

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. din

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SC CATERIS TRANS SRL, cu sediul în satul Cătămărăști- Deal, com. Mihai Eminescu, jud. Botoșani, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, cu nr. 7339 din 26.08.2014;

în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;

Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani **decide**, ca urmare a consultărilor, desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 01.10.2015, că proiectul: **EXPLOATAREA AGREGATELOR MINERALE DE RÂU- PERIMETRUL COTU MIC**, propus a fi amplasat în albia minoră a râului Prut, mal drept, bornele CSA 382÷ 383 și zonele de frontieră BF 952÷953, extravilan Comuna Mitoc, jud. Botoșani, **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:

a). proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 2, lit. c;

1. caracteristicile proiectului:

a). **mărimea proiectului**, - lucrările de investiție, au drept scop decolmatarea, reprofilarea și regularizarea scurgerii prin extragerea controlată de agregate minerale din albia minoră a râului Prut mal drept și devierea curentului principal spre axul longitudinal al albiei râului în scopul evitării fenomenului de eroziuni ale malurilor. Investiția propune:

- **extragerea unei cantități estimate de nisip și pietriș de 70.000 m³**, de pe o suprafață de exploatare de 25.300 m². Perimetrul de exploatare este situat între bornele CSA 382÷383, zona bornei de frontieră BF 952÷953 și are formă poligonală, cu lungimea maximă de cca. 275 m și lățimea maximă de cca. 105 m;

- **realizarea lucrărilor de întreținere a căii de acces**, la perimetru de exploatare prin balastare;

- **aplicarea tehnologiei de extracție**, prin:

- utilizarea unui excavator, dragline și volă;

- amenajarea căilor de acces spre perimetrul de exploatare a agregatelor minerale.

- excavarea în câmp continuu, dinspre aval spre amonte, în fâșii succesive de lungimi până la 275 m, paralele cu malul drept, de la firul apei spre mal drept și lățimea fâșiilor

de 3,0÷5,0 m. Materialul excavat se va încărca în mijloacele auto și transporta în afara zonei de exploatare. Adâncimea medie de extracție va fi de 3,89 m, fără a coborî sub cota talvegului actual;

- asigurarea unui pilier de siguranță față de malul drept de min. 56,0 m;

b).cumularea cu alte proiecte. Lucrările de exploatare a nisipului și pietrișului se vor corela cu acordul emis de Exploatarea Complexă Stânca- Costești;

c). utilizarea resurselor naturale. La realizarea investiției se vor utiliza resursele naturale de nisip și pietriș ale râului Prut, din perimetrul Cotu Mic;

d). producția de deșeuri. La realizarea investiției nu vor rezulta deșeuri;

În timpul funcționării obiectivului vor rezulta deșeuri din: anvelope uzate, cca. 10 buc/an, provenite de la mijloacele auto, ulei uzat, cca. 275 l/an și acumulatori auto, cca. 4 buc./2 ani.

Acumulatorii auto uzați, sunt predați în momentul achiziției de noi acumulatori. Uleiul uzat este preluat de agentul economic care asigură service-ul mijloacelor de transport. Deșeurile din cauciuc sunt stocate la sediul societății până la valorificare prin agenți economici autorizați;

e). emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort- nu este cazul.

f). riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și tehnologiile utilizate- nu este cazul.

2. Localizarea proiectului:

2.1. utilizarea existentă a terenului. Proiectul se va realiza în extravilanul Comunei Mitoc, județul Botoșani, pe un bun imobil în proprietatea publică a statului, aflat în administrarea Administrației Naționale "APELE ROMÂNE". Investiția se va realiza pe partea dreaptă a râului Prut.

Punctele care delimitează perimetrul de exploatare, în sistem de proiecție STEREO 70, conform documentației tehnice, au următoarele coordonate:

.....

..					
Nr. punct	X	Y	Nr. punct	X	Y
.....					
..					
1.	738700	651662	7.	738642	651960
2.	738751	651706	8.	738597	651944
3.	738780	651773	9.	738646	651909
4.	738784	651857	10.	738673	651877
5.	738784	651908	11.	738683	651829
6.	738757	651957	12.	738684	651748

.....

..

2.2. relativa abundență a resurselor naturale, din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora. Suprafața pentru care se solicită acordul de mediu, din punct de vedere morfologic este situată în partea estică a Platformei Moldovei și Sucevei. Din punct de vedere geologic zona perimetrului propus pentru exploatare aparține Volhinianului și Cuaternarului. Substratul zonei pentru care se solicită acordul de mediu este reprezentat prin depozite alcătuite din argile și marne cu

intercalații subțiri de nisipuri, pietrișuri, gresii și calcare. Grosimea stratului de agregate minerale exploatabile în zonă este de cca. 1,50÷ 2,50 m. Compoziția mineralogică și chimică a zăcămintului este: 65÷ 80 % SiO₂, 10÷ 15 % CaCO₃, 2÷ 3 % fragmente calcaroase organogene,

2.3. capacitatea de absorție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

- a). **zone umede**- nu este cazul;
- b). **zone 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, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate, etc**- 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**- nu este cazul;
- 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. Caracteristica impactului potențial:

- a). **extinderea impactului:** aria geografică și numărul persoanelor afectate- nu este cazul;
- b). **natura transfrontieră a impactului**- nu este cazul;
- c). **mărimea și complexitatea impactului**- nu este cazul;
- d). **probabilitatea impactului**- nu este cazul;
- e). **durata, frecvența și reversibilitatea impactului**- nu este cazul.

Condițiile de realizare a proiectului propus sunt:

- a). **utilajele tehnologice vor respecta prevederile HG nr. 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase și de particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei;**
- b). **pe timpul executării lucrărilor de investiție, se vor utiliza utilaje ale căror caracteristici se încadrează în limitele prevăzute de HG nr. 1756/2006, privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu, produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor;**
- c). **se interzice amenajarea depozitelor de carburanți în albia râului Prut, iar mijloacele de transport, la terminarea programului de lucru, vor fi garate/ parcate exclusiv în afara albiei minore;**

d). lucrările de întreținere și reparații ale utilajelor și mijloacelor de transport se vor efectua numai în locuri special amenajate în acest sens, în afara albiei râului Prut;

e). este strict interzisă spălarea utilajelor în zona de exploatare, iar alimentarea cu motorină și lubrefianți se va face cu evitarea deversărilor de produse petroliere în albia sau pe malul drept al râului Prut.

f). înainte de începerea activității de exploatare a agregatelor minerale, se va solicita la APM Botoșani emiterea autorizației de mediu.

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.