



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr.

Referitor dosar 7552/11.04.2017

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. număr din zz.ll.aaaa

Draft

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **NTN-SNR RULMENTI**, cu sediul în Str. Salzburg, Nr. 6, Sibiu, Județul Sibiu, înregistrată la APM Sibiu cu nr. 7552/11.04.2017, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **14.06.2017** că proiectul **Construire unitate producție, spații administrative, construcții anexe, amenajări exterioare drumuri și platforme carosabile și pietonale, parcare, iluminat exterior, acces pietonal supravegheat în incintă, spații verzi, împrejmuire, totem, organizare șantier** propus a fi amplasat în municipiul **Sibiu str. Salzburg nr. 6, jud. Sibiu** 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 H.G. nr. 445/2009, Anexa nr. 2, pct.10. lit. a) și pct. 13 lit. a).

Condițiile de realizare a proiectului:

1. Caracteristicile proiectului

a) mărimea proiectului:

- lucrările se vor desfășura în intravilan municipiului Sibiu, pe un teren aflat în proprietatea beneficiarului, având destinația zonă de activități economice cu caracter terțiar, conform Certificatului de Urbanism, eliberat de Primăria Municipiului Sibiu.

Suprafața terenului este de 133.502,00 mp din care suprafața construită existentă este de 31.481,17mp iar suprafața construită propusă va fi de 42.095,09mp



Accesul pe teren se va face din strada Lyon, prin punctul de acces existent și punctul de acces propus prin proiect. Punctul de acces propus este prevăzut pe latura de nord a incintei, din strada Lyon, la o distanță de aproximativ 60m de latura de est.

Investiția presupune :

- construirea unui corp de clădire (hala de producție nr. 4), ce va adăposti spații specifice fluxului tehnologic, de la recepția materiei prime până la expedierea produsului finit. Regimul de înălțime va fi, P+1E parțial, cu o suprafață construită de 10626,30mp.
- cabina poartă va fi o construcție tip container prefabricat, cu suprafață la sol de 25mp;
- totemul va avea funcțiune publicitară, se va monta pe un soclu din beton. Înălțimea va fi de 4,00 m de la nivelul solului și lățimea de 1,02 m;
- pentru semnalizarea obiectivului, se vor monta 4 catarge steaguri realizate din materiale compozite, prefabricate, având o înălțime de cca 9m și care vor fi solidarizate de fundații izolate din beton;
- lucrări de racordare a construcțiilor propuse la rețelele de alimentare cu energie electrică, alimentare cu apă și canalizare a incintei;
- realizarea de drumuri și platforme care să permită accesul și manevrarea autovehiculelor la zonele de recepție/expediție;
- realizarea de drumuri și platforme care să permită accesul și manevrarea autovehiculelor la posturile TRAFU;
- realizarea de trotuare pentru accesul pietonal către și în jurul halei nr. 4.
- crearea unei parcări din dale înierbate în zona de vest a incintei pentru autovehiculele angajaților și ale vizitatorilor. Va deservi 22 microbuze, 491 autoturisme, 10 autoturisme persoane cu handicap;
- crearea unei parcări din dale înierbate în zona de nord a halei pentru 5 autoturisme,
- realizarea unei împrejurimi pentru delimitarea zonei de parcare propusă în partea de vest;
- se va realiza un acces pietonal, controlat în partea de nord-est, pentru a permite accesul facil al angajaților din stația de autobuz din partea de nord;
- rețea de iluminat exterior în zonele propuse (hala nr. 4, parcare, acces pietonal controlat)
- spațiile rezultate în jurul halei nr. 4 și clădirii anexă se vor amenaja prin taluzare și vor fi înierbate și plantate.

Hala nr. 4 este destinată producției de transmisii cardanice. Procesele tehnologice care se vor desfășura în incintă, vor fi următoarele :

Pentru componenta « bol » :

- rulare caneluri
- spălare
- tratament termic de suprafață prin inducție pentru caneluri și canalul de bile
- strunjire dură diametru exterior
- strunjire dură diametru interior
- strunjire dură canal bile
- asamblare bile în bol
- asamblare alte componente în bol

Pentru componenta « lălea » :

- sudură prin fricțiune
- strunjire
- rulare și periere caneluri
- tratament termic de suprafață prin inducție pentru anumite zone din componenta metalică



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>

- spălare
- rectificare diametru
- triere dimensională

Procesul de asamblare a unei transmisii cardanice se face pe liniile manuale, care sunt o succesiune de posturi de asamblare manuale sau automatizate și de diferite tipuri de control ; urmată de ambalare și expediere.

Materiile prime care vor fi utilizate pe perioada de exploatare vor fi:

- componente metalice (bol, lalea, arbori, etc.) - 20.000 tone/an
- vaselină - 450 tone/an
- uleiuri de ungere - 150 tone/an
- subansamble cauciucate - 500 tone/an

Alimentarea cu apă, alimentarea cu gaze naturale și energie electrică se vor face prin extinderea rețelelor existente pe amplasament. Evacuarea apelor uzate de pe amplasament se va realiza prin racordarea la rețeaua de canalizare existentă în incintă, cu descărcarea în rețeaua de canalizare menajeră municipal.

Apele uzate tehnologice provenite de pe pardoseala halei, posibil încărcate cu substanțe utilizate în procesul tehnologic (vaselină, uleiuri de ungere), apărute ca urmare a pornirii instalației de sprinklere, vor fi preluate de rigolele amplasate în dreptul ușilor de acces în hală apoi dirijate spre un separator de hidrocarburi cu descărcare în rețeaua de canalizare pluvială existentă, cu debușare în pâraul Rusciori. Pentru platformele carosabile este propusă montarea a două separatoare de produse petroliere de tipul OLEOPATOR.

Toate suprafețele de teren afectate de lucrările de săpătură vor fi aduse la starea inițială. Pentru proiect a fost emis avizul de gospodărire a apelor nr. 68/19.11.2015, de către Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu.

b) cumularea cu alte proiecte – hala va fi amplasată pe un teren adiacent celor 3 hale de producție existente;

c) utilizarea resurselor naturale – nisip, pietriș, pământ utilizat la fundații și ca umplutură; resurse naturale se vor folosi în cantități limitate, iar materialele necesare realizării proiectului vor fi preluate de la societăți autorizate și însoțite de certificat de conformitate și garanție;

d) producția de deșeuri - deșeurile menajere vor fi preluate de firma de salubritate ce deservește zona și se vor transporta la un depozit autorizat;

- deșeurile rezultate în urma lucrărilor de execuție vor fi colectate selectiv și predate către societăți valorificatoare în baza unor contracte încheiate numai cu societăți autorizate în acest sens. În incintă este prevăzută o platformă de deșeuri tehnologice; deșeurile lichide rezultate din procesul tehnologic sunt colectate într-un rezervor de 40 mc și vidanțate periodic de către o societate autorizată în acest sens;

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort - emisiile în atmosferă de la executarea săpăturilor, nu vor avea un impact semnificativ asupra mediului. Echipamentele și utilajele propuse pentru dotarea construcțiilor vor avea caracteristici performante care asigură siguranța în exploatare și emisii reduse de noxe, cu un impact minim asupra mediului. În faza de exploatare vor fi utilizate echipamente care produc un nivel scăzut de zgomot și vibrații; se vor efectua la timp, lucrări de întreținere a utilajelor ;

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate - în cazul respectării normelor de protecția muncii specifice, riscul de accident este nesemnificativ. Substanțele și amestecurile chimice periculoase (vaselină, uleiuri de ungere) nu fac obiectul Legii nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.



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>

2. Localizarea proiectului

2.1 utilizarea existenta a terenului. Proiectul respectă dispozițiile art. 71 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, conform Certificatului de Urbanism, eliberat de Primăria Municipiului Sibiu și a verificării documentației de către geogr. Mihaela Radu

2.2 relativa abundenta a resurselor naturale din zona, calitatea si capacitatea regenerativa a acestora – nu este cazul;

2.3 capacitatea de absorbtie a mediului, cu atenție deosebita pentru:

- a) zonele umede - nu este cazul;
- b) zonele costiere - nu este cazul;
- c) zonele montane si cele împădurite – nu este cazul;
- d) parcurile si rezervațiile naturale – nu este cazul;
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale si bazine piscicole amenajate – nu este cazul;
- f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, și Hotărârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică – nu este cazul
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite - nu este cazul;
- h) ariile dens populate – proiectul se va desfășura în intravilanul municipiului Sibiu, în zonă industrială, pe perioada de exploatare impactul va fi nesemnificativ;
- i) peisajele cu semnificație istorica, culturala si arheologica - nu este cazul;

3. Caracteristicile impactului potențial

- a) extinderea impactului - impactul asupra mediului pe perioada implementării proiectului va fi local;
- b) natura transfrontalieră a impactului - nu este cazul;
- c) mărimea si complexitatea impactului – în perioada de execuție a proiectului impactul asupra factorilor de mediu sol, subsol, ape freatică, vegetație, va fi redus în condițiile respectării măsurilor prevăzute prin proiect, în perioada de exploatare suplimentar generat de extinderea unității, impactul asupra mediului va fi nesemnificativ;
- d) probabilitatea impactului – redusă;
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – pe perioada de execuție a lucrărilor - impactul poate fi neglijabil în condițiile respectării tuturor măsurilor impuse.

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

Proiectul nu se încadrează în prevederile art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

Condițiile de realizare a proiectului :

- respectarea legislației de mediu în vigoare;
- respectarea întocmai a proiectului propus spre avizare;
- respectarea Avizului de gospodărire a apelor nr. 68/19.11.2015, emis de către Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu.



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>

- toate deșeurile rezultate din activitate se vor gospodări prin firme autorizate; cele valorificabile vor fi colectate separat pe categorii în vederea valorificării lor;
- nu se vor depozita deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- se interzice deversarea de ape uzate neepurate în canalizarea municipală;
- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor;
- suprafețele de teren ocupate temporar vor fi redată la starea inițială de folosință la terminarea lucrărilor.

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

Conform art.22, alin (1) din H.G. nr. 445/2009, titularul 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 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de evaluare a 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 din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

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.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Ionel Stelian NAICU**

**ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Ruxandra HAȘEGAN**

**Întocmit,
Geogr. Mihaela RADU**



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>



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>