



Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 589 din 27 SEPTEMBRIE 2016

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. 9.468/26.08.2016, ultima completare cu nr. 10.680/27.09.2016, 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,

Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 07.09.2016, că proiectul: "Mărire capacitate instalație de producere azot gazos MINIGAN și instalație de stocare azot lichid", amplasat în: localitatea Prundu Bîrgăului, str. Principală, nr. 25, comuna Prundu Bîrgăului, jud. 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 desfășurată pe amplasament este reglementată prin Autorizația de mediu nr.109/15.05.2012.

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 6, lit. c): "Instalații de depozitare a produselor petroliere, petrochimice și chimice, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;

- 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) proiectul prevede montarea unei instalații de producere a azotului gazos, tip MINIGAN 900 și a unui rezervor criogenic pentru stocare azot lichid ÷ tip T18S800, în incinta S.C. RAAL.S.A., instalații necesare pentru asigurarea cantității de azot în procesele tehnologice desfășurate (la brazarea elementelor componente ale radiatoarelor – executată în cuptoarele de brazare).

După montarea instalațiilor propuse prin proiect se vor dezafecta instalațiile similare existente pe amplasament (instalație tip MINIGAN 450 și instalație de stocare azot lichid), care nu poate asigura necesarul de azot necesar în procesele tehnologice.

Materia primă pentru producerea azotului gazos este aerul atmosferic.

Procesul tehnologic de separare a aerului+procedeul Linde+se bazează pe efectul Joule Thompson de răcire (schimbul de căldură între gazul destins, răcit și gazul comprimat).

Proiectul se va realiza pe o suprafață de teren de 52 m² adiacentă instalației de producere azot gazos (de același tip: MINIGAN) existentă pe amplasament la această dată și care nu mai poate asigura necesarul de azot pentru funcționarea cuptoarelor de brazare.

Instalațiile noi propuse prin proiect:

- un container metalic tipizat de 40" (denumit warmend container sau skid), în care sunt montate: vas tampon de 2,4 m³, compresoare de aer, răcitor, filtru de ulei, sistem de purificare cu 3 adsorbere (ciclul de regenerare este de 5 minute), separator de apă-ulei, conducte din inox, supape de siguranță;

- coldbox, în care sunt amplasate schimbătorul de căldură și coloana de rectificare,

- conducte de legătură între elementele componente,

- conducte tehnologice nou proiectate: conductă de azot lichid vacuumată, care asigură răcirea coldbox-ului, racordată la rezervorul de azot lichid (cu volumul de 80.000 l, la presiune de 18 bar), conducta de azot gazos, setată la o presiune de 5 bar și conducta de condens, din oțel, pentru evacuarea condensului din skid,

c) asigurarea utilităților: prin branșarea imobilului la rețelele existente în incintă;

d) în etapa de realizare a investiției se vor utiliza substanțe și preparate chimice periculoase (combustibili, uleiuri, etc.), iar în perioada de funcționare, azot, ulei și freon, care se vor gestiona conform fișelor tehnice de securitate;

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

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 menajere și asimilate;

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 desfășurării 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 Legea nr. 49/2011 pentru aprobarea, cu modificări, a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice ÷ 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. Pe parcursul execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile pentru prevenirea poluărilor accidentale, iar la finalizarea lucrărilor se impune refacerea la starea inițială a terenurilor afectate de lucrări.

3. Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu. Se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor.

4. Mijloacele de transport și utilajele folosite vor fi întreținute corespunzător, pentru reducerea emisiilor de noxe în atmosferă și prevenirea scurgerilor accidentale de carburanți/lubrifianti.

5. Se va asigura în permanență stocul de materiale și dotări necesare pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale (materiale absorbante pentru eventuale scurgeri de carburanți, uleiuri, etc.).

6. La încheierea lucrărilor de montare se vor îndepărta atât materialele rămase neutilizate, cât și deșeurile rezultate în timpul lucrărilor.

7. După montarea instalației noi de producere a azotului gazos, tip MINIGAN 900, instalația existentă pe amplasament se va dezafecta, cu respectarea măsurilor stabilite prin proiect, pentru evitarea poluărilor accidentale

8. Se interzice accesul de pe amplasament pe drumurile publice cu utilaje și mijloace de transport necurățate. Titularul activității are obligația asigurării cu instalațiile necesare acestui scop - instalații de spălare și sistem colector de ape uzate.

9. Realizarea proiectului nu presupune organizare de șantier, materialele necesare se vor aduce pe amplasament strict în locația unde sunt puse în operă, fără afectarea de suprafețe suplimentare.

10. 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;

11. Atât pentru perioada execuției lucrărilor, cât și în perioada de funcționare a obiectivului, se vor lua toate măsurile necesare pentru:

- evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere de la mijloacele de transport 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),

12. 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;

13. La execuția lucrărilor se vor respecta întocmai cele menționate în memoriul de prezentare (date, parametri), justificare a prezentei decizii.

14. 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 și va solicita revizuirea autorizației de mediu.

Prezentul act de reglementare este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului dacă nu se produc modificări.

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 atrage după sine suspendarea și/sau anularea acestuia după caz, conform art.17, alin. (3) al OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare. Pe durata suspendării, desfășurarea lucrărilor de punere în aplicare a proiectului este interzisă.

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. 554/5004, 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 HG 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 cunoștința 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. Marin Liviu Catariș



ÎNTOCMIT,
ing. Georgeta Cosma

