



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Nr. 9496/AAA/ 16.10.2023

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE (PROIECT)**

Nr. 94896 din 16.10.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC EUROTERM COMPANY SRL**, cu sediul în comuna Romos, str. Principala, nr. 485B, județul Hunedoara, pentru proiectul: „**Decolmatare-exploatarea nisipului și a pietrisului din cuveta iazului piscicol nr. 3 la Exploatarea piscicola SC Vespa System SRL**”, ce va fi realizat în extravilanul satului Cigmau, localitatea Geoagiu, județul Hunedoara, Certificat de urbanism nr. 69 din 10.11.2022, emis de Primaria Orasului Geoagiu, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara cu nr. 9496 din 05.12.2022,

- **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 10.10.2023, că proiectul: „**Decolmatare-exploatarea nisipului și a pietrisului din cuveta iazului piscicol nr. 3 la Exploatarea piscicola SC Vespa System SRL**”, ce va fi realizat în extravilanul satului Cigmau, localitatea Geoagiu, județul 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, la pct. 2, lit. a)** cariere, exploatarea miniere de suprafață și extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;
- b) În conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018;
- c) Certificat de urbanism nr. 69 din 10.11.2022, emis de Primaria Orasului Geoagiu, valabilitatea de 12 luni de la data emiterii;
- d) Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 99/10.03.2023, emis de Apele Române-ABA Mureș;
- e) Aviz nr. 64 din 10.10.2023, emis de ANANP – Serviciul Teritorial Hunedoara;
- f) Contract închiriere nr. 1/21.10.2022 între Vespa System SRL și Euroterm Company SRL;
- g) Proiect tehnic de refacerea mediului;



**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*



## 1. Caracteristicile proiectului:

La identificarea caracteristicilor proiectului se iau în considerare următoarele aspecte:

a) *mărimea proiectului*: Terenul este situat în extravilanul localității Cigmau, oras Geoagiu, județul Hunedoara, la min 50m de malul stâng al raului Mures ;

- Accesul în perimetru se realizează pe un drum local existent, cu lungimea de cca. 1,5 km, care se racordează la drumul communal DC 42 în zona nordică a localității Orastie;

- Prezenta documentație are ca scop decolmatarea și adâncirea bazinului piscicol nr. 3 din cadrul amenajării piscicole Cigmau, titular Vespa System SRL;

- Situat în zona neînundabilă: amenajarea piscicolă este aparată de **digul perimetral, realizat din pamant compactat**, având următoarele caracteristici:

- secțiune transversal                      trapezoidală
- lungime totală                              cca. 1.800 m
- lățime coronament                        2,5+3,0 m
- înălțime                                        2,0-2,7m
- pantă taluz exterior                        1:1,5
- pantă taluz interior                        1:1
- cota coronament                            199,80+200,50 mdM

### Caracteristicile constructive existente ale lacului piscicol nr. 3 sunt:

- $S_{lac}$  la coronament = 33.243 mp
- $S_{luciu\ apa}$  = 23.154 mp
- $H_{max\ lac}$  = 5,6 m
- $H_{max\ apa}$  = 2,0 m
- $V_{apa}$  = cca. 45.000 mc

Punctele care delimitează **perimetrul de exploatare Cigmau Terasa – lac piscicol: bazin 3** ( $S=35\ 166$  mp, include pilierii de siguranță față de lac), în coordonate STEREO 70:

Nr. pct	X	Y
1	489356	360291
2	489450	360414
3	489373	360635
4	489244	360381

### Caracteristicile zonei de decolmatare și adâncire a bazinului piscicol nr. 3 vor fi următoarele:

- $S_{medie\ de\ exploatare}$  (excavată) = 21.853 mp (suprafața fund lac);
- $H_{extindere}$  = 1,5 m (cota actuală: 192,93 mdM, cota adâncime max excavatie = 191,43 mdM)
- $V_{agregate\ minerale}$  = 32.065 mc

**Lucrarile de decolmatare și adâncire a bazinului piscicol nr. 3 se vor finaliza cu realizarea unui helesteu având următoarele caracteristici:**

- $S_{luciu\ apa}$  = cca. 23.154 mp ( $L=$  cca.192 m,  $l=$  cca.120 m)
- $H_{max\ sapatura}$  = 7 m
- $H_{max\ apa}$  = 3,5 m;
- $V_{apa}$  = cca. 77.095 mc
- taluzuri: minim 1:1
- populare, furajare și recoltare: helesteul va fi populat cu specii de pești specifici apelor stagnante, iar furajarea se va face cu concentrate ecologice.



**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



### **Pilieri de siguranta:**

- sunt respectati **min. 50 m** fata de malul stang al raului Mures;
- respectarea distantelor minime prevazute in normativele in vigoare, fata de obiectivele existente in zona sau se afla in curs de executie;

### **Etapele de realizare a proiectului:**

Realizarea proiectului "Amenajare heleșteu prin extragerea agregatelor minerale" implică două etape:

#### **- etapa de construire, cuprinzând două faze:**

- faza de execuție a cuvetei bazinului piscicol prin excavarea terenului concomitent cu exploatarea agregatelor minerale

- faza de amenajare și sistematizare a excavațiilor realizate, corespunzător utilizării ca bazin piscicol (considerate lucrări de refacere a mediului afectat de lucrările de exploatare).

- **etapa de funcționare piscicolă** (ca dezvoltare ulterioară a proiectului) - este reprezentată de activitatea de creștere a peștelui în sistem tradițional.

**Procesul tehnologic** se va desfasura dupa metoda treptelor descendente care presupune urmatoarele lucrari specifice:

- lucrări de deschidere;
- lucrări de decolmatare si acces;
- lucrări de exploatare;
- transportul agregatelor minerale;
- lucrări de refacerea mediului.

### **Lucrarile de pregatire :**

- pe latura vestica a lacului se va amenaja prin excavare din zona limitrofa o rampa de acces (paralela cu malul ) pentru utilajele de extractie;

### **Lucrarile de deschidere**

- accesul realizandu-se pe drumul care asigura accesul la cele trei lacuri din zona, primul lac fiind lacul nr. 3 care face obiectul proiectului de decolmatare situat in partea de sud. Racordul dintre drum si suprafata lacului se va face in coltul sud vestic al lacului .

### **Lucrări de exploatare:**

- extragerea agregatelor minerale se va executa prin excavarea intr-o singura etapa de exploatare;
- volumul de nisip si pietris este estimata la cca. 32 065 mc.
- prin exploatare se va asigura, la iesirea din bazin, un taluz marginal al excavației de 1:1.

### **Incarcarea si transportul:**

- agregatele minerale sunt incarcate direct in mijloacele de transport si transportate la stația de spālare-sortare sau la beneficiari cu autobasculate prevazute cu bene.

### **Organizarea de șantier** la intrarea in incinta obiectivului :

- loc special amenajat pt alimentare utilaje;
- loc depozitare deșeuri;

### **Dotari si utilaje terasiere si de transport:**

- draglina/excavator cu capacitatea cupei de cca.1,25 mc, autobasculante de 28 tone

### **Alimentarea cu apă :**

- **apa potabilă:** se va consuma apă îmbuteliată procurată din surse externe;
- **apa menajeră:** nu este necesară; pentru nevoile personalului se va amenaja un refugiu dotat cu un wc ecologic, întreținut de un prestator specializat, pe baze contractuale.
- **apa tehnologică:** in perioada de execuție (la exploatarea agregatelor minerale) nu este necesară.
- **apa piscicolă:** după amenajare, heleșteul va fi alimentat din freaticul local în regim natural și din apele pluviale căzute pe amplasament. **Necesarul de apă piscicolă:**  $N_{piscicol} = 77\ 095\ mc$



**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*



### **Aprovizionarea cu combustibil**

- transportul combustibilului pe amplasament se va realiza cu o firma specializata care dispune de autospeciale destinate transportului de carburanti, cu sistem de alimentare incorporat, utilate conform prevederilor legislative si normelor de mediu. Alimentarea cu combustibil a utilajelor care nu se pot deplasa de pe amplasament (buldozer, excavator) se va face in in loc special amenajat, dotat cu tavi de retentie. Autobasculantele se vor alimenta la statii autorizate.

- tipul și numărul utilajelor folosite se poate modifica/adapta pe parcursul exploatării, după caz; cantitatiile de motorina si ulei folosite pentru functionarea utilajelor vor fi variabile.

**Intretinerea utilajelor** se va realiza in exteriorul obiectivului, la unitati specializate.

### **Masurilor preconizate pentru prevenirea, reducerea si acolo unde este posibil, contracararea efectelor adverse semnificative asupra mediului**

- exploatarea depozitului de agregate se va realiza în limita perimetrului de exploatare si la adancimea maxima stabilita;

- se vor evita pe cât posibil scurgerile de produse petroliere de orice fel de natura și proveniență. (alimentarea si reparatiile se vor face pe o platforma special amenajata);

- nu se vor face depozitari de reziduri menajere în excavatia realizată;

- in perioadele secetoase se vor stropi/umezi caile de acces;

- se va proiecta dren/sant de preluare a apelor pluviale.

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

- Dupa terminarea lucrarilor de exploatare sau in cazul sistarii activitatii din orice motive, se vor adopta masurile tehnice corespunzatoare pentru refacerea mediului si reintegrării terenului in peisajul initial, astfel:

#### **Lucrari de inchidere si ecologizare a suprafetelor de teren afectate prin excavatii:**

- se va reabilita malul in zona de acces a utilajelor in cuveta lacului;

- se va reabilita zona de platforma de pe mal;

- se vor evacua toate deseurile de pe amplasament;

- se vor retrage utilajele.

În conformitate cu legislația în vigoare privind aplicarea și urmărirea măsurilor stabilite în planul de refacere a mediului și proiectul tehnic, precum și reglementarea modului de operare cu garanția financiară pentru refacerea mediului afectat de activitățile miniere, societatea va constitui garanția financiară pentru refacerea mediului, conform Anexe VALOAREA LUCRĂRILOR DE REFACERE A MEDIULUI - Lucrări de refacere a mediului prevăzute în programul de conformare și în proiectul tehnic, din Devizul General privind cheltuielile necesare pentru închiderea, ecologizarea și monitorizarea postînchidere a perimetrului de exploatare

*b) cumularea cu alte proiecte:* nu e cazul;

*c) utilizarea resurselor naturale:* se exploatează agregate minerale în baza permisului de exploatare ce va fi obținut de la autoritățile competente, pentru utilizarea in domeniul construcțiilor de drumuri - infrastructura;

*d) producția de deșeuri:* in perioada de exploatare a agregatelor minerale, se vor produce și alte categorii de deșeuri : deșeuri menajere - cod 200301, uleiuri cod 130111\* și /sau cod 130205\*, anvelope uzate – cod 160103, baterii și acumulatori uzați – cod 160601\* deșeuri ce vor fi gestionate conform prevederilor legale în vigoare;

*e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul si alte surse de disconfort:* în perioada de execuție pot apărea concentrații mărite pe termen scurt al principalilor poluanți (pulberi, oxizi de azot, dioxid de sulf, metale grele) datorită utilajelor. De asemenea, referitor la zgomotul produs de utilaje în perioada de execuție acesta se va amplifica. În ceea ce privește factorul de mediu sol acesta poate fi afectat de eventualele scurgeri de produse petroliere de la utilaje și mijloace de transport utilizate în faza de execuție.



**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



*friscul de accident, tinându-se seama în special de substantele si de tehnologiile utilizate:*  
proiectul prezintă risc redus de poluare a solului, ca urmare a unor pierderi accidentale de combustibili și/sau carburanți de la utilajele folosite la lucrări.

## **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. 69 din 10.11.2022, emis de Primaria Geoagiu, valabilitatea de 12 luni de la data emiterii;

**Regimul juridic:** teren si ape statatoare in suprafata de 121,971 mp, situat in extravilanul satului Cigmau, proprietate Vespa System SRL, ape statatoare in suprafata de 28 515 mp inchiriat SC Eurotem Company SRL, conform Contract nr. 1/21.10.2022.

**Regimul economic:** folosința actuală a imobilului este: pasune si ape statatoare;

**Regimul tehnic:** se vor respecta conditiile specificate in certificatul de urbanism;

*2.2.Relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – volum total estimat de agregate minerale (nisip si pietris) 32 065 mc.* Exploatarea agregatelor minerale se va face în baza Permisului de exploatare ce va fi emis de Agenția Națională de Resurse Minerale .

*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 salbatice, cu modificările și completările ulterioare, zonele prevazute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea 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: obiectivul este situat în vecinătatea ariei protejate ROSPA0139 Piemontul Muntilor Metaliferi Vintu, se vor respecta conditiile impuse in Aviz nr. 64 dinn 10.10.2023, emis de ANANP- Serviciul Teritorial Hunedoara ;

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 potential:**

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

a) *extinderea impactului:* aria geografica și nr. persoanelor afectate: impactul este limitat la terenul care face obiectul proiectului ;

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

c) *marimea si complexitatea impactului:* în perioada de execuție a lucrărilor impactul asupra mediului este redus, riscul potential de poluare al solului fiind dat de pierderi accidentale de carburanti si lubrefianti de la autovehicule si utilaje;

d) *probabilitatea impactului:* redusă;

e) *durata, frecvența și reversibilitatea impactului:* în perioada de executie a proiectului.



**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 tehnic și a tehnologiei de extracție care au 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.
- **Titularul de proiect/activitate va solicita emiterea autorizației de mediu, înainte de începerea activității.**
- La finalizarea lucrărilor, titularul de proiect/activitate va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara în vederea efectuării unei verificări a respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul verbal întocmit cu ocazia acestei verificări face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.
- 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. 99 din 10.03.2023:
  - menținerea permanentă a pilierilor de siguranță impuși;
  - amenajarea și consolidarea taluzelor bazinului piscicol pe toată lungimea laturilor, în vederea evitării prabusirii acestora.
  - înaintea de începerea exploatării nisipului și pietrisului, se va solicita și se va obține autorizație de gospodărire a apelor.
- La finalizarea lucrărilor, titularul de proiect/activitate va readuce suprafețele ocupate temporar la starea inițială.
- 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 deșuri generate pe amplasament în timpul construirii și funcționării obiectivului, în vederea gestionării lor în conformitate cu prevederile OUG nr. 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.



**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 de proiect/activitate va respecta Legea nr. 121/ 2019 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambient, precum și parametrii de calitate ai aerului înconjurător prevăzuți de Legea nr. 104/2011, respectiv de 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 ambient.
- 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 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 de excavare pentru evitarea eventualelor afectări ale calității apei.

#### **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;
- 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.
- Limitarea încărcăturii utile în autobasculantele dotate cu bene etanșe și rularea cu viteze mici de trafic de 20-30 km/h în zona locuită.
- Umectarea (stropirea) materialului și a drumurilor de acces la zona de execuție a lucrărilor de excavare pentru diminuarea emisiilor de pulberi în timpul operațiunilor, încărcare/descărcare și transport a agregatelor.
- Folosirea de utilaje și mijloace de transport performante, dotate cu catalizatori, prevăzuți de normele europene pentru diminuarea efectelor asupra sănătății populației și a calității aerului.



**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*



- Execuția lucrărilor de reconstrucție ecologică a zonei afectate de exploatare, atât pe parcursul desfășurării activității productive, cât și la încetarea activității obiectivului, conform lucrărilor prevăzute prin proiectul tehnic și planul de refacere a mediului.

### **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;

### **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;

- 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 BARABAS



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

**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