



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Nr. 1762/AAA/26.04.2023

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. HD – 69 din 26.04.2023**

Titularul activității : **SC CLAUDAN TRUSTCONS SRL**

Adresa: **Alba Iulia, str. Francisca, nr. 4B, biroul 3, judetul Alba**

Punct de lucru: **SC CLAUDAN TRUSTCONS SRL**

Locația activității: **comuna Ilia, satul Bretea Muresana, CF 63206, judetul Hunedoara**

tel. **0727 549 888**, mail: **claudan@yahoo.com**

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN	Denumire activitate
0812	Extractia pietrisului si nisipului; extractia argilei si caolinului

Emisă de: **Agentia pentru Protectia Mediului Hunedoara**

Activitatea: **EXPLOATAREA AGREGATELOR MINERALE DIN ALBIA MINORA A RAULUI MURES – DECOLMATARE PERIMETRUL ILIA AMONTE**

Data emiterii: **26.04.2023**

**Prezenta autorizatie de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul obtine viza anuala, in conformitate cu Legea nr. 219/2019 pentru modificarea si completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protectia mediului.**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de **SC CLAUDAN TRUSTCONS SR**, cu punctul de lucru **SC CLAUDAN TRUSTCONS SRL**, înregistrată la APM Hunedoara cu nr. 1762 din 28.02.2023, în urma parcurgerii procedurii de reglementare de către APM Hunedoara în conformitate cu prevederile OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, Ordonanta de Urgenta nr. 68/2019 privind stabilirea unor masuri la nivelul administratiei publice centrale si pentru modificarea si completarea unor acte normative a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia și a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

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

E-mail: [office@apmhd.anpm.ro](mailto:office@apmhd.anpm.ro); Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru: **SC CLAUDAN TRUSTCONS SRL - Exploatarea agregatelor minerale din albia minora a raului Mures – DECOLMATARE PERIMETRUL ILIA AMONTE**

### Documentația conține:

- Certificat de Inregistrare – C.U.I. : 36194625 din data de 13.06.2016; J1/1089/2021;
- Certificat constatator nr. 240881/03.03.2023, emis de ORC de pe langa Tribunalul Hunedoara;
- Contract nr. 33751/2022 de inchiriere a suprafetei de 44 788 mp albie minora a raului Mures, Perimetrul Ilia Amonte, aflat in administrarea AN Apele Romane – ABA Mures;
- Adresa Comuna Ilia pentru furnizarea serviciilor de salubritate si Hotararea nr. 82/2022- privind administrarea taxei de salubritate;
- Permis de exploatare nr. 25298/02.02.2023, emis de ANRM Bucuresti;
- Decizia etapei de incadrare nr. 4083 din 16.12.2022, emisa de APM Hunedoara;
- Punct de vedere C.F.M - Domeniul Biodiversitate din cadrul APM Hunedoara, obiectivul este situat in ROSCI0373 Raul Mures intre Branisca si Ilia;
- Aviz ANANP nr. 17 din 24.03.2023, emis de Serviciul Teritorial Hunedoara;
- Autorizatie de gospodarie a apelor nr. 87 din 16.03.2023, emisa de ABA Mures;
- Acord de reabilitare nr. 11/281/21.06.2022, incheiat intre Primaria Comunei Ilia si SC Claudan Trustcons SRL;
- Proiect tehnic de refacerea mediului;
- Fisa de prezentare si declaratia conform Ordinului 1798/2007;
- Dovada informării publicului prin anunț public în presa locala;
- Dovada plății tarifului pentru emiterea autorizației de mediu, conform Ord. nr. 1798/2007.

### Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Respectarea strictă a obiectului de activitate înscris în prezenta autorizație, orice modificare făcându-se doar cu acordul A.P.M. Hunedoara .
- Titularul autorizației de mediu este raspunzator de respectarea legislatiei de protectie a mediului, aflata in vigoare.
- Titularul activității are obligația de a lua masurile preventive necesare si informarea A.P.M. Hunedoara si Comisariatul Judetean Hunedoara al Garzii Nationale de Mediu, în termen de 2 ore de la luarea la cunostinta a aparitiei unei amenintari iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau de la producerea unui prejudiciu asupra mediului, în conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobata prin Legea nr. 19/2008.
- Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competenta pentru protectia mediului daca intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum si asupra oricaror modificari ale conditiilor care au stat la baza emiterii actului de reglementare, înainte de realizarea modificarii .
- În cazul în care titularul de activitate pentru care a fost emisă autorizația de mediu urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de actiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune, ori în situatii care implica schimbarea titularului activitatii si în caz de dizolvare urmata de lichidare, faliment, încetare de activitate, acesta va informa Agenția pentru Protecția Mediului înainte de aceasta modificare; titularul, în urma notificării va fi informat cu privire la obligațiile de mediu care trebuie asumate de părțile implicate.
- Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.



**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 activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:**

- Titularul autorizației de mediu este răspunzător de respectarea legislației OUG nr 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificările și completările prin Legea nr. 265/2006 și ale Ord. MMDD nr 1798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizării de mediu.

- Titularul activității are obligația achitării taxelor datorate la Fondul pentru mediu în conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare

- Titularul are obligația de ținere a evidenței gestiunii deșeurilor în conformitate cu prevederile HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase și transmiterea anuală a acesteia către Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara.

- Transportul, manipularea și depozitarea produselor periculoase se efectuează cu respectarea strictă a cerințelor/indicațiilor din fișa tehnică de securitate a produsului, astfel încât să se asigure protecția sănătății umane și a mediului.

- Titularul de proiect/activitate va asigura capacitățile de colectare selectivă a tuturor categoriilor de deșeurii generate pe amplasament, 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. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

- Titularul este obligat, conform prevederilor art. 21 din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, să gestioneze deșeurile fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

- a) fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
- b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor; și
- c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

- Titularul are obligația să predea deșeurile colectate numai la instalații autorizate pentru efectuarea unei operațiuni de eliminare sau valorificare, după caz, cu respectarea prevederilor art. 21 din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.

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

- Titularul de activitate va respecta parametrii de calitate ai aerului înconjurător prevăzuți de Legea nr. 104/2011, respectiv de STAS 12574/87.

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

- HG nr.188/2002, modificată și completată cu HG nr. 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare în mediu acvatic a apelor uzate, respectarea indicatorilor de calitate ai apelor uzate evacuate, conform NTPA 002/2005;

- HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

- Respectarea prevederilor Ordinului nr. 202/2881/2348/2013, pentru aprobarea Instrucțiunilor tehnice privind aplicarea și urmărirea măsurilor stabilite în planul de refacere a mediului, în planul de gestionare a deșeurilor extractive și în proiectul tehnic de refacere a mediului, precum și modul de operare cu garanția financiară pentru refacerea mediului

**În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.**

- Pentru orice modificare legislativă privind încadrarea activității desfășurate, titularul are obligația solicitării revizuirii autorizației de mediu în maxim 60 de zile.

- Conform Ordin. MMDD nr. 1798/2007 (art.14, alin.1), revizuirea autorizației de mediu se realizează ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei;

- *Nerespectarea prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.*



**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*

- Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

### 1. Activitatea autorizată: **Exploatarea agregatelor minerale din albia minora a raului Mures – DECOLMATARE PERIMETRUL ILIA AMONTE**

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):

- perimetrul de exploatare este situat in albia minora a raului Mures, sub forma unei plaje alungite spre malul drept, pe o suprafață de 44.788 mp - închiriată de la AN,,Apele Române” Administrația Bazinală de Apă Mureș;

- **Accesul** la perimetru se va face din DJ Deva-Arad, apoi pe DJ Branisca-Ilia prin localitatea Branisca si apoi pe un drum local, pe malul drept al raului Mures. Circulația utilajelor de transport pe drumul local se face in baza Acordului de reabilitare incheiat cu Primaria Com Ilia.

- **Proiectul se afla in aria naturala protejata ROSCI0373 Raul Mures intre Branisca si Ilia: respectarea conditiilor impuse in Avizul emis de ANANP cu nr. 17 din 24.03.2023;**

- Echipele de lucratori vor fi instruite cu privire la existenta sitului Natura 2000 ROSCI0373 Raul Mures intre Branisca si Ilia, in zona de executie a lucrarilor, cu precadere asupra masurilor si responsabilitatilor ce le revin privind protectia acestuia, precum si pentru cunoasterea si respectarea prevederilor legale in domeniul protectiei factorilor de mediu pentru toate lucrarile executate in cadrul proiectului.

#### **Pilieri de siguranta:**

- **min 10 de m** fata de malul drept al raului Mures, considerat de la baza taluzului malului;

- Punctele care delimiteaza **Perimetrul de exploatare Ilia Amonte (44 788 mp)**, in coordonate STEREO 70:

Nr. pct	X	Y
1	494711	321322
2	494657	321301
3	494479	321066
4	494402	320957
5	494357	320821
6	494331	320630
7	494347	320525
8	494388	320497
9	494361	320626
10	494395	320763
11	494464	320936
12	494560	321064

#### **Zona propusa spre exploatare are urmatoarele caracteristici:**

- suprafata perimetrului inchiriat **S = 44 788 mp**
- lungimea totala a perimetrului de exploatare **L = 1 042 m**
- latimea maxima a perimetrului de exploatare **l = 53 m**
- suprafata perimetrului de exploatare **S = 35 700 mp**
- adancimea maxima de exploatare **3,7 m**
- adancimea medie de exploatare **3,0 m**
- rezerva totala de nisip si pietris este evaluata la **78 000 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

### **Organizarea de șantier**

- pentru necesități de folosință obișnuite (paza, etc) - platforma pietruită cu suprafața de cca 150 mp, pe malul drept al râului Mures, în afara ariei protejate:

- container prefabricate;
- un cântar pentru măsurarea cantităților de agregate minerale extrase;
- un pichet PSI dotat cu stingător;
- W.C. tip ecologic va fi achiziționat de la producători autorizați.

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

- o draglina cu capacitatea cupei de 1,25 mc (sau un excavator), un încărcător frontal tip WOLLA și un buldozer S-1500, mijloace de transport - autobasculante 3 buc, având capacitatea de 22 t fiecare;

### **2.Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:**

- **agregate minerale brute (nisip și pietris) - 78 0000 mc** (rezerva totală);
- combustibil estimat pe an: **motorina 18 500 litri/an**;
- **aprovizionarea cu combustibil:** transportul combustibilului pe amplasament se va realiza cu o firmă specializată care dispune de autospeciale destinate transportului de carburanți, cu sistem de alimentare incorporat, utilizate conform prevederilor legislative și normelor de mediu. Alimentarea cu combustibil a utilajelor care nu se pot deplasa de pe amplasament (draglina, buldozer, excavator) vor fi alimentate în exteriorul sitului și în afara perimetrului de exploatare - în cadrul organizării de șantier în loc special amenajat, dotat cu tavi de retenție.
- **întreținerea utilajelor** se va realiza în exteriorul obiectivului, la unități specializate. Sunt interzise schimburi de lubrefianți și reparațiile utilajelor și ale mijloacelor de transport utilizate în procesul tehnologic – pe perimetrul exploatarei și în interiorul sitului.

### **3.Utilități - apă, canalizare, energie:**

- **alimentarea cu apă potabilă:** apă îmbuteliată.
- **apa menajeră:** pentru nevoile personalului - wc ecologic care se va întreține de un prestator specializat, pe baze contractuale.

### **4.Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:**

#### **Lucrările de deschidere**

- accesul la perimetrul de exploatare se va face din drumul județean DJ Mintia-Ilia, la care se racordează un drum comunal (care traversează linia CF), urmat de un drum de exploatare care permite accesul la terenurile agricole din zona, drum pe care societatea îl va folosi și întreține în funcție de necesități pe parcursul exploatarei, cu acordul Primăriei Ilia;

#### **Lucrari de pregatire**

- se va amenaja rampa de acces și platformele provizorii necesare poziționării utilajului de extracție și de transport.

#### **Lucrările de exploatare a agregatelor minerale**

- se vor realiza prin excavare în fișii longitudinale extrase în ordine, dinspre firul apei spre malul drept, cu înaintare din aval înspre amonte, folosindu-se ca utilaj conducător o draglina cu capacitatea cupei de 1,25 mc (sau un excavator).

- excavatorul se va poziționa în avalul fișiei dinspre firul apei și va lucra în retragere, cu front unic, până la exploatarea completă a acestei fâșii, după care se va deplasa în avalul fâșiei următoare, reîncepând excavarea.

- fișiile de exploatare vor avea lățimea de 5-8 m, în funcție de raza de excavare a utilajelor folosite și de condițiile concrete din teren.

- materialul excavat se va încărcă direct în mijloacele auto fiind transportat la punctele de utilizare fără a se forma depozite temporare sau de lungă durată în albia minoră a râului sau pe malul apei.



**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*

### **Conditii tehnice prevăzute la exploatare - protejarea malurilor:**

- se vor pastra **pilieri de siguranță: min 10,00 m fata de malul drept**, considerat de la baza taluzului malului;
- exploatarea agregatelor minerale nu va depăși limita perimetrului de exploatare avizat;
- nu se va exploata sub formă de gropi și nu vor executa lucrări de barare a cursului de apă sau lucrări care să modifice panta naturală a talvegului;
- se interzice înființarea depozitelor intermediare de agregate minerale în albia minoră a râului pentru a nu obstrucționa curgerea liberă a apei;
- **adancimea maximă de exploatare va fi de 3,7 m**, fără a cobori sub cota talvegului actual.

**Transportul:** incarcarea materialului excavat se face direct in mijloacele de transport fara a se realiza depozite intermediare in albia minora a raului Mures sau in zona de protectie a malului drept. Materialul excavat se transporta cu mijloace auto prevăzute cu bene etanșe care vor circula numai pe drumul local existent, amenajat corespunzător ca drum tehnologic. Agregatele minerale se livreaza la beneficiari sau se depoziteaza in stocul statiei de sortare Branisca .

### **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.
- nu se vor face depozități de reziduri menajere în excavatia realizată;
- in perioadele secetoase se vor stropi/umezi caile de acces;

### **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 reintegrarii terenului in peisajul initial, astfel:

#### **Descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției:**

La terminarea exploatării agregatelor minerale se vor executa următoarele lucrări:

- taluzul excavațiilor rezultate în urma extragerii nisipului și pietrișului se va rectifica la o înclinare de 1:1,5 și se va racorda amonte-aval cu malul natural al râului;
- în zona rampei tehnologice provizorii, se va excava "în retragere" balastul din care a fost amenajată, rectificându-se terenul aferent la o inclinare apropiată de înclinarea naturală a taluzului malului drept;
- se va nivela drumul local de acces astfel încât, să poată fi utilizat în continuare de către proprietarii terenurilor din zonă ca drum de exploatare agricolă;

Dezafectarea, demolarea constructiilor industriale aferente proiectului minier si ecologizarea suprafetelor afectate

- se vor colecta si 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



**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*

5. *Produsele și subprodusele obținute:*

- rezerva totala de agregate minerale = **78 000 mc**;
- agregatele exploatate se vor valorifica pe piata materialelor de constructii de drumuri prin vanzare la agenti economici care au ca obiect de activitate constructii drumuri - infrastructura.

6. *Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați: .....*

7. *Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): .....*

8. *Programul de funcționare:*

- 8/10 ore/zi, 25 zile/luna, 10 luni /an;

## **II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului**

1. *Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu):*

- AER - folosirea de utilaje și mijloace de transport verificate tehnic și dotate conform normelor în vigoare, pentru reducerea emisiilor de poluați gazeși și de praf în atmosferă;
- utilizarea drumurilor existente în perimetrul de exploatare reabilitarea și întreținerea lor permanentă, pentru limitarea emisiilor de praf în atmosferă;
- APA - titularul activității este obligat să respecte condițiile impuse prin actul de reglementare emis de autoritatea competentă de gospodărire a apelor;
- SOL - luarea de măsuri pentru evitarea poluării solului cu produse petroliere sau de altă natură, în timpul operațiunilor de transport al materialelor utilizate la lucrări, precum și atunci când sunt folosite utilaje specifice; circulația se va face pe drumurile de acces existente, cu mijloace de transport corespunzător dotate și verificate tehnic, pentru evitarea pierderilor de materiale, lubrifianți sau combustibili;

2. *Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:*

**Respectarea condițiilor din Avizul nr. 17 din 24.03.2023, emis de ANANP:**

- respectarea prevederilor din planul de management si regulamentul al ariei naturale protejate **ROSCI 0373 Raul Mures intre Branisca si Ilia;**
- activitatea de exploatare a agregatelor minerale este permisa numai in limitele perimetrului temporar de exploatare si in limitele bornelor care delimiteaza aceasta suprafata, cu respectarea adancimii de exploatare si asigurarea stabilitatii albiei si malurilor, conform Autorizatiei de Gospodarire a Apelor nr. 87 din 16.03.2023.
- folosirea de utilaje și mijloace de transport cu motoare performant, dotate cu atenuatoare de zgomot și capotaje în vederea încadrării în nivelul de zgomot admis, respective limitarea, pe cat posibil, a activitatilor generatoare de poluare fonica;
- se vor folosi utilaje și mijloace de transport care nu prezintă un grad de uzură ridicat sau pierderi de carburanți/lubrifianță, cu inspecția tehnică periodică realizată;
- sunt interzise schimburile de lubrifianți și reparațiile utilajelor și mijloacelor de transport utilizate în procesul tehnologic, pe perimetrul lucrărilor și în interiorul sitului;
- se vor respecta cu strictete traseele cailor de acces si transport al agregatelor;
- este interzisa spalarea materialului excavat in incinta perimetrului, acesta se va incarca direct in mijloacele de transport, fara a face depozite pe amplasament;
- se recomanda stropirea drumurilor de exploatare pentru a impiedica antrenarea unei cantitati mari de pulberi de praf in aer, in perioada fara precipitatii;
- se interzice trecerea prin raul Mures a oricaror mijloace de transport si a mijloacelor mecanice de excavare a agregatelor minerale;
- vor fi respectate prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;



**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*

- în perimetrul ariei naturale protejate ROSCI0373 Raul Mures între Branisca și Ilia sunt interzise toate activitățile care pot genera poluare, deteriorarea ecosistemelor, perturbarea speciilor și/sau degradarea habitatelor naturale;

- în cazul producerii accidentale a unui prejudiciu ce afectează obiectivele de conservare pentru care a fost desemnat situl ROSCI0373 Raul Mures între Branisca și Ilia se va anunța în cel mai scurt timp administratorul ariei naturale protejate ANANP, în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul, acesta având și obligația de a suporta costurile măsurilor;

- pe perioada de execuție aferentă acestuia, se vor respecta prevederile art. 33 alin (1) și (2) din OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

- echipele de lucrători vor fi instruite cu privire la existența ariei naturale protejate ROSCI0373 Raul Mures între Branisca și Ilia, în zona de execuție a lucrărilor, cu precădere asupra măsurilor și responsabilităților ce le revin privind protecția acestuia, precum și pentru cunoașterea și respectarea prevederilor legale în domeniul protecției factorilor de mediu.

**3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:**

- APA - respectarea condițiilor impuse în autorizația de gospodărire a apelor;

- AER - încadrarea în limitele impuse prin Ordinul 592/2002, STAS 12574/1987 pulberi în suspensie; pulberi sedimentabile ;

limita, a valorilor pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului .

- ZGOMOT – încadrarea zgomotelor în limitele impuse prin SR 10009/2017 - 65 dB la limita funcțională, limita de 50 dB la limita caselor de locuit ;

### III. Monitorizarea mediului

**1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:** .....

**2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea:**

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență raportare	Data depunerii raportului
1.	raporturi anuale privind valoarea garanției financiare pentru refacerea mediului conf. Ord. nr. 202/2881/2348/2013	anual	Conform legii

- titularul activității va raporta Agenției pentru Protecția Mediului Hunedoara orice modificări intervenite față de prevederile autorizației și orice incident apărut, cu efecte negative asupra mediului înconjurător ;

### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

**1. Deșeuri produse:**

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantit.	UM	Mod gestionare
20 03 01	deseuri municipale amestecate	personal	0,5	mc/luna	eliminare/firme autorizate
15 02 02*	deseuri absorbante contaminate cu substanțe periculoase	scurgeri accidentale	ocaz.	kg/an	valorificare/firme autorizate



**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



2. Deșeuri colectate - nu este cazul

3. Deșeuri stocate temporar:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod stocare
20 03 01	deseuri municipale amestecate	0,5	mc/luna	container
15 02 02*	deseuri absorbanti contaminate	ocaz.	kg/an	organizarea de santier

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate):

- titularul activității asigură valorificarea/eliminarea tipurilor de deseuri produse la firme specializate și autorizate pentru valorificarea/eliminarea acestor tipuri de deseuri, pe baza de contract sau cu factura de predare-primire.

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:

- deseurile sunt preluate cu mijloace de transport ale operatorilor economici autorizați pentru colectarea/valorificarea/eliminarea deșeurilor;

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- evidența gestiunii deșeurilor conform H.G. nr. 856/2002;
- în conformitate prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;

7. Ambalaje folosite și rezultate, modulele de gospodărire a ambalajelor rezultate:.....-.....

## V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase folosite:

- consumul total de combustibil estimat pe an : motorina 18 500 litri/an;

2. Modul de gospodărire:

- *ambalare*: cisterne mobile de alimentare prevăzute cu dispozitiv de alimentare cu ajutorul pompelor electrice autoamorsate prin asigurarea retenției secundare (tăvi metalice);
- *transport*: autospeciale destinate transportului de carburanți
- *depozitare*: se aprovizionează zilnic ;
- *folosire/comercializare*: pentru alimentarea utilajelor din dotare;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: - se predau la firme specializate și autorizate pentru valorificarea acestor tipuri de deseuri, pe baza de contract sau cu factura de predare-primire.

4. Instalatiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident : - în conformitate cu legislația de mediu și PSI în vigoare.

**VI. Programul de conformare** – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților.

1. Domeniul (protecția solului și apelor subterane, descarcarea apelor uzate, emisii atmosferice, gestiunea deșeurilor, altele - zgomot, prezenta azbestului, etc) ; denumirea proiectului, performanța/obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect) :

2. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidente, rapoarte : - nu este cazul.

Prezenta autorizație de mediu conține 9 pagini și a fost eliberată în 2 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,**  
Viorica Georgela BARABAS



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

**INTOCMIT,**  
Eugenia Claudia 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

