



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Nr. 7867/AAA/ 14.03.2022

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE (PROIECT)

Nr. 7867 din 14.03.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA BRETEA ROMANA**, cu sediul in comuna Bretea Romana, satul Bretea Romana, nr. 15, judetul Hunedoara, pentru proiectul „**Modernizare retele de drumuri agricole in comuna Bretea Romana, judetul Hunedoara**” situat in comuna Bretea Romana, satele: Bretea Romana, Bretea Streiului, Batalar, Valcele, Gantaga, Maceu, Ocolisu Mare si Rusi, judetul Hunedoara, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara cu nr. 7867 din 30.09.2021, ,

- **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, cu modificările și completările ulterioare, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

**Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 07.10.2021 si a completărilor solicitate depuse, că proiectul: „ **Modernizare retele de drumuri agricole in comuna Bretea Romana, judetul Hunedoara**” situat in comuna Bretea Romana, satele: Bretea Romana, Bretea Streiului, Batalar, Valcele, Gantaga, Maceu, Ocolisu Mare si Rusi, judetul Hunedoara, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

**Justificarea prezentei decizii:**

**Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele :**

- a) Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018, **Anexa nr. 2, pct. 10, lit. e)** : constructia drumurilor, porturilor si instalatiilor portuare, inclusiv a porturilor de pescuit, altele decat cele prevazute in anexa nr. 1 si **pct. 13, alin. a)** : ” orice modificari sau extinderi, altele decat cele prevazute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevazute in anexa nr. 1 sau in prezenta anexa, deja autorizate, executate sau in curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului”;
- b) In conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018;
- c) Certificat de urbanism nr. 1 din 27.09.2021, emis de Consiliul Judetean Hunedoara, valabilitate de 24 de luni de la data emiterii;
- d) Aviz de Gospodărire a Apelor nr. HD 10 din 09.03.2022, Apele Române-ABA Mures;
- e) Punct de vedere de C.F.M Domeniul Biodiversitate din cadrul APM Hunedoara,





**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:**

- Proiectul propus nu este situat în arie naturală protejată - punct de vedere emis de CFM - domeniul Biodiversitate.

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:**

- Aviz de Gospodărire a Apelor nr. HD 10 din 09.03.2022, Apele Române - ABA Mures;

**I. Caracteristicile proiectului:**

La identificarea caracteristicilor proiectului se iau în considerare următoarele aspecte:

a) *mărimea proiectului*: Obiectivul este situat în județul Hunedoara, pe teritoriul administrativ al comunei Bretea Română, satele: Bretea Romana, Bretea Streiului, Batalar, Valcele, Gantaga, Maceu, Ocolisu Mare și Rusi, în extravilan, pe amplasamentul actual al drumurilor de exploatare agricolă 1-13. În prezenta documentație sunt cuprinse un număr de 13 drumuri agricole având lungimea totală de 10 845,00 m, iar lungimea fiecărui drum de exploatare agricolă după cum urmează:

Nr. crt.	Denumire	Lungime (m)
1	Drum agricol 1	291
2	Drum agricol 2	888
3	Drum agricol 3	3404
4	Drum agricol 4	2150
5	Drum agricol 5	325
6	Drum agricol 6	1669
7	Drum agricol 7	327
8	Drum agricol 8	200
9	Drum agricol 9	190
10	Drum agricol 10	390
11	Drum agricol 11	262
12	Drum agricol 12	389
13	Drum agricol 13	360
Total		10 845

**Situația existentă:**

- Infrastructura rutieră în zonele rurale nu este modernizată, partea carosabilă prezintă o serie de defecțiuni specifice drumurilor din pământ, de tipul gropilor, denivelărilor și fâgașelor, aceasta împiedică desfășurarea normală a circulației și conduce la generarea de praf pe timp uscat, respectiv de noroi pe timp umed; fapt ce necesită modernizarea rețelei de drumuri pentru îmbunătățirea viabilității, precum și a confortului și a siguranței circulației pentru utilizatori.

**Necesitatea și oportunitatea investiției**

- Realizarea investiției propuse din comuna Bretea Romana este impusă de necesitatea de a realiza o infrastructură la standarde europene, astfel încât accesul locuitorilor din zona către zonele agricole să se desfășoare în condiții maxime de siguranță și confort.

- Oportunitatea investiției este dată de existența posibilității de finanțare, prin Programul Național de Dezvoltare Rurală 2014-2020 (PNDR).

**Situația propusă - descrierea lucrărilor:**

**În plan**, traseul proiectat urmărește traseul din planurile cadastrale al drumurilor de exploatare agricolă, pentru a nu fi necesare exproprieri, sectoarele de drum fiind mărginite pe lungimea acestora de terenuri agricole aflate în proprietate privată și în proprietatea comunei Bretea Română.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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



- Intersecția dintre drumurile agricole se amenajează prin racordarea marginilor părții carosabile cu raze de min. 6,00 m. Racordarea marginilor părții carosabile a drumurilor agricole cu marginile părții carosabile a drumurilor județene DJ 668 și DJ 668C, respectiv cu drumul național 66, se realizează cu raze cuprinse între 6,00 și 12,00 m.

- Drumurile laterale (de exploatare) se amenajează pe o lungime de 15,00 m, respectiv 20,00 m cu lățimea părți carosabile de 2,75 m și acostamente de 0,375 m, racordarea acestora la marginea părții carosabile a drumului agricol realizându-se cu raze de 6,00 și 9,00 m.

- În urma proiectării elementelor geometrice, rezulta un număr de **18 drumuri laterale**.

- În vederea asigurării circulației în condiții de siguranță în ambele sensuri, s-au **prevăzut 26 platforme de încrucișare la o distanță de aproximativ 300,00 m**, având o lungime totală de 50,0 m, din care 2 x 15,00 m până de racordare a platformei de încrucișare la partea carosabilă și 20,0 m lungimea platformei de încrucișare. Platformele de încrucișare s-au prevăzut a se realiza cu o lățime de 2,75 m pentru a asigura o lățime a părții carosabile în zona acestora de 6,00 m.

**În profil longitudinal**, linia rosie s-a proiectat cu respectarea prevederilor privind proiectarea, executia și exploatarea drumurilor cu o singura banda de circulație în mediul rural. Traseul proiectat urmărește declivitățile existente ale celor 13 drumuri agricole supuse amenajării.

#### **În profil transversal**

- Drumurile agricole propuse spre amenajare sunt drumuri de exploatare agricolă de categoria III, cu următoarele elemente geometrice în profil transversal:

- lățime parte carosabilă	2,75 m
- panta transversală în aliniament	2,5 % – unică
- lățime acostamente:	2 x 0,375 m
- panta transversală acostamente	4,0 %
- lățime platformă	3,50 m

#### **Structura rutieră**

- 6,0 cm strat de uzură din beton asfaltic deschis tip B.A;
- 15 cm strat de fundație superior din piatră spartă;
- 20 cm strat de fundație inferior din balast ;
- 15 cm strat de formă din balast pentru straturi anticapilare.

**Acostamentele** vor fi completate cu balast, cu o compactare corespunzătoare a acestora și cu asigurarea scurgerii laterale a apelor din precipitații de pe partea carosabilă, prin pante transversale adecvate, urmând ca în final cotele acostamentelor să fie la același nivel cu cele ale îmbrăcămintei rutiere.

#### **Evacuarea apelor uzate (ape pluviale)**

Proiectarea dispozitivelor de scurgere a apelor de suprafață s-a realizat în conformitate cu situația existentă, prevăzându-se realizarea unor dispozitive de scurgere noi: șanțuri cu secțiune neprotejată, cu lățimea la bază de 0,50 m și adâncimea de min. 0,40 m, **însușind o lungime de 762,00 m**.

#### **Podete**

- Podete tubulare cu diametrul de 400 mm fără cameră de cădere, cu lungimea de 5,00 m, 10,00 m, respectiv 15,00 m, realizate din țevă de polietilenă de înaltă densitate.
- Podete tubular cu diametrul de 400 mm cu cameră de cădere, cu lungimea de 5,00 m, realizat din țevă de polietilenă de înaltă densitate, cu diametrul de 400 mm.
- Podete tubulare cu diametrul de 600 mm fără de cădere cu lungimea de 5,00 m, 6,00 m, respectiv 10,00 m, realizate din țevă de polietilenă de înaltă densitate.
- Podete tubulare cu diametrul de 800 mm fără de cădere cu lungimea de 5,00 m, respectiv 15,00 m, realizate din țevă de polietilenă de înaltă densitate.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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



- Podeț tubular cu diametrul de 1000 mm fără cameră de cădere și lungimea de 7,00 m, respectiv 15,00 m, realizate din țevă de polietilenă de înaltă densitate.
- Podeț dalat cu deschiderea de 2,00 m, H = 1,18 m.
- Podeț dalat cu deschiderea de 2,00 m, H = 2,10 m.
- **Poduri dalate** proiectate din dale prefabricate tip D5, elevație prefabricată tip I3 și aripi prefabricate tip A3, lumina = 5.00 m, L = 5.90 m
- Evacuarea apelor de pe sectoarele de drumuri agricole supuse modernizării din comuna Bretea Română, se va realiza prin pantă transversală înspre dispozitivele de scurgere proiectate, în final ajungând în văile și ogașele existente.

**Organizarea de șantier** va ocupa o suprafața estimativă de  $S = 570$  mp și este propusă să se realizeze în extravilanul localității Bretea Română, în imediata vecinătate a balastierei din comună care este în proprietatea comunei Bretea Română.

Organizarea de șantier va cuprinde următoarele amenajări temporare:

- Zona depozitare material;
- Zona amenajată pentru depozitarea temporară a deșeurilor de diferite categorii;
- Amplasare containere necesare organizării de șantier – 2 buc;
- Amplasare grupuri sanitare;
- Amplasare tablou electric;
- Amplasare 1 cabina de paza.

**Lucrările de organizare de șantier**, sunt lucrări specifice acestor categorii de proiecte:

- amenajarea unei incinte îngrădite pentru depozitarea materialelor de construcții și amplasarea unor containere necesare personalului muncitor;
- asigurarea parcului de utilaje pentru execuție (în funcție de baza materială a constructorului);
- executantul lucrărilor are obligația să amplaseze toalete ecologice și recipiente pentru colectarea deșeurilor menajere și să le mențină pe toată durata execuției lucrărilor;
- pentru colectarea selectivă a deșeurilor rezultate atât în timpul execuției obiectivului, cât și după punerea în funcțiune, în timpul exploatarea sale vor fi instalate recipiente (containere) adecvate;

**Alimentarea cu combustibil** se va realiza la stațiile de distribuție autorizate. Pe amplasament nu vor fi amplasate rezervoare de combustibili sau stații de distribuție a carburanților, cu excepția organizării de șantier în măsura în care constructorul consideră că poate îndeplini măsurile necesare în vederea evitării situațiilor de poluare accidentală.

**Intreținerea utilajelor** se va realiza în exteriorul obiectivului, la unitati specializate. Pe amplasament se vor efectua numai reparatii mici care nu justifica deplasarea utilajelor și schimburile de ulei. Acestea se vor executa pe platforma speciala amenajata.

**Lucrarile propuse pentru refacerea/restaurarea amplasamentului in caz de accidente si/sau la incetarea activitatii**

- demontarea structurilor specifice organizării de șantier;
- colectarea și evacuarea de pe amplasament a deșeurilor rezultate din activitatea de construcție;
- la terminarea lucrărilor se va reface cadrulul natural, cu reconstrucția ecologică a tuturor amplasamentelor afectate de proiect și anume: zona de lucru a investiției, zona organizării de șantier, drumurile de acces, etc.
- refacerea amplasamentului organizării de șantier prin lucrări de nivelare, înierbare;
- la desființarea Organizării de șantier terenul folosit ca și amplasament va fi redat cadrului natural.

*b) cumulara cu alte proiecte:* nu este cazul;

*c) utilizarea resurselor naturale:* balast; piatră spartă, mixturi asfaltice pentru realizarea căii pe partea carosabilă; beton proaspăt; armătură; confecție metalică. Toate acestea se aprovizionează de la furnizori autorizați.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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



d) *producția de deșeurii*: deșeurii menajere - cod 200301, uleiuri cod 130111\* și /sau cod 130205\*, anvelope uzate – cod 160103, baterii și acumulatori uzați - cod160601\*deșeurii ce vor fi gestionate conform prevederilor legale în vigoare; deșeurii tehnologice - deșeurii, formate din roci alterate, pământ și resturi vegetale - cod 01.04.99 rezultat din lucrările de pregătire;

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

- Surse de poluare a apelor de suprafață și a apelor subterane: scurgeri accidentale de combustibili sau lubrifianți de la utilaje (buldozer, excavator, etc.) și mijloace de transport (basculante/autovehicule grele); pierderi accidentale de materiale/deșeurii rezultate din manipularea necorespunzătoare sau depozitarea necontrolată a acestora;

- Surse de poluare a aerului: lucrări de săpături cu utilaje terasiere, nivelare mecanizată a suprafețelor, lucrări mecanizate de umpluturi, așternerea straturilor de balast/nisip; pulberi rezultate din transportul materialelor pulverulente; generatoare electrice; gazele de ardere provenite de la motoarele utilajelor, echipamentelor și mijloacelor de transport;

- Surse de poluare a solului și subsolului: lucrările de execuție; depozitare necontrolată a materialelor și a deșeurilor generate; scurgerile accidentale de combustibili sau lubrifianți; ocuparea temporară a suprafețelor pentru amenajarea culoarului de lucru (organizări de șantier, etc.)

- Surse de zgomot și vibrații: utilaje specifice activității, mijloacele de transport și manipulare a materii prime/auxiliare.

*f) riscul de accident, tinându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate*: redus; substanțele/preparatele chimice periculoase vehiculate în operațiunile necesare executării proiectului propus sunt următoarele: lubrifianți, uleiuri, combustibili, covor asfaltic (bitum); personalul va fi instruit asupra modului de manipulare a substanțelor/preparatelor chimice periculoase, care vor fi însoțite de Fișele cu date de securitate, întocmite în conformitate cu cerințele Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului; se va întocmi și respecta planul de intervenții în caz de poluări accidentale.

## 2. Localizarea proiectului:

Se ia în considerare sensibilitatea mediului în zona geografică posibil a fi afectată de proiect, avându-se în vedere în special:

2.1. *Utilizarea existentă a terenului*: conform prevederilor Certificat de urbanism nr. 1 din 27.09.2021, emis de Primaria Comunei Bretea Romana, valabilitate 24 de luni;

**Regimul juridic**: teren este situat în intravilan și extravilan, aparține domeniului public al comunei Bretea Romana.

**Regimul economic**: folosința actuală a imobilului este: drumuri de exploatare agricolă. Destinația stabilită prin documentația de urbanism PUG în extravilan: DR – zona drumuri, Drumuri agricole, de exploatare și forestiere.

**Regimul tehnic**: se vor respecta condițiile specificate în certificatul de urbanism;

2.2. *Relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora* – nu este cazul.

2.3. *Capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru*:

a) *zonele umede* – nu este cazul;

b) *zonele costiere* – nu este cazul;

c) *zonele montane și cele împădurite* – nu este cazul;

d) *parcurile și rezervațiile naturale* – nu este cazul;

e) *ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate* – nu este cazul;

f) *zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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



*Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a III-a – zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare și H.G. nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: nu este cazul;*

*g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite: nu este cazul;*

*h) ariile dens populate: nu este cazul;*

*i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică: nu este cazul.*

### **3. Caracteristicile impactului potențial:**

Se iau în considerare efectele semnificative posibile ale proiectelor, în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, cu accent deosebit pe:

*a) extinderea impactului: aria geografică și nr. persoanelor afectate:* impactul proiectului asupra factorilor de mediu se limitează la amplasamentul pe care se desfășoară lucrările, în condițiile respectării tehnologiei de execuție și a caracteristicilor tehnice din proiect privind desfășurarea activităților specifice, precum și respectarea normelor și normativelor care asigură executarea unor lucrări de calitate;

*b) natura transfrontiera a impactului :* nu este cazul;

*c) mărimea și complexitatea impactului:* mărimea și complexitatea impactului - impact redus, local (în zona frontului de lucru) și temporar (în perioada de execuție a proiectului)

- *impactul asupra calității aerului:* redus, în condițiile respectării tehnicilor proiectate propuse (operațiuni de decopertare, excavare și manipulare a solului excavat); impact negativ temporar rezultat ca urmare a emisiilor generate de mijloacele de transport/utilajele tehnologice și de operațiunile de protejare anticorozivă a conductei de gaze naturale (vopsire);

- *impactul asupra apei:* temporar, pe perioada de executare a proiectului;

- Titularul proiectului va respecta obligațiile stabilite de Administrația Națională "Apele Române" în **Avizul de gospodărire a apelor nr. HD 10 din 09.03.2022:**

- se va anunța SGA Hunedoara asupra începerii lucrărilor, cu minim 10 zile înainte;

- lucrările se vor executa fără a crea obstacole în albie, care să împiedice scurgerea apelor în regim normal;

- în cazul apariției de fenomene meteorologice neprevăzute, SGA Hunedoara nu își asumă responsabilitati: executia investitiei se face pe responsabilitatea beneficiarului;

- *pentru executia lucrarilor la infrastructura drumului nu se vor extrage agregate de rau (balast de rau) din cursurile de apa de suprafata din zona, decat cu acceptul autoritatii de gospodarie apelor.*

- *este strict interzisa evacuarea apelor uzate de orice fel, precum si a deeurilor rezultate in urma realizarii constructiilor, in cursurile de apa din zona sau pe malurile acestora.*

- *impactul asupra solului:* redus, ca urmare a scurgerilor accidentale de combustibili și lubrifianti de la mijloacele de transport și utilajele specifice, a gestionării necorespunzătoare a deșeurilor generate și a nerespectării planului de refacere a terenului;

- *impactul asupra populației și sănătății umane:* este apreciat ca fiind nesemnificativ; un impact negativ temporar se va înregistra datorită zgomotului și vibrațiilor (generate de utilaje, mijloacele de transport și manipularii materii prime/auxiliara), precum și deteriorării drumurilor locale, ca urmare a traficului asociat șantierului; un impact negativ temporar se va datora poluării aerului ca urmare a execuției lucrărilor propuse prin proiect și a transportului materialelor pulverulente;

*d) probabilitatea impactului:* redusă în perioada de realizare a proiectului, în condițiile respectării proiectului de execuție și a măsurilor stabilite pentru diminuarea impactului asupra factorilor de mediu;

*e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului:* redusă în perioada de realizare a proiectului, în condițiile respectării proiectului de execuție și a măsurilor stabilite pentru diminuarea impactului asupra factorilor de mediu;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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



### Condițiile de realizare a proiectului:

- Respectarea proiectului care a stat la baza luării deciziei etapei de încadrare precum și prevederile actelor de reglementare emise de alte autorități.
- Proiectantul lucrărilor este răspunzător de soluțiile tehnice adoptate care au fost prezentate în documentația depusă la Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara.
- Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția Agenției pentru Protecția Mediului Hunedoara și a publicului revine în întregime titularului proiectului.
- Titularul proiectului va respecta obligațiile stabilite de Administrația Națională "Apele Române" în Avizul de gospodărire a apelor nr. HD 10 din 09.03.2022;
- Titularul de proiect/activitate va respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- Se vor lua măsurile preventive necesare și se vor informa Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara și Comisariatul Județean Hunedoara al Gărzii Naționale de Mediu în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau de la producerea unui prejudiciu asupra mediului, în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare.
- Eventualele prejudicii aduse proprietății publice sau private pe timpul execuției proiectului vor fi suportate de către titularul proiectului.
- Pentru limitarea impactului asupra factorilor de mediu în perioada de exploatare a obiectivului, titularul este obligat să efectueze corespunzător lucrările de întreținere și reparații, conform normelor generale și specifice privind urmărirea comportării în timp a construcției executate.
- Titularul de proiect/activitate va asigura capacitățile de colectare selectivă a tuturor categoriilor de deșeurii generate pe amplasament în timpul construirii și funcționării obiectivului, în vederea gestionării lor în conformitate cu prevederile OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor. Evidența gestiunii deșeurilor se va realiza în conformitate cu prevederile H.G. nr. 856/2006 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
  - a) fără a genera riscuri pentru aer, sol, faună sau floră;
  - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
  - c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
- Titularul de proiect/activitate va respecta prevederile H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Titularul de proiect/activitate va respecta parametrii de calitate ai aerului înconjurător prevăzuți de Legea nr. 104/2011, respectiv de STAS 12574/87.

Indicator de calitate	Perioada de mediere	Valoare-limită	U.M.	Referință
Dioxid de sulf	1 h	350	μg/mc	Legea nr. 104/2011
	24 h	125	μg/mc	
Dioxid de azot	1 h	200	μg/mc	
	an calendaristic	40	μg/mc	
Benzen	an calendaristic	5	μg/mc	
Monoxid de carbon	valoarea maximă zilnică a mediilor pe 8 ore	10	mg/mc	
PM <sub>10</sub>	1 zi	50	μg/mc	
	an calendaristic	40	μg/mc	



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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



Pulberi sedimentabile (cantitatea maximă admisibilă)		17	g/mp/lună	STAS 12574/87
--	--	----	-----------	------------------

- Titularul de proiect/activitate va respecta prevederile Ordinului nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evitarea poluării mediului.

- Titularul de proiect/activitate va respecta prevederile Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației și ale SR 10009:2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

Punct de control	Limite admisibile	Referință
limita șantierului	Nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A, $L_{AeqT}$ , nu trebuie să nu depășească valoarea de 65 dB	SR 10009:2017
exteriorul locuinței:		
- în perioada zilei, între orele 7,00-23,00	Nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A ( $L_{AeqT}$ ) nu trebuie să nu depășească valoarea de 55 dB	Ordinul nr. 119/2014
- în perioada nopții, între orele 23,00-7,00	Nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A ( $L_{AeqT}$ ), nu trebuie să nu depășească valoarea de 45 dB	

- Titularul de proiect va respecta prevederile H.G. nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului de zgomot în mediu, produs de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor.

- Titularul de proiect/activitate va respecta cerințele Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare, ale H.G. nr. 235 privind gestionarea uleiurilor uzate, ale H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu modificările și completările ulterioare și ale H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate.

- Titularul de proiect/activitate va asigura instruirea personalului cu privire la prevenirea riscurilor tehnologice, combaterea poluării accidentale a factorilor de mediu, gestionarea deșeurilor și intervenția operativă în cazul incidentelor de mediu.

- Titularul de proiect are obligația de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentului act de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificării.

- Nerespectarea prevederilor prezentului act de reglementare se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

- În timpul lucrărilor de execuție a proiectului se va respecta legislația din domeniul protecției mediului, precum și principiul abordării integrate a măsurilor necesare pentru prevenirea, reducerea și controlul poluării:

#### **Protecția factorului de mediu APĂ:**

- Respectarea condițiilor impuse în actul de reglementare emis de autoritatea competentă de gospodărire a apelor .

- Efectuarea unor controale a utilajelor pentru ca acestea să fie în stare bună de funcționare în timpul executării lucrărilor pentru evitarea eventualelor afectări ale calității apei.

- În incinta organizării de șantier nu se vor organiza depozite de combustibili;

- Vidanțarea periodică a toaletelor ecologice prin firma autorizate și specializate.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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



### **Protecția factorului de mediu SOL:**

- Luarea de măsuri pentru evitarea poluării solului cu produse petroliere sau de altă natură, în timpul operațiunilor de transport, precum și atunci când sunt folosite utilaje specifice; circulația se va face pe drumul de acces existent, cu mijloace de transport corespunzătoare dotate și verificate tehnic, pentru evitarea pierderilor de materiale sau de combustibil;
- Evitarea ocupării cu materiale de orice fel a terenurilor din vecinătate, în timpul execuției lucrărilor necesare pentru realizarea proiectului.
- Interzicerea folosirii de substanțe periculoase în zona amenajării pentru evitarea poluării solului și subsolului.

### **Protecția factorului de mediu AER:**

- Folosirea de utilaje și mijloace de transport performante, dotate cu catalizatori, prevăzuți în normele europene pentru mijloace de transport, pentru reducerea emisiilor de poluanți gazoși în atmosferă;
- Oprirea motoarelor utilajelor în perioadele în care nu sunt implicate în activitate, precum și oprirea motoarelor autovehiculelor în intervalele de timp în care se realizează încărcarea/descărcarea materialelor;
- Luarea unor măsuri (utilizarea unor prelate sau umectarea materialului transportat) pentru reducerea emisiilor de pulberi în timpul execuției lucrărilor de încărcare/descărcare și transport a agregatelor.
- Execuția lucrărilor se va desfășura numai pe timp de zi.
- În perioadele cu vânt puternic, activitățile generatoare de mult praf vor fi reduse;
- Limitarea încărcăturii utile în autobasculantele dotate cu bene etanșe și rularea cu viteze mici de trafic de 20-30 km/h în zona locuită.
- Execuția lucrărilor de reconstrucție ecologică a zonei afectate, atât pe parcursul desfășurării activității, cât și la încetarea activității obiectivului.
- Se va întocmi și respecta graficul de execuție a lucrărilor, luând în considerare condițiile locale și meteorologice.

### **Protecția AȘEZĂRILOR UMANE**

- programul de lucru, execuția lucrărilor și a celor aferente acestora, de transport al materialelor, utilajelor și de evacuare a deșeurilor *se vor organiza și efectua numai pe timp de zi*, pentru reducerea disconfortului creat populației din zonele limitrofe, în special prin creșterea nivelului de zgomote și vibrații;
- rularea mijloacelor de transport și a utilajelor, cu viteze mici de trafic de 20 - 30 km/h în zona locuită, reglarea corespunzătoare a motoarelor mijloacelor de transport, evitarea accelerărilor sau frânărilor bruște, pentru preîntâmpinarea emisiilor de praf și de gaze de eșapament;
- reducerea vitezei de deplasare a utilajelor pe drumurile de acces la frontul de lucru, în vederea diminuării emisiilor de pulberi în perioadele secetoase;
- folosirea de utilaje cu capacități de producție adaptate la volumul de lucrări necesar a fi realizate, astfel încât acestora să le fie asociate niveluri care se încadrează în limitele impuse de SR 10009/2017 - Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- respectarea prevederilor H.G. nr. 1756/2006 privind emisiile de zgomot în mediu produse de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor;
- respectarea prevederilor Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare;
- se va anunța din timp populația posibil afectată asupra zilelor și intervalelor orare în care se programează lucrări generatoare de zgomot;

### **Gestiunea DEȘEURILOR și a substanțelor periculoase:**

- titularul activității va asigura capacități de colectare selectivă a deșeurilor generate pe amplasament și de stocarea temporară și va valorifica și/sau elimina deșeurile rezultate, conform prevederilor legale;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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



- titularul activității va asigura la punctul de lucru materiale absorbante pentru reținerea eventualelor pierderi de uleiuri sau carburanți;

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

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

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerând 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 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 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,**  
Viorica Georgeta **HABABAS**



**ȘEF SERVICIU,**  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
Lucia Doina **COSTINAȘ**

**INTOCMIT,**  
Claudia Eugenia **AVRAM**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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