



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Proiect din 07.06.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **SC FRIGOGLASS ROMANIA SRL** cu sediul în Parța, DN 59, Timișoara-Moravița, jud. Timiș, înregistrată la APM Timiș cu nr. 170RP/13.01.2022, cu ultimele completări depuse cu nr. 5001RP/23.05.2022 (anunț public), în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, Agenția pentru Protecția Mediului Timiș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică, din data de 11.05.2022 că proiectul: **”Reconstruire fabrică de frigidere și congelatoare-hală producție”** propus a fi amplasat în sat Parța, DN 59, km 16+625 identificat prin CF nr. 404567 (fost 400777), jud. Timiș, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă;**

**Justificarea prezentei decizii:**

**I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:**

a) proiectul **intră** sub incidența Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa 2 la **pct. 10 a**-proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale și **pct 13 a** - Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la **pct. 24 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 **nu intră** sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011 cu modificările și completările ulterioare;

a<sub>2</sub>) proiectul **intră** sub incidența **art. 48 și 54** din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

**b). Justificarea în raport cu criteriile din anexa nr. 3 a Legii nr. 292/2018:**

**1. Caracteristicile proiectului:**

**A).Dimensiunea și concepția întregului proiect**

Obiectul de activitate al SC FRIGOGLASS ROMANIA SRL este producerea de vitrine frigorifice comerciale verticale, închise – cu usa cu suprafata vitrata din sticla sau deschise. Vitrinele frigorifice produse sunt destinate pastrarii si expunerii băuturilor sau alimentelor necongelate. Constructia afectata in totalitate de incendiul din iunie 2021 a functionat ca hala de productie cu profilul de activitate – *”Fabricarea echipamentelor de ventilatie si frigorifice, exclusiv a echipamentelor de uz casnic”* in baza Autorizatiei integrate de mediu nr 5/30.07.2020.

**Proiectul prevede:**

-reconstruirea halei de producție pe amprenta inițială (în prezent, platforma betonată)



-interventii in constructiile existente strict pentru rezolvarea cerintelor de Securitate la incendiu (modificarea unor tipuri de pereti pentru a-i aduce la standardele normelor actuale, reconfigurare interioara daca cerintele de evacuare o cer)

-reconfigurare zona vestiare si grupuri sanitare in corpul C 2 astfel incat sa se asigure numarul necesar impus de normele in vigoare

-construirea unui pasaj de legatura intre corpul C1 existent (birouri administrative) si noua hala de productie, la nivelul cotei 0,00 si a etajului 1

-modificarea geometriei carosabilului pe latura Nord și amenajarea a trei rampe de andocare

-inlocuirea unor pereti existenti, din zidarie, la limita intre corpurile C1/ C2 si fosta hala de productie, a caror stabilitate este afectata de incendiu

Sunt asigurate 37 locuri de parcare.

Constructii existente si propuse pe teren, date despre functiune si regim de inaltime :

Corp cladire	Functiune	Regim de inaltime
<b>Constructii analizate</b>		
Cladire C1 (existent)	Corp birouri administrative	P+1E
Cladire C2 (existent)	Corp dotari sociale	P+1E; P
Cladire C3 (existent)	Corp depozit	P+Supanta
Cladire C4 (propus)	Corp hala productie	P+Supanta
Cladire A14 (se va reconstrui)	Constructie metalica (depozit)	Parter
Constructii metalice A16 (existent – se va extinde)	Soproane depozitare receptie profile	Parter
Constructie zidarie A17 (existent)	Centrala termica depozit	Parter
Constructie zidarie A18 (existent)	Zona depozit substante chimice	Parter
<b>Anexe tehnice, existente</b>		
Rezervor apa A1	Bazin suprateran stocare apa	Parter
Constructie A2	Statie de pompare	Parter
<b>Anexe existente, de tip containere, platforme imprejmuite sau soproane</b>		
Constructie tehnologica A3	Statie epurare	Parter
Constructie tehnologica A4	Reactor biologic/statie decantare	Parter
Constructie A5	Cabina poarta	Parter
Constructie metalica, tehnologica A6	Foraj apa	Parter
Container A7	Arhiva si grup sanitar	Parter
Containere anexe A8	Depozitare materiale curatenie	Parter
Containere anexe A9	Grupuri sanitare F/B	Parter
Containere anexe A10	Vestiare si dusuri	Parter+1E



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 2/35

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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Constructie metalica sopron A11	Depozit deschis butoaie ciclopentan	Parter
Container A13	Magazie de productie	Parter
Constructie tehnologica A12	ACS pentru sprinklere cu apa pulverizata pentru A11	
Container A15	Depozit butelii gaz, oxigen si hidrocarburi	Parter
Constructie metalica tehnologica A19	Depozit carlige (incinerator tehnologic)	Parter
Platforma depozitare GPL P01+ A-20 - ACS 1	Depozitare tehnologica deschisa	
Zona imprejmuita, deschisa tip tarc plasa A24	Depozitare deseuri (platforma)	Parter
Constructie metalica tehnologica A25	Bazin colector	Parter
Constructie metalica tehnologica A26	Presa tehnologica deseuri carton/hartie	Parter
Zona imprejmuita, deschisa tip tarc A27	Platforma imprejmuita depozitare deseuri	Parter
Container A30	Container server	Parter
Container A31	Paza (administrativ)	Parter
Container A32	Arhiva contabilitate	Parter
Constructie metalica tehnologica A33	Depozitare substante chimice	Parter
Tarc tehnologic A34	Rezerva metanol	Parter
Anexe tehnice, propuse		
Rezervor apa A35	Bazin suprateran stocare apa	Parter

Fluxul tehnologic este unul complex, de la operații primare (debitare profile si prelucrari mecanice tabla) până la faza de produs finit ambalat (vitrina frigorifica).

Activitatea A – activitatea de productie vitrine frigorifice cuprinde, in principal, urmatoarele faze:

- receptie materii prime, depozitare in magazine, transfer la locul de munca;
- confectionare elemente metalice carcase si incinte prin debitare tabla, indoire, stantare, prelucrare pe masini CNC, etc;
- vopsire elemente carcase metalice prin: degresare, clatire, de ionizare, uscare, vopsire cu pulbere in camp electrostatic, prepolimerizare, polimerizare
- fabricare reclame pe folie autocolanta sau foi de material plastic prin imprimare computerizata;
- preasamblarea carcaselor metalice si a incintelor interioare din plastic;
- izolarea termica a carcasei frigiderelor, prin injectare spuma poliuretanică intre carcasa metalica si incinta interioara de plastic sau metal;



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

Pag. 3/35

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

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

- asamblarea agregatelor de racire, subansamblelor electrice;
- fabricare si asamblare usi;
- asamblare finala;
- depozitare;
- livrare.

Activitatea B - activitatea de reconditionare vitrine frigorifice cuprinde, in principal, urmatoarele faze:

- spalare cabina frigorifica si agregate frigorifice;
- eventuala reparare a agregatelor frigorifice si instalatiei electrice;
- slefuire;
- chituire;
- degresare;
- vopsire;
- testare;
- asamblare;
- ambalare;
- livrare.

**Capacitatea de productie** este:

- Vitrine frigorifice noi-220000 buc/an
- Vitrine frigorifice reconditionate-1500 buc/an

***Lucrarile de demolare, de refaceere si folosire ulterioara a terenului vor consta în:***

- Etapa I - eliberarea zonei de implementare a proiectului.
- Etapa a II-a – lucrari de demontare perete existent pe latura Est /demolare placa de beton existenta, cota 0.00 de pe amplasamentul viioarei constructii, demolare platforma betonata in zona rampelor de andocare noi propuse la zona de Nord;
- Etapa a III-a – lucrari de infrastructura si montaj elemente noi de constructie
- Etapa a IV a - salubritatea si transportul deseurilor rezultate in urma lucrarilor efectuate.

Conform expertizelor tehnice elaborate cu privire la pardoseala si fundatiile existente se propune:

-desfacerea integrala a acesteia (inclusiv a sistemului de fundare existent alcatuit din fundatii izolate din beton armat si grinzi din beton armat) si proiectarea unui sistem de fundare nou si a unei pardoseli noi,

-scoaterea straturilor existente pe o grosime de 50 cm, impanare cu piatra sparta sau refuz de ciur compactat sau beton concasat (stratul in grosime de 25 cm dupa impanare ajunge la circa 20 cm), compactarea terenului prin cilindrare si realizarea unui strat din balast stabilizat sub noua pardoseala. In final se obtine o pardoseala dublu armata cu grosimea de min. 20 cm cu beton de clasa min. C25/30, un strat de balast stabilizat cu ciment (duroport) – 30 cm si 20 cm de teren natural impanat cu piatra sparta sau refuz de ciur sau beton concasat,

-in zonele de alipire la constructiile existente, fundatiile propuse spre demolare se vor desface pâna la cota de fundare a fundatiilor cladirilor vecine,

-daca cotele fundatiilor noi depasesc adancimea de fundare de la cladirile vecine prezentate mai sus, se impune consolidarea fundatiilor existente din zonele de alipire prin subbetonare sau prin retragerea fundatiilor noi incat sa nu influenteze comportarea constructiilor existente pe cele 3 laturi,

-gropile care rezulta dupa demolarea partiala sau totala a fundatiilor izolate ale halei desfiintate se vor umple cu balast sau beton de clasa C8/10.

### ***1. Interventii asupra corpurilor de cladire existente:***

#### **Corp C1-grup administrativ (parter)**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

Pag. 4/35

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

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

Denumire camera	Interventii
Hol intrare	refacere finisaj pereti-vopsea lavabila. Perete exterior (se micsoreaza usa de intrare -usa dubla)
Birouri open space	refacere plafon, compartimentari noi, refacere pardoseala (posibil refacere sapa), refacere finisaj pereti
Birou HR manager	refacere plafon, compartimentari noi, refacere pardoseala (posibil refacere sapa), refacere finisaj pereti
Birou open space HR	refacere plafon, compartimentari noi, refacere pardoseala (posibil refacere sapa), refacere finisaj pereti
Birou open space HR	completare perete zidarie, completari elemente din beton sparte, refacere tencuiala, plafon fals, refacere finisaj pardoseala (posibil si sapa), vopsea lavabila pereti
Chicineta	usa acces, re-chituire faianta, refacere plafon fals
Grup sanitar 1	refacere grupuri sanitare
Grup sanitar 2	refacere grupuri sanitare
Hol	reconfigurare hol, refacere plafon, refacere finisaj pereti, inlocuire tamplarie PVC cu pereti de GK si usi rezistente la foc
Birou interviuri	spatiu nou
Grup sanitar 3	fara interventii
Sala sedinte	vopsea lavabila pereti, inlocuire pereti GK cu sticla
Birou open space	refacere finisaj pereti - vopsea lavabila, in functie de solutiile adoptate pentru fatade, se pot desface total peretii exteriori si reconstrui

### Corp C1(etaj)

Denumire camera	Interventii
Hol casa scarii	refacere finisaj pereti - vopsea lavabila, refacere plafon, refacere finisaj pereti, inlocuire tamplarie PVC cu pereti de GK si usi rezistente la foc
Birou open space	refacere plafon fals, refacere finisaj pereti, refacere pardoseala (pardoseala flotanta), spargerea spaletilor catre C1_E07 si C1_E05, inlocuire perete GK cu sticla spre C1_E03 si C1_E04
Birou plant manager	refacere plafon fals, refacere finisaj pereti, refacere pardoseala (pardoseala flotanta)
Sala sedinte	refacere plafon fals, refacere finisaj pereti, refacere pardoseala (pardoseala flotanta)



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

Pag. 5/35

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

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

Sala sedinte	usa, refacere plafon fals, refacere finisaj pereti, refacere pardoseala (pardoseala flotanta)
Chicineta	usa acces, re-chituire faianta, refacere plafon fals,refacere pardoseala (pardoseala flotanta)
Grup sanitar 1	refacere grupuri sanitare
Grup sanitar 2	refacere grupuri sanitare
Coridor	desfacere zidarie pentru acces catre hala, recompartimentare, refacere tencuiala+finisaj pereti, refacere plafon fals, refacere pardoseala (pardoseala flotanta)
Grup sanitar 3	refacere pardoseala (pardoseala flotanta)
Birouri open space	refacere finisaj pereti - vopsea lavabila, in functie de solutiile adoptate pentru fatade, se pot desface total peretii exteriori si reconstrui,refacere pardoseala (pardoseala flotanta)
Sala sedinte	refacere finisaj pereti - vopsea lavabila, in functie de solutiile adoptate pentru fatade, se poate desface total peretele exterior din axul K si reconstrui. Inlocuire partiala perete GK cu sticla,refacere pardoseala (pardoseala flotanta)

#### Corp C2 -dotari sociale, cantina, vestiare (parter)

Denumire camera	Interventii
Cantina	fara interventii, poate re-chituire gresie si faianta pentru igienizare
Chicineta	fara interventii, poate re-chituire gresie si faianta pentru igienizare
Casa scarii	refacere tencuiala si finisaj pereti, se scoate usa metalic de pe podest, se demoleaza peretele gk si usa de acces si se uneste cu coridorul, se zidesc golurile ferestrelor catre cantina
Coridor	se opereaza noi goluri pentru usi si turnicheti in peretii din zidarie
Grup sanitar barbati	demolare compartimentari dusuri, refacere cu partitii usoare si montaj wc-uri, refacere plafoane, refacere sapa si gresie, refacere faianta cel putin in zona recompartimentarilor (de confirmat daca nu se reface toata faianta spargere usa acces, zidire gol existent
Grup sanitar femei	usa acces, fara interventii
Depozitare	se sparge un perete zidarie si se uneste cu cabinetul medical
Camera ACS	fara interventii



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

Pag. 6/35

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

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

Atelier intretinere	usa acces, refacere tencuiala+finisaj pereti si plafon, refacere sapa+finisaj pardoseala
Camera ECS	fara interventii
Curent medie tensiune	fara interventii
Panou distributie electrica	usa acces, refacere tencuiala+finisaj pereti si plafon, refacere sapa+finisaj pardoseala
Transformator	Fara interventii
Sala compresoarelor	usa acces, refacere tencuiala+finisaj pereti si plafon, refacere sapa+finisaj pardoseala
Camera centrala termica	Usa acces

### Corp C2 (etaj)

Denumire camera	Interventii
Vestiare barbati	refacere tencuiala+finisaj pereti, refacere plafon fals, refacere inchideri exterioare, compartimentari noi pentru dusuri, refacere sapa+finisaj pardoseala
Casa scarii	Montaj trapa acoperis
Vestiare femei	refacere tencuiala+finisaj pereti, refacere plafon fals, refacere inchideri exterioare, compartimentari noi pentru dusuri, refacere sapa+finisaj pardoseala

### Corp C3 –Depozit (parter)

Denumire camera	Interventii
Depozit materii prime	grile introducere aer compensare pe fatada sud
Spatiu incarcare baterii	zidire ferestre. Se va face ventilare mecanica. Inlocuire usa
Spatiu receptie/ expeditie	fara interventii
Hol casa scarii	Revizuire protectia la foc a scarii, protectia la foc a peretilor si usilor
Grup sanitar	Reconfigurare grup sanitar
Coridor	Revizuire protectie la foc a peretilor
Birou receptie	refacere tencuiala+finisaj pereti, refacere pardoseala , refacere protectia la foc a peretilor si usii
Hol asteptare soferi	Fara interventii



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

Pag. 7/35

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

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*



Camera ACS 3	
Depozit polioliol si izocianat	stingere speciala, pereti EI180,usa UIE 90-C, desfumare
Camera tehnica	

**Corp C3 –(supanta)**

Denumire camera	Interventii
Depozit materie prima	trape suplimentare desfumare
Camera ECS	refacere compartimentari si plafon pentru a fi conforme cu normativul P118 + finisaje pereti si plafon, refacere matare trecere prin pereti RF
Camera teste quality	demolare camera server si refacere
Depozitare	fara interventii
Camera mixare	pereti noi EI 180, usa UEI 90-C
Statie pompare isocianat si polioliol	pereti noi EI 180, usa UEI 90-C
Camera tehnica	pereti noi EI 180, usi acces EI 90-C

**Constructia metalica tip sopron A11-** Depozit ciclopentan, are categoria A pericol de explozie. Nu se intervine asupra pozitiei in plan, a sistemului constructiv existent, inasa se va separa de constructiile invecinate executandu-se o imprejmuire din zidarie plina inramata cu stalpisorii si grinzisoare din BA (sau pereti B.A) minim REIM 180' cu inaltime mai mare cu 60 cm decat cea a corpului A11.

<b>Constructie metalica tip sopron A11- Depozit ciclopentan</b>	
Suprafata construita Constructie A11- Depozit ciclopentan	24.3 mp
Suprafata utila Constructie A11- Depozit ciclopentan	23.57 mp

**Constructia A13 :** se adauga grile de compensare pe fatada

<b>Constructie A13 Magazie productie</b>	
Suprafata construita Constructie A13 Magazie productie	174.9 mp
Suprafata utila Constructie A13 Magazie productie	169.65 mp

**Constructia A 25 :** mărirea capacității





<b>Constructie metalica tehnologica A25 - Bazin colector</b>	
Suprafata construita Corp A25 Bazin colector	41,31 mp
Suprafata desfasurare Corp A25 Bazin colector	41,31 mp
Suprafata utila Corp A25 Bazin colector	40,07 mp
Volum construit Corp A25 Bazin colector	111,54 mc

**Construcțiile A16, A17, A18, A1, A2, A20-** lucrări de finisaje, în vederea îndeplinirii condițiilor impuse de către ISU

<b>Constructie metalica A16 - Receptie profile</b>	
Suprafata construita Constructie metalica A16	65 mp
Suprafata utila Cladire A16	63.05 mp

<b>Constructie metalica A17 – Centrala termica depozit</b>	
Suprafata construita Constructie metalica A17	32.76 mp
Suprafata utila Constructie metalica A17	31.78 mp

<b>Constructie metalica A18 - Zona depozit substante chimice</b>	
Suprafata construita Constructie metalica A18	51.72 mp
Suprafata utila Constructie metalica A18	50.17 mp

<b>Rezervor apa A1- Bazin suprateran stocare apa</b>	
Suprafata construita Rezervor apa A1- Bazin suprateran stocare apa	92.93 mp
Suprafata utila Rezervor apa A1- Bazin suprateran stocare apa	90.14 mp
Volum construit Rezervor apa A1- Bazin suprateran stocare apa	576,17 mc

<b>Constructie A2- Statie de pompare</b>	
Suprafata construita Constructie A2- Statie de pompare	179.78 mp



Suprafata utila Constructie A2- Statie de pompare	611.25mc
Volum construit Constructie A2- Statie de pompare	611,25

<b>Container A20- Camera ACS1</b>	
Suprafata construita Container A20- Camera ACS1	3.22 mp
Suprafata utila Container A20- Camera ACS1	3.12 mp
Volum construit Container A20- Camera ACS1	8.05 mp

## 2. *Construcția halei de producție (Corp C4)*

Construcție propusă pe teren, cu regim de înălțime P+supanță, va avea următorul sistem constructiv:

- structura din prefabricate BA, planșeu etaj intermediar parțial, plafon suspendat GK sub planșeu în zona mezaninului, planșeu prefabricat BA, șapă și pardoseala flotantă;
- închideri exterioare din panouri sandwich 15cm cu structură metalică de susținere
- învelitoare: structură BA grinzi și pană prefabricate + structură tablă cutată structurală cu înălțime 153mm, barieră de vapori, vată minerală bazaltică 170mm, hidroizolație tip PVC 1.5mm

Construcția va beneficia de iluminat natural.

<b>Cladire C4 - Corp Hala producție</b>	
Suprafata construita Corp C4	17530,74 mp
Suprafata desfasurata Corp C4	18096,61 mp
Suprafata utila Corp C4	17821,36 mp

### *CORP C4 - Situație propusă PARTER*

<b>Cladire C4 - Corp Hala producție</b>		
Cod	Denumire incăpere	Suprafata utila [m <sup>2</sup> ]
	PARTER	
C4_P02	Birou recepție	14.74
C4_P03	Camera prim ajutor	23.01
C4_P04	Grup sanitar barbati	19.09
C4_P05	Grup sanitar femei	23.96
C4_P06	Birouri open space	132.76



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 10/35

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

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

C4_P07	Birouri mentenanta	35.50
C4_P08	Magazie piese de schimb	50.43
C4_P09	Sala sedinta	24.15
C4_P10	Sala sedinta	38.65
C4_P01	Hala productie	

	Zona A - Laborator	408,56
C4_ZA1	Zona depozitare laborator	29,90
C4_ZA2	Birouri laborator	14,74
	Zona B - Incarcare vitrine in camioane	185,37
	Zona C - Depozitare vitrine frigorifice	290,39
	Zona D - Impachetare	64,06
	Linie de productie 1	1.181,05
	Linie de productie 2	1.205,83
	Linie de productie 3	1.404,48
	Zona E - Reconditionare vitrine frigorifice (spatiu inchis)	424,18
	Zona F - Realizare vitrine prototip	42,71
	Zona G - Reparatii vitrine frigorifice	251,07
	Zona H - Atelier matrite si scule	177,45
	Zona I - Atelier debitare profile din aluminiu si plastic	325,75
	Zona J - Producere tevi	256,77
	Zona K - Procesare metal	2.195,82
	Suprafata nealocata - TBD (circulatii, zone tehnologice, marire alte zone etc.)	1.513,58
	Zona L - Depozitare metal	199,09
	Zona M - Masa angajati (spatiu inchis)	137,24
	Zona N - Expo. Vitrine frigorifice	156,00



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. **11/35**

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

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

	Zona O - Training angajati	174,10
	Zona P - Pregatire optiuni speciale	148,06
	Zona Q - Pregatire piese de schimb	479,02
	Zona R - Imprimare computerizata (spatiu inchis)	208,81
	Zona S - Vopsire piese metalice (spatiu inchis)	680.34
	Zona T - Depozitare	125.80
	Zona U - Procesare metal	1.026,64
	Circulatie pietonala	1,388.37
	Circulatie utilaje	2,090.65
	Zona dock-uri	169,58

#### ***CORP C4 - Situatie propusa ETAJ***

C4_E01	Birouri open space	64.71
C4_E02	Grup sanitar femei	10.44
C4_E03	Grup sanitar barbati	8.26
C4_E04	Sala sedinta	20.37
C4_E05	Birouri open space	170.37
C4_E06	Sala sedinta	14.79
C4_E07	Sala sedinte	42.10
C4_E08	Sala sedinte	40,50
C4_E09	Pasarela acces etaj	110,77
C4_E10	Zona laborator	21,35

#### ***ZONA A – Laborator***

Nu este activitate de productie, ci de testare a functionalitatii si a sigurantei produselor:  
Testarea vitrinelor frigorifice cuprinde teste de functionalitate si teste de siguranta.

#### ***ZONA B – Incarcare vitrine in camioane***

In zona de incarcare se preiau vitrinele impachetate pe paleti de lemn si se incarca in camioane cu ajutorul motostivuitoarelor

#### ***ZONA C – Depozitare vitrine frigorifice***

In zona de depozitare se gasesc pe pardoseala vitrinele pregatite pentru incarcare



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210      Pag. **12/35**  
E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

### **ZONA D – Impachetare**

In zona de impachetare se ambaleaza vitrinele frigorifice finite pe paleti de lemn cu ajutorul unei masini de ambalare automata cu folie

### **ZONA E – Reconditionare vitrine frigorifice**

In acesta zona se realizeaza operatiile de reconditionare prin dezmembrarea vitrinelor, inlocuirea componentelor defecte, vopsirea si testarea lor

### **ZONA F – Realizare vitrine prototip**

In acesta zona se asambleaza manual modele de vitrine ce urmeaza a fi lansate in productie

### **ZONA G – „Reparatii/Conversii”**

In acesta zona se desfasoara activitati de reparatii si reconfigurare vitrine dupa noua configuratie solicitata de clienti

### **ZONA H – Atelier matrite si scule**

In acesta zona se efectueaza intretinere si reparatiile la matritele de injectie

### **ZONA I – Atelier debitare profile aluminiu si plastic**

In departamentul debitare profile se realizeaza debitarea profilelor de aluminiu si plastic necesare in productia vitrinelor frigorifice, in principal necesare in realizarea usilor, reclamelor luminoase sau altor sisteme de iluminare interne ale vitrinelor frigorifice cat si a altor profile ca de exemplu profilele de injectare.

### **ZONA J – Producere tevi**

In departamentul Producere tevi se realizeaza procesul de debitare tevi de cupru si Cu-Ni, indoirea lor pentru realizarea componentelor parte din mecanismele de racire.

### **ZONA K – Procesare metal, Masina automata de indoire a tablei)**

In sectorul de prelucrari mecanice se obtin reperate de tabla care intra in componenta vitrinelor frigorifice. Reperatele sunt realizate in principal din tabla de otel inoxidabil, din tabla galvanizata sau tabla prevopsita, de diferite grosimi.

Reperatele de tabla din componenta vitrinelor frigorifice se pot obtine cu ajutorul masinilor conventionale de procesare tabla prin procese de stantare, debitare si indoire: masina automata de indoire.

### **ZONA L – Depozitare repere metalice**

In zona de stocare temporara se depoziteaza componentele metalice prelucrate in asteptarea procesului de asamblare a vitrinelor frigorifice

### **ZONA M – Cantina Masa angajati**

In acesta locatie se serveste masa

### **ZONA N – Expo vitrine frigorifice**

In zona de expozitie se gasesc expozate de modele de vitrine frigorifice produse

### **ZONA O – Training angajati**

In zona de instruire se efectueaza instruirea noilor angajati cat si re-instruirea angajatilor existenti prin procese de asamblare mecanica manuala.

### **ZONA P – Pregatire optiuni speciale**

In zona de pregatire optiuni speciale se efectueaza asamblarea diferitelor componente electrice ce vor intra ulterior in componenta placilor electrice, a mecanismelor de racire a produsului finit.

### **ZONA R – Imprimare computerizata abtibild**

Procesul de imprimare digitală se realizează pe imprimanta digitala care realizează imprimarea culorilor de baza Cyan, Magenta, Galben si Negru si astfel realizeaza imaginea dorita pe peretii laterali ai cabinei vitrinelor frigorifice, fie direct pe peretii metalici sau plasticele de reclama fie prin imprimarea de abtibilde montate ulterior pe acestea.

Debitarea abtibildelor la dimensiunea data de specificatiile tehnice se face cu ajutorul unei masini de debitat automata.

### **ZONA S – Vopsire in camp electrostatic**

Suprafata pieselor metalice susceptibila a fi corodata in timp trebuie protejata corespunzator prin acoperirea cu pudra poliesterica. Grosimea stratului de pudra fiind de aproximativ 50-70 µm in functie de specificatia pudrei folosite.



În prealabil pentru asigurarea unei aderențe corespunzătoare se face o pregătire, degresare cu detergent, urmată de clătire și deionizare apoi uscare a pieselor metalice realizate din tablă galvanizată.

Polimerizarea stratului de pudră poliesterică se face în cuptorul de polimerizare la o temperatură de aproximativ 180°C pentru aproximativ 15 minute (în funcție de specificația pudrei folosite).

**Cabinele de vopsire automată** sunt dotate cu câte un ciclon cu recuperare și recirculare vopsea, urmat de instalațiile de filtrare cu scuturare (cu filtre de hartie). Fracțiunea filtrată se reintroduce în procesul de vopsire, pulberile de la ciclonație devin deseuri, iar filtrele (12 buc) se schimbă la 6 luni.

**Cabina de vopsire manuală** este dotată cu instalație de filtrare cu scuturare, cu filtre de hartie. Fracțiunea filtrată se reintroduce în procesul de vopsire, iar filtrele (8 buc) se schimbă la 6 luni, aerul filtrat fiind exhaustat în hală.

**Cuptorul pentru arderea carligelor încărcate cu vopsea** (cu funcționare pe GPL) dotat cu ardere suplimentară a noxelor la 650 g C (în exterior clădire).

#### **ZONA Q – Producție de Piese de schimb**

În zona de producție piese de schimb se confecționează și împachetează componentele comercializate ca și piese de schimb. Procesul presupune asamblări subansamble electrice, mecanisme racire și piese mecanice

#### **ZONA T – Depozitare semi-fabricate**

În zona de stocare temporară se depozitează componentele metalice prelucrate în așteptarea procesului de asamblare a vitrinelor frigorifice

#### **ZONA U – Procesare metal**

În sectorul de prelucrări mecanice se obțin reperate de tablă care intră în componenta vitrinelor frigorifice. Reperetele sunt realizate în principal din tablă de oțelinoxidabil, din tablă galvanizată sau tablă prevopsită, de diferite grosimi.

Reperetele de tablă din componenta vitinelor frigorifice se pot obține cu ajutorul mașinilor convenționale de procesare tablă: ghilotine, prese mecanice cu excentric sau prese hidraulice, mașini specializate de decupare (colțuire), mașini de stantat cu comandă numerică și mașini de indoit cu comandă numerică și mașina automată combinată de indoire și debitare.

Aceleași repere metalice se pot realiza nu numai prin procesarea pe utilajele convenționale mai sus menționate dar și prin procesarea pe utilaje specializate care combină mai multe procese de bază (stantare, decupare, formare, indoire) pentru obținerea reperelor

Zona fabricare vitrine (zona TBD)

În sectorul de fabricare a vitrinelor frigorifice se desfășoară următoarele activități:

- Preasamblare mecanică a peretilor carcasei metalice în jurul încălții din plastic.
- Injectarea cu material izolator (spuma poliuretanică)
- Asamblare mecanisme de racire
- Asamblare finală care cuprinde montare mecanism de racire, încărcare cu refrigeranți testare electrică și testare perforante de racire.

În noua hală se vor produce :

- A) Vitrine frigorifice cu o ușă – produs finit
- B) Vitrine frigorifice cu două uși – produs finit
- C) Vitrine frigorifice fără uși - produs finit
- D) Vitrine frigorifice recondiționate – produs finit
- E) Piese de schimb - subprodus

Pentru acestea, va fi instalată o secție de procesare metal cu mașini acționate manual, semi-automat și automat, 3 linii de asamblare finală, cuprinzând și subunitățile de debitare profile, indoire și debitare țevi, construcție plăci electrice, construcție mecanisme de racire, construcție uși vitrine, secție de vopsitorie și o secție imprimare abtibile, precum și o secție de producție a vitrinelor recondiționate, respectiv o linie de conversii și reparații.



### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 14/35

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

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

### 3. Demolarea corpului A14 existent, și reconstruirea acestuia

Corpul A14 este o construcție cu structura din beton armat și închideri din zidărie, planșeu din beton și hidroizolație membrana PVC.

Starea precară dar și faptul că nu răspunde constrângerilor P118/1999, acest corp se demolează și se reconstruiește integral

Cladire A14- (depozit echipamente)	Suprafata existenta	Suprafata propusa
Suprafata construita Cladire A14	376.82 mp	471,12 mp
Suprafata utila Cladire A14	373.04 mp	440,72 mp

Cladire A14 - Constructie (depozit) –situatie existenta	
Cod	Denumire incapere
A14_P01	Depozit deschis
A14_P02	Depozit deschis
A14_P03	Receptie marfa
A14_P04	Receptie marfa
A14_P05	Depozit
A14_P06	Depozit deschis

Cladire A14 - Constructie (depozit) – situatie propusa	
Cod	Denumire incapere
A14_P01	Depozit deschis
A14_P02	Camera incarcare baterii
A14_P03	Receptie marfa
A14_P04	Depozit
A14_P05	Depozit
A14_P06	Statie pompare tehnologica – butan, propan , GPL

### 4. Alte lucrări

-desfacerea unor containere metalice ușoare, așezate pe platforme betonate, fără fundații A21, A22, A23, A29

-demontarea unei structuri ușoare, închisă cu prelate, construcție tip cort-A28

-se propune completarea gospodăriei de apă pentru incendiu cu un nou bazin suprateran A35, amplasat lângă cel existent (A1), capacitate stocare apă (938,84 mc), parter, funcțiune principală: tehnologică





<b>Rezervor apa A35- Bazin suprateran stocare apa</b>	
Suprafata construita Rezervor apa A35- Bazin suprateran stocare apa	126,87 mp
Suprafata desfasurata Rezervor apa A35- Bazin suprateran stocare apa	126,87 mp
Suprafata utila Rezervor apa A35- Bazin suprateran stocare apa	123,06 mp
Volum construit Rezervor apa A35- Bazin suprateran stocare apa	938,84 mc

### Bilanț teritorial:

#### Suprafata terenului

Aria construita a cladirilor existente care se pastreaza	= 44 208 mp
Aria desfasurata a cladirilor existente care se pastreaza	= 8136,86 mp
Aria construita a cladirilor existente care se vor demola (A21, A22, A23, A28, A29)	= 9730,62 mp
Aria desfasurata a cladirilor existente care se vor demola (A21, A22, A23, A28, A29)	= 825,60 mp
Aria construita a cladirii propuse (C4)	= 831,41 mp
Aria desfasurata a cladirii propuse (C4)	= 17 530,74 mp
Aria construita anexe propuse (C35)	= 18 096,61 mp
Aria desfasurata anexe propuse (C35)	= 126,87 mp
	= 126,87 mp

#### Suprafete care rezulta in proiect :

Arie construita (existent+propus)	=25794,47 mp
Arie desfasurata (existent+propus)	=27954,10 mp

POT existent = 20 % (rezultat in urma demolariei halei afectate de incendiu)

POT propus = 58%

CUT existent =0,24 (rezultat in urma demolariei halei afectate de incendiu)

CUT propus = 0.63

CUT maxim admis, conform RGU = 1

Spatiu verde existent amenajat la nivelul terenului	= 6 528,21 mp
Spatiu verde nou propus amenajat la nivelul terenului	= 2369,00 mp

Suprafata circulatii pietonale si platforme	= 515,46 mp
Suprafata circulatii carosabile	= 9000,86 mp

### Echiparea edilitară:

#### Alimentare cu apă/evacuare ape uzate

-pentru alimentarea cu apa, se utilizeaza forajul existent cu adancimea H = 110 m, Q expl=2,77 l/sec, D=225 mm.

-apa este captata din foraj cu electropompă submersibilă tip Lowara, Q=8 mc/h, P=1,1 KW și înmagazinată în 2 bazine cu V=2x50 mc, stația de pompare fiind echipată cu 1+1R pompe cu Q=119 mc/h, P=84 mCA și o pompă pilot Q=3,6 mc/h, P=90 mCA.

-apa este tratată in statia de tratare in care se produce deferizarea, dedurizarea, demanganizarea si dezinfectia cu permanganat de potasiu. Apa tratată este înmagazinată într-un rezervor suprateran din beton cu capacitatea V=100 mc (stație de pompare echipată cu 2 pompe Lowara cu Q=2,4-8,0 mc/h, P=1,5 KW).



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 16/35

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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

-apa pentru rezerva de incendiu este înmagazinată într-un rezervor cu  $V=500$  mc (stație de pompare echipată cu pompe electrice de tip KSB VIOSEN 50-26 și o pompă mecanică diesel tip Digerini la instalația de splinkere).

-apele uzate rezultate de la cantina unității, sunt trecute în prealabil printr-un separator de grăsimi, și împreună cu apele uzate menajere sunt evacuate în stația de epurare.

-apele uzate de la cantina unitatii și cele menajere sunt epurate în stația de epurare cu  $Q=70$  mc/zi, având treapta mecanică, biologică și chimică, fiind compusă din: stație de pompare ape uzate, echipată cu pompă  $Q=10$ mc/h, decantor primar I și II,  $V=32$  mc, bazin de omogenizare-neutralizare,  $V_u=35$  mc (sensor pH, aerarea cu bule medii), reactor biologic tip SBR,  $V_u=55$  mc (agitator submersibil, aerare cu bule fine), bazin de stabilizare și stocare nămol,  $V_u=52$  mc (sistem de aerare cu bule medii), bazin de dezinfectie,  $V_u=12$  mc (dezinfectie cu NaOCl), 2 pompe apă epurată  $Q=30$  mc/h, filtru mecanic ( $D=0,05$  mm,  $Q=30$  mc/h), stație pompare finală echipată cu 2 pompe (1A+1R), bazin stocare nămol stabilizat cu  $V=70$  mc.

-apele uzate tehnologice rezultate de la golirea cuvelor instalațiilor de degresare-spălare piese metalice sunt trecute prin stație de preepurare  $Q=15$  mc/zi (decantor cu  $V=20$  mc și separator de produse petroliere cu filtru coalescent-unde se produc neutralizarea, precipitarea și decantarea) apoi sunt deversate în stația de epurare.

-apele uzate tehnologice rezultate de la diverse alte procese tehnologice (contraspalare instalatie de demineralizare, ape spalare purjare sistem de comprimare aer, ape rezultate de la limpezirea cuvelor de degresare-spalare piese metalice) sunt trecute printr-un separator de produse petroliere apoi evacuate în stația de epurare.

-dupa epurare, apele sunt colectate în bazin cu  $V=200$  mc, de unde sunt pompate automatizat în canal Hcn 486 (C190).

-apele pluviale colectate de pe suprafețele betonate, sunt trecute prin 2 separatoare de produse petroliere cu  $V=40$  mc fiecare, apoi sunt evacuate în bazinul de colectare cu  $V=200$  mc, de unde sunt pompate automatizat în canal Hcn 486 (C190).

-apele pluviale de pe acoperis vor fi înmagazinate în bazinul de retenție, evacuate apoi în canalul ANIF.

**Alimentarea cu energie electrica** -de la sursa de baza realizata de la doua posturi trafo de 1600 kVA, respectiv 1000 kVA, amplasate la interiorul corpului de cladire C2, în camere tehnice dedicate. De la acestea, este alimentat tabloul general de distributie și cele secundare (Productie, Depozit, Statie Pompare incendiu, Zone Administrative). În cazul intreruperii energiei electrice de la SEN, este prevazut un grup electrogen de exterior, ce asigura functionalitatea pentru echipamentele cu rol de securitate la incendiu. Rezervorul de combustibil este montat în sasiul echipamentului.

#### **Sursa de rezerva**

Receptoarele electrice care necesita alimentare în cazul întreruperii cu energie electrică de la SEN, sunt alimentate de la tabloul electric general de siguranță, prevăzut cu dublă alimentare, prin intermediul unui grup electrogen - GE și de la TGD Clădire, înainte de intrarea în aparatul de protecție.

Grupul electrogen este de tip stand-by cu pornire automata în maxim 15 secunde, complet echipat și automatizat. Acesta este montat la exterior în carcasa insonorizată și va avea autonomie de minim 8 ore, la incarcare 80%, cu rezervorul montat sub șasiu.

Trecerea de pe sursa normala pe cea de rezerva se va face prin intermediul unor dispozitive de tip AAR amplasate la nivelul tablourilor electrice care necesită dubla alimentare.

#### **Energia termica**

Necesarul de căldură pentru întreg ansamblul de clădiri este asigurat de 2 sisteme de încălzire.

Primul sistem deserveste zona de hala de productie, cantina, vestiarele și apa calda menajera. Este alcatuit din 3 cazane de pardoseala, care sunt amplasate într-un spatiu tehnic al caldirii, într-o încăpere special amenajată pentru această destinație, și au urmatoarele specificatii:



### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 17/35

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

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

-1 cazan CKS 600 de la WOLF, cu P=450-600 kW, presiunea maximă de lucru de 6 bar și temperatura maximă de lucru de 110°C. Este echipat cu un arzător RIELO 70 care folosește combustibil gaz petrolier lichefiat (GPL).

-1 cazan de tip VITOPLEX 100 de la Viessmann cu P=780 – 857 kW , presiunea de lucru de 6 bar și temperatura maximă de lucru de 110°C. Este echipat cu un arzător RIELO 100 care folosește combustibil Gaz petrolier lichefiat (GPL).

-1 cazan Feroli, de tip Atlas 62 cu puterea utilă de 67,7 kW, care are rolul de a încălzi matritele de injectoare și pentru a produce apă caldă menajeră în perioada în care cazanele mari nu funcționează.

Al doilea sistem deservește zona de depozitare

Este alcatuit dintr-un cazan de pardoseală, amplasat într-o cameră tehnică special amenajată care se află lângă corpul de clădire C3, și are următoarele specificații:

- 1 cazan de tip VITOPLEX 100 de la Viessmann cu puterea utilă de 780 – 857 kW , presiunea de lucru de 6 bar și temperatura maximă de lucru de 110°C. Este echipat cu un arzător RIELO 100 și care folosește combustibil Gaz petrolier lichefiat (GPL).

Fiecare cazan este echipat cu presostat pentru presiune maximă , presostat pentru presiune minimă, senzor de nivel de apă în cazan, supape de siguranță.

Fiecare cazan are propriul echipament de comandă, dar există și un echipament care le integrează într-un sistem, pentru ca acestea să funcționeze economic.

Pe fiecare cazan există câte o pompă de recirculare pentru protecția cazanului, această recirculă apă din cazan de la tur la retur, astfel ca instalația să nu fie supusă la socuri termice.

Evacuarea gazelor de ardere provenite din cazane, de la cele două sisteme de încălzire, se face prin intermediul unor cosuri de fum. Fiecare cazan are cosul lui de fum prin care evacuează gazele arse pe terasa clădirii.

Cazanele sunt amplasate în încăperi care corespund cu normele în vigoare și care sunt dotate cu: suprafața vitrată de explozie (2% din volumul încăperii), priză de aer proaspăt necesar arderii (25 cm<sup>2</sup> pentru fiecare Nm<sup>3</sup> de gaze naturale), detector pentru gaze naturale cu prag de sensibilitate 2% și vană electromagnetică pe circuitul de gaze al cazanului.

### **Instalații de încălzire/răcire/ventilare**

Pentru a asigura necesarul de încălzire / răcire pentru zona de producție s-a prevăzut un sistem cu aeroterme, distribuite uniform în încănta iar pentru aportul de aer proaspăt s-a prevăzut un sistem tip roof vent / centrală de tratare aer care asigură necesarul de aer proaspăt pentru numărul de persoane din încănta.

Sistemul de ventilație tip RoofVen este un echipament de ventilație industrială pentru furnizarea aerului proaspăt și eliminarea aerului viciat, dotat cu distribuitorul vortex de aer, denumit Air-Injector. Unitățile individuale de climatizare sunt repartizate descentralizat în spațiu și se pot instala sub tavan sau prin acoperiș. Acestea furnizează aer proaspăt direct în încăpere, fără a necesita tubulatură pentru introducerea sau evacuarea.

Prepararea apei racite pentru alimentarea aerotermelor/agregatelor de tratare aer se face cu ajutorul unui chiller, având P=442 kW, racit cu aer, care furnizează apă racită la temperatura de 7/12 °C, ce va fi furnizat cu tablou de comandă și automatizare proprie.

### **Zona de birouri**

Răcirea și încălzirea aerului din încăperile de birouri se realizează cu ajutorul unui sistem VRV / VRF în detentă directă cu agent frigorific R410A, format din mai multe unități interioare și una sau mai multe unități exterioare.

Unitățile interioare sunt unități tip casetă, cu refulare pe 4 direcții/unități de tip necarcasate de tubulatură montate în plafonul fals, ce se potrivesc discret la orice decor.

Sunt dotate cu filtru de aer standard ce îndepărtează particulele de praf din aer pentru a furniza în mod constant un flux de aer curat.

Condensul rezultat ca urmare a funcționării unităților de climatizare se va prelua prin intermediul unei rețele de conducte de polipropilenă, izolate cu material tip ARMAFLEX de grosime 6 mm.



## **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 18/35

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

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

Traseul rețelei de evacuare a condensului trebuie să respecte panta necesară pentru golirea gravitațională (minim 1%).

Conductele de distribuție pentru agentul frigorific vor fi conducte izolate din cupru, protejate la trecerea prin pereți cu manșone de protecție.

Incalzirea spațiilor comune, a grupurilor sanitare, depozitelor, casa de scara, se va realiza prin intermediul unor convectoare electrice echipate cu termostat ambiental și protecție la suprasarcină.

Introducerea aerului proaspăt în intermediul fiecărui spațiu se va realiza prin intermediul unor recuperatoare de căldură montate la partea superioară a spațiilor pe suport metalici pentru a preîntâmpina formarea de vibrații și mișcări în timpul funcționării.

Pe tubulatura de introducere aer va fi prevăzută o baterie electrică pentru ridicarea temperaturii aerului refulat pe timp de iarnă.

Sistemul va fi echipat cu automatizare pentru protecție atât a recuperatorului cât și a bateriei de încălzire.

Aerul proaspăt, respectiv aerul viciat, va fi vehiculat în cadrul spațiului prin intermediul unor grile prevăzute cu registru manual de reglaj debit, racordate la tubulaturi circulare sau rectangulare.

### **Zona de cantină**

Încălzirea spațiilor interioare, se va realiza prin intermediul corpurilor statice (radiatoare) tip panou din otel în fiecare cameră. Instalația de încălzire a fost dimensionată ținându-se cont de temperatura agentului de încălzire 80/60°C.

### **Sisteme pentru evacuarea fumului**

**-pentru Corp C4 Zona Productie** -evacuarea fumului se asigură prin sistem natural-organizat prin intermediul trapelor de fum montate în acoperiș, cu deschidere automată și manuală și compensare naturală prin ușile sectionale, cu posibilitate de deschidere în caz de incendiu automat și manual și prin intermediul unor voleti cu deschidere automată în caz de incendiu, montați în perețele exterior, în treimea inferioară. Trapele de fum vor avea următoarele caracteristici:

- trapele de desfumare, inclusiv cele multifuncționale trebuie să fie clasa B300 (300<sup>0</sup> C pe timp de 30 minute) pentru expunerea la fum.
- vor fi dotate cu sisteme de acționare manuală de la un buton de comandă.
- respectiv automată de la centrala de detecție incendiu

**-pentru casa de scara C2\_P04**-desfumarea se realizează prin tiraj natural-organizat. Desfumarea prin tiraj natural-organizat se realizează prin deschiderea automată și manuală a dispozitivului de evacuare a fumului (trape fum) montate în placa de peste ultimul etaj și deschiderea unei suprafete mobile (ușă de acces din exterior) de la nivelul parterului clădirii pentru introducerea aerului de compensare .

**-pentru Corp C3\_P01 DEPOZIT**-evacuarea fumului se asigură prin sistem natural-organizat prin intermediul trapelor de fum montate în acoperiș, cu deschidere automată și manuală și compensare naturală prin ușile de acces și prin intermediul unor voleti de compensare, montați în perețele exterior, cu posibilitate de deschidere în caz de incendiu automat și manual.

Trapele de fum vor avea următoarele caracteristici:

- a) trapele de desfumare, inclusiv cele multifuncționale trebuie să fie clasa B300 (300<sup>0</sup>C pe timp de 30 minute) pentru expunerea la fum.
- b) vor fi dotate cu sisteme de acționare manuală de la un buton de comandă.
- c) respectiv automată de la centrala de detecție incendiu

**-pentru Corp C3\_E01+E04 DEPOZIT** -evacuarea fumului se asigură prin sistem natural-organizat prin intermediul trapelor de fum montate în acoperiș, cu deschidere automată și manuală și compensare naturală prin ușile de acces, cu posibilități de deschidere în caz de incendiu automată și manual, și prin intermediul unor voleti cu deschidere automată în caz de incendiu, montați în perețele exterior, în treimea inferioară.

Trapele de fum vor avea următoarele caracteristici:

- trapele de desfumare, inclusiv cele multifuncționale trebuie să fie clasa B300 (300<sup>0</sup>C pe timp de 30 minute) pentru expunerea la fum.
- vor fi dotate cu sisteme de acționare manuală de la un buton de comandă.



## **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 19/35

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

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

- respectiv automata de la centrala de detectie incendiu
- pentru **Corp A18\_ Zona depozit substante chimice**-desfumarea se realizeaza natural organizat prin intermediul unui ochi mobil cu actionare manuala si automata, amplasat in peretele exterior in treimea superioara.
- pentru **Corp A15\_ Depozit butelii gaz,oxigen si hidrocarburi**-desfumarea se realizeaza natural organizat prin intermediul unor ochiuri mobile cu actionare manuala si automata, amplasate in peretele exterior in treimea superioara.
- pentru **Corp A13\_ Magazie productie**- desfumarea se realizeaza natural organizat, perimetral, prin intermediul spatiului liber dintre pereti si acoperis.Compensarea aerului se face natural, prin grile de compensare preavazute in treimea inferioara a usilor de acces.

### **Instalatii gaze naturale**

Combustibilul gazos lichefiat GPL este pastrat in 4 rezervoare cu capacitate 10 000 l / rezervor , total 40000 l la incarcare 80% , prefabricate amplasate in partea de Sud-Est a parcelei studiate. Acestea sunt dotate cu dispozitive automate de racire si de stingere a incendiilor.

### **Organizarea de şantier:**

Suprafaţa aferentă organizării de şantier va fi de 21521 mp (incluzând şi platforma betonată pe care se construieşte hala de producţie). Suprafaţa aferentă exclusiv amplasării containerelor şi platformelor de depozitare, platformei de spălat roţi, picheţi incendiu va fi de 3990, 26 mp.

Organizarea de şantier va fi localizată în interiorul incintei, pe zona neafectată de lucrari

Organizarea de şantier cuprinde:

- gard din plasa metalică sudată si plasa PVC pentru oprirea raspandirii prafului cu înălţimea de 2 m ce cuprinde perimetrul organizarii de santier catre constructiile invecinate;
- barăci prefabricate din panouri sandwich;
- toaile ecologice;
- punct de curăţare a pneurilor, de noroi, la iesirea din şantier, dotat cu rampa de spalare roti, decantor de namol;
- containere pentru colectarea selectivă a deşeurilor (hârtie, sticla, metal, plastic, deşuri menajere)
- punct de prim ajutor;
- pichet de incendiu dotat corespunzător.

Vor exista recipiente pentru colectarea tuturor tipurilor de deşuri rezultate pe perioada realizării lucrărilor.

Pentru a evita producerea şi răspândirea prafului se va asigura stropirea (pulverizarea cu apă) a suprafeţelor.

Se va asigura curăţarea roţilor autovehiculelor/utilajelor care părăsesc şantierul pentru a preveni murdărirea căilor publice.

**B).Cumularea cu alte proiecte:** FRIGOGLASS ROMANIA SRL intentionează reconstruirea pe aceeasi amprenţă, a halei de productie. Constructia afectata in totalitate de incendiul din iunie 2021 a functionat ca hala de productie cu profilul de activitate – “*Fabricarea echipamentelor de ventilatie si frigorifice, exclusiv a echipamentelor de uz casnic*” in baza Autorizatiei integrate de mediu nr 5/30.07.2020.

### **C).Utilizarea resurselor naturale:**

În faza de execuţie a proiectului vor fi utilizate:

- nisip, pietriş, beton;
- apă:consumul de apă va fi limitat strict la necesarul igienico-sanitar şi cel pentru executarea lucrărilor de construcţie;



## **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. **20/35**

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

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*



- teren: curți construcții ,arabil, în intravilanul extins.
- biodiversitate:nu este cazul.

#### D).Cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:

- deșeurile rezultate în etapa de execuție, se vor colecta pe tipuri, în recipiente standardizate, și se vor depozita în spații special amenajate.
- se interzice amestecarea diferitelor categorii de deșuri periculoase cu alte categorii de deșuri periculoase sau cu alte deșuri, substanțe ori materiale.
- deșeurile din construcții, rezultate vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării sau eliminării.
- deșeurile menajere rezultate vor fi predate operatorului serviciului de salubritate desemnat la nivelul județului Timiș, în baza contractului de concesiune.
- deșeurile reciclabile rezultate (lemn, metal, plastic) vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării.
- deșeurile tehnologice (din faza de funcționare) vor fi predate către societăți specializate în vederea valorificării/eliminării;
- nămolul biologic în exces rezultat în urma procesului de epurare se evacuează în bazinul de stocare și îngroșare nămol V=52 mc, ulterior după îngroșare și stabilizare, se depozitează temporar într-un bazin de stocare cu capacitatea de 70 mc și împreună cu nămolul din decantorul/separatorul de produse petroliere este predat către societăți specializate în vederea valorificării/eliminării
- deșeurile care nu au fost valorificate, vor fi supuse unei operațiuni de eliminare, în condiții de siguranță, conform cerințelor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, art. 20.

#### E). Poluarea și alte efecte negative:

- **Aer**

În faza de execuție a proiectului, potențialele surse de poluanți pentru aer sunt date de:

- arderea combustibililor în motoarele termice ale utilajelor de transport și construcții, care vor intra și iesi de pe amplasament.

În perioada de funcționare sursele de emisie sunt reprezentate de coșurile de exhaustare, prevăzute cu sisteme filtrante.

Instalațiile și echipamentele care fac obiectul proiectului sunt prevăzute cu sisteme de retenție pentru poluanți.

Caracteristici tehnice centrale termice, utilizate pentru încălzire, care deservește activitățile A și B din locație.

Combustibil	Cantitate	UM	Producție	Tipul centralei	Puterea centralei
GPL	91,67	Nm <sup>3</sup> /h	Incalzire spatiu	Cazan incalzire Viessmann Vitoplex 100	780-857 kW
GPL	64,18	Nm <sup>3</sup> /h	Incalzire spatiu	Cazan incalzire Wolf CK 600	450-600 kW
GPL	7,24	Nm <sup>3</sup> /h	Incalzire spatiu	Cazan incalzire Ferolli Atlas 62	45,8-67,7 kW



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 21/35

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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

GPL	91,67	Nm <sup>3</sup> /h	Incalzire spatiu	Cazan incalzire Viessmann Vitoplex 100	780-857 kW
-----	-------	--------------------	------------------	--	------------

Caracteristici tehnice centrale termice, sisteme de exhaustare (înălțime coș, diametru)

Denumire cos si descriere sursa	Inălțime cos (m)	Diametru (m)	Diametru varf (m)	Poluant	Echipament poluant	Echipament depoluare
Centrala termica (Cazan incalzire Viessmann Vitoplex 100) Cos nr. 1 (CT cazan 1 – 780-857kW) Activitatea A si B	10	0,30	0,30	CO SOx NOx Pulberi	Centrala termica	Nu necesita
Centrala termica (Cazan incalzire Wolf CK 600) Cos nr. 2 (CT cazan 2 – 450-600kW) Activitatea A si B	10	0,25	0,25	CO SOx NOx Pulberi	Centrala termica	Nu necesita
Centrala termica (Cazan incalzire Ferolli Atlas 62) Cos nr. 3 (CT cazan 3 – 45.8-67.7kW) Activitatea A	10	0,13	0,13	CO SOx NOx Pulberi	Centrala termica	Nu necesita
Centrala termica (Cazan incalzire Viessmann Vitoplex 100) Cos nr. 4 (CT cazan 1 – 780-857kW) Activitatea A	10	0,30	0,30	CO SOx NOx Pulberi	Centrala termica	Nu necesita
Sistem de exhaustare Zona imprimare digitala (Ink. Jet) Cos nr. 5 Activitatea A (aer viciat) Latura est	7	0,315	0,315	Nu este cazul	Nu este cazul	Filtru G4



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 22/35  
E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Sistem de exhaustare gaze arse de la vopsitorie procesele de pomimerizare - uscare Activitatea A (prevazut cu 1 cos : Cos nr. 6)	7	0,28	0,28	CO SOx NOx Pulberi	Nu este cazul	Nu necesita
Sistem de exhaustare pulberi de la ciclonul de la vopsitorie Activitatea A Cos nr.7 Latura est	7	0,6	0,6	Pulberi	Ciclon	Filtru de hartie
Sistem de exhaustare centralizata Activitatea A Evacuare aer cald viciat de la sudura Cos nr 8 Latura est	7	0,2	0,2	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu necesita
Sistem de exhaustare centralizata din Activitatea A Zona de laborator (prevazut cu 2 cosuri : Cos nr. 9 si 10) Latura vest	7	0,35	0,35	Aer cald cu posibilitate urme de vapori ulei	Stand impuls de presiune dinamica si temperature cu ulei ND8, SP10, SP A2	Filtru G4
Sistem de evacuare gaze arse de la cabina de vopsire (arzorul pentru uscare Activitatea B reconditionare vitrine 1 cos Cos nr. 11 Latura vest		0,20	0,20	CO SOx NOx Pulberi	Nu este cazul	Nu necesita
Sistem de evacuare vapori si particule de vopsea Activitatea B reconditionare vitrine Cos nr.12 Latura vest	7	0,5	0,5	COV si pulberi	Cabina de vopsire prin pulverizare METRON	Filtru textil



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 23/35

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

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

Sistem de exhaustare aer viciat de la sudura „Oxiweld” Activitatea A Cos nr 13 Latura vest	7	0,2	0,2	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu necesita
Sistem de exhaustare refrigerant (doar pentru situatii de urgenta) Activitatea A Cos nr 14 Latura vest	7	0,15	0,15	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu necesita
Sistem de exhaustare centralizata in hala de productie din activitatea A (Ventilatie aer cald) Zona de injectare Cos nr 15 Latura Vest	7	0,2	0,2	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu necesita
Cuptor ardere carlige , Cos nr 16 (Anexa A19)	6	0,4	0,4	CO SOx NOx Pulberi	Nu este cazul	Nu necesita

Atât în perioada de execuție a lucrărilor cât și în perioada de exploatare se vor respecta valorile limită de emisie în aer, conform Ord. MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare.

*În etapa de funcționare, se vor respecta prevederile Legii nr. 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți, proveniți de la instalații mari de ardere.*

#### Apa

În faza de execuție și exploatare nu sunt preconizate surse și emisii de poluanți pentru ape. Utilajele și autovehiculele care vor fi prezente pe șantier vor dispune de verificările tehnice legale, astfel încât să nu existe scurgeri de carburanți și uleiuri, care să se poată infiltra în sol. În faza de exploatare, suprafețele de circulație vor fi betonate, iar pentru suprafața alocată parcarilor este prevăzut un separator de hidrocarburi.  
-pentru alimentarea cu apă, se utilizează forajul existent cu adâncimea  $H = 110$  m,  $Q_{expl} = 2,77$  l/sec,  $D = 225$  mm.



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 24/35  
E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

-apa este captata din foraj cu electropompă submersibilă tip Lowara,  $Q=8$  mc/h,  $P=1,1$  KW și înmagazinată în 2 bazine cu  $V=2 \times 50$  mc, stația de pompare fiind echipată cu 1+1R pompe cu  $Q=119$  mc/h,  $P=84$  mCA și o pompă pilot  $Q=3,6$  mc/h,  $P=90$  mCA.

-apa este tratată în statia de tratare în care se produce deferizarea, dedurizarea, demanganizarea și dezinfecția cu permanganat de potasiu. Apa tratată este înmagazinată într-un rezervor suprateran din beton cu capacitatea  $V=100$  mc (stație de pompare echipată cu 2 pompe Lowara cu  $Q=2,4-8,0$  mc/h,  $P=1,5$  KW).

-apa pentru rezerva de incendiu este înmagazinată într-un rezervor cu  $V=500$  mc (stație de pompare echipată cu pompe electrice de tip KSB VIOSEN 50-26 și o pompă mecanică diesel tip Digerini la instalația de splinkere).

-apele uzate rezultate de la cantina unității, sunt trecute în prealabil printr-un separator de grăsimi, și împreună cu apele uzate menajere sunt evacuate în stația de epurare.

-apele uzate de la cantina unitatii și cele menajere sunt epurate în stația de epurare cu  $Q=70$  mc/zi, având treapta mecanică, biologică și chimică, fiind compusă din: stație de pompare ape uzate, echipată cu pompă  $Q=10$ mc/h, decantor primar I și II,  $V=32$  mc, bazin de omogenizare-neutralizare,  $V_u=35$  mc (sensor pH, aerarea cu bule medii), reactor biologic tip SBR,  $V_u=55$  mc (agitator submersibil, aerare cu bule fine), bazin de stabilizare și stocare nămol,  $V_u=52$  mc (sistem de aerare cu bule medii), bazin de dezinfecție,  $V_u=12$  mc (dezinfecție cu NaOCl), 2 pompe apă epurată  $Q=30$  mc/h, filtru mecanic ( $D=0,05$  mm,  $Q=30$  mc/h), stație pompare finală echipată cu 2 pompe (1A+1R), bazin stocare nămol stabilizat cu  $V=70$  mc.

-apele uzate tehnologice rezultate de la golirea cuvelor instalațiilor de degresare-spălare piese metalice sunt trecute prin stație de preepurare  $Q=15$  mc/zi (decantor cu  $V=20$  mc și separator de produse petroliere cu filtru coalescent-unde se produc neutralizarea, precipitarea și decantarea) apoi sunt deversate în stația de epurare.

-apele uzate tehnologice rezultate de la diverse alte procese tehnologice (contraspalare instalatie de demineralizare, ape spalare purjare sistem de comprimare aer, ape rezultate de la limpezirea cuvelor de degresare-spalare piese metalice) sunt trecute printr-un separator de produse petroliere apoi evacuate în stația de epurare.

-dupa epurare, apele sunt colectate în bazin cu  $V=200$  mc, de unde sunt pompate automatizat în canal Hcn 486 (C190).

-apele pluviale colectate de pe suprafețele betonate, sunt trecute prin 2 separatoare de produse petroliere cu  $V=40$  mc fiecare, apoi sunt evacuate în bazinul de colectare cu  $V=200$  mc, de unde sunt pompate automatizat în canal Hcn 486 (C190).

-apele pluviale de pe acoperis vor fi înmagazinate în bazinul de retenție, evacuate apoi în canalul ANIF.

» Indicatorii de calitate pentru apele uzate, vor respecta valorile prevăzute de normativul NTPA 002/2002, și 001/2002 aprobat prin HG nr. 188/2002 și modificat prin HG nr. 352/2005 și H.G. nr. 210/2007.

#### • **Zgomot și vibrații**

În perioada de execuție a lucrărilor, sursele de zgomot și vibrații vor avea un caracter temporar, acestea generând efecte locale și pe timp limitat, și vor fi datorate lucrărilor de execuție și mijloacelor de transport.

În faza de funcționare, echipamentele sunt carcasate și respecta un nivel de zgomot de emis  $< 65$  dB(A), tubulaturile sunt izolate. Montarea echipamentelor generatoare de vibrații se face pe suporturi elastici, pentru atenuarea transmiterii vibrațiilor la fundații sau clădiri.

» Nivelul de zgomot, nu va depăși limitele admisibile conform prevederilor SR 10009:2017 privind "Acustica. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot în mediul ambiant".

#### • **Sol/subsol și ape freatice**



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 25/35

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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

**În faza de construcție**, sursele potențiale de poluare a solului/subsolului și a apelor freatice pot fi reprezentate de gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor și a materialelor de construcție sau scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți de la vehicule și echipamentele mobile.

În vederea stabilirii obligațiilor de mediu de către APM Timiș (urmare a incendiului din 2021), s-au prelevat probe de beton (de pe platforma betonată aferentă fostei hale arse) în vederea identificării unei eventuale contaminări. Din analiza probelor de beton (substanța uscată) s-a constatat că a existat contaminare punctuală de suprafață cu produse petroliere, a betonului aferent platformei betonate, astfel prin proiectul propus se dorește îndepărtarea acestuia, și gestionarea deșeurilor rezultat prin societăți specializate. APM Timiș prin adresa nr. 3/27.01.2022, a stabilit obligații de mediu pentru SC FRIGOGLASS ROMANIASRL, fiind impusa măsura de dezafectare a platformei halei de producție care a fost distrusă în incendiu, termenul de realizare fiind de 31.12.2022.

**În etapa de funcționare**, o posibilă sursă o poate constitui gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor sau scurgeri de accidentale de ulei/carburant de la mijloacele de transport. Se vor prevedea materiale absorbante pentru a limita posibilele incidente.

» Atât în perioada de execuție a lucrărilor, cât și în perioada de exploatare pentru sol se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare.

**F). Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:**

- **Riscuri de accidente din utilizarea substanțelor periculoase-** materiile prime și auxiliare se vor depozita în spații de depozitare special amenajate, până la utilizare.

Nr. Crt.	Denumire	Utilizare proces fabricatie	UM/an	Consum anual	Fraze de pericol H	Mod de ambalare	Mod de depozitare	
Materii prime folosite în procesul de producție pentru activitatea A								
1	Polyurethane Baytherm 30HK31L (poliol)	Injectare spuma	kg	85410	H301, H311, H315, H319, H411, H412	H302, H314, H317, H331,	Cubitainer 1 m <sup>3</sup>	Pe rafturi în zona C3 (la sol)
2	Isocyanic mix B	Injectare spuma	kg	85000	H332, H315, H317, H373, H351	H319, H334, H335,	Cubitainer 1 m <sup>3</sup>	Pe rafturi în zona C3 (la sol)
3	Cyclopentan/ Isopentan Mix 70/30 (cyclopentan)	Injectare spuma	t	57	H225, H412		Recipient metalic 200 l	Depozit ciclopentan (A12)
4	Vopsea pulbere elementale (vopsire metalice carcasei)	Vopsire în câmp electrostatic	kg	18777	H332, H412	H315,	Cutii carton de 20 și 25 kg	Pe rafturi în zona C3



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 26/35

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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

5	INK ANUVIA (diverse culori) – cerneala inkjet	Imprimare abtibilduri	l	6000	H317	Recipient plastic 5 litri	Pe rafturi in zona imprimare digitala
6	JETI ANUVIA FLUSH 1L	Imprimare abtibilduri	l	32	-	Recipient plastic 1 litru	Depozit chimicale (A18)
7	Refrigerant R290	Incarcare cu refrigerant	kg	14140	H220, H280	Butelie sub presiune 33 kg	Depozit gaze tehnice (A15)
8	Bostik (mastic)	Izolare pereti cabine	kg	6925	-	Calup infoliat si cutie de carton 5 kg	Pe rafturi in zona C3 (la sol)

**Materiale auxiliare necesare in procesul de fabricatie**

9	Terostat 450 Teroson	Asamblare vitrina	buc	8	H225,H319,H336	Recipient metalic 1 litru	Depozit chimicale (A18)	
10	Spray Loct.8021/Teroson1 5619C	Asamblare vitrina	buc	7272	H222, H412	H229, Spray 400 ml	Depozit chimicale (A18)	
11	Agent degresare (Cimclean 210 F)	Vopsire in camp electrostatic	kg	2400	H302, H314, H332, H400, H412	H312, H318, H335, H410,	Bidon 25 kg	Depozit chimicale (A18)
12	Spray Loctite 7200	Asamblare vitrina	buc	808	H222, H315, H319	H229, Spray 400 ml	Depozit chimicale (A18)	
13	Spray Solvent univ. novat	Asamblare vitrina	buc	12120	H222, H315, H336, H411	H229, H319, Spray 500 ml	Depozit chimicale (A18)	
14	Spray OKS 1511	Asamblare vitrina	buc	202	H220, H226, H280, H318, H413	H222, H229, H304, H411,	Spray 500 ml	Depozit chimicale (A18)



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 27/35

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

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

15	Liquid Detergent (NEW)	Asamblare vitrina	kg	5454	-	Recipient 25 kg	Depozit chimicale (A18)
16	Isopropyl Alcohol 99.9%	Asamblare vitrina	l	64	H319,H336,H225	Recipient plastic 25 litri	Depozit chimicale (A18)
17	Alcohol 70%	Asamblare vitrina	l	9090	H225	Recipient 25 l	Depozit chimicale (A18)
18	Glue Loctite 401	Asamblare vitrina	buc	2020	H315, H319, H335	Recipient de plastic 20 g	Depozit chimicale (A18)
19	Azot	Asamblare vitrina	butelie	1818	H280	Recipient sub presiune 9,6 m <sup>3</sup>	Depozit gaze tehnice (A15)
20	Heliu	Asamblare vitrina	butelie	808	H280	Recipient sub presiune 9,1 m <sup>3</sup>	Depozit gaze tehnice (A15)
21	Solvent Nitro	Asamblare vitrina	l	606	H304,H318,H225, H 26,H373,H336	Recipient metalic 25 litri	Depozit chimicale (A18)
22	Spray Red COCA COLA 2000	Vopsire vitrine	buc	1010	H222,H280,H351, H319	Spray 400 ml	Depozit chimicale (A18)
<b>Materii prime folosite in procesul de productie in activitatea B</b>							
23	Catalizator 01.014(Catal. 10%)	Recinditi onare vitrine	kg	300	H225,H332,H315, H319,H317,H335, H336,H373,H412	Recipient metalic 2,5 kg	Depozit chimicale (A18)
24	Diluant Sinto RE	Vopsire vitrine	kg	60	H225,H304,H373, H319,H315,H335, H336,H412	Recipient metalic 1 kg	Depozit chimicale (A18)



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 28/35  
E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

25	Diluant Unipolival (15-20% WHI)	Vopsire vitrine	kg	100	H225,H319,H336	Recipient metalic 1 kg	Depozit chimicale (A18)
26	Paint external/internal white, red, blue, grey liquid	Vopsire vitrine	kg	400	H226,H315,H319, H335,H373,H412	Recipient metalic 20 kg	Depozit chimicale (A18)
27	Quick Line QP 3900 - grund elasticizant ptr. Aderenta	Vopsire vitrine	kg	6	H226,H312,H332, H315	Recipient metalic 3 kg	Depozit chimicale (A18)
28	Spray red COCA COLA 2000	Vopsire vitrine	kg	3	H222,H280,H351, H319	Spray 400 ml	Depozit chimicale (A18)
29	Paint internal white, red, blue, grey liquid	Vopsire vitrine	kg	500	H226,H315,H319, H351,H335,H336, H373,H412	Recipient metalic 20 kg	Depozit chimicale (A18)

***Alte materii auxiliare utilizate***

Nr. Crt.	Denumire	UM/an	Consum anual	Mod de ambalare	Mod de depozitare
Materii auxiliare folosite la intretinerea utilajelor și a echipamentelor pentru activitatea A					
1	Power grease 1600	kg	50	Tub plastic 200 grame	Magazie productie (A13)
2	Elastotet S900	pcs	100	Tub plastic 280grame	Depozit chimicale (A18)
3	Ulei hidraulic H 46	l	5785	Recipient metalic 200 litri	Magazie productie (A13)



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 29/35  
E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*



4	Ulei hidraulic H 32	l	670	Recipient metalic 200 litri	Magazie (A13)	productie
5	Mobil Dte Excel H46	l	950	Recipient metalic 200 litri	Magazie (A13)	productie
6	Ulei pomp. vac Rotoil SH200	l	50	Recipient metalic 20 litri	Magazie (A13)	productie
7	Ulei pompe vacuum	l	112	Recipient metalic 20 litri	Magazie (A13)	productie
Materii auxiliare folosite la intretinerea utilajelor și a echipamentelor pentru activitatea B						
8	Power grease 1600	kg	10	Recipient metalic 400 ml	Magazie (A13)	productie
9	Elastotet S900	pcs	15	Tub plastic 280 ml	Depozit (A18)	chimicale
10	Ulei hidraulic H 46	l	230	Recipient metalic 200 litri	Magazie (A13)	productie
11	Ulei hidraulic H 32	l	45	Recipient metalic 200 litri	Magazie (A13)	productie
12	Mobil Dte Excel H46	l	70	Recipient metalic 200 litri	Magazie (A13)	productie
13	Ulei Rotoil SH200	l	50	Recipient metalic 20 litri	Magazie (A13)	productie



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210      Pag. 30/35  
E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

14	Ulei pompe vacuum	l	5	Recipient metalic 20 litri	Magazie productie (A13)
Substanțe folosite la stația de epurare ape uzate					
15	Metanol	t	4	Butoi tabla	Exterior (depozit A33)
16	Policlorura de aluminiu	t	2.6	Bidon	Exterior (depozit A33)
17	Hipoclorit de sodiu	t	1,1	Bidon	Exterior (depozit A33)

Activitatea nu intră sub incidența Legii nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.

- **Riscul seismic**

Seismicitatea zonei Banat se caracterizează prin cutremure cu magnitudinea de  $M_w > 5$ , dar fără să depășească  $M_w 5.6$ . Șocurile mai puternice, care sunt de obicei urmate de secvențe de replici, apar grupate în timp (în ferestre de câteva luni). Intensitatea seismică, echivalată pe baza parametrilor de calcul privind zonarea seismică a teritoriului României, este VII grade MSK conform anexa 3 din Legea nr. 575/2001.

- **Riscul hidrologic de inundații**

Amplasamentul nu se regăsește în zone afectate de inundații.

- **Riscuri climatice**

Vântul de vest, este un vânt călduț și umed care provoacă precipitații abundente în perioada mai-iunie. Furtuni. În ultimii ani frecvența și intensitatea vijeliilor în perioada de primăvară-vară este tot mai crescută. Vitezele medii anuale ale vântului pentru zona vestică sunt cuprinse între 1,2 și 3,1 m/s, conform informațiilor de la Stația meteorologică Timișoara.

Tornade. În câmpia Banatului nu s-au înregistrat până în prezent tornade.

Secetă. Riscul de secetă pentru zona din care face parte proiectul este mediu (Raportul de analiză privind identificarea și elaborarea măsurilor de reducere a riscurilor 2015), riscul de deșertificare fiind moderat (R 0,5-0,65). (PATJ Timis vol. 2).

Incendii de vegetație. Riscul producerii unor incendii de vegetație este redus.

- **Risc de alunecări de teren**

Nu există riscul producerii unei alunecări de teren în zonă.

**G). Riscurile pentru sănătatea umană**

Nu există risc asupra sănătății populației prin implementarea acestui proiect, fiind amplasat la o distanță de aprox 4 km de zonele locuibile.

**2). Amplasarea proiectului:**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 31/35  
E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

Proiectul este propus a fi amplasat în sat Parța, DN 59, km 16+625 identificat prin CF nr. 400777, jud. Timiș .

**a). utilizarea actuală și aprobată a terenului:**

Conform Certificatului de Urbanism nr. 107/09.09.2021, emis de către Primăria comunei Parța:

- o Regimul juridic: proprietar SC Frigoglass Romania SRL;
- o Regimul economic: teren intravilan, extins, curți construcții, arabil;

b). bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relativă ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: -nu este cazul;

c). capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor – nu e cazul;

2. zone costiere și mediul marin – nu e cazul;

3. zonele montane și forestiere – nu e cazul;

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional –nu este cazul;

5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică-nu este cazul;

6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri-nu este cazul;

7. zonele cu o densitate mare a populației-nu este cazul;

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic– nu au fost identificate;

**3). Tipurile și caracteristicile impactului potențial:**

-importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zonă geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată –reduc, la nivel local, pe termen scurt;

-natura impactului – temporar, pe perioada lucrărilor;

-natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul;

-intensitatea și complexitatea impactului: impact general redus, limitat la amplasamentul proiectului;

-probabilitatea impactului- probabilitate redusă;

-debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului–impactul este redus și temporar pe întreaga durată de realizare a proiectului;

-cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate- nu este cazul;

-posibilitatea de reducere efectivă a impactului – nu este cazul.

**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:** proiectul **nu intră** sub incidența **art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă, după caz sunt următoarele:** nu are un impact negativ semnificativ supra corpurilor de apă, prin lucrări nu se modifică parametrii corpurilor de apă, prin urmare nu este necesară elaborare SEICA.

**Condițiile de realizare a proiectului sunt:**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. **32/35**

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

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

- investiția se va realiza cu respectarea proiectului tehnic elaborat potrivit legii, a memoriului tehnic întocmit conform prevederilor Legii nr. 292/2018, a legislației de mediu în vigoare și a mențiunilor din Certificatul de Urbanism nr. 107/09.09.2021, emis de către Primăria comunei Parța;
- 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: punct de vedere Consiliul Județean Timiș înregistrat la APM Timiș sub nr. 6529/05.05.2022, punct de vedere Primăria Parța nr. R2379/09.05.2022, punct de vedere ANIF înregistrat la APM Timiș sub nr. 6500/05.05.2022, punct de vedere DSP Timiș înregistrat la APM Timiș sub nr. 6499/05.05.2022, punct de vedere ABA Banat nr. 5600/05.05.2022, punct de vedere GNM Timiș nr. 1250/05.05.2022, extras CF nr. 400777 Parța, respectiv extras CF nr. 404567 Parța emise de OCPI Timiș, autorizație de gospodărire a apelor nr. 175/SGA-TM/28.12.2021 emisă de ANAR-ABA Banat, obligații de mediu nr. 3/27.01.2022 emise de APM Timiș pentru Frigoglass Romania SRL, aviz tehnic ANIF nr. 17/26.01.2022, adresă ANAR-ABA Banat nr. 429/27.01.2022, notificare de asistență de specialitate de sănătate publică nr. 4707/140/M/24.02.2022 emis de DSP Timiș ;
- organizarea de șantier se va face în zona de execuție a lucrărilor și se va realiza cu respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare;
- nu se vor executa tăieri de arbori;
- utilajele folosite 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;
- utilajele folosite pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, la terminarea programului vor fi parcate pe o platformă de retragere utilaje, special amenajată;
- în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și 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 recipiente adecvate, și tratarea de către firme specializate;
- alimentarea cu carburanți și întreținerea mijloacelor de transport și a utilajelor folosite pe șantier se vor face numai la societăți specializate;
- întreținerea utilajelor (schimburile de ulei, curățarea lor) se va face în zone special amenajate, pentru a nu se produce pierderi de ulei;
- se interzic lucrările de întreținere și reparații la utilajele și mijloacele de transport în cadrul obiectivului de investiții (acestea se vor realiza numai prin unități specializate autorizate);
- în perioada de realizare a proiectului cât și în perioada de funcționare se va respecta nivelul de zgomot maxim admis conform – SR 10009:2017 – Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- atât în perioada de execuție a lucrărilor, cât și în perioada de funcționare, pentru sol se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- executantul va lua toate măsurile care se impun din punct de vedere al respectării și asigurării normelor de Securitate la incendiu, Securitate și sănătate în muncă, în sensul că vor fi asigurate materialele de intervenție în cazul unui eventual incendiu, precum și asigurarea nestingherită a accesului în zona de lucru a formațiilor de intervenție a pompierilor;
- se vor respecta valorile limită de emisie în aer, conform Ord. MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 33/35  
E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- lucrările vor fi executate fără a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot și vibrații;
- luarea de măsuri de reducere a nivelului încărcării atmosferice cu pulberi la depozitarea pământului rezultat din excavare ( acoperirea pământului excavat);
- se vor evita operațiile de încărcare/descărcare a materialelor generatoare de praf în perioadele cu vânt puternic;
- pentru a evita producerea și răspândirea prafului în și din incinta organizării de șantier, se va asigura stropirea (pulverizarea cu apă) a suprafețelor;
- se va asigura curățarea roților autovehiculelor/utilajelor care părăsesc șantierul pentru a preveni murdărirea căilor publice;
- deșeurile rezultate în urma lucrărilor, vor fi gestionate conform legislației în vigoare, responsabilitatea revenind titularului de proiect/ operatorului care realizează lucrările;
- gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special: fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau flora, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor, fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- titularii pe numele cărora vor fi emise autorizații de construire și/sau desființare potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșuri pentru a înlocui alte materiale de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 04 05 din Anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.
- titularul autorizației de construire/desființare emise de către autoritatea administrației publice locale, centrale sau de către instituțiile abilitate să autorizeze lucrările de construcții cu caracter special are obligația de a avea un plan de gestionare a deșeurilor din activități de construire și/sau desființare, după caz, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activități de construcție și desființare, cel puțin pentru lemn, materiale minerale - beton, cărămidă, gresie și ceramică, piatră, metal, sticlă, plastic și ghips pentru reciclarea/reutilizarea lor pe amplasament, în măsura în care este fezabil din punct de vedere economic, nu afectează mediul înconjurător și siguranța în construcții, precum și de a lua măsuri de promovare a demolărilor selective pentru a permite eliminarea și manipularea în condiții de siguranță a substanțelor periculoase pentru a facilita reutilizarea și reciclarea de înaltă calitate prin eliminarea materialelor nevalorificabile.

**Pentru acest proiect membrii CAT și-au exprimat puncte de vedere, în scris, atașate la documentație, care au stat la baza emiterii deciziei etapei de încadrare.**

**Nu au fost formulate observații din partea publicului pe toată perioada procedurii de reglementare.**

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 34/35

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

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

După finalizarea lucrărilor de construire, înainte de a începe activitatea, titularul va depune la APM Timiș, solicitarea în vederea stabilirii necesității obținerii autorizației integrate de mediu.

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 emise de APM Timiș se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

Avizat: Șef Serviciu A.A.A

Monica NIȚU

Întocmit: Rodica BOLOCAN

Data: 07.06.2022/09:10



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 35/35

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

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*