



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Proiect 30.12.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC INTELIFORM SRL** cu sediul în Municipiul Timisoara, Calea Moșniței, nr. 21, camera 1, jud. Timiș, înregistrată la APM Timiș cu nr. 10022RP/29.08.2022, cu ultimele completări înregistrate cu nr. 13236RP/12.12.2022 (anunțul 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 **24.11.2022**, că proiectul „**CONSTRUIRE 2 HALE INDEPENDENTE, ANEXE TEHNICE, PLATFORME**”, propus a fi amplasat în Timisoara, Calea Moșniței, nr. 21, CF 446501, jud Timis, **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 decis neefectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul **intră** sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în **Anexa nr. 2, pct 10 a - a)** proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale; și **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.

a₁) proiectul propus **nu intră** sub incidența **art. 28** din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

a₂) 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 nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului:

1. Caracteristicile proiectului:

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect

Terenul pe care se va realiza proiectul este amplasat în Timisoara , Calea Mosnitei , CF 446501 , în suprafața de 4800 mp, liber de construcții. Accesul se va realiza prin accesul auto existent la Calea Mosnitei pe parcela vecină, unde beneficiarul desfășoară activitatea de prelucrări mecanice fine. Amplasamentul face parte din **PUZ ”Zona industrială/depozitare, construcții administrative și pentru producție mecanică fină propusă”, aprobat cu HCL nr. 453 din 2015.**

Prin proiect se propune realizarea următoarelor obiective:

- Corp A - hala de producție cu zona administrativă, în regim P+1E parțial;



- Corp B (anexa) - copertina metalica, independenta, intre cele doua hale;
- Corp C - hala de asamblare, in regim de inaltime P;

Caracteristicile construcțiilor propuse pe parcela cu nr. cad. 446501 Timisoara:

▪ **Suprafata teren:** 4800 mp

Funcțiunea: 2 hale independente si 1 copertina

Corp A – hala productie - **MICROINJECTION;**

Corp B – copertina;

Corp C – hala asamblare;

Suprafata construită – $S_C = 520 \text{ mp } (C_A) + 275 \text{ mp } (C_B) + 565 \text{ mp } (C_C) = 1360 \text{ mp};$

Suprafata desfășurată – $S_d = 599 \text{ mp } (C_A) + 275 \text{ mp } (C_B) + 565 \text{ mp } (C_C) = 1439 \text{ mp};$

Suprafata drumuri/platforme si parcaje = 2037,00 mp;

Suprafata spatiu verde $_{CF 446501} = 1403,00 \text{ mp } (29,23\% - \text{procent conform PUZ } 25\%);$

POT $_{CF 446501} = 28,33 \%$

CUT $_{CF 446501} = 0,30$

Numar locuri de parcare: 43 locuri din care 7 locuri existente si 36 noi propuse (reconfigurate), care impreuna cu cele 5 locuri de parcare existente pe parcela cu nr. cad. 446502 asigura necesarul de locuri de parcare conform **avizului Comisiei de Circulatie nr. DT2022-001763 din 21.07.2022**

Corp A - hala de productie, in regim P+1E partial, va acomoda la nivelul parterului spatial halei de productie, care va avea ca obiect de activitate fabricarea reperelor din plastic prin injectarea granulelor de plastic in matrite (rezultand piese), spatiile conexe desfasurarii acestei activitati (spatiu materiale, ambalaje, birou calitate, birou primire, spatiu tehnic) precum si spatii auxiliare (grupuri sanitare pe sexe, holuri), iar la nivelul etajului partial, functiunea de spatii auxiliare si administratie (grupuri sanitare si vestiare, pe sexe; chicineta; birou administrativ).

Corp B – copertina metalica, avand structura independenta, cu rol de a proteja circulatia pietonala intre cele doua hale.

Corp C - hala de asamblare, in regim P, care va avea ca si domeniu de activitate montajul si asamblarea echipamentelor, statiilor de lucru si liniilor de productie automatizate. Constructia acomodeaza intr-un volum dezvoltat doar pe orizontala, atat spatiul halei de asamblare cat si spatiile conexe si auxiliare (birou proiectare si soft, birou electricieni si montaj electric, magazie componente electrice, grupuri sanitare si vestiare, pe sexe, chicineta si spatiu tehnic – compresor).

DESCRIEREA FLUXULUI TEHNOLOGIC

CORP A - HALA DE PRODUCTIE, IN REGIM P+1E PARTIAL

Fluxul tehnologic consta in fabricarea reperelor din plastic prin injectarea granulelor de plastic in matrite, rezultand piese. Acest proces are loc in masina de injectie.

Activitatile desfasurate vor fi:

- se primește comanda de la client
- se achiziționează materia prima (granulat plastic)
- se începe planificarea în producție și pregătirea de demarare
- se listează documentația
- se pregătesc, se usucă materialele necesare realizării pieselor
- se montează matrita pe masina de injectie
- se lansează producția

Pentru producerea pieselor noi, care nu au mai fost injectate sau care se injectează cu matrita noua, se realizează programele de reglaj pentru masina de injectie.

Materialele ce vor fi utilizate:

- Granulat POM (poliacetal) ... 6000 kg
- Granulat PA (poliamida)3000 kg
- TPU (elastomer poliuretan) ...1000 kg
- Coloranti granule 700 kg



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

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

- Granulat PP (polipropilena)500 kg

Operatiuni de uscare material

Se executa uscarea (etuvarea) de material, la temperatura si durata specificata in fisa materialului in etuve special concepute pentru uscarea granulelor.

Operatiuni de injectie plastic

Procesul de formare prin injectie consta in aducerea amestecului pe baza de polimeri termoplastici in stare plastica, urmata de introducerea sa sub presiune intr-o matrita relativ rece, in care trece in stare solida. Prin injectie se pot prelucra aproape toti compusii macromoleculari atat termoplastici cat si termorigizi. In mod curent se prelucreaza materiale termoplastice: polietilena, polipropilena, polistiren, policlorura de vinil, poliamida, ABS, etc.

Procesul de injectare este un fenomen ciclic, fiecare ciclu cuprinzand mai multe operatii:

- alimentarea materialului (dozarea)
- incalzirea si topirea materialului in cilindrul masinii
- inchiderea matritei- introducerea materialului topit sub presiune in matrita
- racirea si solidificarea materialului din matrita
- deschiderea matritei
- eliminarea piesei injectate din matrita

Produsele obtinute vor fi:

Repere injectate/suprainjectate .

Repere injectate: productie 700000 buc /an

Repere suprainjectate; productie 1000000 buc / an

Verificarea dimensionala a pieselor cu ajutorul echipamentelor de masura si control

Se vor verifica conformitatea pieselor executate cu desenele de executie (specificatii tehnice initiale)

Ambalare/Livrare:piesele se vor ambala si se vor livra la beneficiari.

CORP C - HALA DE ASAMBLARE, IN REGIM P

Fluxul tehnologic in hala montaj, va consta in montajul si asamblarea echipamentelor, statiilor de lucru si liniilor de productie automatizate.

Achizitionarea materialelor

Achizitionarea materialelor se face in conformitate cu proiectele validate de catre client, pentru fiecare echipament (statie de lucru) in parte.

Materialele care vor intra in componenta unui echipament :

- Piese metalice din otel sau aluminiu, realizate prin prelucrari mecanice (strunjire, frezare, etc), acestea se produc de catre Inteliform scularie, in fabrica existenta. Ex: profile din aluminiu, dispozitive, piese unicate, etc
- Piese mecanice simple sau complexe, achizitionate din comert, cum ar fi: cilindri pneumatici, suruburi, bucese, stifturi, roboti,etc
- Subansamble sudate si vopsite din otel, ce au rol de cadru sau suport pe care se construiesc si se monteaza echipamentele.
- Piese si componente electrice, cabluri, prize, conectori, tablouri electrice, senzori, sigurante, contactori,etc

Cantitatile anuale vor varia in functie de numarul de echipamente, marimea, complexitatea si functionalitatea lor, astfel se pot doar estima cantitati pentru cateva tipuri de materiale, cum ar fi:

- Cablu electric 2000 metri
- Profile din aluminiu (bara)..... 750 metri
- Furtun pneumatic800 metri
- Materiale pentru prelucrare 2000 kg
- Policarbonat..... 100 m2

Operatiunea de asamblare/ montaj



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

Spatiul de lucru va fi echipat cu bancuri de lucru, dulapuri de scule si unelte, rafturi pentru depozitarea materialelor componente.

Scule si unelte ce vor fi utilizate: surubelnite mecanice sau pneumatice, chei fixe sau tubulare, ciocane, clesti, alte scule de mana.

Procesul de asamblare – montaj, are doua etape.

Prima etapa va fi montajul mecanic, care consta in asamblarea echipamentelor/ statiilor de lucru. Se va monta cadrul, ghidaj, suporti metalici pentru tablouri, roboti, piese, senzori, etc. Se vor monta furtunile pneumatice, si cilindri pneumatici, si protectiile din policarbonat.

A doua etapa va fi montajul electric care consta in tragerea si etichetarea cablurilor, realizarea si montarea tablourilor electrice, a sigurantelor, prizelor senzorilor, etc.

Dupa incheierea procesului de asamblare-montaj se va introduce softul in PLC-ul ansamblului si se vor incepe testele de functionare si optimizare.

Racordarea la retelele utilitare existente în zona

ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICĂ - a obiectivului propus, se va realiza din Postul de transformare existent pe amplasamentul vecin.

Asigurarea agentului termic:

- pentru zona administrativa (birouri) a fiecarei hale: va fi o centrala termica pe combustibil gazos, prevazuta in spatiul tehnic – al halei de productie respectiv in biroul electricieni – al halei de asamblare.
- pentru spatiile de productie si asamblare, necesarul de caldura va fi asigurat cu panouri radiante electrice.
- necesarul de ventilare a spatiilor va fi asigurat prin elementele mobile ale tamplariei;
- pentru mentinerea temperaturii optime in vederea desfasurarii activitatilor desfasurate se vor folosi instalatii de climatizare;

Alimentare cu apa

Alimentarea cu apa se va face de la reseaua publica de apa, printr-un bransament din PEHD propus pe proprietate. Apa va fi utilizata in scop menajer. In procesul tehnologic propus nu se utilizeaza apa.

Canalizare menajere

Apele uzate menajere vor fi evacuate la reseaua publica de canalizare.

Canalizarea pluviala: Se va prevedea realizarea unui bazin de retentie pentru apele pluviale, avand un $V= 95$ mc. Apele pluviale de pe platforme (drumuri interioare de acces si parcare autoturisme) se vor colecta cu ajutorul rigolelor si al geigerelor montate pe drumul de acces, platforme si parcare, transportate cu ajutorul unei retele distincte si vor fi tratate cu ajutorul unui separator de hidrocarburi, cu $Q= 8/40$ l/s, deversate in bazinul de retentie a apelor pluviale. Dupa oprirea ploii, la 20 minute, apa va putea fi evacuata la reseaua stradala, sau va fi folosita la udarea spatiilor verzi. Apele pluviale de pe acoperisul cladirilor vor fi colectate prin intermediul unei retele de canalizare exterioara realizata exclusiv in acest scop, urmand ca apoi a fi descarcate in bazinul de retentie proiectat cu $V= 95$ mc.

Lucrări necesare organizării de șantier:

Lucrarile necesare organizarii de santier vor consta in stabilirea zonei de amplasare a autovehiculelor si a utilajelor utilizate (care vor avea o stare tehnica corespunzatoare astfel incit sa fie exclusa orice posibilitate de poluare a mediului inconjurator direct sau indirect), a containerelor pentru depozitarea deseurilor din perioada lucrarilor de constructie, deasemenea a zonei de depozitare a materialelor de constructie partial acoperite si a containerului pentru organizarea de santier.

Suprafata ocupata de organizarea de santier va fi de 1200 mp si va fi propusa in zona parcarilor . Pentru realizarea organizarii de santier se vor realiza urmatoarele lucrari:

- Amenajarea unei zone pentru depozitare materiale in aer liber (prefabricate, armatura, panouri cofraj).
- Amenajarea unei zone pentru containere (container birouri- 1 buc, container vestiar- 2 buc, container depozit scule de mina si mecanizare si materiale - 1 buc, container pentru depozitare materiale- 1 buc, toaleta ecologice- 3 buc).
- La inceperea lucrarilor, se va monta la loc vizibil (sa poata fi citit dinspre drumul de acces), panoul de identificare a investitiei care va avea dimensiunile minime 60x90 cm.
- Alimentarea cu apa potabila se va realiza imbuteliat .



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210
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 va amplasa o pubela pentru evacuarea deseurilor menajere rezultate in etapa de executie.
- Utilajele folosite pe durata de realizare a lucrarilor, precum si mijloacele de transport, vor avea o stare tehnica corespunzatoare, astfel incat sa fie exclusa orice posibilitate de poluare a mediului inconjurator cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect.
- In perioada de executie a lucrarilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor si a utilajelor utilizate.

b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: Pe parcela vecina amplasamentului, beneficiarul desfasoara activitati de mecanica incadrate conform cod CAEN:

- 2562 - Operatiuni de mecanica generala;
- 7219 - Cercetare-dezvoltare in alte stiinte naturale si inginerie;
- 7112 - Activități de inginerie și consultanță tehnică legate de acestea
- 7711 Activități de închiriere și leasing cu autoturisme și autovehicule rutiere ușoare
- 2899 Fabricarea altor mașini și utilaje specifice n.c.a.
- 2573 Fabricarea uneltelor
- 2229 Fabricarea altor produse din material plastic
- 2221 Fabricarea plăcilor, foliilor, tuburilor și profilelor din material plastic

Reglementate din punct de vedere al mediului prin autoarizatia de mediu **Nr. 10471 din 16.08.2011, Revizuită la data de 12.07.2016.**

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

-sol: suprafața construită va fi 1360 mp;

-teren: categoria terenului este de curti constructii in intravilan;

-apa: nu e cazul.

-biodiversitate: nu e cazul.

d) Cantitatea și tipurilor de deșeuri generate/ gestionate:

Tipurile de deșeuri rezultate pe perioada implementării proiectului vor fi reprezentate de: deseurile rezultate in urma executarii lucrarilor de sapaturi, pregatirea suprafetei: pietris, surplus de pamant rezultat in urma sapaturilor la santuri.

- 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.

- Pamantul va fi utilizat ca material de umplutura iar celelalte deșeurile din construcții, rezultate vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării sau eliminării.

- Deșeurile menajere rezultate pe perioada 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 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 cerintelor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.

e) Poluarea și alte efecte negative:

• **Aer**

Emisiile de poluanți atmosferici, în perioada de execuție, au un caracter temporar, fiind generate de utilajele și instalațiile implicate în execuția proiectului, respectiv: NOx, CO, COV, CH4, CO2 și pulberile generate de lucrările propuse din proiect.

Etapă de funcționare

pentru zona administrativa (birouri) a fiecarei hale: centrala termica pe combustibil gazos, prevazut in spatiul tehnic – al halei de productie respectiv in biroul electricieni – al halei de asamblare. Emisiile de poluanți atmosferici, sunt: NOx, CO, CO2 rezultate de la arderea gazului natural.Pentru spatiile de productie si asamblare, necesarul de caldura este asigurat cu panouri radiante electrice.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

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**

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:

Canalizare menajere

Apele uzate menajere vor fi evacuate la rețeaua publică de canalizare.

Canalizarea pluvială: Se prevede realizarea unui bazin de retenție pentru apele pluviale, având un $V=95$ mc. Apele pluviale de pe platforme (drumuri interioare de acces și parcare autoturisme) se vor colecta cu ajutorul rigolelor și al geigerelor montate pe drumul de acces, platforme și parcare, transportate cu ajutorul unei rețele distincte și vor fi tratate cu ajutorul unui separator de hidrocarburi, cu $Q=8/40$ l/s, deversate în bazinul de retenție a apelor pluviale. După oprirea ploii, la 20 minute, apa va putea fi evacuată la rețeaua stradală, sau va fi folosită la udarea spațiilor verzi. Apele pluviale de pe acoperișul clădirilor vor fi colectate prin intermediul unei rețele de canalizare exterioară realizată exclusiv în acest scop, urmând ca apoi să fie descărcate în bazinul de retenție proiectat cu $V=95$ mc.

Apele menajere se vor încadra în limitele maxime admise prevăzute de normativul privind stabilirea limitelor de încărcare cu poluanți a apelor uzate industriale și orășenești la evacuarea în canalizare NTPA-002/2002.

» Indicatorii de calitate pentru apele pluviale (pH, materii în suspensie, substanțe extractibile cu solvenți organici, produse petroliere) 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.

» 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 și pluviale, care sunt construite etanș, iar apele pluviale sunt trecute prin separator de hidrocarburi înainte de a fi descărcate în bazinul de retenție.

» 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:

- *risc de alunecări de teren:* Terenul amplasamentului este plan, fără denivelări și nu este străbătut de canale sau pârâuri. Nu există riscul producerii unei alunecări de teren în zonă. În decursul timpului nu au fost înregistrate asemenea evenimente.

- *seismicitatea:* Seismicitatea zonei Banat se caracterizează prin relativ numeroase cutremure cu magnitudine $M_w > 5$, 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). În regiune seismică Banat au fost descrise 4 zone seismice. Ultimul cutremur semnificativ, care a avut efecte ușoare asupra construcțiilor s-a produs în 07.02.2008 în zona Banloc ($M_w = 3.9$, $I = VOMSK$) (Oros 2010).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

- *riscul hidrologic de inundații*: Conform hărților privind riscul de inundații, amplasamentul proiectului nu se regăsește în zona cu risc. Nu există înregistrate fenomene hidrologice istorice periculoase care să confirme prezența unui risc hidrologic al amplasamentului.

- *Riscuri climatice*:

-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 Timiș vol. 2)

- Incendii de vegetație. Nu este cazul;

g) Riscurile pentru sănătatea umană: nu există risc asupra sănătății populației prin implementarea acestui proiect.

2) Amplasarea proiectului:

a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului:

-folosințe actuale -teren curți construcții industriale și edilitare, conform Certificatului de Urbanism **1545/27.05.2022**, destinația actuală: curți construcții intravilan.

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 e cazul, nu se utilizează aceste resurse.

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;

2. zone costiere și mediul marin: nu este cazul;

3. zone montane și forestiere: nu este 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: 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 – aglomerarea Timișoara este încadrată în regimul de gestionare I pentru indicatorul particule în suspensie PM₁₀, conform Ordinului MM nr. 598/2018;

7. zonele cu o densitate mare a populației: proiectul se suprapune și cu zone cu densitate mare de populație, cu influență pozitivă asupra populației din aceste zone: amplasamentul proiectului este situat în intravilan loc. Timișoara în zona de densitate moderată de populație;

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 – impact local nesemnificativ, proiectul nu produce un impact asupra zonei de locuit;

b) natura impactului: impact nesemnificativ;

c) natura transfrontalieră a impactului: nu e cazul, proiectul nu se regăsește în anexa I 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: probabilitate redusă;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

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

f) debutul, durata, 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: nu este cazul;

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: nu este cazul.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele: proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, 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 nr.292/2018, a legislației de mediu în vigoare și a mențiunilor din Certificatului de Urbanism nr. **1545/27.05.2022**, emis de Primaria Timisoara.

- 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: notificare de asistență de specialitate de sănătate publică nr.24301/757/M/12.09.2022 emisă de DSP TIMIS, Aviz nr. 61681 /DD - STA/ 10.10.2022, emis de Aquatim SA);

- 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;
- pe parcursul executării lucrărilor nu se vor tăia 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 adecvați, 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

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;
- 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 umană 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 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, un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșeuri 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.
- 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;

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.

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 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

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

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.

La finalizarea investitiei aveti obligatia de a notifica APM Timis in vederea revizuirii autorizatiei 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.

p. Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Corina MIHOC

Întocmit,
Monica Balla



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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