

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr.....din

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SC TRASERBUS SRL, cu sediul în municipiul Dorohoi, str. Ștefan Airinei, nr. 2, bl. A, sc. 2, et. III, ap. 12, jud. Botoșani, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, cu nr. 5569 din 06.06.2018;

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 19.07.2018, că proiectul: **EXPLOATAREA AGREGATELOR MINERALE- TERASA CÂNDEȘTI**, propus a fi amplasat în albia majoră a râului Siret, mal stâng, în extravilanul Comunei CÂNDEȘTI, 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. a;

1. caracteristicile proiectului:

a). mărimea proiectului,- lucrările de investiție, au drept scop exploatarea agregatelor minerale din terenul cu funcțiunea actuală de neproductiv și redarea în circuitul productiv la finalizarea exploatării prin executarea lucrărilor de refacere a amplasamentului. Investiția propune:

- extragerea unei cantități estimate de nisip și pietriș de 50.360 m³, de pe o suprafață de exploatare de 13.450 m². Perimetrul de exploatare are formă poligonală, cu lungimea $L_{medie} = 230$ m și lățimea $l_{medie} = 58$ m. Adâncimea medie de extracție va fi de 4,42 m, iar adâncimea maximă va fi de 4,85 m, dar se limitează la 1,0 m deasupra nivelului pânzei freatice;

- realizarea lucrărilor pregătitoare, vor consta din:

- amenajarea drumului de acces la amplasament, lucrări ce se vor executa prin nivelare cu buldozerul, lărgirea și amenajarea cu balast a suprafeței de trafic;

- amenajarea suprafeței de lucru prin nivelare;

- decopertarea suprafeței, pământul rezultat fiind depozitat pe marginea de contur al perimetrului de exploatare pe o lățime de 4÷6 m;

- aplicarea tehnologiei de extracție:

Extracția agregatelor minerale din terasă se face mecanizat, în zone de exploatare. Utilajele vor acționa astfel:

- partea superioară este excavată cu excavatorul cu cupă și braț mobil, pe fâșii paralele cu direcția treptei de carieră, lățimea unei fâșii fiind de 1,0÷1,50 m;

- pentru mărirea productivității de extracție, partea inferioară se poate excava cu încărcătorul tip Wolla;
- nivelarea suprafeței pe lățimea de lucru și realizarea de stocuri de agregate minerale se face cu lama buldozerului;
- încărcarea materialului se face cu încărcătorul Wolla sau cu excavatorul cu cupă;
- la exploatarea în terasă se va urmări realizarea unui taluz cu panta de 1: 1,5;
- asigurarea unui pilier de siguranță de min. 5,0 m, față de terenurile învecinate.

b).cumularea cu alte proiecte- nu este cazul;

c). utilizarea resurselor naturale. La realizarea investiției se vor utiliza resursele naturale de nisip și pietriș ale râului Siret, din Terasa Căndești;

d). producția de deșeuri. La realizarea investiției nu vor rezulta deșeuri; În timpul funcționării obiectivului vor rezulta deșeuri din: anvelope uzate provenite de la mijloacele auto, ulei uzat și acumulatori auto.

Acumulatorii auto uzați, sunt predați în momentul achiziției de noi acumulatori.

Uleiul uzat și anvelopele uzate sunt preluate de către agentul economic care asigură service-ul mijloacelor de transport;

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 Căndești, județul Botoșani, pe un teren proprietate privată. Investiția se va realiza în albia majoră a râului Siret, pe malul stâng.

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

.....

Nr. punct	X	Y	X	Y
1.	711.960	588.691	6.	711.788
2.	711.944	588.734	7.	711.863
3.	711.943	588.759	8.	711.907
4.	711.712	588.734	9.	711.955
5.	711.697	588.702		

.....

2.2. relativa abundență a resurselor naturale, din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora. Terasa Căndești este situată în aria de dezvoltare a platformei est europene, aparținând părții central- nordice a unității ge structurale Platforma Moldovenească. Zăcămintul de agregate minerale este de tip aluvionar, dezvoltat de-a lungul râului Siret, în albia majoră a acestuia. Compoziția litologică este dată în principal de bolovănișuri, pietrișuri și nisipuri mediu granulare. La formarea și acumularea nisipului au contribuit un complex de factori și anume: structura și compoziția geologică a depozitelor străbătute de râu în amonte de perimetrul de

exploatare, distanța de transport, regimul precipitațiilor, panta râului Siret, regimul climateric, aportul afluenților.

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.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată- 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 folosi 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 Siret, 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 Siret și a ariei protejate;

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 stâng al râului Siret;

f). se vor respecta prevederile Acordului de reabilitare, nr. 1340 din 16.05.2018, încheiat cu Primăria Comunei Cândești;

g). 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.