



AMEE 12



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 166 din 23.12. 2015

Ca urmare a cererii adresate de SC RAPID AGREGATE SRL, cu sediul în localitatea Lunca Mureșului nr 247 jud Alba înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu numărul 9952/18.11.2015, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, 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 SC RAPID AGREGATE SRL, punct de lucru: loc. Noșlac -extravilan, județul Alba.
care prevede desfășurarea următoarelor activități conform cod CAEN:
revizuit 2- 0812 "Exploatare agregate minerale si refacerea mediului " (revizuit 1-1421)

Documentația conține:

- Cerere pentru eliberarea autorizației de mediu;
- Fișa de prezentare și declarație;
- Dovada achitării tarifului - chitanța nr. 2189/18.11.2015;
- Dovada mediatizării -Anunț public ziar Unirea și Primăria Noșlac
- Proces verbal de verificare a amplasamentului;
- Plan de situație, plan de încadrare în zonă;

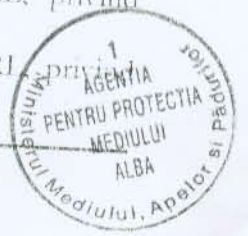
și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități :

- Certificat de înregistrare CUI 18214384 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Alba;
- Certificat constatator nr. 9390/22.04.2015
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 310/17.11.2015 , valabilă până la data de 02.11.2016
- Permis de exploatare nr 18631-02.11.2015, valabil până la data de 02.11.2016.
- Decizia nr 10260 din 07.12.2015 pentru modificarea Deciziei etapei de încadrare nr 6913/14.09.2015 pentru proiectul „ Exploatare agregate minerale si refacerea mediului”
- Contract de prestări servicii încheiat cu SC FINANCIAR URBAN SRL nr 223-26.02.2013 privind asigurarea prestărilor serviciilor publice de salubritate
- Contract pentru prestari servicii încheiat cu SC ROUES SRL, privind preluarea deșeurilor ulei uzat
- Anexa las contractual prestari servicii încheiat cu SC ROUES SRL privind preluarea deșeurilor ulei uzat

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Aiba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780 / Fax 0258.813248;





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- Acord de reabilitare drum emis de Primăria com. Noșlac (accept privind folosirea drumurilor publice comunale cu condiția respectării HCL nr 29-21.05.2009 cu ocolire a localităților Noșlac și Captalan)

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

Condiții generale :

- Cu minimum 45 de zile înainte de expirarea termenului de valabilitate al autorizației de mediu, titularul activității are obligația de a solicita la APM Alba, reautorizarea activității conform prevederilor Ordinului MMDD numărul 1798/2007 art.8.alin. (1).
- Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea de mediu în vederea stabilirii obligațiilor de mediu în cazul în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de: vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare sau în alte situații care implica schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, 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 autorizației de mediu se realizează ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu. Titularul activității informează în scris Agenția pentru Protecția Mediului Alba despre acest lucru, iar Agenția pentru Protecția Mediului emite o autorizație de mediu revizuită, incluzând acele date care s-au modificat, sau decide reluarea procedurii a unei noi autorizații de mediu."
- Obligația de a furniza informații la cererea persoanelor cu drept de control;
- Societatea are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației.

Condiții specifice:

- Respectarea Ordonanței de Urgență nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de Urgență nr. 114/2007 și prin OUG nr. 164/2008;
- Se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.
- Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația valorificării acestora, cu respectarea prevederilor art. 4 alin. (1)-(3) și art. 20 din Legea nr. 211/2011;
- Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, cu respectarea cerințelor art. 20, din Legea nr. 211/2011;
- Respectarea HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată prin HG nr. 210/2007;
- Respectarea prevederilor HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- Spațiul destinat colectării uleiurilor uzate va fi întreținut corespunzător, asigurându-se condiții de siguranță pentru sănătatea populației și protecția mediului;
- În perioada secetoasă, se recomandă stropirea zilnică a drumurilor, care constituie potențiale surse de praf;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpin.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780 / Fax 0258.813248;



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- Se vor respecta condițiile impuse prin Autorizației de Gospodărire a Apelor numărul 310 din 17.11.2015, valabilă până în data de 02.11.2016 ; emiterea unei noi autorizații de gospodărire a apelor impune revizuirea autorizației de mediu.
- Concentrațiile de poluanți în imisie admise conform STAS 12574/87: pulberi sedimentabile 17/mp/lună;
- După executarea și dezafectarea lucrărilor se va realiza reconstrucția ecologică pe toată suprafața;

Raspunderea pentru corectitudinea informatiilor puse la dispozitia APM Alba sau publicului revine in intregime titularului activitatii.

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 prezenta autorizație atrage după sine aplicarea prevederilor Legii nr. 256/2006, pentru aprobarea OUG 195/2005, privind protecția mediului.

Prezenta autorizație este valabilă de la 23.12.2015, data eliberării, până la 23.12.2020.

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

I. Activitate autorizată:

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

Zona propusă spre exploatare are următoarele caracteristici:

Suprafața perimetrului total pentru exploatare $S=10.500$ mp

Suprafața perimetrului efectiv pentru exploatare $S=8.400$ mp

Lungimea totală a perimetrului de exploatare $L=282$ m

Lățimea medie a perimetrului de exploatare $l= 35$ m

Adâncimea maximă de exploatare $h=4,0$ m cu minim 1 m deasupra nivelului hidrostatic al pânzei freatice pe toată suprafața perimetrului de exploatare

Rezerva totală de terasamente 33.840 mc

Rezerva totală de agregate minerale 31.320 mc

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780 / Fax 0258.813248.





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Rezerva de agregate minerale preconizată a fi exploatată în perioada de valabilitate a autorizației de gospodărire a apelor- 31.329 mc

Punctele care delimitează perimetrul de exploatare, în coordonate STEREO 70:

Nr. crt.	X	Y
1.	545 314	416 011
2.	545 434	416 266
3.	545 400	416 281
4.	545 280	416 026

Dotări:

- excavator hidraulic LIEBEHERR- 1 buc.
- autogreder KOMATSU- 1 buc.
- încărcător frontal STALOVA WOLLA- 1 buc.
- autobasculante IVECO-SCANIA – 2 buc.

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

Materii prime:

-31.320 mc agregate

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

Alimentarea cu apă – Apa potabilă este asigurată individual în recipiente din materiale plastice.

Alimentarea cu apă în scop tehnologic –nu este cazul

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

Lucrări de deschidere:

Deschiderea resursei este realizată prin amenajarea căilor de acces la perimetrul de exploatare.

Lucrări de pregătire:

Deoarece depozitul de nisipuri și pietrișuri este acoperit cu un strat de sol vegetal, înainte de începerea exploatării propriu zise este necesară îndepărtarea acestuia și depozitarea lui.

Lucrări de exploatare

Metoda de exploatare ce se aplica este cu felii longitudinal si incepe din extremitatea de vest a perimetrului de exploatare. Latimea unei felii de cca 10 m, pe o adancime maxima de cca 4,0m si se executa mecanizat cu excavatorul . Agregatele minerale extrase sunt incarcate in autobasculante de 18 mc si transportate la statia de sortare sau direct la beneficiari. Solul vegetal se va depozita temporar in incinta perimetrului dupa care va fi folosit la rambierea partial a golului creat prin depuneri pe taluze si vatra exploatarii.

Lucrari de exploatare si refacere a mediului

Cantitate totala de material necesar a fi excavat-31320 mc nisip si pietris

Suprafata totala afectata de exploatare va fi de cca 8400 mp





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Taluzare și compactare laturi perimetru exploatare în lungime de cca 638m
Depunere sol vegetal, terasare, nivelare și compactare pe taluze și vatra 2520 mc
Dezafectare cale acces în perimetru de exploatare cca 100 mc
Dezafectare platforme reparatii utilaje cca 100 mc

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

Agregate ~31006,8 mc/an

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

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

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

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului:

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

- pentru aer: Potențialele surse de poluare a atmosferei sunt emisiile sub formă de pulberi în suspensie și pulberi sedimentabile.

În perioada verii, când temperaturile sunt ridicate și este secetă, rulara autobasculantelor determină emisii de praf care vor fi evitate prin stropirea cu apă a drumurilor parcurse de acestea.

Utilajele din dotare funcționează în regim intermitent, totalizând un număr redus de ore și un consum redus de motorină.

- pentru apă: apa potabilă este asigurată individual în recipiente din material plastic.

- pentru sol: În vederea protejării împotriva poluării solului și subsolului, în perioada de exploatare a agregatelor din cadrul perimetrului din terasa superioară a râului Mureș, se impune respectarea mai multor măsuri și anume:

- diminuarea la minimum a pierderilor aferente procesului de exploatare și transport ale agregatelor

- depozitarea provizorie a pământului excavat se va realiza pe suprafețe cât mai reduse,

- dărijirea apelor de șiroare, provenite din precipitații, prin șanțuri de gardă pentru evitarea bălților și prevenirea surpărilor sau a alunecărilor de teren,

- colectarea selectivă a deșeurilor menajere în vederea valorificării acestora, reducerea aportului de poluanți în sol, proveniți din depozitarea direct pe sol a unor materiale sau deșeuri rezultate din activitatea de producție,

- refacerea solului (reconstrucție ecologică) în zonele unde acestea a fost afectat prin lucrările de excavare, depozitare de materiale, staționare de materiale în scopul redării în circuit la categoria de folosință deținută inițial,

- implementarea tuturor măsurilor necesare în vederea monitorizării și reducerii posibilului impact asupra solului,

- instruirea personalului care execută lucrări de reparații și întreținere, în vederea prevenirii poluării solului,

- pentru fond forestier: În perimetrul de exploatare nu se află material lemnos supusă exploatării.

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

- Exploatarea se va desfășura în limitele perimetrului aprobat, fără afectarea altor suprafețe;

- Diminuarea degradării terenului prin deplasări pe verticală și orizontală a suprafeței, cu respectarea metodei de exploatare;

- Se va respecta tehnologia și adâncimea de extracție specifică zonei de exploatare;

- Alimentarea cu carburant a utilajelor terasiere utilizate în cadrul exploatării se va face obligatoriu într-un loc special amenajat acestui scop, în afara perimetrului de exploatare, în vederea evitării poluării

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780 / Fax 0258.813248;





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

subsolului cu produse petroliere. Mijloacele de transport sunt alimentate la stații de distribuție carburanți. Suprafața de teren ocupată provizoriu se va reda la categoria de folosință inițială.

-Reparațiile la utilaje, schimbul de ulei se vor efectua numai în ateliere de specialitate;

-În cazul poluărilor accidentale se vor lua măsuri imediate de remediere a poluării în scopul eliminării efectelor negative asupra apelor subterane și de suprafață.

-Evitarea transportului agregatelor în interiorul localităților.

-Utilizarea de autovehicule și utilaje ale căror emisii respectă legislația în vigoare în vederea reducerii noxelor emise prin gazele de eșapament de la utilajele folosite pentru exploatare; întreținerea corespunzătoare a motoarelor autovehiculelor și utilajelor și verificarea periodică din punct de vedere tehnic ;

-Limitarea emisiilor de praf generate ca urmare a transportului agregatelor exploatate, prin întreținerea drumurilor de acces la exploatare, în perioadele lipsite de precipitații (ex. stropirea cu apa a cailor de acces) ;

-Evitarea activităților de încărcare/descărcare a mijloacelor de transport cu materiale generatoare de praf în perioadele cu vânt puternic.

-Corelarea programului de transport a autobasculantelor înspre/dinspre punctul de lucru cu starea traficului existent în zonă;

-Folosirea de utilaje și mijloace de transport silențioase, pentru a diminua zgomotul datorat lucrărilor de exploatare care pot alunga speciile de animale și păsări, precum și echiparea instalațiilor tehnologice cu dispozitive performante de minimizare și reținere a poluanților în atmosferă;

-Se interzice cu desăvârșire intrarea pe drumurile publice a vehiculelor cu noroi pe roți sau pe șenile, precum și pierderea prin scurgerea din autovehicule în timpul transportului de materiale de construcții sau alte materiale.

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 ($C_{\Sigma}=60$), conform prevederilor STAS 10009/1988

Limitarea emisiilor de praf generate de transportul agregatelor exploatate prin întreținerea drumului de acces în balastieră în perioadele lipsite de precipitații.

III. Monitorizarea mediului

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

- Monitorizarea semestrială a nivelului de zgomot în la limita perimetrului funcțional.
- Titularul va păstra acte doveditoare cu privire la valorificarea, eliminarea și depozitarea deșeurilor și va avea obligația să întocmească fișa de gestionare a deșeurilor conform Hotărârii de Guvern numărul 856/2002, fișă care va fi prezentată anual la Agenția pentru Protecția Mediului Alba.
- Efectuarea măsurătorilor de monitorizare se va realiza în laboratoare acreditate, folosind metode standardizate. Rezultatele monitorizărilor vor fi înregistrate și raportate periodic





Agencia pentru Protecția Mediului Alba

Agenciai pentru Protecția Mediului Alba și Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Alba.

- Titularul activității va transmite la Agencia pentru Protecția Mediului Alba chestionarele completate cu datele solicitate pentru anul anterior, până la data de 15 martie, conform prevederilor Ordinului nr. 3299 din 28.08.2012, art. 7 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.

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

- Orice formă de accident sau situație specială (avarie apărută în funcționare) care ar putea afecta direct sau indirect factorii de mediu, va fi comunicată operativ, conform prevederilor Legii, la Agencia pentru Protecția Mediului Alba, acționându-se pentru limitarea fenomenului și refacerea factorilor de mediu afectați.

- Rezultatele monitorizărilor vor fi înregistrate și raportate periodic autorității de mediu și Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Alba.

Se va notifica la Agencia pentru Protecția Mediului Alba orice modificare survenită față de prevederile autorizației – înainte de realizarea modificării.

- În conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului numărul 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea numărul 19/2008 și modificată prin Ordonanța de Urgență a Guvernului numărul 15/2009, în cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, operatorul este obligat să ia imediat măsurile preventive necesare și în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției unei amenințări, să informeze Agencia pentru Protecția Mediului Alba și Comisariatul Județean al Gărzii Naționale de Mediu.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor:

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

Deșeuri menajere -cod 20.03.01 -120 kg/an
 Ulei uzat -cod 13 01 13* - 250 l/an
 Deșeuri tehnologice (sol vegetal) -cod 010102 -2520mc/an

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

Deșeuri menajere -cod 20.03.01 -120 kg/an
 Ulei uzat -cod 13 01 13* - 250 l/an
 Deșeuri tehnologice (sol vegetal) -cod 010102 -2520mc/an

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

Deșeuri menajere -cod 20.03.01 -120 kg/an
 Ulei uzat -cod 13 01 13* - 250 l/an
 Deșeuri tehnologice (sol vegetal) -cod 010102 -2520mc/an

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

Ulei uzat -cod 13 01 13* - 250 l/an

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

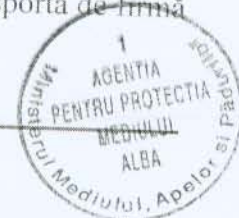
Deșeurile menajere rezultate în urma activității se colectează în europubele și se transportă de către firmă specializată.

Uleiul uzat, se predă pe bază de contract firmei specializate.

Deșeurile tehnologice se vor stoca temporar la marginea platformei balastierei și după terminarea lucrărilor se vor folosi la lucrările de refacere a mediului.

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

Deșeurile menajere rezultate în urma activității se colectează în europubele și se transportă de firmă specializată



AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780 / Fax 0258.813248;



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Raportarea acestei evidențe se va face la cererea autorităților de mediu, și va fi pusă la dispoziția organelor de control în domeniul protecției mediului la cererea acestora.

8. **Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități** : Nu este cazul.

9. **Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate)** : Nu este cazul

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:

1. **Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate** (categorii, cantități): motorina, ulei uzat;

2. Modul de gospodărire :

- ambalare
- transport
- depozitate- motorina nu se va stoca pe amplasament;
- folosire/comercializare:

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

4. **Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident** :

- se va asigura în permanență stocul de materiale și dotări pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale.

5. **Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase**: Se va ține evidența cantităților utilizate de motorină și ulei.

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

1. Domeniul [protecția solului și apelor subterane ; descărcarea 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): Nu este cazul

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

DIRECTOR EXECUTIV,
Iosif Nicolae PIENAR

ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII
Doina BĂRBAT

ÎNTOCMIT: Delia STĂNESCU

