



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Proiect din data de 27.12.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **SC CONTINENTAL AUTOMOTIVE PRODUCTS SRL**, Timișoara, str. Avram Imbroane, nr. 9, jud. Timiș, înregistrată la APM Timiș cu nr. 8036RP/24.06.2022, cu ultimele completări depuse cu nr. 13061RP/06.12.2022 (anunțuri publice), 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 27.10.2022, că proiectul: **“Montare utilaj Cold Plasma Extrudare (sistem de tratare pentru îmbunătățirea calitatii aerului exhaustat și conexiunile aferente) pe structura metalică, amplasată pe Anexa 1A a Halei 1”**, propus a fi amplasat în loc. Timișoara, str. Avram Imbroane, nr. 9, CF nr. 405040, nr. top. 405050 (CF Vechi 124197), CF 405040-C2, 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 prezenței decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a 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. lit. a)** “proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale”;

a1) 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;

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 292/2018:

1. Caracteristicile proiectului:

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect

Proiectul se va implementa în incinta **SC CONTINENTAL AUTOMOTIVE PRODUCTS SRL**, pe teren identificat prin CF nr. 405040.

Scopul proiectului îl reprezintă realizarea unei platforme metalice pe acoperișul anexei 1A a halei 1 din incinta societății, pentru montarea de echipamente de tratare aer evacuat de la hotele interioare aferente liniilor de producție (Hala 1 și 7), respectiv realizarea instalațiilor de legătură (ventilație și electrice) pentru funcționarea acestora.

Liniile de producție mai sus menționate sunt reprezentate de :

1) Hala 1:

- Duplex – 1 bucata
- Rollerhead 1 – 1 bucata



- Rollerhead 2 – 1 bucata
- Triplex 1 – 1 bucata
- Triplex 2 – 1 bucata
- Triplex 3 – 1 bucata
- Triplex 4 – 1 bucata

2) Hala7:

- Qvadruplex – 1 bucata
- Quintuplex – 1 bucata

Astfel, scopul principal este imbunatatirea perceptiei mirosului in vecinatatea fabricii avand ca rezultat final un sistem de ventilatie nou care va avea ca si parte integrata echipamentul de oxidare non-termica, cu plasma rece.

Situatia existenta

In hala 1 si hala 7 în cadru lprocesului de producție, se realizeaza peretii laterali ai anvelopelor, camasa interioara si calea de rulare prin intermediul liniilor de extrudare si calandrare după cum urmează:

Hala 1

1 linie extrudare DUPLEX pentru confectionare pereti laterali (sistem de racire cu apa);
2 linii ROLLER HEAD pentru confectionare camasa interioara – sistem racire cu aer;
4 linii extrudare TRIPLEX pentru confectionare cale de rulare (sistem de racire cu apa).

Hala 7

1 linie QUADRUPLEX pentru confectionare pereti laterali (sistem de racire apa);
1 linie QUINTUPLEX pentru confectionare cale de rulare (sistem de racire apa).

Conform autorizatiei de mediu pentru aceste linii avem urmatoarele cosuri si debite:

Conform Autorizatie Mediu					
Nr. Crt	Aria productie	Utilaj	Cos Nr	Diametru [mm]	Debit aer [m ³ /h]
1	Hall 1	Duplex	C16	600	15000
2	Hall 1	Rollerhead 1	C17.1	600	15000
3	Hall 1	Rollerhead 2	C17.2	600	15000
4	Hall 1	Triplex 1	C18.1	600	30000
5	Hall 1	Triplex 2	C18.2	600	30000
6	Hall 1	Triplex 3	C18.3	600	30000
7	Hall 1	Triplex 4	C18.4	600	30000
8	Hall 7	Qvadruplex	C19	600	30000
9	Hall 7'	Quintuplex	C63	600	15000
					210,000

SITUATIA PROPUSA

In cadrul acestui proiect se propune prevederea unui utilaj de tratare a aerului (tratare aer cu tehnologie Cold Plasma - plasma rece) din punct de vedere al mirosului pentru emisiile provenite de la cele 9 utilaje aferente halei nr. 1 și 7 cărora le corespund cosurile : C16, C17.1, C17.2, C18.1, C18.2, C18.3, C18.4, C19, C63.

Cele 9 cosuri se vor colecta intr-o retea de transport aer comuna, la capatul careia se va amplasa utilajul de tratare (Cold Plasma – plasma rece).

Toata instalatia de ventilatie nou prevazuta va fi montată exteriorul cladirii, utilajul de tratare, inclusiv filtru si cele 2 ventilatoare se vor amplasa pe Anexa 1A a Halei 1.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

În urma eficientizării procesului de exhaustare aer provenit de la cele 9 utilaje de producție, au rezultat următoarele valori considerate în faza de dimensionare instalație:

Conform Autorizație Mediu						Valori considerate în faza de dimensionare instalație			
Nr. Crt	Aria producție	Utilaj	Cos Nr	Diametru [mm]	Debit aer [m ³ /h]	Cos Nr	Diametru [mm]	Înălțime [m]	Debit aer [m ³ /h]
1	Hall 1	Duplex	C16	600	15000	C16	630	9.4	13000
2	Hall 1	Rollerhead 1	C17.1	600	15000	C17.1	630	9.6	8500
3	Hall 1	Rollerhead 2	C17.2	600	15000	C17.2	630	9.6	8500
4	Hall 1	Triplex 1	C18.1	600	30000	C18.1	630	9.9	8500
5	Hall 1	Triplex 2	C18.2	600	30000	C18.2	630	9.9	10000
6	Hall 1	Triplex 3	C18.3	600	30000	C18.3	630	9.9	8500
7	Hall 1	Triplex 4	C18.4	600	30000	C18.4	630	9.9	8500
8	Hall 7	Quadruple x	C19	600	30000	C19	630	9.9	15000
9	Hall 7'	Quintuple x	C63	600	15000	C63	630	9.9	13000
					210,000				93,500

Instalația de transport aer și utilajul de tratare Coldplasma se va dimensiona în regim de debit variabil până la un total de 93500 m³/h, debit ce va fi integral tratat în instalația de Cold Plasma.

Odată cu realizarea instalației noi, cosurile existente (menționate mai sus) nu vor mai fi operationale, dar vor fi păstrate ca și soluție de siguranță. Aceste cosuri vor fi folosite doar în cazul în care apare o defecțiune la instalația nou prevăzută (inclusiv a utilajului de tratare Coldplasma), iar trecerea pe cosurile vechi se va face în mod automat din sistemul de automatizare prevăzut.

Instalația de ventilație nou prevăzută va fi realizată din următoarele componente:

a) Instalația de transport a aerului cu emisii cu colectarea de la cele 9 cosuri:

- Tubulatură și fittinguri din tablă zincată cu grad zincare minim Zn275
- Izolație din vată minerală și protecție mecanică izolație
- Suport compus din: dale beton, cauciuc, profile și accesorii susținere, etc
- Legătura instalației noi se va face în zona cosurilor, în exteriorul clădirii

b) Filtru media aluminiu, prevăzut în scopul protejării utilajelor principale din cadrul instalației noi (utilaj Coldplasma, ventilatoare, etc):

- Debit filtrare 93500 m³/h
- Clasa de filtrare EU2 cu un grad mediu de separație ~65%
- Tip material filtrant – sită metalică expandată din aluminiu sau inox. Filtrul se va schimba atunci când se atinge presiunea maximă de 300Pa.
- Dimensiune material filtrant: 592x592 - 21 bucăți și 287x592 – 7 bucăți
- dP_{min}...dP_{max}= 100-300 Pa

c) Clapete servomotorizate cu reglaj ON-OFF:

- Se vor prevedea câte 2 clapete servomotorizate cu reglaj ON-OFF pe fiecare cos în parte. O clapeta va fi prevăzută pe ramura care pleacă către utilajul de tratare coldplasma, iar cealaltă pe cosul existent ca și soluție de by-pass prevăzut care va fi folosit doar în situațiile de avarie a utilajului de tratare. În total vor fi prevăzute 18 clapete servomotorizate, integrate în BMS clădirii



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

d) Ventilatoare de transport a aerului:

- Pentru instalatia de transport aer cu emisii noua se vor prevedea 2 ventilatoare de circulatie aer, fiecare cu Debit de aer $Q=46750 \text{ m}^3/\text{h}$ si $dP=2500 \text{ Pa}$, prevazute cu convertizoare de frecventa

e) Ventilatoare de transport a aerului cu emisii de la Cos C63:

Din cauza lungimii foarte mari a instalatiei de transport, se va prevedea pentru compensare un ventilator nou de transport aer care se va instala pe traseul de tubulatura nou prevazută care va colecta aerul de la cosul vechi C63. Principalele date tehnice sunt:

- Debit de aer $Q=13000 \text{ m}^3/\text{h}$ si $dP=500 \text{ Pa}$, prevazut cu convertizor de frecventa

f) 2 cosuri de evacuare noi prevazute C91 si C92 pentru preluare si evacuare aer dupa tratarea in utilajul Coldplasma cu următoarele caracteristici:

- Diametru $\varnothing 1250 \text{ mm}$
- H~ montaj 17 m
- $Q_{\text{aer}}=46750 \text{ m}^3/\text{h}$
- Montaj in exterior pe platforma metalica nou prevazuta pe Anexa 1A a Halei 1

g) Utilajul de tratare cu tehnologie Cold Plasma – plasma rece:

Sistemul de tratare Coldplasma este format din:

- Sistem generare plasma rece cu puterea electrica instalata - injector $P_i=18 \text{ kW}$
- Baterie electrica cu puterea instalata $P_i=18 \text{ KW}$
- Cutie filtranta prevazuta cu filtru F9, filtru Hepa H13 si cilindri cu carbon activ. Filtrul se va schimba atunci cand se atinge presiunea maxima de 300 Pa .
- Ventilator de introducere aer proaspat in generatorul de plasma rece cu $P_i=6 \text{ Kw}$
- Tablou electric si de comanda pentru generatorul de plasma rece

Prin lucrările propuse în proiect, nu se intervine asupra profilului si a capacitatii de productie existente în cadrul amplasamentului.

Lucrările propuse pe amplasament nu vor modifica bilanțul teritorial existent.

Descriere și operare sistem BMS (Building Management System):

Se compune din echipamente care trebuie să execute următoarele funcții:

1. Achiziția de date de la sistemele controlate și monitorizate.
2. Generarea comenzilor necesare pentru efectuarea reglajelor, pe baza strategiei de control.
3. Efectuarea comenzilor necesare pentru efectuarea reglajelor.
4. Verificarea executării comenzilor.
5. Semnalarea continuă a defecțiunilor și funcționărilor anormale sesizate în sistem și comunicarea către operatorul uman.
6. Disponibilitatea de a permite operatorului uman lecturarea valorilor în timp real ale parametrilor de funcționare ai sistemului.
7. Arhivarea valorilor parametrilor și a alarmelor generate de sistem, în scopul efectuării unor analize ulterioare.

Echiparea edilitară

- Alimentarea cu apa

Proiectul propus nu necesită alimentare cu apa, nici evacuări de ape uzate.

- Energia electrică

Alimentarea cu energie electrică se va realiza de la tabloul general de distributie existent pe amplasament TD14.2.

- Energia termică

Proiectul propus nu necesită energie termică.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

Organizarea de șantier

Amplasarea organizării de șantier: pe platforma betonată din incinta – lângă hala 1, pe o suprafață de 100 mp.

Organizarea de șantier va consta din amplasarea unui birou container, a unei toalete ecologice și amenajarea unui spațiu de depozitare pentru scule și materiale de mici dimensiuni. Organizarea de șantier va fi împrejmuită. Se va evita pe cât posibil aglomerarea cu paleți și stive de materiale pe șantier, care vor putea îngreuna fluxurile de circulație și vor duce la ocuparea drumului și a platformelor din incintă.

b).Cumularea cu alte proiecte: -

Profilul de activitate al S.C. Continental Automotive Products S.R.L. este cel de producție a anvelopelor din cauciuc, conform **codificării CAEN 2211 – „Fabricarea anvelopelor și a camerelor de aer”**. **Capacitatea de producție** autorizată este de **60.000 buc. anvelope/zi**, conform Autorizației de Mediu nr. 11349/29.04.2013, revizuita la data de 26.08.2016, 02.11.2021 și **la data de 31.10.2022**

Nu se modifica profilul și capacitățile de producție autorizate prin prezentul proiect, astfel încât **capacitatea totală de producție se menține la cea autorizată, de 60.000 anvelope / zi.**

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

În etapa de construire,

- sol: nu se modifica POT-ul existent pe amplasament.

- teren: nu este cazul;

- apă: nu este cazul;

- biodiversitate: amplasarea obiectivului se va face în afara limitelor ariilor naturale protejate și zonelor cu habitate naturale.

d).Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

În faza de execuție:

- deșeurile rezultate din lucrările de construcție (deșeuri inerte, metalice, material plastic, etc) se vor colecta separat; depozitarea deșeurilor nevalorificabile se va face numai în locurile indicate de administrațiile locale; deșeurile valorificabile vor fi predate către unități specializate autorizate;

- deșeurile menajere se vor colecta în europubele și vor fi preluate de unități autorizate specializate.

e) Aer

Emisiile de poluanți atmosferici, în perioada de execuție, au un caracter temporar, fiind generate de utilajele și instalațiile implicate în execuția proiectului. Emisiile de poluanți atmosferici, în perioada de execuție, au un caracter temporar, fiind generate de utilajele și instalațiile implicate în execuția proiectului, respectiv: pulberi, NO_x, CO, COV, CH₄ și CO₂.

Emisii atmosferice

Sursele de poluanți pentru aer, poluanți emiși:

În perioada de funcționare sursele de emisie vor fi reprezentate de cele 2 coșuri de exhaustare pe acoperis Anexa nr. 1 a halei nr. 1. Ozonul va fi poluantul emis.

Instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosfera:

În faza de exploatare, instalațiile și echipamentele care fac obiectul proiectului sunt destinate reținerii și distrugerii poluanților. Evacuarea în exterior, după tratarea aerului cu utilajul “Coldplasma” se va face prin 2 coșuri noi prevăzute, **C91 și C92**, care vor avea dimensiunile **Ø1250 mm, înălțimea H= 17 m** și un debit de evacuare aer de **46750m³/h** fiecare, debit total însumat **93500 m³/h**.

Cosurile existente, aferente celor 9 utilaje care fac obiectul prezentului proiect (C16, C17.1, C17.2, C18.1, C18.2, C18.3, C18.17, C19, C63) vor fi păstrate pe amplasament, fiind utilizate doar în situații accidentale (defectiuni la sistemul de tratare iar trecerea se va face automat).

- Monitorizarea emisiilor în aer

Nr. crt.	Amplasament (Punctul de prelevare al probei)	Parametru monitorizat	Metoda de analiza
1	Exhaustare sistem neutralizare –	miros	SR EN 13725



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

2	cosurile C91 si C92	COV exprimați ca TOC	SR EN 12619
3		Total COV substante cancerigene	

- frecvența de monitorizare - semestrial.

Concentrația poluanților rezultați eliminați în atmosfera nu vor depăși valorile limită de emisie în aer prevăzute în Ord. MAPPM nr. 462/1993.

Conform art 64 lit b) din OUG 195/ 2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare, titularul activității are obligația să doteze instalațiile tehnologice, care sunt surse de poluare, cu sisteme de automonitorizare și să asigure corectă lor funcționare.

Echipamentele de monitorizare și analiza trebuie exploatate și întreținute, calibrate conform standardelor naționale astfel încât monitorizarea să reflecte cu precizie emisiile sau evacuările.

În parcurgerea procedurii de emiteră a autorizației de mediu (după finalizarea investiției și punerea în funcțiune), APM Timiș va reanaliza planul de monitorizare și va decide dacă este necesară revizuirea sau menținerea acestuia.

Monitorizarea indicatorilor mai sus menționați se va efectua prin laboratoare de specialitate care au dreptul potrivit legii să efectueze determinările.

Emisii în apă

- **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: nu este cazul.

- **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.

În **perioada de funcționare** nu vor exista alte surse de zgomot decât cele specifice activității desfășurate în cadrul amplasamentului.

» Nivelul de zgomot rezultat atât în perioada de execuție a lucrărilor, cât și în perioada de funcționare nu va depăși prevederile SR 10009:2017 privind "Acustică. 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, lubrifianti 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. 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.

Riscul seismic

Seismicitatea Banatului 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).

Conform Legii 575/2001 privind aprobarea „Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a V-a – Zone de risc natural”, anexa 3, intensitatea seismică exprimată în grade MSK pentru Timișoara este VII (=minim).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

În Timișoara nu a fost în ultimul deceniu niciun cutremur de intensitate semnificativă semnalat.

● **Risc de alunecări de teren**

Terenul nu este străbătut de canale sau ape de suprafață. Nu exista riscul producerii unei alunecări de teren în zonă, terenul fiind plan, fără denivelări. Timișoara nu figurează între localitățile cu risc de alunecări de teren, așa cum sunt acestea evidențiate în Anexa 7 a Legii 575/2001.

● **Risc de inundații**

Având în vedere că orașul dispune de canalizare, precum și de râul Bega, care poate prelua surplusul de ape meteorice, riscul de inundații este redus. În Planul de Management al Riscului la Inundații, Administrația Bazinală de Apă Banat a inclus amenajarea raului Bega și a afluenților pe sectorul Timișoara- Balint - regularizarea și recalibrarea albiei, ca măsură de stabilizare împotriva inundațiilor (cod măsura - RO_M11-3). Nu au fost pericole de inundații în ultimii 10 ani în Timișoara, date fiind măsurile implementate.

● **Schimbări climatice**

Referitor la influența proiectului asupra schimbărilor climatice, unitatea deține autorizație pentru emisiile de gaze cu efect de seră, respectând prevederile legale în vigoare.

G) Riscurile pentru sănătatea umană

Riscurile pentru sănătatea umană (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice).

Prin proiectul propus nu se vor desfășura activități care să ducă la fenomene de contaminare a factorilor de mediu. Proiectul vizează reducerea concentrațiilor de poluanți specifici activităților industriale (COV, pulberi), precum și reducerea disconfortului determinat de mirosuri.

Din analiza studiului de evaluare a impactului asupra stării și confortului populației nr. 87/14.10.2021, se constată că “evaluarea de risc și impact asupra sănătății populației din aria de influență a obiectivului investigat nu a evidențiat eliberarea de substanțe periculoase în concentrații care pot determina riscuri semnificative asupra stării de sănătate a populației din imediata sa vecinătate relaționate implementării noului proiect de investiție, chiar dimpotriva, prin implementarea proiectului se vizează reducerea concentrațiilor de poluanți specifici activităților industriale (COV, pulberi), precum și reducerea disconfortului determinat de mirosuri”.

2) Amplasarea proiectului:

Proiectul este localizat în municipiul Timișoara, str. Avram Imbroane, nr. 9, CF nr. 405040, nr. top 405040, jud. Timiș.

a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului

- folosințe actuale - teren intravilan, proprietate privată.

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 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 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. 398/2018;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

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 cu 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 1 la Legea 22/2002 privind impactul transfrontieră;
- d) intensitatea și complexitatea impactului: impact general redus, limitat la amplasamentul proiectului;
- e) probabilitatea impactului- probabilitate redusă;
- 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- nu e cazul;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului – nu este cazul.

ÎI. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării 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, cu modificările și completările ulterioare.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării 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 CU nr. **1610RP/02.06.2022**, emis de Primăria municipiului Timișoara.
- La executarea lucrărilor se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor, de protecția muncii și de gospodărire a apelor;
- Pe parcursul executării lucrărilor nu se vor tăia arbori și nu vor fi afectate zonele verzi amenajate din zonă;
- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitări necontrolate de deșeuri 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;
- Lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități (CF nr. 405040, emis de OCPI Timiș; notificare nr. 20878/613/M/19.09.2022, emisă 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 aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006 privind Protecția Mediului cu completările și modificările ulterioare;
- 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 solului și apei cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect;
- utilajele utilizate 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;
- întreținerea utilajelor (schimburile de ulei, curățarea lor) se va face în zone special amenajate, pentru a nu se produce pierderi de ulei sau apă poluată;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

- se vor evita operațiile de încărcare/descărcare a materialelor generatoare de praf în perioadele cu vânt puternic;
- lucrările vor fi executate fără a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot și vibrații;
- 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;
- în perioada de realizare a proiectului se va respecta nivelul de zgomot maxim admis conform – SR 10009:2017 – Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- alimentarea cu carburanți și întreținerea utilajelor și a mijloacelor de transport se vor face în unități specializate;
- 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;

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

La finalizarea investiției aveți obligația de a notifica APM Timiș în vederea revizuirii autorizației de mediu.

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.

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

Nerespectarea prevederilor prezenței decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

p.Şef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Corina MIHOC

Întocmit,
C. M.

27.12.2022 – ora 09.00



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ
Bulevardul Liviu Rebreanu, nr. 18-18 A, Timișoara Cod 300210
E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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