# **DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

## **Draft ...... din .....04.2024**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC EVEREX PRO SRL**,cu sediul în jud. Brasov, com.Sinca, sat.Persani, str. Principala, înregistrată la APM Brașov cu 3096 din 05.03.2024, în baza:

* **Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
* **Ordonanţei de Urgenţă a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sǎlbatice, aprobata cu cu modificǎri și completǎri prin **Legea nr. 49/2011**, cu modificarile si completarile ulterioare;

și ca urmare a completărilor depuse la dosar cu nr. 4109/22.03.2024, nr. 4401/28.03.2024, nr. 4425/29.03.2024, nr. 4426/29.03.2024, nr. 4495/01.04.2024, nr. 4576/02.04.2024, nr. 4568/02.04.2024, nr. 4554/02.04.2024, nr. .........., autoritatea competentă pentru protecţia mediului APM Braşov **decide,** ca urmare a consultărilor desfăşurate în cadrul şedinţei Comisiei de Analiză Tehnică din data de 03.04.2024, că proiectul **„Extindere plantatie afin in loc. Persani”**, propus a fi realizat în jud. Brașov, com.Sinca, loc.Persani, sect.extravilan, amplasament identificat prin extraselor CF nr. 102457, nr. cad. 102457, CF nr. 102170, nr. cad. 102170, CF. nr. 102455, nr. cad.102455, CF. nr 102454, nr. cad. 102454, CF. nr.102171, nr. cad 102171, CF. nr 102453, nr. cad. 102453, CF. nr 102456, nr. cad. 102456, ***nu se supune evaluarii impactului asupra mediului, nu se supune evaluarii adecvate si nu se supune evaluarii impactului asupra corpurilor de apa.***

 Justificarea prezentei decizii:

**I. Motivele pe baza carora s-a stabilit necesitatea neefectuarii evaluarii impactului asupra mediului sunt următoarele:**

1. proiectul se încadreaza în prevederile Legii nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului, **Anexa nr. 2, pct.1, lit. b)** proiecte pentru utilizarea terenului necultivat sau a suprafeţelor parţial antropizate în scop agricol intensive coroborat cu **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., care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;
2. titularul și APM Brașov au mediatizat în presa locală cât și pe pagina web atât depunerea solicitării acordului cât și decizia etapei de încadrare;
3. lipsa observațiilor din partea publicului interesat;
4. în urma analizarii criteriilor de selectie pentru stabilirea necesitatii efectuarii evaluarii impactului asupra mediului, prevăzute în Anexa 3 din Legea nr. 292/2018, s-a constatat ca proiectul analizat nu este susceptibil de a avea impact semnificativ asupra mediului, din următoarele considerente:

***1. Caracteristicile proiectului:***

 ***a) dimensiunea și conceptia întregului proiect****:*

**Situatia existenta:**

Terenul pe care se va realiza investitia are o suprafata totala de 90888 mp. Pe acest teren exista o plantatie, cu suprafata de 24200 mp, fiind compusa din urmatoarele:

* drumuri tehnologice cu latimi de 3 m;
* put forat prevazut cu cabina de foraj si echipat cu pompa submersibila;
* constructie din lemn cu destinatie camera pompe si magazie;
* bazin stocare apa (V= 60 mc), deschis, sapat in terenul natural, izolat cu geomembrana;
* sistem de irigatii prin picurare;
* constructie din lemn cu destinatia vestiar si birou;
* toaleta ecologica (1 buc);
* imprejmuire cu gard din plasa zincata montata pe stalpi metalici;

**Situaţia propusa:**

Se doreste extinderea plantatiei de afini amplasata in sat.Persani, com.Sinca, jud.Brasov, care apartine SC Everex Pro SRL.

In vederea extinderii plantatiei de afin, se vor realiza urmatoarele:

* **Zona tehnica administrativa:** se va amenaja pe o suprafata totala de 3134 mp si va include: cladire anexa, zona bazin apa, zona bazin vidanjabil, zona pentru parcare, toalete ecologice;

Constructia (anexa/magazie si spatiu tehnic) va avea regimul de inaltime P, Sc= 512 mp; Sdesf= 512 mp; Sutila= 492 mp si urmatoarea compartimentare:

* Camera procesare (linie ambalare);
* Depozit frig;
* Depozit frig;
* Camera utilaje;
* Camera ambalaje;
* Vestiar;
* Birou;
* Magazin;
* Grup Sanitar;
* Grup Sanitar;
* Camera panouri fotovoltaice;
* Camera pompe;
* Terasa exterioara acoperita;
* **Zona de circulatie:** va avea suprafata de 7236 mp si va cuprinde: drumuri private (de incinta) pentru acces tehnologic (drumuri principale cu latimea de 6 m si drumuri secundare cu latimea de 3 m);
* **Zona plantatie:** va avea suprafata de 56365 mp (sectorizare parcele S4…S9). Se vor planta plante la distante de 3 m intre randuri si 0,7 m intre plante. Astfel, pe plantatia extinsa vom avea un numar de 26840 plante afin.
* **Realizarea bazinului de stocare:** acesta va fi sapat in teren natural, deschis, izolat cu membrane impermeabila din cauciuc si va avea V= 4020 mc.
* **Realizarea sistemului de irigatie prin picurare** (constituit din retea de conducte magistrala si secundara);
* **Realizarea bazinului vidanjabil:** acesta va fi un bazin de stocare etans vidanjabil, subteran, din beton armat, hidroizolat, cu Vutil= 25 mc.
* **Imprejmuire teren:** pentru zona de extindere a plantatiei se prevede realizarea unei imprejmuiri cu un gard avand inaltimea de 2 m realizat cu plasa de otel galvanizat, montat pe stalpi de teava metalica si 2/3 randuri de sarma ghimpata la partea superioara.
* **Amplasare sistem de alarma si de supraveghere**

Sistemul de imprejmuire care va veni in completarea celei existente, va avea lungimea total de 1109 m.

**Instalatii de apa si canalizare:**

**1.Alimentarea cu apa potabilă**

**Sursa** **–existentă:** Foraj existent, cu caracteristicile: adancime forata = 60 m; filter intre 30 si 55 m; diametrul de sapare = 250 mm; diametrul coloanei de tubare 140 mm, Nhd = 8 m, Nhst = 6 m, Qpompare = 1,2 l/s, este protejat de o cabina (partial subterana) din beton armat, cu dimensiunile : 1,5 x 1,5 x 1,5 m.

**Instalatii de captare:** Forajul este echipat cu electropompa submersibila, cu urmatoarele caracteristici: Q= 12 mc/h, Hrefulare = 87 m, P= 3 kW.

**Necesar apa potabila :** apa pentru nevoi igienico – sanitare, necesara personalului angajat, va fi asigurata prin achizitionarea de apa imbuteliata.

**Instalatii de tratare :**

Apa captata din foraj este trecuta printr-un filtru – hidrociclon care indeparteaza nisipul si particulele solide din apa prin folosirea fortei centrifuge creata de miscarea de rotatie a apei. Filtrul este rezistent la coroziune, rugina si calcar. Presiunea maxima de lucru este de 8 bari. Debitul minim este de 30 mc/ora, debitul maxim este de 50 mc/ora.

Dupa trecerea prin hidrociclon, apa este condusa spre sistem de filtrare constituit din doua filtre din plastic cu cartus cu discuri de 120 microni si diametrul 3" care permite filtrarea celor mai mici particule de nisip si impuritati care ar putea infunda banda si furtunul de picurare sau duzele picuratorilor individuali.

**Instalatii de inmagazinare :**

 Apa captata din foraj este inmagazinata intr-un bazin de stocare ( existent pe plantatia de afin care se va extinde, autorizata cu Autorizatia Nr.51 din 09.07.2018), deschis, sapat in terenul natural, izolat cu geomembrana, care este situat la 3 m de foraj si are volumul Vutil= 60 mc si dimensiunile L= 6 m ; l= 6 m ; h= 2,5 m.

 Din bazinul de inmagazinare existent (V= 60 mc) apa se va pompa mai departe in bazinul de inmagazinare proiectat (V= 4020 mc), printr-o conducta L= 132 m. Acesta va fi deschis, sapat in teren natural, izolat cu geomembrana si va avea V= 4020 mc.

 **Retele de distributie :**

 De la bazinul de stocare (V= 4020 mc) apa va fi aspirata de grupul de pompare aflat in camera pompelor din cladirea anexa printr-o conducta din PEHD Dn 63 mm si L= 10 m.

 Grupul de pompare si de reglare a presiunii va fi constituit din doua electropompe.

 Din camera pompelor ( aflata in cladirea anexa) apa va fi trimisa atat la consumatorii din cladire ( in care se gasesc grupul sanitar, linie gem) cat si la culturi.

 Sistemul de irigatii va fi automatizat ; reteaua va cuprinde :o conducta magistrala si conducte secundare din PEHD. Pe conducta principala de distributie a apei se va monta un sistem automat de injectie a fertilizatorilor (pentru controlul precis al concentratiilor si pH-ului tuturor tipurilor de substante fertilizante).

 Din camera pompelor apa va fi trimisa catre culturi printr-o conducta (magistrala apa) din PEHD Pn 10, cu Dn 90 mm. Din aceasta conducta, apa va fi distribuita catre sectoarele S4… S9 prin coloane sectoriale (Dn 63 mm) amplasate pe marginile parcelelor. Distributia apei la arbustii de afin se va realiza prin sistem polidrip, prin intermediul unor furtune de irigare din PEHD, F 20 cu debitul de 4 l/h pe fiecare rand de plante, cu picuratoare distantate la 33 centimetri, amplasate la distante de 3 m unul de altul si prevazute cu cate un picurator la fiecare planta, pentru controlul cantitatii de apa. Instalatia de irigare va fi automata, introducerea de ingrasaminte realizandu-se odata cu distributia apei.

 Reteaua de distributie a apei va fi de tip liniar, iar lungimea totala acesteia va fi 1080 m.

**Alimentarea cu apa pentru combaterea incendiilor :** pentru stingerea incendiilor se vor utiliza stingatoare cu pulbere.

**Volume de apa asigurate in surse** pentru alimentarea cu apa pentru sistemul de irigare Q zi max = 80, 52 mc/zi.

**2. Evacuarea apelor uzate**

**Pentru nevoi igienico – sanitare**, pe amplasament va fi montata o toaleta ecologica. Vidanjarea toaletei ecologice se va realiza in baza contractului de prestari servicii incheiat intre parti.

 Apele uzate de la consumatori din cladirea anexa vor fi colectate cu ajutorul instalatiilor interioare de canalizare si vor fi trimise, prin curgere libera, intr-o conducta exterioara de canalizare din PVC – KG De 110 mm, L = 12 m prin intermediul careia vor ajunge in bazinul etans vidanjabil.

 Bazinul de stocare va fi subteran, construit din beton armat (cuva etansa), prevazut cu hidroizolatie si capac din fonta, cu volumul util de 25 mc si dimensiunile: L= 4 m, l= 2,5 m si h= 2,5 m. Acesta va fi vidanjat de unitati specializate, ori de cate ori va fi nevoie.

Solutiile de alimentare cu apa si evacuarea apelor uzate menajere/pluviale au fost aprobate prin Aviz de gospodarire a apelor Nr. . din ..... emis de SGA Brasov;

**Organizarea de șantier:**

Organizarea de santier se va realiza in incinta amplasamentului

Pentru realizarea organizarii de santier se vor realiza urmatoarele lucrari:

- se va amenaja cu: vestiar pentru muncitori, W.C. ecologic, depozit scule, masa fierari, punct PSI.

- containere pentru colectarea selectiva a deseurilor rezultate de pe santier si platforme pentru materiale.

După terminarea lucrărilor de construcții se vor realiza lucrări de reabilitare ecologica și
readucerea la starea inițială a zonelor ocupate de organizarea de șantier.

La iesirile din santier vor fi prevazute instalatii de curatat rotile camioanelor. Nu vor fi afectate proprietatile private invecinate sau domeniul public.

***b) cumularea cu alte proiecte existe și/sau aprobate –*** Plantatie afine, cu suprafata de 24200 mp;

***c) utilizarea resurselor naturale în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversitatii –*** nu este cazul;

***d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate –*** deșeurile de orice natură vor fi stocate selectiv în spații special destinate și predate către societăți specializate autorizate;

***e) poluarea și alte efecte negative –***

### Protecţia calităţii apelor

***Surse si poluanti generati***

Prin specificul legat de etapele de construcție și functionare, proiectul nu prezinta un impact semnificativ asupra factorului de mediu apa, pornind de la faptul ca pe durata acestor etape nu sunt necesare volume semnificative de apa.

Se interzice evacuarea de ape uzate neepurate sau insuficient epurate în acviferul freatic sau în cursuri de apã atât pe perioada executãrii construcţiei cât şi dupã punerea în funcţiune a acestora.

Se interzice depozitarea şi/sau aruncarea deşeurilor de orice fel pe malurile cursurilor de apã sau în albia acestora.

### Protectia aerului

Principalele emisii în atmosfera rezultate din activitățile de excavații

* praf, posibil sa apară in timpul lucrarilor de executie a sapaturilor pentru santul conductei
* gaze de esapament, rezultate de la functionarea motoarelor utilajelor de constructii necesare

Pentru limitarea pe cât posibil a poluării atmosferei, se recomanda urmatoarele:

* manipularea cu atentie a pamantului pentru a evita imprastierea si ridicarea particulelor in suspenise;
* in perioadele cu vant puternic se vor reduce procesele de lucru care produc praf;
* utilajele si mijloacele de transport vor fi verificate periodic in ceea ce priveste concentrațiile de emisii de gaze de esapament si vor avea permis de functionare doar daca sunt respectate pervederile legale;
* limitarea preventiva a emisiilor de gaze la autovehicule se face prin conditiile impuse la omologarea acestora in vederea inscrierii in circulatie si pe toata durata de utilizare prin inspectii tehnice periodice obligatorii.

În concluzie, se estimează că în timpul execuției lucrărilor impactul asupra atmosferei va fi redus, în limita unui risc acceptabil.

După finalizarea execuției lucrărilor, nu vor mai exista surse de poluare a aerului.

În perioada de construcţie, impactul proiectului asupra factorului de mediu aer constă în generarea de emisii de către utilajele utilizate. Ca urmare, vor fi luate toate măsurile in vederea limitarii generarii de praf, de catre prestatorul lucrarilor de constructii care va avea in vedere ca utilajele utilizate sa fie corespunzatoare din punct de vedere tehnic si sa nu genereze noxe peste limitele admise. Substantele poluante pentru atmosfera se vor incadra in valorile limita pentru **imisii** stabilite de Lg. nr. 104/2011 si STAS 12574/1987 si in valorile limita pentru **emisii** stabilite de Ord. nr. 462/1993 al MAPM, actualizat 2016;

### Protectia impotriva zgomotului si a vibratiilor

Zgomotele si vibratiile caracteristice investiției analizate vor fi generate de motoarele autovehiculelor si utilajelor de constructii.

Activitatile desfasurate in cadrul lucrarilor de excavatii si astupare a santului prezinta probabilitatea generarii de zgomote si vibratii, dar avand in vedere perioada scurta de executie a lucrarii se poate considera ca aceasta lucrare nu va perturba starea de sanatate a personalului implicat si a mediului ambient.

Ulterior, dupa terminarea lucrarilor, nu vor exista surse de zgomot si vibratii.

Nivelul de zgomot se va incadra in limitele impuse de SR 10.009/2017.

### Protectia impotriva radiatiilor

Prin proiectul analizat nu va exista poluare radioactiva.

### Protecţia solului şi subsolului

Pe perioada de construire, poluanții ce pot afecta factorul de mediu sol sunt reprezentați de scurgerile de hidrocarburi (carburanți, lubrefianți,etc.) de la echipamentele și utilajele implicate în lucrările de la nivelul fronturilor de lucrări, a organizării de șantier și a depozitului de țeavă.

Impactul fizic asupra solului se va manifesta doar la faza de punere în opera a proiectului, în special în fazele de excavare și local derocare ca urmare a realizării șantului de pozare a tronsoanelor de țeava, dar și pe parcursul efectuării transporturilor de materiale, unelte, echipamente și muncitori spre fronturile de lucru.

Impactul cel mai semnificativ asupra solului se va înregistra în etapa de construire, când vor fi mobilizate stratele de sol de la nivelul orizonturilor A (sol superficial), B (sol profund) si C (substratul parental) - în zona excavației șantului conductei.

***Măsuri de diminuare a impactului asupra solului***

În scopul diminuării impactului asupra factorului de mediu sol, pentru faza de construire, au fost propuse următoarele măsuri:

* se recomandă evitarea lucrărilor pe timp ploios;
* toate utilajele ce urmează a fi folosite vor fi temeinic verificate din punct de vedere tehnic, astfel încât să nu apară nici un fel de avarii având ca și consecințe afectarea factorilor de mediu;
* lucrările de reparații și întreținere a utilajelor se vor efectua doar în unități specializate, din afara amplasamentului de organizare de șantier sau a fronturilor de lucru;
* se interzice spălarea utilajelor în zona fronturilor de lucru;
* deșeurile se vor colecta selectiv și se vor depozita în containere sau pubele cu destinație exclusivă amplasate la nivelul organizării de șantier sau fronturilor de lucru; gestiunea deșeurilor se va face prin operator local, prin punctul de lucru ce urmează a perfecta contract în acest sens;
* limitarea traseelor autovehiculelor la strictul necesar pentru evitarea extinderii impactului asupra zonelor proximale;
* utilizarea căilor de acces existente și evitarea pe cât posibil a realizării unor noi căi de acces;
* consolidarea și sistematizarea căilor de acces de utilizat pentru evitarea inducerii unui impact datorat apariției fenomenelor erozive, de baltire, etc.;
* demararea șantierului dinspre punctul cel mai îndepărtat, spre punctul proximal, pentru a nu fi necesare deschideri de noi căi de acces;

### Protecţia ecosistemelor terestre şi acvatice

***Impactul proiectului asupra ecosistemelor***

În etapa de construcție, impactul va fi cauzat de disturbările generale datorate organizării de șantier și de fronturile de lucru.

Pentru fronturile de lucru perioada de disturbare va fi considerabil mai mică, pentru durate scurte (zile).

***Măsuri de diminuare a impactului***

Set complet de măsuri de reducere și eliminare a impactului, de ordin general, ce urmează a se aplica la nivelul întregii fâșii de lucru:

* întreținerea atentă a căilor de acces astfel încât să fie evitată formarea de băltiri;
* șanturile și gropile vor fi prevăzute cu rampe din pământ pentru a facilita escaladarea acestora de către eventuale specii de microvertebrate ce cad in acestea;
* pe căile de acces se va rula cu viteza scazută pentru a se evita incidentele, ridicarea prafului, zgomotul, etc;
* în perioadele de trafic căile de acces se vor stropi.

### Protectia asezarilor umane si a obiectivelor de interes public

Nu este cazul.

***f) riscul de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice –*** nu este cazul;

**g) *riscurile pentru sănătatea umană* –** Se vor respectaprevederile Ord. MS nr. 119/2014 privind aprobarea Normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei, actualizat 2023, cu modificarile si completarile ulterioare**;**

***2. Amplasarea proiectelor:***.

***a) utilizarea actuala și aprobata a terenurilor*** –

Terenul este situat in extravilanul loc. Persani, com.Sinca si are categoria de folosinta « teren extravilan arabil, plantatie afin, conform AC 46/15.05.2013» si destinatia « agro – zootehnica ».

***b) bogatia, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zona și subteranulul acetuia –*** nu este cazul***;***

***c) capacitatea de absorbtie a mediului natural, acordandu-se o atentie speciala următoarelor zone:***

***i) zonele umede, zone riverane, guri ale raurilor*** -nu este cazul;

***ii) zonele costiere și mediul marin*** -nu este cazul;

***iii) zonele montane și forestiere –*** nu este cazul;

**iv) *arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional –*** nu este cazul;

***v) rezervatii și parcuri naturale –*** nu este cazul;

***vi) zone clasificate sau protejate conform legislatiei în vigoare:*** ***zone Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislatia privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice; zonele prevăzute de legislatia privind aprobarea planului de amenajare a teritoriului national – Sectiunea a III – a – zone protejate, zonele de protectie instituite conform prevederilor legislatiei din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și marirea zonelor de protectie sanitara și hidrogiologica –*** nu este cazul;

***vii) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislatia nationala și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se considera ca exista astfel de cazuri-*** *nu este cazul;*

***viii) zone cu densitate mare a populatiei –*** nu este cazul;

***ix) peisajele și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic –*** nu este cazul;

***3. Tipurile și caracteristicile impactului potential:***

***a) importanta și extinderea spatiala a impactului: zona geografica si dimensiunea populatiei care poate fi afectata –*** nu este cazul;

***b)* *natura impactului* -** nu este cazul;

***c) natura transfrontiera a impactului –*** nu este cazul;

***d) intensitatea și complexitatea impactului –*** impact redus;

***e) probabilitatea impactului –*** redusa, doar pe perioada executarii lucrărilor propuse prin proiect;

***f) debutul, durata, frecventa și reversibilitatea preconizate ale impactului –*** pe perioada executarii lucrărilor durata impactului va fi scurta.

***g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate*** *-* Plantatie afine, cu suprafata de 24200 mp;

***h) posibilitatea de reducere efectiva a impactului –*** *nu este cazul;*

**II. Motivele pe baza carora s-a stabilit necesitatea neefectuarii evaluarii adecvate, sunt următoarele:**

* proiectul **nu intra** sub incidentaOUG nr. 57/2007 *privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice*, cu modificarile și completarile ulterioare;

**III. Motivele pe baza carora s-a stabilit necesitatea neefectuarii evaluarii impactului asupra corpurilor de apa:**

- proiectul **intră** sub incidenţa art. 48 si **intra** sub incidenta art. 54 din Legea apelor nr.107/1996, cu modificările şi completările ulterioare.

Pentru realizarea proiectului a fost emis Avizul de gospodarire a apelor nr. ......, emis de SGA Brasov.

**Masurile și condițiile de realizare a proiectului in conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor ..... din ......, emis de SGA Brasov:**

1. Elaboratorul documentatiei tehnice își asumă responsabilitatea exactității datelor și informațiilor cuprinse în prezentul proiect, conform Ordinului MAP nr. 828/2019, Anexa 1. Procedura de emitere a avizului de gospodãrirea apelor – art. 9(6).
2. Se vor respecta prevederile din documentaţia tehnicã înaintatã spre avizare si condiţiile din Certificatul de Urbanism .
3. Beneficiarul are obligaţia de a obţine celelalte avize şi acorduri necesare emiterii autorizaţiei de construire.
4. In cazul în care, pe perioada de execuţie apar elemente noi neprecizate în documentatia tehnicã de fundamentare, beneficiarul are obligaţia sa solicite aviz modificator de gospodãrire a apelor.
5. Beneficiarul are obligaţia conform Legii Apelor 107 din 1996 sã anunţe în scris la S.G.A. Braşov data începerii lucrãrilor cu cel puţin 10 zece zile înaintea începerii acestora.
6. Se interzice evacuarea de ape uzate neepurate sau insuficient epurate în acviferul freatic sau în cursuri de apã atât pe perioada executãrii construcţiei cât şi dupã punerea în funcţiune a acestora.
7. Orice poluare accidentala produsã de beneficiar va fi anunţatã în timp util la dispecerat S.G.A. Braşov telefon 0268/414567 şi se vor lua mãsuri operative de stopare şi eliminare a cauzelor ce au produs-o precum şi înlãturarea efectelor acesteia.
8. Se interzice depozitarea şi/sau aruncarea deşeurilor de orice fel pe malurile cursurilor de apã sau în albia acestora.
9. La punerea în funcţiune a investiţiei se va solicita autorizaţie de gospodarire a apelor în baza unei documentaţii tehnice întocmitã conform normelor de conţinut prevãzute de Ordinul MAP nr. 891/2019 de cãtre o firmã certificatã MAP.

**Conditiile de realizare a proiectului:**

1. Se vor respecta prevederile OUG nr. 195/2005, aprobată prin Legea nr. 265/2006 cu modificările şi completările ulterioare, privind protecţia mediului;
2. Se vor respecta conditiile impuse de ceilalti avizatori prin avizele obtinute si proiectele inaintate spre avizare;
3. **Conform punctului de vedere emis de DAJ BRASOV si inregistrat la APM BRASOV cu nr. 13600/10.10.2023, este necesară obținerea autorizației pentru plantare.**
4. Deşeurile rezultate pe parcursul derulării lucrărilor de constructie vor fi colectate selectiv, cu posibilităţi de eliminare/valorificare cu societăţi autorizate; vor fi evacuate ritmic, fără a bloca căile de acces pietonale şi stradale;
5. Se vor lua măsuri pentru evitarea poluării solului, prin depozitarea pe suprafeţe impermeabile a materialelor şi a deşeurilor rezultate pe parcursul execuției lucrărilor;
6. Se vor respecta prevederile art. 17, alin 4 si alin. 7 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
7. Pe tot parcursul execuţie lucrărilor se vor respecta prevederile legislaţiei de mediu în vigoare, condiţiile impuse prin toate actele de reglementare emise de autorităţile implicate şi proiectul înaintat spre avizare;
8. Se va evita afectarea de către infrastructura temporară, creată în perioada de desfăşurare a proiectului, a altor suprafeţe decât cele pentru care a fost emisă prezenta aprobare de dezvoltare;
9. Drumurile de acces şi tehnologice, toate zonele a căror suprafaţă (învelişul vegetal) a fost afectată, vor fi refăcute şi vor fi redate folosinţelor iniţiale;
10. Terenul afectat temporar de lucrări, va fi adus la starea iniţială de utilizare;
11. Răspunderea pentru refacerea amplasamentului, drumurilor de acces și tehnologice, etc. revine în totalitate titularului de proiect.
12. Se vor respecta prevederile HG nr. 1756/2006 cu modificările şi completările ulterioare privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor, fiind admisă doar folosirea echipamentelor ce poartă inscripţionat în mod vizibil, lizibil şi de neşters marcajul european de conformitate CE, însoţit de indicarea nivelului garantat al puterii sonore;
13. Respectarea duratei de execuţie a proiectului astfel încât disconfortul generat de poluarea fonică să fie cât mai redus ca timp;
14. Nu se vor evacua ape uzate neepurate sau insuficient epurate in emisari naturali, canale de desecare, rigole stradale sau freatic atat pe perioada executiei lucrarilor cat si dupa aceasta;
15. Vor fi luate măsuri pentru limitarea vibratiilor produse de sapatura prin utilizarea de tehnologii performante de executie și de fundare, în vederea incadrarii valorilor parametrilor vibratiilor in limitele admisibile stabilite de SR 12025-2/94;
16. În vederea menținerii calității aerului, în parametrii optimi, în zona amplasamentului, în perioada realizării lucrărilor de construcție, se vor respecta următoarele condiții:
	* utilizarea apei, pentru suprimarea prafului, in cantitatile, frecventa si proportiile necesare, in zona de lucru, la sfarsitul fiecarei saptamani de lucru, daca nu se vor desfasura operatiuni active mai mult de doua zile consecutiv;
	* minimizarea activitatilor generatoare de praf (taiere, macinare, spargerea betonului, nisip, pietris, activitati de sablare/slefuire, etc.);
	* se vor lua masuri de acoperire, ingradire, inchidere a stocurilor de materiale de constructie sau deseuri, pentru prevenirea imprastierii cauzata de vant;
	* curatarea/spalarea vehiculelor care ies de pe santier;
	* oprirea motoarelor tuturor vehiculelor aflate in stationare, in zona santierului;
17. Organizarea de şantier, pentru lucrările prevăzute prin proiect, va respecta obligatoriu măsurile specifice pentru reducerea şi/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătăţii umane si mediului înconjurător. Se vor avea în vedere:
* împrejmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc;
* organizarea de şantier se va realiza în interiorul amplasamentului astfel încât impactului generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus;
* organizarea de şantier va fi amenajată astfel încât să asigure facilităţile de bază conform prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea lucrărilor de construcţii, cu modificările şi completările ulterioare (alimentarea cu energie electrică, alimentarea cu apă pentru asigurarea necesităţilor igienico–sanitare, facilităţi pentru depozitarea temporară a materialelor, facilităţi pentru personal (baracă birou, vestiare muncitori, punct prim ajutor, toaleta ecologică), împrejmuire cu gard din panouri metalice pentru protecţia organizării de şantier si a vecinătăţilor), după caz;
* întreţinerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate in lucrările de construcţii în vederea evitării scurgerilor de combustibili şi uleiuri uzate pe sol/apă şi de alte substanţe toxice si periculoase;
* se interzice stocarea temporară si depozitarea carburanţilor si substanţelor periculoase în zona aferenta amplasamentului;
* în perioada de execuţie a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor si a utilajelor utilizate;
* este interzisă părăsirea incintei organizării de şantier cu roţile autovehiculelor şi/sau caroseria murdară;
* alimentarea cu carburanţi, repararea şi întreţinerea mijloacelor de transport şi a utilajelor folosite pe şantier se va face numai la societaţi specializate şi autorizate;

 Se vor respecta prevederile Legii nr. 24/2007 (\*\*republicată\*\*)privind reglementarea şi administrarea spaţiilor verzi din intravilanul localităţilor\*;

În conformitate cu prevederile OUG nr.195/2005, aprobată, cu modificarile si completarile ulterioare, prin Legea nr.265/2006 privind În conformitate cu prevederile **OUG nr.195/2005**, aprobată prin **Legea nr.265/2006** privind protectia mediului, cu modificările si completările ulterioare - "**Art. 15 alin (2) lit a** - «Titularii proiectelor au obligaţia de a notifica autoritatea competentă pentru protecţia mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum şi asupra oricăror modificări ale condiţiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării»;

Conform art. 21, alin.(4) din OUG 195/2005 privind protectia mediului, aprobată cu modificări si completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările si completările ulterioare **”răspunderea pentru corectitudinea informaţiilor puse la dispoziţia autorităţilor competente pentru protecţia mediului şi a publicului revine titularului proiectului**”.

**Proiectul propus nu necesita parcurgerea celorlalte etape ale procesului de evaluare a impactului asupra mediului de evaluare adecvata si de evaluare asupra corpurilor de apa.**

**Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul şi/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora.**

**Nerespectarea prevederilor prezentei decizii a A.P.M. Brașov se sanctioneaza conform prevederilor legale în vigoare.**

Conform prevederilor Legii nr. 292/2018 :

 - anexa 5, art. 43, alin. (3) la finalizarea proiectelor publice si private care au facut obiectul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, autoritatea competenta pentru protectia mediului care a parcurs procedura verifica respectarea prevederilor deciziei etapei de incadrare;

 - anexa 5, art. 43 alin. (4) procesul - verbal intocmit in situatia prevazuta la alin. (3) se anexeaza si face parte integranta din procesul - verbal de receptie la terminarea lucrarilor.

 - anexa 5, art. 34, alin. (1) titularul de proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecţia mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, acordului de mediu și anterior emiterii aprobarii de dezvoltare;

 - anexa 5, art. 34, alin (2) notificarea prevazuta la alin. (1), insotita de raportul de verificare intocmit in conformitate cu prevederile art. 20 alin. (2) lit. a) din Legea nr. 292/2018 de catre verificatorul de proiecte atestat in conditiile legii pentru cerinta esentiala D) igiena, sanatate si mediu inconjurator prevazuta la art. 3 din Ordinul ministrului dezvoltarii regionale si administratiei publice nr. 2264/2018 sau dupa caz de punctul de vedere al autoritatii competente emitente a aprobarii de dezvoltare conform art. 20 alin. (2) lit. b) din Legea nr. 292/2018, se depune în termen de 10 zile de la data aparitiei necesitatii modificarii/extinderii;

 -art. 18, alin. (13 ) in cazul in care una dintre deciziile prevazute la alin. (8) si (9) nu se emite in termen de 5 ani de la emiterea acordului de mediu, titularul proiectului este obligat sa se adreseze autoritatii de mediu emitente in vederea confirmarii faptului ca acordul de mediu nu este depasit.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situaţia în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condiţiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligaţia de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat şi care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanţei de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanţial, actele, deciziile ori omisiunile autorităţii publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor <LLNK 12004 554 12 2N1 0 47>Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările şi completările ulterioare.

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

Actele sau omisiunile autorităţii publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanţă 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 instanţei de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului au obligaţia să solicite autorităţii publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorităţii 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 cunoştinţa publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligaţia 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 soluţionare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită şi trebuie să fie echitabilă, rapidă şi corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului şi ale <LLNK 12004 554 12 2N1 0 18>Legii nr. 554/2004, cu modificările şi completările ulterioare.

 **DIRECTOR EXECUTIV,**

**Ciprian Marius BĂNCILĂ**

 **ȘEF SERVICIU A.A.A, ȘEF BIROU C.F.M.,**

 **Liliana Cristina COPACEA Mirela MOISĂ**

 **ÎNTOCMIT: Consilier Vasilica GROSU**