



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 6785 din 04.05.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu, adresată de **SC AMROMCO ENERGY SRL** cu sediul în județul Prahova, municipiul Ploiești, strada Gheorghe Grigore Cantacuzino, nr. 348, înregistrată la A.P.M. Brăila cu nr. 2926/19.02.2020, în baza *Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului* și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, Agenția pentru Protecția Mediului Brăila decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică (CAT) Brăila din data de 09.04.2020, că proiectul **„Implementare compresor la Grup facilități de suprafață 22 Balta Albă”**, propus a fi amplasat în județul Brăila, comuna Gradiștea, tarlăua 17, parcela 9/6,

*nu se supune evaluării impactului asupra mediului*

Justificarea prezentei decizii:

- **se încadrează** conform prevederilor *Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului*, **în Anexa 2, la pct. 13, lit a) Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 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 **nu intră** sub incidența art. 28 din *O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice*, cu modificările și completările ulterioare deoarece nu este susceptibil să afecteze arii naturale protejate de interes comunitar și nu a fost demarată procedura de evaluare adecvată;
- proiectul **nu intră** sub incidența art. 48 și 54 din *Legea apelor nr. 107/1996*, cu modificările și completările ulterioare.

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

**1. Caracteristicile proiectului:**

**a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:**

Proiectul constă în amplasarea unui compresor și a instalațiilor aferente funcționării acestuia în grupul de facilități de suprafață 22 Balta Albă existent, aparținând Amromco Energy SRL.

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



Decizia etapei de încadrare nr. 6785 din 04.05.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

Amplasarea instalațiilor proiectate pentru implementarea compresorului de gaze va ocupa o suprafață de 1870 m<sup>2</sup>, reprezentată din platformele de amplasare a compresorului și a separatoarelor bifazice, precum și pentru amplasarea conductelor tehnologice de legătură între instalațiile tehnologice pe fluxul tehnologic, teren aflat integral în interiorul grupului de facilități 22 Balta Albă (existent) și autorizat.

Pentru realizarea elementelor constructive (platforme și baraca compresorului) sunt necesare lucrări de execuție a unor fundații continue compuse din bloc de beton simplu C 8/10 și cuzinet din beton armat C16/20, forma în plan a barăcii având dimensiunile 8.00x10.00 m. Fundația barăcii de protecție și a compresorului se vor așeza pe o pernă de balast de min. 1,30 m grosime. Baraca compresorului va avea suprastructură realizată din cadre metalice compuse din stâlpi și grinzi metalice tip IPE240, contravânturi din Tv :100x100x4. Acoperișul construcției va fi realizat din material metalic alcătuit din panee laminate la cald de tip U14 și contravântuire în planul acoperișului cu bare întinse (tiranți). Închiderile laterale se vor realiza din rigle și stâlpi metalici din Tv :100x100x4 și panouri termoizolante tristrat.

Separatoarele aferente compresorului se vor amplasa pe fundații izolate compuse din bloc de beton simplu C 8/10 și cuzinet din beton armat C16/20.

Conductele tehnologice vor fi montate pe suportți prevăzuți pe fundații din bloc de beton simplu C 16/20 cu blocuri de ancoraj metalice.

#### **Caracteristici compresor**

Compresorul propus de tip Ariel JGR&JGJ Gas Compressor prevăzut cu două separatoare verticale, câte unul pe conducta de aspirație, respectiv refulare, are următoarele caracteristici tehnice: Presiune maximă aspirație = 5 bar; Presiune minimă aspirație = 2 bar; Presiune maximă refulare = 28 bar; Presiune minimă refulare = 15 bar; Debit maxim aspirație = 4000 Nm<sup>3</sup>/h; Debit minim aspirație = 900 Nm<sup>3</sup>/h.

Lucrările propuse în proiect nu implică lucrări de demolare a unor obiective existente, terenul pe care urmează să se implementeze proiectul fiind liber de construcții.

#### **Perioada de implementare propusă**

Durata de execuție propriu zisă a lucrărilor propuse prin proiect este de cca. 6 luni.

#### **Justificarea necesității proiectului**

În prezent producția de gaze a perimetrului Balta Albă concesionat de către firma Amromco Energy SRL se colectează în grupul facilități de suprafață 22 Balta Albă - 5 sonde existente (din care sondele 22 și 23 sunt în reparații, sonda 120 oprită, sonda 111 abandonată și sonda 121 în exploatare), gazele fiind predate către TRANSGAZ prin intermediul a două racorduri și două panouri de măsură predate existente în apropierea grupului 22. Având în vedere că pe structura Balta Albă regimul presiunii la gura sondelor va scădea este necesar și oportun montarea unui compresor în vederea menținerii unei presiuni de minimum 30 bari în cadrul grupului de facilități de suprafață 22 Balta Albă.

#### **Alternative ale proiectului**

Alternativele considerate pentru realizarea proiectului au fost alternative de amplasament și alternative tehnologice. Amplasamentul final a fost ales în funcție de existența drumului de acces, dar mai ales a existenței oportunității de realizare a investiției în cadrul grupului de facilități deja existent, fiind disponibilă în incinta acestuia o suprafață de teren optimă pentru amplasarea instalațiilor. Variantele tehnologice au fost analizate pe mai multe tipuri de instalații de compresie a gazelor, în funcție de disponibilitatea acestora, în proiect optându-se pentru selectarea unei instalații care se afla deja în posesia beneficiarului, fiind necesară astfel relocarea acesteia de pe un alt amplasament.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA**

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

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

Decizia etapei de încadrare nr. 6785 din 04.05.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....*Adolove*

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



### **Organizarea de șantier**

Organizarea de șantier va fi amplasată în interiorul grupului existent de facilități 22 Balta Albă, în limita amplasamentului de proiect.

### **Asigurarea utilităților în cadrul organizării de șantier**

#### *Asigurarea necesarului de apă*

Apa în scop tehnologic și social menajer se va asigura în organizarea de șantier prin transport cu autocisterna.

#### *Evacuare ape uzate*

Managementul apelor uzate menajere generate de personal pe durata de execuție a lucrărilor va fi asigurat prin dotarea existentă pe amplasament (WC-ul uscat vidanjabil) care vor fi evacuate periodic prin vidanjare de către societatea Fortireko SRL în baza contractului existent.

#### *Energie electrică*

Alimentarea cu energie electrică a șantierului se va face din grupul electrogen existent în cadrul grupului, care va asigura alimentarea cu energie electrică și în perioada de funcționare.

#### *Energie termică*

Încălzirea spațiilor din barăcile containere aferente organizării de șantier se va asigura cu ajutorul unităților de aer condiționat cu care acestea sunt dotate.

### **b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:**

Punctual, în zona amplasamentului proiectului nu există alte proiecte care să genereze un impact negativ semnificativ cumulat asupra factorilor de mediu. Sunt propuse doar realizarea de probe de producție la sondele 22 și 23 Balta Albă care aparțin de acest grup.

### **c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:**

Resursele naturale utilizate vor fi: apă=28 mc, agregate minerale =140 mc, nisip = 0,5 mc, combustibil = 10 mc.

În ceea ce privește utilizarea și ocuparea terenurilor, realizarea lucrărilor implică ocuparea unei suprafețe de teren de 1870 m<sup>2</sup> din cadrul grupului existent, reprezentată din platformele de amplasare a compresorului și a separatoarelor bifazice, precum și pentru amplasarea conductelor tehnologice de legătură între instalațiile tehnologice pe fluxul tehnologic de modernizare.

### **d) Cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:**

În etapa de execuție a proiectului vor rezulta următoarele categorii de deșuri:

Nr. crt.	Tip deșeu	Cod deșeu	Cantități estimate
1.	Amestecuri metalice	17 04 07	0,1 tone
2.	Deșuri de la sudură	12 01 13	Necunatificate în acest moment
3.	Deșuri municipale amestecate	20 03 01	0,5 tone

Aceste deșuri vor fi stocate temporar în cadrul organizării de șantier și vor fi predate către operatori autorizați pentru valorificarea/eliminarea acestora.



### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA**

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

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

Decizia etapei de încadrare nr. 6785 din 04.05.2020

Vizat spre neschimbare.

Semnătura.....

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

Întreținerea și repararea utilajelor și mijloacelor de transport utilizate se vor efectua în spații specializate de către operatori autorizați, care vor gestiona și deșeurile generate din aceste activități.

Pe perioada funcționării obiectivului, deșeurile care pot rezulta sunt cele legate de mentenanța echipamentelor din dotare (uleiuri uzate, filtre de aer uzate, filtre de ulei uzate, etc.)

Toate deșeurile rezultate vor fi gestionate conform prevederilor *Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor*, republicată cu modificările și completările ulterioare și *H.G. nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase*, cu modificările ulterioare.

Gestionarea deșeurilor se va efectua în condiții de protecție a sănătății populației și a mediului înconjurător.

Beneficiarul proiectului și constructorul vor asigura:

- colectarea selectivă a deșeurilor rezultate în urma lucrărilor;
- stocarea corespunzătoare a fiecărui deșeu în recipiente metalice/PVC etanșe;
- transportul deșeurilor la locul de stocare temporară în condiții de siguranță.

#### e) Poluarea și alte efecte negative

##### *Factorul de mediu aer*

În perioada de execuție a lucrărilor necesare realizării proiectului, principalele surse de poluare a aerului vor fi reprezentate de următoarele categorii de surse de suprafață, deschise, libere:

- ⊗ activitățile de manevrare a maselor de pământ (terasamente, încărcare – descărcare, transport, etc.), a unor materiale de construcție și a deșeurilor din lucrările de construcție propuse – surse staționare neregulate. Poluanți: pulberi în suspensie și pulberi sedimentabile;
- ⊗ eroziunea eoliană de pe suprafețele de teren perturbate sau lipsite de vegetație. Poluanți: pulberi în suspensie și pulberi sedimentabile;
- ⊗ Activități de sudură/tăiere a elementelor metalice. Poluanți: particule metalice, gaze de ardere corespunzătoare utilizării aparatelor de sudură/tăiere;
- ⊗ sursele de emisie mobile (vehicule și utilaje ce participă la executarea lucrărilor și la transportul materialelor); poluanți: NO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub>, CO, pulberi totale.

Funcționarea acestor surse va fi discontinuă, se vor manifesta local și vor avea un caracter temporar/reversibil (vor dispărea la finalizarea lucrărilor). Lucrările aferente proiectului vor fi realizate cu utilaje și mijloace de transport omologate (excavator, buldozer, încărcător, etc.), care vor respecta nivelul de emisii conform reglementărilor specifice în vigoare.

Materialele de construcție necesare nu vor fi preparate pe amplasament, iar titularul a stabilit măsuri privind starea tehnică, modul de funcționare și întreținerea utilajelor și a mijloacelor de transport, pentru a nu depăși nivelul de zgomot și emisiile generate de acestea. Totodată, s-au prevăzut măsuri pentru reducerea pulberilor, referitoare la transportul materialelor și la umezirea suprafețelor pe care se va interveni.

În perioada de exploatare a obiectivului sursa suplimentară de emisii în atmosferă va fi reprezentată de compresor - sursă staționară dirijată (poluanți: NO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub>, CO, particule). Puterea termică a motorului cu ardere internă aferent compresorului este de 265 CP (cca. 197 kW), combustibilul utilizat fiind gazele naturale din producția proprie, motiv pentru care această nouă instalație nu intră sub incidența prevederilor *Legii nr. 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalații medii de ardere*.

##### *Zgomot și vibrații*

În perioada de execuție, sursele de zgomot și vibrații sunt reprezentate de utilajele și echipamentele utilizate pentru executarea lucrărilor de construcții-montaj, precum și cele asociate



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA**

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

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

Decizia etapei de încadrare nr. 6785 din 04.05.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

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



mijloacelor de transport. Titularul de proiect propune pe perioada executării lucrărilor următoarele măsuri/dotări:

- Utilizarea de echipamente și utilaje performante, cu un nivel redus de zgomot;
- Deplasarea utilajelor grele către și de la amplasament se va face pe drumurile care ocolesc localitățile;
- Efectuarea verificărilor tehnice periodice ale autovehiculelor implicate în proiect și menținerea acestora într-o stare bună de funcționare;
- Oprirea motoarelor utilajelor și vehiculelor de transport în perioadele în care nu sunt implicate în realizarea lucrărilor

În etapa de operare, funcționarea compresorului va reprezenta o sursă de zgomot continuu. Compresorul a fost prevăzut a funcționa în incinta unei barăci, reducând astfel considerabil emisiile de zgomot din incinta grupului și implicit un disconfort fonic semnificativ asupra personalului operator. S-a estimat că izolinia de zgomot cu valoarea de 45 dB(A), ce reprezintă valoarea limită de zgomot la nivelul locuințelor pe timp de noapte, se înregistrează la o distanță de cca. 30 m față de incinta închisă a compresorului. Având în vedere că distanța de la limita proiectului la cei mai apropiați receptori sensibili, reprezentați de locuințele situate la circa 1,5 km în satul Custura, implementarea proiectului nu va genera un disconfort fonic asupra locuitorilor din zonă. De asemenea, distanța considerabilă față de cea mai apropiată arie naturală protejată (> 1,5 km) exclude apariția unui impact negativ datorat zgomotului asociat proiectului.

#### ***Factorul de mediu sol***

Activitățile de pregătire a terenului și fundare a elementelor componente ale compresorului vor genera modificări fizice ale solului. Magnitudinea impactului este legată de tipul de intervenție, de scara temporală și de cea spațială a efectelor lucrărilor. Terenul vizat de execuția proiectului are în prezent categoria folosință teren neproductiv, acesta aflându-se în incinta grupului de facilități 22 Balta Albă existent. Suprafața ocupată pentru implementarea obiectivelor descrise mai sus însumează aproximativ 1870 m<sup>2</sup>. Stratul superficial al solului va fi decopertat, suprafața va fi amenajată cu piatră spartă iar instalațiile tehnologice vor fi fundate. Volumul decopertat de sol este estimat la 370 m<sup>3</sup>.

Sursele potențiale de contaminare ale solului în perioada de execuție sunt reprezentate de:

- Depozitarea necorespunzătoare a materialelor de construcții și a deșeurilor rezultate în urma lucrărilor, precum și a deșeurilor de tip menajer rezultate de la personalul implicat în execuția lucrărilor;
- Funcționarea vehiculelor și a utilajelor cu motor cu combustie implicate în realizarea lucrărilor, ce vor genera poluanți caracteristici proceselor de ardere a combustibililor. În funcție de condițiile atmosferice și capacitatea de dispersie, aceștia se pot precipita în zona frontului de lucru;
- Scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți și alte substanțe chimice de la autovehiculele și utilajele implicate în realizarea lucrărilor. În cazul producerii acestor scurgeri se va proceda imediat la colectarea cantităților contaminate și eliminarea de pe amplasament ca deșeu periculos, prin intermediul unui operator autorizat. Aplicarea corectă a măsurilor de intervenție în caz de poluări accidentale va asigura în astfel de situații un impact redus la nivelul solului cu posibilitatea limitării și minimizării efectelor acestuia.

În condițiile respectării etapelor și tehnologiei de execuție a proiectului, a întreținerii adecvate a utilajelor (inspecții tehnice la zi) și a manipulării corespunzătoare a materialelor și a deșeurilor se estimează că impactul asupra solului din zona amplasamentului va fi redus.

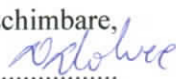


#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA**

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

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

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

Decizia etapei de încadrare nr. 6785 din 04.05.2020

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



**f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice:**

- Pe perioada realizării proiectului pot apărea accidente tehnice sau umane care pot fi prevenite dacă se vor respecta normele privind protecția muncii, igiena în construcții, de pază și stingerea incendiilor;
- Există riscul poluărilor accidentale cu produse petroliere provenite de la utilajele folosite în situația în care acestea nu vor avea o stare tehnică și întreținere corespunzătoare; pe amplasament nu se va realiza alimentarea cu combustibil și nu se vor amenaja depozite de substanțe periculoase;
- Proiectul nu este susceptibil să fie afectat de eventuale schimbări climatice și nu va genera efecte semnificative care să contribuie la apariția acestora;

**g) Riscurile pentru sănătatea umană:**

Proiectul se propune într-o zonă mixtă – rezidențială, comercială, de recreere din orașul Însurăței. Prin respectarea tehnologiei de execuție a proiectului precum și implementarea măsurilor de diminuare a impactului prognozat propuse, se va reduce la minim probabilitatea de apariție a oricărui impact negativ asupra populației și sănătății umane în perioada de execuție a lucrărilor. Direcția de Sănătate Publică (membră în CAT) a emis punctul de vedere favorabil nr. 2913/30.03.2020 înregistrat la APM Brăila cu nr. 5486/01.04.2020.

**2) Amplasarea proiectului:**

**a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului** – Amplasamentul reprezintă un teren neproductiv în cadrul Grupului 22 Balta Albă în suprafață de 1870 mp. Conform certificatului de urbanism nr. 17/18.02.2020 emis de Consiliul Județean Brăila, folosința actuală este de teren arabil, teren ce aparține domeniului public privat al comunei Gradiștea.

**b) Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia** – proiectul prin amplasamentul acestuia și tipurile de lucrări propuse nu va afecta resursele naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora. Realizarea proiectului conduce la ocuparea unei suprafețe de teren suplimentare de 1870 mp aflată în cadrul Grupului 22 Balta Albă, teren liber de construcții în prezent.

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

**1. zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor** – Cel mai apropiat curs cadastrat de apă de suprafață față de proiectul analizat este reprezentat de râul Boldu (RORW12.1.82.36\_B1) care se situează la distanța de aproximativ 200 m est. De asemenea la o distanță de cca. 2 km nord-vest de amplasament se află corpul de apă de suprafață lacul Ciulnița, format pe râul omonim (ROLW12.1.82.36.1\_B1). Având în vedere tipul și magnitudinea proiectului, nu există posibilitatea afectării corpurilor de apă de suprafață ca urmare a implementării acestuia.

**2. zone costiere și mediul marin** - proiectul nu este propus în zone costiere sau în mediu marin;

**3. zonele montane și forestiere** – nu este cazul, proiectul nu se propune în zone montane și forestiere;

**4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional** – Cele mai apropiate arii naturale protejate sunt: situl de importanță comunitară ROSCI0103 Lunca Buzăului și aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0160 Lunca Buzăului, aflate la cca. 1,5 km față de limita proiectului propus, respectiv situl de importanță comunitară ROSCI0005 Balta Albă – Amara – Jirlău – Lacul Sărat Căineni și aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0004 Balta Albă – Amara – Jirlău, aflate la aproximativ 2 km față de limita proiectului propus. Alte arii naturale protejate din proximitatea proiectului sunt RONPA0288 Balta Albă (cod 2.271), arie protejată de interes național ce corespunde categoriei a IV-a



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA**

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

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

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

Decizia etapei de încadrare nr. 6785 din 04.05.2020

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



IUCN (rezervație naturală de tip geologic și zoologic), situată la cca. 3,8 km vest față de limita proiectului propus respectiv RONPA0276 Pădurea Camnița (cod 2.259), arie protejată de interes național ce corespunde categoriei a IV-a IUCN (rezervație naturală, tip forestier) situată la cca. 3,8 km est față de limita proiectului propus;

**5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare** – Proiectul nu se propune în perimetre de protecție sanitară sau hidrogeologică, zone protejate sau de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor;

**6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în legislația națională și la nivelul Uniunii Europene relevante pentru proiect** - nu este cazul;

**7. zonele cu o densitate mare a populației** - Amplasamentul proiectului se află la cca. la cca. 1,5 km est de prima locuință aparținând satului Custura, comuna Racovița.

**8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic** – amplasamentul pe care se vor realiza lucrările se află într-o zonă în care nu există monumente, ansambluri și situri arheologice cunoscute și/sau clasate, lucrările neavând un impact negativ asupra patrimoniului cultural național, conform punctului de vedere emis de Direcția Județeană pentru Cultură (membră în CAT) Brăila nr. 1123/27.03.2020 înregistrat la APM Brăila cu nr. 5470/01.04.2020.

### **3) Tipurile și caracteristicile impactului potențial**

**a) Importanța și extinderea spațială a impactului** - impactul se va manifesta local, pe suprafețe bine stabilite, numai în zonele de lucru și nu se va extinde asupra altor zone sau areale sensibile, în condițiile respectării măsurilor propuse de titularul de proiect și a condițiilor impuse prin prezenta Decizie;

**b) Natura impactului** - În perioada de construcție impactul va fi temporar (pe termen scurt – durata estimată de implementare a proiectului este de maxim 6 luni) și se va datora în principal lucrărilor, ca urmare a funcționării utilajelor angrenate în activitățile de construire (surse generatoare de praf, zgomot și emisii de gaze de combustie de la motoarele de ardere). Din punct de vedere spațial amplasamentul proiectului nu intersectează și nu se află în interiorul unor arii naturale protejate. În ceea ce privește existența unor elemente de biodiversitate valoroase din punct de vedere ecologic și/ sau conservativ, activitățile de investigare a amplasamentului nu au pus în evidență prezența pe amplasament sau în vecinătatea acestuia a unor elemente sensibile/ vulnerabile ce ar putea fi afectate în urma implementării proiectului. Proiectul analizat propune măsuri punctuale, optime, pentru prevenirea apariției riscurilor asociate lucrărilor din etapa de execuție. În perioada de operare a compresorului nu se estimează un impact negativ asupra mediului și asupra comunităților din zonă, întrucât acesta se află la distanțe considerabile față de receptorii sensibili;

**c) Natura transfrontalieră a impactului** - proiectul propus nu este inclus în Anexa I „Lista cuprinzând activitățile propuse” a *Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră*, adoptată la Espoo la 25.02.1991, ratificată prin *Legea nr. 22/2001*; amplasamentul este localizat la distanțe mari față de granițele țării și nu va avea impact transfrontieră;

**d) Intensitatea și complexitatea impactului** – pe perioada execuției lucrărilor, precum și a funcționării obiectivului, impactul cauzat prin generarea de zgomot, emisii de gaze și pulberi în atmosferă va fi redus, luând în considerare măsurile propuse pentru diminuarea acestora; proiectul nu implică deversări în emisari naturali și nu va afecta calitatea apelor de suprafață sau subterane; proiectul conduce la ocuparea permanentă a unor terenuri din incinta grupului de sonde 22 Balta Albă existent, iar titularul a prevăzut măsuri pentru a asigura protecția solului și subsolului, inclusiv prin gestionarea corectă a deșeurilor generate;

**e) Probabilitatea impactului** – probabilitatea de a exista impact pe perioada execuției va fi redusă, cu condiția respectării măsurilor de prevenire și diminuare a efectelor asupra mediului stabilite de titular



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA**

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

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

Vizat spre neschimbare.

Semnătura.....

Decizia etapei de încadrare nr. 6785 din 04.05.2020

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



referitoare la limitarea zgomotului, a emisiilor de gaze și de pulberi;

**f) Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului** – execuția lucrărilor va fi generatoare de zgomot numai pe perioada zilei când se desfășoară lucrările. Impactul pe perioada executării lucrărilor se va manifesta intermitent, va fi redus și reversibil, cu condiția respectării condițiilor din prezenta Decizie și a măsurilor propuse de titularul de proiect;

**g) Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate** - în zona amplasamentului proiectului nu există alte proiecte care să genereze un impact negativ semnificativ cumulat asupra factorilor de mediu. Sunt propuse doar efectuarea de probe de producție la sondele 22 și 23 Balta Albă care sunt arondate acestui grup.

**h) Posibilitatea de reducere efectivă a impactului** – prin respectarea măsurilor propuse prin proiect pentru fiecare factor de mediu (apă, aer, sol, zgomote și vibrații, generarea deșeurilor), precum și a condițiilor de realizare a acestuia prevăzute în prezenta Decizie de Încadrare.

**Membrii Comisiei de Analiză Tehnică (CAT)** constituită prin Ordin de Prefect au emis puncte de vedere favorabile cu privire la potențialul impact asupra populației, sănătății umane, biodiversitate, terenurile, solul, apa, aerul și clima, bunurile materiale, patrimoniul cultural și peisajul.

Pe parcursul derulării etapei de încadrare publicul a fost informat de către titularul proiectului și Agenția pentru Protecția Mediului Brăila cu privire la depunerea solicitării de acord de mediu și decizia luată. Pe toată durata procedurii de reglementare nu s-au înregistrat propuneri/observații din partea publicului interesat sau contestații ale deciziilor luate.

#### **Condițiile de realizare a proiectului:**

- Lucrările se vor executa cu respectarea amplasamentului și a documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice pentru lucrările de construire a obiectivului, conform proiectului propus, fără afectarea altor construcții, instalații sau echipări edilitare din vecinătate, fără a cauza prejudicii mediului, persoanelor fizice sau juridice, precum și fără a pune în pericol viața ori sănătatea umană.
- Stropirea cu apă a suprafețelor de șantier generatoare de pulberi și oprirea lucrărilor care produc mult praf în perioadele cu vânt puternic.
- Se vor lua măsurile necesare pentru a preveni afectarea vecinătăților și distrugerea vegetației existente în zona amplasamentului.
- Pentru toate lucrările din cadrul proiectului, executate de către diverși prestatori de servicii pe bază de contract, responsabilitatea privind protecția factorilor de mediu pe amplasament revine titularului de proiect.
- Se vor respecta etapele de execuție a proiectului conform documentației ce a stat la baza emiterii actului de reglementare și a disciplinei tehnologice.
- Luarea măsurilor de reducere a emisiilor de pulberi în atmosferă atât în timpul executării lucrărilor propuse prin proiect cât și pe timpul manipulării materialelor și deșeurilor ce conțin pulberi.
- Luarea de măsuri pentru menținerea tuturor utilajelor și a mijloacelor de transport în parametrii de omologare prin verificări periodice, cât și prin întreținerea corespunzătoare pe toată durata de execuție a lucrărilor, astfel încât emisiile de la motoarele termice și zgomotele generate să nu depășească valorile limită pentru care au fost omologate.
- Se vor lua măsuri pentru evitarea poluărilor accidentale ale solului cu produse petroliere provenite de la utilajele și mijloacele de transport utilizate la realizarea proiectului ca urmare a unor situații aflate în afara condițiilor normale de desfășurare a activităților.
- În cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și utilajele/echipamentele mobile se vor lua măsuri imediate de eliminare a cauzelor care au produs



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA**

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

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

Decizia etapei de încadrare nr. 6785 din 04.05.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

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



- poluarea și de remediere a efectelor negative asupra solului și subsolului în cazul oricărei disfuncționalități (ex. dotarea cu materiale absorbante).
- Solul poluat prin pierderi accidentale de carburanți sau lubrefianți va fi îndepărtat imediat prin decopertare și depozitat temporar pe suprafețe impermeabile, de unde va fi transportat către operatori autorizați în vederea decontaminării, în cel mai scurt.
  - Încadrarea nivelului de zgomot generat pe amplasament în limitele stabilite de normativele standard pentru vibrații și zgomote 12025/2/1981 și nr. 10009/2017.
  - Utilizarea de prelate la autovehiculele care vor transporta deșeurile, astfel încât să nu se producă împrăștierea acestora pe căile rutiere sau în aer, în timpul transportului.
  - Gestionarea tuturor deșeurilor rezultate în urma executării lucrărilor proiectului, în condiții de siguranță pentru mediul înconjurător și pentru sănătatea umană, fără a genera riscuri pentru factorii de mediu, iar valorificarea/eliminarea acestora se va realiza prin operatori economici autorizați, pe bază de contracte de prestări servicii, în conformitate cu prevederile legale.
  - Deșeurile rezultate pe amplasament se vor stoca separat, pe categorii, în vederea reciclării, valorificării și în ultimul rând eliminării (prin unități de profil autorizate), conform prevederilor *Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor*, republicata, cu modificările și completările ulterioare. Deșeurile nepericuloase din construcții și desființări (beton, borduri, pământ cu pietre și altele asemenea), din categoria 17 din Lista deșeurilor, se elimină numai în cazul în care valorificarea nu este posibilă din punct de vedere tehnic sau economic. Se vor avea în vedere: pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeurii pentru a înlocui alte materiale; la finalizarea proiectului se va face dovada că s-a realizat nivelul de valorificare prevăzut la art. 17 alin.(3) și anexa 6 lit. a) de minimum 70 % pentru anul 2020 din deșeurile nepericuloase generate în fiecare an de implementare a proiectului.
  - Deșeurile din construcții și desființări care nu au fost predate spre valorificare se vor elimina numai în depozite de deșeurii nepericuloase care acceptă astfel de deșeurii destinate a fi eliminate prin depozitare.
  - Este interzisă amestecarea deșeurilor nepericuloase cu cele periculoase.
  - Este interzisă abandonarea deșeurilor sau depunerea deșeurilor din construcții în pubelele stradale destinate colectării deșeurilor menajere.
  - Colectarea separată a deșeurilor reciclabile (hârtie, metal, plastic și sticlă) provenite din deșeurile menajere generate de personal și predarea către un operator al serviciului de salubritate sau de colectare și/sau de tratare a deșeurilor, autorizați.
  - Titularul răspunde de asigurarea trasabilității deșeurilor de la locul de generare la destinația finală.
  - Sunt interzise:
    - parcarea mijloacelor de transport și a utilajelor de lucru, depozitarea materialelor utilizate și a deșeurilor rezultate pe spațiile cu vegetație;
    - efectuarea lucrărilor de reparații, întreținere și spălare ale utilajelor și mijloacelor de transport pe amplasament sau în vecinătatea acestuia;
    - încărcarea și descărcarea materialelor și a deșeurilor pulverulente în perioadele cu viteze mari ale vântului;
    - deversarea substanțelor petroliere, a apelor uzate și fecaloid menajere pe spații care nu sunt autorizate în acest scop.
  - Se va încadra fiecare tip de deșeu generat din propria activitate 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 deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului*.
  - Întocmirea și ținerea evidenței gestiunii deșeurilor rezultate în perioada de funcționare, în



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

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

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

Decizia etapei de încadrare nr. 6785 din 04.05.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

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



conformitate cu prevederile HG nr. 856/2002, cu modificările și completările ulterioare și raportarea acesteia la A.P.M.Brăila, la termenele legale sau la solicitarea autorității de mediu competente.

- În situația în care se fac descoperiri arheologice întâmplătoare, lucrările se vor opri și se va informa Direcția Județeană pentru Cultură Brăila.
- Obținerea tuturor avizelor și acordurilor solicitate prin certificatul de urbanism și respectarea condițiilor impuse prin acestea.
- Respectarea prevederilor:
  - OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări 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;
  - 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;
  - HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
  - SR 10009/2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant și 12025/2/1981-Acustica în construcții. Efectele vibrațiilor produse de traficul rutier asupra clădirilor sau părților de clădiri. Limite admisibile;
  - Normele de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, aprobate prin Ord. M.S. 119/2014, cu modificările și completările ulterioare.
- La finalizarea lucrărilor terenurile ocupate temporar vor fi aduse la forma inițială.
- Se va transmite Agenției pentru Protecția Mediului Brăila evidența gestiunii deșeurilor generate, conform art. 49 din Legea 211/2011, republicată, cu modificările ulterioare, la finalizarea lucrărilor.
- Notificarea Agenției pentru Protecția Mediului Brăila la finalizarea lucrărilor, conform art. 43, alin. 3 din Procedura de evaluare a impactului asupra mediului pentru anumite proiecte publice și private, parte integrantă a Legii nr. 292/2018 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, 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”.

**Prezenta Decizie nu exonerează de răspunderea contravențională sau penală, după caz, proiectantul, constructorul și/sau titularul, în cazul producerii unor incidente, accidente, poluări accidentale sau în cazul nerespectării prevederilor legale privind protecția mediului.**

**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**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA**

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

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

Decizia etapei de încadrare nr. 6785 din 04.05.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....  
*Adelwee*

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



competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii 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,



ȘEF SERVICIUL  
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

  
Daniela Ligia DOBRE

ÎNTOCMIT,

Teodora DUMINICĂ 



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

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

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

Decizia etapei de încadrare nr. 6785 din 04.05.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura... 

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