



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Proiect la data de 09.08.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **AQUATIM SA**, cu sediul în Municipiul Timișoara, str. Gh. Lazăr, nr.11/A, jud. Timiș, înregistrată la APM Timiș cu nr. 6796 RP/11.09.2023, cu ultimele completări înregistrate cu nr. 6915 RP/05.08.2024 (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 **04.07.2024**, că proiectul „*Finalizare investitie alimentare cu apa in localitatile Otvesti, Stamora Româna și Berini Comuna Sacosu Turcesc. Executie gospodarie de apa (dezinfectie si pompare) si supratraversari neexecutate*”, propus a fi amplasat în intravilanul : Comuna Sacosu Turcesc, localitățile Otvești, identificat prin CF 409457, nr. Top 409457, Stamora Româna și Berini, 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;

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

1. Caracteristicile proiectului:

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect

Amplasamentul propus pentru realizarea proiectului va fi situat pe teritoriul administrativ - al comunei Sacoșu Turcesc. Amplasamentul proiectului este identificat prin Carte Funciara nr.

409457 -gospodăria de apă din localitatea Otvești, străzi și drumuri domeniu public comuna Sacoșu Turcesc localitățile Otvești, Stamora Română și Berini.

Primaria Sacou Turcesc a demarat în anul 2011 implementarea obiectivului de investiții: "Înființare sistem de alimentare cu apă în localitățile Otvești, Stamora Română și Berini, jud. Timiș" unde au fost prevăzute următoarele lucrări de alimentare cu apă:

-înființare gospodărie de apă in localitatea Otvești (foraj de adâncime, rezervor de înmagazinare cu capacitatea de 100 mc, stație de clorinare, stație de pompare)

- conducte de aducțiune Otvești -Stamora Română din PEID, De 180 mm în lungime de 4.800 m și Otvești -Berini din PEID, De 180 mm în lungime de 6.800 m care supratraversează pârâul Pogăniș

- rețele de distribuție în localitățile Otvești, Stamora Română, Berini

În perioada anilor 2011 si 2012 din aceste lucrări s-au realizat conductele de aducțiune Otvești -Stamora Română și Otvești -Berini, rețele de distribuție în localitățile Otvești, Stamora Română, Berini.

Prin acest proiect se propun următoarele lucrari:

1. Gospodarie de apă in localitatea Otvești

Conducta de aducțiune (transport) din PEID , PE 100, PN6, De 110 mm, de la sursa subterana - GA Sacoșu Turcesc la GA proiectata Otvesti, cu lungimea de 4.285 m, care este in curs de executie prin Programul P.O.I.M.

Gospodaria de apă potabilă va fi amplasată pe domeniul public, în incinta școlii-grădiniței localității Otvești.

Gospodaria de apă va fi compusă din următoarele obiecte:

- Rezervor de inmagazinare, metalic, amplasat suprateran, cu capacitatea de 150 mc;
- Cladire tehnologica prefabricata, tip container din panouri tip sandwich;
- Instalatie de clorinare;
- Grup de pompare pentru alimentarea rețelei de distributie;
- Instalatie hidraulica (conducte interioare si conducte exterioare);
- Instalatie electrica si de automatizare;
- Camine (vane, by-pass, golire);
- Imprejmuire cu gard;

Rezervorul de inmagazinare suprateran, cu capacitatea de 150 mc, din inox.

Cladire Statie de pompare si instalatie de hipoclorit de sodiu

Cladirea statiei de pompare va avea doua compartimente:

- Un compartiment destinat instalatiei de hipoclorit de sodiu.
- Un compartiment pentru montarea grupurilor de pompare - 3 grupuri de pompare pentru distribuția apei potabile in localitățile: Otvesti, Stamora Romana, Berini si a instalației hidraulica.

Pentru alimentarea cu apă potabilă a gospodăriilor s-au prevăzut următoarele grupuri de pompare:

- un grup de pompare pentru localitatea Otvești complet echipat compus din:
 - două electropompe 1A+1R pentru distributie, avand caracteristicile estimative Q=2,0 l/s, H=30 mcA si P=2,2 kW;
 - electropompă pentru incendiu, avand caracteristicile estimative Q=5,0 l/s, H=30 mcA si P=2,5 kW;
- un grup de pompare pentru localitatea Stamora Romana complet echipat compus din:

- două electropompe 1A+1R pentru distribuție, având caracteristicile estimative Q=2,5 l/s, H=45 mcA și P=2,7 kW;
- electropompă pentru incendiu, având caracteristicile estimative Q=5,0 l/s, H=45 mcA și P=4,2 kW;
- un grup de pompare pentru localitatea Berini complet echipat compus din:
 - două electropompe 1A+1R pentru distribuție, având caracteristicile estimative Q=3,3 l/s, H=45 mcA și P=4,4 kW;
 - electropompă pentru incendiu, având caracteristicile estimative Q=5,0 l/s, H=45 mcA și P=4,2 kW;

Instalația de clorinare va fi compusă din:

- Pompa de dozare cu membrana cu comanda electronică,
- Debitmetru electromagnetic pentru comanda pompei dozatoare
- Rezervor de stocare din PE pentru soluția de hipoclorit cu volumul de 100 litri
- Celula de măsurare amperometrică
- Controler pentru analiza clor rezidual
- Tablou de automatizare și control

2.Întregire conducte de aducțiune Otvești - Stamora Română și Otvești -Berini prin execuția supratraversării podului pârâului Pogăniș

Lucrările propuse cuprind realizarea conductelor de aducțiune în zona podului peste pârâul Pogăniș pentru supratraversarea pârâului Pogăniș și pe traseul aerian paralel cu drumul județean.

Conductele se vor monta aerian în lungul grinzii longitudinale pe reazeme-suport și se vor realiza din tuburi de oțel Dn 168x8mm în lungime de 95,00 m. Traseul conductelor de aducțiune va porni de pe malul stâng al raului Pogonis și pe o lungime de 15,00 m se va realiza din tuburi PE-HD, De 180x10,2 mm, PN6, PE80 în sapatură.

Pentru golirea conductelor s-a prevăzut un cămin de golire.

3.Întregire conducte de aducțiune Otvești - Stamora Română și Otvești -Berini prin execuția traversărilor canalelor de desecare din zonă

Subtraversările canalelor de desecare din zonă se vor realiza cu foraj orizontal, conducta de aducțiune montându-se în tub de protecție din oțel Dn 300 mm. Conducta de aducțiune propusă se va amplasa astfel încât între talvegul canalului și partea superioară a tubului de protecție să se asigure o distanță minimă de 1,2 m. Conductele propuse se vor realiza din conducte de PEID, PE80, PN6 bar, cu diametrul de De 180 x 10,2 mm, în lungime totală de 700,00 m.

Pe conducte, se vor monta conductoare din cupru (fir de detecție), cu diametrul minim de 1,5 mm, iar deasupra conductelor, la minim 0,3 m, se va monta o bandă de avertizare.

4. Întregire rețea de distribuție apă potabilă în localitățile Otvești, Stamora Română și Berini

Rețeaua de distribuție proiectată în localitățile Otvești, Stamora Română și Berini în lungime totală de 4.700,00 m va fi astfel amplasată:

- în localitatea Otvești rețea de distribuție apă potabilă în lungime de 1.200,00 m;
- în localitatea Stamora Română rețea de distribuție apă potabilă în lungime de 2.000,00 m;
- în localitatea Berini rețea de distribuție apă potabilă în lungime de 1.500,00 m.

Rețeaua de distribuție se va realiza din conducte de PEID, PE80, PN6 bar, cu diametrul de De 110 mm.

Pozarea conductei se va face îngropat, la o adâncime cuprinsă între minimum 1,25 m și max. 1,50 m, pe un strat de nisip de minimum 10 cm. Pe conducte, se vor monta conductoare din cupru (fir de detecție), cu diametrul minim de 1,5 mm, iar deasupra conductelor, la minim 0,3 m, se va monta o bandă de avertizare.

5. Branșamente de apă potabilă în localitățile Otvești, Stamora Română și Berini

Se vor realiza un număr de 544 de branșamente noi, în lungime totală de 8.160 m împărțite astfel:

- în localitatea Otvești branșamente de apă potabilă 190 buc., în lungime totală de 2.850,00 m;
- în localitatea Stamora Română branșamente de apă potabilă 173 buc., în lungime totală de 2.595,00 m;
- în localitatea Berini branșamente de apă potabilă 181 buc., în lungime totală de 2.715,00m;

Branșamentele de pe străzile localității care sunt modernizate - asfaltate se vor realiza cu subtraversarea carosabilul. Subtraversările se vor realiza cu conducte din PEID, PE80, PN6, De 32 mm în lungime totală de 2.448,00 m. Subtraversările se vor realiza cu foraj orizontal dirijat, folosind tub de protecție din oțel Dn 50 mm.

Branșamentele se vor amplasa pe domeniul public . Pentru depistarea ulterioară a traseului conductei de branșament, pe întregul aliniament s-a prevăzut montarea pe generatoarea superioară a conductei a unui fir conductor metalic (Cu) cu un diametru de minim 1,5 mm .

Căminele de apometru aferente branșamentelor vor fi echipate cu contoare.

Căminele de apometru în număr de 544 buc. vor fi amplasate pe domeniu public/ limita de proprietate, în zona verde sau trotuarul adiacent imobilului, în funcție de gospodăria subterană existentă. Căminul de apometru va fi din polietilenă dublu strat, D550 mm, H1100 mm, etanș și protejat la îngheț, dotat cu un apometru de exterior și clasă „C” de precizie cu citire de la distanță. Căminul va fi prevăzut cu capac și ramă D400 înglobate într-o placă din beton armat carosabilă.

Debite de apă prevăzute conform avizului de apă nr.222 din 03.06.2024 emis de ABA BANAT:

$Q_{zi\ med}=153,87\ m^3/zi\ (1,78\ l/s)$

$Q_{zi\ max}=200,03\ m^3/zi\ (2,32\ l/s)$

Lucrări de desfacere și refacere sistem rutier

Pe tot traseul conductelor de distribuție apă potabilă branșamentele se vor reface lucrările afectate în timpul execuției :acostament, trotuare, lucrări de artă, zone verzi, panouri publicitare. Organizarea de santier va fi amplasată în apropierea gospodăriei de apă propuse din localitatea Otvești, pe domeniul public. Suprafața organizării de șantier va fi de 50 mp În vederea realizării obiectivului propus, pentru organizarea execuției lucrărilor, se impun următoarele:

- accesul în incinta a materialelor și echipamentelor necesare va fi asigurat pe caile de acces existente;
- amenajarea platformelor pentru depozitarea materialelor, deșeurilor și a diverselor echipamente utilizate în lucrările de construcție;
- amplasarea containerelor necesare pentru desfășurarea activităților;
- lucrări de împrejmuire a terenului ocupat de organizarea de santier;
- materialele de construcții necesare se vor depozita temporar în incinta organizării de santier, până la punerea lor în opera;
- pentru personalul de execuție vor fi asigurate apă potabilă imbuteliată și toalete ecologice;
- vor fi respectate normele de protecția muncii. Se vor respecta prevederile HG nr. 300/02.03.2006, privind cerințele de securitate și sănătate pentru santierele temporare sau mobile. Constructorul va desemna pe parcursul execuției un responsabil cu protecția muncii;
- la intrarea în organizarea de santier se va amplasa un panou cu toate datele de recunoaștere ale obiectivului, durata de execuție etc;
- periodic, se va verifica continuitatea, starea tehnică și de securitate a împrejmuirii astfel încât să fie preintampinat orice acces neautorizat în incinta;

- în incinta organizării de șantier se va amenaja un pichet de intervenție PSI dotat cu mijloace de stins incendii.

Pentru a evita producerea și răspândirea prafului în și din incinta organizării de șantier, se va asigura stropirea (pulverizarea cu apă) a suprafețelor.

Se va asigura curățarea roților autovehiculelor/utilajelor care părăsesc șantierul pentru a preveni murdărirea căilor publice.

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

Lucrări de alimentare cu apă cuprinse în obiectivul de investiție *“Finalizare investiție alimentare cu apă în localitățile Otvești, Stamora Româna și Berini, comuna Sacoșu Turcesc. Execuție gospodărie de apă (dezinfecție și pompare) și supratraversări neexecutate”* sunt corelate cu lucrările de investiții aflate în derulare prin Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020 - Proiectul Regional de Dezvoltare a Infrastructurii de apă și apă uzată din județul Timiș - clăușter Sacoșu Turcesc, astfel încât la finalizarea lor, localitățile Otvești, Stamora Româna și Berini să beneficieze de un sistem de alimentare cu apă optim, atât funcțional cât și calitativ.

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

În faza de execuție a proiectului vor fi utilizate: nisip, balast, apă, combustibil (pentru funcționarea utilajelor/mijloacelor de transport angrenate la realizarea acestui proiect). Consumul de apă va fi limitat strict la necesarul igienico-sanitar și cel pentru executarea lucrărilor de construcție.

- sol:-

- folosința actuală teren: curți construcții pentru gospodăria de apă;

- biodiversitate: nu e cazul.

d) Cantitatea și tipurile de deșeurii generate/ gestionate:

Tipurile de deșeurii rezultate pe perioada implementării proiectului vor fi reprezentate de: deșeurile rezultate în urma executării lucrărilor de săpături, pregătirea suprafeței: 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 deșeurii periculoase cu alte categorii de deșeurii periculoase sau cu alte deșeurii, substanțe ori materiale.

- Pământul va fi utilizat ca material de umplutură iar celelalte deșeurii 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: NO_x, CO, COV, CH₄, CO₂ și pulberile generate de lucrările propuse din proiect.

În perioada de funcționare emisiile nu vor exista.

• **Apa**

Toate lucrările realizate se vor efectua astfel încât apa din pânză freatică să nu fie afectată.

În etapa de construire:

Stocarea temporară a deșeurilor în spații/recipiente special amenajate, în conformitate cu reglementările legale.

Uleiurile uzate, ce pot rezulta de la utilajele necesare realizării lucrărilor vor fi gestionate în conformitate cu legislația în vigoare, în vederea valorificării/eliminării prin societăți specializate autorizate.

În etapa de exploatare: nu se întrevăd riscuri de contaminare a apei din pânza freatică.

În perioada de execuție Organizarea de șatier va fi echipată cu toalete ecologice care vor fi vidanjate de operatori specializați.

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

- **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 în perioada de execuție a lucrărilor, 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 inundatii si alunecari 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 alunecari de teren

Conform legii 575 privind aprobarea "Planului de amenajare a teritoriului national - Sesiunea a V-a - Zone de risc natural" - ANEXA 7 - Alunecari de teren, amplasamentul aferent proiectului nu se regăsește în lista cu unitățile administrativ teritoriale afectate de alunecari de teren. Terenul amplasamentului este plan, fără denivelări și nu este străbătut de canale sau pârâuri.

Riscuri climatice:

-Furtuni: nu este cazul

-Secetă: nu este cazul

-Incendii de vegetație. 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 proiectului:

a) **Utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:** conform Certificatului de Urbanism nr. 64 din 04.09.2023 emis de Primăria comunei Sacosu Turcesc, folosința actuală este de cai de comunicație și curți construcții pentru gospodăria de ape.

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 zona.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Adresa B-dul. Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod Poștal 300210

Tel.: +4 0256 491 795 e-mail: office@apmtm.anpm.ro website: <http://apmtm.anpm.ro>

Pagină 6 din 10

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

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, durată, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - impactul este redus și temporar pe întreaga durată de realizare a proiectului;
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate - proiectul nu produce un impact prin cumularea cu alte proiecte din zona ;
- 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: proiectul nu are un impact negativ semnificativ asupra corpurilor de apă, prin lucrări nu se modifică parametrii corpurilor de apă, prin urmare 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 64 din 04.09.2023, emis de Primăria Sacosu Turcesc;
- 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 (pdv Consiliul Județean Timis înregistrat la APM Timis cu nr.15 454/24.11.2023 cu mențiunea de a obține Avizul de la Direcția de Drumuri și Poduri din cadrul Consiliului Județean Timiș, Notificare DSP nr.22451/754/c/25.09.2023, aviz ABA Banat nr. 222 din 03.06.2024, punct de vedere emis de Garda Națională de Mediu-Comisariatul județean Timis înregistrat la APM Timis cu nr. 15 400/ 23.11.2023);

Protectia calitatii 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.

Protectia calitatii apelor, a solului si a subsolului:

Se vor respecta prevederile Legii 107/1996, cu modificările și completările ulterioare:

Art. 16 (1) Pentru protecția resurselor de apă, se interzic:

a) punerea în funcțiune de obiective economice noi sau dezvoltarea celor existente, darea în funcțiune de noi ansambluri de locuințe, introducerea la obiectivele economice existente de tehnologii de producție modificate, care măresc gradul de încărcare a apelor uzate, fără punerea concomitentă în funcțiune a rețelelor de canalizare și a instalațiilor de epurare ori fără realizarea altor lucrări și măsuri care să asigure, pentru apele uzate evacuate, respectarea prevederilor impuse prin autorizația de gospodărire a apelor;

b) realizarea de lucrări noi pentru alimentare cu apă potabilă sau industrială ori de extindere a celor existente, fără realizarea sau extinderea corespunzătoare și concomitentă a rețelelor de canalizare și a instalațiilor de epurare necesare;

Art. 93 (1) Executarea, modificarea sau extinderea de lucrări, construcții ori instalații pe ape sau care au legătură cu apele, fără avizul legal, precum și darea în exploatare de unități fără punerea concomitentă în funcțiune a rețelelor de canalizare, a stațiilor și instalațiilor de epurare a apei uzate, potrivit autorizației de gospodărire a apelor, constituie infracțiune și se pedepsește cu închisoare de la o lună la un an sau cu amendă.

- 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 recipienți adecvați, 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 de la spălare și apele pluviale vor respecta valorile prevăzute de normativul NTPA 002/2002 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 inconjurator;

- 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;

- 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;

- 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, până la data de 31 decembrie 2020, 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 desfășurări, 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 are obligația de a depune la APM Timiș notificare în vederea revizuirii/obținerii autorizației de mediu, conform Ord. nr. 1798 / 2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie 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 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 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.

Nume și Prenume	Funcția	Data	Semnătura
Verificat: Corina MIHOC	Șef Serviciu A.A.A.	09.08.2024	
Întocmit: Simona ROMAN	Consilier	09.08.2024	