



7101/06.05.2008

ACORD DE MEDIU

Nr. SB 01 din 06.05.2008

Ca urmare a cererii adresate de : **S.C."COLAS ROMANIA" SRL** cu sediul in municipiul **Bucuresti**, str. **Tipografilor** , nr.**11-15**, sect.**1** inregistrata la nr.**7101**din **21.11.2007** in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii efectuate de ing.Cruciat Ionel, in baza Hotararii Guvernului nr.368/2007 privind organizarea si functionarea Ministerului Mediului si Dezvoltarii Durabile, a OUG 195/22.12.2005 privind protectia mediului, cu modificari si completari prin Legea 265/2006, se emite:

ACORD DE MEDIU

pentru: (executarea lucrarilor, activitatea social economica,tehnologia) **Exploatare produse de balastiera din terasa paraului Cartisoara - com. Cartisoara** cu sediul in comuna **Cartisoara**, terasa parau **Cartisoara**, judetul **Sibiu**, care prevede: **Perimetru de extractie balast din terasa p. Cartisoara, mal drept – zona Arinii Morii**

Exploatarea are $S_{tot} - 2,21$ ha, la cca. 800m de pod rutier de pe D.N.1 si 250m de malul drept al paraului Cartisoara. Lungimea 270m si latime 50 -100m, grosimea utilului -2,0m, astfel incat adancimea maxima de exploatare sa fie minim 1,5m deasupra nivelului apelor subterane. Decopertarea solului de pe intreaga suprafata ce va fi depozitat pe o halda de steril amenajata.

In scopul : **extractiei produselor de balastiera**

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 perimetrul obiectivului prin santuri de garda trapezoidale pentru ca apele provenite din precipitatii, sa deverseze in rigola drumului din apropiere cu debusare in paraul Cartisoara;

Factor de mediu: AER

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

Utilajele(1excavator Caterpillar,1 buldozer 4 autobasculante) 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 balastierei nu vor afecta spatiile din afara zonei aferente exploatarei ;
- respectarea metodei propuse pentru extractia balastului a dimensiunilor si formelor geometrice a treptelor de exploatare prevazute in proiect, lasarea pilierilor de siguranta astfel : fata de terenurile riverane cel putin 5m, fata de malul drept al paraului cel putin 15m;
- adancimea maxima de excavatie : 2,0m
- 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° , panta taluzelor 1 :3;
- monitorizarea continua a starii terenurilor si a fenomenelor fizico-geologice de tipul alunecarilor de teren, surpări, torenti, atat in perimetrul carierei cat si in zonele adiacente ;
- indeplinirea tuturor masurilor prevazute din programul de refacere ecologica conf Proiectului tehnic de refacere a mediului , 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 balastului. Vegetatia se va reface treptat, in urma executiei lucrarilor de refacere ecologica prevazute in proiect.

Asezarile umane nu vor fi afectate de executia lucrarilor, perimetrul fiind situat in extravilanul localitatii Cartisoara : la 5 km de Arpasu de Jos ; 2,2 km de Scorei, 3,1km de com Carta si 4 km de Cartisoara. Drumul de acces spre perimetru se face direct din D.N.1 si 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.7101/5.12.2007; Listele de control pentru etapele : de incadrare, de definire a domeniului evaluarii si de analiza a calitatii raportului la studiul de impact ; Anunt public – depus la Primaria Cartisoara pentru : depunerea solicitarii(din 19.12.2007.), pentru decizia etapei de incadrare ; Mediatizare

ziar TRIBUNA din 27.11.2007 ; dezbateri publice din 10.03.2008 ; decizia etapei de analiza a calitatii studiului de evaluarea impactului asupra mediului din 21.03.2008 ; Anunt web ; Memoriu tehnic ; Plan de incadrare in zona ; Plan de situatie ; Raport la Studiul de impact intocmit de REFEC IOAN ; Proiect tehnic de refacere ecologica a mediului ; Contract de inchiriere cu proprietarii de teren Cartisoara ; chit.1586/21.11.2007 -100 lei ; Ordin plata nr. 50800000017/08.05.2008- etapele III si IV- 3.000 RON.

si urmatoarele avize prelabile emise de alte autoritati:

- Certificat de urbanism 556/III-A-3/15.10.2007;
- Permis de exploatare nr 9080/24.08.2007.
- Acord de principiu nr 72/874 /03.10.2006 emis de Directia regionala de drumuri si poduri Brasov
- Garantia financiara pentru refacerea mediului, avizata de ANRM Deva ;
- Aviz de gospodarire a apelor nr 268/1.11. 2007 emis de A.N. "APELE ROMANE" Directia apelor Olt.
- Contracte de inchiriere cu proprietarii terenurilor.
- 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 planul 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 vatra, amenajare si orizontalizarea vetrei in urma excavatiei, 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



SEF SERVICIUL AUTORIZARE SI CONTROLUL CONFORMARII

Dr. Hasegan Ruxandra

VIZAT,

Cons.Jc. Tolciu Violeta

Intocmit,

ing. Cruciat Ionel