



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE  
Nr. 3668 din 03.03.2020

Ca urmare a solicitării de revizuire a Deciziei de încadrare nr. **13422 din 22.10.2018** adresate de **SC CĂPȘUN FRUCT PROD SRL**, cu sediul în județul Brăila, municipiul Brăila, strada Chișinău, nr. 93, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Brăila cu nr. 15149/01.10.2019, 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 14.11.2019 și a deciziei luate în ședința internă de analiză a documentațiilor din data de 03.02.2020 că modificările aduse proiectului „*Înființare plantație pomicolă în sistem ecologic, achiziție de utilaje specifice și construirea unui spațiu frigorific cu anexe în sat Viziru, județul Brăila*” - cu finanțare prin fonduri PNDR 2014-2020, Submăsura 4.1a “*Investiții în exploatații pomicole*” propus a fi amplasat în județul Brăila, comuna Viziru, sat Viziru, cu modificările intervenite față de situația inițială

***nu se supune evaluării impactului asupra mediului***

Justificarea prezentei decizii:

- conform prevederilor *Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului*, în **Anexa 2, la pct. 2, lit. d)** foraje de adâncime, cu excepția forajelor pentru investigarea stabilității solului, în special: 3. foraje pentru alimentarea cu apă;
- proiectul propus **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 amplasamentul nu se află în perimetrul sau vecinătatea unor arii naturale protejate de interes comunitar și nu este susceptibil să afecteze asemenea zone, iar procedura de evaluare adecvată nu a fost demarată.
- Proiectul propus **intră** sub incidența art. 48, alin. (1), lit. (b) din *Legea apelor nr. 107/1996*, cu modificările și completările ulterioare, “lucrări de folosire a apelor, cu construcțiile și instalațiile aferente: alimentare cu apă potabilă, industrială și pentru irigații”

**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:**

Lucrările propuse prin proiect constau în înființarea pe un teren în suprafață totală de 10 ha a unei exploatații agricole, de dimensiune medie, în cadrul căreia se vor planta arbuști fructiferi de zmeur și mur fără ghimpi, în sistem superintensiv, tip cultură ecologică, (7,82 ha suprafața plantată, din care 2,07 ha se vor aloca pentru arbuștii de zmeur și 5,75 ha se vor aloca pentru arbuștii de



mur), prevăzută cu un sistem superintensiv de plantare a arbuștilor, sistem de irigare pe 7,82 ha, plasă antigrindină și plasă antiplouă, împrejurire și platforme, depozit frigorific, astfel:

- sistem superintensiv de plantare zmeur (cca. 6.668 arbuști/ha) și mur (cca. 3333 arbuști/ha) cu distanța între rânduri de 3,00 m, iar distanța între arbuști pe rând de 1,00 m pentru mur, respectiv 0,50 m pentru zmeur;
- depozit frigorific cu  $Sc=715,26$  mp,  $Sd=878,49$  mp, regim de înălțime parter și parțial P+1E prevăzut pentru desfășurarea în bune condiții a activității de condiționare, procesare, depozitare fructe.

Clădirea depozitului frigorific este structurată pe două zone independente, anume: zona de staționare utilaje, zona de depozitare-procesare, zona administrativă.

Fluxul procesului de procesare-depoziție conține următoarele zone:

- ✓ zona de procesare (tunel de congelare la temperatura de  $-33^{\circ}\text{C}$ , celula de păstrare produse congelate la temperatura de  $-18^{\circ}\text{C}$ )
- ✓ zona de condiționare (prerăcire, sortare și ambalare care se desfășoară la temperatura de  $10-14^{\circ}\text{C}$  și zona de păstrare a produselor refrigerate la temperatura de  $0-4^{\circ}\text{C}$ ). Operațiunile de sortare constau în îndepărtarea resturilor vegetale (frunze, crenguțe) și a fructelor necorespunzătoare din punct de vedere calitativ, după care fructele sunt ambalate și trimise fie către tunelul de congelare rapidă, fie spre depozitele de refrigerare. Condiționarea constă în congelarea rapidă a fructelor pentru păstrarea calității de la momentul recoltării;
- ✓ zona de livrare-rampa hidraulică cu burduf (livrare produse proaspete, refrigerate sau congelate)
- ✓ zona de comercializare (magazin de desfacere)

Încăperile din cadrul depozitului frigorific vor fi deservite cu instalații frigorifice corespunzătoare fluxului tehnologic și regimului de temperaturi, anume:

- ✓ Instalație frigorifică REFRIGERATE ȘI CLIMĂ compusă din grup frigorific centralizat și 6 vaporizatoare;
- ✓ Instalație frigorifică TUNEL DE CONGELARE compusă din grup frigorific compresor-condensator și un vaporizator;
- ✓ Instalație frigorifică DEPOZIT FRUCTE CONGELATE compusă din grup frigorific compresor-condensator și un vaporizator;
- ✓ Instalație de climatizare birouri.

Agentul frigorific din instalațiile propuse este R407F.

Regimul de înălțime al clădirii cu funcțiunea de depozit frigorific a fost modificat în faza de realizare a proiectului tehnic față de studiul de fezabilitate din parter și demisol parțial în parter și parțial P+1E, motivat de faptul că regimul hidrostatic în zona amplasamentului este ridicat (apa subterană este la o adâncime de cca. 2.8 m față de cota naturală a terenului), lucru care ar conduce la costuri mai mari de realizare a investiției, risc de infiltrații, etc.

Încăperile destinate depozitării fertilizanților eco, substanțelor utilizate pentru tratamente, piese de schimb și alte materiale pentru întreținerea exploatației propuse sunt amplasate la parterul depozitului, față de situația inițială când erau propuse la demisol.

- sistem de fertirigare compus din: pompă și conexiune la sursa de apă (de la bazinul tampon la capul control principal, inclusiv sorb/clapetă de sens); cap de control principal (sistem de filtrare, valvă de aerisire, valvă de protecție suprapresiune, apometru, clapetă de sens, echipament de fertilizare și tancuri de fertilizare, contor pentru fertilizant, valvă de reducere și menținere a presiunii, robinete manuali, manometre și elemente de îmbinare); conductă principală de aducțiune, conducte secundare și linii de picurare cu fittingurile aferente; capete de control secundare (tub PVC, valvă de aerisire, robinete manuali, valvă principală și valve



**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. 3668 din 03.03.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

secundare cu/fără reducere de presiune, filtre suplimentare cu discuri/sită, manometru și fittinguri; sistem de automatizare;

- împrejmuire incintă și zona tehnică realizată cu plasă împletită pe o lungime perimetrală de 2.774 m executată din stâlpi din beton și panouri din plasă de sârmă sudată, porți de acces pietonal și auto;
- căi de acces în exploatație pentru utilaje și personalul angajat cu scopul executării lucrărilor de înființare, întreținere și exploatare a plantației, anume: drumuri de întoarcere de capăt cu lățimea de 8,00 m, drumuri laterale cu lățimea de 6,00 m și drumuri intermediare cu lățimea de 10,00 m, alei de acces auto, alei acces pietonal, platforme de manevră.

De asemenea, prin proiect se propune dotarea cu mașini și utilaje agricole și nonagricole pentru executarea lucrărilor mecanice din cadrul plantației și pentru desfășurarea activității, după cum urmează: tractor, remorcă monoax, electrostivitor în trei roți, atomizor tractat, tocătoare reversibilă de iarbă și crengi, perie pentru curățat lăstarii în vii și livezi cu șasiu propriu, foarfecă electrică cu baterie, freză cu cuțite elicoidale, sistem cântărire integral, cântar de precizie.

Categoriile de lucrări implicate de proiect sunt următoarele:

- amenajarea terenului, inclusiv curățarea terenului pentru amenajarea de șantier;
- amenajarea organizării de șantier, inclusiv platforma betonată care va fi integrată în cadrul proiectului;
- amenajarea terenului unde se vor amplasa construcțiile –curățarea terenului, nivelarea terenului, tasarea elementelor ce vor fi edificate pe amplasament;
- trasarea și executarea fundațiilor clădirilor și elementelor propuse prin proiect;
- montarea structurii de rezistență și executarea elementelor de construcție (închideri perimetrice, compartimentări, pardoseli, montaj tâmplărie, finisaje interioare, etc.);
- lucrări pentru instalații sanitare, electrice, finisaje exterioare;
- montare sisteme frigorifice pentru depozitul frigorific și tunelul de congelare;
- executare platformă betonată și căi de acces;
- înființare plantație (curățare și nivelare teren, scarificare, pregătire teren, trasare rigole, plantare butași arbuști în rigole deschise);
- dezafectarea organizării de șantier;
- refacerea terenurilor afectate de lucrările de construire și amenajare de spații verzi plantate.

➤ **Asigurarea cu utilități:**

- alimentarea cu apă pentru irigarea prin picurare a exploatației pomicole și în scop igienico-sanitar se va asigura din sursă proprie 2 puțuri forate propuse, necesarul de apă/debitul mediu zilnic (scop tehnologic și igienico sanitar) fiind de 131,872 mc/zi. Apa va fi înmagazinată într-un bazin de retenție/acumulare apă cu capacitatea de 1250 mc, cu pereții interiori stabiliizați și impermeabiliizați cu geotextil și membrană din polietilenă, lipită și rezistentă la UV. Pentru acest proiect titularul a obținut de la S.G.A. Brăila Avizul de gospodărire a apelor nr. 40/29.11.2019, anexat documentației.
- colectarea apelor uzate menajere în bazin betonat vidanjabil cu  $V=12$  mc;
- alimentarea cu energie electrică se propune a se realiza din rețeaua de energie electrică din zonă, dar lucrările de racordare vor constitui obiectul unui proiect distinct.

Organizarea de șantier necesară pentru realizarea proiectului se va amenaja în interiorul perimetrului amplasamentului proiectului care este în proprietatea titularului de proiect, în partea de vest a acestuia.

**b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:** nu este cazul, deoarece în vecinătatea amplasamentului nu este în curs de implementare nici un alt proiect care să determine un impact cumulativ semnificativ;



**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. 3668 din 03.03.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

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

Proiectul implică utilizarea de resurse naturale pe perioada executării lucrărilor, după cum urmează: balast (cca. 120 mc), nisip (cca. 70 mc), piatră concasată (cca. 120 mc), lemn (cca. 4 mc), apă (cca.80 mc) achiziționate de la stații/furnizori autorizați.

Pe perioada funcționării proiectului se vor utiliza următoarele resurse: apa în scop social menajer și pentru irigarea plantației, energie electrică pentru funcționarea tuturor echipamentelor și instalațiilor din dotare.

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

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

- ⊗ deșuri încadrate în clasa **17 DEȘURI DIN CONSTRUCȚII ȘI DEMOLĂRI** (cod 17 01 01-beton, cod 17 05 04-pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03) approximate la o cantitate de cca. 1097 mc, deșuri rezultate din săpătura realizată pentru fundații și circulații auto;
- ⊗ deșuri de ambalaje diverse -ambalaje de hârtie și carton (cod 15 01 01), ambalaje de materiale plastice (cod 15 01 02), care se vor preda pentru valorificare operatorilor autorizați;
- ⊗ deșuri menajere rezultate din activitatea socială a personalului implicat în realizarea lucrărilor (cod 20 03 01) care vor fi preluate de operatori autorizați.

Deșuri rezultate din funcționare:

- ⊗ deșuri de ambalaje diverse - ambalaje de materiale plastice (cod 15 01 02), predate spre valorificare la agenți economici autorizați;
- ⊗ deșuri de țesuturi vegetale rezultate de la tăieri și cosiri, frunzulițe și crenguțe rezultate de la ambalarea în casolete (cod 02 01 03), deșuri care vor fi înglobate în sol și care constituie o sursă naturală de îngrășământ;
- ⊗ materiile care sunt improprii pentru consum ori procesare (cod 02 03 04), vor fi colectate în recipiente din plastic și vor fi valorificate pentru hrana animalelor sau prin fermentare de către producătorii locali de băuturi alcoolice distilate;
- ⊗ deșuri specifice întreținerii mașinilor agricole ce vor fi gestionate de către unitatea care prestează service-ul (anvelope uzate - cod 16 01 03; acumulatori uzați - cod 16 06 01\*; ulei mineral uzat – cod 13.02.05\*; filtre de ulei și filtre de motorină - cod 16.01.07\*; filtre de aer cod 15 02 03, etc.);
- ⊗ deșuri menajere (cod 20 03 01), care vor fi preluate de către agentul de salubritate;
- ⊗ deșuri rezultate din lucrări de mentenanță în timpul funcționării obiectivului, inclusiv deșeurile DEEE vor fi depozitate temporar în zona propusă pentru depozitarea deșeurilor și preluate de către agenți economici autorizați în vederea valorificării/eliminării.

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.

**e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:**

***Factorul de mediu aer***

În perioada de execuție a lucrărilor necesare realizării proiectului, principalele surse de poluare a aerului vor fi reprezentate de:

- ⊗ activitățile de manevrare a maselor de pământ (excavații pentru fundația clădirii, pentru executare rețele de utilități, execuție puțuri forate pentru alimentarea cu apă, etc.), încărcare – descărcare, transport a unor materiale de construcție și a deșeurilor din lucrările de



**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. 3668 din 03.03.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura...

construcție propuse – surse staționare nedirijate. Poluanți: pulberi în suspensie și pulberi sedimentabile;

- ☉ 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, lucrările aferente proiectului vor fi realizate cu utilaje și mijloace de transport omologate, care vor respecta nivelul de emisii conform reglementărilor specifice în vigoare și nu prezintă o posibilă sursă majoră de poluare. Având în vedere aceste aspecte, tehnologia de execuție a lucrărilor și amplasamentul proiectului, se apreciază că proiectul va determina un impact redus asupra atmosferei, chiar dacă durata execuției lucrărilor este de cca. 12 luni).

### **Zgomot și vibrații**

În perioada de execuție, sursele de zgomot și vibrații sunt generate de: circulația vehiculelor în zona proiectului, deplasarea utilajelor în incinta de lucru, încărcarea/descărcarea materialelor, lucrările de construcții propuse, funcționarea echipamentelor și utilajelor, etc.

Având în vedere amplasamentul proiectului în afara zonelor locuite, precum și în afara ariilor naturale protejate de interes comunitar, nu sunt necesare măsuri speciale de reducere pe perioada execuției lucrărilor.

În perioada de operare, nivelul de zgomot echivalent continuu, la limita incintei punctului de lucru nu va depăși valoarea de 65 dB. Echipamentele, utilajele și materialele achiziționate vor fi însoțite de certificate de calitate și conformitate și vor fi corespunzătoare normelor de zgomot și vibrații în vigoare.

Prin adoptarea măsurilor propuse prin proiectare, se apreciază că în perioada de operare impactul zgomotelor și vibrațiilor va fi nesemnificativ.

Măsurile propuse de titularul de proiect pentru perioada executării lucrărilor, precum și a desfășurării activității în vederea reducerii zgomotelor și vibrațiilor sunt următoarele:

- se vor utiliza doar utilaje și mijloace de transport care au revizia la zi și care generează zgomote în limitele admise.
- Executarea clădirii din panouri tip sandwich cu spumă poliuretanică de densitate ridicată care asigură o izolație acustică și termică corespunzătoare.

### **Factorul de mediu sol**

Sursele potențiale de poluanți pentru sol, subsol și ape subterane sunt reprezentate de:

În etapa de execuție:

- gestionarea 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;
- scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți de la autovehiculele și utilajele implicate în realizarea lucrărilor;
- gestionarea necorespunzătoare a apelor uzate generate în etapa de execuție a lucrărilor (ape uzate menajere).

În etapa de funcționare:

- scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți provenind de la utilaje/echipamente, mijloace de transport;
- avarii ale conductelor de canalizare care pot genera scurgeri de apă uzată menajeră;



**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. 3668 din 03.03.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

- gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor rezultate în cadrul obiectivului;
- gestionarea și stocarea necorespunzătoare a substanțelor pentru protecția plantelor ce vor fi utilizate.

Lucrările pentru realizarea fundațiilor se vor realiza până la adâncimi dictate de condițiile geotehnice. Cantitățile de pământ excedentare ce nu va fi utilizat pentru umplerea șanțurilor aferente pozării de conducte și nici pentru amenajarea terenului din incintă vor fi transportate în locații stabilite de autoritățile locale.

În condițiile respectării etapelor și tehnologiei de execuție a proiectului, a întreținerii adecvate a utilajelor (inspecții tehnice la zi), a manipulării corespunzătoare a materialelor, a deșeurilor rezultate în perioada de execuție a proiectului, dar și pe perioada de funcționare, precum și a gestionării substanțelor pentru protecția plantelor utilizate pentru tratamentele ce se vor aplica, se estimează că impactul asupra solului din zona amplasamentului va fi redus.

#### **Factorul de mediu apă**

Pentru apele uzate cu caracter menajer s-a prevăzut amplasarea pentru perioada de execuție de toalete ecologice. Pe perioada de funcționare apele uzate cu caracter menajer vor fi colectate în bazin betonat vidanjabil cu  $V=12$  mc.

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

La stabilirea soluțiilor de proiectare s-au avut în vedere următoarele aspecte:

- Amplasamentul proiectului nu se situează în zone cu risc de inundații. Prin proiect s-a prevăzut realizarea unui sistem de colectare și evacuare a apelor menajere și pluviale, dimensionat corespunzător astfel încât obiectivul să nu fie influențat de modificări ale nivelului de precipitații medii.
- Amplasamentul proiectului nu se află în zonă cu risc seismic mare și nu se suprapune cu zona cu potențial de producere a alunecărilor de teren, iar în istoricul zonei nu au fost identificate procese fizice și geologice care să pună în pericol stabilitatea obiectivelor proiectului.

La amplasarea obiectivelor proiectului se vor adopta soluții de fundare adaptate categoriei geotehnice a terenului, în conformitate cu studiul geotehnic.

Nu s-a identificat o vulnerabilitate ridicată față de riscurile climatice a componentelor și operațiunilor în etapa de funcționare. Având în vedere măsurile adoptate prin proiect, se apreciază că riscurile ca integritatea și funcționarea obiectivului să fie afectate de fenomene climatice sunt mici.

#### **g) Riscurile pentru sănătatea umană:**

Având în vedere că proiectul se execută pe amplasamente existente în afara zonei urbane, iar faza de construcție a proiectului este în principal o activitate tranzitorie în evoluție rapidă, impactul generat în timpul construcției va fi redus și se va manifesta pe termen scurt.

Prin măsurile constructive adoptate, respectarea tehnologiei de execuție și de exploatare, precum și implementarea măsurilor de diminuare a impactului prognozat propuse, se reduce la minim probabilitatea de apariție a oricărui impact negativ asupra populației și sănătății umane, atât în perioada de execuție a lucrărilor cât și în perioada de operare și închidere/dezafectare.

## **2. Amplasarea proiectului**

Conform Certificatului de urbanism nr. 17/09.08.2019 emis de Primăria comunei Viziru, amplasamentul proiectului este situat în intravilanul comunei Viziru, sat Viziru (T1, P37, lot 1, lot 2, lot 3; T2, P1, lot 1 și lot 2), județul Brăila.

**a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului:** terenul a avut inițial destinația arabil, destinația actuală *folosință arabilă și pentru construcții destinate serviciilor/depozitării* fiind schimbată prin



**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. 3668 din 03.03.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura...

Decizia etapei de încadrare nr. 2589 din 06.03.2017 emisă de APM Brăila pentru **Planul Urbanistic Zonal (PUZ) - "Înființare plantație pomicolă în sistem ecologic, achiziție de utilaje specifice și construirea unui spațiu frigorific cu anexe"** și prin Hotărârea Consiliului Local al comunei Viziru nr. 13/28.03.2017;

**b) Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia:** Proiectul prevede realizarea a două foraje subterane pentru alimentarea cu apă în scop social menajer și tehnologic, irigarea exploatației pomicole făcându-se prin picurare;

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

1. *zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor* – nu se propune în perimetrul sau vecinătatea unor zone umede, riverane, guri ale râurilor;
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* – proiectul nu este propus în perimetrul sau vecinătatea unor arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional;
5. *zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare* – Proiectul nu se propune în situri Natura 2000 și nici în perimetre de protecție sanitară sau hidrogeologică, zone protejate sau de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul factorului de mediu apă;
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 în intravilanul comunei Viziru aparține titularului de proiect, într-o zonă în care se desfășoară activități agricole. Nu au fost identificați receptori sensibili (școli, spitale, zone locuite cu densitate mare a populației, etc.) în apropierea amplasamentului obiectivului. Prin urmare, nu se preconizează ca acești receptori să fie afectați de emisii, zgomote și vibrații generate în perioada de execuție și funcționare.  
Prin măsurile luate de constructor, respectiv titular privind realizarea lucrărilor, de operare și modul de gestionare al deșeurilor, lucrările nu vor avea un impact semnificativ asupra mediului și populației din zonă.
8. *peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic* – amplasamentul pe care se vor realiza lucrările nu se află într-o zonă în care 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 Brăila (membră în CAT) nr. 3426/31.10.2019 înregistrat la APM Brăila cu nr. 16973/31.10.2019.

### **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 condițiilor impuse prin prezenta Decizie și a măsurilor propuse de titular prin proiect;



**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. 3668 din 03.03.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

- b) Natura impactului** - impactul generat de lucrările propuse prin proiect va fi unul direct, care se va manifesta atât pe perioada executării lucrărilor cât și pe perioada funcționării obiectivului;
- c) Natura transfrontalieră a impactului** - proiectul propus nu va avea efecte transfrontieră;
- d) Intensitatea și complexitatea impactului** – impactul generat de lucrările de construcții pe perioada execuției și funcționării va fi redus, se va manifesta temporar numai în zona amplasamentului;
- e) Probabilitatea impactului** – probabilitatea de apariție a impactului este redusă prin măsurile de prevenire stabilite;
- f) Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului** – impactul se va manifesta ca durată în timpul execuției proiectului și a funcționării obiectivului, va fi reversibil, de magnitudine redusă, cu condiția respectării prevederilor documentației tehnice și a condițiilor din prezenta Decizie;
- g) Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate** - În zona amplasamentului proiectului nu s-au identificat alte proiecte existente sau aprobate care să genereze un impact negativ semnificativ cumulat asupra factorilor de mediu.
- h) Posibilitatea de reducere efectivă a impactului** – prin respectarea măsurilor propuse prin proiect pentru fiecare factor de mediu (apă, aer, sol, zgomote și vibrații), precum și a condițiilor de realizare a acestuia prevăzute în prezenta Decizie de Încadrare.

## **II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă**

Sistemul de Gospodărire a Apelor Brăila membru în CAT a emis Avizul de gospodărire a apelor nr. 40/29.11.2019 pentru lucrările propuse prin proiect, aviz emis cu următoarele precizări:

- Avizul de gospodărire a apelor este aviz conform și trebuie respectat ca atare de către beneficiar, proiectant și constructor.
- Forajele de apă propuse vor fi protejate cu cămin din beton, prevăzut cu capac metalic asigurat cu lacăt și va avea asigurată și zona de protecție sanitară conform HG nr. 930/2005.
- Beneficiarul răspunde de realizarea și funcționarea corespunzătoare a obiectivului, inclusiv a lucrărilor hidrotehnice, conform prezentului aviz, de urmărirea și prevenirea poluării apelor subterane și de suprafață și de anunțare în caz de poluare accidentală, a Sistemului de Gospodărire a Apelor Brăila.
- Posesorul avizului de gospodărire a apelor este obligat să anunțe în scris emitentul de începerea execuției lucrărilor cu 10 zile înainte de aceasta și va ține legătura cu SGA Brăila pe tot parcursul execuției, pentru îndrumare, consultare și control.
- Înainte de punerea în funcțiune a obiectivului, se va solicita modificarea Autorizației de gospodărire a apelor, conform Ord. MMGA nr. 662/2006.

**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.

### **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.
- La finalizarea lucrărilor terenurile ocupate temporar vor fi aduse la forma inițială;
- 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




**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. 3668 din 03.03.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....



- 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.
  - Interzicerea încărcării/descărcării materialului pulverulent la viteze mari ale vântului, în vederea limitării emisiilor de particule solide.
  - Luarea măsurilor de reducere a emisiilor de pulberi în atmosferă atât în timpul realizării lucrărilor de execuție, cât și pe timpul manipulării materialelor și deșeurilor ce conțin pulberi.
  - Executarea lucrărilor se va realiza fără afectarea vecinătăților, precum și a altor instalații tehnologice și utilități existente pe traseul proiectului.
  - 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 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.
  - Dotarea cu materiale absorbante specifice pentru produse petroliere în zonele de lucrări și utilizarea corectă a acestora, dacă va fi necesar;
  - În cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și echipamentele mobile se vor lua măsuri imediate de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse.
  - Luarea măsurilor de evitare a poluării fonice și de încadrare în normativele standard pentru zgomote și vibrații nr. 10009/2017 și 12025/2/1981, atât pe perioada de execuție a proiectului cât și pe perioada de funcționare.
  - 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.
  - Întocmirea și ținerea evidenței gestiunii deșeurilor rezultate în perioada de funcționare, în conformitate cu prevederile HG nr. 856/2002, cu modificările și completările ulterioare și raportarea acestora la A.P.M.Brăila, la termenele legale sau la solicitarea autorității de mediu competente.
  - Este interzisă amestecarea deșeurilor nepericuloase cu cele periculoase.
  - Este interzisă abandonarea deșeurilor sau depunerea deșeurilor din construcții în locuri neautorizate.
  - 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, autorizat.
  - Deșeurile nepericuloase din construcții și desființări, 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 în *Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată*, cu modificările și completările ulterioare, art. 17 alin.(3) și anexa 6 lit. a) de minimum 70 % pentru anul 2020 din deșeurile nepericuloase generate.



**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. 3668 din 03.03.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

- Deșeurile din construcții și desființări care nu au fost predate spre valorificare se pot elimina numai în depozite de deșeuri nepericuloase autorizate care acceptă astfel de deșeuri destinate a fi eliminate prin depozitare.
- Titularul răspunde de asigurarea trasabilității deșeurilor de la locul de generare la destinația finală.
- Evacuarea apelor uzate menajere de pe amplasament prin vidanjare doar prin operatori autorizați.
- Începerea lucrărilor se va face după obținerea tuturor avizelor și acordurilor solicitate prin certificatul de urbanism și cu respectarea condițiilor impuse prin acestea;
- Respectarea prevederilor:
  - OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări de 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;
  - Legii Apelor nr. 107/1996 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 cladirilor sau partilor de cladiri. 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.
- 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 de încadrare înlocuiește Decizia de încadrare nr. 13422 din 22.10.2018.**

**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.**



**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. 3668 din 03.03.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura...

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 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,



Ciprian CUZMIN

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. 3668 din 03.03.2020

Vizat spre neschimbare,

Semnătura. 

