



## Agencia Națională pentru Protecția Mediului Agencia pentru Protecția Mediului Sibiu

Nr. 21481/14.12.2018  
Referitor dosar 21.383/17.11.2017

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE SB 364 din 12.12.2018

Ca urmare a solicitării depuse de SC MARQUARDT SCHALTSYSTEME SCS cu sediul în Sibiu, str. Munchen, nr. 2, jud. Sibiu, pentru proiectul „Achiziție de utilaje noi”, propus a fi realizat în Sibiu, str. Munchen, nr. 2, jud. Sibiu, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. 21.383 din 17.11.2017 și a completărilor ulterioare, 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 28.11.2018 că proiectul „Achiziție de utilaje noi”, propus a fi realizat în Sibiu, str. Munchen, nr. 2, 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 pct. 13, lit. a „Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în anexa 2, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului”.

#### 1. Caracteristicile proiectului

a) mărimea proiectului – prin proiect se propune achiziția de utilaje, în vederea creșterii capacității de producție, a calității componentelor electronice de diverse tipuri, utilizate în industria auto. Amplasarea noilor utilaje se va face în spațiile existente, după cum urmează:

*Departamentul logistică*

- 3 elevatoare cu platformă WEP ZSL 1.5T/3000;
- o mașină de spălat cutii plastic (KLT-uri), tip SMPLEX, prevăzută cu o cuvă cu V = 700 litri. Amestecul de apă și detergent (diluție 1.5%) BONDERITE C-NE 5099 se schimbă o dată pe lună. Apa uzată va fi colectată într-un IBC de 1000 litri și predată către un operator autorizat pentru eliminare.

*Departamentul mase plastice*

- 32 mașini de injecție de diferite tipuri;

#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Podromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360, E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.545, Serviciul Autorizări 0269.256.547; Fax. 0269/444.145



- alimentatoare de granule plastic pentru fiecare mașina de injecție în parte.

**Departamentul montaj/ producție**

- echipamentul Cleantower-Optisystem 5000, pentru efectuarea unei mentenanțe eficiente a sistemului de răcire sau încălzire. Echipamentul este prevăzut cu un rezervor de spălare cu V = 115 litri și unul de neutralizare, cu V = 18 litri. Echipamentul are funcții multiple: clătire, curățare, golirea sistemelor, măsurarea presiunii, identificarea micro fisurilor, tratament de protecție împotriva coroziunii efectuat înaintea depozitării. Se utilizează trei tipuri de agenți de curățare: Cleanpower 10, Cleanpower protect 30 și Cleanpower protect 20.

**Departament lăcuire-vopsire**

- sistem de colectare, filtrare și exhaustare aer din camera pompelor, cameră amestec și spațiu dulap depozitare substanțe periculoase, montat pe acoperișul clădirii. Caracteristici tehnice: debit = 12.000 m<sup>3</sup>/h; 8 buc. cartușe cu carbon activ, cu diametrul = 350 mm, lungime = 1000 mm, 185 kg carbon activ; 8 buc. filtre metalice de dimensiuni: 500 x 500 x 24 mm; diametrul extern = 400 mm, diametrul intern = 360 mm; dimensiuni de gabarit 2500 x 1100, H=1500 mm.

**Departamentul Cercetare – Dezvoltare**

Echipe speciale pentru verificare mostre și componente finite în ceață salină, mediu acvatic sau contaminat cu praf și o cameră specială pentru test cu vibrații;

b) cumularea cu alte proiecte – obiectivul deține Autorizația de mediu SB 113 din 04.05.2012, revizuită la data 28.05.2015, pentru fabricarea de echipamente electrice și electronice pentru autovehicule și motoare de autovehicule;

c) utilizarea resurselor naturale – apa utilizată în scop tehnologic 700 l/lună mașina de spălat cutii plastic și echipament pentru mentenanță, consum suplimentar aprox. 200 mc/an.

d) producția de deșuri – deșeurile rezultate atât în perioada amplasării utilajelor cât și în perioada funcționării, se vor colecta selectiv în spații special amenajate și se vor valorifica/elimina prin societăți autorizate. Apa uzată rezultată de la mașina de spălare va fi colectată într-un IBC cu V = 1000 litri și apele uzate provenite de la echipamentul de mentenanță vor fi predate către un operator autorizat pentru eliminare.

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:

AER: sistem de colectare, filtrare și exhaustare aer din camera pompelor, cameră amestec și spațiu dulap depozitare substanțe periculoase, montat pe acoperișul clădirii.

Amestecuri și substanțe periculoase:

| Nr. crt. | Denumirea substanța / amestec - utilizare | Cantitate utilizate estimată/an | Compoziția chimică/ Clasificare CLP Reg 1272/2008 | Mod de ambalare    | Mod depozitare         |
|----------|---|---------------------------------|---|--------------------|------------------------|
| 1        | Detergent - BONDERITE C-NE 5088           | 200l                            | H302;H315; H319;H400; H412                        | Bidon plastic 20 l | Spațiu betonat, închis |
| 2        | Agent curățare -Cleanpower 10             | 200 l                           | H317  | Bidon 10 l         | Spațiu betonat, închis |
| 3        | Agent de curățare- Clean power Protect 30 |                                 | H317  | Bidon 10 l         | Spațiu betonat, închis |
| 4        | Agent de curățare – Cleanpower neutral 20 |                                 | H314, H290  | Bidon 10 l         | Spațiu betonat, închis |



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360, E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.545, Serviciul Autorizări 0269.256.547; Fax. 0269/444.145

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele folosite – redus, în condițiile respectării normelor de protecția muncii, a prevederilor fișelor cu date de securitate și a măsurilor prevăzute prin proiect.

## 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 emis de Primăria Municipiului Sibiu. Amplasarea utilajelor se vor face în hale existente;

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. Caracteristicile 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 respecta măsurile de reducere și limitare a impactului asupra factorilor de mediu; impact potențial redus, având în vedere caracteristicile și măsurile prevăzute prin proiect;

– probabilitatea impactului – redusă;

– durata, frecvența și reversibilitatea impactului – impact redus pe perioada de realizare a lucrărilor și funcționare.

**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 avizele de specialitate emise pentru realizarea proiectului;

– 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 depozități necontrolate de deșeuri;

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360, E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.545, Serviciul Autorizări 0269.256.547; Fax. 0269/444.145



- managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect;
- materialele necesare executării lucrărilor se vor depozita în locuri bine stabilite, amenajate corespunzător, în vederea prevenirii poluării solului și/sau subsolului.

**La finalizarea lucrărilor, titularul va solicita 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 din procedura 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.

**Prezenta decizie a fost emisă în 3 (trei) 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.**

p. Director Executiv,  
Ec. Ioan FRĂȚICI



p. Șef Serviciu Avize,  
Acorduri, Autorizații,  
Ing. Livia MITEA

Întocmit,  
Geogr. Melinda DRAGOMIR



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU**

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360, E-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.545, Serviciul Autorizări 0269.256.547; Fax. 0269/444.145