



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Proiect din data de 17.06.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **COMUNA DUMBRĂVIȚA**, cu sediul în com. Dumbrăvița, str. Petofi Sandor, nr. 31, jud. Timiș, înregistrată la APM Timiș cu nr. 1924RP/06.03.2024, cu ultimele completări înregistrate cu nr. 5016RP/10.06.2024 (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 **23.05.2024**, că proiectul **“EXTINDERE REȚELE EDILITARE CAV ÎN LOCALITATEA DUMBRĂVIȚA, COMUNA DUMBRĂVIȚA, JUD. TIMIȘ”**, propus a fi realizat în comuna Dumbrăvița, localitatea Dumbrăvița, extravilan, pe terenurile identificate prin extrasele CF nr. 414557, CF nr. 413087, CF 413086, CF 413068 , jud. Timiș - **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

Justificarea prezentei decizii:

**I. Motivele pe baza cărora s-a 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 2, pct. 13, lit. a)** Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr.1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr.1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;

a<sub>1</sub>) proiectul 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;

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

**b) Justificarea în raport cu criteriile din anexa nr. 3 a Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului:

#### **1. Caracteristicile proiectului:**

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

Proiectul cuprinde următoarele obiecte, după cum urmează:

- Extindere rețele de apă uzată în comuna Dumbrăvița;
- Stație de pompare apă uzată;
- Extindere rețele de distribuție apă în comuna Dumbrăvița.

Rețelele proiectate vor fi amplasate în trama stradală și pe terenuri ce aparțin domeniului public al Comunei Dumbrăvița.

### **Retea de distributie apa**

Reteaua de distributie apa proiectata se va realiza din conducte PEHD, De 90 mm si De 125 mm, cu o lungime totala de **502 m**. Adancimea medie de pozare a conductelor va fi de 1,10 m.

Conducta de bransament din PEID, De 32 mm, L = 11 m, se va realiza intre caminul de bransament (nu face obiectul acestui proiect) si reseaua de distributie propusa.

Sistemul de alimentare cu apa, va fi compus din:

- retea de conducte distributie apa;
- 6 camine de vane;
- 3 hidranti supraterani de incendiu;
- subtraversari drumuri si canale (2 de drum comunal; 2 de canale - Hcn 202/2-6/1.5 m si canal fara nume).

Traseele conductelor de apa vor fi amplasate in subteran, în zona verde, urmărind trama stradală. Acolo unde topografia terenului nu permite amplasarea zona verde, conductele vor fi amplasate in trama stradala, fara a afecta circulatia rutiera. Pe verticală, ele vor fi așezate deasupra conductelor de apa uzata, sub conductele de cabluri electrice si canalele de cabluri telefonice.

Patul pentru pozarea conductelor se va realiza conform specificatiilor tehnice și a instructiunilor date de furnizor.

Deasupra intregii retele de apa la o inaltime de cca. 50 cm deasupra generatoarei superioare a conductei, pe toata latimea sapaturii, se va monta grila de avertizare din polietilena de culoare albastră pentru protectia conductei la loviri accidentale datorate interventiilor la retelele subterane.

Pentru detectarea conductei din polietilena, pe aceasta se va monta fir de detectie din cupru sau aluminiu cu diametrul minim de 1,5 mm ce va avea contact galvanic cu elementele metalice ale armaturilor.

### **Camine de vane**

Pe reseaua de distributie apa sunt prevazute 6 camine de vane. Aceste camine ajuta la izolarea tronsoanelor in caz de mentenata, la eliminarea surplusului de aer din retea, precum si la o amorsare eficienta a retelei.

Căminele de vane ce se vor executa vor fi din elemente de beton prefabricat sau monolit cu diametrul interior de 1,00 m. Căminele vor fi acoperite cu capac și ramă carosabilă din material compozit rezistent la trafic greu (clasa D400) cu inchidere antifurt. Caminele vor fi prevazute cu scara de acces din metal.

Conductele sunt legate de reseaua existenta prin intermediul pieselor speciale de tip T-eu si cruce.

### **Hidranti**

Pe rețeaua distributie apa se vor monta **3** hidranți supraterani de incendiu DN 80 mm.

Racordul de la conductele de apă până la hidranți se realizează printr-o conducta din PEHD PE 100, De 90 mm, L = 2 m.

Hidranti se vor amplasa în zona verde la maxim 2 m de carosabil.

Hidranti vor fi cu sistem de protecție la rupere cu bușe de titan care vor ceda în cazul lovirii. Sistemul de protecție la rupere va fi astfel realizat ca în cazul lovirii/avarierii hidrantului să nu existe riscul pierderii de apă și să permită repararea hidrantului doar prin înlocuirea bușelor.

### **Extindere retele de apa uzata**

Conducta de refulare proiectata, este dimensionata sa transporte debitul menajer, provenit de la CAV din localitatea Dumbravita pana in reseaua de canalizare menajera existenta a localitatii Dumbravita. Conducta de refulare va fi realizata din PEID, De 110 mm si va avea lungimea L = 467 m.

Traseul conductei de refulare este amplasat in subteran în zona verde urmărind trama stradală.

Patul pentru pozarea conductei se va realiza conform specificatiilor tehnice și a instructiunilor date de furnizor.

Conducta de refulare se va poza sub adancimea de inghet specifica zonei, la o adâncime medie de 1,10 m.

Deasupra conductei de refulare la o inaltime de cca. 50 cm deasupra generatoarei superioare a conductei, pe toata latimea sapaturii, se va monta grila de avertizare din polietilena de culoare

albastră, pentru protecția conductei la loviri accidentale datorate intervențiilor la rețelele subterane.

Conductele vor fi PEHD RC PN10 cu dungă sau camășială maro, pentru a putea fi diferențiate față de cele de apă și cele de gaz.

Acoperirea conductelor se va face cu material rezultat din săpătură, dacă acesta nu conține fragmente ascuțite.

Se va construi o stație de pompare a apelor uzate.

Pe rețeaua de refulare vor fi realizate 3 cămine de vane.

Căminele de vane ce se vor executa vor fi din elemente de beton prefabricat cu diametrul interior de 1,00 m. Căminele vor fi acoperite cu capac și ramă carosabilă din material compozit rezistent la trafic greu (clasa D400) cu închidere antifurt. Căminele vor fi prevăzute cu scara de acces din metal.

Conducta de racord dintre caminul de racord (nu face obiectul acestui proiect) și stația de pompare a apelor uzate, va fi realizată din PVC, DN 160 mm, L = 4 m.

Vanele vor fi din fontă, cu specificația de folosire strict pe rețeaua de canalizare. Nu se vor accepta vane din fontă pentru apă potabilă.

Conductele de distribuție apă și canalizare vor avea traseu paralel cu canalul de desecare Hcn 202/2 (CE2) aflat în administrarea ANIF și îl vor subtraversa prin foraj orizontal.

### **Retea de refulare canalizare pluvială**

Se va realiza o conductă de refulare canalizare pluvială din PEID, De 90 mm, L = 216 m, de la bazinul de retenție și separatorul de hidrocarburi (nu fac obiectul acestui proiect) până la canalul de desecare Hcn 202/2 (CE2) unde va deversa apa pluvială.

Pe rețeaua de refulare va fi realizat un camin de vane ce va fi amplasat înainte de gura de varsare.

Gura de varsare a apelor pluviale în canalul Hcn 202/2 va fi amplasată 2 m în amonte și 2 m în aval de acesta, conductă de refulare urmând să fie fixată într-un masiv de ancoraj din beton.

Apele pluviale nu vor fi deversate în rețeaua publică de canalizare.

### **Spargeri și refaceri podete, rigole drumuri**

În urma realizării rețelelor de apă uzată și distribuție apă în zona rezidențială și la subtraversări, este afectat parțial carosabilul ceea ce necesită refacerea lui în aceste puncte sau pe traseul conductelor. Refacerea structurii carosabilului se face conform cu originalul. În cazul în care pe traseul conductelor există lucrări de artă (podete, rigole dalate) și se distrug acestea vor fi refacute conform cu originalul.

### **Alimentarea cu energie electrică.**

Alimentarea cu energie electrică pentru stația de pompare se va asigura din rețeaua de medie tensiune din zona.

### **Organizarea de șantier**

Nu este cazul.

### **b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:**

Nu este cazul.

Lucrările proiectate pentru asigurarea utilitatilor de alimentare cu apă și canalizare menajeră și pluvială, vor coopera cu lucrările hidroedilitare existente sau prevăzute a se executa în zona, privind asigurarea în sistem centralizat, conform avizului de gospodărire a apelor nr. ABAB-201 din 15.05.2024 emis de ABA Banat.

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

În perioada de execuție a proiectului se utilizează următoarele resurse naturale: apă, piatră, nisip, balast, pământ. De asemenea, se vor mai folosi: betoane, conducte, armături.

Apa necesară pe șantier în timpul lucrărilor (spalat, probe de etanșitate) va fi asigurată din rețeaua de alimentare cu apă existentă în localitate. Evacuarea apei menajere produse în incinta organizării de șantier este realizată cu ajutorul firmei de închiriere a toaletelor ecologice.

-apă:consumul de apă va fi limitat strict la necesarul igienico-sanitar și cel pentru executarea lucrărilor de construcție;

-teren: domeniu public și privat: strada, drum, arabil și pasune intravilan și extravilan.

Pentru execuția lucrărilor propuse urmează să fie ocupate următoarele suprafețe de teren:

- pentru stații de pompare apă uzată: cca. 200 mp;

- pentru camine: cca. 370 mp.

Suprafețele de teren necesare realizării rețelelor de apă uzată și alimentare cu apă, sunt suprafețele ce se vor ocupa temporar, pe perioada execuției. Suprafața totală ocupată temporar pe perioada execuției, este de aproximativ 8600 mp.

-biodiversitate:nu este cazul.

Lucrările proiectului vor consta în: săpături, umpluturi, turnare beton, montaj echipamente și instalații, refacerea amplasamentelor, sistematizare.

#### **d) Cantitatea și tipurile de deșuri generate/ gestionate:**

În timpul perioadei de execuție a obiectivului de investiție rezultă următoarele tipuri de deșuri:

Denumire deșeu	Cod deșeu	Sursa generare	Cantitate estimată (tone)	Mod de gestionare
Amabalaje de hartie și carton	15 01 01	Aprovizionarea organizărilor de șantier cu materii prime și auxiliare	0,5	Depozitare temporară în cadrul organizării de șantier Valorificare prin firme specializate
Ambalaje de materiale plastice	15 01 02	Aprovizionarea organizărilor de șantier cu materii prime și auxiliare	0,3	Depozitare temporară în cadrul organizării de șantier Valorificare prin firme specializate
Deșuri municipale amestecate	20 03 01	Personalul implicat în lucrările de construcții	0,320	Depozitare temporară în cadrul organizării de șantier Eliminare prin operatorul zonal de salubritate

Tipurile de deșuri rezultate pe perioada implementării proiectului vor fi reprezentate de: deșeurile rezultate în urma executării lucrărilor de săpături, pregătirea suprafeței: nisip, piatră spartă, pietris, surplus de pământ rezultat în urma săpăturilor la șanturi.

- Deșeurile rezultate în etapa de execuție, se vor colecta pe tipuri, în recipiente standardizate, și se vor depozita în spații special amenajate.

- Se interzice amestecarea diferitelor categorii de deșuri periculoase cu alte categorii de deșuri periculoase sau cu alte deșuri, substanțe ori materiale.

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

- Deșeurile menajere rezultate pe perioada de construcție, 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 cerințelor OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea 17/2023.

**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.

În perioada de funcționare emisiile nu vor exista.

• **Apa**

**În perioada de execuție** a lucrărilor nu vor fi realizate instalații de epurare sau preepurare a apelor uzate, aferente organizării de șantier. Vor fi amplasate toalete ecologice care vor fi vidanțate de operatori autorizați.

În urma implementării proiectului:

Conducta de refulare proiectată, este dimensionată să transporte debitul menajer, provenit de la CAV din localitatea Dumbravita până în rețeaua de canalizare menajeră existentă a localității Dumbravita. Conducta de refulare va fi realizată din PEID, De 110 mm și va avea lungimea L = 467 m.

Rețeaua de distribuție apă proiectată se va realiza din conducte PEHD, De 90 mm și De 125 mm, cu o lungime totală de **502 m**.

Conducta de refulare canalizare pluvială din PEID, De 90 mm, L = 216 m, de la bazinul de retenție și separatorul de hidrocarburi (nu face obiectul acestui proiect) la canalul de desecare Hcn 202/2, unde va deversa apa pluvială.

În perioada de operare, în cazul exploatării corespunzătoare și a funcționării normale, infrastructura de apă și canal nu va produce poluări care să afecteze factorii de mediu: sol, ape de suprafață sau subterane.

Valorile indicatorilor de calitate ai apelor menajere epurate și evacuate vor respecta limitele prevăzute de HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare NTPA 001.

Valorile indicatorilor de calitate ai apelor pluviale evacuate în canalul de desecare Hcn 202/2 (CE2), conform Avizului de gospodărire a apelor nr. ABAB - 201 din 15.05.2024 emis de ABA Banat:

Categoria apei	Indicatori de calitate	Valori maxime admise H.G. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare - NTPA 001
Ape pluviale	pH	6,5 - 8,5 unitati pH
	materii in suspensie	60 mg/dm <sup>3</sup>
	substante extractibile cu solventi organici	20 mg/dm <sup>3</sup>
	produse petroliere	5 mg/dm <sup>3</sup>

• **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 freatice**

**În faza de construcție**, sursele potențiale de poluare a solului/subsolului și a apelor freatice 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 freatice.

» 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:**

**Riscul la cutremur**

Seismicitatea zonei Banat se caracterizează prin relativ numeroase cutremure cu magnitudine  $M_w > 5$ , dar fără să depășească  $M_w 5.6$ .

**Riscul la inundații și alunecări de teren**

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.

**Risc de alunecări de teren**

Conform legii 575 privind aprobarea "Planului de amenajare a teritoriului național - Sesiunea a V-a - Zone de risc natural" - ANEXA 7 - Alunecări de teren, amplasamentul aferent proiectului nu se regăsește în lista cu unitățile administrativ teritoriale afectate de alunecări de teren.

**Riscuri climatice:** Nu este cazul;

**g) Riscurile pentru sănătatea umană:**

Nu există risc asupra sănătății populației prin implementarea acestui proiect în condițiile respectării normelor de lucru și a proiectelor de execuție.

## **2. Amplasarea proiectelor:**

a) **Utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:** conform Certificatului de Urbanism nr. 570 din 01.09.2023 emis de Primăria Comunei Dumbrăvița, folosința actuală este: arabil; drum; ape curgătoare; fâneață.

b) **Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relativă ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia:** - nu sunt probleme legate de calitatea și capacitatea de regenerare a resurselor naturale din zonă.

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

1. zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;
2. zonele costiere și mediul marin: nu este cazul;
3. zonele 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: nu este cazul
6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri - nu este cazul;
7. zonele cu o densitate mare a populației - nu este cazul;
8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic - nu este cazul.

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

- a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zonă geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată - proiectul produce un impact local nesemnificativ asupra zonei de locuit, pe perioada implementării proiectului;
- b) natura impactului - impact redus, dacă se respecta măsurile prevăzute în proiect;
- c) natura transfrontalieră a impactului: nu e cazul, proiectul nu se regăsește în anexa 1 la Legea 22/2001 privind impactul transfrontier, cu modificările și completările ulterioare;

- d) intensitatea și complexitatea impactului: impact general redus, limitat la amplasamentul proiectului;
- e) probabilitatea impactului - în perioada de execuție a proiectului, impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va fi temporar. Pe măsura realizării lucrărilor, calitatea factorilor de mediu afectați va reveni la parametrii anteriori.
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - impactul este redus și temporar pe întreaga durată de realizare a proiectului;
- g) cumulearea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate - proiectul nu se cumulează cu alte proiecte din zonă;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului - reducerea efectivă a impactului se realizează prin respectarea măsurilor pentru prevenirea poluării solului și apelor, prevenirea poluării aerului, de diminuare a impactului ca urmare a generării deșeurilor.

**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:** proiectul nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, 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:** conform avizului de gospodărire a apelor nr. ABAB - 201 din 15.05.2024, nu este necesară elaborarea SEICA.

**Condițiile de realizare a proiectului sunt:**

- Investiția se va realiza cu respectarea proiectului tehnic elaborat potrivit legii, a memoriului tehnic întocmit conform prevederilor Legii 292/2018, a legislației de mediu în vigoare și a mențiunilor din Certificatul de Urbanism nr. 570 din 01.09.2023, emis de Primăria Comunei Dumbrăvița;
- 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 (aviz favorabil apa-canal nr. 9232/06.03.2024 emis de AQUATIM DUMBRĂVIȚA; notificare de asistență de specialitate de sănătate publică nr. 7.362/277/C/02.04.2024 emisă de DSP Timiș; pdv nr. 1573/GNM CJ TIMIS/29.04.2024 emis de GARDA NAȚIONALĂ DE MEDIU - COMISARIATUL JUDEȚEAN TIMIȘ; acord tehnic nr. 281/13.05.2024 emis de ANIF Timiș; aviz de gospodărire a apelor nr. ABAB-201 din 15.05.2024 emis de ABA BANAT).

**Protecția calității aerului:**

- 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 mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect; la terminarea programului vor fi parcate pe o platformă de retragere utilaje, special amenajată;
- Nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor;
- În perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și a utilajelor utilizate;
- Se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- Se vor lua măsuri de reducere a nivelului încărcării atmosferice cu pulberi la depozitarea pământului rezultat din excavare;

- Activitățile care produc mult praf vor fi reduse în perioadele cu vânt puternic sau se va proceda la umectarea suprafețelor sau luarea altor măsuri (ex. împrejmuire cu panouri, acoperirea solului decopertat și depozitat temporar, etc.) în vederea reducerii dispersiei pulberilor în suspensie în atmosferă;

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

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

- Se vor respecta prevederile Legii 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- Nu se vor evacua nici un fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- Evitarea pierderilor de materiale și substanțe cu potențial poluant în vederea eliminării poluării accidentale a apelor de suprafață și a apelor subterane;
- În cazul producerii unui accident se va notifica imediat GNM - Comisariatul Județean Timiș, APM Timiș;
- În cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și de la echipamentele mobile se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipiente adecvate, și tratarea de către firme specializate;
- Se interzic lucrările de întreținere și reparații la utilajele și mijloacele de transport în cadrul obiectivului de investiții (acestea se vor realiza numai prin unități specializate autorizate);
- » Indicatorii de calitate pentru apele uzate epurate 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.
- » Atât în perioada de execuție a lucrărilor, cât și în perioada de funcționare, pentru sol se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare.

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

- Se va asigura funcționarea la parametri optimi a utilajelor de construcție și a mijloacelor de transport, dotarea acestora cu echipamente de reducere a zgomotului (amortizoare de zgomot performante, profil al benzii de rulare cu nivel redus de zgomot), precum și verificarea tehnică periodică;
- Pe parcursul executării lucrărilor nu se vor taia arbori și nu vor fi afectate zonele verzi amenajate din zonă;
- Lucrările vor fi executate fără a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot și vibrații;
- Respectarea prevederilor Legii 104/2011 privind calitatea aerului înconjurator;
- Este interzisă părăsirea incintei organizării de șantier cu mijloacele de transport cu roțile/caroseria autovehiculelor încărcate de noroi, în vederea evitării antrenării acestuia pe drumurile publice;
- Materialele fine (pământ, balast, nisip) se vor transporta în autovehicule prevăzute cu prelate pentru împiedicarea împrăștierei acestora pe partea carosabilă;
- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari 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;
- Se vor realiza spații special amenajate pentru colectarea selectivă a tuturor categoriilor de deșeuri produse (deșeuri inerte, deșeuri de ambalaje, deșeuri metalice etc.), în conformitate cu prevederile OUG. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată prin Legea 17/2023;
- Depozitarea deșeurilor nevalorificabile se va face numai în locurile aprobate de administrația locală; deșeurile valorificabile (metalice, lemn, material plastic) vor fi predate către unități specializate autorizate;
- 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;



- Măsurile care vor asigura ca la limita incintei să fie respectate valorile impuse prin SR 10009:2017 privind acustica și prin Ord. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- Se vor verifica periodic utilajele și mijloacele de transport în ceea ce privește nivelul de emisii de monoxid de carbon și a altor gaze de eșapament, de zgomot și se vor pune în funcțiune numai cele care corespund cerințelor tehnice; se vor evita pierderile de carburanți sau lubrefianți la staționarea utilajelor;
- Alimentarea cu carburanți, repararea și întreținerea mijloacelor de transport și a utilajelor folosite pe șantier se va face numai la societăți specializate și autorizate.
- Executantul va lua toate măsurile care se impun din punct de vedere al respectării și asigurării normelor de Securitate la incendiu, Securitate și sănătate în muncă, în sensul că vor fi asigurate materialele de intervenție în cazul unui eventual incendiu, precum și asigurarea nestingerii și accesului în zona de lucru a formațiilor de intervenție a pompierilor;
- Se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului.
- Titularii pe numele cărora vor fi emise autorizații de construire și/sau desființări conform Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă progresiv un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează 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.

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

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

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

***După finalizarea lucrărilor de construire, titularul va notifica APM Timiș în vederea stabilirii necesității privind obținerea/revizuirea autorizației de mediu, conform Ord. nr. 1798 / 2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a 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 competențe 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 vătamate 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 exploatării acestora.

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.

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

Prenume Și Nume	Funcția	Data	Semnătura
Verificat: Corina MIHOC	Șef Serviciu A.A.A.	17.06.2024	
Întocmit: Marcel FOLTUȚ	Consilier	17.06.2024	