



8298/30.04.2010

ACORD DE MEDIU

Nr. SB 05 din 30.04.2010

Ca urmare a cererii adresate de : **SC BELVEDERE CONSTRUCT SRL** cu sediul în județul **Sibiu**, localitatea **Șelimbăr**, **str. Mihai Eminescu nr. 2** înregistrată la nr. 8298 din 04.11.2009, în urma analizării documentelor transmise, a verificării efectuate de dr. Ruxandra Hașegan, în urma **dezbaterii publice** efectuate la sediul Primăriei Boița în data de **12.04.2010**, a deciziei CAT din **14.04.2010**, în baza OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a HG nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

ACORD DE MEDIU

pentru: (executarea lucrărilor, activitatea social economică, tehnologia)

Cariera de gnaise pe muntele Megheș

din **județul Sibiu, comuna Boița**, extravilan, pe malul drept al râului Megheș, la hm 45, **amonte de confluența cu râul Olt**

Perimetrul exploatării se identifică prin următoarele coordonate stereo 70 sistem de referință Marea Neagră

Punctul	X	Y
1	454848.67	441750.04
2	454772.32	441887.92
3	454725.3	441845.9
4	454790.55	441715.62

Care prevede:

I. Descrierea proiectului

Scoaterea temporară din fondul forestier a unei suprafețe de 9500 mp din UB IV Valea Oltului –UA VI (pe Valea Megheșului) –întreaga suprafață de 9500 mp va fi defrișată

Carieră de piatra (gnaise) capacitate de producție 9800 mc/an

- **Lucrări de deschidere a carierei** : realizarea drumului de acces pe treptele de exploatare, în lungime de 170 m și o lățime de 4m;



- Lucrări de pregătire : decopertarea solului pe o grosime de cca 0,5 m pe o suprafața de 1100mp (550 mc volum de decoperta);
- Lucrări de exploatare: exploatare într-o singură treaptă, pe o grosime medie de 10 m între cotele +410m și +400m, orientată direcțional pe zăcămant, metoda de exploatare în fașii longitudinale, cu atacarea lucrărilor începând cu latura vestică a perimetrului. Extracția gnaisului se va face prin perforare, pușcare și încărcare cu excavatorul în mașinile de transport
- Instalatie de concasare

II Motivele și considerentele care au stat la baza emiterii acordului

Conform datelor prezentate și concluziilor Raportului evaluării impactului asupra mediului, proiectul respectă cerințele comunitare transpuse în legislația națională privind protecția mediului.

Conform concluziilor evaluării impactului asupra biodiversității, desi amplasamentul carierei este situat în situl Natura 2000 RO SCI 0085 FRUMOASA și RO SPA 0043 FRUMOASA, se constată că:

- implementarea proiectului nu conduce la modificarea semnificativă a stării de conservare a tipului de habitat de interes comunitar 9110 - Păduri de tip Luzulo-Fagetum la nivelul SCI "Frumoasa";
- celelalte asociații vegetale situate pe amplasamentul proiectului nu au corespondență cu tipurile de habitate de interes comunitar;
- implementarea proiectului nu afectează sub nicio formă tipul de habitat 91E0* - Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae), habitat existent în vecinătatea amplasamentului proiectului;
- în perimetrul vizat de proiect nu au fost identificate specii de interes comunitar listate în Anexa a II-a a Directivei Habitatae;
- starea de conservare a efectivelor de carnivore mari (urs și lup), specii ce pot utiliza suprafața vizată de proiect ca și teritoriu de hrănire, nu va fi afectată, deoarece în perioada de disturbare aferentă perioadei de exploatare a proiectului, corelat cu etologia speciilor, indivizii acestor specii vor utiliza suprafețe cu un grad redus de disturbare;
- implementarea proiectului nu conduce la modificarea semnificativă a stării de conservare a teritoriilor de hrănire și de cuibărire a speciilor de păsări de interes comunitar a căror prezență a fost evaluată în perimetrul proiectului;
- integritatea siturilor SCI și SPA "Frumoasa" nu va fi afectată.

III Măsuri pentru prevenirea, reducerea și compensarea efectelor negative asupra mediului

A) pe perioada exploatării

Factor de mediu: APA

- se va asigura orientarea corectă a fronturilor de lucru, succesiunea normală a executării fașiiilor și respectarea unghiului taluzului de minim 60 grade;
- în jurul ariei de exploatare se vor executa canale de gardă pentru colectarea și dirijarea apelor pluviale în afara zonei de extracție;



- se va păstra un pilier de siguranță de minim 5 m neexploatat în vederea asigurării stabilității malului drept al râului Megheș;
- se interzice depozitarea de material extras sau deversarea de deșeuri în albia râului;
- se interzice parcarea mijloacelor de transport sau utilajelor în albia minoră sau în zona de influență a apelor după terminarea programului de lucru

Factor de mediu: AER

- toate vehiculele și echipamentele cu motoare cu ardere internă, precum și instalația de concasare, utilizate vor fi supuse unui regim de revizii și reparații periodice;
- se vor respecta graficele de lucru pentru utilaje ;
- în perioadele uscate se vor realiza acțiuni de stropire pentru prevenirea ridicării prafului ;
- se va asigura un management corect al materialelor de construcții pulverulente;
- curățarea zilnică a căilor de acces din vecinătatea șantierelor de lucrări .

Factori de mediu: SOL, SUBSOL,

- se interzice ocuparea nejustificată de terenuri pentru gararea sau staționarea utilajelor ;
- solul fertil va fi depozitat separat de halda de steril ;
- cisterna de combustibil va fi amplasată în cuvă metalică cu vol. minim 4 mc;

Factori de mediu : BIODIVERSITATEA

În vederea diminuării impactului asupra biodiversității:

- 1) antreprenorul va delimita zona de lucru pentru a preveni/minimiza distrugerea suprafețelor vegetale;
- 2) se interzice afectarea de către infrastructura temporară, creată în perioada de desfășurare a proiectului, a altor suprafețe decât cele pentru care a fost întocmit proiectul;
- 3) suprafețele ocupate de organizarea de șantier vor fi reduse la strictul necesar;
- 4) antreprenorul se va obliga să utilizeze utilaje cât mai silențioase posibil. Utilajele utilizate vor trebui să îndeplinească condițiile prevăzute în HG.539/2004 privind nivelul acustic al utilajelor utilizate în exterior.;
- 5) la încetarea activității, suprafețele al căror înveliș vegetal a fost afectat temporar , vor fi renaturate, conform proiectului de refacere a mediului, în mod adecvat, sub îndrumarea unui biolog, pentru a se evita posibilitatea introducerii de specii noi în aria vizată de proiect.

Factor de mediu: AȘEZĂRILE UMANE

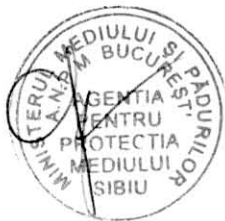
Accesul în carieră nu presupune tranzitarea de localități, iar cele mai apropiate zone de locuit se afla la distanță de aprox. 2 km.

Pe perioada de pușcare drumul comunal ce urcă pe valea Megheșului va fi blocat pentru evitarea accesului persoanelor străine în zonă, iar după pușcare drumul va fi curățat de eventualele bucăți de rocă.

B) măsuri pentru închidere și reabilitarea terenului

La finalizarea lucrărilor de exploatare, se vor realiza activități de refacere a mediului afectat, care vor consta în :

- a) Retragerea tuturor utilajelor , echipamentelor și instalațiilor de pe amplasamentul carierei;
- b) Transportarea și depozitarea corespunzătoare a deșeurilor de piatră;



- c) Incinta minieră, drumul de acces, bermele și vatra excavației se vor nivela, se va depune sol vegetal și se vor însămînța cu vegetație specifică zonei, sub îndrumarea unui biolog, conform prevederilor Planului de refacere a mediului întocmit.

IV Condiții care trebuie respectate :

Titularul este obligat să

- *respecte prevederile și obligațiile să ce-i revin din Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale și planul de apărare aprobat;*
- *Să achite sumele prevăzute ca și garanții bancare pentru refacerea mediului și să pună în aplicare prevederile planului de refacere a mediului la încetarea activității de exploatare*
- *sa obtina toate acordurile si avizele legale necesare promovarii lucrarilor de investitie .*

V Informații cu privire la procesul de participare a publicului în procedura derulată

Publicul a fost informat prin :

- punerea la dispoziție la sediul APM Sibiu, pe întreaga perioadă de desfășurare a procedurii, a documentației depuse ;
- anunțuri publice efectuate de APM Sibiu pe propria pagina de internet astfel : depunerea solicitării și decizia etapei de încadrare 11.11.2009; anunț public privind dezbaterea publică 11.02.2010; 16.04.2010 anunț public privind decizia de acceptare a Raportului evaluării impactului și de emitere a acordului de mediu ;
- anunțuri publice efectuate de titular in presa de interes local și la sediul Primăriei Boița depunerea documentației 04.11.2009; decizia etapei de încadrare 27.11.2009; dezbaterea publică 26.03.2010; decizia de acceptare a Raportului evaluării impactului și de emitere a acordului de mediu 16.04.2010;
- organizarea dezbaterii publice a Raportului evaluării impactului asupra mediului la sediul Primăriei Boița în data de 12.04.2010

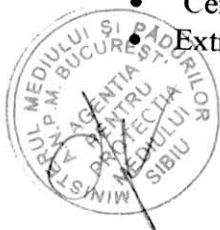
In cursul desfășurării procedurilor de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații formulate de acesta.

Documentația conține:

Cerere; Memoriu tehnic ; piese desenate; Chitanța APM Sibiu nr. 5018 din 04.11.2009 100 lei- etapa de încadrare și OP nr.1 din 28.04.2010 3400 lei ; OP. Nr.2 din 28.04 2010-150 lei taxa Fond Mediu; mediatizare Tribuna 04.11.2009 depunere documentație; 27.11.2009-decizia etapei de încadrare; 26.03.2010 dezbaterea publică ; 16.04.2010 decizia de emitere a acordului de mediu ; anunțuri pag web. APM Sibiu –depunere documentație și decizie etapa de încadrare 26.11.2009 ; 23.03.2010 dezbaterea publică; 15.04.2010 decizia de emitere a acordului de mediu ; liste de control pentru etapa de încadrare, etapa de definire a domeniului și etapa de analiză a calității Raportului evaluării impactului ; Indrumar pentru întocmirea evaluării impactului asupra mediului din 09.12.2009; Proces verbal al ședinței de dezbateră publică a calității Raportului evaluării impactului încheiat in 14.04.2010 la Primăria Boița; Raportul la Studiul de evaluare a impactului completarea Raportului întocmit în anul 2008, depus cu nr 9355 in 29.12.2009 de întocmitor SC H&S ECOCONSULT SRL; Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale întocmit de SC H&S ECOCONSULT SRL

și următoarele acte de reglementare

- Certificat de urbanism nr. 647/III-A-3 din 06.10.2009 emis de Consiliul Județean Sibiu
- Extras Cf nr. 18 Boița nr. Top 5319/b



- Extras Cf nr. 18 Boița nr. Top 5318/b/7
- Contract de asociere în participațiune nr.1096/30.05.2007 între Comuna Boița și SC BELVEDERE CONSTRUCT SRL ;
- Acord privind refacerea drumurilor afectate în urma exploatării temporare a carierei încheiat în 24.09.2009 între comuna Boița și SC BELVEDERE CONSTRUCT SRL;
- Hotărârea Consiliului Local Boița nr. 48/2007 privind scoaterea din inventarul public al comunei Boița și trecerea în domeniul privat al comunei Boița a unui imobil, teren cu destinație forestieră ;
- Hotărârea Consiliului Local Boița nr. 49/2007 privind scoaterea definitivă din fond forestier a unui teren în suprafața de 9500 mp
- Aviz de gospodărire a apelor nr. SB 76 din 08.10.2009 emis de AN Apele ROMANE- DA Olt-SGA Sibiu ;

Nerespectarea prevederilor acordului atrage după sine suspendarea sau anularea acestuia, după caz.

Prezentul acord este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului .

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se va face de către Garda de Mediu și Agenția Regională/Județeană de Protecție a Mediului Sibiu.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile sau omisiunile autorității publice competente pentru protecția mediului, care fac obiectul participării publicului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, prevăzute de HG 1213/2006, cu respectarea prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările ulterioare.

p. CONDUCĂTORUL INSTITUȚIEI
Șef Serviciu I.P.M
Ing. Marișoara GOGA



Șef Serviciu A.C.C,
Dr. Ruxandra HAȘEGAN

VIZAT,
Cons.Jc. Tolciu Violeta