



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Din data de 18.11. 2022

(PROIECT)

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA DUMBRAVA**, cu sediul în **Comuna Dumbrava, str Principala, nr.336, județul Timis**, înregistrata la APM Timiș cu nr. 10360RP/08.09.2022, cu ultimele completări înregistrate cu nr. 13504/18.11.2022 (anunț 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 17.11.2022, că proiectul „**Extindere sistem de canalizare menajera în localitatea Dumbrava, comuna Dumbrava, jud. Timis**”, *propus a fi amplasat în intravilanul și extravilanul comunei Dumbrava, inventarul domeniului public aprobat prin HG nr.977/202, jud. Timis*, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă;**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul **intră** sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în **Anexa nr. 2**, 13 a) *-orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct.24 din anexa nr.1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr.1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;*

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

a2) proiectul **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

Prin proiect se propune extinderea sistemului centralizat de canalizare în localitățile Dumbrava și Rachita.

• **Situația existentă:**

Capacități de funcționare localitatea **Dumbrava** – 926 locuitori, din care:

-locuitori deserviți cu apă 919 (390 bransamente populație, 14 unități publice, 39 agenți economici);

Capacități de funcționare localitatea **Rachita** – 1119 locuitori, din care:



-locuitori deserviti cu apa 1085 (400 bransamente populatie, 6 unitati publice, 16 agenti economici);
Statia de epurare pentru localitatile Dumbrava si Rachita este dimensionata la un debit Quzi max =300 mc/zi.

Sistemul de alimentare in localitatea Dumbrava:

- sursa, consta dintr-un front de captare constituit din 3 puțuri forate F1, F2, F3 (cu adâncimea de 220 m), echipate cu pompe submersibile.
- conducta de aducțiune dintre foraje realizată din tuburi PEID, De 90 mm, PN6 , in lungime de 783 m,
- stație de tratare $Q_{tranzit}=4,17$ l/s
- rezervor de înmagazinare cu capacitatea de 250 mc, incluzând și rezerva de incendiu de 11 m^3
- stație de pompare booster pentru asigurarea presiunii în rețea, echipată cu 2+1 pompe cu următoarele caracteristici: $Q_n=17$ mc/h , $H=25$ m; $P_e=3$ kW
- rețea de distribuție pompată prevăzută din PEID, PN6, cu diametre între 63-160 mm, $L_{totală}$ 11272 m.

Sistemul de alimentare cu apa in localitatea Răchita

Forajul F1 este executat in incinta gospodariei de apa, langa rezervoarele de inmagazinare, cu camin si capac.

Forajul F2 este executat langa canal Bălășina, spre Făget, la cca. 300 m fata de forajul F1.

Forajele sunt echipate cu electropompe submersibile etajate tip GRUNDFOS SP 14A-13, $Q=3,0-12,0$ mc/h; $H=40,0$ mCA, $P=4$ KW.

Gospodaria de apa este imprejmuita, pentru asigurarea regimului special de protectie sanitara

- **Situatia propusa:**

Rețeaua de canalizare gravitațională propusă pentru cele 2 sate din comuna Dumbrava, se va realiza din tuburi de PVC KG, SN8 $D_n=250$ mm cu o lungime totala **L= 20624 m**. Conductele de refulare ale statiilor de pompare compacte se vor realiza din tuburi de polietilena (PE-HD, PE100, PN6, SDR26) cu diametre cuprinse între De 90 și De 110 mm cu o lungime totala **L= 2476 m**.

Localitatea Dumbrava

Canalizarea menajeră proiectată va prelua apele uzate de la locuințele existente de pe vatra localității.

Apele uzate menajere se colectează gravitațional în stațiile de pompare **SPAU1-D, SPAU2-D respectiv in SPAU3-D** care vor refula în cel mai apropiat cămin de unde se asigură curgerea gravitațională a apei uzate menajere.

Stația de pompare **SPAU2-D** deservește întreaga zona de PUZ-uri din localitatea Dumbrava, trimițând apa uzată la rețeaua de canalizare existenta si apoi spre stația de epurare existenta prin conducta de refulare.

Lungimile de conducte propuse atât gravitaționale, cât și de refulare în loc. DUMBRAVA sunt următoarele:

-Gravitațional – țevă PVC KG,SN8- $D_n 250 \times 10,2$ mm = 6099 m;

-Refulari-SPAU-uri PEHD, PE100, PN10, SDR17 -De $90 \times 3,5$ mm =697 m;

Lungime rețea în sistem mixt gravitațional și prin pompare= 6796 m.

Pe rețeaua de canalizare sunt prevazute **camine de vizitare** amplasate la capetele strazilor (tronsoanelor), la schimbare de panta, in aliniament, iar la intersectii de strazi și la subtraversari de drumuri județene, respectiv sătești.



S-au prevazut un numar de aproximativ **144 buc.** La acest numar se mai adauga si caminele de vane propuse pe refularile de la statiile de pompare, prevazute in caz de interventii la refulare, in locurile unde vor fi propuse subtraversari de drumuri sau canale de desecare, etc, **3 buc** – realizate din camine prefabricate cu diametrul interior de $D_i=1000$ mm cu $H_i=1500$ mm. Pentru facilitarea intervenției pe rețeaua de canalizare menajeră, pe diferite sectoare, s-a prevazut realizarea a **147** cămine din care:

- **141** bucăți de **vizitare prefabricate** de Φ **1000 mm** , H variabil,
- **3** bucăți **decantor prefabricate** de Φ **1000 mm** , H variabil,
- **3** bucați **cămine vane pe refulări** de Φ **1000mm**, **H=1500 mm**.

Pentru localitatea Dumbrava se propune ca 100% din gospodării să fie racordate cu cămine de racord cu 3 sau 2 intrări și o ieșire, rezultând un număr de **569 cămine de racord**

LOCALITATEA RACHITA

Canalizarea menajeră din localitatea RACHITA proiectată preia apele uzate de la locuințele existente de pe vatra localității. Colectarea apelor uzate pe vatra localității se va realiza astfel: apele uzate menajere se colectează gravitațional în stațiile de pompare **SPAU1-R, SPAU2-R, SPAU3-R, SPAU4-R, SPAU5-R, SPAU6-R, SPAU7-R, SPAU8-R SI SPAU9-R**, care va refula în cel mai apropiat cămin de unde se asigură curgerea gravitațională a apei uzate menajere. Stația de pompare **SPAU1-R** deservește aproape întreaga localitate Rachita, mai puțin zona de PUZ, trimițând apa uzată spre cel mai apropiat camin de vizitare apoi spre stația de epurare existentă din localitatea Dumbrava.

Astfel lungimile de conducte propuse atât gravitaționale, cât și de refulare în loc. RACHITA sunt următoarele:

- Gravitațional – țevă PVC KG, SN8-Dn 250x10,2 mm = 14595 m;
 - Refulari-SPAU-uri, PEHD, PE100, PN10, SDR17 -De 90x5,4mm = 1779 m;
- Lungime rețea în sistem mixt gravitațional și prin pompare= 16374 m.

Pe rețeaua de canalizare sunt prevazute **camine de vizitare** amplasate la capetele strazilor (tronsoanelor), la schimbare de panta, in aliniament, iar la intersectii de strazi și la subtraversari de drumuri județene, respectiv sătești. S-au prevazut camine prefabricate din beton armat respectiv din PE . S-au prevazut in numar de aproximativ **454 buc.** La acest numar se mai adauga si caminele de vane propuse pe refularile de la statiile de pompare, prevazute in caz de interventii la refulare, in locurile unde vor fi propuse subtraversari de drumuri sau canale de desecare, etc, **9 buc** – realizate din camine prefabricate cu diametrul interior de $D_i=1000$ mm cu $H_i=1500$ mm.

Pentru facilitarea intervenției pe rețeaua de canalizare menajeră, pe diferite sectoare, s-a prevazut realizarea a **463** cămine din care:

- **445** bucăți de **vizitare prefabricate** de Φ **1000 mm**, H variabil
- **9** bucăți **camine decantor** de Φ **1000 mm**, H variabil
- **9** bucați **cămine vane pe refulări** de Φ **1000mm**, **H=1500 mm**.

Pentru localitatea Rachita s-a prevazut ca 100% din gospodării să fie racordate cu cămine de racord cu 3 sau 2 intrări și o ieșire, rezultând un număr de **362 cămine de racord**.

Subtraversari propuse:

- **Subtraversările drumului județean DJ609 B**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 3/10
E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

Se vor realiza **4 subtraversări** a conductei de canalizare gravitacionala cu Dn= 250 mm a drumului judetean Dj609 B in localitatea Rachita. Subtraversările se vor executa prin foraj orizontal circulația pe drumul judetean DJ609 B circulatia nefiind întreruptă. La subtraversări se vor folosi țevi de protecție din oțel cu Dn 406x7,9mm.

Prima subtraversare **S1** in conducta de protectie Dn 406x7,9 mm se afla la **km29+764 m** pe drumul judetean DJ609 B; cea de-a doua subtraversare **S2** in conducta de protectie Dn 406x7,9mm se afla la **km30+031 m** pe drumul judetean **DJ609 B**; cea de-a treia subtraversare **S3** in conducta de protectie Dn 406x7,9 mm se afla la **km30+617 m** pe drumul judetean DJ609 B **și** cea de-a patra subtraversare **S4** in conducta de protectie Dn 406,7x7,9mm se afla la **km31+507 m** pe drumul judetean D609 B.

În ambele părți ale subtraversării sunt prevăzute cămine de vizitare. Protecția conductei se realizează din cămin în cămin. Adâncimea de pozare a conductei este de minim -1.50 m de la generatoarea superioara a conductei.

- **Subtraversarile drumurilor sătesti DS**

Subtraversarile drumurilor sătesti DS pentru retea cu D=250 mm, sunt propuse **50 buc** în localitatile Dumbrava si Rachita, subtraversările se vor executa prin foraje orizontale și se vor folosi țevi de protectie din otel cu Dn 406x5,2 mm.

În ambele părți ale subtraversării sunt prevăzute cămine de vizitare. Protecția conductei se realizează din cămin în cămin. Adâncimea de pozare a conductei este de minim -1.50 m de la generatoarea superioara a conductei.

- **Subtraversarile drumurilor sătesti DS-refulari**

Subtraversarile drumurilor sătesti DS sunt propuse **4 buc** în localitatile Dumbrava si Rachita pentru rețea cu D= 90 mm, subtraversările se vor executa prin foraje orizontale și se vor folosi țevi de protectie din otel cu Dn 219x6,4 mm.

În ambele părți ale subtraversării sunt prevăzute cămine de vane. Protecția conductei se realizează din cămin în cămin.

- **Subtraversarile de racorduri**

Subtraversarile drumurilor sătesti DS pentru racorduri cu D=160 mm, sunt propuse **125 buc** în localitatile Dumbrava si Rachita, se vor executa prin foraje orizontale și se vor folosi țevi de protectie din otel cu Dn 323.9x6.4 mm.

Subtraversare canal desecare/pârâuri

Se vor realiza **3 subtraversări de râuri**, respectiv canale, în localitatile Dumbrava si Rachita a conductelor de refulare. La subtraversari se vor folosi tevi de protectie din otel, o subtraversare cu Dn 219x6,4 mm pentru refularea cu diametrul D=90 mm .

-coordonate subtraversare S1-Parau Serbeni: punct 1 X:274861.80 Y:487203.40

punct 2 X:274865 Y:487217.05

-coordonate subtraversarea S2-Bega: punct 1 X:275157.32 Y:486286

-coordonate subtraversarea S3-Parau Zopana: punct 1 X:275412.23 Y:486088.81



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 4/10

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

În ambele părți ale subtraversării sunt prevăzute cămine de vane din care unul este cu vană de golire și altul cu sistem de aerisire. Protecția conductei se realizează din cămin în cămin. Adâncimea de pozare a conductei este de minim -1.50 m de la generatoarea superioară a conductei.

În urma realizării rețelei de canalizare refacerea structurii carosabilului se face conform cu inițialul.

Alimentarea cu energie electrică la SPAU-ri.

Racordarea la rețeaua locala este necesară pentru stațiile de pompare de pe rețea din fiecare localitate in parte. Tablourile de comanda pentru statiile de pompare au un loc special in căminele de polietilena echipate complet de pe rețea. Se propune la fiecare statie de pompe cate un grup electrogen care sa asigure functionarea permanenta a statiilor de pompe ape uzate.

Organizarea de șantier

Pentru proiectul propus , nu se amenajeaza un loc special pentru depozitarea utilajelor si a materialelor, si nu este necesar amplasarea unei zone pentru organizare de santier in vederea depozitarii echipamentelor si a materialelor ce urmeaza a fi folosite pentru executia lucrarilor, acestea vor fi aduse pe faze de executie dupa necesitati, si puse in opera imediat dupa preluarea lor.

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

Nu este cazul.

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

În etapa de construire, resursele naturale folosite vor fi apa și nisipul/pietrișul. Consumul de apă va fi limitat strict la necesarul igienico-sanitar și cel pentru executarea lucrărilor de construcție.

-sol: suprafata totala ocupata definitiv de lucrarile propuse va fi 1257 mp.

-teren: categoria terenului este teren in intravilan si extravialn;

-apă: nu este cazul.

-biodiversitate: nu este cazul. Amplasarea obiectivului se va face în afara limitelor ariilor naturale protejate și zonelor cu habitate naturale.

d) Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

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

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

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

-Deșeurile menajere rezultate pe perioada etapei de construcție și în timpul funcționării obiectivului, vor fi predate operatorului serviciului de salubritate desemnat la nivelul județului Timiș, în baza contractului de concesiune.

-Deșeurile reciclabile rezultate (lemn, metal, plastic) vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării.

-Deșeurile care nu au fost valorificate, vor fi supuse unei operațiuni de eliminare, în condiții de siguranță, conform cerintelor OUG. 92/2021 privind regimul deșeurilor, art. 20.

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: pulberi, NO_x, CO, COV, CH₄ și



CO₂. O sursă suplimentară de poluanți atmosferici va fi reprezentată de pulberi, generate prin realizarea lucrărilor aferente proiectului.

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

• Apă

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

În urma implementării proiectului apele uzate menajere vor fi evacuate în stația de epurare se vor încadra în limitele maxime admisibile prevăzute de normativul NTPA 002/2002, aprobat prin HG nr. 188/2002 și modificat prin HG nr. 352/2005 privind condițiile de descărcare în rețelele de canalizare a apelor uzate și HG nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;

• 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, datorită existenței rețelelor de canalizare pentru apele uzate menajere, care vor fi construite etanș. Deșeurile menajere vor fi gestionate corespunzător (stocare temporară în europubele), pe o platformă special amenajată.

» Atât în perioada de execuție a lucrărilor, cât și în perioada de funcționare, pentru sol se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare.

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

-riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și tehnologiile utilizate: nu este cazul;
-risc de alunecări de teren: terenul amplasamentului este plan, fără denivelări și nu este strabătut de canale sau parauri. Nu există riscul producerii unei alunecări de teren în zona;

-seismicitatea: seismicitatea zonei Banat se caracterizează prin relativ numeroase cutremure cu magnitudine $M_w > 5$, dar fără să depășească $M_w 5.6$. Socurile mai puternice, care sunt de obicei urmate de secvențe de replici, apar grupate în timp (în ferestre de câteva luni).

În regiunea seismică Banat au fost descrise 4 zone seismice, Timișoara fiind situată în Zona Timișoara – Resita. Ultimul cutremur semnificativ, care a avut efecte ușoare asupra construcțiilor s-a produs în 07.02.2008 în zona Banloc ($M_w = 3.9$, $I = \text{VOMSK}$) (Oros 2010).

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

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



2) Amplasarea proiectului:

a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului:
-folosințe actuale -teren arabil în intravilan, conform Certificatului de Urbanism nr. 8/08.06.2022, destinația actuală: teren intravilan și extravilan comuna Dumbrava.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relativă ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: nu e cazul, nu se utilizează aceste resurse.

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;
2. zone costiere și mediul marin: nu este cazul;
3. zone montane și forestiere: nu este cazul;
4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul;
5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: proiectul nu se suprapune peste arii naturale protejate;
6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: nu este cazul.
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 comuna Dumbrava.
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 22/2001 privind impactul transfrontieră, cu modificările și completările ulterioare;
- d) intensitatea și complexitatea impactului: impact general redus, limitat la amplasamentul proiectului;
- e) probabilitatea impactului: probabilitate redusă;
- 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 este cazul;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: nu este cazul.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele: proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;



III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă, după caz, sunt următoarele: - proiectul nu are un impact negativ semnificativ supra corpurilor de apă, prin lucrari nu se modifica parametrii corpurilor de apă, prin urmare nu este necesară elaborare 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 nr.292/2018, a legislației de mediu în vigoare și a mențiunilor din Certificatului de Urbanism 8/08.06.2022, emis de Primaria Comunei Dumbrava
- 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 de gospodărire a apelor nr.347/01.11.2022 emis de AN APELE ROMANE-ABA BANAT
- Pe parcursul executării lucrărilor nu se vor taia arbori și nu vor fi afectate zonele verzi amenajate din zonă;
- Nu se vor evacua nici un fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- 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 toata durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- Se vor lua măsuri de reducere a nivelului încărcării atmosferice cu pulberi la depozitarea pământului rezultat din excavare;
- Evitarea pierderilor de materiale și substanțe cu potențial poluant în vederea eliminării poluării accidentale a apelor de suprafață și a apelor subterane;
- În cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și de la echipamentele mobile se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipiente adecvate, și tratarea de către firme specializate;
- Se interzic lucrările de întreținere și reparații la utilajele și mijloacele de transport în cadrul obiectivului de investiții (acestea se vor realiza numai prin unitati specializate autorizate);
- Lucrările vor fi executate fara a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot și vibrații;
- Respectarea prevederilor Legii 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Activitățile care produc mult praf vor fi reduse în perioadele cu vânt puternic sau se va proceda la umectarea suprafețelor sau luarea altor măsuri (ex.împrejmuire cu panouri, acoperirea solului decopertat și depozitat temporar, etc.) în vederea reducerii dispersiei pulberilor în suspensie în atmosferă;
- Este interzisă părăsirea incintei organizării de șantier cu mijloacele de transport cu roțile/ caroseria autovehiculelor încărcate de noroi, în vederea evitării antrenării acestuia pe drumurile publice ;
- Materialele fine (pământ, balast, nisip) se vor transporta în autovehicule prevăzute cu prelate pentru împiedicarea împrăștierei acestora pe partea carosabilă;
- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deseuri de orice fel;
- Managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 8/10
E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

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

Conform punctului de vedere transmis de Consiliul Județean Timiș –Compartimentul de Mediu nr.R30669/28.10.2022, pentru cele 4 subtraversari a DJ 609 B titularul proiectului trebuie sa solicite Avizul Directiei de Drmuri si Poduri din cadrul Consiliului Județean Timiș.

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

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

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210 Pag. 9/10

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

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

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

Avizat: P.Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații - Corina MIHOC

Întocmit: Monica NIȚU

