

## PROIECT DECIZIE ETAPA DE INCADRARE

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. Fritzmeier Engineering SRL**, cu sediul în Sibiu, str. Turda, nr. 14, prin Cristian Alexandru, înregistrată la APM Sibiu cu nr. 5360/16.03.2017, 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 **24.05.2017**, că proiectul **Construire hală de producție, amenajare platforme în incintă, bransamente utilități și realizare împrejmuire** propus a fi amplasat în **Sibiu, str. Turda, nr. 14, 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 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa 2 - lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului, pct. 10 lit. a și punctul 13 lit. a.

#### **1. Caracteristicile proiectului**

a) mărimea proiectului – proiectul propune construirea unei hale cu regim de înălțime P, pentru extinderea activității de fabricare a subansamblelor destinate utilajelor pentru construcții. Suprafață construită va fi 3294 mp, cu următoarele funcțiuni: spațiu de producție cu suprafață construită 1948,97 mp, atelier vopsitorie cu suprafață construită 1225,08 mp, spații conexe producției (magazii, spațiu centrală termică, grupuri sanitare). Proiectul mai propune: achiziție linie pretratere și vopsire uscată în câmp electrostatic, cabină de vopsire – uscare tip Blowterm, amenajare platformă exterioară acoperită pe suprafața de 537 mp și bransamente utilități. Materiile prime folosite sunt: piese metalice din aluminiu (uși și ferestre pentru cabine) și cabine destinate utilajelor de construcții. Fazele procesului tehnologic cuprind: recepție piese, tratament chimic de: degresare, dezoxidare, clătire, pasivare, uscare în cuptorul de uscare, vopsire cu pulberi în cabina de vopsire, polimerizare, răcire progresivă, descărcarea pieselor vopsite. Volumul băilor de pretratere chimică a pieselor este următorul: baie pentru degresare – dezoxidare 1,5 mc, 5 băi pentru clătire a câte 1,5 mc fiecare, baia pentru pasivizare 1,8 mc. Producția lunară estimată a fi realizată va fi alcătuită din: geamuri culisante simple sau duble – 10500 buc., uși echipate parțial sau complet – 5500 buc., cabine utilaje – 250 buc., piese de schimb pentru uși, geamuri și cabine utilaje - 2000 ;

b) cumularea cu alte proiecte – pe amplasament se desfășoară în prezent activitatea de producție uși și ferestre pentru cabine mașini pentru construcții, activitate ce a fost reglementată prin Autorizația de mediu nr. 271/13.09.2012, revizuită la data de 24.06.2016;

c) utilizarea resurselor naturale – nu e cazul;

d) producția de deșeuri – deșeurile rezultate pe perioada de construcție, se vor colecta

selectiv în spații special amenajate și se vor valorifica/elimina prin societăți autorizate, în perioada de funcționare vor fi gestionate conform prevederilor legale în vigoare;

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort: praf, emisii de gaze și zgomot pe timpul execuției și pe perioada de funcționare;

Alimentarea cu apă și canalizarea menajeră se vor face prin racorduri la rețelele de alimentare cu apă și canalizare a existente pe amplasament. Apa folosită în procesul tehnologic este apă demineralizată tratată într-o stație de tratare și recirculată în proces. Nămolul acumulat în instalație va fi preluat de către o firmă autorizată în colectarea deșeurilor periculoase. Nu se evacuează ape uzate tehnologice în canalizarea municipală. Conform Avizului nr. 6591/29.03.2017 emis de către s.c. Apă Canal S.A., evacuarea apelor menajere și pluviale se va face obligatoriu în sistem separativ cu încadrarea calității în normativele NTPA 001 și NTPA 002/2002.

Încălzirea spațiilor se va face cu o centrală termică pe gaz metan;

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele folosite – minor în condițiile, respectării normelor de protecția muncii.

## **2. Localizarea proiectului**

2.1.utilizarea existentă 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 nr. 178 din 09.02.2017 emis de Primăria Sibiu și a verificării documentației de către ing. Marius Pleșa; terenul în suprafață de 16600 mp pe care se va amplasa proiectul este situat în intravilanul municipiului Sibiu, zonă pentru activității cu caracter industrial.

2.2.relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu este cazul.

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

a) zonele umede – nu este cazul.

b) zonele costiere – nu este cazul.

c) zonele montane și cele împădurite – nu este cazul.

d) parcurile și 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 și bazine piscicole amenajate, etc. – 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 - nu este cazul.

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul.

## **3.Characteristicile impactului potențial**

– extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate – impact local;

- natura transfrontalieră a impactului – nu este cazul;
- mărimea și complexitatea impactului – se vor lua măsuri de reducere și limitare a impactului asupra mediului. Impact potențial nesemnificativ, având în vedere caracteristicile proiectului și localizarea acestuia;
- probabilitatea impactului – redusă;
- durata, frecvența și reversibilitatea impactului – impact redus pe perioada de realizare a lucrărilor și de funcționare, în condițiile respectării măsurilor prevăzute în proiect.

**II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:** Proiectul propus nu este localizat în arii protejate, nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. 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 în vigoare în domeniul protecției mediului;
- executarea lucrărilor conform proiectului avizat;
- respectarea condițiilor din Avizului nr. 6591/29.03.2017 emis de către s.c. Apă Canal S.A.;
- la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția muncii;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor;
- nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deșeuri de orice fel;
- managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect.
- respectarea amplasamentului organizării de șantier conform planului de încadrare în zonă și a planului de situație anexate documentației;
- materialele necesare executării lucrărilor se vor depozita în locuri bine stabilite, amenajate corespunzător, în vederea prevenirii poluării solului și/sau subsolului;
- 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 directă sau indirectă a mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant;
- în vederea reducerii nivelului de zgomot și vibrații beneficiarul va impune constructorului să nu folosească utilaje cu grad avansat de uzură care pot emite zgomote înalte și poluanți;
- la finalizarea lucrărilor se va solicita și obține revizuirea Autorizației de mediu.

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 procedurii de evaluare adecvată.**

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.