Amestecuri metalice-Resturi de fier / Resturi de tamplarie metalică (cod deseu- 17.04.07 Amestecuri metalice) -35 tone

Deșeuri din beton (cod deșeu – 17 01 01) rezultat în urma lucrărilor de dezafectare a fundațiilor, clădirilor din beton, etc., existente și care poate fi concasat și valorificat ca material utilizat la consolidări de maluri, în zone erodate, la consolidarea drumurilor de exploatare, în completarea balastului. Cantitatea estimată 958 tone.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, Brăila, cod 810004

E-mail: office@apmbi.apmi.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Vizat spre menținere

Deșeuri cărămizi (cod deșeu – 17 01 02) rezultat în urma lucrărilor de demolare a clădirilor existente. Se estimează producerea unei cantități de circa 250 tone de deșeuri cărămizi. Aceste deșeuri se pot valorifica prin unități de colectare specializate.

Carton asfaltat (cod deșeu 17 03 02- amestecuri bituminoase- asfalturi, altele decât cele specificate la 17 03 01) - 570 mpx 1,3kg/m = 741 kg

Toate deseurile vor fi valorificate/eliminate prin opereatori autorizați. O parte a deseuriilor din categoria "Deșeuri din beton 17 01 01 și deșeuri de cărămizi cod deșeu – 17 01 02" se vor valorifica și elibera prin realizarea de umpluturi a gropilor și sănătăților rămasă după demolare.

e. poluarea și alte efecte negative: pentru reducerea poluării și a altor efecte negative titularul a prevazut următoarele măsuri:

-alegerea unor soluții de demolare care să reducă la maxim timpul de execuție și cantitatele de pulberi rezultante;

-deplasarea vehiculelor în incinta amplasamentului se va face cu viteză redusă, stationarea vehiculelor se va face numai cu motoarele opuse;

- mijloacele de transport vor fi utilizate la capacitatea maxima pentru a se asigura un număr minim de curse, dar fără a se depăși capacitatile pentru care au fost omologate pentru a se evita suprasolicitarea motoarelor și creșterea cantitatilor de poluanți generati;

- depozitarea deseuriilor generate se va realiza numai pe platforme amenajate și în containere corespunzătoare deseuriilor depozitate;

- valorificarea deseuriilor se va face numai prin operatori autorizați;

- în funcționare instalația a fost prevăzută cu sisteme de reținere a pulberilor;

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

în cadrul proiectului nu vor fi utilizate substanțe periculoase, curățarea rezervorului de combustibil se va face de către o firmă specializată în astfel de operațiuni, în condițiile respectării etapei de execuție a proiectului, a disciplinei tehnologice în timpul operațiilor de execuție a lucrărilor, a legislației în vigoare privind deseuriile, substanțele și preparatele periculoase, riscul de accident va fi redus.

g) riscurile pentru sănătatea umană - de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice – riscul de contaminare a apei este redus având în vedere că nu sunt utilizate substanțe periculoase, depozitarea deseuriilor rezultante din demolări se va face pe platforme betonate existente, amplasamentul se află la 1 km distanță de zona locuită astfel că pulberile generate de lucrări nu vor afecta calitatea aerului în zona locuită.

2. Amplasarea proiectelor: terenul se află amplasat în județul Brăila, com. Sutesti în extravilan în vecinătatea DJ 211, într-o zonă mixtă în care se desfășoară activități agricole.
a. utilizarea actuală și aprobată a terenului – Conform Certificatului de Urbanism nr. 8 din 11.09.2019 clasificarea terenului după destinație este teren din extravilan, cu destinația actuală curți-construcții, are suprafața de 11292 mp. Coeficientii de ocupare și utilizare ai terenului sunt: POT = 14.4% CUT = 0.144.

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

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

1) zone umede, zone riverane, guri ale râurilor – nu este cazul, proiectul nu se propune în perimetru sau vecinătatea unor astfel de zone.

2) zonele costiere și mediul marin – nu este cazul, proiectul nu se propune în perimetru sau vecinătatea unor astfel de zone.

3) zonele montane și forestiere – nu este cazul, proiectul nu se propune în perimetru sau vecinătatea unor astfel de zone.

4) arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – nu este cazul, nu se propune în perimetru sau vecinătatea unor astfel de zone.



- 5) zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatică; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitată și hidrogeologică- nu este cazul, limita amplasamentului este la peste 200m fata de cel mai apropiat areal natural protejat Natura 2000 – Lunca Buzăului ROSCI0103.
- 6) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri- nu este cazul.
- 7) zonele cu o densitate mare a populației - amplasamentul proiectului se află la distanța de 1km fata de zona locuită;
- 8) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – nu este cazul, proiectul nu se propune în perimetru sau vecinătatea unor astfel de zone.

3) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

- a) importanța și extinderea impactului-impact redus și local doar în zona amplasamentului, cu condiția respectării legislației privind protecția mediului în vigoare și a condițiilor impuse prin prezenta Decizie;
- b)natura impactului-impact redus, direct, local doar în zona amplasamentului cu condiția respectării legislației privind protecția mediului în vigoare și a condițiilor impuse prin prezenta Decizie;
- c)natura transfrontieră a impactului - proiectul propus nu va avea efecte transfrontiere;
- d)intensitatea și complexitatea impactului - impact de intensitate și complexitate redusa, cu condiția respectării legislației privind protecția mediului în vigoare și a condițiilor impuse prin prezenta Decizie;
- e)probabilitatea impactului – probabilitatea de apariție a impactului este redusă în situația respectării legislației privind protecția mediului în vigoare și a condițiilor impuse prin prezenta Decizie;
- f)debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului- impact redus, temporar și local în zona proiectului, cu condiția respectării legislației privind protecția mediului în vigoare și a condițiilor impuse prin prezenta Decizie;
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – în vecinătatea amplasamentului nu se cunosc proiecte care să genereze un impact cumulativ.
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului- respectarea legislației privind protecția mediului în vigoare, verificări periodice ale utilajelor, respectarea instrucțiunilor de lucru și a fiselor de post, monitorizarea periodică a factorilor de mediu conduc la protejarea factorilor de mediu.

4) Membrii Comisiei de Analiza Tehnică (CAT) Brăila constituia conform Ordinului de Prefect **au emis puncte de vedere favorabile** cu privire la potențialul impact asupra populației și sănătății umane, biodiversitatea, terenurile, solul, apa, aerul și clima, bunurile materiale, patrimoniul cultural și peisajul.

Condițiile de realizare a proiectului:

- Executarea lucrărilor cu respectarea amplasamentului și a documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice pentru lucrările de demolare a obiectivului, conform proiectului propus și numai după obținerea avizelor solicitate prin Certificatul de Urbanism;
- Executarea lucrărilor se va face cu luarea tuturor masurilor pentru a **nu deranja vecinătatile**;
- Se vor lua măsuri pentru prevenirea apariției pulberilor atât în timpul lucrărilor de demolare cât și în timpul manipularii și transportului acestora;
- Interzicerea depozitării descurșilor în alte locuri decât cele special amenajate;
- Interzicerea efectuării de intervenții la mijloacele de transport și echipamente la locul lucrării, pentru a se evita scăpari accidentale de produs petrolier.
- Asigurarea materialelor absorbante pentru prevenirea dispersiei substanelor periculoase în caz de pierderi accidentale;



- Reparațiile utilajelor și alimentarea cu carburant a acestora numai în statii specializate și autorizate, conform prevederilor legale (service-uri auto, statii distribuție carburanți), de către personal de specialitate.
- Colectarea separată și stocarea temporară a deșeurilor rezultate în urma executării lucrărilor, în condiții de siguranță pentru mediul înconjurător și pentru sănătatea oamenilor, în scopul valorificării/eliminării prin operatori economici autorizați, în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată;
- Întocmirea evidenței gestiunii deșeurilor rezultate în urma realizării proiectului și desfasurării activității, conform prevederilor HG nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Colectarea separată a deșeurilor reciclabile (hârtie, metal, plastic și sticlă) și valorificarea prin operatori autorizați;
- Predarea deșeurilor care nu se pot valorifica unui operator de salubritate autorizat spre eliminare, abandonarea deșeurilor fiind interzisă;
- Titularul raspunde de asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală și asigura evidența gestiunii deșeurilor pe care o transmite Agentiei pentru Protectia Mediului Braila.
- Inceperea lucrarilor numai după obținerea tuturor avizelor și acordurilor specifice ale administrației publice locale și/sau ale serviciilor descentralizate ale acestora, conform prevederilor certificatului de urbanism și respectarea condițiilor impuse prin acestea;
- Deșeurile din construcții și demolări nepericuloase se elimină numai în cazul în care valorificarea nu este posibilă din punct de vedere tehnic sau economic. Valorificarea se va realiza conform Legii nr. 211/2011, art. 17 alin. (3): prin valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale și conform anexei 6 lit. a): min. 55% pentru 2019, min. 70% pentru 2020.
- Valorificarea/eliminarea deșeurilor se va face numai prin operatori autorizați, în condiții de siguranță pentru mediul înconjurător și pentru sănătatea oamenilor
- Respectarea prevederilor următoarelor acte normative:
 - OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
 - Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
 - OUG nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;
 - Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
 - OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare.
 - Normelor privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate aprobate prin HG nr. 188/2002, cu modificările și completările ulterioare;
 - H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
 - Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.
 - Ordinul nr. 95/2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deșeuri acceptate în fiecare clasă de depozit de deșeuri.
 - Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, actualizat;
 - Normativele standard pentru zgomote și vibrații nr. 10009/2017 și 12025/2/1981;



- Se va asigura luarea măsurilor de salubrizare a terenurilor deținute cu orice titlu, neocupate productiv sau funcțional.
- Raportarea anuală sau la finalizarea proiectului privind evidența gestiunii deșeurilor generate de activitățile proprii, conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată cu modificările ulterioare, art. 49 și cap. Note, pct. 1-Art. II, alin. (2), conform anexei nr. 1 la HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare, până la aprobarea unui nou format de raportare.
- Înștiințarea autorității competente pentru protecția mediului la finalizarea lucrărilor de investiție, în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei Decizii, conform prevederilor Legii nr. 292/03.12.2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

- Respectarea prevederilor art. 15, alin. 2, lit. a) din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare „de a notifica autoritatea competență pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricărora modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării”.

În conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare, art. 21 alin. (4), răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului proiectului.

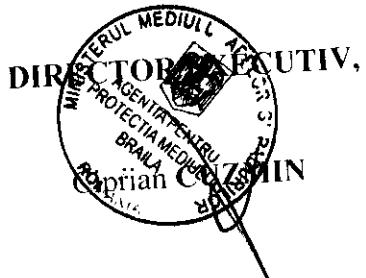
Prezenta Decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competență emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/20108, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate. Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta Decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.



ŞEF SERVICIU,
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII
Dobrev
Daniela Ligia DOBRE

ÎNTOCMIT,

Alexandru CHIRIL

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, Brăila, cod 810004
E-mail: ofice@apmbr.apmi.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Vizat spre măștimare

Semnatura*Chiril*

