



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 9546/20.04.2016
Referitor dosar nr:1264/25.01.2016

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 60 din 19.04.2016

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **DRUMURI SI PODURI SA**, cu sediul în Str. Alba-Iulia, Nr. 68, Sibiu, Judetul Sibiu, prin director MUNTEAN NICOLAE, înregistrată la APM Sibiu cu nr. 1264/25.01.2016, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 23.03.2016 și a completărilor nr. 8001/25.04.2016 că proiectul **Exploatare temporară agregate minerale balastieră Cîrța, perimetrul de exploatare Cîrța X**, propus a fi amplasat în **Cîrța, extravilan, tarla 50, nr. top 1150/89 – 1150/93, județul Sibiu, nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

- proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, Anexa 2 - lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului pct. 2, litera a - cariere, exploatari miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr.1.

1. Caracteristicile proiectului

a) mărimea proiectului

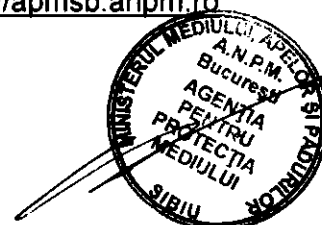
Scopul proiectului este extragerea de agregate minerale nisip și pietriș, din terasa pârâului Cârțișoara, mal drept. Terenul pe care se va realiza exploatarea de agregate minerale are o suprafață de 1,1 ha. Se preconizează extragerea unui volum util de nisip și pietriș de 27500 mc, după îndepărtarea copertei de sol vegetal de cca. 3000 mc. Adâncimea de exploatare se face cu păstrarea cotei de minim 1 m, deasupra freaticului.

Tehnologia de exploatare:

- lucrări de deschidere;
- lucrări de pregătire;
- lucrări de extragere a agregatelor minerale;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



– operațiuni de transport.

Lucrări de deschidere: nu sunt necesare lucrări de deschidere majore, accesul în perimetrul de exploatare fiind asigurat, din drumul comunal, pe racorduri de coborâre la nivelul terasei

Lucrări de pregătire: vor consta în îndepărtarea copertei constituită din sol vegetal, care are o grosime variabilă între 0,2-04 m. Îndepărtarea copertei se face cu ajutorul unui buldozer și a unui încărcător frontal. Materialul rezultat se va depozita în afara perimetrului de exploatare, în zona pilierilor de siguranță, constituind material ce va fi utilizat pentru reconstrucția ecologică a perimetrului la finalizarea lucrărilor.

Lucrări de exploatare: extracția pietrișului și nisipului din perimetru de exploatare se va realiza cu ajutorul unui excavator, într-o singură treaptă de exploatare, în fâșii pe direcția N-V perpendiculare pe albia pârâului Cârțișoara.

b) cumularea cu alte proiecte – perimetrul propus spre exploatarea face parte dintr-o zona în care s-a desfășurat aceeași activitate;

c) utilizarea resurselor naturale – se preconizează extragerea unui volum util de nisip și pietriș de 27500 mc ;

d) producția de deșeuri

– deșeuri rezultate direct din activitatea de extracție a resurselor minerale:

| Flux de deșeuri extractive și cantitatea estimată | Stare fizică | Clasificarea deșeurilor conform H.G. 856/2002 | Mod de depozitare | Durată de stocare [ani] | Instalație de depozitare |
|---|--------------|---|--|-------------------------|--------------------------|
| Sol fertil, sol decopertat – 3000 mc | solidă | 01 01 01 | Stive de sol fertil și sol nepoluat pe pilierii de siguranță | <1 | nu |

Materialul de decopertă va fi utilizat la încheierea exploatării de resurse minerale (nisip și pietriș) pentru reconstrucția ecologică a vetrei excavării și a taluzelor exploatării.

– deșeuri rezultate indirect din activitatea de extracție a resurselor minerale:

| Tip deșeu | Cantități estimate [t/an] | Clasificarea deșeurilor conform H.G. 856/2002 |
|---------------------------|---------------------------|---|
| Fier | 0,100 | 16 01 06 |
| Uleiuri hidraulice uzate | 0,020 | 13 01 10* |
| Uleiuri lubrifiante uzate | 0,130 | 13 02 05* 13 02 08* |
| Filtre de ulei uzat | 0,005 | 16 01 07* |
| Anvelope uzate | 0,200 | 16 01 03 |
| Acumulatori | 0,100 | 16 06 01* |
| Deșeuri menajere | 0,653 | 20 03 01 |

Deșeurile menajere rezultate de la personalul angajat, vor fi colectate în recipiente metalice sau din material plastic și vor fi evacuate periodic, pe bază de contract de prestări-servicii cu o societate specializată, la un depozit de deșeuri autorizat.

Deșeurile de fier, uleiurile uzate, filtre de ulei uzat, anvelope uzate și acumulatori, vor rezulta doar în cazul unor întreruperi accidentale a utilajelor. Întreținerea și/sau reparațiile planificate se fac în atelierul special amenajat. Toate deșeurile rezultate vor fi valorificate prin firme autorizate în acest sens. Conform memoriului de prezentare, întocmit de SC DRUMURI ȘI PODURI SA, perimetrul Cîrța X, nu intră sub incidența prevederilor HG nr. 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive.

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort

- în etapa de construcție: emisiile în atmosferă de la utilaje și mijloacele de transport, precum și disconfortul fonic creat de lucrări, temporar - fără impact semnificativ.

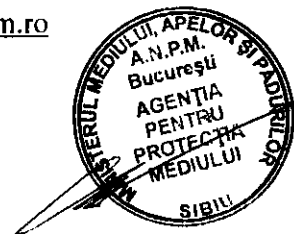
f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate – nu este cazul, se vor respecta normele de protecția muncii.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



2. Localizarea proiectului

2.1 utilizarea existentă a terenului – situația actuală a amplasamentului fâneață; proiectul respectă dispozițiile art. 71 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, conform Certificatului de urbanism nr. 2 din 25/01.2016 emis de primăria Comunei Cârța și a verificării documentației de către ing. Mihaela Cerciu.

2.2 relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora: nu este cazul.

2.3 capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

a) **zonele umede:** nu este cazul;

b) **zonele costiere:** nu este cazul;

c) **zonele montane și cele împădurite:** nu este cazul;

d) **parcurile și rezervațiile naturale:** nu este cazul;

e) **ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare:** nu este cazul;

f) **zonele de protecție specială**, mai ales cele desemnate prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, și Hotărârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: față de malul drept al pârâului Cârțișoara se va păstra o destinație de 20 m, conform prevederilor Avizului de gospodărire a apelor nr. 9 din 04.04.2016, emis de Administrația Bazinală de Apă Olt;

g) **ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite:** nu este cazul;

h) **ariile dens populate:** nu este cazul;

i) **peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică:** nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potențial

a) **extinderea impactului:** nu are impact negativ, în situația respectării proiectului;

b) **natura transfrontalieră a impactului:** nu este cazul;

c) **mărimea și complexitatea impactului:** se vor lua măsuri de reducere și limitare a impactului asupra mediului. Impact potențial nesemnificativ, având în vedere caracteristicile proiectului și localizarea acestuia;

d) **probabilitatea impactului:** redus pe perioada de execuție a lucrărilor;

e) **durata, frecvența și reversibilitatea impactului:** impact redus pe perioada de realizare a proiectului

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:

- proiectul nu se încadrează în prevederile art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

Condițiile de realizare a proiectului:

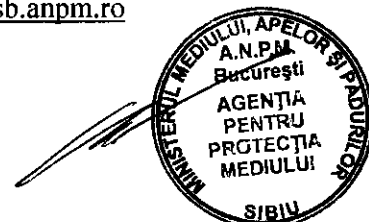
- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- se vor respecta condițiile impuse prin avizul de gospodărire a apelor nr. 9 din 04.04.2016, emis de Administrația Bazinală de Apă Olt;
- respectarea Proiectului Tehnic și a Planului de refacere a mediului, privind perimetrul temporar de exploatare a nisipurilor și pietrișurilor Cârța X, județul Sibiu;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



- readucerea terenului din perimetrul Cârța X, cu perimetrele de exploatare anterior, la cota 419,50-419,70mdMN;
- se vor asigura condiții de colectare a deșeurilor rezultate; nu se vor evacua nici un fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția muncii;
- respectarea întocmai a condițiilor prevăzute în documentele și avizele preliminare emise de alte autorități;
- este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucrărilor de investiții, prin: abandonarea, înlăturarea sau eliminarea deșeurilor în locuri neautorizate și staționarea mijloacelor de transport în afara terenurilor desemnate în acest scop;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deșeuri de orice fel;
- managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările;
- utilajele utilizate pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect.
- pentru a se reveni la un peisaj normal, având în vedere faptul ca exploatarea resurselor presupune crearea de denivelări în teren, este necesară luarea unor măsuri la terminarea exploatarei, după cum urmează:
 - taluzarea malurilor exploatarei astfel încât sa se evite posibilitatea creare de zone de alunecare;
 - retragerea tuturor utilajelor folosite în cadrul balastierii;
 - reamenajarea drumurilor care au fost realizate pentru accesul la perimetru;
 - reabilitarea ecologica;
- conform prevederilor Ordinului nr. 1798/2007 *privind procedura de autorizare a activităților cu impact asupra mediului*, pentru activitatea înscrisă la cod CAEN 0812 – extracția pietrișului și nisipului, este necesară solicitarea și obținerea autorizației de mediu;
- conform art. 22, alin. (1) din HG nr. 445/2009, titularului proiectului are obligația, de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu despre orice modificare a datelor/informațiilor care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare.
- conform art. 49, alin. (3) și (4) din Ordinul MMP nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, la finalizarea lucrărilor, veți notifica APM Sibiu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul-verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

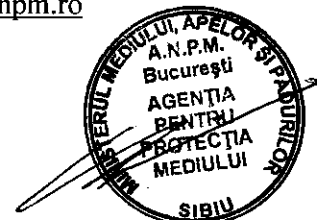
Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



Prezenta a fost emisă în 3 (trei) exemplare originale fiecare exemplar având un număr de 5 (cinci) pagini, semnate și ștampilate: 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

p. DIRECTOR EXECUTIV,

Ionel Stelian NAICU
Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare



ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Ing. Lucia POPOVICI

ÎNTOCMIT,
Ing. Mihaela CERCIU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>