



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Proiect

Din data de 09.06.2022

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. 8055RP/30.09.2021, cu ultimele completări depuse cu nr. 5488RP/03.06.2022 (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 **25.05.2022**, că proiectul: **“Montare utilaj Cold Plasma exhaustare Batch Off (sistem de tratare pentru imbunatatirea calitatii aerului exhaustat si conexiunile aferente) pe esafodaj metallic, cu acoperis de protectie la partea superioară, amplasat pe Anexa 2 a Halei 2”**, 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 fiind montarea unui echipament de tratare aer evacuat de la liniile de producție din hala 5 (MB1-MB5 emisii evacuate de la hotele Master Batch cosuri C7.1&C7.2 Batch off) și liniile de producție din hala 2 (1,2,3 emisii evacuate de la hotele Final Mix cosuri C10.2, C11.2, C12.2), respectiv realizarea instalațiilor aferente pentru funcționarea acestuia. Rezultatul final va fi un sistem de ventilație nou, care va avea ca parte integrată echipamentul de oxidare non-termică, cu plasma rece.



Investitia se va realiza in vederea imbunatatirii conditiilor de munca si de reducere a perceptiei mirosului specific.

Situatia existenta

Aria Master Batch

In Hala 5 parter sunt montate 5 linii de productie amestec de materie prima denumite MB1-MB5. Fiecare linie are prevazute cate doua sisteme separate de exhaustare formate din:

- hote si sistem aspirare/ Exhaustare Mater Batch-off (cosuri C7.1 si C7.2).
- hote si sistem aspirare/Exhaustare aer linii mixare MB1-MB5 (cosuri C1-C5).

Debitul total de aer evacuat in exterior prin cosurile C7.1 si C7.2, de la aceste hote, este de 65000 m³/h, cate 13000 m³/h pentru fiecare linie in parte.

Aria Final Mixing:

In Hala 2 sunt montate 3 linii de amestec materie prima FML1...FML3 .

Fiecare linie de productie are cate 3 sisteme de exhaustare separate formate din:

- hote si sistem aspirare/ evacuare Batch-off racire – exhaustare aer hota circuit racire linii Mixare 1_2_3_Mixing (cosuri C 10.3, C 11.3, C 12.3);
- hote si sistem aspirare/ evacuare Batch-off conveyor iesire Mixer –exhaustare aer zona calandrare, linii mixare1_2_3 Mixing (cosuri C10.2, C11.2, C12.2);
- hote si sistem aspirare/ evacuare proces mixare – exhaustare aer zona ciclon, linii mixare 1_2_3 Mixing (cosuri C10.1, C11.1, 12.1) .

Debitul total de aer evacuat in exteriorul cladirii prin cosurile C10.2, C11.2 si C12.2 aferente sistemului Batch –of conveyor, este de 20.000 m³/h, cate 6.667 m³/h pentru fiecare linie in parte.

SITUATIA PROPUSA

In cadrul proiectului se propune realizarea unei instalatii noi de transport si tratare a aerului de la cosurile C7.1 & C7.2 aferente Ariei Master Batch si Aria Final Mixing, cosurile C10.2, C11.2 si C12.2, conform tabelului de mai jos:

Utilaj	linia	cos	Diametru	Debit propus	debit total		UM
Hote linii Final Mix	1	C 10.2	Ø630mm	6.667	m ³ /h	20.000	m ³ /h
	2	C 11.2	Ø630mm	6.667	m ³ /h		
	3	C 12.2	Ø630mm	6.667	m ³ /h		
Hote linii Master Batch	1,2,3,4,5	C7.1&C7.2	1500x1000 mm	65.000	m ³ /h	65.000	m ³ /h
Total aer exhaustat Final Mixing +Master Batch	85,000						m ³ /h

Utilajul de tratare a aerului, denumit “Cold Plasma”, va realiza reducerea disconfortului olfactiv rezultat din procesul de Batch off aferent procesului de productie a liniilor de producere compound Batch off (amestec de cauciuc primar) si compound final (amestec de cauciuc final) in cele 5 utilaje Master Batch si 3 utilaje Final Mix.

Toata instalatia nou propusa de transport si tratare se va amplasa, pe acoperisul cladirii (anexa nr. 2, hala nr. 2), fara a interveni in interiorul cladirii.

Aerul tratat va fi redirectionat catre noile cosuri propuse, ce vor fi denumite C7.3 si C7.4, cu diametre individuale a cate Ø1250 mm si debite functionale a cate 42.500 m³/h fiecare.



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

Instalatia de ventilatie care va deservi sistemul de tratare Cold Plasma va fi realizata din urmatoarele componente:

- a) Instalatia de distributie a aerului colectat de la cele 5 cosuri tubulatura&fitinguri din tabla zincata Zn275, izolatie si protectie mecanica izolatie, suportii, etc
- b) Filtru media aluminiu EU2
- c) Clapete de inchidere servomotorizate
- d) 2 Ventilatoare de circulatie a aerului cu parametri individuali de $Q=42500 \text{ m}^3/\text{h}$ si $dP=2500 \text{ Pa}$, prevazute cu convertizoare de frecventa, amplasate pe structura metalica nou prevazuta pe acoperis anexa 2 a halei nr. 2
- e) Utilajul de tratare Cold Plasma

Cosurile **C7.1** si **C7.2** aferente Halei nr. 5 se vor prelua intr-o singura tubulatura care va avea dimensiunie **1400x1200 mm** si un debit de evacuare aer de circa **65000 m³/h**. Colectorul aferent acestor 2 cosuri se va racorda direct la filtru multimedia. In locul celor 2 cosuri existente se va prevedea un coş nou, denumit **C7.1.1** care va avea dimensiunile **1400x1200 mm** si un debit de evacuare aer de circa **65000 m³/h**, rolul acestui cos va fi de by-pass in situatia de avarie a utilajului de tratare "Cold plasma".

Cosurile **C10.2**, **C11.2** si **C12.2** aferente Halei nr. 2 se vor prelua intr-o singura tubulatura care va avea dimensiunie **Ø800 mm** si un debit de evacuare aer de circa **20000 m³/h**. Colectorul aferent acestor 3 cosuri se va racorda direct la filtru multimedia. Cosurile existente **C10.2**, **C11.2** si **C12.2**, se vor pastra iar rolul acestora va fi de by-pass in situatia de avarie a utilajului de tratare "Coldplasma".

Cele 2 colectoare mentionate mai sus, dupa trecerea aerului prin filtru multimedia, vor descărca într-un colector principal care va avea dimensiunie **1500x1500 mm** si un debit de evacuare aer de circa **85000-90000 m³/h**, unde se va efectua și injectia Cold plasma.

Evacuarea in exterior, dupa tratarea aerului cu utilajul "Coldplasma" se va realiza prin 2 cosuri noi prevazute, **C7.3** si **C7.4**, care vor avea dimensiunie **Ø1250 mm** si un debit de evacuare aer de circa **42500-45000 m³/h** fiecare.

Pentru protectia utilajului Cold Plasma, se va prevedea o cutie filtranta tip box in care se vor instala filtre metalice EU2 din aluminiu sau inox.

Caracteristici filtru:

- Debit filtrare 85000 m³/h
- Clasa de filtrare EU2 cu un grad mediu de separatie ~65%
- Tip material filtrant – sita metalica expandata din aluminiu sau inox
- $dP_{min} \dots dP_{max} = 100-300 \text{ Pa}$

Filtrul se va schimba atunci cand se atinge presiunea maxima de 300Pa. Filtrele uzate se vor spala, in caz de deteriorare, vor fi eliminate cu societati autorizate pe baza de contract. Apa rezultata in procesul de spalare al filtrelor va fi predata spre eliminare societăților specializate autorizate.

Clapetele servomotorizate vor fi legate in sistemul BMS al cladirii.

Cele doua ventilatoarele de extractie noi prevazute vor avea urmatoarele date tehnice:

- tip ventilatoare: centrifugale cu motorul fixat de rotor
- $Q=42500 \text{ m}^3/\text{h}$ si $dP=2500 \text{ Pa}$
- Date electrice: 3~400V/45kW/50Hz
- Convertizor de frecventa extern, conform proiect de electrice
- Montaj in exterior
- Greutate totala ~1500 kg bucata
- Clasa energetica IE3.
- Tmax functionare 130 °C

Ventilatoarele se vor monta dupa racordarea injectiei de plasma rece si vor fi instalate pe suportii metalici pe structura metalica nou prevazuta.

Sistemul de tratare Coldplasma va fi 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- inlocuirea se va face anual conform planului de mentenanta si se va preda catre o firma autorizata



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

- Ventilator de injectie aer proaspat in generatorul de plasma rece cu $P_i=6$ Kw
- Tablou electric si de comanda pentru generatorul de plasma rece

Pentru partea de introducere aer proaspat necesar echipamentului de tratare, utilajul va fi prevazut cu un ventilator de injectie aer proaspat. Introducerea de aer se va face preluand aerul din exterior.

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.

Organizarea de șantier

Amplasarea organizării de șantier: pe platforma betonată din incinta – lângă hala 2, 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 și la data de 02.11.2021

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;



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

- 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. 2 a halei nr. 2. 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, **C7.3** și **C7.4**, care vor avea dimensiuni **Ø1250 mm, înălțimea H= 17 m** și un debit de evacuare aer de **42500m³/h** fiecare, debit total însumat **85000 m³/h**.

Deoarece coșurile existente C7.1 și C7.2 se vor bransa la noul traseu de tubulatură transport, se propune un nou coș pentru by-pass emisii Master Batch zona Batch-off, **C7.1.1** cu următoarele caracteristici: secțiune rectangulară **1400x1200 mm, înălțimea H 30.5 m** și un debit de evacuare aer de **65000 m³/h**. Coșul va deveni funcțional în situații accidentale (defecțiuni 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 – coșurile C7.3 și C7.4	miros	SR EN 13725

- **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 emitere 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.



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

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, 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. 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).

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 există 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).



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

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;

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, 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 e cazul;

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



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

II. 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. 1245/05.05.2021, 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. 28624/980/M/09.11.2021, emisă de DSP Timiș; punct de vedere nr.5898 emis de Serviciul monitorizare și laboratoare din cadrul APM Timiș, punct de vedere Primăria Municipiului Timișoara-Serviciul Protecția Mediului, Managementul Deșeurilor și Salubritate nr. SC 2022-010765/09.05.2022).
- 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;
- 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 adecvați, 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;



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 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 prezentei decizii, 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 emiterie 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 prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații

Monica NIȚU

Întocmit, Corina MIHOC

09.06.2022 – 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