



## AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 16-68 din 22.07.2016

Ca urmare a cererii adresate de **SC PIATRA ROȘIE SRL**, cu sediul în **județul Maramureș, localitatea Șurdești, nr. 269**, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu numărul 6274 din 02.07.2015, și completările ulterioare, 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, cu modificările și completările ulterioare, 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 **SC PIATRA ROȘIE SRL – Carieră „Dâmbu Lupului”**, din localitatea **Șurdești, str. Piatra Roșie, nr. topo 4024 00 21**, coordonate stereo 1970 – **x=680483, y=409080; x=680516, y=409145; x=680355, y=409145; x=680355, y=409080** care prevede desfășurarea următoarei activități (conform cod CAEN):

- **cod CAEN Rev. 2 - 0811 (cod CAEN Rev. 1 – 1411) - Extracția pietrei ornamentale și a pietrei pentru construcții, extracția pietrei calcaroase, ghipsului, cretei și a ardeziei.**

**Documentația conține:** Fișă de prezentare și declarație, elaborată de către PFA ing. Geol. Ion Cicioc; Acte de folosință a spațiilor; Dovada mediatizării solicitării în Glasul Maramureșului din 02.07.2015, Contract pentru lucrări de forare și împușcare nr. 13/2015 cu Restart SRL Baia Mare și următoarele acte și documente emise de alte autorități: Cod Unic de Înregistrare 13551222 conform CÎ J24/696/2000 și Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere, emise de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Maramureș; Permis de exploatare nr. 18583 din 13.10.2015 emis de Agenția Națională pentru Resurse Minerale; Autorizație de gospodărire a apelor nr. 239 din 04.05.2016 emisă de ABAST Cluj Napoca, Aviz de funcționare nr. 5932/2015 și Acord de reabilitare și utilizare a infrastructurii rutiere nr. 5933/2015 emise de Primăria Șișești.

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

430073 BAI A MARE, Strada: Iza nr. 1A, Județ: MARAMUREȘ

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



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

- în conformitate cu art. 15, alin (2), lit. a din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările ulterioare: „Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării”;
- titularul prezentei autorizații de mediu va solicita revizuirea acesteia, ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei;
- se vor reînnoi contractele și actele și documentele emise de alte autorități care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora;
- respectarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare;
- 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;
- conform art. 94. litera l, din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, operatorul/titularul de activitate, are obligația să informeze autoritatea de mediu și populația, în cazul eliminărilor accidentale de poluanți în mediu sau de accident major;
- respectarea prevederilor HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, completată prin HG 210/2007 pentru modificarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- respectarea prevederilor Legii nr. 211 din 2011 privind regimul deșeurilor, republicată în 2014;
- respectarea prevederilor HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- respectarea prevederilor din HG nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- respectarea prevederilor HG nr. 1132/18.09.2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor care conțin substanțe chimice periculoase;
- se vor respecta și aplica prevederile Legii nr. 19/2008 pentru aprobarea OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- titularul este răspunzător de toate daunele produse mediului înconjurător din vina sa și este obligat să aplice atât măsurile de protejare a mediului, cât și finanțarea și execuția operativă a lucrărilor de reconstrucție ecologică a perimetrelor afectate;



- respectarea prevederilor Legii minelor nr. 85/2003 cu modificările și completările ulterioare;
- respectarea prevederilor Legii apelor nr. 107/1996 cu modificările ulterioare;
- respectarea tehnologiei de exploatare avizate de ANRM conform Ordinului nr. 187/2002;
- respectarea prevederilor art. 37, alin. 3, din Legea minelor: “concesionarii sau administratorii răspund material și financiar până la refacerea tuturor factorilor de mediu afectați de activitățile miniere în conformitate cu planul de refacere a mediului”;
- titularul are obligația să execute și să finalizeze lucrările de refacere a mediului în perimetrele afectate de activități miniere, conform prevederilor legii minelor;
- va fi realizată igienizarea perimetrului de exploatare și a drumului de acces la perimetrul de exploatare, indiferent de natura și proveniența deșeurilor;
- fără a produce disconfort în zona de desfășurare a activității;
- în cazul apariției unor informații suplimentare referitor la probleme de mediu care pot avea efecte semnificative asupra mediului sau a unei schimbări de fond a datelor din documentația care a stat la baza eliberării prezentei autorizații, se va notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului;
- titularul are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației.

Pentru reînnoirea autorizației de mediu, titularul activității va prezenta la APM Maramureș cu minimum 45 de zile înainte a datei de expirare a valabilității autorizației de mediu existente, o documentație tehnică întocmită conform art. 8 din Ordinul MMDD nr. 1798/2007.

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

Prezenta autorizație este valabilă **5 (cinci) ani**, de la 22.07.2016, data eliberării, până la **21.07.2021**.

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

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.



## ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

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

- a) suprafața – 9400 m<sup>2</sup> (cariera și halda de steril și decopertă);
- b) instalații, utilaje, mijloace de transport: 1 excavator; 1 încărcător frontal; 1 autobasculantă pentru transport intern; o stație fixă de prelucrare compusă din concasor cu fălci tip C-860 și ciur rotativ, acționate electric; 1 concasor mobil;

**2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:** piatră brută (andezit) - 19000 t/an, motorină – 14 t/an;

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

- **Alimentarea cu energie electrică** – de la rețeaua publică;
- **Încălzirea** nu e cazul;
- **Alimentarea cu apă** nu e cazul; pentru băut se folosește apă îmbuteliată;
- **Evacuare ape:**
  - **uzate menajere:** nu e cazul;
  - **pluviale:** în izvorul Șpanului, afluent dreapta al r. Căvnic la un debit  $Q_{pl}=20,31 \text{ m}^3/\text{zi}$ .

**4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:** metoda de exploatare cu trepte drepte descendente; derocarea se realizează prin procedeul de perforare-puşcare cu explozivi executată de către o firmă specializată autorizată; transportul materialului derocat se face de către beneficiar pentru piatră brută sau de către titular pentru alimentarea stației de concasare.

Treapta de exploatare proiectată va avea o lungime de 105 m și următoarele elemente geometrice:

- înălțimea maximă a taluzului = 14 m;
- unghiul maxim de taluz = 70°
- lățimea minimă a bermei = 11 m;
- O parte din materialul extras se va prelucra local prin concasare pentru obținerea de sorturi granulometrice (0-60 mm și 60-90 mm).

Sterilul rezultat este constituit din sol vegetal de decopertă în amestec cu andezit alterat și va fi haldat pe halda din partea de est a perimetrului, urmând a fi utilizat la rambleerea excavației create în urma exploatării.

După sistarea lucrărilor de exploatare materialul din haldă va fi transportat, depus și nivelat pe bermele și vatra carierei, deci halda de steril este provizorie. Solul vegetal va fi depozitat separat și va fi utilizat la refacerea stratului de sol vegetal după sistarea lucrărilor de exploatare.

**5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:** andezit brut și andezit concasat - 19000 t/an.

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:** nu deține;

**7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):** 4941 - Transporturi





rutiere de mărfuri (exclusiv substanțe, mărfuri și deșeuri periculoase), 4690 – Comerț cu ridicata nespecializat (piatră pentru construcții).

**8. Programul de funcționare:** 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 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):**

- șanț de gardă pentru colectarea apelor pluviale L=130 m;
- bazin de decantare a apelor pluviale colectate de șanțul de gardă cu volumul total de 12 m<sup>3</sup>;
- haldă pentru depozitarea steril și sol vegetal (300 m<sup>2</sup>) situată în partea de est a perimetrului de exploatare; solul vegetal va fi utilizat la refacerea stratului de sol vegetal după sistarea lucrărilor de exploatare.

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

- nu deține.

**3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:** ape - respectarea HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare; aer – respectarea concentrațiilor maxim admise la limita incintei prevăzute de STAS 12574/1987 „Aer din zonele protejate. Condiții de calitate”; zgomot – conform STAS 10009/1988, respectarea prevederilor autorizației de gospodărire a apelor.

## **III. MONITORIZAREA MEDIULUI**

**1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisiile de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:** nu e cazul.

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

- a) anual, evidența lunară a 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;
- b) orice alte date, la solicitarea APM Maramureș.

## **IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR**

**1. Deșeuri produse (tipuri, compoziție, cantități):**

- cod 01 04 08 – deșeuri de pietriș și spărturi de piatră (material de decopertă și steril) - 900 m<sup>3</sup>/an;
- cod 20 03 01 - deșeuri menajere – 22 kg/lună;



**2. Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):** Cantitățile de deșeuri colectate sunt menționate la IV.1;

**3. Deșeuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):** deșeuri menajere; materialul de decopertă se depozitează pe halda temporară amenajată în carieră urmând să fie folosit la refacerea mediului; haldarea sterilului la halda de steril, amenajată în perimetrul de exploatare, sub un unghi maxim de 40° pentru a preveni dispersarea materialului depozitat în aval; se va asigura haldarea distinctă a solului vegetal pentru a putea fi utilizat la refacerea mediului, la închiderea carierei;

**4. Deșeuri valorificabile (tipuri, compoziție, cantități):** eventualele deșeuri reciclabile din deșeurile menajere vor fi colectate separat, pe tipuri și vor fi predate unităților specializate în vederea valorificării;

**5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:** deșeurile menajere sunt transportate de către operatorul de salubritate; transportul deșeurilor colectate se face cu mijloacele auto autorizate;

**6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):** haldă, pentru depozitarea materialului de decopertă, amplasată lângă perimetrul de exploatare; solului vegetal va fi utilizat la refacerea mediului, la închiderea carierei; deșeurile menajere se evacuează la rampa de deșeuri menajere prin operatorul de salubritate;

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** se va ține evidența lunară a gestiunii deșeurilor, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 din HG nr. 856/2002, pentru fiecare tip de deșeu;

**8. Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități:** nu este cazul

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** nu e cazul.

## **V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE**

**1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):** motorină – 14 t/an; pe amplasamentul autorizat nu se depozitează materiale explozibile nici substanțe sau deșeuri periculoase;

**2. Modul de gospodărire:**

• **ambalare:** canistre și butoaie metalice, tăvițe pentru recuperarea scurgerilor la alimentarea utilajelor – se refolosesc;

• **transport:** se face cu mijloace auto specializate;

• **depozitare:** nu e cazul, nu se depozitează pe amplasamentul carierei;

• **folosire/comercializare:** pentru alimentarea utilajelor proprii; mijloacelor de transport se alimentează la stațiile de distribuție carburanți.

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:** nu e cazul;

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



**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:** nu e cazul.

**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, prezența azbestului, etc.)]: denumirea proiectului, performanța/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.

Director executiv  
Alexandru COSMA



Șef Serviciu

Avize, Acorduri, Autorizații

Eva BOLDAN

Întocmit,  
Consilier  
Mihail-Gavril FĂT

