



Nr. 16421/19.08.2019
Referitor dosar 976/18.01.2019

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 129 din 19.08.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC THYSSENKRUPP BILSTEIN S.A, cu sediul în municipiul Sibiu, str. Henri Coandă, nr. 8, județul Sibiu**, înregistrată la **Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu** cu nr. 976/18.01.2019 și a completărilor ulterioare, în baza Legii nr. 292/2018 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 sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 24.07.2019 că proiectul „**Instalare echipament de pasivare activă în fluxul de producție**” propus a fi amplasat în municipiul Sibiu, str. Henri Coandă, nr. 8, județul Sibiu, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

- proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292 din 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 10.a) și 13.a);
- autoritățile care au participat la ședința Comisiei de Analiză Tehnică și-au susținut punctul de vedere exprimat în scris cu privire la proiectul analizat, respectiv că, proiectul nu poate avea impact semnificativ asupra mediului și ca urmare nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului;
- în urma parcurgerii etapei de încadrare prin analiza documentației, verificarea amplasamentului, întocmirea listei de control, analiza în ședința Comisiei de Analiză Tehnică, considerăm că prin lucrările și măsurile prevăzute în proiect nu se vor afecta semnificativ factorii de mediu (apă, biodiversitate, aer, sol, așezări umane, etc.).

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect

Instalația de pasivare se va amplasa în cadrul halei de producție existente, lângă linia de cromare dură și nu presupune construcții noi sau modificarea celor existente.

Linia de pasivare propusa consta dintr-un număr de 7 bai cu o capacitate totala de 0,7 mc, din care 3 bai active cu capacitatea totală de 0,3 mc și 4 bai de spălare cu capacitatea totală de 0,4 mc.

Capacitatea maxima de producție a instalației va fi de cca. 1.000.000 tije tratate/an.

Operațiile de pregătire a suprafețelor constau din:

- Degresare - în baie cu volumul de 0,1 mc, din polipropilena, prevăzuta cu sistem de agitare mecanic și sistem de încălzire electric. Soluția se recircula printr-un sistem de filtrare, prin



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.945

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



dozare automata a agentului de degresare și respectiv a apei din rețea. După epuizare, soluția din baia de degresare se va evacua în stația de pre-epurare existentă;

- Clătire după degresare - se va realiza în 2 bai de clătire cu apă demineralizată, cu capacitatea de 0,1 mc fiecare, din polipropilenă;
- Pasivare - în baie cu volumul de 0,1 mc, din polipropilena, cu grosimea pereților de 15 mm, prevăzută cu sistem de încălzire electric, care va asigura temperatura de lucru de 45°C. Agentul de pasivare utilizat, nu conține fosfați și metale grele. Concentrația în baia de pasivare va fi de cca. 2%. Solutia se recircula printr-un sistem de filtrare, prin dozare automata a agentului de pasivare și respectiv a apei din rețea. După epuizare, soluția din baia de pasivare se va evacua în stația de pre-epurare existentă;
- Clătire după pasivare - se va realiza în două băi de clătire în contracurent, cu apa demineralizată, cu capacitatea de 0,1 mc fiecare, din polipropilenă;
- Conservare - în baia de conservare din polipropilena, cu capacitatea de 0,1 mc, prevăzută cu sistem de agitare mecanic;
- Uscare cu aer cald în cuptor electric, la temperatura de 60° C;
- Conveyor acționat electric pentru transportul coșurilor pe linia de pasivare;
- Instalația de pasivare este prevăzută cu cuvă de retenție.

Instalația va fi racordată la rețelele de alimentare cu apă, energie electrică și canalizare ale halei de producție.

b) cumularea cu alte proiecte – proiectul se implementează pe amplasamentul ce deține Autorizația Integrată de mediu SB 02/14.03.2018.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității – nu este cazul.

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate – în perioada de funcționare vor rezulta deșuri care conțin substanțe periculoase, care vor fi preluate de firme autorizate, de asemenea în timpul funcționării, mai pot rezulta deșuri de ambalaje, deșuri metalice și deșuri menajere, cu firme autorizate.

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort – sunt ape uzate, vapori și particule în suspensie

Apele uzate rezultate din băile de spălare ale instalației de pasivare se evacuează printr-un sistem de prea-plin sunt dirijate către stația de pre-epurare prin electrocoagulare existentă. Efluentul stației este evacuat în sistemul de canalizare municipală printr-o rețea internă de canalizare. Volum evacuat max.= 0,046 mc/zi = 12 mc/an.

În vederea reducerii emisiilor, instalația de pasivare a fost prevăzută cu un sistem de exhaustare, care preia prin aspirație emisiile de la băile active. Sistemul de exhaustare este prevăzut cu filtre pentru reținerea poluanților. După filtrare aerul este eliminat în hala de cromare, de unde este evacuat la exterior prin ventilația de igiena a halei.

f) riscurile de accidente majore și /sau dezastre relevante pentru proiect, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice – nu este cazul.

g) riscurile pentru sănătatea umană – nu este cazul, cu condiția respectării normelor de protecția muncii, normativele tehnice de proiectare și execuție, precum și normativele P.S.I., în vigoare

2. Amplasarea proiectelor

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor – Proiectul respectă dispozițiile art. 71 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

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



b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apă și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: – nu e cazul

c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu e cazul
2. zone costiere și mediul marin: nu e cazul
3. zonele montane și forestiere: nu e cazul
4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu e cazul
5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: nu e cazul
6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului: nu este cazul;
7. zonele cu o densitate mare a populației: nu e cazul
8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu e cazul

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului: impactul redus asupra mediului, pe suprafață mică;

b) natura impactului: impact nesemnificativ, proiectul nu prevede lucrări de anvergură, cu impact semnificativ asupra factorilor de mediu;

c) natura transfrontalieră a impactului: nu e cazul;

d) intensitatea și complexitatea impactului: impact nesemnificativ, de scurtă durată pe perioada implementării proiectului; impact nesemnificativ în perioada funcționării.

e) probabilitatea impactului în condițiile respectării proiectului propus spre aprobare, a legislației de mediu în vigoare este puțin probabilă apariția unui impact negativ asupra factorilor de mediului;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: impact redus pe perioada de funcționare;

g) cumulara impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: impact redus;

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: nu este cazul;

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

- 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă:

- a) proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- b) pentru proiect a fost emis deține Avizul de gospodărire a apelor nr. SB 83/08.07.2019 de către A.N. Apele Române - S.G.A. Sibiu;
- c) conform punctului de vedere nr. 6140/TL/19.07.2019, emis de S.G.A. Sibiu lucrările propuse prin proiect nu vor afecta corpurile de apă.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare impactului și nu se supune evaluării adecvate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

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



Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- investiția se va realiza cu respectarea memoriului de prezentare;
- respectarea tuturor avizelor/puncte de vedere, emise de celelalte autorități;
- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția muncii;
- nu se vor evacua nici un fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările, se vor avea în vedere următoarele considerente:
 - deșeurile generate vor fi colectate selectiv, în vederea predării către societăți autorizate pe bază de contract,
 - deșeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcții vor fi stocate temporar în pubele și eliminate prin depozitare la un depozit conform; - deșeurile industriale reciclabile rezultate în perioada lucrărilor de construcții (metalice feroase și neferoase, hârtie și carton, materiale plastice, textile, etc.) vor fi colectate selectiv, stocate temporar pe tipuri, în funcție de sortimente, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate specializate;
 - titularul proiectului are obligația de a ține evidența deșeurilor generate și valorificate/eliminate în conformitate cu H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
 - în conformitate cu prevederile art. 17, alin. (3), din Legea nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, titularul are obligația, să gestioneze deșeurile nepericuloase din construcții și desființări (categoria 17 conform H.G. nr. 856/2002), prin reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere, astfel încât să se asigure îndeplinirea obiectivelor prevăzute de lege. Gestionarea deșeurilor din construcții și desființări se poate realiza prin încredințarea către un operator economic autorizat care desfășoară aceste operațiuni sau către un operator public ori privat de colectare a deșeurilor. Eliminarea deșeurilor din construcții și desființări prin depozitare în cadrul depozitelor autorizate va fi ultima opțiune de gestionare care va fi luată în considerare,
- în cazul unor poluări accidentale, în vederea limitării și înlăturării pagubelor, se vor lua măsuri imediate prin utilizarea de materiale absorbante, strângere în saci, transportul și depozitarea temporară, după care se vor preda unităților specializate pentru eliminare;
- la finalizarea lucrărilor se va solicita actualizarea autorizației integrate de mediu.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.2145

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



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 ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare. Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018. privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei. Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate. Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta decizie a fost emisă în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 6 (șase) pagini, semnate și ștampilate: 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Daniela Elena ANGHEL**



**p.ȘEF SERVICIU CALITATEA
FACTORILOR DE MEDIU
Maria Cecilia DOBROTĂ**

**p. ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI AUTORIZAȚII,
Livia MITEA**

**Întocmit
consilier Simona ZAMBORI
consilier Gabriela CĂPĂȚINĂ**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

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