



## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

---

### Agencia pentru Protecția Mediului Bihor

---

Nr. 133 din 08.05.2012

Revizuită la data de 19.07.2013

Revizută la data de 09 .02.2015

Revizuita la data de 14.12.2015

Revizuită la data de 21.03.2018

Ca urmare a cererii de revizuire adresate de **S.C. COMALIM 85 BUIE S.R.L.**, cu sediul în municipiul Oradea, str. Ion Bogdan, nr. 17/A, județul Bihor, telefon 0259428956, înregistrată la APM Bihor cu numărul 12178/18.08.2017;

În urma analizării documentelor transmise și a verificării efectuate, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG.195 / 2005, aprobată prin Legea nr. 265 / 2006, privind protecția mediului și Ordinul MMDD 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu cu modificările și completările ulterioare, se emite:

#### AUTORIZAȚIA DE MEDIU

**Pentru punctul de lucru** – Extracția pietrei calcaroase - Perimetrul de exploatare Hidișel 10, situat în localitatea Hidișelu de Sus, nr. topo 4045-00-46,

**titularul activității** – **SC. COMALIM 85 BUIE SRL**– J 05/1336/1995, CUI 7748867/03.10.1995,

**care prevede:** extracția pietrei ornamentale și a pietrei pentru construcții, extracția pietrei calcaroase, ghipsului, cretei și a ardeziei,

**în scopul : desfășurării următoarelor activități**

**cod CAEN – Rev 2:** 0811 – extracția pietrei ornamentale și a pietrei pentru construcții, extracția pietrei calcaroase, ghipsului, cretei și a ardeziei .

**Documentația inițială a conținut:**

- Fișă de prezentare și declarație întocmită conform anexei nr. 2 din Ordinul MMDD, nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu;
- Dovada achitării tarifului de revizuire a autorizație, OP nr. 16/24.07.2014,
- Contract comercial de vânzare- cumpărare, nr. 687/06.09.2012, încheiat cu SC. Remat System SRL,
- Contract de prestări servicii nr. 1/01.03.2014, încheiat cu SC. Maxam România SRL, pentru executarea lucrărilor de împușcare ;





## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

---

### Agencia pentru Protecția Mediului Bihor

---

- Contract de prestări servicii publice de salubritate nr. H.S. 190/29.05.2012, încheiat cu SC. Compania Reosal SA,
  - Autorizația de mediu, nr.133/08.05.2012, rev. 19.07.2013, eliberată de APM Bihor,
  - Fișa de localizare a perimetrului de exploatare , nr. topo 4045-00-46,
  - Nota de constatare nr. 1168/27.01.2015, APM Bihor;
  - Decizia de revizuire a autorizației de mediu, nr.31/28.01.2015– APM Bihor.
  - CF nr. 8939, emis de Oficiul de Cadastru și publicitate Imobiliară Oradea,
  - Planul de gestiune a deșeurilor , anul 2013;
  - Plan de Prevenire și Combatere a Poluării Accidentale;
- și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**
- Certificat constatator nr. 56086/21.08.2008, emis de ORC Bihor,
  - Autorizație de Gospodărire a Apelor , nr. 274/17.12.2014 eliberată de Administrația Bazinală de Apă Crișuri,
  - Permis de exploatare nr.17394/07.07.2014, emisă de ANRM.

**Documentatia de revizuire contine:**

- Fișă de prezentare și declarație întocmită conform anexei nr. 2 din Ordinul MMDD, nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu;
- Dovada achitării tarifului de revizuire a autorizației, chitanța seria ALP nr. 1036751/18.08.2017;
- Nota de constatare nr. 13568/14.09.2017-APM Bihor;
- Autorizația de Mediu nr. 133 din 08.05.2012, rev. în 2013 și în 09.02.2015;
- Decizia de revizuire nr. 801/02.11.2017-APM Bihor;
- Autorizație de Gospodărire a Apelor , nr. 33/12.02.2018 eliberată de Administrația Bazinală de Apă Crișuri;
- Permis de exploatare nr.20358/11.08.2017, emisă de ANRM.

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

**Prezenta autorizație de mediu este valabilă doar pentru perimetrul indicat, la obținerea unui alt permis de exploatare pentru un nou perimetru, se va solicita o nouă revizuire a autorizației de mediu conform Ord. nr.1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu; după obținerea în prealabil a acordului 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 , anexa 5.**

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





## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

### Agencia pentru Protecția Mediului Bihor

2. Se vor respecta prevederile OUG 195/2005, actualizată, privind protecția mediului aprobată 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, Ordinului comun al Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice nr. 2881 / 03.12.2013 și Agenției Naționale pentru Resurse Minerale nr. 202 / 04.12.2013 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 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; Se vor respecta prevederile Ord. 3299/2012 privind aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;

**3. Conform legislației în vigoare pentru reînnoirea autorizației de mediu, titularul obiectivului va prezenta la A.P.M. Bihor - Oradea cu minim 45 de zile înainte datei de expirare a valabilității autorizației o documentație tehnică întocmită conform art.8, aliniat (1) din Ord. MMDD Nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu;**

4. Se vor lua toate măsurile pentru respectarea normelor din standardele în vigoare, astfel încât să nu creeze disconfort în imediata vecinătate a amplasamentului.

5. Conform OUG 164/2008 art.15 alin.2 lit. a : titularii planurilor/ programelor/ proiectelor/ activităților, au obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului





## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

### Agencia pentru Protecția Mediului Bihor

Bihor daca intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actului de reglementare, înainte de realizarea modificării

**Prezenta autorizație este valabilă de la data revizuirii până la data de 07.05.2022.**

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

#### I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

**1.Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate) -** Societatea își desfășoară activitatea în comuna Hidișelu de Sus, pe un teren aflat în proprietatea beneficiarului, conform extrasului CF, nr. cadastral 50014;

Suprafața perimetrului temporar de exploatare este de 0,007 Kmp, nr.topo 4045-00-46, administrativ exploatarea se află pe teritoriul administrativ al comunei Hidișelu de Sus, județul Bihor la o distanță de cca 3 km de localitate, în afara zonelor de locuit.

Coordonatele perimetrului:

x	y
606.749	275.973
606.746	275.934
606.742	275.891
606.736	275.891
606.729	275.894
606.686	275.897
606.664	275.896
606.653	275.891
606.657	275.934
606.660	275.973

În procesul de extracție și încărcare se utilizează:

- utilajele : buldoexcavator, excavatoare, încărcător frontal, concasor cu capacitatea de 500-600 to/8ore, concasor cu capacitatea de 250 to/8 ore, stație de sortare cu capacitatea de 150 to/8 ore în funcțiune și o stație de sortare aflată în conservare.

Pe amplasament se găsește un rezervor mobil de carburanți(motorină), care momentan este în conservare.





## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

### Agencia pentru Protecția Mediului Bihor

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

– materia primă este reprezentată de calcarul industrial și de construcții max 45626 to/an. Cantitatea permisă pentru exploatare, conform permisului de exploatare nr.20358/11.08.2017 este de 45626 to. Alte materiale utilizate sunt: motorină 6000 l/lună, filtre de ulei 2 buc/an, ulei hidraulic 200 l/an, anvelope 0,16 to/an, acumulatori 2 buc/5ani.

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

#### **3. Utilități – apa, canalizare, energie (surse, cantități, volume):**

- în activitatea de extracție a calcarului nu se utilizează apă în scop tehnologic;
- alimentarea cu apă potabilă pentru personalul de la carieră se asigură din comerț;
- evacuarea apelor menajere: personalul muncitor va utiliza o latrină uscată;
- apele pluviale provenite de pe suprafața carierei, vor fi colectate prin șanțuri laterale, prevăzute cu decantoare naturale pe traseu, de unde ajung într-un decantor final cu două compartimente, V1-150 mc, V2-100 mc, situat la ieșirea din incintă, iar după decantare sunt evacuate printr-o vale locală (Risagului), în cursul de apă Hidișel.

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

Activitatea în carieră se va realiza prin metoda de exploatare la zi în trepte descendente. Elementele treptelor de exploatare sunt: înălțime treaptă 8m, lățimea bermelor 15 m, unghiul de taluz 55°, lungimea frontului 70m, adâncime de exploatare la cota +215m; Operația de împușcare se realizează pe bază de contract cu o societate de profil.

După derocarea cu explozibil are loc spargerea supragabaritilor în carieră cu piconul, concasarea, sortarea în ciur vibrator rezultând mai multe tipuri de sorturi, în funcție de solicitarea beneficiarului.

*Transportul*, se va realiza cu autobsaculantele beneficiarilor. Accesul în zonă este asigurat pe drumul național DN76 și pe drumul DJ 768.

#### **5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:**

- se obține piatră brută derocată; sorturi: piatră concasată 40-63 mm, piatră concasată 0-40 mm, diverse cantități și următoarele sorturi: 0-30 mm, 0-25 mm, 0-15mm.

#### **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.**





## **Agencia Națională pentru Protecția Mediului**

### **Agencia pentru Protecția Mediului Bihor**

## **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);**

- apele pluviale provenite de pe suprafața carierei, vor fi colectate prin șanțuri laterale, prevăzute cu decantoare naturale pe traseu, de unde ajung într-un decantor final cu două compartimente , V1-150 mc, V2-100 mc, situat la ieșirea din incintă , iar după decantare sunt evacuate printr-o vale locală ( Risagului), în cursul de apă de apă Hidișel.

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

- deșeurile menajere se colectează și se depozitează temporar în europubelă cu capac, pe platforma tehnologică și sunt transportate periodic de societatea de salubritate autorizată, pe bază de contract

#### 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;

#### 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 stropite drumurile de ieșire din carieră.

#### 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





## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

---

### Agencia pentru Protecția Mediului Bihor

---

-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 afectat 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:**

-Indicatorii de calitate ai apelor pluviale evacuate în emisari de suprafață vor respecta valorile limită impuse de NTPA 001/2005, aprobat prin HG 188/2002, cu completările și modificările ulterioare din HG 352/2005, actualizată precum și de Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 33/12.02.2018.

-Noxele emise și imisiile în atmosferă de la funcționarea utilajelor cu motoare diesel , nu vor depăși încărcările maxime admise de Ordinul 462 /1993 și STAS 12574 / 1987.Imisiile se vor încadra în valorile admise de STAS 12574 / 1987, respectiv pulberi sedimentabile 17mg/mp/lună. Se va respecta Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

-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, respectiv 65 dB, curba de zgomot, 60 dB între orele 6-22 și ci 10 dB mai puțin între orele 22-6.

### 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 conform HG 856/2002 și Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.

- Anual până la 15.03, pentru anul precedent se vor raporta chestionarele completate conf. Ord. 3299/2012;





## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

### Agencia pentru Protecția Mediului Bihor

-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;

- La solicitarea APM Bihor orice alte date referitoare la activitatea autorizata
- 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 – 2 mc/an,
- 01.01.02 - deșeuri de proveniență industrială- roci sterile provenite din activitatea de decopertare - 789 to/an
- 13 02 05\* - uleiuri minerale uzate- 200 l/an
- 16 01 03 - anvelope scoase din uz – în funcție de gradul de uzură;
- 16 06 01\* - acumulatori auto Pb acid uzate, categoria 3a –2 buc/5ani
- 16.01.07\*- filtre de ulei 2 buc/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 – 2 mc/an, sunt stocate temporar în saci de plastic și se transportă de către o societate autorizată.
- 13 02 05\* - uleiuri minerale uzate- 200 l/an –recipienți metalici
- 01.01.02 - deșeuri de proveniență industrială- roci sterile provenite din activitatea de decopertare - 789 to/an, stocate temporar pe o platforma temporara si folosite in Planul de refacere a mediului
- 16 01 03 - anvelope scoase din uz – în funcție de gradul de uzură, sunt predate la societatea care execută schimbul
- 16 06 01\* - acumulatori auto Pb acid uzate, categoria 3a –2 buc/ 5an sunt predate la achiziționarea acumulatorilor noi.
- 16.01.07\*- filtre de ulei 2 buc/an sunt predate la societatea care execută service-ul;

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

Se comercializează toate deșeurile reciclabile colectate din activitate , la unități colectoare de profil, autorizate.

Deșeurile rezultate din decopertare , steril și cele provenite din decantor, se vor folosi în în procesul de ecologizare la încetarea exploatării , se vor depozita temporar într-o haldă de cca 9000 mp.







## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

---

### Agencia pentru Protecția Mediului Bihor

---

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

- transportul deșeurilor menajere se face periodic, de către o societate specializată și autorizată.

Se vor respecta prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

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

- deșeurile menajere sunt depozitate definitiv la halda de deșeuri ecologică .

Materialul rezultat din lucrările de decopertă, din intercalațiile sterile interceptate în timpul exploatării, se depozitează la halda de steril amplasată în incinta perimetrului.

#### **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, pe categorii de deșeuri.

#### **8. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități:-**

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

### **V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR TOXICE ȘI PERICULOASE**

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

- sunt reprezentate prin : motorină 6000 l/an , ulei de motor 200 l/an .

#### **2. Modul de gospodărire:**

- alimentarea se face la stația de distribuție carburanți , iar pentru utilajele de pe amplasament alimentarea se face cu canistre de 20 l;

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

- canistrele de alimentare se refolosesc;

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

#### **5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:**

- se va ține evidența substanțelor toxice și periculoase folosite;





## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

---

### Agencia pentru Protecția Mediului Bihor

---

**VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE** – Măsurile 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 din Proiectul tehnic de refacere a mediului.

- 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. Adriana CALAPOD



**Șef S.A.A.A.**  
ing. Timea MARE

**Întocmit S.A.A.A.:**  
ing. Alina PODILĂ

