



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 14 - 72 din 16.04.2014

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. RARA INTERNAȚIONAL S.R.L.**, cu sediul în județul Maramureș, municipiul Baia Mare, str. Fierăstrăului, nr. 61- 63, pentru obținerea autorizației de mediu, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu numărul 11767 din 16.12.2013 și a completărilor ulterioare, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 48/2013 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice și pentru modificarea unor acte normative în domeniul mediului și schimbărilor climatice, cu completările și modificările ulterioare, 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 prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **Cariera de andezit "SFÂNTUL IOAN"**, din județul Maramureș, municipiul Baia Mare, str. Fierăstrăului, nr. 61 – 63 (**în interiorul sitului Natura 2000 ROSCI0003 Arboretele de castan comestibil de la Baia Mare**), care prevede:

- **cod CAEN Rev. 2 - 0811 (cod CAEN Rev. 1 - 1411) - Extracția pietrei ornamentale și a pietrei pentru construcții;**
- **cod CAEN Rev. 2 - 4941 (cod CAEN Rev. 1 – 6024) - Transporturi rutiere de mărfuri (materiale explozive);**

Documentația conține: fișă de prezentare și declarație, elaborată de către titularul de activitate; dovada mediatizării solicitării în cotidianul Glasul Maramureșului; Licență de concesiune pentru exploatare nr. 3131/2002 eliberată de ANRM; Notificare de pentru punerea în funcțiune nr. 6/PIF-MM-2011, emisă de SGA Maramureș;



Contract de vânzare-cumpărare active nr. 503/2004, încheiat cu S.C. LAFARGE AGREGATE BETOANE S.A.; Contract deșeuri menajere nr. 5806/2007, încheiat cu S.C. DRUSAL S.A.;

Contract cumpărare materiale explozive nr. 810/29.03.2013, încheiat cu S.C. AUTSTIN POWER EXPLOZIV S.R.L.; Contract de concesiune nr. 440/10.12.2007, încheiat cu S.P.A.P.L.U. BAI A MARE; Convenție nr. 6182/2011, încheiată cu PRIMĂRIA BAI A MARE privind transportul produselor de carieră;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități: certificat de înregistrare, numărul de ordine în registrul comerțului J24/486/23.09.1999, CUI 12156489 și statutul societății comerciale, emise de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Maramureș; Autorizație pentru preparare, deținere, transport, comercializare și folosire materii explozive nr. 120711/21.01.2009, emisă de I.T.M. Maramureș și I.P.J. Maramureș; carnet de artificier nr. XW/4435/21.04.2008, emis de către I.T.M. Maramureș pentru Miclăuș Ioachim – Constantin; Certificat de inspecție tehnică nr. 6217 fa2 pentru transport mărfuri periculoase cu mașina MM 05 HLE; Avizul favorabil nr. 223/27.01.2014, emis de către custodele sitului NATURA 2000 – Ocolul Silvie Municipal Baia Mare R.A.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- titularul activității are obligația să notifice APM Maramureș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
- titularul activității are obligația să notifice APM Maramureș dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
- autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art. 17, alin.(3) al OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- titularul are obligația să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător;
- în caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare – curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică; se va proceda de asemenea la informarea de urgență a APM Maramureș și a populației din zonă;
- personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării

Pagina 2 din 8



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 Baia Mare, str. Iza nr. 1A, județul Maramureș

Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; e-mail: office@apmmm.anpm.ro; http://apmmm.anpm.ro

legislației de mediu în vigoare;

- se vor lua măsuri corespunzătoare de evitare a riscurilor de incendii, poluare accidentală a apelor, aerului și solului;
- se vor asigura lucrările și dotările speciale, ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- este interzisă poluarea 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;
- este interzisă exploatarea nocturnă în perimetrul carierei;
- se vor lua măsuri stricte de evitare a producerii unor incendii în habitatele de pădure de interes comunitar din vecinătatea carierei și de instalarea a unor specii alohtone invazive pe teritoriul carierei;
- instruirea muncitorilor în vederea respectării regulilor generale cu privire la păstrarea habitatelor și în afara perimetrului locului de muncă;
- în zona din imediata apropiere a zonei de impact va fi păstrat același sistem de management al habitatelor;
- este interzisă desfășurarea oricărei activități care poate genera un impact negativ asupra speciilor de arborete de castan comestibil;
- va fi realizată igienizarea perimetrului de exploatare și a drumului de acces la aceasta, indiferent de natura și proveniența deșeurilor;
- societatea are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației;
- se vor reînnoi contractele ce au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora.

Titularul activității este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative:

- O.U.G. nr. 195/2005, aprobată cu modificări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată de Legea 105/2006, cu modificările ulterioare;
- HG nr. 235 din 7 martie 2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- HG nr. 170 din 2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- Legea nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substantelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1408 din 2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;

Pagina 3 din 8



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 Baia Mare, str. Iza nr. 1A, județul Maramureș

Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; e-mail: office@apmmm.anpm.ro; <http://apmmm.anpm.ro>

- **Legea nr. 19/2008 pentru aprobarea O.U.G. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare.**

Prezenta autorizație este valabilă 5 (cinci) ani, din 16.04.2014, data emiterii, până la 15.04.2019.

Cu minimum 45 de zile înainte de expirarea prezentei autorizații de mediu se va depune solicitarea unei noi autorizații de mediu, conform prevederilor Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art. 15 din OUG nr. 195/2005 privind Protecția Mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

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

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

Activitatea se va desfășura doar cu condiția menținerii valabilității avizelor și autorizațiilor emise de celelalte autorități și respectării condițiilor impuse de acestea și de prezentul act.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

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

a). Spații: suprafața carieră – 11,9 Ha;

b). Clădiri:

- clădire sediu administrativ, de tip S + P + M, cu o suprafață construită la sol de 300 mp;

- clădire vestiare, de tip P + M, cu o suprafață construită la sol de 200 mp;

- clădire centrală termică, de tip S + P, cu o suprafață construită la sol de 40 mp;

- clădire expediție, de tip P + M, cu o suprafață construită la sol de 32

mp;

Pagina 4 din 8



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 Baia Mare, str. Iza nr. 1A, județul Maramureș

Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; e-mail: office@apmmm.anpm.ro; http://apmmm.anpm.ro

c). Utilaje, mașini și instalații:

- încărcător frontal tip Volvo, 1 bucată;
- excavator de 1 mc tip Ackerman, 1 bucată;
- excavator de 1,50 mc, tip Fiat – Hitachi, 1 bucată;
- excavator de 1,20 mc, tip Q&K, 1 bucată;
- buldozer Caterpillar, 1 bucată;
- autocamioane de 8 to, tip Raba, 3 bucăți;
- autoutilitară de 34 to, tip Volvo, 1 bucată;
- concasor cu fălci, 3 bucăți;
- pompă de apă cu jet pulverizat, tip Bosch, 1 bucată;
- foreză de tip Atlas-Copco, 1 bucată;
- perforator de tip P 58, 1 bucată;
- furgon transport mărfuri periculoase MM 05-HLE.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități: piatră brută extrasă – 50000 t/an, motorină – 3000 l/lună, ulei – 10 l/lună, vaselină – 50 kg/lună, lemn pentru încălzire, aproximativ 15 mc/an; dinamită – 3000 kg/an, exploziv tip riogel – 2000 kg/an, capse electrice – 3000 buc/an, mijloace de inițiere nonelectrice – 600 buc/an.

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

Alimentarea cu energie electrică este asigurată printr-un bransament electric, realizat de la rețeaua de alimentare cu energie electrică a localității prin PTM propriu din incinta obiectivului. Puterea instalată este de 400 kW iar puterea maximă simultan absorbită de 0,4 KW.

Încălzirea se realizează cu ajutorul a două centrale termice de tip stativ, model Weissmann cu gazeificare, cu o putere de 40 kW respectiv 80 kW, amplasate în clădirea centralei termice. Aceste cazane asigură necesarul de căldură și apă caldă pentru clădirea vestiare și parțial pentru sediul administrativ. Combustibilul utilizat este de tip lemnos, un consum actual de aproximativ 15 mc / an (respectiv în perioada rece). Evacuarea noxelor se face prin coșuri din zidărie (2 coșuri de 50 x 50 cm, H = 8,00 m), dimensionate pentru capacitatea cazanelor.

Alimentarea cu apă se realizează dintr-un izvor de suprafață captat, amplasat amonte de carieră (în partea de vest, la o distanță de aproximativ 300 m), de unde prin intermediul unei tubulaturi subterane de tip PEHD Ø 1¼”, cu o lungime de aproximativ 300 m, prin cădere liberă apa ajunge în fiecare din clădirile din incinta carierei. La captare există amplasat la o distanță de 200 m de izvor, un bazin tampon betonat, cu o capacitate de stocare de 10 mc. Captarea este amenajată cu piatră spartă, prevăzută cu filtru textil pentru filtrarea apei.

Consumul de apă se face în scop menajer, pentru centrala termică, și pentru consum tehnologic (jet de apă pulverizată pentru concasare și stropitul drumului de acces în carieră).

Evacuarea apelor uzate menajere se realizează într-un bazin etanș vidanjabil, cu o capacitate de 10 mc, pentru apele uzate provenite de la clădirea vestiarelor și de la sediul administrativ.

Pentru muncitori este prevăzut WC de tip uscat în incinta carierei, prevăzut

Pagina 5 din 8



cu bazin vidanjabil.

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

Activitatea de exploatarea a agregatelor de carieră: decopertare, derocare cu explozivi și manuală (metoda de exploatare cu fășii direcționale, în trepte drepte descendente și derocare cu explozivi în găuri de sondă; lucrările de împușcare se fac în regim propriu sau de către firme specializate autorizate), extracția pietrei, sortare, depozitare material din decopertă, concasare, sortare, comercializare piatră la diverși beneficiari;

Activitatea de transport substanțe periculoase(materiale explozive): transport de substanțe/materiale toxice sau periculoase cu furgon propriu pentru transport mărfuri periculoase cu numărul de înmatriculare MM 05-HLE;

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: piatră brută (andezit) 1000 m³/an și sorturi prelucrate (andezit concasat) pentru construcții – 30000 m³/an;

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: două centrale termice de tip stativ, model Weissmann cu gazeificare, cu o putere de 40 kW respectiv 80 kW;

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): Comerț cu ridicata nespecializat (al pietrei pentru construcții) - cod CAEN 4690, Transporturi rutiere de mărfuri (și altele decât substanțe, mărfuri și deșeuri periculoase) - cod CAEN 4941;

8. Programul de funcționare – 16 ore/zi, 5 zile/săptămâna, 200 zile/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): nu deține;

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: bazin etanș vidanjabil, cu o capacitate de 10 mc, pentru apele uzate provenite de la clădirea vestiarelor și de la sediul administrativ; bazin vidanjabil pentru WC-ul de tip uscat din incinta carierei;

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

- *aer:* respectarea limitelor impuse de Ordin 462/1993 la emisii;
- *zgomot:* conform STAS 10009/1988;
- *apă:* respectarea limitelor impuse prin HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- *vibrații:* conform STAS 12025/2-1981.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisii, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: la solicitarea APM Maramureș, după caz;



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

- anual, evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu în parte, pentru anul anterior, conform art. 49 din Legea 211 din 2011 privind regimul deșeurilor, respectiv anexa 1 din HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile;
- anual, până la data de 15 martie, titularul completează on-line, pentru anul anterior, chestionarele cu datele aferente activității pe care o desfășoară, în conformitate cu art. 24, punctul g) din Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și a Ordinului MMP nr. 3299/2012. Datele înscrise on-line în chestionare stau la baza întocmirii de către APM Maramureș a inventarului anual al emisiilor de poluanți atmosferici pentru județul Maramureș și ulterior pentru întocmirea inventarului național;
- orice alte date la solicitarea APM Maramureș.

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități): material de decopertă și steril (cod 01 01 02 și 01 04 08) - 25 000 m³/an, deșeuri municipale amestecate (cod. 20 03 01) - 115 kg/lună;

Întreținerea și repararea autovehiculelor se face în unități specializate în acest sens;

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): idem punctul IV.1;

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): deșeuri municipale amestecate sunt colectate selectiv și depozitate în pubele ecologice; materialul de decopertă și sterilul este depozitat pe rampa de steril din incinta carierei ulterior fiind utilizat la refacerea mediului;

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): nu este cazul;

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: deșeurile menajere sunt transportate cu mijloacele auto ale operatorului de salubritate; cu respectarea tuturor măsurilor de prevenire a poluării factorilor de mediu;

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): haldă, în suprafață de 2 000 mp (20 x 100 m), pentru depozitarea materialului de decopertă și a sterilului, amplasată în apropierea carierei; deșeurile menajere se colectează periodic și sunt predate operatorului de salubritate pentru eliminare prin depozitare pe amplasamente autorizate;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: ținerea evidenței gestiunii deșeurilor generate, pentru fiecare tip de deșeu în parte, conform prevederilor art. 1 și a Anexei 1 din HG 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, fiind transmisă către autoritatea teritorială pentru protecția mediului, la solicitarea acesteia;



8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: ambalaje din material plastic rezultate de la lubrefianți(ulei și vaselină);

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): se returnează la furnizor.

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite, comercializate ori transportate (categorii, cantități): dinamită – 3000 kg/an, exploziv tip riogel – 2000 kg/an, capse electrice – 3000 buc/an, mijloace de inițiere nonelectrice – 600 buc/an, motorină – 3000 l/lună; pe amplasamentul autorizat nu se depozitează materiale explozibile;

2. Modul de gospodărire: ambalare, transport, depozitare, folosire/comercializare: motorina este achiziționată de la agenți economici autorizați în comercializarea carburanților; materialelor explozive sunt achiziționate de la agenți economici autorizați în comercializarea acestora;

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: nu este cazul;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: conform legislației în vigoare și a fișelor tehnice de securitate.

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, performanță/obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect): nu e cazul;

2. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe, rapoarte: nu e cazul.

Coordonator activitate,
Gabriel TĂMĂIAN



Șef serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
Eva BOLDAN

Întocmit,
cons. Bogdan Ioan – TOMA



Pagina 8 din 8

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 Baia Mare, str. Iza nr. 1A, județul Maramureș

Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; e-mail: office@apmmm.anpm.ro; http://apmmm.anpm.ro