



# AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SIBIU

Str. HIPODROMULUI Nr. 2A

Tel. 0269-422653, 445743, 233558; Fax: 0269-446758

e-mail: [office@apmsibiu.ro](mailto:office@apmsibiu.ro); [www.apmsibiu.ro](http://www.apmsibiu.ro); CF 17818544

6192/16.04.2007

## ACORD DE MEDIU

Nr. SB 01 din 16.04.2007

Ca urmare a cererii adresate de : SC WIENERBERGER – SISTEME DE CARAMIZI” SRL cu sediul in municipiul Bucuresti, str. Dr. Staicoviciu , nr.75, inregistrata la nr.6192 din 16.11.2006 in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii efectuate de ing. Cruciat Ionel, in baza Hotararii Guvernului nr.459/2005 privind reorganizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru Protectia Mediului, a OUG 195/22.12.2005 privind protectia mediului, se emite:

## ACORD DE MEDIU

pentru: (executarea lucrarilor, activitatea social economica,tehnologia) **REDESCHIDERE CARIERA DE NISIP**

cu sediul in comuna **Sura Mare**, str. , F. nr. , judetul **Sibiu**,

care prevede: **Perimetru de extractie nisip – extavilan com.Sura Mare, parcelele: 718/1, 719/1, 720/2, 723/2, 724/2, 736/2, 718/3, 724/3, 720/1, 723/1**

**Exploatarea are  $S_{tot}$  – 1,29 ha, grosimea utilului -15m se va face prin 3 trepte de exploatare, in fasii transversale paralele ( $l > 3m$ , h-maxim 6 m, unghi taluz  $45^{\circ}$ ), rezultand 3 terase intre cotele 483m si 471m . Decopertarea solului de pe intreaga suprafata – pe grosimea de cca 1,5m ce va fi depozitat pe o halda de steril amenajata.**

In scopul : Extractie nisipului – COD CAEN 1421

in urmatoarele conditii:

### Factor de mediu: APA

Investitia propusa nu are ca efect evacuari de ape uzate menajere sau tehnologice.

Pe timpul executiei lucrarilor se propune realizarea si intretinerea in stare de functionare a sistemului de colectare a apelor din perimetru obiectivului prin santuri de garda trapezoidale (lungime -1200 m si h- 0,5 m) pentru apele de siroire provenite din precipitatii, cu deversare in rigola drumului din apropiere;

## **Factor de mediu: AER**

Impactul produs de activitate este nesemnificativ, se manifesta pe perioada exploatarii si nu afecteaza zonele rezidentiale sau industriale.

Utilajele vor avea revizia tehnica facuta si vor utiliza combustibili care respecta prevederile HG 689/2004 privind conditiile de introducere pe piata a benzinei si motorinei.

## **Factori de mediu: SOL SI SUBSOL**

Se vor respecta intocmai normele privind organizarea de santier.

- lucrarile in cadrul carierei nu vor afecta spatiile din afara zonei aferente exploatarii ;
- respectarea metodei propuse pentru extractia argilei, a dimensiunilor si formelor geometrice a treptelor de exploatare prevazute in proiect, lasarea plierilor de siguranta;
- solul rezultat din decopertare se va depozita doar pe suprafata destinata haldei de steril ;
- materialul extras nu se va depozita in zone apropiate fronturilor de lucru ;
- se va evita distrugerea zonelor marginale ale excavatiei din perimetru prin orientarea corecta a fronturilor de lucru, succesiunea normala a executarii fasiilor si respectarea unghiului taluzurilor de max.  $45^0$  ;
- monitorizarea continua a starii terenurilor si a fenomenelor fizico-geologice de tipul alunecarilor de teren, surpari, torenti, atat in perimetru carierei cat si in zonele adiacente ;
- indeplinirea tuturor masurilor prevazute in cele doua etape din programul de refacere ecologica, si alocarea sumelor aferente fiecarei masuri.

## **Factori de mediu: VEGETATIA SI ASEZARILE UMANE**

*Vegetatia* formata din graminee va fi afectata pe perioada functionatii obiectivului, datorita lucrarilor de decopertare a solului ce se vor efectua anterior lucrarilor de exploatare a argilei. Vegetatia se va reface treptat, in urma executiei lucrarilor de refacere ecologica prevazute in proiect.

*Asezarile umane* nu vor fi afectate de executia lucrarilor, perimetru fiind situat in extravilanul localitatii Sura Mare : la peste 0,1 km de Sura Mare ; 3,5 km de municipiul Sibiu. Drumul de acces spre perimetru este situat in afara localitatii, iar prin respectarea programului de lucru ( $8^{00}$ - $16^{00}$ ) nu se produce un impact semnificativ asupra drumului de acces si zonelor adiacente.

**Documentatia care a stat la baza emiterii acordului de mediu contine:** Cerere ; Proces verbal de verificare a amplasamentului nr. 16.11.2006; Listele de control pentru etapele : de incadre, de definire a domeniului evaluarii si de analiza a calitatii raportului la studiul de impact ; Anunt public – depus la Primaria Sura Mare pentru : depunerea solicitarii(din 16.11.2006), pentru decizia etapei de incadrare ; Mediatizare ziar ”Monitorul de Sibiu” ; dezbatere publica( din 16.11.2006), decizia etapei de analiza a calitatii studiului deevaluarea impactului asupra mediului (din 06.02.2002) ; Anunt web ; Memoriu tehnic ; Plan de incadrare in zona ; Plan de situatie ; Raport la Studiul de impact intocmit de SC ECOANALITIC Dr. Haller SRL Sibiu; Contract de inchiriere cu primaria Sura Mare ; O.P./19.07.2006-Garantia financiara de refacere a mediului ; taxa fond de mediu/19.02.2007- 100lei ; chit.0472230/15.11.2006-110 lei ; OP/ 19.02.2007 etapele II , III si IV- 300 RON.

## **si urmatoarele avize prealabile emise de alte autoritati:**

- Acordul Primariei Sura Mare de folosire a drumului de exploatare din localitate;
- Permis de exploatare nr 7456/10.08.2006
- Garantia financiara pentru refacerea mediului, avizata de ANRM Deva ;
- Aviz de gospodarire a apelor nr 206/30.03.2007 emis de A.N “APELE ROMANE” Directia apelor Olt

- Certificat de inregistrare la Registrul Comertului /04.11.2002 ;
- Contract de inchiriere nr 3912/17.09.2006 cu Primaria Sura Mare
- Certificat de urbanism nr 548/III – A3 - /08.11.2006.
- Raport la studiul de evaluarea impactului asupra mediului

**Prezentul acord se emite cu urmatoarele conditii:**

- se vor utiliza utilaje si instalatii agrementate in Romania ;
- se vor realiza toate masurile prevazute in cele doua etape din programul de refacere ecologica: taluzarea spatiului excavat si realizarea stabilitatii geotehnice a terenului si a unei configuratii morfologice adecvate pentru redarea zonei la parametrii ecologici, transportul si depunerea de sol vegetal pe taluze si vatra, amenajare vatra excavata , semanare iarba pe taluze si vatra , amenajarea suprafetei de teren dupa evacuarea haldei de steril ;

**Prezentul acord este valabil pe perioada executarii lucrarilor, cu conditia ca acestea sa inceapa in minim 24 luni de la data emiterii Acordului Unic.**

Nerespectarea prevederilor prezentului acord atrage dupa sine suspendarea sau anularea acestuia, dupa caz.

*Verificarea conformarii cu prevederile prezentului act se face de catre garda de Mediu si Agentia Regionala/Locala pentru Protectia Mediului emitenta.*

**DIRECTOR EXECUTIV,**

*Ing. Naicu Ionel*



**Intocmit,**  
ing. Cruciat Ionel

*Cruciat*

**SEF SERVICIUL AUTORIZARE SI  
CONTROLUL CONFORMARII**

*Dr. Hasegan Ruxandra*

*Ruxandra Hasegan*

**VIZAT,**  
*Cons.Jc. Tolciu Violeta*

*Violeta Tolciu*