



Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Hunedoara

Nr.9021/AAA/21.11.2019

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. HD-201 din 21.11.2019

Titularul activității: SC ARLI IMOB SRL

Adresa: P-ta Victoriei , nr. 1, P.T. 16A, Mun. Deva , judetul Hunedoara

Punct de lucru: SC ARLI IMOB SRL

Locația activității: Comuna Harau , CF 6304 (perimetrul Harau –Chimindia) , judetul Hunedoara

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

| Cod CAEN Rev.2 | Denumire activitate CAEN Rev. 2 | Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007 | Cod CAEN Rev.1 | Denumire activitate CAEN Rev.1 |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| 0812 | Extractia petrisului si nisipului ; extractia argilei si caolinului | 28 | 1421 | Extracția pietrișului și nisipului |

Emisă de: A.P.M. Hunedoara

Prezenta autorizație de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul obtine viza anuala

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **SC ARLI IMOB SRL** cu activitatile desfasurate la sediul social din P-ta Victoriei , nr. 1, P.T. 16A, Mun. Deva , judetul Hunedoara, înregistrată la A.P.M. Hunedoara cu nr. 9021/16.10.2019, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza OUG nr.68/2019 privind infiintarea Ministerului Mediului, Apelor si Pădurilor , in baza H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările si completările ulterioare, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

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

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **SC ARLI IMOB SRL**, cu activitățile desfaurate la punctul de lucru din comuna Harau , CF 6304 (perimetrul Harau –Chimindia) , județul Hunedoara, care prevede desfășurarea activităților de:

Documentația conține:

- Fisa de prezentare si declaratie;
- Certificat constatator nr. 51869/04.07.2019;
- Certificat de inregistrare CUI 23129625/ 2008;
- Contract de prestari servicii privind activitatea de salubritate nr.DV 1279/28.01.2019, incheiat cu SC BRAI CATA SRL;
- Permis de Exploatare nr. 22272/15.10.2019 emis de Agentia Nationala pentru Resuse Minerale ;
- Autorizatie de Gospodarire a Apelor nr. 396/28.10.2019 emisa de Administratia Nationala „Apele Romane” –Administratia Bazinala de Apa Mures;
- Dovada platii tarifului pentru emiterea autorizatiei de mediu ;
- Anunt public la Mesagerul Hunedoreanului din data de 15.10.2019;

Prezenta autorizatie se emite cu următoarele condiții impuse:

1.Respectarea stricta a obiectului de activitate înscris în prezenta autorizatie, orice modificare facându-se doar cu acordul A.P.M. Hunedoara.

2.Titularul autorizatiei de mediu este raspunzator de respectarea legislatiei de protectie a mediului aflata în vigoare;

3.Luarea masurilor preventive necesare si informarea APM Hunedoara si a CJ Hunedoara al Garzii Nationale de Mediu, în termen de 2 ore de la identificarea aparitiei unei amenintari iminente cu un prejudiciu asupra mediului, în conformitate cu prevederile OUG nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului. aprobata prin Legea nr. 19/2008 ;

4.Titularul activitatii are obligatia de a notifica autoritatea competenta pentru protectia mediului daca intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum si asupra oricaror modificari ale conditiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificarii ;

5.In cazul în care titularul de activitate pentru care a fost emisa autorizatia de mediu urmeaza sa deruleze sau sa fie supus unei proceduri de vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare 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 agentia pentru protectia mediului înainte de aceasta modificare ; titularul în urma notificarii va fi informat cu privire la obligatiile de mediu care trebuie asumate de partile implicate ;

6.Activitatea se va desfasura obligatoriu respectand prevederile actelor normative în vigoare:

-Legea nr. 265/2006 pentru aprobarea OUG nr.195/2005 privind protectia mediului cu modificarile si completarile ulterioare ;

7.Este interzisă evacuarea apelor uzate tehnologice în cursurile de apă de suprafață, rigolele drumurilor, terenuri, indiferent de folosinta lor;

8.Să țină evidența gestiunii deșeurilor, pentru fiecare tip de deșeu generat/tratat și să raporteze conform prevederilor H.G. nr. 856/2002 privind evidenta gestionării deșeurilor și pentru aprobarea listei privind deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase completat prin H.G. nr. 210/2007;

9.Să mențină ordinea și curățenia în incinta și în zona limitrofă obiectivului; să nu degradeze mediul natural sau amenajat, prin depozitări necontrolate de deșuri de orice fel;

10.Să respecte prevederile aplicabile din O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;

11.Se va verifica periodic starea de integritate a tuturor recipientelor utilizate pentru stocarea deșeurilor periculoase;

12.Indepărtarea promptă a scurgerilor accidentale de ulei uzat prin utilizarea substanțelor absorbante biodegradabile;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

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

13. Efectuarea transportului deșeurilor periculoase pe teritoriul României se va face cu respectarea prevederilor H.G. nr.1061/2008, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, prin operatori autorizați; se vor lua toate măsurile de evitare a poluării solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și emisii nocive, hidrocarburi și alte substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului;

14. La finalizarea lucrărilor sau în cazul sistării activității din orice motiv, se vor adopta măsurile tehnice corespunzătoare pentru refacerea mediului și reintegrării terenului în peisajul inițial astfel:

- corectare taluz : taluz final rezultat din excavații va conduce la reincadrarea zonei în peisajul inițial;
- se vor demonta și transporta eventualele construcții provizorii ;
- se vor reține utilajele;

Lucrări de amenajare și ecologizare :

Fata de cele prezentate se va impune luarea unor măsuri de ecologizare a zonelor afectate de lucrările de extracție din perimetrul „balastierei” astfel:

- Lucrări de corectare a taluzelor, se vor executa în timpul și la finalul exploatarei ;
- depunerea de sol vegetal în zona taluzurilor în grosime de min. 25 cm;
- inerbarea taluzelor .

Suprafețele de reabilitat sunt de cca 8686 mp . conform datelor prevăzute în proiect.

Lucrările de refacere a mediului vor fi cuprinse în „ Devizul general „ care va fundamenta valoarea garanției financiare a lucrărilor pentru refacerea mediului „ în conformitate cu ordinul comun al Președintelui ANRM și al Ministrului Mediului și Schimbărilor Climatice și Ministrului Economiei nr. 202/2881/2348 publicat în MO din data de 06.01.2014.

Titularul este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, modificată și completată prin OUG 15/2009, cu modificări și completări ulterioare.
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu completările și modificările ulterioare.
- Legea nr. 104/2001 privind calitatea aerului înconjurător.
- OUG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare.
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Hotărârea nr. 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
- HG nr. 878/2005 privind accesul publicului la informația privind mediul.
- OUG nr.196/2005 privind Fondul pentru Mediu, cu modificările și completările ulterioare.
- OM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- SR 10009/2017 Acustică — Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant
- Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare.

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.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

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

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

I. Activitățile autorizate: Realizare helesteu prin extractia agregatelor minerale

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

Perimetrul de dezvoltare a proiectului: este delimitata de următoarele coordonate:

| Nr crt | X | Y |
|--------|--------|--------|
| 1 | 488411 | 344100 |
| 2 | 488394 | 344140 |
| 3 | 488387 | 344162 |
| 4 | 488371 | 344213 |
| 5 | 488138 | 344139 |
| 6 | 488125 | 344107 |
| 7 | 488118 | 344092 |
| 8 | 488103 | 344075 |
| 9 | 488117 | 344044 |
| 10 | 488124 | 344018 |
| 11 | 488311 | 344075 |
| 12 | 488309 | 344080 |

Suprafata totala=3,2 ha (31887mp), din care 27800 mp suprafata de exploatare.

Exploatarea se va desfășura strict în limitele perimetrului avizat.

Nu se va exploata sub formă de gropi individuale;

restricții și condiții limitative în exploatare:

exploatarea în 2 etape și pilierii instituiți conform condițiilor restrictive impuse

- etapa I: între suprafața decopertată (cota medie 186,2) și cota +183 m (etapa emersă, 1m deasupra Nh);
- etapa II: între cota +183 m și cota +178,8 m (etapa imersă);
- berma în zona sudică cu lățimea medie de cca. 8,5m
- adâncimea maximă de exploatare se va situa la cota +178,8 m;
- excavare în zona marginală la o înclinare a taluzurilor de 1:1;

Caracteristicile iazului piscicol

• În urma executării lucrărilor de excavare și după finisarea și amenajarea corespunzătoare a taluzurilor, va rezulta un bazin care se va utiliza ca spațiu pentru amenajare piscicolă cu următoarele caracteristici:

- S_{luciu de apa} = cca. 23200mp
- L_{med} = 241m
- l_{med} = 96m
- H_{med apa} = cca. 3,2m
- V_{apa} = cca. 70200 mc

Volumul de balast estimat a fi extras pentru realizarea proiectului este de cca. **177 100 mc + 27800 mc steril**.

Adâncimea maximă de exploatare va fi de 8.4 m, iar adâncimea maximă a apei în helesteu va fi de 3.2 m.

Drumul tehnologic amenajat pentru accesul în zona de exploatare va fi întreținut

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

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

corespunzator.

Beneficiarul are obligatia de a obtine acceptul autoritatilor locale sau detinatorilor de terenuri privind dreptul de folosinta si amplasare a drumului de acces.

Pe amplasament se vor realiza doua foraje de monitorizare a apei freatice PM1 –foraj in amonte ; PM2-foraj in aval.

Utilajele agentului economic folosite pe amplasament sunt:

-excavator -1 buc;

-autoincarcator frontal -1 buc.;

-autobasculante DAF 85 CF, 24 to=2buc.(ale beneficiarului).

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități.

-carburant auto (motorina) – cantitati variabile – se va asigura din statiile de distributie carburanti din zona;

-uleiuri auto cca 370 litri/an ;

-piese de schimb pentru utilajele din dotare.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Alimentarea cu apa potabila este asigurata sub forma de apa minerala imbuteliata;

Alimentarea cu energie electrica – nu este cazul

Pe amplasament va fi montata o toaleta ecologica.

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

investitia: realizare heleşteu prin extracția agregatelor minerale

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

Nu este cazul

5. Produsele și subprodusele obținute :

Volumul de balast estimat a fi extras pentru realizarea proiectului este de cca. 177 100 mc + 27800 mc steril .

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

Nu este cazul.

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

-4312 Lucrari de pregatire a terenului ;

-0990 Activitati de servicii anexe pentru extractia mineralelor;

-0811 Extractia pietrei ornamentale si pietrei pentru constructii , extractia pietrei calcaroase , ghipsului cretei si a ardeziei (nu face obiectul autorizarii in aceasta etapa) ;

-0322 Acvacultura in ape dulci (nu face obiectul autorizarii in aceasta etapa) ,

8. Programul de funcționare

Regimul de lucru este de 8 ore/zi, 5 zile pe saptamana, 260 zile pe 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):

Factorul de mediu Aer

-Camioane si utilaje autorizate cu normele de poluare in vigoare

Factorul de mediu Sol-Subsol:

-Respectarea conditiilor de exploatare prevazute in actele de reglemenare : Autorizatia de Gospodarire a Apelor ; Permisul de exploatare ; decizia etapei de incadrare emisa de APM Hunedoara , Autorizatia de constructie .

Factorul de mediu Apa:Nu este cazul

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

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

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

Nu este cazul

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 limitelor impuse de NTPA 002/2002
- ZGOMOT – Respectarea prevederilor SR 10009:2017 privind acustica fond și prevederile HG nr. 321/2005, republicată, privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental
- SOL – respectarea indicatorilor de calitate ai solului ORD. 756/1988.

III. Monitorizarea mediului

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

Pentru controlul calitatii apei freatice:

Pe amplasament se vor realiza doua foraje de monitorizare a apei freatice PM1 –foraj in amonte ; PM2-foraj in aval.

| Nr. Foraj | x | y |
|------------|--------|--------|
| PM1-amonte | 488368 | 344208 |
| PM2-aval | 488125 | 344043 |

Primul buletin de analiza :respectiv buletin de analiza luat in considerare la efectuarea SEICA –este referinta pentru urmatoarele determinari , continand urmatoarele valori:

| Nr.crt. | Indicator determinat | Valoarea determinata Foraj PM1 amonte |
|---------|----------------------|---------------------------------------|
| 1 | pH | 7,3 |
| 3 | Azot total | 0,959 mg/l |
| 4 | Fosfor total | 0,132 mg/l |
| 5 | CCOCr | 23,18 mg/l |
| 6 | CBO ₅ | 7,2 mg/l |

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului:

-la solicitarea APM Hunedoara .

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse:

- deseuri menajere, cod 20 03 01 – 1 mc/luna,
- uleiuri auto uzate –cod deseuri 13 02 05 -25 litri/luna;
- anvelope uzate – cod deseuri 16 01 03 cca 4 buc/an;

2. Deșeuri colectate/comercializate

3. Deșeuri stocate temporar

- deseuri menajere, cod 20 03 01 - 1 mc/luna, se vor colecta in europubela
- uleiuri auto uzate –cod deseuri 13 02 05 -25 litri/luna, se vor colecta in recipienti metalici pana la valorificare lor prin unitati specializate;
- anvelope uzate – cod deseuri 16 01 03 cca 4 buc/an, se vor stoca in spatii corespunzatoare pana la valorificarea lor prin firme autorizate

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate):

- deseuri menajere, cod 20 03 01 - 1 mc/luna, sunt depozitate in containere, se vor valorifica prin firma de salubritate SC BRAI CATA SRL .

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

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

- uleiuri auto uzate –cod deseu 13 02 05 -25 litri/luna, se vor prin unitati specializate;
- anvelope uzate – cod deseu 16 01 03 cca 4 buc/an, se vor valorifica lor prin firme autorizate sau se vor preda la schimb in locul celor noi achizitionate

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

- Deseurile menajere se vor depozita cu mijloace auto ale SC BRAI CATA SRL ;
- Deșeurile industriale se vor transporta cu mijloace auto ale prestatorilor de servicii

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

-Titularul activității are obligația de a ține evidența gestiunii deșeurilor rezultate din activitatea proprie în conformitate cu prevederile HG nr. 856/2002 respectiv a Legii nr. 211/2011 privind evidența gestiunii deșeurilor deseurilor.

7. Ambalaje folosite :

Ambalajele rezultate de pe amplasament vor fi valorificate prin firme autorizate .

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite :

- ulei auto – cca 370 litri/an,
- carburant auto –cantitati variabile.

2. Modul de gospodărire

- **ambalare: uleiul auto** -recipienti speciali asigurati de producator
- **transport:** mijloace auto
- **depozitare:** in atelierul unitatii unde se gareaza autovehiculele
- **folosire/comercializare:** utilizate pentru functionarea si intretinerea utilajelor din

dotare.

3.Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase:

- se vor valorifica prin firme autorizate

4. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

-se va respecta legislatia PSI in vigoare

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: nu este cazul

DIRECTOR EXECUTIV,
Viorica Georgeta BARABAS



SEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI,AUTORIZATII
Lucia Doina COSTINAS

INTOCMIT
Adrian ARDELEANU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

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

