



**Agenția pentru Protecția Mediului Iași**

5857/16.08.2017

**Decizia etapei de încadrare**

Nr. **237** Din **16.08.** 2017

Ca urmare a solicitării de emiteră a acordului de mediu adresate de **SC AVI TOP SA** cu sediul în sat Razboieni, com. Ion Neculce, jud. Iasi , înregistrată la APM Iasi, cu nr. 7914/19.07.2017 , în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Iasi decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 21.07.2017 că proiectul „Construire cladire incinerator” propus a fi amplasat în jud. Iasi, sat Razboieni, com. Ion Neculce, la limita de Nord a Abatorului aparținând SC AVI TOP SA

**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, conform criteriilor de selecție din Anexa nr.3 a H.G. 445/2009, sunt următoarele:

1. Proiectul se încadrează în prevederile H.G.445/2009, anexa nr.2, pct. 11, lit.b) (instalații pentru eliminarea deșeurilor, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1).

**2. Caracteristicile proiectului:**

**a) mărimea proiectului** – Terenul pe care urmează a fi realizat proiectul este proprietate SC AVI TOP SA

**Vecinătăți:**

- La Sud – teren agricol particular.
- La Est – abator – SC AVI TOP SA
- La Nord – terenuri agricole particulare
- La Vest – drum de acces

**Se propune:**

- realizarea unei cladiri (Sc=79,95 mp) pentru amplasarea unui incinerator model Waste Spectrum Environmental Volkan Pro 450, cu no capacitate de 50 kg/h. Instalatia va incinera deseurile rezultate in urma proceselor tehnologice desfasurate de SC AVI TOP SA la toate punctele proprii de lucru din jud. Iasi

Caracteristicile constructive si functionale ale incineratorului sunt:

- Capacitatea de incinerare : max 600 kg/sarja
- Durata de ardere a unei sarje : 6 ore
- Camera de ardere primara (combustie) este dotata cu 2 arzatoare pe gaz metan
- Camera de ardere secundara (post combustie) , dotata cu un arzator pe gaz metan ce asigura o temperature de 850 C
- Combustibil utilizat : gaz metan

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Calea Chisinaului , nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357







## Agenția pentru Protecția Mediului Iași

Instalația de incinerare este dotată cu :

- Instalatie distributie aer suplimentar
- Instalatie distributie combustibil
- Instalatie de evacuare gaze

Evacuarea gazelor arse se va realiza printr-un cos de fum dimensionat astfel încât emisiile în atmosferă să se încadreze în prevederile legislației în vigoare

- b) cumularea cu alte proiecte – Nu este cazul
- c) utilizarea resurselor naturale - pentru implementarea proiectului nu se utilizează resurse naturale regenerabile;
- d) Producția de deșeurii:
  - deșeurile rezultate în urma execuției lucrărilor/funcționării obiectivului se vor depozita selectiv pe categorii de deșeu în containere speciale și vor fi predate la societăți autorizate în colectare/valorificare/eliminare;
- e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:
  - vor fi generate de utilajele și mijloacele de transport, pe perioada de realizare și funcționare a proiectului; în zona amplasamentului nu sunt locuințe;
  - autovehiculele și utilajele folosite pentru executarea lucrărilor, vor respecta condițiile impuse prin verificările tehnice periodice în vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor gazoase în atmosferă ;

### 2. Localizarea proiectului

- 2.1. utilizarea existentă a terenului – zona studiată, cu suprafața de 6537,0 mp, este situată în sat Razboieni, com. Ion Neculce, pe un teren având folosința actuală de neproductiv
- 2.2. relativă 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) 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 – Nu este cazul
- f) zonele de protecție speciale- nu este cazul
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislația în vigoare 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

- extinderea impactului – local, numai în zona de lucru, pe perioada execuției obiectivului;
- natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontieră;
- mărimea și complexitatea impactului – impact redus, pe perioada execuției proiectului obiectivului;







## Agenția pentru Protecția Mediului Iași

- probabilitatea impactului – redusă, numai pe perioada executiei proiectului;
- durata, frecvența și reversibilitatea impactului – redusă, numai pe perioada de executare a proiectului;

### Condițiile de realizare a proiectului:

#### Pentru organizarea de șantier:

- amenajare acces utilaje de construcție și mașini de transport muncitori;
- amenajare de spații destinate depozitării materialelor de construcții și a deșeurilor rezultate;
- depozitarea materialelor de construcții se va face în zone special amenajate fără să afecteze spațiile plantate, existente în zonă;
- mijloacele de transport vor fi asigurate astfel încât să nu existe pierderi de material sau deșeurii în timpul transportului; autovehiculele folosite la construcții vor avea inspecția tehnică efectuată prin Stații de Inspecție Tehnică autorizate ;
- toate echipamentele mecanice trebuie să respecte standardele referitoare la emisiile de zgomot în mediu conform H.G 1756/2006 privind emisiile de zgomot în mediu produse de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor ;
- deșeurile reciclabile rezultate din activitatea de construcții-montaj se vor colecta prin grija executantului lucrării, selectiv pe categorii și se vor valorifica prin societăți autorizate în colectarea și valorificarea acestora;
- după încheierea lucrărilor se va face curățarea amplasamentului de deșeurile rezultate din construcție ;
- Materialele de construire se vor aduce în șantier în limita introducerii în lucrări pentru depozitare fiind admise material care nu se degradează în cantități care să nu creeze impact vizual sau să fie antrenabile prin precipitații.
- acoperirea benelor mașinilor ce transportă încărcătura care intră sau iese din șantier;
- titularul are obligația de a urmări modul de respectare a legislației de mediu în vigoare pe toată perioada de execuție a lucrărilor și să ia toate măsurile necesare pentru a nu se produce poluarea apelor subterane, de suprafață, a solului sau a aerului;

### Condițiile de realizare a proiectului:

#### Modul de asigurare a utilităților

1. Alimentare cu apă în scop igienico-sanitar - se va realiza din rețeaua de alimentare cu apă existentă în zona;
2. Evacuarea apelor uzate-evacuarea apelor uzate menajere se va realiza la bazin betonat vidanjabil – capacitate 2 mc
3. Alimentare cu energie electrică – Din rețeaua existentă în zonă

#### Protecția calității apelor

##### a) În perioada de construcție

- nu se vor evacua ape uzate în apele de suprafață sau subterane, nu se vor manipula sau depozita deșeurii, reziduuri sau substanțe chimice, fără asigurarea condițiilor de evitare a poluării directe sau indirecte a apelor de suprafață sau subterane;

##### b) În perioada de funcționare

- apele uzate provenite de la vestiar se vor evacua în bazin betonat vidanjabil de 2 mc, după care în stația de epurare proprie, cu respectarea Autorizației de gospodărirea apelor, valabilă







## Agenția pentru Protecția Mediului Iași

- apele pluviale, cu conținut specific apelor provenite din precipitații, fără poluanți specifici procesului de producție, se evacuează, prin rigole perimetrare, pe terenurile limitrofe
- se va verifica periodic etanșietatea și integritatea rețelelor de captare, aducțiune, folosire și evacuarea apelor uzate în scopul minimizării pierderilor de apă și se va interveni prompt pentru remedierea eventualelor defecțiuni;

### Protecția aerului

#### a) În perioada de construcție

- se vor alege trasee optime din punct de vedere al protecției mediului pentru vehiculele care transportă materiale de construcție ce pot elibera în atmosferă particule fine; transportul acestor materiale se va realiza cu vehicule acoperite cu prelate și pe drumuri care vor fi umezite;
- transportul materialelor de construcție și a deșeurilor rezultate se va face pe cât posibil pe trasee stabilite în afara zonelor locuite;
- utilajele tehnologice vor respecta prevederile HG 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) În perioada de funcționare

- concentrația gazelor arse provenite din activitatea desfășurată pe amplasament, vor respecta prevederile Ordinului 462/1993 privind aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferică

### Protecția împotriva zgomotului

- în timpul execuției și funcționării proiectului - nivelul de zgomot echivalent la limita incintei se va încadra conform STAS 10009/2017 Acustica urbană, respectiv 65 dB (A), valoarea curbei de zgomot 60 dB ;

#### b) În perioada de funcționare

- Vor fi respectate condițiile și recomandările impuse prin avizul DSP Iași

### Protecția solului

#### a) În perioada de construcție

- platforme betonate pentru depozitarea materialelor de construcție și pentru depozitarea temporară a deșeurilor generate;
- se interzice poluarea solului cu carburanți, uleiuri uzate în urma operațiilor de staționare, aprovizionare, depozitare sau alimentare cu combustibili a utilajelor și a mijloacelor de transport sau datorită funcționării necorespunzătoare a acestora;
- se va asigura colectarea selectivă a deșeurilor rezultate în urma lucrărilor, depozitarea și eliminarea acestora, în funcție de natura lor, se va face prin firme specializate, conform prevederilor în vigoare;

#### b) În perioada de funcționare

- spații special amenajate pentru stocarea temporară a deșeurilor generate din activitate;

### Modul de gospodărire a deșeurilor

#### a) În perioada de construcție

- deșeurile reciclabile rezultate în urma lucrărilor de construire se vor colecta selectiv și vor fi predate la firme specializate în valorificarea lor;





## Agenția pentru Protecția Mediului Iași

### Lucrări de refacere a amplasamentului

- în cazul unor poluări accidentale se va reface zona afectată,

### **Dispoziții finale:**

Titularul proiectului are obligația de a notifica APM Iasi dacă intervin elemente noi necunoscute și asupra oricărei modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii prezentei, înainte de realizarea modificării.

Prezenta decizie se poate revizui, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii .

Se va anunța APM Iasi data începerii și finalizării lucrărilor de execuție pentru verificarea respectării tuturor condițiilor impuse. Procesul verbal întocmit la finalizarea lucrărilor se anexează și face parte integrantă din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor

**La finalizarea realizării proiectului de investiție, înainte de punerea în funcțiune, operatorul/titularul va solicita și obține autorizație de mediu.**

*Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului și evaluare adecvată.*

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV,

ing. Bogdan Victor DAVIDEANU



SEF SERVICIU AVIZE, ACORDURI,  
AUTORIZATII,

ing. Irina SIMIONESCU

