



Agenția pentru Protecția Mediului Brăila

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 8140 din 03.06.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SC ENGIE ROMÂNIA SA, cu sediul în mun. București, Sectorul 4, B-dul Mărășești, nr. 4-6, înregistrată la A.P.M. Brăila cu nr. 4222/11.03.2020, în baza 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 sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare*, Agenția pentru Protecția Mediului Brăila decide ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică (CAT) din data de 07.05.2020, că proiectul „*Executie reabilitare instalatie de protectie catodica cu injectie de curent (S.P.C)*”, propus a fi amplasat în jud. Brăila, orasul Ianca, str. Sarateni - Calea Brailei

nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

- proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 *privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului*, Anexa 2, pct. 2, lit. d) – foraje de adancime, cu exceptia forajelor pentru investigarea stabilitatii solului, coroborat cu și pct.13, lit. a) - orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;
- 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 sălbatice*, cu modificările și completările ulterioare;
- proiectul propus **nu intră** sub incidența prevederilor art. 48 și art. 54 din *Legea apelor nr. 107/1996*, cu modificările și completările ulterioare.

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

I. Caracteristicile proiectului

a) **dimensiunea și concepția întregului proiect:** proiectul propune reabilitarea instalatiei de protectie catodica existentă in orasul Ianca, str. Sarateni - Calea Brailei, in scopul imbunatatirii parametrilor functionali. Instalatia de protectie catodica cu injectie de curent are rolul de reduce procesul de coroziune al conductei de gaze si deci, de a inlatura pericolul de explozie a acesteia.

Conform documentației, lucrările propuse constau în:

- inlocuirea ansamblului transformator – redresor;
- realizarea unei noi prize anodice verticale de adancime;
- priza de pamant aferenta.
- **Ansamblul transformator - redresor** ce se inlocuieste cuprinde:
 - elemente redresoare semiconductoare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

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

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732; Fax: 0339.401837

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

- aparate de măsură, comutatoare, dispozitive de protecție și conexiuni electrice;
- dispozitiv de reglare, cu acționare manuală.

Toate aceste elemente sunt montate într-o cabină metalică securizată ce se amplasează pe un soclu de beton. Redresorul va fi prevăzut pe circuitul de alimentare cu energie electrică cu disjunctoare diferențial dimensionat astfel încât selectivitatea protecției să fie asigurată.

➤ Priza anodică

Priza anodică este elementul funcțional al stației de protecție catodică cu rolul de a asigura un bun contact cu solul la nivelul căreia se realizează injecția curentului generat de ansamblul transformator - redresor prin circuitul anodic spre electrolit. Se optează pentru o priză anodică verticală, cu un număr total de 10 anodi din Fe-Si, realizată într-un foraj de 60 m adâncime, situat la distanța de 20 metri de conductă de gaze. Pentru menținerea anozilor pe centrul gaurii forate, acestia vor fi echipați cu dispozitive de centrare. Fiecare anod va fi prevăzut cu un cablu electric individual de tip Cyy 4 x 4 mmp. Realizarea conexiunii precum și izolarea acesteia se vor face conform procedurilor aprobate pe plan intern. Capetele cablurilor ce deservește anozii vor fi marcate și adunate într-o cutie de conexiuni prevăzută cu banda de scurtcircuitare. Cablul de la priza anodică până la cabina S.P.C. va fi de tip CYABY 4 x 6 mm², va avea lungimea de 7,5 m și va fi montat îngropat, pe pat de nisip, la cca. 80 cm adâncime.

➤ Priza de pamant

Stația de protecție catodică va fi prevăzută cu o priză de pământ, împotriva electrocutării personalului, la care se conectează toate părțile metalice ale stației care se pot afla accidental sub tensiune printr-un defect de izolație. Priza de legare la pământ va avea o rezistență de dispersie de maxim 4 Ω.

Asigurarea utilităților:

Alimentarea cu apă: personalul implicat în executarea lucrărilor va consuma apă îmbuteliată.

Evacuare ape uzate: nu este cazul.

Energie electrică: bransament existent la rețeaua LEA din zona.

Organizarea de șantier se propune pe domeniul public al orașului Ianca – respectiv în imediata apropiere a zonei de lucru.

Pentru realizarea lucrărilor pe amplasament se vor deplasa:

- Instalația de foraj mecanizat deservită de cel puțin trei salariați, ce va rămâne pe poziție cca. 3 zile;
- Autoutilitara pentru transport apă și alte materiale necesare execuției;
- Rulota pentru cazarea lucrătorilor, dar durata execuției lucrărilor fiind scurtă, echipa specializată poate ca la sfârșitul programului să revină la sediul societății executante.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: nu au fost identificate proiecte existente și/sau aprobate care să determine un impact cumulat cu proiectul propus.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: proiectul prevede utilizarea în cantități relativ reduse de resurse naturale (pietris de rau și nisip).

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:

Deșeurile rezultate în timpul execuției lucrărilor se vor colecta separat, pe categorii, în recipiente sau containere și predate către operatori autorizați în vederea valorificării/eliminării lor conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată și H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.

În perioada de construire:

- detritus – cod 01 05 04 (deșuri de noroaie de foraj pe baza de apă dulce) - cca. 5 mc;
- deșuri de ambalaje din hârtie și carton - cod 15 01 01;
- deșuri de ambalaje de material plastic – cod 15 01 02;
- deșuri menajere - cod 20 03 01.

Cabina redresor înlocuită va fi preluată de către Distrigaz Sud Rețele Galați, proprietara acesteia.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

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

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732; Fax: 0339.401837

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

Deșeurile menajere vor fi colectate în pubele/saci menajeri și preluate de către societatea de salubritate ce operează în orașul Ianca.

În perioada de funcționare: nu rezulta deseuri din funcționarea stației de protecție catodică.

e) poluarea și alte efecte negative: în perioada de execuție a lucrărilor aferente proiectului, principalele surse generatoare de emisii în aer constau în emisii locale de praf și gaze de eșapament rezultate din activitatea de realizare a forajului, precum și din cea de transport și manipulare a materialelor necesare. Deși zonele locuite sunt apropiate de amplasamentul proiectului, având în vedere tipul lucrărilor propuse, durata de execuție a acestora de doar câteva zile, se poate considera că nivelul de emisii, zgomot și vibrații va fi redus în situația respectării legislației de mediu în vigoare și a condițiilor impuse prin prezenta decizie.

f) riscul de accident: în condițiile respectării etapelor de execuție a proiectului, a disciplinei tehnologice de execuție a lucrărilor, a legislației în vigoare, riscul de accident va fi redus.

g) riscurile pentru sănătatea umană – nu este cazul, nu există riscuri pentru sănătatea umană, iar Direcția de Sănătate Publică Brăila (membru CAT) a emis punctul de vedere nr. 3455/13.04.2020, înregistrat la A.P.M. Brăila cu nr. 6058/13.04.2020.

2) Amplasarea proiectului: proiectul se va amplasa în județul Brăila, intravilan oraș Ianca.

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului – conform Certificatului de urbanism nr. 117/20.12.2019 emis de Primăria orașului Ianca, terenul pe care se va implementa proiectul se află în intravilanul orașului și aparține domeniului public, iar Conform contractului de concesiune nr. 15646-B/15.08.2007 prelungit, are o suprafață de 1 mp.

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, deoarece proiectul prevede utilizarea în cantități reduse de resurse naturale (nisip).

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

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

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

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

4) arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional - nu este cazul, proiectul nu se propune în perimetrul 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 sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică - nu este cazul, proiectul nu se propune în perimetrul sau vecinătatea unor astfel de zone;

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 cca. 10-15 m față de blocul de locuințe situat pe str. Brailei, respectiv Primăria orașului Ianca.

8) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – nu este cazul, proiectul nu se propune în perimetrul sau vecinătatea unor astfel de zone.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

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

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732; Fax: 0339.401837

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

3) Tipurile si caracteristicile impactului potencial:

- a) **importanta si extinderea impactului** - impact redus și temporar, 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;
- b) **natura transfrontieră a impactului** - proiectul propus nu va avea efecte transfrontaliere;
- c) **intensitatea și complexitatea impactului** - impact de intensitate și complexitate redusă, cu condiția respectării legislației privind protecția mediului în vigoare și a condițiilor impuse prin prezenta decizie;
- d) **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;
- e) **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului** - impact redus, temporar (perioada de implementare fiind de cca. 3 zile), local în zona proiectului și reversibil, 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** - nu a fost identificat un impact cumulat;
- h) **posibilitatea de reducere efectivă a impactului** - respectarea legislației privind protecția mediului și a instrucțiunilor de lucru specifice proiectului va conduce la protejarea factorilor de mediu.

4) Membrii Comisiei de Analiză Tehnică (CAT) Brăila constituit prin Ordin 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.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele: proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă: Sistemul de Gospodărire a Apelor Brăila a emis punctul de vedere înregistrat la A.P.M. cu nr. 6337/22.04.2020 din care rezultă că pentru proiectul analizat nu este necesară elaborarea SEICA.

Condițiile de realizare a proiectului:

- Executarea lucrărilor va începe după obținerea tuturor avizelor/acordurilor solicitate prin certificatul de urbanism, cu respectarea amplasamentului, a documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice pentru lucrările de construire a obiectivului și a condițiilor impuse prin celelalte avize/acorduri specifice administrației publice locale și/sau ale serviciilor descentralizate ale acestora;
- Reparațiile mijloacelor de transport și a utilajelor, precum și alimentarea lor cu carburanți, numai în locuri specializate și autorizate, conform prevederilor legale (service-uri auto, stații de distribuție carburanți).
- Dotarea amplasamentului proiectului cu materiale absorbante specifice pentru produse petroliere și utilizarea la nevoie a acestora, după caz.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

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

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732; Fax: 0339.401837

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

- Depozitarea stratului de sol vegetal în grămezi separate, acolo unde se fac excavații (șanțuri, gropi) pentru montarea instalațiilor proiectului și reinstalarea acestuia pe amplasament, la finalizarea lucrărilor.
 - Refacerea suprafeței de teren inierbate afectată de lucrări.
 - 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, cu modificările și completările ulterioare.
 - Încadrarea fiecărui tip de deșeu generat în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană prin 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.
 - Deșeurile care nu se pot valorifica se vor preda unui operator de salubritate autorizat spre eliminare, fiind interzisă abandonarea acestora.
 - Valorificarea deșeurilor din construcții și demolări prin operatori autorizați; 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. Aceste deșeuri se vor elimina numai în cazul în care valorificarea nu este posibilă din punct de vedere tehnic sau economic, conform prevederilor legale în vigoare.
 - 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 competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării”.
- Proiectul se va implementa cu respectarea prevederilor:
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;
 - HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
 - Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
 - H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
 - Deciziei 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.
 - Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările ulterioare.

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

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

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732; Fax: 0339.401837

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

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 competentă 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. 292/2018 *privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului*, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emiterie a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare. Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 *privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului* au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

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

Prezenta Decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 *privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului* și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV,

Ciprian CUZMIN



3ex.

Întocmit,
Steluța MARDALĂ

ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Daniela Ligia DOBRE



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

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

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732; Fax: 0339.401837

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