



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. \*\*\*\* din \*\*.02.2018

PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **SC HAMMERER ALUMINIUM INDUSTRIES SÂNTANA SRL**, cu sediul în Str. Hammerer, Nr. 5, Santana, Judetul Arad, prin Thellmann Claudius Stefan, înregistrată la APM Arad cu nr. 19897/5523/R din 14.12.2017, 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 Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 14.02.2018, că proiectul „*Proiect tehnologic inovativ axat pe creșterea competitivității HAMMERER ALUMINIUM prin dezvoltarea și inovarea tehnologiei de prelucrare eco-eficiente a produselor din aluminiu*” propus a fi amplasat în Sântana, Calea Hammerer, nr. 5, jud. Arad **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:**

**1. Caracteristicile proiectului:**

a) Proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct 13, a) Orice modificari sau extinderi, altele decat cele prevazute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevazute in anexa nr. 1 sau in prezenta anexa, deja autorizate, executate sau in curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;

b) Mărimea proiectului:

Investitia are rolul de a eficientiza capacitatea de productie de aluminiu prin marirea capacitatii de productie neta și cresterea nivelului de calitate al produselor prin inlocuirea sistemelor de arzatoare existente în cuptoarele de topire cu arzatoare de tip regenerativ si instalarea de amestecătoare electromagnetice la cuptoarele de menținere și turnare, scaderea consumurilor energetice specifice prin instalarea unei instalatii pentru recuperarea energiei din gazele arse și transformarea în energie electrica și cresterea calitatii sistemului de filtrare gaze arse provenite de la cuptorul rotativ prin instalarea unei unitati de filtrare gaze arse cu caracteristici superioare.

Proiectul nu determina modificarea limitelor amplasamentului si nu necesita teren suplimentar pentru folosinta. Echipamentele care se vor implementa vor fi montate pe echipamentele deja existente.

c) Cumularea cu alte proiecte: La ora actuală, pe teren există halele și instalațiile SC HAMMERER ALUMINIUM INDUSTRIES SÂNTANA SRL. Societatea procesează deșeuri de

aluminiiu prin topire secundară, activități reglementate prin Autorizația integrată de mediu nr. 3/25.03.2010 revizuită în 26.09.2014.

d) Utilizarea resurselor naturale: Nu este cazul, echipamentele vor fi montate pe echipamentele deja existente.

e) Producția de deșeuri:

- deseuri solide de la epurarea gazelor, cu conținut de substanțe periculoase cod 10 03 19\* - preluat de societăți autorizate,

f) Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:

- achiziția și montarea echipamentelor menționate conduc la reducerea emisiilor poluante. Praful reținut pe echipamentul de filtrare este golit în big-bag și este predat colectorilor autorizați.

g) Riscul de accident: pe perioada lucrărilor de montare se pot produce accidente, ca urmare se impun a fi respectate normele de protecția muncii specifice.

## **2. Localizarea proiectului:**

2.1 Utilizarea existentă a terenului: halele și instalațiile SC HAMMERER ALUMINIUM INDUSTRIES SÂNTANA SRL care procesează deșeuri de aluminiu prin topire secundară conform Autorizației integrată de mediu nr. 3/25.03.2010 revizuită în 26.09.2014.

2.2 Relativa abundentă a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora: - proiectul nu afectează terenurile învecinate din zonă;

2.3 Capacitatea de absorbție a mediului:

a) zonele umede – amplasamentul nu se situează în zone umede;

b) zonele costiere – amplasamentul nu se situează în zone costiere;

c) zonele montane și cele împădurite – amplasamentul nu se situează în zone montane sau împădurite;

d) parcurile și rezervațiile naturale – amplasamentul nu se situează în parcuri și rezervații naturale,

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecția a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc.– amplasamentul nu se situează în arii sau zone protejate;

f) zonele de protecție specială: – amplasamentul nu se situează în arii naturale protejate;

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu sunt depășite standardele de calitate a mediului în zona studiată;

h) ariile dens populate – distanța față de zona locuită este de cca. 2,5 km;

i) peisajele cu semnificația istorică, culturală și arheologică – nu sunt în zona studiată;

## **3. Caracteristicile impactului potențial:**

a) Extinderea impactului : zona de impact se va localiza exclusiv în incinta actuală a societății;

b) Natura transfrontieră a impactului – impactul nu se manifestă transfrontalier;

c) Mărimea și complexitatea impactului: - proiectul este propus pentru a eficientiza capacitatea de producție de aluminiu prin mărirea capacității de producție netă și creșterea nivelului de calitate al produselor, reducerea nivelului de emisie în aer, impactul este localizat exclusiv în incintă;

d) Probabilitatea impactului –reducerea nivelului de emisie în aer în cazul respectării tuturor măsurilor prevăzute prin proiect;

e) Durata, frecvența și reversibilitatea impactului: – impact reversibil;

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

Proiectul propus **nu intră** sub incidența art. 28 din *Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice*, cu modificările și completările ulterioare.

### **Condițiile de realizare a proiectului:**

- respectarea documentației depuse la APM Arad;

*Pentru diminuarea impactului generat în timpul construcției se va urmări:*

- scurtarea duratei de execuție a proiectului pentru diminuarea duratei de manifestare a efectelor negative asupra factorilor de mediu și asupra populației din zonă;
- se vor lua măsuri pentru îndepărtarea de pe teren a deșeurilor inerte și nepericuloase;
- deșeurile din materiale recuperabile rezultate de la montarea instalațiilor vor fi predate unităților autorizate în colectarea și valorificarea acestora;

*Pentru diminuarea impactului generat în timpul funcționării se va urmări:*

- deșeurile periculoase care vor fi stocate temporar - praful rezultat de la epurarea gazelor (deșeurile solide de la epurarea gazelor cu conținut de substanțe periculoase) cod 10 03 19\* - vor fi valorificate sau eliminate prin societăți autorizate.

Se vor respecta prevederile actelor de reglementare/punctelor de vedere sau alte acte administrative emise de alte autorități, care au stat la baza emiterii prezentei decizii.

Documentația care a stat la baza emiterii prezentului act administrativ:

- Notificarea elaborată de titular,
- Memoriu de prezentare elaborat de titular,
- Descrierea tehnică și funcțională a echipamentelor achiziționate,
- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 20061/18.12.2016 emisă de APM Arad,
- Chitanțele nr. 0031426/14.12.2017 și 0031787/08.22.2018 eliberate de APM Arad,
- Proces verbal nr. 2291 din 14.02.2016 încheiat de APM Arad cu ocazia ședinței CAT,
- Lista de control întocmită de APM Arad pentru etapa de încadrare a proiectului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului,
- Dovada publicității privind depunerea solicitării și decizia APM Arad: anunțuri publice din "Ziarul Aradul" apărute în 12.02.2018 și \*\*.02.2018,
- Anunțurile afișate pe site-ul APM Arad în 09.02.2018 respectiv 15.02.2018,
- Proiectul Deciziei Etapei de Incadrare elaborat de APM Arad.

Se vor respecta prevederile actelor de reglementare emise de alte autorități care au stat la baza emiterii prezentei decizii:

**Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului proiectului.**

**În cazul în care proiectul suferă modificări, titularul este obligat să notifice în scris autoritatea publică pentru protecția mediului emitentă asupra acestor modificări.**

**Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului sau programului, care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării (potrivit art. 16, alin. 5, din O.U.G. nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).**

**Prezenta decizie a etapei de încadrare este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului.**

***Decizia etapei de încadrare se revizuieste dacă apar elemente noi, necunoscute la data emiterii, în condițiile legislației de mediu în vigoare.***

**Nerespectarea prevederilor prezentului act atrage suspendarea și anularea acestuia, după caz.**

**Prezenta decizie a etapei de încadrare poate fi contestată în conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.**

Prezentul act nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor.

*La finalizarea investiției titularul proiectului/activității are obligația notificării Agenției pentru Protecția Mediului Arad pentru întocmirea Procesului verbal de verificare a condițiilor impuse prin prezenta și de a solicita revizuirea Autorizației integrate de mediu nr. 3/25.03.2010 revizuită în 26.09.2014.*

Procesul verbal de verificare a condițiilor impuse prin prezentul acord/decizie încadrare se va anexa la documentația de solicitare a autorizației integrate de mediu.

Prezenta decizie a eapei de încadrare conține 4 (patru) pagini și a fost redactată în 2 exemplare originale.

DIRECTOR EXECUTIV,  
Dana Monica DĂNOIU

Șef serviciu A.A.A.  
Adina ORĂȘAN

Întocmit,  
Adina ORĂȘAN