



Ministerul Mediului
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

A U T O R I Z A Ț I E D E M E D I U

Nr. 207 din 23.08.2011
Revizuită la data de 21.09.2017
Revizuită la data de 10.10.2018
Revizuită la data de 24.10.2019

Ca urmare cererii adresate de **S.C. LEMONI COM S.R.L.**, cu sediul în localitatea Tileagd, str. Dumbravei, nr. 43A, județul Bihor, tel. 0259345383, înregistrată la APM Bihor cu numărul 16576/19.09.2019 și a completărilor ulterioare,

În urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr.19 din 2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG. nr. 1000/2012(actualizata)privind reorganizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru Protectia Mediului si a institutiilor publice aflate in subordinea acesteia, a OUG.195 / 2005(actualizată) privind protecția mediului, Ord.1798/2007 al MMDD(actualizat)pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu,se revizuieste:

A U T O R I Z A Ț I A D E M E D I U

Pentru: S.C. LEMONI COM S.R.L. – J J 05/317/1995, CUI RO7109049, cu sediul în Tileagd, str. Dumbravei, nr. 43A, județul Bihor;

care prevede: desfășurării următoarelor activități conform cod CAEN – Rev 2: 0812 – extracția pietșului și nisipului; extracția argilei și caolinului, **la punctul de lucru:** Perimetrul de exploatare Ineu Pusta Husasău, comuna Ineu;

Documentația de revizuire conține:

Solicitare revizuire AM nr. 207/23.08.2011, revizuită la data de 21.09.2017, 10.10.2018;

Dovada achitării tarifului de revizuire chitanța seria ALP nr. 1045651/19.09.2019- APM Bihor;

Contract de salubritate nr. IN /09.07.2012, încheiat cu SC Compania Reosal SA;

Contract de preluare deșeuri de uleiuri minerale nr. 138/10.07.2019, încheiat cu SC Fatcom SRL;

Autorizația de mediu, nr.207/23.08.2011, revizuită la data de 21.09.2017 și 10.10.2018 - original.

1

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

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



Notă de constatare nr. 17151/01.10.2019, întocmită de APM Bihor;
Decizia de revizuire a autorizației de mediu, nr. 1036/10.10.2019 – APM Bihor.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B, nr.1394779, emis de ORC Bihor;
- Certificat constatator emis de ORC Bihor
- Aviz de gospodărire a apelor nr. C 157/22.11.2012, eliberat de Administrația Bazinală de Apă Crișuri;
- Aviz nr. 41-LS/30.08.2019, emis de ANRM;
- Fișă localizare perimetrului de exploatare Stereo 70, sc. 1: 25000;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

Se vor respecta toate prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu.

1. Lucrările de refacere a mediului propuse se vor executa la sfârșitul perioadei de Permis conform Proiectului tehnic de refacere a mediului care fundamentează calculul garanției financiare pentru refacere mediului;

2. Să respecte prevederile Autorizație de gospodărire a apelor nr. 248/01.08.2019

3. Se vor respecta prevederile: OUG 195/2005, actualizată, privind protecția mediului ;

HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României cu modificările și completările ulterioare , Legea 211 privind regimul deșeurilor, Legea Apelor nr.107/25.09. 1996, actualizată, În baza Ordinului comun al Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice nr. 2881 / 03.12.2013 și Agenției Naționale pentru Resurse Minerale nr. 202 / 04.12.2013 (actualizat) 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 afectat de activitățile miniere, HG 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive și ale Ord.2042/2010 privind aprobarea Procedurii pentru aprobarea planului de gestionare a deșeurilor din industriile extractive și a normativului de conținut al acestuia modulului de operare cu garanția financiară pentru refacerea mediului afectat de activitățile miniere,

Urmare a transpunerii complete a Directivei CE 98/2008 privind regimul deșeurilor prin Legea 211/2011 republicată, modificată și completată prin OUG 68/2016 privind regimul deșeurilor:

a) Incadrarea deșeurilor și a deșeurilor periculoase se face conform listei codurilor din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;

b) Clasificarea, Etichetarea deșeurilor periculoase se face conform prevederilor Regulamentului (UE) nr. 1.357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 de înlocuire



a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurilor

c) ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002; HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor care transpune Directiva nr. 1999/31/EC privind depozitarea deșeurilor;

H.G. nr. 352 / 21.04.2005 (M.Of. nr. 398 /11.05.2005) pentru modificarea

H.G. nr.188 / 28.02.2002 (M. Of. nr. 187/20.03.2002) privind aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;

- **Se vor lua toate măsurile pentru respectarea normelor din standardele în vigoare astfel încât să nu se creeze disconfort în imediata vecinătate a amplasamentului;**

- **Titularul autorizației de mediu va notifica APM Bihor dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (Art. 15 alin 2 lit. a) din OUG nr. 195 / 2005 modificat de O.U.G. nr. 164 / 2008).**

- Conform legislației în vigoare pentru reînnoirea autorizației de mediu, titularul obiectivului va prezenta la APM Bihor cu minim 45 de zile înainte de data expirării valabilității autorizației o documentație tehnică întocmită conform Ordinului M.M.D.D. 1798 / 2007

- **Prezenta autorizație este valabilă de la data revizuirii 24.10.2019 până la data de 22.08.2021.**

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ – balastieră

Motiv revizuire: - obținerea unui nou Aviz de exploatare pentru Ineu Pusta Husasău, conform Aviz nr. 41-LS/30.08.2019, emis de ANRM

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

- suprafața perimetrului Ineu Pusta Husasău, com Ineu, este conform fisei perimetrului, de 0,01 Kmp, Administrativ exploatarea se află pe teritoriul com Ineu , județul Bihor.

- perimetrul este delimitat în baza următoarelor coordonate Stereo 70:

x	y
624853	278863
624854	278904
624652	278903
624633	278848

În procesul de extracție și încărcare se utilizează:

- utilaje : excavator – 1buc; autobasculanta – 3 buc; buldozer-1 buc;



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

– materia primă este reprezentată de nisip și pietriș. Cantitatea acordată conform Aviz nr. 41-LS/30.08.2019, emis de ANRM este de 58 000 mc.

Materiale auxiliare utilizate sunt : motorină, filtre de ulei , ulei de motor, anvelope , acumulatori .

-schimbul de ulei, repararea și revizia mijloacelor de transport , se realizează la atelier specializat.

3.Utilități – apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume):

- în activitatea de extracție a nisipului și pietrișului nu se utilizează apă în scop tehnologic ;

- alimentarea cu apa potabilă pentru personalul de la exploatare se asigură din comerț.

- pentru personal se va utiliza o toaletă ecologică;

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

Activitatea în balastieră presupune patru faze distincte în procesul tehnologic, după lucrările de deschidere și lucrările de pregătire , extracție și transport.

Lucrările de deschidere : lucrările de decopertare vor include excavarea și depozitarea selectivă a solului fertil necesar reconstrucției ecologice.

Lucrările de pregătire se vor executa prin derocarea mecanizată cu un excavator, cu care se executa la debutul exploatării și lucrările de deschidere. În primă fază, tehnologie de execuție va fi cu încărcarea și transportul sterilului cu ajutorul autobasculantelor în haldă.

Pe parcursul exploatării, lucrările de pregătire constau din lucrări de decopertare (eliberarea suprafețelor de extracție de resturi vegetale, decopertarea sterilului de sol și argilă);

Transportul, se va realiza cu autobasculantele.

La finalizarea exploatării suprafața rezultată va fi amenajată în iaz piscicol, conform Aviz de gospodărire a apelor nr. C 157/22.11.2012, eliberată de Administrația Bazinală de Apă Crișuri;

5.Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:

Agregate de balastieră neprelucrate în cantitate de cca. 58 000 m³, care se comercializează brut sau se transportă la stația de sortare,

6.Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: -

7.Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): -

8.Programul de funcționare : 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 255 zile/an .



II. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

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

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

- deșeurile menajere se colectează și se depozitează temporar în europubelă cu capac și vor fi transportate periodic de societatea de salubritate autorizată, pe bază de contract, de la sediul societății;

2.1. Protecția calității apelor

Pentru reducerea la minim a impactului asupra calității apelor sunt prevăzute următoarele măsuri :

- toate operațiile de schimburi de ulei, întreținere și reparație a utilajelor precum și spălarea mijloacelor de transport, se efectuează numai în spațiile special amenajate și destinate acestui scop;

- toate echipamentele și mașinile vor beneficia de service regulat pentru a preveni scurgerile de produse petroliere generate de uzură în perioada de funcționare la frontul de lucru sau pe traseele de deplasare;

- se vor respecta prevederile Autorizației de Gospodărire a Apelor;

2.2 Protecția atmosferei.

Pentru minimalizarea emisiilor de poluanți în atmosferă și încadrarea în limitele prevăzute de legislație în vigoare, sunt prevăzute următoarele măsuri de protecție:

- toate echipamentele și utilajele prevăzute cu sisteme de minimalizare și reținere a poluanților emiși și care îndeplinesc cerințele prevăzute de legislația în vigoare, sunt supuse periodic inspecțiilor tehnice;

- periodic vor fi spălate utilajele de transport și udate drumurile în perioadele secetoase.

2.3. Protecția solului și subsolului

Pentru reducerea impactului și evitarea poluării solului se au în vedere următoarele măsuri:

- pentru evitarea poluărilor accidentale cu combustibil, uleiuri și alte materiale periculoase, depozitarea acestora, alimentarea cu combustibil, schimburile de ulei și activitatea de întreținere și reparații se face numai în spații special amenajate. De asemenea se aplică un riguros program de exploatare și întreținere a echipamentelor care să asigure evitarea de scurgerilor accidentale datorate funcționării acestora

- în cazul producerii de scurgeri accidentale de substanțe periculoase pe sol, se intervine imediat pentru limitarea suprafeței aferente, aplicarea de materiale absorbante și apoi colectarea materialului și solului afectate în recipiente speciale

2.4. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor.

- amplasamentul punctului de lucru și a utilajelor generatoare de zgomot se află la o distanță mare față de zonele locuite ;

Datorită modului de amplasare a obiectivului nu sunt necesare măsuri speciale de protecție împotriva zgomotului și vibrațiilor.



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

Noxele emise și imisiile în atmosferă, din funcționarea mașinilor, utilajelor cu motoare diesel nu vor depăși încărcările maxime admise de Ord. 462 /1993 și STAS 12574 / 1987. Se va respecta Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător(actualizat).

Nivelul maxim al zgomotului produs și propagat la limita incintei se va încadra în valoarea admisă de STAS 10009/88 și Ordin nr. 119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației(actualizat).

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatorii fizico – chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

La solicitarea A.P.M. Bihor, se vor efectua analize pe factori de mediu, pentru indicatorii specificați.

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

Se va raporta **anual până la 31.03 anul în curs** pentru anul precedent gestiunea deșeurilor produse conform HG 856/2002 și Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.

Se va raporta la APM Bihor situația realizării lucrărilor de refacere a mediului conform Proiectului tehnic de refacere a mediului – la terminarea lucrărilor de exploatare, pe fiecare perimetru;

La solicitarea APM Bihor orice alte date referitoare la activitatea autorizată. Se va raporta imediat la APM Bihor orice eveniment asimilabil cu o poluare accidentală

IV. MODUL DE GOSPODARIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

20.03.01 – deșeuri municipale amestecate – 0,1 mc/an;

- 13 02 05* - uleiuri minerale uzate- 200 l/an;

- 16 01 03 - anvelope scoase din uz – cca. 4buc/an;

- 16 06 01* - acumulatori auto Pb acid uzate, categoria 3a –2 buc/ an;

- 01.01.02 – deșeuri de la excavarea minereurilor nemetalifere (sol vegetal, steril) max. 10000 mc/an;

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența): nu este cazul

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

- 20.03.01 – deșeuri menajere – 0,1 mc/an, sunt stocate temporar în saci de plastic și se transportă de către o societate autorizată;

- 13 02 05* - uleiuri minerale uzate- 200l/an –recipienți metalici;

- 16 01 03 - anvelope scoase din uz – cca. 4buc/an, sunt lăsate la societatea care execută schimbul;



- 16 06 01* - acumulatori auto Pb acid uzate, categoria 3a –2 buc/ an, sunt predate la achiziționarea acumulatorilor noi;
- 01.01.02 – deșeuri de la excavarea minereurilor nemetalifere (sol vegetal, steril), stocate temporar în halde distincte și /sau valorificate către terți.

4. Deșeuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

Se comercializează solul vegetal, ca material de umplutură.

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

- transportul deșeurilor menajere se face periodic, de către o societate specializată și autorizată.
- transportul deșeurilor periculoase, eventual rezultate pe amplasament, se va face de către unități autorizate pentru transportul acestora;

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

- deșeurile menajere sunt depozitate definitiv la halda de deșeuri ecologică .
- deșeurile periculoase (dacă va fi cazul) se vor elimina prin societăți autorizate

Materialul rezultat din lucrările de decopertă, din intercalațiile sterile interceptate în timpul exploatării, se depozitează temporar, doar ce nu se comercializează (surplusul).

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- se va ține evidența a tuturor tipurilor de deșeuri generate, valorificate și eliminate conform H.G. 856/2002 și Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor (actualizat), pe categorii de deșeuri.

8. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități:-;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):-;

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR TOXICE ȘI PERICULOASE

1. Substanțe și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):

- motorină în cantitate de cca. 20 to/ an, lubrefianți (ulei de motor și hidraulic – doar pentru completare);

2. Modul de gospodărire:

- mijloacele de transport nu sunt alimentate pe amplasament, service-ul se va face la societăți autorizate, în spații amenajate în acest sens; pe amplasament se vor alimenta din canistre reutilizabile doar utilajele folosite în exploatare;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:

- canistre de plastic – se refolosesc la aprovizionare;

4. Instalații, amenajări, dotări și măsuri pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:

- se va dota amplasamentul cu material și dotări specifice pentru intervenție în caz de poluări accidentale;



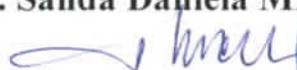
5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- vor fi manipulate de personal instruit în acest sens;

VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activității.

1. **Domeniul (protecția solului și apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezența azbestului, etc.), denumirea proiectului, performanță / obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect).** La finalizarea activității de exploatare se va demara executarea lucrărilor de refacere a mediului pe taluzuri, cu respectarea prevederilor din Planul de refacere a mediului și Proiectul tehnic de refacere a mediului, precum și prevederile Avizului de gospodărire al apelor nr. C 157/22.11.2012.
2. **Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe, rapoarte:** Finanțarea lucrărilor de refacere a mediului se va realiza din surse proprii.

Director executiv
ing. Sanda Daniela MERCEA



Șef Serviciu AAA
ing. Timea MARE



Întocmit SAAA
ing. Alina PODILĂ

