



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

### AUTORIZATIA DE MEDIU

Nr. 29 din 16.04.2010

Ca urmare a cererii adresate de : S.C. ELV CONSTRUCT IMPORT EXPORT S.R.L., cu sediul in judetul Mehedinti, Comuna Izvoru Barzii, nr.263, Sat Halanga, inregistrata la nr. 10413 din 14.12.2009, in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii, in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii, în baza Hotararii Guvernului nr. 1635/2009 privind organizarea si functionarea Ministerului Mediului si Padurilor, a Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr.195/2005 privind protectia mediului, modificata si completata de O.U.G. nr.164/2008, se emite :

### AUTORIZATIA DE MEDIU

**Pentru :** S.C. ELV CONSTRUCT IMPORT EXPORT S.R.L. care prevede : desfasurarea activitatii "Extractia pietrisului si nisipului; extractia argilei si caolinului" - COD CAEN 0812 in perimetrul temporar de exploatare " Neagonea 3" - nr. Topo 4118-00- 64 , extravilan comuna Izvoru Barzii, jud. Mehedinti.

**Documentatia contine :** cerere , fisa de prezentare si declaratie, anunt public la Primaria Izvoru Barzii, plan de incadrare in zona, plan de situatie si dovada platii taxei de autorizare conform Ord. 890/2009 (chitanta nr. 8153979 din 14.12.2009- 500 lei ), **elaborate de :** S.C. ELV CONSTRUCT IMPORT EXPORT S.R.L..

**si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati :**

1. Permis de exploatare nr. 12824/15.01.2010 pentru 20.000 mc nisip si pietris (2010 - 2011) emis de A.N.R.M.;
2. Autorizatia de gospodarirea apelor nr.10/29.03.2010 pentru exploatare de nisipuri si pietrisuri din albia paraului Neagonea, emisa de A.N.A.R. - Administratia Bazinala de Apa Jiu;
3. Acceptul Primariei Izvoru Barzii, pentru folosirea drumurilor comunale, nr. 3819/23.09.2009;
4. Adresa nr. 7534/15.09.2009 a Consiliului Judetean Mehedinti - Administratia Geoparcului Platoul Mehedinti;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

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

Tel : 0040252/320396 Fax : 0040252/306018

e-mail : office@apmmh.ro

5. Certificat de inregistrare Seria B, nr. 1225765 din 25.02.2008, emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Mehedinti, J25/152/2006 si CUI 18499621;
6. Aviz de gospodarire a apelor nr.233/07.12.2009, emis de A.N.A.R. – Directia Apelor Jiu Craiova.

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

1. Legea nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului, modificata si completata de O.U.G. nr.164/2008;
2. Legea minelor nr.85/2003;
3. Legea 27/2007 pentru aprobarea O.U.G. nr.61/2006 pentru modificarea si completarea Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr.78/2000 privind regimul deseurilor;
4. Legea apelor nr.107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare ;
5. Ordin nr. 27/324/2005 al presedintelui Agentiei Nationale pentru Resurse Minerale si al ministrului mediului si gospodaririi apelor pentru modificarea 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 ;
6. H.G. nr.352/2005 privind modificarea si completarea H.G. nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate ;
7. H.G. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase ;
8. Ord. nr.462/1993 – conditii tehnice privind protectia atmosferei; STAS 12574-88 – privind conditiile de calitate a aerului din zonele protejate .

**Prezenta autorizatie este valabila 10 ani de la 16.04.2010, data eliberarii, pana la 16.04.2020.**

**Cu minim 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.**

**Autorizatia de mediu poate fi revizuita ori de cate ori exista o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei .**



## I. Activitatea autorizată :

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

- un excavator cu cupa de 1,2 mc ;

- un buldozer S 1500;

- autobasculante cu bena, pentru transportul agregatelor minerale.

Materiile prime, auxiliare, combustibili si ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantitati : agregate minerale brute respectiv nisip si pietris.

- Materiale auxiliare : alimentarea utilajelor din dotare se face la statiile PECO;

2. Utilitati – apa, canalizare, energie ( surse, cantitati, volume ) : Nu este cazul.

3. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activitatii :

Activitatea desfasurata este cea de exploatare a nisipurilor si pietrisurilor din balastiera, in cantitate de 20.000 mc/an. Perimetrul de exploatare, localizat pe teritoriul comunei Izvoru Barzii este in forma poligonala cu suprafata de 0,024 Km<sup>2</sup>, L= 1170,0 m, B<sub>med</sub> = 21,5 m, fiind situat in albia minora a paraului Neagonea, adancimea medie de extractie este de 0,8 m fara a cobori sub talvegul paraului. Perimetrul este identificat TOPO cu nr. 4118-00-64.

Exploatarea zacamantului are ca scop regularizarea albiei, aducerea ei la starea initiala si stabilizarea talvegului.

Exploatarea zacamantului se va face prin metoda fasiilor longitudinale si va pastra urmatorii pilieri de siguranta fata de mal drept/stang 5,0m/5,0m. Sensul de extractie in cuprinsul fasiilor va fi dinspre larg spre mal si dinspre aval spre amonte pentru a se asigura protectia si refacerea resurselor. Fasiile vor avea o lungime egala cu lungimea zacamantului, si o adancime variabila, pana la cota talvegului raului Neagonea.

Accesul in perimetru se face din DJ 671 A Izvoru Barzii - Balotesti pana la podul de peste paraul Neagonea de unde se poate merge spre nord pe firul cursului de apa cca. 1160 m pana la perimetrul tempoar de exploatare sau, de la pod se poate merge inainte pana in localitatea Balotesti - cca.2,81 km, apoi la dreapta cca.2,96 km pana la perimetru.

Exploatarea agregatelor se face cu excavatorul din dotare, cu capacitatea cupei de 1,2 mc; incarcarea se va efectua cu un excavator S 1500 ; transportul agregatelor catre statia de sortare amplasata in apropiere se va face cu autobasculante.

In albia minora nu se admit nici un fel de depozite.

4. Date referitoare la centrala termica proprie – dotare, combustibili utilizati ( compozitie, cantitati ), productie :

- Nu este cazul.

5. Alte date specifice activitatii : Nu este cazul

6. Programul de functionare : 8 ore/zi, 5 zile/saptamana si aproximativ 220 zile/an.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI**

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

Tel : 0040252/320396 Fax : 0040252/306018

e-mail : office@apmmh.ro

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

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

**APA:** - se vor lua toate masurile in vederea prevenirii aparitiei unor poluari accidentale;

**AER:** - utilajele folosite in desfasurarea activitatii sa aiba efectuata la zi revizia tehnica ;

**SOL:** - deseurile rezultate se vor depozita temporar in spatii special amenajate, pe categorii de deseuri, si se vor preda firmelor autorizate ;

- in cazul eventualelor scurgeri de produse petroliere, este obligatorie inlaturarea operativa a acestora .

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

- respectarea adancimii de exploatare si limitele perimetrului de exploatare;

- exploatarea nisipului si pietrisului conform conditiilor impuse in Permisul de exploatare nr.12824/15.01.2010;

- efectuarea inspectiilor tehnice periodice pentru utilajele de extractie, incarcare si transport, in vederea limitarii emisiilor de noxe in atmosfera;

- lucrarile de exploatare se vor executa deasupra nivelului hidrostatic din zona;

In ceea ce priveste reconstructia ecologica, realizarea lucrarilor de refacere a mediului se va face conform Proiectului tehnic de inchidere a exploatarii miniere si Planului de refacere a mediului.

- limitarea vitezei vehiculelor de transport in cariera si pe drumurile de legatura dintre microcariera si punctul de valorificare;

- controlul periodic al compozitiei gazelor de esapament;

- stropirea periodica a drumurilor de transport;

- zgomotele si vibratiile nu vor depasi limitele admisibile impuse de STAS 10009/88;

- lucrarile de deschidere si pregatire se vor executa in avans de cele de exploatare.

3. Conditii de protectie a mediului:

Titularul activitatii are urmatoarele obligatii:

- prin desfasurarea activitatii de extractie sa nu produca deteriorari ale lucrarilor hidrotehnice, constuctiilor civile sau industriale, ale malurilor paraului sau ale terenurilor in proprietate publica sau privata din zona de exploatare a albiei cursului de apa;

- sa efectueze la zi masuratorile topografice necesare si sa completeze planurile de situatie a tuturor lucrarilor executate pe parcursul derularii

activitatilor miniere, in conformitate cu Regulamentul de topografie miniera;

- sa nu efectueze parcare utilajelor si a mijloacelor de transport in albia minora dupa terminarea programului de lucru;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI**

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

Tel : 0040252/320396 Fax : 0040252/306018

e-mail : office@apmmh.ro

afectat de activitatile miniere;

- sa borneye un numar de 3 profile transversale pe teren si sa efectueze masuratori topo post-executie si dupa viiturile importante;
- sa respecte prevederile si obligatiile ce-i revin din planul de aparare impotriva inundatiilor;
- sa nu transporte, sa nu foloseasca, sa nu manipuleze si sa nu depoziteze in lucrarile executate deseuri si substante periculoase si/sau toxice, radioactive sau orice alte substante poluante, decat cu respectarea prevederilor legale ;
- sa mentina albia si malurile curate si sa nu depoziteze nici un fel de material pe sectorul de curs de apa;
- titularul este obligat sa foloseasca si sa intretina drumurile existente, avizate pe baza unor conventii incheiate cu detinatorii acestora;
- sa mentina pe toata perioada exploatarii garantia financiara pentru refacerea mediului;
- titularul este raspunzator de toate daunele produse mediului inconjurator in toate componentele lui si se obliga sa aplice atat masuri de protejare a acestuia, cat si finantarea si executia operativa a lucrarilor de reconstructie ecologica a perimetrelor afectate de activitatile miniere desfasurate.

4. Concentratii si debite masice de poluanti, nivelul de zgomot, de radiatii, admise la evacuarea in mediul inconjurator, depasiri permise si in ce conditii :

- STAS 10009/88. Acustica Urbana. Limite admisibile ale nivelului de zgomot ;

### III. Monitorizarea mediului

1. Indicatori fizico-chimici, bacteriologici si biologici, imisiile poluantilor, frecventa, modul de valorificare a rezultatelor :

Monitorizarea factorilor de mediu se face in doua etape si anume:

- pe toata perioada executarii lucrarilor de exploatare;
- dupa finalizarea lucrarilor de exploatare, pentru factorii de mediu: sol si subsol.

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

- Intocmirea anuala a fisei de gestiune a deseurilor conf. Anexa nr.1 din H.G.856/2002;
- Anual se va intocmi planul de refacere a mediului.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI**

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

Tel : 0040252/320396 Fax : 0040252/306018

e-mail : office@apmmh.ro

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

1. Deseuri produse ( tipuri, compozitie, cantitati ) :
  - deseuri menajere.
2. Deseuri colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa) :
  - Nu este cazul.
3. Deseuri stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare) :
  - Deseurile menajere sunt stocate temporar intr-o europubela din dotarea proprie si vor fi preluate de catre o firma specializata.
4. Deseurile valorificabile ( tipuri, compozitie, cantitati, destinatie ) :
  - Nu este cazul.
5. Modul de transport al deseurilor si masurile pentru protectia mediului :
  - se transporta cu mijloacele colectorilor autorizati.
6. Mod de eliminare ( depozitare definitiva, incinerare ) :
  - Nu este cazul.
7. Monitorizarea gestiunii deseurilor :
  - Nu este cazul.
8. Ambalajele folosite si rezultate – tipuri si cantitati :
  - Nu este cazul.
9. Modul de gospodarire a ambalajelor ( valorificate ) :
  - Nu este cazul .

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

- Nu este cazul.

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

- Nu este cazul.

#### **VI. Programul de conformare :**

- Nu este cazul.

Conducatorul Institutiei,


Ing. Dinu TUDOR



p. Șef serviciu autorizare

și controlul conformării,

Ing. Mariana LUDU



Intocmit

Ing. Costin STRAIN



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI**

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

Tel : 0040252/320396 Fax : 0040252/306018

e-mail : office@apmmh.ro

