



Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu

Nr. 1179/22.01.2019.

Referitor dosar 21298/10.12.2018

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr 13 din 22.01.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC JAEGGI INDUSTRIES SRL** din județul Sibiu, sat **Cristian**, comuna **Cristian**, str. **L**, nr. **21**, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. **21298** din **10.12.2018** și a completărilor înregistrate cu nr. 21651 din 14.01.2018, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 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, 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 19.12.2018, că proiectul „**Construire hală de producție P+1 partial, gospodărire de apă și zonă de protecție, punct trafo, stație epurare, rezervor de retenție ape pluviale+separator de grasimi, rezervor incendiu+sală pompe, grup electrogen, împrejmuire**” propus a fi amplasat în județul Sibiu, sat **Cristian**, comuna **Cristian**, str. **L**, nr. **21**, 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:

- proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, **anexa nr. 2 la pct. 10, litera a)** - proiecte de dezvoltare a unităților /zonelor industriale, **pct. 13, litera a)** – orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului.

1. Caracteristicile proiectului

La identificarea caracteristicilor proiectului se iau în considerare următoarele aspecte:

a) mărimea proiectului

Titularul proiectului dorește dezvoltarea activității de producție existente, prin realizarea unei hale de producție, care să cuprindă tot necesarul de funcțiuni pentru dezvoltarea procesului de producție existent. Proiectul propus se va desfășura pe o suprafață de 70.999 mp și cuprinde o platformă betonată amenajată cu drumuri de acces și circulații, zone alocate parcarilor de descărcare, depozitare și livrare, corpurile de clădire principale precum și echipamente, astfel;

- hala de producție va fi o construcție monobloc – regim de înălțime P+1 partial ce va cuprinde (spații de producție, spații de depozitare, spații tehnice aferente, zone de birouri cantină, vestiare și laboratoare);

- gospodărire de apă și zona de protecție;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



- punct trafo;
- statie de epurare;
- rezervor de retentie ape pluviale+separator de grasimi;
- grup electrogen;
- împrejmuire.

Bilanțul teritorial se prezintă astfel:

Hala de producție va avea o lungime in plan de 169,20 m și o lățime maxima de 157.10 m, o înălțime de 10.60 m.

Obiectivul va funcționa ca un spațiu de producție , cu spații administrative.

Zone funcționale	Propus (mp)
Arie construita parter	30.486, 08 mp
Aria construita etaj	2.300 mp
Aria desfasurata	32.786 mp
Suprafata spatii verzi	16.176 mp
Suprafata platforme și parcare	24.337 mp

Alimentare cu apa - sursa de alimentare cu apă pentru consum menajer și tehnologic, constă în realizarea a 3 puțuri forate la 45 m, care împreună vor asigura un debit de 8.53 l/s. In cabinele puțurilor (construcții prefabricate din beton armat cu dimensiuni 4x4x4m), va fi tratată cu ajutorul unei stații de tratare tip DUPLEX, precum și o sterilizare cu UV. Pentru asigurarea presiunii în rețeaua de distribuție a apei potabile/tehnologice se propune un grup de pompe.

Canalizare menajera - se va executa o noua instalație de canalizare care să preia toți consumatorii, cu racordare la rețeaua de canalizare existenta exterioara.

Pentru tratarea apelor provenite din canalizarea menajera se vor monta doua stații de epurare tip ACO model Clara 24-48 PE: dupa epurare apele convențional curate se vor deversa în caminul de retenție ape pluviale, de unde prin intermediul celor două pompe va fi deversată în canalul ANIF ce trece prin partea nordica a amplasamentului.

Apele uzate provenite de la bucătăria cantinei vor fi trecute printr-un separator de grasimi tip Kessel Euro G cu o capacitate de stocare a grasimilor de 160 l;

Canalizare pluviala - apa pluvială de pe acoperis, considerate apa conventional curată, va fi colectată prin intermediul unui sistem sub presiune de tip Geberit, atat pentru hala de producție, cât și pentru corpul de birouri, pana la nivelul solului, după care va fi preluata de rețeaua de canalizare pluvială din zonă și colectată în bazinul de ape pluviale, dupa care, prin pompe descarcată în canalul ANIF.

Apele pluviale – posibil impurificate cu produse petroliere provenite de pe suprafața parcarii și platformele carosabile, sunt preluate de rigole și o rețea de canalizare pluvială și trecute printr-un separator de produse petroliere.

Instalatii termice

- Incalzire cu centrală termică - zona socială din cadrul halei (vestiare, grupuri sanitare, cantină), birouri, și centrală termică se vor încălzi cu radiatoare de oțel, cu apă caldă 70/60 C.
- Incalzire cu generatoare de aer cald - pentru zona de productie între axele 14 – 16 s-au prevazut doua generatoare de aer cald cu funcționare pe gaz metan.
- Incalzire cu tuburi radiante sistem OHA - hala de producție (spatiul cu înaltimea de 10,6 m) va fi încălzită prin intermediul a cinci sisteme de tuburi radiante tip OHA.
- Instalație de climatizare cu ventiloconvectoare birouri - pentru cladirea de birouri, s-a prevazut climatizarea cu ventiloconvectoare la patru țevi, amplasate în tavanul casetat;

b) cumularea cu alte proiecte – titularul proiectului dorește dezvoltarea activității de producție a incintei existente, prin realizarea unei hale de producție noi, care să cuprindă tot necesarul de funcțiuni pentru dezvoltarea procesului de producție existent, nu va exista impact cumulativ negativ asupra factorilor de mediu;

c) utilizarea resurselor naturale – apa este prelevată din 3 puțuri forate la 45 m, care împreună vor asigura un debit de 8,53 l/s;

d) producția de deșeuri – deșeurile vor fi colectate selectiv. Deșeurile revalorificabile, cele de hârtie, carton și materiale plastice vor fi predate pe baza unui contract, unei societăți specializate și autorizate în colectarea și transportul deșeurilor reciclabile.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



e) **emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort** – emisiile în atmosferă de la utilaje și mijloacele de transport, precum și disconfortul fonic creat de lucrări, temporar - în perioada de execuție a lucrării, fără impact semnificativ.

f) **riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate** – se vor respecta normele de protecția muncii, normativele tehnice de proiectare și execuție a acestor instalații, precum și normativele P.S.I., în vigoare

2. Localizarea proiectului

2.1 **utilizarea existentă a terenului** – amplasamentul proiectului este în intravilanul localității Cristian, folosința actuală curți construcții, arabil cu destinația construcții pentru industrie și servicii IS1.

2.2 **relativa abundență a resurselor naturale din zona, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora** – nu este cazul;

2.3 capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

- a) zone umede: nu este cazul;
- b) zone costiere: nu este cazul;
- c) zonele montane și cele împădurite: nu este cazul;
- d) parcuri și rezervații naturale: nu este cazul;
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare: nu este cazul;
- f) zone de protecție specială: nu este cazul;
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului au fost deja depășite: nu este cazul;
- h) ariile dens populate: nu este cazul;
- i) peisaje cu semnificație istorică, culturală și arheologică: nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potențial

- a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate – impactul asupra mediului, pe perioada implementării proiectului și funcționării va fi local;
- b) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul;
- c) mărimea și complexitatea impactului: nu este cazul;
- d) probabilitatea impactului: redus pe perioada de execuție cât și pe perioada de funcționare;
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului: impact redus pe perioada de realizare, deoarece proiectul prevede măsuri de reducere a impactului potențial generat de execuția investiției.

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

Amplasamentul nu se află în sit NATURA 2000.

Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- investiția se va realiza cu respectarea memoriului tehnic întocmit conform prevederilor Ordinului nr. 135/2010, a legislației de mediu în vigoare;
- amenajarea locurilor pentru colectarea selectivă, în condiții de siguranță pentru mediu și sănătatea umană, a deșeurilor ce vor rezulta din activitate și gestionarea corespunzătoare a acestora în conformitate cu prevederile legale în vigoare;
- nu se vor evacua nici un fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deșeuri de orice fel;
- eliminarea deșeurilor se va realiza prin firme specializate, autorizate, pe bază de contract;
- nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor;
- 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; la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția muncii;
- utilajele utilizate pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului;
- respectarea prevederilor avizului nr. 02/08.01.2019 emis de SGA Sibiu;
- înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



Conform art. 22, alin. (1) din H.G. nr. 445/2009, titularului proiectului are obligația, de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu despre orice modificare a datelor/informațiilor care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare.

Conform art. 49, alin. (3) și (4) din Ordinul MMP nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, la finalizarea lucrărilor, veți notifica Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul-verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

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

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.

Prezenta decizie a fost emisă în 4 (patru) exemplare originale, fiecare având un număr de 4 (patru) pagini, semnate și ștampilate: 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu

**DIRECTOR EXECUTIV,
Ec. Ioan FRĂȚICI**



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

**ÎNTOCMIT,
Geogr. Cosmina NICOLESCU**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>