



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

*Am primit in examen  
concluzia la  
diag  
[Signature]*

**AUTORIZATIA DE MEDIU**

Nr. 34 din 29.04.2010

Ca urmare a cererii adresate de : SC « MERIDIAN CC » SRL, cu sediul in localitatea Orsova, str. Crizantemelor nr.1, sc. B, ap. 13, judetul Mehedinti, inregistrata la nr. 2205 din 16.03.2010, in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii, in baza H.G. 1635/2009 privind organizarea si functionarea Ministerul Mediului si Padurilor, a O.U.G. nr.195/2005, cu modificarile si completarile ulterioare, se emite:

**AUTORIZATIA DE MEDIU**

Pentru Cariera extractie ardezie, din localitatea sat Gornenti, com.Podeni, judetul Mehedinti - perimetrul Ciolanul Mare, judetul Mehedinti, care prevede desfasurarea urmatoarelor activitati :

“ extractia pietrei ornamentale si a pietrei pentru constructii, extractia pietrei calcaroase, ghipsului, cretei si a ardeziei ”- COD CAEN 0811

Documentatia contine : cerere, fisa de prezentare si declaratie, schite, anunt publicitar, dovada platii taxei de autorizare conform Ordinului nr.890/2009 (chitanta nr. 8154165/16.03.2010-500 lei), elaborate de SC « MERIDIAN CC » SRL: Proiect tehnic de inchidere a exploatarii miniere Ciolanul Mare si Pianul e- refacere a mediului

precum si : Proces verbal C.A.T. nr. 2633 din 25.03.2010, Proces verbal verificare amplasament nr. 19 din 08.04.2010 (nr.inreg. la SC « MERIDIAN CC » SRL: 762/08.04.2010) si Decizia de emitere a autorizatiei nr.3183/12.04.2010

si urmatoarele avize prelabile emise de alte autoritati :

1.Certificat de inregistrare cu nr.de ordine in registrul comertului J25/462/1995, si C.U.I. 7643445 din 1993, eliberat la data de 22.08.1995

2.Certificat constatator emis in conformitate cu prevederile Legii nr.26/1990 privind domeniile de activitate si sediile secundare/punctele de lucru, de catre Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Mehedinti

3.Extrase de carte funciara pentru suprafetele de teren aferente perimetrului de exploatare delimitat conform Licentei de exploatare nr.5731/2004 (modificata in 2008). eliberate de O.C.P.I. Mehedinti. Biroul de Cadastru si Publicitate Imobiliara Orsova

4. Licenta de concesiune pentru exploatare nr.5731/2004, modificata si resemnata in 2008, pentru Perimetrul Ciolanul Mare, emisa de Agentia Nationala



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

Str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, Cod 220234

Tel : 0040252/320396 Fax : 0040252/306018

pentru Resurse Minerale

5. Autorizare pentru inceperea lucrarilor miniere prevazute in Licentă, nr.1160/18.05.2009, emisa de Agentia Nationala pentru Resurse Minerale
6. Acordul nr.2188/31.03.2010 pentru exploatarea din Perimetrul Ciolanul Mare, emis de Administratia Geoparcului Platoul Mehedinti
7. Acceptul Primariei Podeni nr.499 din 05.02.2008 cu privire la folosirea drumului de acces la cariera

**Prezenta autorizatie de mediu se emite cu urmatoarele conditii impuse prin :**

1. O.U.G. nr.195/2005 privind protectia mediului, cu modificarile si completarile ulterioare
2. Legea Minelor nr.85/2003, cu modificarile si completarile ulterioare
3. Ordinul comun al ministrului mediului si gospodarii apelor si respectiv al presedintelui Agentiei Nationale pentru Resurse Minerale nr.58/19/2004 pentru aprobarea Instructiunilor tehnice privind aplicarea si urmarirea masurilor stabilite in Programul de conformare, planul de refacere a mediului si proiectul tehnic, precum si reglementarea modului de operare cu garantia financiara pentru refacerea mediului afectat de activitatile miniere
4. STAS 12574-87 : Aer din zonele protejate. Conditii de calitate
5. STAS 10009-88 : Acustica urbana. Limite ale nivelului de zgomot urban
6. Legea nr. 27/2007 privind aprobarea O.U. nr.61/2006 pentru modificarea si completarea O.U. nr.78/2000 privind regimul deseurilor

**precum si cu respectarea conditiilor de protectie a mediului, specifice activitatii desfasurate :**

- Lucrarile de exploatare se vor desfasura in cadrul perimetrului de exploatare aprobat, delimitat prin borne montate in teren, respectand tehnologia de exploatare prevazuta, in trepte descendente, cu inaltimea de 10 m sau 15 m.
- In scopul evitarii producerii de alunecari de teren si pentru a asigura accesul si vehicularea utilajelor si mijloacelor de transport, se vor respecta parametrii geometrici ai carierei (treapta, taluz, berma).
- Depozitarea solului vegetal indepartat in urma lucrarilor de decopertare se va face intr-un loc special amenajat, si se va asigura intretinerea corespunzatoare a acestuia pana la utilizarea lui la lucrarile de refacere a amplasamentului.
- In cazul dislocarii unor roci cu tarie ridicata sau sisturi ardeziene compacte, cand se alege utilizarea de explozivi pentru derocare, gestionarea si manipularea acestora se va face numai de o societate autorizata.
- In scopul evitarii imprastierii de pulberi, se vor realiza : manipularea si depozitarea corespunzatoare a masei miniere; stropirea cu apa, in perioadele secetoase, a drumului de acces.
- Se va asigura intretinerea in stare corespunzatoare de functionare a

**AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI MEHEDINTI**

Str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, Cod 220234

Tel : 0040252/320396 Fax : 0040252/306018

e-mail : office@apmmh.ro

utilajelor si mijloacelor de transport, in scopul limitarii nivelului de emisii de gaze si a nivelului de zgomot.

- Alimentarea cu carburanti, precum si micile lucrari de interventii si reparatii a utilajelor si a mijloacelor de transport, se vor realiza pe amplasamentul Statiei de prelucrare, nefunctionala la data autorizarii, situat la distanta de 6 km de Cariera.

- Vetii detine un stoc permanent de produse absorbante pentru interventia in caz de scurgeri accidentale a motorinei si uleiului de motor.

- Vetii asigura colectarea si stocarea temporara corespunzatoare a deseurilor generate, urmata de transportul acestora la Statia de prelucrare, unde este amenajata in acest moment organizarea de santier; periodic, deseurile se vor preda societatilor autorizate pentru colectare si/sau valorificare a acestora.

- Executarea periodica a lucrarilor de intretinere si de reabilitare a drumului pe care se realizeaza accesul la cariera si transportul ardeziei extrase.

- Respectarea masurilor si prevederilor din Licenta de concesiune pentru exploatare.

- Instituirea si mentinerea, pe toata perioada exploatarii, a garantiei financiare pentru refacerea mediului afectat de exploatarea ardeziei.

- Realizarea masurilor stabilite in Planul de refacere a mediului si executarea lucrarilor specifice de reabilitare a mediului cuprinse in Proiectul tehnic.

- In situatia in care urmeaza sa se deruleze o procedura de vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori in alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de dizolvare urmata de lichidare, lichidare, faliment, incetarea activitatii, conform legii, vetii notifica Agentia pentru protectia Mediului Mehedinti despre acest lucru, in scopul stabilirii obligatiilor de mediu.

**Prezenta autorizatie este valabila 10 ANI de la 29.04.2010, data eliberarii, pâna la 29.04.2020.**

**Cu minimum 45 de zile inainte de expirare, aveti obligatia sa depuneti solicitarea pentru obtinerea unei noi autorizatii de mediu.**

**Nerespectarea prevederilor autorizatiei atrage dupa sine suspendarea si/sau anulara acesteia, dupa caz.**

**Revizuirea autorizatiei de mediu se realizeaza ori de cate ori exista o modificare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei.**

#### **I. Activitatea autorizata :**

##### **1. Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate) :**

pentru desfasurarea activitatii nu sunt necesare instalatii, cladiri sau alte constructii; pentru dislocarea si transportul ardeziei se folosesc mijloace mecanice si in unele cazuri, unelte simple de tipul dalta, ranga

**utilajele folosite : buldozer ; motocompresor ; tractor ; incarcator frontal**



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

combustibili, lubrefianti, piese pentru utilaje si mijloacele de transport, care sunt stocate la Statia de prelucrare; explozivi pentru derocarea masei miniere (cand este cazul), gestionate numai de o societate autorizata

**3. Utilitati - apa, canalizare, energie ( surse, cantitati, volume ) :**

activitatea nu necesita folosinta de apa, energie electrica sau termica

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

- lucrari de exploatare zacament de ardezie, lucrari miniere la zi, trepte descendente; in zona de nord a carierei se exploateaza prioritar placi de ardezie, iar in zona de sud sisturi ardeziene;

- exploatarea se face in 2 etape: excavarea selectiva a placilor, desprinderea facandu-se manual si mecanic, urmata de derocarea si incarcarea in mijloace auto; transportul rocilor se realizeaza la Statia de prelucrare, unde se sorteaza si apoi se livreaza; in situatia in care se intalnesc roci cu tarie ridicata sau sisturi ardeziene compacte, se poate alege utilizarea de explozivi plasati in gauri de mina

**5. Produsele si subprodusele obtinute - cantitati, destinatie :**

- placi de ardezie bruta sau placi finite, utilizate pentru pardoseli sau pentru placarea peretilor exteriori sau interiori ai cladirilor (aprox.3000 t la nivelul anului 2010);

- sisturi ardeziene destinate prelucrarii prin concasare-sortare, obtinandu-se produse utilizate ca materie prima pentru obtinerea de materiale hidroizolante sau mixturi asfaltice ( in cazul in care se va exploata zona sudica a carierei)

**6. Datele referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati), productie : nu este cazul**

**7. Alte date specifice activitatii :**

- la data autorizarii statia de prelucrare este nefunctionala, societatea exploatand numai partea nordica a carierei, cu obtinere de placi de ardezie;

- in situatia in care se va exploata si zona sudica a carierei, iar Statia de prelucrare va fi pusa in functiune, se va solicita revizuirea autorizatiei de mediu

**8. Programul de functionare- ore/zi, zile/saptamana, zile/an :**

8 ore/zi, aprox.8 luni/an

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

**1. Statii si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor în mediu, din dotare (pe factori de mediu) :**

nu este cazul

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

nu este cazul

**3. Concentratii si debite masice de poluanti, nivele de zgomot, radiatii, admise la evacuarea în mediul înconjurator, depasiri permise si în ce conditii :**

- pentru aer : conform STAS 12574-87, concentratia maxim admisibila a pulberilor in suspensie, nu va depasi valoarea de 0,15 mg/mc (medie de lunga durata, la 24 de ore) sau de 0,5 mg/mc (medie de scurta durata, la 30 min.);

- pentru zgomot : conform STAS 10009-88, valoarea admisibila a nivelului de zgomot la limita incintei nu va depasi 65 dB

**III. Monitorizarea mediului**

**1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici si biologici emisi, emisii de poluanti, frecventa, modul de valorificare a rezultatelor :**

pulberi in suspensie si nivelul de zgomot, masuratori anuale, in perioada functionarii

**2. Datele ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea :**

anual, rezultatul masuratorilor pentru pulberi in suspensie si nivelul de zgomot

**IV. Modul de gospodarire al deseurilor si ambalajelor**

**1. Deseuri produse ( tipuri, compozitie, cantitati )**

codificate conform H.G. nr.856/2002 :deseuri menajere in amestec- cod 20 03 01; deseuri metalice reciclabile : piese uzate -cod 12 01 21; anvelope uzate -cod 16 01 03; uleiuri uzate de motor, de transmisie si de ungere din clasa 13 02\*; baterii si acumulatori uzati-cod 16 06 01

**2. Deseuri colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa ) : toate tipurile de deseuri de la pct.1**

**3. Deseuri stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare):**

toate deseurile generate se stocheaza temporar pe amplasamentul Statiei de prelucrare; periodic, deseurile se vor preda societatilor autorizate pentru colectare si/sau valorificare a acestora

**4. Deseuri valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie) : nu este cazul**

**5. Modul de transport al deseurilor si masurile pentru protectia mediului :**

cu mijloace auto proprii de transport

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

nu este cazul

**7. Monitorizarea gestiunii deseurilor :**

- evidenta deseurilor se va tine conform H.G. nr.856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase

- cantitatile de deseuri gestionate se vor raporta conform cerintelor de raportare





ale Compartimentului Gestiunea Deseurilor si Chimicalelor din cadrul A.P.M. Mehedinti

8. **Ambalaje folosite si rezultate-tipuri si cantitati** : nu este cazul  
9. **Modul de gospodarire a ambalajelor ( valorificare )** : nu este cazul

**V. Mod de gospodarire a substantelor si preparatelor periculoase**

1. **Substantele si preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate ( categorii, cantitati )** :

motorina ; ulei de motor ; explozivi ( se folosesc numai in functie de natura rocilor si numai prin comanda de catre societati autorizate ; nu se gestioneaza de catre titularul activitatii ) ; ulei uzat ; baterii si acumulatori uzati

1. **Modul de gospodarire** :

toate produsele se gestioneaza pe amplasamentul Statiei de prelucrare

2.1. **Ambalare si depozitare** : motorina-butoaie metalice;uleiul de motor + uleiul uzat-butoaie metalice; baterii si acumulatori uzati-magazie

2.2. **Transport** : cu mijloace auto de transport proprii

2.3. **Folosire** : pentru functionarea utilajelor si a mijloacelor de transport

3. **Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase** :

butoaiele metalice se refolosesc (se reumple)

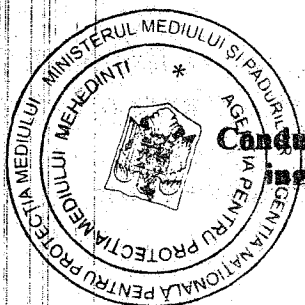
4. **Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident** :

- substantele se depoziteaza in spatii corespunzatoare ;
- se gestioneaza conform fiselor de securitate si a normelor PSI si de protectie a muncii;

5. **Monitorizarea gospodaririi substantelor si preparatelor periculoase** :

Se va tine evidenta cantitatilor de substante si preparate periculoase gestionate si trimestrial sau cand este cazul (la cerere), se vor raporta la A.P.M. Mehedinti

**VI. Programul de conformare** : nu este cazul



**Conducatorul Institutiei,**  
**ing. Dinu TUDOR**

**p.Sef Serv.A.C.C.,**  
**ing. Marjana I. I. I. I.**