



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Nr.: 2670/23.02.2022
Către: **HAMMERER ALUMINIUM INDUSTRIES SRL**
În atenția: Domnului Director General Claudius Thellmann
Referitor la: Proiectul "*Extindere hala C7 pentru montare cuptor MF3 – cuptor topire nr. 3*" în Sântana, Calea Hammerer, nr. 5, jud. Arad

Stimate Domn,

Urmare a deciziei APM Arad pentru proiectul "*Extindere hala C7 pentru montare cuptor MF3 – cuptor topire nr. 3*" în Sântana, Calea Hammerer, nr. 5, jud. Arad și anume că **este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului, fără evaluarea impactului asupra corpurilor de apă și fără evaluare adecvată,**

- având în vedere că proiectul menționat mai sus intră sub incidența Legii 278/2013 privind emisiile industriale, Anexa 1, pct 2.5. *Prelucrarea metalelor neferoase, litera b) topirea, inclusiv alierea, de metale neferoase, inclusiv de produse recuperate, și exploatarea de turnătorii de metale neferoase, cu o capacitate de topire de peste 4 tone pe zi pentru plumb și cadmiu sau 20 de tone pe zi pentru toate celelalte metale,* având un potențial impact negativ semnificativ asupra mediului **este necesară aplicarea cerințelor specifice autorizării integrate de mediu** (inclusiv cele referitoare la nivelurile de emisii asociate celor mai bune tehnici disponibile aplicabile, parametrii ori măsurile tehnice echivalente), precum și obligativitatea respectării concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile prevăzute în *Decizia de punere în aplicare (UE) 2016/1032 a Comisiei din 13 iunie 2016 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT), în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului, pentru industria metalelor neferoase*

vă înaintăm următorul

ÎNDRUMAR

- privind problemele de mediu care trebuie analizate în raportul privind impactul asupra mediului (aspectele relevante pentru protecția mediului, identificate în raport cu anexa nr. 4 la Legea 292/2018):

1. descrierea proiectului, care să cuprindă:

a) amplasamentul proiectului;
b) caracteristicile fizice ale întregului proiect, inclusiv cerințele privind utilizarea terenurilor în cursul fazelor de construire și funcționare; caracteristicile tehnice ale lucrărilor propuse prin proiect, lucrări propuse prin proiect, echipamente și tehnologii utilizate, organizările de șantier;

c) principalele caracteristici ale etapei de funcționare a proiectului - în special, orice proces de producție - de exemplu, necesarul de energie și energia utilizată, natura și cantitatea materialelor și resursele naturale utilizate, inclusiv apa, terenurile, solul și biodiversitatea;



d) o estimare, în funcție de tip și cantitate, a deșeurilor și emisiilor preconizate - poluarea apei, aerului (emisii cumulate, dispersia poluanților), solului și subsolului, preselecția și prezentarea tehnicilor de prevenire a mirosului/disconfortului olfactiv, zgomot, vibrații, lumină, căldură, precum și cantitățile și tipurile de reziduuri produse pe parcursul etapelor de construire și funcționare.

2. o descriere a alternativelor realizabile - în termeni de concepție, tehnologie, amplasare, dimensiune și anvergură a proiectului - analizate de către titularul proiectului, relevante pentru proiectul propus, prezentarea comparativă a impactului asupra mediului a fiecărei alternative, precum și caracteristicile specifice ale proiectului și indicarea principalelor motive care stau la baza alegerii făcute,

3. o descriere a aspectelor relevante ale stării actuale a mediului - scenariul de bază - și o descriere scurtă a evoluției sale probabile în cazul în care proiectul este implementat, în măsura în care schimbările naturale față de scenariul de bază pot fi evaluate prin depunerea de eforturi acceptabile, pe baza informațiilor privind mediul și a cunoștințelor științifice disponibile.

4. o descriere a factorilor susceptibili de a fi afectați de proiect: populația; sănătatea umană; biodiversitatea - fauna și flora; terenurile - ocuparea terenurilor; solul, eroziunea, tasarea, impermeabilizarea; apa - schimbările hidromorfologice, cantitatea și calitatea; aerul (emisii, imisii, impactul cumulat al acestora), clima - emisiile de gaze cu efect de seră; impacturile relevante pentru adaptare, bunurile materiale, patrimoniul cultural, inclusiv aspectele arhitecturale și cele arheologice, peisajul și interacțiunea dintre acestea.

5. o descriere a efectelor semnificative pe care proiectul le poate avea asupra mediului și care rezultă, printre altele, din:

a) construirea și existența proiectului;

b) utilizarea resurselor naturale, în special a terenurilor, a solului, a apei și a biodiversității, având în vedere, pe cât posibil, disponibilitatea durabilă a acestor resurse;

c) emisia de poluanți, zgomot, vibrații, lumină, căldură și radiații, crearea de efecte negative și eliminarea și valorificarea deșeurilor; descrierea efectelor posibile ca urmare a dezvoltării/implementării proiectului;

d) riscurile pentru sănătatea umană, pentru patrimoniul cultural sau pentru mediu - de exemplu, din cauza unor accidente sau dezastre;

e) cumulara efectelor cu cele ale altor proiecte existente și/sau aprobate (produse de toate instalațiile de pe amplasament), ținând seama de orice probleme de mediu existente legate de zone cu o importanță deosebită din punctul de vedere al mediului, care ar putea fi afectate, sau de utilizarea resurselor naturale;

f) impactul proiectului asupra climei - de exemplu, natura și amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră - și vulnerabilitatea proiectului la schimbările climatice - tipurile de vulnerabilități identificate, cuantificarea tendințelor de amplificare a vulnerabilităților existente în contextul schimbărilor climatice;

g) tehnologiile și substanțele folosite. Descrierea efectelor negative semnificative probabile asupra factorilor de mediu trebuie să cuprindă efectele directe și eventualele efecte indirecte, secundare, cumulative, transfrontaliere, pe termen scurt, mediu și lung, permanente și temporare, pozitive și negative ale proiectului. Descrierea trebuie să țină seama de obiectivele de protecția mediului, stabilite la nivel național și la nivelul Uniunii Europene, care sunt relevante pentru proiect.

6. o descriere sau dovezi ale metodelor de prognoză utilizate pentru identificarea și evaluarea efectelor semnificative asupra mediului, inclusiv detalii privind dificultățile - de exemplu, dificultățile de natură tehnică sau determinate de lipsa de cunoștințe - întâmpinate cu privire la colectarea informațiilor solicitate, precum și o prezentare a principalelor incertitudini existente.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș, FN

e-mail : office@apmar.anpm.ro; Tel : 0257-280996 ; 0257-280331 Fax : 0257-284767

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

7. o descriere a măsurilor avute în vedere pentru evitarea, prevenirea, reducerea sau, dacă este posibil, compensarea oricăror efecte negative semnificative asupra mediului identificate și, dacă este cazul, o descriere a măsurilor de monitorizare propuse. Programul de monitorizare trebuie să conțină tipurile de parametri monitorizați și durata monitorizării proporționale cu natura, amplasarea și dimensiunea proiectului, precum și cu gravitatea efectelor sale asupra mediului. Descrierea respectivă trebuie să explice în ce măsură sunt evitate, prevenite, reduse sau compensate efectele negative semnificative asupra mediului și trebuie să se refere atât la etapa de construire, cât și la cea de funcționare. Descrierea măsurilor de monitorizare propuse în timpul realizării proiectului și în timpul exploatării proiectului;

8. o descriere a efectelor negative semnificative preconizate ale proiectului asupra mediului, determinate de vulnerabilitatea proiectului în fața riscurilor de accidente majore și/sau dezaastre relevante pentru proiectul în cauză.

9. un rezumat netehnic al informațiilor furnizate la punctele precedente. Rezumatul netehnic al informațiilor furnizate în cadrul raportului privind impactul asupra mediului include și concluziile studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă.

10. o listă de referință care să detalieze sursele utilizate pentru descrierile și evaluările incluse în raport.

- titularul proiectului va înainta APM Arad, pe suport hârtie și în format electronic, raportul privind impactul asupra mediului (realizat de instituții publice sau private certificate, conform legislației în vigoare).

- la depunerea studiului menționat mai sus se va achita la sediul APM Arad tariful de 2000 lei pentru etapa de analiză a calității raportului evaluării impactului asupra mediului, conform O.M. nr. 1108/2007.

Documentele solicitate se vor depune însoțite de copia prezentei adrese, în format tipărit, la sediul APM Arad în zilele de luni, marți și joi între 8.30-13.30 sau, se vor transmite prin poștă sau servicii de curierat la adresa – Agenția pentru Protecția Mediului Arad, Splaiul Mureș FN

Termenul legal de depunere a studiilor este de 2 ani de la data solicitării acestora (art. 43 paragraful 1 din Procedura la Legea nr. 292/2018).

Transmiterea de către APM Arad a prezentului îndrumar nu exclude posibilitatea solicitării ulterioare de informații suplimentare.

Cu deosebită considerație,

DIRECTOR EXECUTIV,

Dana Monica DĂNOIU



Întocmit, Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
Adina Orășan



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad . Splaiul Mureș, FN

e-mail : office@apmar.anpm.ro; Tel : 0257-280996 ; 0257-280331 Fax : 0257-284767

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

