



**Agenția pentru Protecția Mediului Alba**

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

Nr. 86 din 18.09.2017

Ca urmare a cererii adresate de **SC RETTER PROJECTMANAGEMENT SRL.**, cu sediul în Loc. Selimbar str Octavian Goga nr 83 jud. Alba înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu numărul **6860/14.07.2017**, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Hotărârii Guvernului nr 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru protecția mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a Ordonanței de urgență a Guvernului nr 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin legea nr 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului Ministerului Mediului și Dezvoltării Durabile nr 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

Pentru **S.C. RETTER PROJECTMANAGEMENT SRL**, cu punct de lucru sat Capud extravilan loc Teius jud. Alba  
care prevede desfășurarea următoarelor activități conform cod CAEN:

*revizuit 2- 0812 " EXTRACTIA PIETRISULUI SI NISIPULUI, EXTRACTIA ARGILEI SI CAOLINULUI ( revizuit 1- 1412):*

**Documentația de solicitare a autorizației de mediu conține:**

- Cerere pentru autorizație de mediu;
- Fișa de prezentare și declarație
- Dovada achitării tarifului – O.P. nr. 5466/28.06.2017;
- Proces verbal de verificare a amplasamentului;
- Plan de situație, plan de încadrare în zonă;
- Decizia etapei de încadrare nr 5741 din 11.07.2016

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități :**

- Certificat de înregistrare CUI 18490576 /17.03.2006 și Certificat constatator nr 26138 din 13.06.2017 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Alba;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr 195/13.07.2017, valabilitate până la 24.02.2018
- Permis de exploatare nr 19862/24.02.2017
- Contract de concesiune nr. 2603/25.06.2016







## Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- Contract de prestari servicii nr 1943/23.06.2017- SC ROUES SRL –servicii de prestare servicii de colectare a deseurilor periculoase si nepericuloase ( baterii cu plumb, uleiuri sintetice de motor, de transmisie si ungere, anvelope uzate) , anexa nr 1 la contractul nr 1943/23.06.2017
- Contract prestari servicii nr. 52184/20.06.2017- SC POLARIS M HOLDING SRL- privind prestarea serviciilor de salubritate
- Contract prestari servicii nr 3542/15.06.2017 –SC DAMIPROD SRL- privind lucrarile de vidanjare
- Acord de reabilitare drumuri Primaria orasului Teius privind folosirea si reabilitarea drumurilor publice care fac legatura cu exploatarea

### Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse:

#### Conditii generale :

- Cu minimum 45 de zile înainte de expirarea termenului de valabilitate al autorizatiei de mediu, titularul activitatii are obligatia de a solicita la APM Alba, reautorizarea activitatii conform prevederilor Ordinului MMDD numărul 1798/2007 art.8.alin. (1).
- Titularul activitatii are obligatia de a notifica autoritatea de mediu în vederea stabilirii obligatiilor de mediu în cazul în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de: vânzare a pachetului majoritar de actiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activitatii, conform prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului 195/2005, art. 15, alin.2, litera a).
- În conformitate cu Ordinul 1798/2007, al MMDD, art. 14, alin. 1, " Revizuirea autorizatiei de mediu se realizează ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu. Titularul activitatii informează în scris Agenția pentru Protecția Mediului Alba despre acest lucru, iar Agenția pentru Protecția Mediului emite o autorizatie de mediu revizuită, incluzând acele date care s-au modificat, sau decide reluarea procedurii a unei noi autorizatii de mediu."
- Obligatia de a furniza informatii la cererea persoanelor cu drept de control;
- Titularul activitatii va informa autoritatea competenta pentru protectia mediului cu privire la modificarile planificate in cadrul activitatii, aceste modificari realizandu-se potrivit prevederilor OUG nr 195/2005 privind protectia mediului cu completarile si modificarile ulterioare si ale ordinului nr 135/2010 pentru aprobarea metodologiei de aplicare a evaluarii impactului asupra mediului pentru proiecte publice si private

#### Conditii specifice:

- Bornarea perimetrului de exploatare. Exploatarea agregatelor minerale se va face numai în limitele perimetrului de exploatare aprobat, fără afectarea suprafețelor învecinate.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**  
Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217  
E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248;







## Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- Autorizația de mediu include prevederile autorizației de gospodărire a apelor, și ale permisului de exploatare.
- Autorizația de mediu este valabilă numai însoțită de permisul de exploatare și autorizația de gospodărire a apelor, în termen de valabilitate.
- Utilajele de construcții și mijloacele de transport vor fi dotate cu echipamente de reducere a zgomotului (amortizoare de zgomot performante, profil al benzii de rulare cu nivel redus de zgomot), vor fi supuse periodic procesului de verificare tehnică, vor fi întreținute și vor funcționa la parametrii normali;
- Executarea lucrărilor de investiție (exploatare agregate și transportul acestora) fără a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot și vibrații
- Este interzisă intrarea pe drumurile publice cu utilaje, mijloace de transport necurățate, precum și pierderea, prin scurgerea din vehicule în timpul transportului a agregatelor minerale.
- Este interzisă alimentarea cu carburanți a utilajelor și mijloacelor de transport, precum și activități de schimb de ulei sau reparații mecanice în perimetrul de exploatare
- Pentru accesul la amplasament se vor utiliza numai căile de acces pentru care există acordul Primăriei Teiuș;
- Limitarea emisiilor de praf generate ca urmare a transportului agregatelor exploatare, prin întreținerea cailor de acces la perimetrul de exploatare, în perioadele lipsite de precipitații.
- Realizarea tuturor semnalizatoarelor rutiere necesare, în special cele privind regimul de viteză și prioritate, amplasate astfel încât să permită participanților la trafic să le perceapă și să acționeze; realizarea de împrejmuiri, semnalizări și alte avertizări pentru a delimita zonele de lucru;
- Minimizarea emisiilor de praf și pulberi în suspensie rezultate din lucrările de investiție (terasamente, excavare, încărcare-descărcare, transport), prin aplicarea de măsuri specifice și tehnologii care să conducă la respectarea prevederilor STAS 12574-87 privind calitatea aerului înconjurător în zone protejate;
- Se va respecta pilierul de siguranță față de pânza de apă freatică de min. 1 m
- Pământul vegetal decapat din zonele ce vor fi ocupate permanent va fi depozitat în vederea reutilizării
- La încetarea activității va fi pus în aplicare planul de refacere a mediului, în conformitate cu legislația în vigoare
- Prin reconstrucția ecologică, se va avea în vedere reducerea impactului lucrărilor, protecția solului împotriva eroziunii, restaurarea vegetației afectate de exploatare, în zonele unde aceasta a fost afectată temporar prin lucrările de excavare, depozitare de materiale, staționare de utilaje, în scopul redării în circuit la categoria de folosință deținută inițial. Astfel zonele afectate în perioada lucrărilor de investiție vor fi reabilitate prin ecologizare, stabilizarea solului, alternarea de pământ vegetal, plantare vegetație specifică zonei;
- Pentru refacerea structurii vegetale a solului în zonele afectate se va folosi solul vegetal care a fost excavat și depozitat; la finalizarea lucrărilor de exploatare agregate minerale terenul va fi readus la o cota unică și la categoria de folosință inițială.
- Titularul activității va notifica APM și GNM- Comisariatul Județean Alba la finalizarea lucrărilor de refacere a terenului.



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217  
E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248;







## Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Titularul este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative :

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, cu completările și modificările ulterioare;
  - Legea Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
  - Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.43/1997 privind regimul drumurilor;
  - Legea nr. 211 /2011 privind regimul deșeurilor;
  - HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.68/2007 cu completările și modificările ulterioare, privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului
- Ordinul nr.3299 din 28.08.2012, art7, pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.

*Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Alba sau publicului revine în întregime titularului activității.*

*Pentru orice modificare intervenită în datele inițiale care au stat la baza emiterii prezentei, se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului, înainte de realizarea acesteia. Titularului autorizației, îi revine obligația de a nu desfășura activități sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorității de mediu.*

*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.*

*Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu/Comisariatul județean Alba și Agenția pentru Protecția Mediului Alba.*

*Nerespectarea condițiilor impuse în prezența autorizației atrage după sine aplicarea prevederilor Legii nr. 256/2006, pentru aprobarea OUG 195/2005 , privind protecția mediului.*

*Prezența autorizației este valabilă de la 18.09.2017, data eliberării, până la 18.09.2022.*

### **I. Activitate autorizată:**

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

- excavator KOMATSU PC 350
- excavator CATERPILAR M 318
- autoincarcator LIEBHERR
- autobasculante- 4 buc.

Zona propusa pentru exploatare :

S totala=29.800 mp





## Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Lungimea – 240 m, latimea -124 m  
Adancimea maxima de exploatare- 4,25 m – cu minim 1 m deasupra nivelului hydrostatic  
Rezerva totala de terasamente -109.897 mc  
Rezerva totala de agregate minerale -104.537 mc  
Coordonate Stereo 70 a perimetrului supus exploatarii:

Nt. punct	X	Y
1	523 873	400569
2	523766	400704
3	523591	400528
4	523667	400493
5	523681	400491
6	523743	400504
7	523865	400563

**2. Materiale prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite-** mod de ambalare, de depozitare, cantitati:

**Materii prime:**

Agregate minerale - 104537 mc/an

Consum total combustibil: 75600 l/an

Uleiuri hidraulice si uleiuri minerale de motor, transmisie si ungere-290 l/an

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

Alimentarea cu apa tehnologica: nu se utilizeaza apa in procesul tehnologic.

Alimentarea cu apa potabila: se distribuie apa imbuteliata.

Se va folosi toaleta ecologica dotata cu fosa betonata vidanjabila.

**4.Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activitatii:**

**Activitatea desfasurata:**

- Lucrari de deschidere: deschidere resursei consta in amenajarea drumurilor de acces.

-Lucrari de pregatire: Decopertarea zacamentului se va face cu buldozerul sau excavatorul, solul vegetal fiind depozitat pe laturile perimetrelor de exploatare

-Lucrari de exploatare:

Se vor executa lucrari de exploatare cu urmatoarele caracteristici:

- Tinand cont de pilierul de protective perimetral de 5 m, va fi excavate o suprafata totala de 26800 mp
- Panta taluzelor va respecta raportul 1:1.5
- nivelul hidrostatic a fost interceptat la cota medie de 225.35 m.
- cota talpa excavatie va fi 26.50 m.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**  
Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217  
E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248;







## Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Metoda de exploatare ce se aplica este cu felii transversal si va incepe din extremitatea de nord est a perimetrului de exploatare. Adancimea maxima de extractive va fi de 4.25m de la nivelul terenului natural.

Solul vegetal se va depozita in incinta perimetrului dupa care va fi folosit la lucrarile de executare a digului si de refacere a mediului.

Agregatele minerale se vor folosi la lucrari de infrastructura in constructii

### Reconstrucția ecologica:

- cantitatea totala de material necesar a fi excavat este de cca **104537** mc nisip si pietris;
- suprafata totala afectata de exploatare va fi de cca. **26800** mp;
- depunere sol vegetal, terasare, nivelare si compactare pe taluze si vatra 19900 mc
- dezafectare cale de acces in perimetru de exploatare cca 100 mc
- dezafectare platforma reparatii utilaje cca 100 mc

### Prelucrarea rocilor exploatate:

Materialul excavat este incarcat cu excavatorul direct in autobasculante si transportat la beneficiari.

**5. Produsele si subprodusele obtinute** – cantitati, destinatie: produse obtinute :

Total agregate=103491.63 mc/an

**6.Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați ( compoziție, cantități), producție:** Nu este cazul.

**7. Alte date specifice activitatii: (cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare) :** Nu este cazul

**8. Programul de functionare:** 10 ore/zi, 6 zile/saptamana, ~255 zile/an;

## *II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectie a mediului:*

**1.Statiile si instalatiile pentru retinerea , evacuarea si dispersia poluantilor de mediu, din dotare ( pe factori de mediu ) : -**

**2. Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului:**

-Alimentarea utilajelor cu carburant nu se va face la punctul de lucru ci numai în locuri special amenajate;

-Reducerea la minimum a traficului utilajelor de construcție și mijloacelor de transport în apropierea zonelor locuite și folosirea unor rute ocolitoare acolo unde este posibil

-Intretinerea drumului de acces la perimetrul de exploatare, în perioadele lipsite de precipitații (ex. stropirea cu apa), în vederea limitării emisiilor de praf generate de transportul agregatelor exploatate;







## Agenția pentru Protecția Mediului Alba

-Realizarea tuturor semnalizatoarelor rutiere necesare, în special cele privind regimul de viteză și prioritate, amplasate astfel încât să permită participanților la trafic să le perceapă și să acționeze; realizarea de împrejmuiri, semnalizări și alte avertizări pentru a delimita zonele de lucru

-Este interzisă intrarea pe drumurile publice cu utilaje, mijloace de transport necurățate, precum și pierderea, prin scurgerea din vehicule în timpul transportului a agregatelor minerale.

-Pământul vegetal decapat din zonele ce vor fi ocupate permanent va fi depozitat temporar în vederea reutilizării

-Prin reconstrucția ecologică, se va avea în vedere reducerea impactului lucrărilor, protecția solului împotriva eroziunii, stabilizarea versanților naturali și taluzelor, lucrări de rambleere a excavațiilor, restaurarea vegetației afectate de exploatare, în zonele unde aceasta a fost afectată temporar prin lucrările de excavare, depozitare de materiale, staționare de utilaje, în scopul redării în circuit la categoria de folosință deținută inițial. Astfel zonele afectate în perioada lucrărilor de exploatare agregate vor fi reabilitate prin ecologizare, stabilizarea solului, asternerea de pământ vegetal, plantare vegetație specifică zonei.

-Pentru refacerea structurii vegetale a solului în zonele afectate se va folosi solul vegetal care a fost excavat și depozitat temporar; la finalizarea lucrărilor de exploatare agregate minerale terenul va fi readus la o cota unică și la categoria de folosință inițială.

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

Nivelul de zgomot echivalent la limita perimetrului funcțional nu va depăși valoarea maximă admisă de 65 dB (Cz=60), conform prevederilor SR 10009/2017.

Minimizarea emisiilor de praf și pulberi în suspensie rezultate din lucrările de investiție (terasamente, excavare, încărcare-descărcare, transport), prin aplicarea de măsuri specifice și tehnologii care să conducă la respectarea prevederilor STAS 12574-87 privind calitatea aerului înconjurător în zone protejate

### III. Monitorizarea mediului

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

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

-La încetarea activității va fi pus în aplicare planul de refacere a mediului, în conformitate cu legislația în vigoare.







## Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- Titularul activității va notifica APM Alba și ANRM privind situația lucrărilor executate pentru refacerea mediului.
- Titularul activității va notifica APM și GNM- Comisariatul Județean Alba și ANRM la finalizarea lucrărilor de refacere a mediului.
- Anual, până la data de 15 martie, titularul activității va transmite la Agenția pentru Protecția Mediului Alba chestionarele privind emisiile de poluanți în atmosferă, completate cu datele solicitate pentru anul anterior, conform prevederilor Ordinului nr.3299 din 28.08.2012, art7, pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.

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

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

- Ulei uzat - *cod deseu 13.02.05\* -150 l/an*
- Deșeuri menajere - *cod 20.03.01 – 120 kg/an;*
- Deseuri tehnologice- *cod deseu 01.01.02.- 5360 mc/an*

##### 2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): -

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

- Ulei uzat - *cod deseu 13.02.05 -150 l/an*
- Deșeuri menajere - *cod 20.03.01 – 120 kg/an;*
- Deseuri tehnologice- *cod deseu 01.01.02.- 5360 mc/an*

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

Deseuri rezultate de la întreținerea mijloacelor de transport sunt eliminate/valorificate, pe baza de contract, prin societăți autorizate ce asigură service-ul auto.

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

Transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase se va realiza cu respectarea prevederilor HG 1061/2008 și numai de către unități autorizate.

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

Uleiul uzat este eliminat prin societăți autorizate pe baza de contract. Stratul de sol vegetal va fi utilizat la reconstrucția ecologică a zonei.

##### 7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Conform HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor. Conform Legii 211/2011 raportarea acestei evidențe se va face la cererea autorităților de mediu până la 31.03. a fiecărui an și va fi pusă la dispoziția organelor de control în domeniul protecției mediului la cererea acestora

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

#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217  
E-mail: [office@anpmh.ro](mailto:office@anpmh.ro); Telefon: 0258 813200; Fax: 0258 813248.







**Agenția pentru Protecția Mediului Alba**

Recipienti plastic ulei uzat: 30 buc./an  
Recipienti metalici motorina 200 l: 1 buc/an

**9. Modul de gospodarire a ambalajelor ( valorificate ):** -  
Recipientii de plastic cu ulei uzat se predau firmei specializate cu care este incheiat contract.  
Recipienti metalici motorina se refolosesc.

**V. Modul de gospodarire a substantelor si preparatelor periculoase:**

1. Substantele si preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate ( categorii , cantitati): motorina, uleiuri minerale
2. Modul de gospodarire : schimbul si alimentarea cu carburant se va face in unitati autorizate
3. Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase:
4. Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident : saci de nisip, material absorbant
5. Monitorizarea gospodaririi substantelor si preparatelor periculoase: - se va asigura in permanență stocul de materiale și dotări pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale

**VI. Programul de conformare – Masuri pentru reducerea efectelor prezente si viitoare ale activitatilor** Nu este cazul.

**DIRECTOR EXECUTIV,**

Paul TODERICA



**ȘEF SERVICIU AVIZE,  
ACORDURI, AUTORIZAȚII,**  
Doina BĂRBAT

**CONSILIER JURIDIC,**

Adriana MANIU

**ÎNTOCMIT,**

Delia Stanescu

