



## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

---

### Agencia pentru Protecția Mediului Timiș

---

#### DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE

Nr. 400 /05.10.2018  
(PROIECT)

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **DALLI PRODUCTION ROMANIA SRL**, din Timisoara, Calea Stan Vidrighin, nr. 5D, jud. Timis, inregistrata la APM Timis cu nr. 3834RP/03.04.2018, cu ultimele completari nr. 11086RP/26.09.2018, in baza HG nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului si a Ordonantei de urgenta a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare,

Agentia pentru Protectia Mediului Timis decide, ca urmare a consultarilor desfasurate in cadrul sedintei Comisiei de Analiza Tehnica, din data de 03.10.2018, ca proiectul proiectul „*Extindere hala monobloc corp C1 cu hala de productie lichide in regim P si birouri in regim P+2E cu modificari interioare si exterioare*” propus a fi amplasat in Timisoara, Calea Stan Vidrighin, nr. 5 D, CF nr. 445233, CF nr. 445233-C1, jud. Timiș, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului si nu se supune evaluării adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

**I. Motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare in procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt urmatoarele:**

a) proiectul se incadreaza in prevederile Hotararii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2 la pct. pct. 13 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 prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;*

a<sub>1</sub>) proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din 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;

**b) Justificarea in raport cu criteriile din anexa nr. 3 a HG 445/2009**

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

1) Mărimea proiectului:

Proiectul prevede realizarea de construcții noi, reamenajarea și schimbarea destinației unor spații și construcții existente în incinta amplasamentului fabricii Dalli Production Romania SRL și punerea în funcțiune a 6 linii de producție și ambalare produse lichide de curățare.

Suprafața totală a terenului este de 44748 mp, iar suprafața pe care se va realiza construcția nouă va fi de **2150 mp**.

#### **Situatia existenta**

Pe terenul cu suprafață totală de 44748 m<sup>2</sup> se află mai multe hale de producție, zone de depozitare materii prime și produse finite, alte anexe, platforme și spații libere, care alcătuiesc ansamblul fabricii Dalli Production Romania SRL.

Fluxurile de producție care se desfășoară pe amplasament sunt:



- Fabricare detergenți granulați
- Fabricare detergenți și alte produse de curățare lichide.

Bilantul teritorial existent și propus:

Suprafete ( mp)	Existent (mp)	Propus (mp)	%
Construita	20.118	22.268	49,75
Drumuri și platforme	17.720	15.570	34,8
Spatii verzi amenajate	5.995	5.995	13,4
Spatiu liber	915	915	2,05
<b>Suprafata totala teren</b>	<b>44.748</b>	<b>44.748</b>	<b>100 %</b>

➤ **Lucrările incluse în prezentul proiect** constau în:

- construirea unei **hale de producție lichide**, în regim parter;
- construirea unui **corp de birouri**, în regim P+2E;
- amenajarea unui **corp de laboratoare**, în regim P+1E în zona *halei BLEACH (existente)*, între șirurile R – U axele 9 – 11;
- construirea unei **pasarele de legătură închise** între etajul de la corp laboratoare și casa scării din corpul de birouri;
- amenajarea unui **tunel de evacuare în caz de incendiu** în *depozitul de produse finite (existent)*, care leagă cele două case de scară cu zona Rampei exterioare.
- realizarea unei **platforme metalice pentru vase de stocare**, cu platelajul la cota +5,90m și dimensiuni în plan de **23,00x12,00m**, în interiorul halei de producție lichide; în continuarea platformei se va realiza o **magazie** (dimensiuni în plan de **12,00x13,00m**), cu structură de zidărie portantă confinată cu centuri și stâlpișori de beton armat și planșeu de beton armat, la cota +5,90m;
- demolarea închiderilor de zidărie BCA la *hala Bleach*, pe șir U între axele 1' – 11, pe șir P între axele 1' – 11 și pe axul 1' între șirurile P – U.
- demolarea stâlpilor de șir U axele 2', 4', 7 și grinzile de susținere de pe șir U, pentru crearea spațiilor de montare a instalațiilor tehnologice, după executarea susținerii planșeului din chesoanelor prefabricate de acoperiș;
- executarea de grinzi transversale monolite de susținere a chesoanelor de acoperiș existente, pe deschiderile nou create de 12,00 m; stâlpii de susținere de pe șir U axele 1', 3', 5' și 9 vor consolida;
- desființarea prin demontare a pereților de închidere și a stâlpilor metalici de susținere a acestora, între axele 3 și 8 de pe șirul C, la *hala centrului de distribuție existent*;
- demontarea pereților de închidere de pe axul 3 între șirurile D, E, F, G și construirea unui perete rezistent la foc (180min.) pe structura existentă a *halei centrului de distribuție*.

#### **Construcții noi, reamenajare și schimbare destinație spații și construcții existente**

**Hala de producție lichide** - clădire de formă aproximativ pătrată în plan, cu dimensiunile 42,40x42,60m, cu structură beton armat prefabricată, în cadre cu 2 deschideri (de 24,00 respectiv 16,40m) și 3 travei (de 11,30, 11,30 respectiv 14,10m).

**Corpul de birouri** - clădire de formă dreptunghiulară în plan, cu dimensiunile 6,90x44,00m, cu structură beton armat monolit în cadre cu o deschidere de 6,50m și 11 travei de 3,50, 5x3,45, 2,95, 4,35 respectiv de 3x3,90m;

- peste tavanul fals se asigură un spațiu de 50 cm sub grinzile transversale, în vederea montării diferitelor instalații;
- pentru evacuarea celor aproximativ 100 de persoane existente pe schimb în hala de producție, corpul de birouri și laboratoare, s-au prevăzut două case de scară, din care una cu ieșire pe acoperiș pentru intervenție la instalațiile montate la cota +12,80m;
- din cele două case de scară există acces în tunelul de evacuare propus ;
- la cota ±0,00, lângă perețele de închidere de la depozitul de produse finite, s-a prevăzut un coridor de trecere cu lățime liberă de 4,00m și înălțime de 3,50m, pentru circulația motostivuitoarelor.
- toate închiderile perimetrice precum și pereții de la casele de scară sunt zidării din blocuri ceramice cu goluri verticale tip POROTHERM de 25cm grosime tencuite pe ambele fețe, care asigură protecție la foc de 180 minute.



**Tunelul de evacuare** – comunică cu cele două case de scară, are lungime de 58,00m, gabaritul interior liber este de 1,50x2,40m, va fi amplasat în depozitul de produse finite; comunică cu exteriorul clădirii în dreptul rampei de descărcare;

- structura tunelului este alcătuită din pereți de zidărie din blocuri ceramice cu goluri verticale, care asigură și protecție la foc de 180 minute.
- planșeul de peste tunelul de evacuare de la cota +2,50m, este o placă de beton armat de 10 cm grosime.

**Corpul de laboratoare** – structură existentă de beton armat monolit, cu dimensiunile **9,30x17,95m**;

- în structura existentă, se amenajează corpul de laboratoare în regim P+1E; pe noii pereți perimetrali de zidărie din blocuri ceramice cu goluri verticale și cei centrali, se toarnă un planșeu de beton armat monolit;
- încăperile de la parter și etaj vor avea înălțimile libere, măsurate între pardoseală și tavanul fals de 2,20m;
- pereții perimetrali vor asigura o protecție la foc de 180 minute față de clădirile adiacente cu alte funcțiuni.
- este destinat realizării analizelor curente pe fluxul de producție: determinări de pH, vascozitate, concentrație, alte analize fizico-chimice;
- se va dota cu aparatura de laborator specifică.

**Perete rezistent la foc 180 minute** – la hala centrului de distribuție, pe axul 3, între șirurile D, E, F, G, de la structura existentă, se va construi un perete rezistent la foc 180 min;

- utilizând consolele existente de la stâlpii de beton armat prefabricați și de la stâlpii metalici, pe o lungime de 37,50m și înălțime de 12,89m, se va monta structura de susținere a peretelui rezistent la foc, format din țevi dreptunghiulare de 180x100x4mm, pe care se va monta structura metalică ușoară, vata minerală de 100mm grosime și cele 3+3 straturi de plăci de ghips carton rezistent la foc;
- stâlpi metalici de perete vor fi protejați la foc tot cu 3+3 straturi de plăci de ghips carton.

**Platforma metalică pentru vase de stocare**

- se va realiza în interiorul halei, cu paletaj la cota +5,9 m;
- dimensiuni în plan: 23x12 m;
- pe platforma metalică se vor amplasa 33 vase, astfel:
  - 9 vase de mixare a materiilor prime;
  - 24 vase de stocare a produsului finit.

**Magazia** propusă este destinată depozitării unor scule manuale și electrice.

### **Linii tehnologice de producție și ambalare detergenți lichizi**

În hala de producție se vor amplasa 6 linii de producție și ambalare a produselor lichide de curățare. Fiecare linie de producție va fi formată din:

- instalații de mixare a materiilor prime ce intră în componența detergenților și
- instalații de ambalare a produselor;

Linii de fabricație a produselor lichide vor fi linii universale, pe care se vor putea fabrica diverse produse lichide pentru curățare, în funcție de comenzi.

Principalele echipamente/ utilaje din componența instalațiilor de fabricare propuse sunt:

- 9 tancuri de mixare (capacitate 12 tone, fiecare);
- 24 de tancuri de stocare cu capacitatea de 17 tone fiecare;
- instalație diluție acid citric cu apă, compusă din tanc de preparare cu capacitatea de 1.5 mc și tanc de stocare cu capacitatea de 3 mc;
- instalație de preparare soluție saturată de sare, compusă din tanc de preparare de 4 mc și tanc de stocare de 8 mc ;
- instalație de diluție acid boric, compusă din tanc de preparare de 0,4 mc;
- pompe de transfer;
- debitmetre, valve etc.

Principalele echipamente/utilaje din componența unei instalații de ambalare a produselor:

- echipament de sortare flacoane;
- echipament de umplere și căpăciuire flacoane (aplicare capac);



- echipament de etichetare;
- formator de cutii;
- echipament de ambalare flacoane în cutii;
- echipamente de paletizare cutii.

Etapa principală a unui proces tehnologic de fabricare a produselor de curățare lichide este cea de **dozare și mixare a materiilor prime**.

Mixarea componentelor se realizează în tancuri de 12 tone, prevăzute cu agitator mecanic. Timpul de mixare variază de la o oră la trei ore, în funcție de rețetă, iar temperatura maximă de lucru va fi de 55°C.

Principalele materii prime/categoriile ce se vor utiliza sunt de tipul celor deja folosite în fabrică în procesele similare și care intră în compoziția produselor lichide de curățare:

1. componente de bază (substanțe active de bază – surfactanți; agenți pentru îndepărtarea impurităților solide de spălare, agenți pentru îndepărtarea impurităților solubile în acizi, respectiv în baze, înălbitori, enzime)
2. alte componente cu acțiuni suplimentare, care sporesc efectul componentelor active sau provoacă efect optic ori imprimă mirosuri distincte (excipienți, antipoluanți, etc.).

Pentru stocarea materiilor prime lichide și solide în fabrică sunt asigurate condiții corespunzătoare de stocare (rezervoare amplasate în cuve de retenție, magazii dedicate)

Materiile prime și auxiliare se vor doza din recipienți ori alte ambalaje de stocare, în două moduri:

- automat - pentru materiile prime principale, cu un consum ridicat (>500 kg/ șarjă) sau cu riscuri mari de siguranța muncii (materiale corozive, sensibilizatoare, inflamabile);
- manual - pentru materiile prime cu consum scăzut și riscuri scăzute pentru siguranța muncii (coloranți, agenți chimici cu risc scăzut).

În timpul procesului de fabricație/mixare, în tancuri se urmărește dozarea componentelor în funcție de rețetele de fabricație și respectarea parametrilor de proces specifici (durata, temperatura, pH-ul, vâscozitatea, etc.)

După ce procesele de mixare sunt finalizate, produsele obținute se transferă în tancuri de stocare. De aici, produsele urmează să fie transferate spre liniile de ambalare, prin conducte din inox. Produsele finite ambalate se stochează în magazii dedicate, până la livrare către beneficiari.

Produsele lichide de curățare ce se vor fabrica pe noile linii și producția anuală maximă estimată pe fiecare linie sunt prezentate în tabelul de mai jos.

Produse	Producție (tone/an)
Soluție pentru curățarea băii	8.400
Soluție pentru curățarea bucătăriei	5.400
Soluție de curățare pe baza de otet	5.000
Soluție de curățare pentru suprafețe	7.700
Soluție pentru curățarea suprafețelor din sticlă	12.500
Soluție pentru curățarea toaletei	13.200
Soluție pentru curățarea cabinei de dus	450
Soluție anti-calcar	3.600
Lichid pentru limpezire (masina spalat vase)	7.000

În instalațiile prevăzute prin prezentul proiect se vor folosi chimicale similare cu cele deja folosite pe amplasamentul Dalli Production Romania SRL.

Operatorul Dalli Production Romania SRL a elaborat Raport de Securitate (revizia 4/2017) și "Plan de Urgență Internă". Acestea stabilesc măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor majore și limitarea consecințelor acestora asupra sănătății populației și mediului.

La elaborarea Raportului de Securitate (revizia 4/2017) și a "Planului de Urgență Internă", în efectuarea calculului pentru stabilirea încadrării amplasamentului sub incidența Legii nr. 59/2016, s-au avut în vedere tipurile/cantitățile maxime de chimicale ce pot fi stocate pe amplasament, care vor fi folosite și în instalațiile prevăzute prin prezentul proiect. Capacitățile maxime de stocare a chimicalelor pe amplasament nu se modifică prin implementarea proiectului.



*Sisteme de reținere a emisiilor în atmosferă –se va prelungi tubulatura existentă:*

- filtru cu cărbune activ - pentru reținerea vaporilor de compuși organici la camera de parfumuri și enzime ;
- filtru tip Rotoclon - pentru reținerea emisiilor de la tancurile de mixare;
- instalație de climatizare și aer condiționat – pentru hala de producție și ambalare produse lichide .

Pentru realizarea investiției nu se vor tăia arbori.

### **Utilitati:**

**Alimentarea cu apă** în scop igienico-sanitar și tehnologic va fi asigurată de la rețeaua de alimentare cu apă a municipiului Timișoara, prin extinderea rețelelor existente în incintă.

Apa pentru uz tehnologic va fi tratată înainte de utilizare, în instalațiile existente și folosite deja de societate, cu o capacitate de 50 mc/oră:

- filtrare pe filtru tip duplex multimedia;
- tratare chimică cu anticrustant (soluție EDTA) și cu bisulfid de sodiu, pentru eliminarea excesului de clor;
- demineralizare prin osmoză inversă;
- tratare cu UV;

Dacă echipamentele de tratare existente nu vor putea asigura tratarea volumului de apă necesar și pentru noile procese, se va evalua instalarea unor echipamente similare pentru clorinare și dedurizare.

Se apreciază că aprox. 90% din apa necesară intră în compoziția produselor finite.

### **Canalizarea**

**Apele uzate menajere** vor fi evacuate la canalizarea municipiului Timișoara.

**Apele uzate tehnologice** vor fi ape de la spălarea echipamentelor (la nevoie). Acestea se vor colecta în recipiente de stocare, pentru a se recircula în procesele de producție. În cazul în care apa astfel epurată nu va fi corespunzătoare pentru reutilizare în procesele tehnologice, se va gestiona ca deșeu.

**Apele pluviale** de pe drumurile interioare și parcuri vor fi preepurate printr-un separator de hidrocarburi și împreună cu apele pluviale de pe acoperișuri vor fi colectate în 2 bazine de retenție, de unde vor fi evacuate la rețeaua de canalizare a municipiului Timișoara, la 45 minute după terminarea ploii torențiale, prin intermediul unui cămin de linistire.

**Incalzirea** se va asigura de la cele două cazane de abur existente.

**Organizarea de șantier** se va realiza în incinta amplasamentului, pe o suprafață de 100 m<sup>2</sup>.

Se va delimita zona de lucru și se vor amplasa:

- containere prefabricate mobile pentru personalul de lucru;
- containere pentru colectare deșeuri generate în timpul lucrărilor;
- panoul de identificare a lucrării.

Materialele necesare vor fi aduse pe șantier pe măsura punerii în opera.

Alimentarea cu combustibil a mijloacelor de transport/utilajelor se va realiza numai de la stații de distribuție carburanți autorizate. Reparațiile se vor face la unități autorizate specializate.

2) Cumularea cu alte proiecte:

Pe amplasament se desfășoară activitatea de fabricare detergenți și produse de curățare lichide, autorizată din punct de vedere al mediului cu autorizația integrată de mediu nr. 9 din 22.01.2018.

Prezentul proiect se realizează în contextul investițiilor derulate de societate pentru diversificarea gamei de produse și creșterea capacității.

Investițiile prevăzute prin acest proiect se vor integra cu activitatea actuală a fabricii Dallı Production Romania SRL.

3) Utilizarea resurselor naturale: -

4) Producția de deșeuri:

-deșeurile rezultate din lucrările de construcție se vor colecta separat; depozitarea deșeurilor nevalorificabile se va face numai în locurile indicate de administrația locală; deșeurile valorificabile (lemn, metal, plastic, etc.) vor fi predate către unități specializate autorizate;

-deșeurile tehnologice: se vor colecta selectiv pe un spațiu special amenajat și se vor prelua de



societati autorizate specializate.

-deeurile menajere se vor colecta selectiv si vor fi preluate de agentul de salubritate.

Tipuri de deseuri:

- În etapa de funcționare, *din lucrarile propuse* se vor colecta pe categorii și se vor valorifica/elimina prin operatori autorizați:

- 17 01 01 - beton
- 17 02 03 - materiale plastice
- 17 04 05 - fier si otel
- 17 04 11 - cabluri, altele decât cele specificate la 17 04 10
- 17 06 04 - materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 si 17 06 03
- 17 09 04 - amestecuri de deșeuri de la construcții și demolari

15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 10\* - deșeuri de ambalaje.

În timpul funcționării, *deșeurile tehnologice* rezultate vor fi în similare celor generate din activitatea existenta si vor fi preluate de societati autorizate specializate:

- 07 06 01\*, 07 03 99, 07 06 99, 07 07 99 - depozitare si productie - materii prime contaminate;
- 07 02 17 - depozitare si productie - materii prime contaminate
- 20 01 29\*, 20 01 30 - produse finite neconforme / contaminate
- 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 10\* - deșeuri de ambalaje
- 15 02 02\*, 15 02 03 - absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără alta specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție.

5) Emisiile poluante, inclusiv zgomotul si alte surse de disconfort:

-concentrațiile poluantilor evacuați in atmosfera nu trebuie sa depaseasca in aerul inconjurator, valorile limita prevazute de Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;

-nicio emisie in aer nu trebuie sa depaseasca valorile limita de emisie, stabilite în conformitate cu Ordinul nr. 462/1993;

- nivelul de zgomot, in perioada de realizare a lucrarilor, nu va depasi limitele admisibile conform prevederilor SR 10009:2017 privind acustica;

-se vor respecta prevederile Ord. nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei;

-apele uzate menajere, tehnologice si pluviale se vor incadra in limitele maxime admisibile prevazute de normativul NTPA 002/2002, aprobat prin HG nr. 188/2002 și modificat prin HG nr. 352/2005 privind condițiile de descărcare în rețelele de canalizare a apelor uzate si HG nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;

-se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului, cu modificarile si completarile ulterioare.

6) Riscul de accident, ținându-se seama in special de substanțele si tehnologiile utilizate: operatorul Dalli Production Romania SRL a elaborat Raport de Securitate și Plan de Urgență Internă. Acestea stabilesc măsurile necesare pentru prevenirea accidentele majore și limitarea consecințele acestora asupra sănătății populației și mediului.

## 2) Localizarea proiectelor:

1) Utilizarea existenta a terenului: conform prevederilor Certificatului de Urbanism nr. 4064/19.09.2017 prelungit pana la data de 18.09.2019, lucrarile se vor executa pe teren intravilan, curti constructii, cu destinatia conform PUG de zona unitati industriale existente.

2) Relativa abundenta a resurselor naturale din zona,calitatea si capacitatea regenerativa a acestora:-

3) Capacitatea de absorbtie a mediului, cu atenție deosebită pentru:

- a) zonele umede: nu este cazul,
- b) zonele costiere: nu este cazul,
- c) zonele montane si 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 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: -
- h) ariile dens populate: nu este cazul;
- i) peisaje cu semnificație istorică, culturală și arheologică: nu este cazul.

### **3) Caracteristicile impactului potențial:**

- 1) Extinderea impactului: aria geografică și numărul de persoane afectate: nu este cazul
- 2) Natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul;
- 3) Mărimea și complexitatea impactului: în perioada de execuție și implementare a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi nesemnificativ dacă se vor respecta măsurile privind protecția factorilor de mediu impuse prin proiect (prezentate în memoriul tehnic, care stă la baza deciziei);
- 4) Probabilitatea impactului: nesemnificativă;
- 5) Durata, frecvența și reversibilitatea impactului: nu este cazul.

**II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:** proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din 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.

### **III. Condițiile de realizare a proiectului sunt:**

- Investiția se va realiza cu respectarea proiectului tehnic elaborat potrivit legii, a memoriului tehnic întocmit conform prevederilor Ordinului nr. 135/2010, a legislației de mediu în vigoare și a mențiunilor din Certificatul de Urbanism nr. 4064/19.09.2017 prelungit până la data de 18.09.2019, emis de Primăria Municipiului Timișoara.
- La executarea lucrărilor se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor, de protecția muncii și de gospodărire a apelor;
- Lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități: aviz nr. 57744/DT-ST/25.07.2018, privind asigurarea furnizării utilitatilor de apă și canal, emis de SC Aquatim SA, adresa nr. 11150/V.I./02.08.2018 emisă de ABA Banat; aviz nr. 226253219/25.07.2018 emis de E-Distributie Banat;
- Pe parcursul executării lucrărilor nu se vor taia arbori și nu vor fi afectate zonele verzi amenajate din zonă;
- Lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități;
- Nu se vor evacua nici un fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- 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 înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect; la terminarea programului vor fi parcate pe o platformă de retragere utilaje, special amenajată;
- Nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor;
- În perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și a utilajelor utilizate;
- Se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;



- Se vor lua măsuri de reducere a nivelului încărcării atmosferice cu pulberi la depozitarea pamantului rezultat din excavare;
- Evitarea pierderilor de materiale si substanțe cu potențial poluant in vederea eliminării poluării accidentale a apelor de suprafața si a apelor subterane;
- In cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere si uleiuri minerale de la vehiculele grele si de la echipamentele mobile se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipienți adecvați, și tratarea de către firme specializate;
- Se interzic lucrările de întreținere si reparații la utilajele si mijloacele de transport in cadrul obiectivului de investiții (acestea se vor realiza numai prin unitati specializate autorizate);
- Lucrările vor fi executate fara a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot si vibrații;
- Amplasarea organizarii de santier si a depozitelor, precum si alte activitati conexe, se vor realiza cu respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 aprobata cu modificari prin Legea nr. 265/2006 privind Protectia Mediului cu completarile si modificarile ulterioare;
- Respectarea prevederilor Legii 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator;
- Activitățile care produc mult praf vor fi reduse în perioadele cu vânt puternic sau se va proceda la umectarea suprafețelor sau luarea altor măsuri (ex.împrejmuire cu panouri, acoperirea solului decopertat și depozitat temporar, etc.) în vederea reducerii dispersiei pulberilor în suspensie în atmosferă;
- Este interzisă parasirea incintei organizării de șantier cu mijloacele de transport cu rotile/ caroseria autovehiculelor incarcate de noroi, in vederea evitarii antrenarii acestuia pe drumurile publice ;
- Materialele fine (pamant, balast, nisip) se vor transporta in autovehicule prevăzute cu prelate pentru împiedicarea imprastierii acestora pe partea carosabila;
- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deseuri de orice fel;
- Managementul deșeurilor generate de lucrări va fi in conformitate cu legislația specifica de mediu si va fi in responsabilitatea titularului de proiect cat si a operatorului care realizează lucrările;
- Se vor realiza spatii special amenajate pentru colectarea selectiva a tuturor categoriilor de deșeuri produse (deșeuri inerte, deșeuri de ambalaje, deșeuri metalice etc.), in conformitate cu prevederile Legii nr. 211/ 2011 privind regimul deșeurilor;
- Depozitarea deșeurilor nevalorificabile se va face numai in locurile aprobate de administratia locala; deseurile valorificabile (metalice, lemn, material plastic) vor fi predate catre unitati specializate autorizate;
- Masuri care vor asigura ca la limita spatiului functional, sa fie respectate valorile impuse prin SR 10009:2017 privind acustica si prin Ord. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei, in cazul constituirii unor zone de protectie sanitara;
- Se vor verifica periodic utilajele si mijloacele de transport in ceea ce privește nivelul de emisii de monoxid de carbon si a altor gaze de eșapament, de zgomot, si se vor pune in funcțiune numai cele care corespund cerințelor tehnice; se vor evita pierderile de carburanți sau lubrefianți la staționarea utilajelor;
- Alimentarea cu carburanți, repararea si întreținerea mijloacelor de transport si a utilajelor folosite pe șantier se va face numai la societati specializate si autorizate;
- Nu se vor stoca combustibili in organizarea de șantier;
- Se va urmări minimizarea emisiilor în aer, inclusiv a mirosului, pentru întreaga fabrică Dalli Production Romania SRL, prin aplicarea următoarelor măsuri:
  - verificarea funcționării și a randamentului instalațiilor de reținere a emisiilor, inclusiv COV;
  - dotarea cu sisteme de etanșare corespunzătoare a rezervoarelor de stocare materii prime, respectiv a sistemelor de descărcare și vehiculare a acestora (pompe, conducte);
  - asigurarea etanșării corespunzătoare a utilajelor și traseelor pe toate fluxurile de fabricație;
  - zonele de stocare materii prime și de producție sunt proiectate corespunzător și facilitează realizarea curățeniei și întreținerea acesteia;
  - gazul natural folosit la instalațiile de producere a agentului termic pentru fabrică este un combustibil cu emisii reduse, echipamentele sunt verificate periodic și se va urmări





respectarea raportului corect aer-combustibil, pentru a asigura o ardere optimă.

- încadrarea în limitele prevăzute de autorizația integrată de mediu.

- În perioada de functionare se vor lua următoarele măsuri privind stocarea, transferul și manipularea substantelor chimice periculoase lichide:

- depozitarea materiilor prime lichide - chimicale periculoase - se va face în rezervoare din materiale adecvate, rezistente la coroziunea specifică, în incintă impermeabilizată corespunzătoare (cuvă de retenție);
- transferul materialelor periculoase lichide de la recipientii de depozitare la instalații se va face cu pompe și rețele de conducte adecvate din punct de vedere al rezistenței la coroziunea specifică, etanșeității și siguranței în exploatare;
- se va urmări minimizarea emisiilor difuze de etanol din stocare și din timpul operațiilor de descărcare și vehiculare prin conducte, prin asigurarea unor etanșări eficiente;
- dotarea cu sisteme de etanșare corespunzătoare a rezervoarelor de stocare materii prime, respectiv a sistemelor de descărcare și vehiculare a acestora (pompe, conducte);
- asigurarea etanșării corespunzătoare a utilajelor și traseelor conductelor;
- pentru toate incintele de stocare a materialelor periculoase, spațiile de producție și căile de acces din fabrica vor fi sunt asigurate prin impermeabilizări corespunzătoare.
- toate rețelele de canalizare, rigolele și pardoseala vor fi verificate periodic, pentru a preveni eventuale fisuri, defectiuni;
- identificarea deteriorărilor sau scurgerilor de continut;
- se vor efectua verificări și lucrări de întreținere periodice (planificate) la toate echipamentele, inclusiv la structuri subterane;
- se vor aplica proceduri interne de lucru, cât și proceduri de prevenire și intervenție pentru situații de risc;
- în cazul unei situații de urgență aparute ca urmare a eliberării în mediu a substantelor chimice, se acționează conform măsurilor de intervenție prevăzute în Planul de prevenire și combatere a poluarilor accidentale și planul de urgență internă.

**Prezentul act este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, în condițiile în care nu intervin modificări ale datelor care au stat la baza emiterii acestuia.**

*Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris autoritatea pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, APM Timiș urmând a aplica în mod corespunzător, în aceasta situație prevederile art. 22 alin(3) din HG nr. 445/2009.*

Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora.

*Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.*

*După finalizarea lucrărilor de construire și la punerea în funcțiune, titularul investiției are obligația de a depune la APM Timiș documentația de solicitare a revizuirii autorizației integrate de mediu, conform Legii 278 / 2013 privind emisiile industriale.*

*Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.*

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Gabriela Mariana LAMBRINO**

Avizat: p. Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații - Monica MICULESCU

Redactat: Georgeta ROTARU

Data: 05.10.2018/10:30



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

Pag. 9/9