



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**  
**Nr. 130 /22.03.2023**  
**Revizuita la data de 09.08.2024**  
**proiect**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **IMOBILIARE ITALIANA SA**, sat Chișoda, DN 59, KM 8+550 m stânga, jud. Timiș, înregistrată la APM Timiș cu nr. 5396RP/10.07.2023, cu ultimele completări depuse cu nr. 6954RP/05.08.2024 (anunt 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 11.07.2024, că proiectul „*Construire hală industrială compusă din corpuri de clădire cu funcțiunea de producție nepoluantă și depozitare, anexe tehnice (post trafo, bazin retenție, casa pompe, rezervoare incendiu), parcare și platforme auto, amenajări exterioare, signalistică și mijloace de publicitate, împrejmuire, bransamente utilități și organizare de șantier*”, propus a fi amplasat în sat Chișoda, DN 59, KM 8+550 m stânga, identificat prin CF nr 416847, 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**”;

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, cu modificările și completările ulterioare;

a<sub>2</sub>) proiectul **nu 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 292/2018:**

### 1. Caracteristicile proiectului:

#### a). Dimensiunea și concepția întregului proiect

Amplasamentul proiectului este situat în intravilanul comunei Chișoda, este proprietatea S.C. IMOBILIARE ITALIANA S.A. având o suprafață totală de 24418 mp conform CF nr. 416847.

Zona se încadrează în funcțiunea de zonă unități industriale nepoluante, depozitare și prestări servicii, conform PUZ aprobat prin HCL nr. 54 din 31.10.2016.

Prin decizia de încadrare nr. 130 din 22.03.2023 a fost reglementat proiectul „Construire hală industrială compusă din corpuri de clădire cu funcțiunea de producție nepoluantă și depozitare, anexe tehnice (post trafo, bazin retenție, casa pompe, rezervoare incendiu), parcare și platforme auto, amenajări exterioare, signalistică și mijloace de publicitate, împrejmuire, bransamente utilități și organizare de șantier”.

Prin proiect se propune construirea unei hale in vederea inchirierii.

Constructia realizata din stalpi si panouri prefabricate din beton armat va avea regimul de inaltime: parter + etaj partial.

Adiacent constructiei principale se prevad urmatoarele: statie de pompare, ACS, rezervor pentru sistemul de stingere al incendiilor, V=450 mc si un totem pentru signalistica publicitara.

Stația de pompare va adaposti un grup de pompare care să asigure apa necesară, pentru stingerea unui eventual incendiu, la instalațiile de sprinklere din clădirea Halei industriale.

Apa necesara stingerii unui eventual incendiu se va stoca intr-un bazin cu volum de 450 mc.

Se va realiza imprejmuirea doar a rezervorului de incendiu si a statiei de pompare a apei de incendiu pe o lungime de aprox. 82 m.

În incintă se vor amenaja 119 locuri de parcare betonate pentru autoturisme, iar în zona centrală a laturii de nord se va prevedea o platformă aferentă zonei de andocare. Perimetral constructiei se vor realiza alei pietonale si spatii verzi.

#### **Bilant teritorial:**

S totala teren: 24418 mp

S construită: 12487,90 mp

S platforme existente: 3971 mp;

S platforme propuse:

Auto: 3428,44 mp;

Rampe andocare: 2759,54 mp;

Pietonale: 273,17 mp;

Depozitare existenta (imprejmuita): 1592,15 mp;

Bazin, statia de pompare, ECS: (imprejmuita): 329,29 mp;

S needificata: 414,51 mp

S spații verzi propuse: 3133 mp (aferent LOT 1 conform PUZ aprobat cu HCL 54/2016)

POT maxim admis: 70%

POT propus: <55%

CUT maxim admis: 2

CUT propus: <2

Inaltime maxima cornisa admisa: 14 m

Inaltime maxima propusa: <14 m

Regim de înălțime maxim admis: P+3E+M

Regim de inaltime propus: Parter + 1E parțial

In timpul executiei lucrarilor de constructii conform CU 381/16.06.2023, se propun modificari ale halei care va fi inchiriata la ELMA ELECTRONICS ROMANIA S.R.L. Prin modificarile de tema nu se modifica indicii urbanistici prevazuti in decizia de incadrare nr. 130 din 22.03.2023.

Din punct de vedere functional noua hala va fi impartita astfel: o zona principala de productie divizata pe sectii, fiind incluse si zonele de camera curata si gri, birouri de control al calitatii si expediere/receptie marfa, spatii de productie cu mici spatii de depozitare; o ampla zona de depozitare materiale; atelier de mentenanta; grupuri sanitare, zona de birouri si sali de conferinte; spatiu tehnic, cu boiler, cazan de incalzire centrala.

Spatiul de productie al fabricii se imparte in doua sectii principale si anume:

- Sectia Comutatoare rotative care este prescurtata cu abrevierea RS;
- Sectia Carcase si componente care este prescurtata cu abrevierea EC;

La randul lor aceste sectii principale sunt impartite in subsectii si anume:

Sectia carcase si componente -EC este alcatuita din subsectiile:

- Subsectia profile - P\_GF\_01
- Subsectia tablarie - P\_GF\_37
- Subsectia asamblare - P\_GF\_35 si P\_GF\_36

Sectia comutatoare rotative -RS este alcatuita din subsectiile:

- Zona de productie RS - Camera curata - P\_GF\_27
- Zona de productie RS - Asamblare butoane - P\_GF\_31
- Zona de productie RS - Diode emițătoare de lumina- LED - P\_GF\_32

### **Subsectia profile - P\_GF\_01**

Principalele faze ale procesului tehnologic sunt:

- aprovizionarea cu materii prime și auxiliare: profile de aluminiu de 6 m , tabla de aluminiu.. Materia prima este depozitata in containere/ boxe metalice;
- stantarea profilelor cu lungimea de 6 m. In urma acestei operatii rezulta semifabricatul, profil de aluminiu cu lungimea de 6 m, stantat si deseul de aluminiu;
- depozitarea profilelor in magazia de profile;
- debitarea profilelor utilizand masini de debitat cu panza;
- debavurarea muchiilor dupa debitare prin polizare sau cu perii de plastic;
- stantarea semifabricatului pe prese mecanice cu excentric sau hidraulice;
- frezarea, gaurirea, alezarea, filetarea semifabricatelor din profile si tabla de aluminiu pe centrele de frezat CNC si freze clasice;
- realizarea filetelor si zenk-urilor utilizand masini de gaurit, masini de filetat si capete de filetat;
- debavurarea muchiilor dupa stantare prin vibrofinisare;
- lustruirea suprafetelor cu masina de rectificat suprafețe;
- controlul de calitate;
- depozitarea in magazie L\_GF\_24.

**Utilaje pentru prelucrarea reperelor metalice in Zona de productie - E&C- Profile P\_GF\_01:**

- Masini de filetat/gaurit si zencuit - 5 buc;
- Masina de frezat/debitata in coordonate cu CN - 3 buc;
- Dispozitiv de masurat piese - 2 buc;
- Prese cu excentric & Hidraulic si Linienstantze(40 T - 100 T) - 4 buc;
- Masina de debitat profile - 3 buc;
- Utilaj de ridicat/poduri rulante 0.125T - 1.6T;
- Transpaleta electrica - 1 buc.

### **Subsectia tablarie - P\_GF\_37**

Principalele faze ale procesului tehnologic sunt:

- aprovizionarea cu materii prime și auxiliare: tabla de aluminiu, oțel, **nuts**. Materia prima este depozitata pe rafturi;
- stantarea, stantarea si taierea cu laser pe centre de stantat si taiere cu laser CNC;
- debavurarea muchiilor, praful rezultat in urma debavurarii este colectat cu un sistem eshaustor;
- realizarea filetelor si zenk-urilor utilizand masini de gaurit;
- indoirea se realizeaza pe prese de indoit CNC;
- sudura in puncte a clemelor pe aparatul de sudura in puncte;
- presarea nuts-urilor** se face pe presele hidraulice ;
- controlul de calitate;
- depozitarea in magazie L\_GF\_24.

**Utilaje pentru prelucrarea reperelor metalice in Zona de productie - E&C- Tablarie P\_GF\_37:**

- Centru CNC de stantat –1 buc;
- Centru CNC de stantat si taiere laser -1 buc;
- Masina de rectificat matrite - 1 buc;
- Polizor de debavurare tablă - 2 posturi;
- Prese abkant de îndoire tablă - 3 buc;
- Aparat de sudură în puncte - 2 buc;
- Masini de filetat si zencuit - 2 buc;
- Presa hidraulica pentru presat nuts - 2 buc;
- Dispozitiv de masurat piese - 1 buc;
- Transpaleta electrica - 1 buc.

### **Subsectia asamblare - P\_GF\_35 si P\_GF\_36**

Principalele faze ale procesului tehnologic sunt:

- aprovizionarea cu semifabricate si materiale auxiliare;
- curatarea semifabricatelor prin stergere manuala;

- presarea clemelor pe semifabricatele din tabla de aluminiu;
- preasamblarea componentelor pentru carcase;
- asamblarea carcaselor, partea mecanica;
- asamblarea componentelor electronice in carcase - zona P\_GF\_35;
- ambalarea carcaselor;
- controlul de calitate;
- depozitarea produselor finite in zona de livrare - LG\_F\_11 & L\_GF\_24.

*Utilaje pentru prelucrarea reperelor metalice in Zona de productie - E&C- Asamblare P\_GF\_35 si P\_GF\_36:*

- Dispozitive de pozitionare, fixare, presare, nituire - 3 buc;
- Masina automata de ambalat profile - 1buc
- Masina de ambalat carcase -1 buc
- Surubelnite pneumatice - 20 buc;
- Calculatoare cu softul aferent - 1 buc;
- Imprimante pentru etichetare - 5 buc;
- Carucioare de transport a marfurilor intre sectii: 30 buc

### DESCRIEREA FLUXULUI IN SUBSECTIILE DE COMUTATOARE ROTATIVE

Principalele faze ale procesului tehnologic pentru sectia de asamblare a comutatoarelor și butoanelor, sunt următoarele:

- aprovizionarea cu materii prime și auxiliare
- depozitarea materialelor
- spălarea componentelor
- introducerea componentelor in fluxul tehnologic
- operarea căsuțelor de indexare și a axelor
- montarea mecanismului de indexare
- debitarea platinelor
- montarea comutatoarelor.

**Depozitul de materiale L\_GF\_24 & L\_GF\_14** - este destinat depozitării materiei prime, materialelor auxiliare și produselor finite, având în dotare:

- Rafturi metalice + depozite automate
- Transpalete manuale - 14 buc.
- Electrostivuitoar frontal - 1 buc
- Transpaleta electrica - 4 buc
- Transpaleta cu cantar - 2 buc.
- Utilaj de paletizare/ambalare(infoliere) - 2 bucati
- Imprimante pentru etichetare - 3 buc
- Masina de vidare - 1 buc;
- Masina de ambalare/legare cutii - 1 buc;
- Aparat de legat cu Banda PP - 2 buc;
- Masina de legat cu banda PP - 1 buc

**Depozitarea produselor chimice:** depozitarea substanțelor și preparatelor chimice necesare în procesul de producție se va face intr-un container special dedicat, acesta fiind amplasat inafara fabricii.

Va fi dotat cu rafturi metalice de susținere și tăvi cu grătare pentru scurgerile accidentale de substanțe. De asemenea, containerul va fi prevăzut cu materiale absorbante, pentru acționare în caz de scurgeri accidentale de substanțe, extinctoare speciale pentru intervenție în caz de incendiu.

### Materiile prime, energia si combustibilii utilizati, cu modul de asigurare a acestora:

Nr. crt.	Denumire materie prima	Mod de ambalare	Cantit. max./an	U M
Fabricare componente carcase				
1	Tabla de otel zincata 0,5-2 mm	Cutii carton	140000	kg
2	Tabla de aluminiu 0,5 -3 mm	Cutii carton	35000	kg

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Pagină 4 din 12

Adresa B-dul. Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod Poștal 300210

Tel.: +4 0256 491 795 e-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro) website: <http://apmtm.anpm.ro>

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

3	Profile de aluminiu L=3m	Banda PP	75000	kg
Asamblare si montare comutatoare				
b 1) Piese marunte, contacte, pini de legatura intre comutator si circuitul in carea urmeaza a fi montat				
1	Piese marunte din ceramica, plastic, cupru	Cutii plastic returnabile	83000	bu c
2	Piese marunte din Ryton(plasticul care imbraca platbanda contactului)	Cutii plastic returnabile	700000	bu c
3	Contacte din cupru	Cutii plastic returnabile	619000	bu c
4	Contacte din material plastic si cupru	Cutii plastic returnabile	376000	bu c
b 2) Rotor pentru comutator				
1	Contact din plastic si cupru		73000	bu c
2	ZITEL(contact din material plastic)	Pungi PE returnabile	500000	bu c
3	Contacte din cupru		619000	bu c
4	Material de contact din cupru	role	376000	bu c
b 3) Axul comutatorului				
1	Din otel sau inox	Pungi PE returnabile	73.000	bu c
2	Din alama sau inox	Pungi PE returnabile	500.000	bu c
3	Din alama impreuna cu rotorul codat		619.000	bu c
4	Din alama	Cutii plastic sau carton	243.000	bu c
b 4) Casuta de indexare				
1	Ultramid(contact din material plastic)	Pungi PE returnabile	25.000	bu c
2	GDZnAl4Cu(placuta din aliaj alama +zinc)	Cutii carton	1.540.000	bu c
b 5) Arc de indexare				
1	Resort din otel	Pungi PE	1.578.000	bu c
Materiale pentru curatarea suprafetelor(activitatea nr. 11, anexa 7, partea 1, L 278/2013)				
1	Uniclean	Recipient plastic	80	it ri
2	Detergent degresant piese metalice AMC 029	Recipient plastic	60	lit ri
3	Tehniclean HP	Recipient plastic	10	lit ri
4	Alcool izopropilic	Recipient plastic	700	lit ri
5	Apa demineralizata	Recipient plastic	24	m c
Materiale pentru acoperirea de protectie a suprafetelor(activitatea nr. 3, anexa 7, partea 1, L 278/2013)				
1	Alcool etilic(protectie si racire la taiere	Recipient plastic	600	lit

	metale)			ri
2	Cerneala		12	lit ri
3	Aditivi pt. cerneala		18	lit ri
4	Lubrefianti(uleiuri)	Recipient plastic	320	lit ri
5	Azot(protectie la spalarea cu alcool izopropilic)	Butelii metalice	27.650	kg
<b>Materiale pentru mentenenta</b>				
1	Uleiuri hidraulice	Recipienti metal sau plastic	830	lit ri
2	Lavete absorbante	Pungi PE	500	kg

### **Cantitatile de produse si subproduse rezultate:**

#### **Produse finite:**

- comutatoare rotative - 500.000 buc/lună;
- butoane - 350.000 buc/lună;
- carcase metalice - 2500 buc/lună;
- subansamblu din oțel si aluminiu - 130.000 buc/lună;
- mânere plăci - 90.000 buc/lună.

#### **Subproduse:**

- comutatoare - 340.000 buc/lună;
- butoane - 290.000 buc/lună;
- subansamblu din oțel si aluminiu -450.000 buc/lună;

### **Echiparea edilitară**

#### **Alimentare cu apă și canalizare**

Alimentarea cu apă se va realiza prin racordarea la rețeaua locala aferenta platformei, care se va racorda la sistemul centralizat de alimentare cu apa al localitatii Chisoda.

#### **Apa calda va fi asigurata de boilere electrice montate sub lavoare.**

Apele uzate menajere se vor colecta printr-o rețea de conducte si camine si apoi se vor evacua in rețeaua de canalizare menajera a platformei ce se va racorda la rețeaua de canalizare a localitatii. Apele rezultate de la spalarea componentelor in masina KKS se colecteaza intr-un cubitainer dedicat si se preda firmelor specializate si autorizate pe baza de contract.

Apele pluviale provenite de pe acoperisul constructiei vor fi deversate liber conventional in teren. Apele pluviale provenite de pe platformele betonate, circulatii, alei vor fi colectate prin intermediul unor camine, trecute prin decantor-separator de hidrocarburi (Q= 10 l/s), deversate in canalele de retentie C1 si C2, de unde ajung in canalul HCn 665/1, prin gurile de varsare GV1 si GV2.

#### **Organizarea de șantier**

Organizarea de șantier se va realiza pe amplasamentul proiectului si va avea o suprafata de 500 mp.

Organizarea de șantier va cuprinde:

- căile de acces;
- organizarea locului de muncă pentru personalul care realizează activitățile constructie montaj, prin realizarea de vestiare și asigurarea utilităților necesare: energie electrică, apă potabilă, canalizare;
- pregătirea și montarea utilajelor și aparatelor utilizate pentru executarea lucrărilor;
- organizarea spațiilor necesare depozitării temporare a materialelor și elementelor de construcții;
- grafice de execuție a lucrărilor de execuție;
- măsuri specifice privind protecția și securitatea muncii, pentru protecția și prevenirea incendiilor precum și pentru protecția mediului;
- dotarea personalului cu echipament individual de protecție și de lucru;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Adresa B-dul. Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod Poștal 300210

Tel.: +4 0256 491 795 e-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro) website: <http://apmtm.anpm.ro>

- instruirea personalului executant asupra procesului de execuție, pe faze de execuție, după programul stabilit de executant împreună cu beneficiarul.  
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.

**b).Cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate:**

Amplasamentul proiectului se afla in zona pentru unități industriale nepoluante, depozitare si prestari servicii, conform PUZ aprobat prin HCL nr. 54 din 31.10.2016.

**c). Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:**

În etapa de construire, resursele naturale folosite vor fi apa, nisipul, pietrișul, balast.

Consumul de apă va fi limitat strict la necesarul igienico-sanitar și cel pentru executarea lucrărilor de construcție.

- sol: suprafața construită va fi de 12487,90 mp;
- teren: categoria terenului este de curți construcții;
- apă: apa se folosește de la rețeaua localității;
- biodiversitate: nu e cazul.

**d).Cantitatea și tipurile de deșeuri 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 deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale.
- deșeurile rezultate din lucrările de construcție -pământul, nisipul, piatra spartă vor fi utilizate ca materiale de umplutură, iar celelalte deșeuri rezultate din construcții vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării sau eliminării.
- deșeurile menajere rezultate pe perioada etapei de construcție și în timpul funcționării obiectivului, vor fi predate operatorului serviciului de salubritate desemnat la nivelul județului Timiș, în baza contractului de concesiune.
- deșeurile reciclabile rezultate (plastic, hartie, carton, sticla) vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării.
- deșeurile care nu au fost valorificate, vor fi supuse unei operațiuni de eliminare, în condiții de siguranță, conform cerințelor OUG 92/2021, aprobată prin Legea 17/2023 privind regimul deșeurilor, art. 20.

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

• **Aer**

Emisiile de poluanți atmosferici, în perioada de execuție vor avea un caracter temporar, fiind generate de utilajele și vehicule, respectiv: pulberi, NO<sub>x</sub>, CO, COV, CH<sub>4</sub> și CO<sub>2</sub>, de lucrările de construcții, de la manipularea materialelor de construcții.

Măsurile de reducere a impactului lucrărilor de realizare a obiectivului vor consta în reducerea emisiilor de pulberi, generate atât de lucrări cât și de circulația din incinta șantierului.

- curățarea roților vehiculelor la ieșirea din șantier pe drumurile publice;
- Întreruperea lucrului în perioade cu vânt puternic și folosirea sistemelor de stropire cu apă;
- Viteza de deplasare a autovehiculelor în zona, va fi marcată prin indicatoare rutiere, respectându-se limita maximă de viteză impusă, astfel încât emisiile de praf datorită traficului să fie cât mai mici;
- Materialele fine (pământ, balast, nisip) se vor transporta în autovehicule prevăzute cu prelate pentru împiedicarea imprastierii acestora pe partea carosabilă;
- Se vor alege trasee optime din punct de vedere al protecției mediului, pentru vehiculele care transportă materiale de construcție ce pot elibera în atmosferă particule fine; transportul acestor materiale se va face pe cât posibil cu vehicule cu prelate; drumurile vor fi udate periodic;

- 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;

În etapa de funcționare, sursele posibile pot fi reprezentate de emisiile de la autovehiculele care tranzitează amplasamentul, de la centrala termică și din activitatea desfășurată pe amplasament. 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.

- **Apa**

În perioada de execuție a lucrărilor nu vor fi realizate instalații de epurare sau preepurare a apelor uzate, aferente organizării de șantier.

În urma implementării proiectului:

**Apele uzate menajere** se vor colecta printr-o rețea de conducte și cămine și apoi se vor evacua în rețeaua de canalizare menajeră a platformei ce se va racorda la rețeaua de canalizare a localității. Apele rezultate de la spălarea componentelor în mașina KKS se colectează într-un cubitainer dedicat și se preda firmelor specializate și autorizate pe baza de contract.

**Apele pluviale** provenite de pe platformele betonate, circulației, alei vor fi colectate prin intermediul unor cămine, trecute prin decantor-separator de hidrocarburi (Q= 10 l/s), deversate în canalele de retenție C1 și C2, de unde ajung în canalul HCn 665/1, prin gurile de varsare GV1 și GV2.

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

» Indicatorii de calitate pentru apele pluviale, vor respecta valorile prevăzute de normativul NTPA 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. Poluarea fizică asociată proiectului în această etapă este determinată de zgomotul și vibrațiile generate de activitățile de execuție, precum și de traficul rutier.

Hala va fi amplasată într-o zonă industrială.

» Nivelul de zgomot, atât în perioada de execuție a lucrărilor, cât și în perioada de funcționare, 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 freactice**

În faza de construcție, sursele potențiale de poluare a solului/subsolului și a apelor freactice sunt reprezentate de:

- depozitarea deșeurilor și a materialelor de construcție;
- scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți și alte substanțe chimice de la autocamioane și echipamentele mobile rutiere și nerutiere.

În faza de funcționare nu se întrevăd riscuri de contaminare a solului/subsolului și apelor freactice, datorită existenței rețelelor de canalizare pentru apele uzate menajere, care vor fi construite etanș. Deșeurile menajere vor fi gestionate corespunzător (stocare temporară în europubele), pe o platformă special amenajată.

» 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.

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

-riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și tehnologiile utilizate: redus, cu condiția respectării proiectului;



-risc de alunecări de teren: terenul amplasamentului este plan, fara denivelari si nu este strabatut de canale sau parauri. Nu exista riscul producerii unei alunecari de teren in zona;  
-seismicitatea: seismicitatea zonei Banat se caracterizează prin relativ putine cutremure cu magnitudine  $M_w > 5$ , dar fără să depășească  $M_w 5.6$ .

-riscul hidrologic de inundatii: amplasamentul nu se regăsește în zona cu risc de inundații.

**g) Riscurile pentru sănătatea umană ( de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice).** nu există risc asupra sănătății populației prin implementarea acestui proiect. Hala va fi amplasata intr-o zona industrială, distanța față de zona de locuire este de peste 1km.

## 2) Amplasarea proiectului:

Proiectul este localizat în comuna Giroc sat Chișoda, DN 59, KM 8+550 m stânga, jud. Timiș;

a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului

- folosințe actuale - curți construcții.

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 sunt probleme legate de calitatea și capacitatea de regenerare a resurselor naturale din zona.

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 e 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 mărirea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică- proiectul nu se suprapune peste arii naturale protejate;

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- amplasamentul proiectului este situat în comuna Giroc sat Chișoda, DN 59, KM 8+550 m stânga, într-o zona industrială;

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic - nu e cazul.

## 3) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zonă geografică și dimensiunea- proiectul nu produce un impact asupra zonei de locuit;

b) natura impactului - impact redus;

c) natura transfrontalieră a impactului: nu e cazul, proiectul nu se regăsește în anexa 1 la Legea 22/2001 privind impactul transfrontieră, cu modificările și completările ulterioare;

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

e) probabilitatea impactului- in perioada de executie a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi temporar. Odata cu finalizarea lucrarilor calitatea factorilor de mediu revine la parametrii normali;

f) debutul, durată, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului- impactul este redus și temporar pe întreaga durată de realizare a proiectului și de folosire a obiectivului .

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate- Amplasamentul proiectului se afla in zona pentru unități industriale nepoluante, depozitare si prestari servicii, conform PUZ aprobat prin HCL nr. 54 din 31.10.2016;

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului - reducerea efectiva a impactului se realizeaza prin respectarea masurilor de prevenire a poluarii solului si apelor, a aerului, de diminuare a impactului ca urmare a generarii deseurilor.

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: proiectul nu intră sub incidența art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

**Condițiile de realizare a proiectului sunt:**

- Investiția se va realiza cu respectarea proiectului tehnic elaborat potrivit legii, a memoriului tehnic întocmit conform prevederilor Legii 292/2018, a legislației de mediu în vigoare și a mențiunilor din Certificatul de **Urbanism nr. 381 din 15.06.2023 emis de Primaria comunei Giroc;**
- 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 (pdv nr 13534/14.06.2024 emis de DSP Timis; pdv nr 2095/GNM CJTimis/12.06.2024; pdv nr 1306922/25.06.2024 emis de ISU BANAT; aviz de gospodărire a apelor nr 57/08.02.2024 emis de AN Apele Romane-ABA BANAT).

**Protecția calitatii aerului:**

-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 amenajata;

- 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 toata durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;

-Se vor lua măsuri de reducere a nivelului încărcării atmosferice cu pulberi la depozitarea pământului rezultat din excavare;

În perioada de execuție a lucrărilor 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.

**Protecția calitatii apelor, a solului și a subsolului:**

- Nu se vor evacua nici un fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;

- Evitarea pierderilor de materiale și substanțe cu potențial poluant în vederea eliminării poluării accidentale a apelor de suprafață și a apelor subterane;

- 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;

- Se interzic lucrările de întreținere și reparații la utilajele și mijloacele de transport în cadrul obiectivului de investiții (acestea se vor realiza numai prin unitati specializate autorizate);

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

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

-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

**Pentru reducerea nivelului de zgomot și a vibrațiilor se vor respecta următoarele măsuri:**

- se va asigura funcționarea la parametri optimi a utilajelor de construcție și a mijloacelor de transport, dotarea acestora cu echipamente de reducere a zgomotului (amortizoare de zgomot performante, profil al benzii de rulare cu nivel redus de zgomot), precum și verificarea tehnică periodică;
- Pe parcursul executării lucrărilor nu se vor taia arbori și nu vor fi afectate zonele verzi amenajate din zonă;
- Lucrările vor fi executate fara a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot și vibrații;
- 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 părăsirea incintei organizării de șantier cu mijloacele de transport cu roțile/ caroseria autovehiculelor încărcate de noroi, în vederea evitării antrenării acestuia pe drumurile publice ;
- Materialele fine (pământ, balast, nisip) se vor transporta în autovehicule prevăzute cu prelate pentru împiedicarea împrăstierii acestora pe partea carosabilă;
- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deseuri de orice fel;
- Managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările;
- Se vor realiza spații special amenajate pentru colectarea selectivă a tuturor categoriilor de deseuri produse (deșeurii inerte, deșeurii de ambalaje, deșeurii metalice etc.), în conformitate cu prevederile OUG. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată prin Legea 17/2023;
- Depozitarea deșeurilor nevalorificabile se va face numai în locurile aprobate de administrația locală; deșeurile valorificabile (metalice, lemn, material plastic) vor fi predate către unități specializate autorizate;
- Măsuri care vor asigura ca la limita incintei să fie respectate valorile impuse prin SR 10009:2017 privind acustica și prin Ord. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- Se vor verifica periodic utilajele și mijloacele de transport în ceea ce privește nivelul de emisii de monoxid de carbon și a altor gaze de eșapament, de zgomot și se vor pune în funcțiune numai cele care corespund cerințelor tehnice; se vor evita pierderile de carburanți sau lubrefianți la staționarea utilajelor;
- Alimentarea cu carburanți, repararea și întreținerea mijloacelor de transport și a utilajelor folosite pe șantier se va face numai la societăți specializate și autorizate.
- 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 lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului.
- Titularii pe numele cărora vor fi emise autorizații de construire și/sau desființări conform 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 progresiv, un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeurii pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșeurii nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE.

**Pentru acest proiect membrii CAT și-au exprimat puncte de vedere, în scris, fiind 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.**

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.

**După finalizarea lucrărilor de construire, înainte de a începe activitatea, titularul va depune la A.P.M. Timiș, solicitarea de obținere a autorizației de mediu, pentru activitățile care se supun prevederilor *Ordinului nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.***

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 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.

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

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

Prenume Și Nume	Funcția	Data	Semnătura
Verificat: Corina MIHOC	Șef Serviciu A.A.A.	09.08.2024	
Întocmit: Srebranca BEZUȘ	Consilier	09.08.2024	