



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

AUTORIZATIA DE MEDIU

Nr.132 din 14.11.2011

Ca urmare a cererii adresate de: S.C. ALPHA CONSTRUCT SYSTEM S.A., cu sediul in judetul Mehedinți, municipiul Drobeta Turnu Severin, str.Nicolae Grigorescu, nr.8, inregistrata la nr. 7476 din 13.07.2011, in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii, in 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, cu modificarile si completarile ulterioare, se emite :

AUTORIZATIA DE MEDIU

Pentru : **S.C. ALPHA CONSTRUCT SYSTEM S.A.** cu punctul de lucru situat in perimetrul temporar de exploatare “Dudasul Cernetiului”, situat in albia minora a raului Topolnita, comuna Simian, judetul Mehedinți, nr.topo: 4130-00-30,

care prevede : desfasurarea activitatii

• “Extractia pietrisului si nisipului; extractia argilei si caolinului” (balastiera) - COD CAEN 0812

Documentatia contine : cerere , fisa de prezentare si declaratie, anunt public la Primaria Simian, plan de incadrare in zona, plan de situatie si dovada platii taxei de autorizare conform Ord. 890/2009 (chitanta nr. 1909/13.07.2011 – 500 lei),

elaborate de : S.C. ALPHA CONSTRUCT SYSTEM S.A.precum si :

- Decizia etapei de incadrare nr.77/16.06.2011;
- P.V. nr.82/14.07.2011 de verificare amplasament;
- P.V. nr. 7738 al sedintei CAT din 20.07.2011;
- Decizia finala pentru emiterea autorizatiei de mediu nr.7758/28.07.2011.

si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati :

1. Permis de exploatare nr.14417/18.07.2011 pentru nisip si pietris din albia minora a raului Topolnita (2011 – 2012) emis de A.N.R.M.;
2. Nota de constatare privind documentatia tehnica inaintata de S.C. ALPHA CONSTRUCT SYSTEM S.A, pentru acordarea permisului de exploatare a nisipului si pietrisului, din perimetrul Dudasul Cernetiului, in perioada 2011-2012, nr. S/86/12.07.2011, emisa de A.N.R.M. Bucuresti –C.I.T. Tg. Jiu ;
3. Certificatul de inregistrare al firmei la Oficiul National al Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Mehedinți, nr.J25/216/03.09.2002, CUI 14854372 ;



4. Certificat constatator nr. 14964 din 16.06.2011, emis de Oficiul National al Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Mehedinti, pentru desfasurarea activitatii conform COD CAEN 0812 ;
5. Contract cadru nr.31/29.04.2011, pentru inchirierea suprafetei de 15700 mp teren albie minora a raului Topolnita, bun imobil din proprietatea publica a statului, aflat in administrarea A.N. « Apele Romane »-Administratia Bazinala de Apa Jiu, indentificat sub denumirea de « R.Topolnita, sector 2, Dudasul Cernetiului ;
6. Adresa Primariei comunei Simian nr.8013 din 31.05.2011 privind acceptul utilizarii cailor de acces aferente comunei Simian ;
7. Adresa DIRECTIEI PENTRU CULTURA SI PATRIMONIUL CULTURAL NATIONAL AL JUDETULUI MEHEDINTI, nr.610 din 06.06.2011, privind lipsa monumentelor istorice, culturale, religioase in perimetrul propus pentru exploatare;
8. Autorizatie de Gospodarire a Apelor emisa de A.N. « Apele Romane »- Administratia Bazinala de Apa Jiu, nr.18 din 06.09.2011, privind exploatarea de nisipuri si pietrisuri din albia raului Topolnita.

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, cu modificarile si completarile ulterioare;
3. Legea Apelor nr.107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare;
4. Ordin nr. 27/324/2005 al presedintelui Agentiei Nationale pentru Resurse Minerale si al ministrului mediului si gospodarii 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 ;
5. 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;
6. H.G. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase ;
7. H.G. 856/2008 privind gestionarea deseurilor din industriile extractive;
8. H.G. 1132/2008 privind regimul bateriilor si acumulatorilor si al deseurilor de baterii si acumulatori.

Precum si urmatoarele conditii specifice activitatii desfasurate:

- *Se vor respecta conditiile impuse prin Permisul de exploatare emis de A.N.R.M. si prin Autorizatia de Gospodarire a Apelor emisa de A.N. Apele Romane – Administratia Bazinala de Apa Jiu;*
- *Delimitarea perimetrului in care va avea loc extractia nisipului si pietrisului;*
- *Se va respecta zona de protectie;*
- *Imbunatatirea starii tehnice a drumului de acces prin repararea impietruirii si mentinerea permanenta in stare tehnica buna, pe toata lungimea lor;*



- *Mentinerea utilajelor si a mijloacelor de transport in stare buna de functionare; efectuarea reviziilor si intretinerii in ateliere specializate;*
- *Este interzisa intrarea autobasculantelor cu noroi pe roti pe drumurile nationale;*
- *Dotarea punctului de lucru cu recipienti standard pentru colectare si depozitarea deseurilor menajere;*
- *Mentinerea albiei si a malurilor curate, fara depozitarea materialelor de orice fel, pe sectorul de curs de apa pe care titularul este autorizat sa lucreze;*
- *Actionarea in concordanta cu planul de aparare impotriva inundatiilor al obiectivului si sa respecte prevederile si obligatiile care ii revin din planul de aparare, aprobat de S.G.A-Mehedinti;*
- *Titularul este raspunzator de toate daunele produse mediului inconjurator in toate componentele lui si se obliga sa aplice masuri de protejare a acestuia ;*
- *Deasemenea titularul are obligatia sa notifice Agentia pentru Protectia Mediului Mehedinti, in urmatoarele situatii :*
 - modificarea conditiilor care au stat la baza emiterii prezentei autorizatii (actele de reglementare) ;
 - in cazul in care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizatiei;
 - 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.

Prezenta autorizatie este valabila 10 ani de la 14.11.2011, data eliberarii, pana la 14.11.2021, cu conditia reinnoirii actelor care au stat la baza emiterii acesteia.

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 autorizata :

1. Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate) :
 - Wolla – 1 buc.;
 - Ifron – 1 buc.;
2. Materiile prime, auxiliare, combustibili si ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantitati :
 - agregate minerale, respectiv nisip si pietris.
 - motorina,ulei (motor, hidraulic, etc.)

Alimentarea utilajelor din dotare si a mijloacelor de transport se face la statiile de distributie carburanti;
3. Utilitati – apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume) : Nu este cazul.
4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activitatii :

Activitatea desfasurata este cea de exploatare a agregatelor minerale (nisip si pietris), in perimetrul temporar de exploatare “Dudasul Cernetiului”, situat in albia minora a raului Topolnita. Perimetrul este in forma lenticular-poligonală



cu $S=1,426$ ha (suprafata cu pilieri de siguranta $1,57$ ha), $L=792$ m, $B_{med}=18$ m cu adancimea de extractie de $1,2$ m (med) si $2,2$ m (max), fara a cobori sub talvegul cursului de apa .

Exploatarea va pastra urmatorii pilieri de siguranta: fata de mal drept/stang - $1,0\text{m}/1,0\text{m}$.

Metoda de extractie folosita: -exploatarea mecanizata pe fasii paralele, succesive, orientate longitudinal dinspre aval spre amonte si dinspre firul apei spre mal, pe o grosime medie de $1,2$ m functie de caracteristicile depozitului aluvionar, de amplasament si de prognoza dinamicii debitelor solide si lichide ale raului.

Transportul agregatelor la locurile de valorificare se va face cu autobasculante .

5. Produsele si subprodusele obtinute - cantitati, destinatie:

- Excavat geologic = 17100 mc;
- Pierderi exploatare = 5% (855 mc) rezultate in urma unor intercalatii sterile ce pot aparea in extrasul nisipos;
- Extras industrial = 16245 mc ;

6. Date referitoare la centrala termica proprie – dotare, combustibili utilizati:
- Nu este cazul. Nu exista.

7. Alte date specifice activitatii: (coduri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare):
- Nu este cazul.

8. Programul de functionare:
- 8 ore/zi; 5 zile/saptamana.

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) :

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

- umectarea drumului in perioadele secetoase pe care se face transportul de nisip si pietris (daca este cazul) ;

SOL : - exploatarea va pastra urmatorii pilieri de siguranta: fata de mal drept/stang - $1,0\text{m}/1,0\text{m}$.

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

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

- respectarea si delimitarea limitelor perimetrului de exploatare; bornarea unui numar de 6 profile transversale pe teren si efectuarea de masuratori topo post-executie si la cel mult 15 zile dupa viiturile importante;
- exploatarea nisipului si pietrisului conform conditiilor impuse in Permisul de exploatare si Autorizatia de Gospodarire a Apelor;
- efectuarea inspectiilor tehnice periodice pentru utilajele de extractie, incarcare si transport, in vederea limitarii emisiilor de noxe in atmosfera;
- dupa terminarea lucrarilor de exploatare se va avea in vedere stabilizarea si/sau consolidarea versantilor raului Topolnita;
- limitarea vitezei vehiculelor de transport in cariera si pe drumurile de legatura dintre balastiera si punctul de valorificare;



- sa nu se efectueze parcare utilajelor si mijloacelor de transport in albia minora dupa terminarea programului de lucru;
 - controlul periodic al compozitiei gazelor de esapament;
 - zgomotele si vibratiile nu vor depasi limitele admisibile impuse de STAS 10009/88.
3. Concentratii si debite masice de poluanti, nivelul de zgomot, de radiatii, admise la evacuarea în mediul înconjurator, depasiri permise si în ce conditii :
- **STAS 10009/88** - *valoarea admisibila a nivelului de zgomot la limita perimetrului nu va depasi depaseasca 65 dB.*

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici si biologici emisi, emisii (imisii) de poluanti, frecventa, modul de valorificare a rezultatelor:
Monitorizarea factorilor de mediu se face in doua etape si anume:
- pe toata perioada executarii lucrarilor de exploatare:
 - stabilizare si/sau consolidarea versantilor raului Topolnita;
 - intretinerea si repararea drumurilor de acces;
 - dupa finalizarea lucrarilor de exploatare, pentru factorii de mediu sol si subsol:
 - evacuarea utilajelor din microcariera;
 - amenajarea suprafetelor pe care au fost amplasate utilitatile carierei.
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;*

IV. Modul de gospodarire al deseurilor si al ambalajelor

1. Deseuri produse (tipuri, compozitie, cantitati) :
- Deseuri menajere (municipale amestecate)- cod deseu 20 03 01
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 in europubele si vor fi predate 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 :
- *Intocmirea anuala a fisei de gestiune a deseurilor conf. Anexa nr.1 din H.G.856/2002.*
9. Ambalaje folosite si rezultate – tipuri si cantitati :
- Nu este cazul.



10. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate) :

- Nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substantelor si preparatelor periculoase

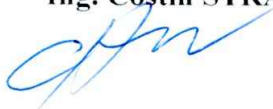
- Nu este cazul.

VI. Programul de conformare :

- Nu este cazul.

Director Executiv,
Ing. Dragos Nicolae TARNITA

Sef Serviciu Reglementari,
Ing. Costin STRAIN



Întocmit,
Biol. Lavinia MATEESCU

