



Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 792 din 29 DECEMBRIE 2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu depusă de: S.C. RAAL S.A., cu sediul în municipiul Bistrița, str. Industriei, nr. 7, județul Bistrița-Năsăud, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud cu nr. 13.542/29.11.2017, ultima completare cu nr. 14.375/29.12.2017, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 20.12.2017, că proiectul: "Construire hală plăci răcire", propus a fi amplasat în: localitatea Prundu Bîrgăului, str. Principală, nr. 25, comuna Prundu Bîrgăului, județul Bistrița-Năsăud, 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:

✓ Activitatea de producție pentru:

- schimbătoare de căldură din aluminiu,
- schimbătoare de căldură din oțel inoxidabil,
- construcții metalice din oțel, părți componente ale schimbătoarelor de căldură,

este reglementată prin A.M. nr. 109/15.05.2012, revizuită la 29.06.2015, 28.09.2016 și 26.07.2017, cu valabilitate 15.05.2022.

a) proiectul intră sub incidența H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa 2, la:

- punctul 10, lit. a): "proiecte de dezvoltare a unităților / zonelor industriale";

- punctul 13, lit.a): "orice modificare sau extindere, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa 1, ale proiectelor prevăzute în anexa 1 sau în prezenta anexă, executate sau în curs de a fi executate";

b) activitatea se desfășoară pe un amplasament cu suprafața totală de 119.141 m² și următorii indici tehnico-spațiali:

- suprafață construită totală, Sc = 36.717 m²;
- căi de acces, parcări și suprafețe betonate, amenajate pe cca. 17.300 m²;
- teren liber de construcții, neamenajat = 95.680 m²;
- spațiu verde amenajat pe 6.138 m².

Suprafața construită include clădiri industriale parter și parțial etajate, destinate activității de producție și dezvoltare, altor activități auxiliare (depozitări, platforme deșeuri, centrală termică, gospodărie gaze lichefiate, sediu administrativ, atelier de tâmplărie, etc.).

Sunt amenajate și laboratoare pentru testări produse, execuție schimbătoare de căldură prototip/unicat, precum și o hală de presaj greu pentru execuția reperelor ambutisate destinate schimbătoarelor de căldură.

Prezentul proiect evaluează lucrările pentru construirea unei hale noi, construcție pe structură metalică, cu stâlpi încastrați în anvelopă din beton, închisă cu panouri tip sandwich și acoperită cu același tip de structură, specifică pentru acoperișuri, cu $Sc = 3.250 \text{ m}^2$. Este prevăzută pardoseală betonată și protejată antiacid.

Destinația construcției: HALĂ PLĂCI RĂCIRE BATERII, care va avea legătură directă cu hala montaj grupuri răcire (pereți comuni, conform planului de situație anexat).

Capacitatea de prelucrare în această secție va fi de este 25 t aluminiu/ zi, respectiv 5.500 t aluminiu /an.

În hala de producție se vor monta următoarele utilaje: prese hidraulice 600 – 4 buc., dispozitiv ștemuire - 2 buc., stații montaj (în sistem masă / banc de lucru) – 4 buc., 3 standuri pentru teste etanșitate, 4 dispozitive control formă și poziție, 1 aparat de control 3D, 1 cuptor de brazare, 1 instalație de degresare, 1 instalație de pasivare și o stație proprie pentru tratarea apelor tehnologice / soluțiilor uzate rezultate din procesele tehnologice din această hală.

Brazarea se realizează în cuptor de brazare automat (temperatura asigurată electric), în mediu controlat de azot, produs în fabrica proprie (pe amplasament este montată o instalație de producere azot gazos CRYOS – MINIGAN 900 s, cu un debit de 1150 Nmc/h și o presiune de livrare de 5 bar, două rezervoare criogenice pentru stocare azot, rezervor criogenic pentru stocare argon, rezervor criogenic pentru stocare oxigen), iar la ieșirea din cuptor, produsele trec printr-un proces de răcire până la temperatura mediului ambiant.

Capacitatea cuptorului de brazare este corelată cu capacitatea de producție stabilită pentru sectorul proiectat: 25 t / zi aluminiu.

Instalația de degresare utilizează apă tehnologică la o temperatură de 60+80°C și substanțe de degresare alcaline, conform următorului itinerariu tehnologic: degresare în soluție ușor alcalină, spălare în apă rece, spălare cu apă fierbinte demineralizată și uscarea cu aer cald.

Instalația de pasivare utilizează apă tehnologică la 60+80°C și substanțe de pasivare de tip soluție acidă (traseul tehnologic are 7 etape: degresare, spălare cu apă de la rețea, spălare cu apă deionizată, pasivare cu soluții slab acide, spălare cu apă de la rețea, spălare cu apă deionizată și uscarea cu aer cald).

Periodic, apele uzate de la ambele linii tehnologice (degresare și pasivare) se vor trata în stația de preepurare ape uzate automată, prevăzută prin proiect, care va deservi doar hala proiectată.

c) organizarea de șantier se va face strict în incinta S.C. RAAL S.A. și constă în amenajarea unei platforme pietruite pentru depozitarea temporară a materialelor necesare, fără afectarea de suprafețe suplimentare;

d) în etapa de realizare a investiției nu se utilizează substanțe toxice și periculoase sau tehnologii care să inducă risc de accidente;

e) proiectul are efecte cumulative cu alte proiecte/construcții de același tip existente în zonă, dar efectul cumulat este nesemnificativ;

f) dintre resursele naturale se vor utiliza agregate naturale (nisip, pietriș, balast) în etapa de realizare a investiției;

g) la faza de realizare a proiectului rezultă deșeuri de construcție, care vor fi valorificate prin agenți economici autorizați și deșeuri de tip menajer, care vor fi predate operatorului de salubritate din zonă, iar în perioada de funcționare, deșeuri tehnologice și deșeuri de tip menajer, care se vor valorifica în baza contractelor pe care titularul le-a încheiat cu societăți specializate;

h) proiectul este situat în afara zonelor de protecție specială sau arie în care standardele de calitate ale mediului, stabilite de legislație, au fost depășite;

i) prin respectarea măsurilor preventive și de protecția factorilor de mediu, probabilitatea impactului asupra factorilor de mediu este redusă;

j) din analiza listei de control pentru etapa de încadrare, finalizată în ședința Comisiei de Analiză Tehnică, nu rezultă un impact semnificativ asupra mediului al proiectului propus;

k) pe parcursul derulării procedurii de mediu, anunțurile publice au fost mediatizate prin: afișare la sediul și pe site-ul titularului, la sediul Primăriei comunei Prundu Bîrgăului, publicare în presa locală și afișare pe site-ul și la sediul A.P.M. Bistrița-Năsăud.

Nu s-au înregistrat observații/contestații/comentarii din partea publicului interesat pe durata procedurii de emitere a actului de reglementare.

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

a) proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, completată cu modificări prin Legea 49/2011 cu modificările și completările ulterioare + amplasament în afara ariilor naturale protejate.

Condiții de realizare a proiectului:

- 1. Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.*
- 2. Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu.*
- 3. Deșeurile menajere vor fi transportate și depozitate prin relație contractuală cu operatorul de salubritate, iar deșeurile valorificabile se vor preda la societăți specializate, autorizate pentru valorificarea lor.*
- 4. Se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor (direct pe sol, etc.) ca și incinerarea lor.*
- 5. Pământul rezultat din săpături va fi utilizat pentru lucrări de nivelare și de refacere a terenului.*
- 6. Pentru realizarea lucrărilor nu se vor ocupa suprafețe suplimentare, utilizându-se doar terenul pe care se va amenaja hala și căile de acces/suprafețe betonate exterioare.*
- 7. Se vor lua toate măsurile necesare pentru:*
 - evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere de la mijloacele de transport și utilaje utilizate;*
 - evitarea depozitării necontrolate a materialelor folosite și a deșeurilor rezultate;*
 - asigurarea permanentă a stocului de materiale și dotări necesare pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale (materiale absorbante).*
- 8. Autovehiculele și utilajele folosite vor respecta normele și prevederile privind emisiile de noxe și de zgomot. Mijloacele de transport și utilajele folosite vor fi întreținute corespunzător, pentru a se evita emisiile de noxe în atmosferă și scurgerile accidentale de carburanți și lubrifianți.*
- 9. Alimentarea cu carburanți a mijloacelor auto și schimburile de ulei se vor face numai pe amplasamente autorizate.*
- 10. Se interzice accesul de pe amplasament pe drumurile publice cu utilaje, mașini de transport necurățate. Titularul activității are obligația asigurării cu instalațiile corespunzătoare acestui scop - instalații de spălare și sistem colector de ape uzate.*
- 11. Se interzice spălarea autovehiculelor în albia cursurilor de apă.*
- 12. La stabilirea programului de lucru și de transport a materialelor necesare se vor lua măsuri de diminuare la minim a potențialului disconfort creat locuitorilor sau obiectivelor de interes public.*
- 13. La terminarea lucrărilor se vor îndepărta atât materialele rămase neutilizate cât și deșeurile rezultate în timpul lucrărilor, iar suprafețele de teren afectate de lucrările de execuție vor fi aduse la starea inițială.*
- 16. La execuția lucrărilor se vor respecta întocmai cele menționate în memoriul de prezentare (date, parametri), justificare a prezentei decizii.*
- 17. La finalizarea investiției, titularul va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu pentru verificarea conformării cu actul de reglementare, iar S.C. RAAL S.A va solicita și obține revizuirea autorizației de mediu nr. 109 / 15.05.2012.*

Prezentul act de reglementare este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului.

În cazul în care proiectul suferă modificări, titularul este obligat să notifice în scris Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud asupra acestor modificări, înainte de realizarea acestora.

Nerespectarea prevederilor prezentului act se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu/Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud și Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud.

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.

Mențiuni despre procedura de contestare administrativă și contencios administrativ.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim, se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile sau omisiunile Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, care fac obiectul participării publicului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, prevăzute de H.G. nr. 445/2009, cu respectarea prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările ulterioare.

Actele sau omisiunile Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, care fac obiectul participării publicului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, se atacă odata cu decizia etapei de încadrare.

Se pot adresa instanței de contencios administrativ competente și organizațiile neguvernamentale care promovează protecția mediului și îndeplinesc condițiile cerute de legislația în vigoare, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Soluționarea cererii se face potrivit dispozițiilor Legii nr.554/2004, cu modificările ulterioare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele care fac parte din publicul interesat și care se consideră vătămate într-un drept ori într-un interes legitim, trebuie să solicite Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștință publicului a deciziei etapei de încadrare revocarea respectivei decizii.

Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia.

Procedura administrativă prealabilă este gratuită.

DIRECTOR EXECUTIV,

biolog-chimist Sever Ioan ROMAN



ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

ing. Marinela Suci

ÎNTOCMIT,

ing. Georgeta Cosma