



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Proiect la data de 29.03.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA GHILAD**, cu sediul Comuna Ghilad, jud. Timiș, înregistrată la APM Timiș cu nr. 6598RP/30.08.2023, cu ultimele completări înregistrate cu nr.2747RP/27.03.2024 (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 07.03.2024, că proiectul ” *Modernizarea sistemului de alimentare cu apa și extinderea sistemului de canalizare menajera din localitatea Ghilad, Comuna Ghilad, judet Timis*”, propus a fi amplasat în Comuna Ghilad, CF nr. 400465, nr. top 400465, jud. Timiș, teren în extravilanul comunei Ghilad, 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

b) Suprafata de teren afectata este de 25.775 m².

La momentul actual, pe amplasament exista retea de canalizare menajera. A fost realizata o rețea de alimentare cu apa potabilă, iar datorita acesteia, se impune extinderea unei rețele de canalizare pentru apele uzate menajere.

Prin proiect se propune

- modernizarea sistemului de alimentare cu apa
- extinderea sistemului de canalizare menajera.

Bilant propus:

Pentru executia lucrarilor propuse urmeaza sa fie ocupata urmatoarea suprafata de teren:

- pentru cabine foraj - **50 m²**
- pentru statii de pompare - **40 m²**
- pentru camine - **30 m²**
- pentru extindere statie de epurare - **350 m²**

Suprafata totala ocupata temporar pe perioada executiei este de 1000 m².

Terenul ocupat definitiv si temporar este domeniu public si apartine Primariei comunei Ghilad.

Reteaua de canalizare menajera se extinde pentru populatia comunei Ghilad, conform aviz de gospodarire a apelor nr. ABAB-398 din 22.12.2023:

Obiectivul proiectului este modernizarea sistemului de alimentare cu apa_in Comuna Ghilad.

Apele uzate menajere rezultate se vor colecta si evacua prin rețeaua de canalizare a Comunei Ghilad. Parametrii apelor uzate menajere descărcate in rețeaua de canalizare se vor încadra in limitele prevăzute in NTPA 002/2002.

Frontul de captare din localitatea Ghilad, este compus din 2 foraje prevăzute cu pompe submersibile avand $Q= 3.17$ l/s, $H=47$ mCA, $P=4$ kw care au rolul de a pompa apa din puțuri către stația de tratare.

Se va efectua denisiparea forajelor, testarea forajelor si stabilirea parametrilor optimi de exploatare.

Conform datelor transmise de „Beneficiar”, caracteristicile forajelor existente sunt:

- **Foraj 1** - dat in folosința in anul 2008 si are urmatoarele caracteristici:
 - H foraj = 170 m
 - Hs (nivel static) = 5 m
 - H din (nivel dinamic) = 14 m
 - Q = 17 mc/h
 - Dn foraj = 225mm
- **Foraj 2** - dat in folosința in anul 2008 si are urmatoarele caracteristici:
 - H foraj = 172 m
 - Hs (nivel static) = 5 m
 - H din (nivel dinamic) = 13 m
 - Q = 17 mc/h
 - Dn foraj = 225 mm

Lucrari propuse:

Etape desnisipare foraje:

1. Decolmatarea - desnisiparea forajelor:

Procesul de decolmatare - desnisipare va începe cu o spalare a găurii care include următoarele operații: spălare cu apă curată, tratament cu chimicale, spălarea cu jet de apă și va fi continuată cu operația de deznisipare.

Deznisiparea se va realiza prin pompare cu aer comprimat folosind o instalatie în sistemul concentric sau alaturat.

Pomparea de deznisipare ajuta la o completa dezvoltare a forajului și la obtinerea de apă limpede, fără nisip; cantitatea maxima de nisip admisa va fi de până la 3 ppm. Aceasta pompare nu va va fi limitata. Debitul maxim pompat va depasi cu aprox. 30% debitul proiectat.

La finalul acestor pompări se va verifica eventuala acumulare a sedimentelor în decantor, în cazul în care acumularea depășește 1,0 m înălțime, se curăța puțul de material solid.

Dupa spalare se va realiza carotajul electric al fiecarui foraj existent.

2. Sterilizarea forajelor:

Dupa finalizarea operatiunilor de pompare și de acceptare a puțurilor se vor efectua operatiunile de sterilizare folosind solutie de hipoclorit de calciu care se va introduce în puț cu un dispozitiv special.

3. Testarea hidrogeologica a forajului:

Testarea hidrogeologica a forajului după deznisipare se va realiza prin pompari experimentale cu pompa submersibila, aceasta constând în realizarea pretestului, testului de eficienta și testului de performanta, conform SR 1629/2-1996, în aceleasi conditii ca pentru forajele noi.

4. Realizarea unui nou set de analize apa:

Dupa realizarea etapelor beneficiarul va lua probe din cele 2 foraje si le va transmite spre analiza unui laborator acreditat.

Implementarea prezentului proiect nu implica taierea de arbori.

Caracteristicile principale sunt:

- se vor monta, pe rețeaua de canalizare existenta, 104 camine de racord (chesoane) echipate cu statie individuala de pompare.

La toate cele 104 racorduri este prevazuta o lungime de 2m conducta de legatura PEHD De50mm între statia de pompare si vana de concesie (vana de concesie este existenta pe amplasament). In total sunt 208m.

Echiparea statiei va cuprinde:

- 1 electropompa cu rotor toculator montata imersat
- capac necarosabil clasa A cu sistem de inchidere - deschidere
- panou electric si automatizare.
- lant din otel inoxidabil pentru extragerea: electropompei + clapet de retinere + conducta de refulare - conducta PEHD RC SDR17 PN 10 De50mm.

Statiile de pompare individuala va fi incadrata în următoarele caracteristici (min - max): $Q=(\text{min } 1.5\text{l/s} - \text{max. } 2\text{l/s})$ și $H=(\text{min } 15\text{mCA} - \text{max.}45\text{mCA})$. Caminele de racord echipate cu pompe submersibile se vor amplasa pe domeniul public in apropierea parcelelor.

Extindere statie de epurare existenta:

Extinderea sistemului de canalizare consta in amplasarea a doua statii de pompare intermediare si extinderea statiei de epurare cu o hala deshidratare namol.Necesitatea suplimentarii cu statii de pompare intermediare echilibreaza presiunea in rețeaua de canalizare datorita variatiei data de consumul la utilizator. Lungimea de canalizare prin presiune este de 25.775 m.

Cladirea care adaposteste instalatia de deshidratare va fi din constructie metalica cu inchidere din panouri sandwich, fundatii si placa din beton armat.

Instalatia de deshidratare - flitru presa cu banda va fi compusa din:

- cadru suport
- rezervor de omogenizare a fluxului
- sistem de cilindri
- filtre cu bandă
- unitate pentru prepararea și dozarea flocculantului
- pompă de nămol
- pompa de inalta presiune pentru apa de spalare
- două seturi de jeturi de spălare
- electromotor cu cutie de viteze si variator
- compresor de aer
- cuve pentru apa filtrata
- jgheab pentru nămol deshidratat

Materiile prime, energia si combustibilii utilizați, cu modul de asigurare:

Pentru realizarea proiectului se vor utiliza materiale de construcție (beton, mortar, cărămizi, balast, nisip).

Executia lucrarilor presupune:

- a) *extinderea sistemului de canalizare menajera cu o lungime de 2180 m*
- b) *desnisipare foraje*
- c) *modernizarea sistemului de alimentare cu apa*
- d) *cabina puțului- montata subteran*
- e) *echiparea cu pompa submersibila*
- f) *camine de presiune si monitorizare clor*
- g) *sistem de monitorizare video*
- h) *statiile de pompare*

Asigurarea unor surse de apa:

Alimentarea cu apa în prezent este asigurata de un foraj de adancime, iar dupa extindere va fi racordata la rețeaua publică de apa potabila din Comuna Ghilad.

Eliminarea apelor uzate:

Apele uzate menajere colectate de la imobile sunt descărcate în canalizarea centralizată a Comunei Ghilad, cu respectarea condițiilor din NTPA 002/2002, fiind transportate prin intermediul rețelei de canalizare si evacuate la stația de epurare a Comunei Ghilad.

Eliminarea deseurilor

- în etapa de constructie vor rezulta deseuri de materiale de constructie - beton, mortare, cărămizi, balast, nisip, etc. în cantitati variabile. Acestea vor fi utilizate ca materiale de umplutura sau eliminate de societati autorizate;

- deseurile menajere rezultate pe perioada etapei de constructie - cod 20 03 01 se colecteaza în tomberoane si vor fi transportate de catre societati autorizate.

Protectia calitatii apelor:

Apele uzate menajere rezultate se vor colecta și evacua prin rețeaua de canalizare a Comunei Ghilad, respectiv prin Stația de Epurare Ghilad. Parametrii apelor uzate menajere descărcate în rețeaua de canalizare se vor încadra în limitele prevăzute în NTPA 002/2002.

In perioada executării lucrărilor de construcție a obiectivului:

- staționarea utilajelor se va realiza numai în spațiile special amenajate (platforme pietruite, betonate, asfaltate);
 - nu se vor organiza depozite de combustibili în incinta șantierului; alimentarea mașinilor și utilajelor se va realiza doar la stații de distribuție carburanți autorizate;
 - depozitarea materialelor de construcție necesare și stocarea temporară a deșeurilor generate se va face numai în spațiile special amenajate.
- Impactul negativ asupra factorului de mediu, pe durata execuției lucrărilor este nesemnificativ.

Protecția aerului:

- sursele de poluanți pentru aer, poluanți rezultați

In perioada executării a lucrărilor, în aerul atmosferic se evacuează gaze de ardere provenite de la motoarele cu ardere internă ale autovehiculelor și ale utilajelor. În această perioadă poate fi o creștere a cantităților de pulberi în zona amplasamentului, din manipularea materialelor de construcție, din operațiile de imprastiere sau de compactare a pământului excavat. Nu sunt prevăzute instalații de epurare sau preepurare pe amplasament.

Măsurile asupra factorului de mediu aer sunt:

- împrejmuirea corespunzătoare a organizării de șantier;
- utilizarea utilajelor prevăzute cu sisteme performante de retenție și filtrare a poluanților emiși în atmosferă;
- efectuarea periodică a reviziilor și reparațiilor utilajelor;
- poziționarea și reglarea utilajelor, pentru a funcționa în parametri optimi, iar emisiile generate de zgomotul produs, să se încadreze în limitele maxim admise;
- curățarea și stropirea periodică a zonei de lucru, pentru diminuarea cantităților de pulberi din atmosferă;
- utilizarea de carburanți cu conținut redus de sulf, aprovizionat de la stații de distribuție autorizate.

Sunt necesare instalații pentru retenția și dispersia poluanților în atmosferă.

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

- sursele de zgomot și de vibrații; - amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

În etapa de construire sursele de zgomot vor fi motoarele utilajelor folosite în perioada de execuție a lucrărilor. Lucrările se vor executa cu evitarea depășirii limitelor pentru nivelul de zgomot de (50 dB(A) la limita incintei și restricționarea vitezei camioanelor la 30 km/h.

Protecția împotriva radiațiilor:

In perioada executării lucrărilor de construcție a obiectivului

Etapa de construire a obiectivului se desfășoară fără surse de radiații.

In perioada funcționării obiectivului:

Etapa de funcționare a obiectivului se desfășoară fără surse de radiații.

Realizarea și funcționarea lucrărilor de canalizare nu necesită măsuri speciale pentru protecția împotriva radiațiilor.

Protecția solului și a subsolului:

In perioada executării lucrărilor de construcție a obiectivului

Principalele surse de poluare a solului în timpul execuției obiectivului sunt următoarele:

- scurgeri accidentale de produse petroliere de la utilajele folosite;
- stocarea temporară necontrolată a materialelor și deșeurilor rezultate ca urmare a desfășurării activităților zilnice în cadrul organizării de șantier;
- depunerea pe sol a prafului rezultat din lucrările de construcție executate.

In etapa de construire a obiectivului investiții, constructorul se va dota cu substante absorbante in caz de poluare accidentala cu carburanti de la utilaje.

Protectia ecosistemelor terestre si acvatice:

Nu este cazul.

Protectia asezarilor umane si a altor obiective de interes public:

Nu sunt necesare masuri pentru protectia asezarilor umane, zgomotul produs nu va depasi zgomotul fondului urban.

Modul de gospodărire a deșeurilor și asigurarea condițiilor de protecție a mediului:

<i>TIP DEȘEU</i>	<i>COD DEȘEU</i>	<i>MOD PROPUȘ DE ELIMINARE / VALORIFICARE A DEȘEURILOR</i>
Ambalaje de hartie si carton	15 01 01	Se colectează selectiv și se valorifică prin unități specializate.
Ambalaje din material plastic	15 01 02	Se vor transporta pe baza unui contract încheiat cu Primăria Primăria Comunei Ghilad la locul desemnat de aceasta.
Deseuri menajere	20 03 01	Se vor gestiona prin operatorul zonal de salubritate.

Gospodarirea substantelor si preparatelor chimice periculoase:

In etapa de construire respectiv functionare a obiectivului de investiție nu vor fi folosite substanțe toxice și periculoase.

Utilizarea resurselor naturale, a solului, a terenurilor, a apei, si a biodiversitatii :

Se vor utiliza resurse naturale ca apa, nisip, balast, ciment, etc.

RETELE EDILITARE

Rețele de alimentare cu apa

Este asigurată alimentarea cu apă din rețeaua de distribuție a Comunei Ghilad.

Apele pluviale - se vor deversa liber in sol

Asigurarea energiei electrice:

Nu este cazul.

Organizarea de șantier:

Organizarea de santier se va executa pe o suprafata aproximativa de 510mp, avand o poarta batanta de acces de 5.00, localizarea organizării de șantier este pe strada cu numarul CF 401817, pe teren ce apartine Comunei Ghilad . Nu se vor realiza cai noi de acces, materialele se vor aproviziona pe masura ce sunt puse in opera.

Organizarea de santier va cuprinde:

- Birourile de santier ale Antreprenorului;
- Spatii necesare depozitarii temporare a materialelor, masuri specifice pentru conservare pe timpul depozitarii si evitarii degradarilor ;
- Drumurile de acces si cele din incinta Organizarii de santier;

- Sursele de energie ;
- Apa potabila si grup sanitar-Toaleta ecologice 2 buc., rezervor 1000l pentru asigurarea zilnica a necesarului de apa pt oameni si spalat echipamente)
- Paza amplasament (Cabina Portar, Imprejmuire);
- Protectie PSI.

Se va organiza un punct de acordare a primului ajutor pentru angajați, cât și mijloacele de comunicație rapidă sau de transport în cazul unui accident de muncă sau a îmbolnăvirii acestora.

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 faza de execuție a proiectului vor fi utilizate:

- nisip, pietriș, balast, pentru executarea lucrărilor.
- apă:consumul de apă va fi limitat strict la necesarul igienico-sanitar
- biodiversitate:nu este cazul;

În faza de funcționare nu se întrevăd riscuri de contaminare a solului/subsolului și apelor freatice, intrucat nu exista surse de poluare.

» 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 Reglementarii privind evaluarea poluarii 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:

- Riscuri de accidente din utilizarea substanțelor periculoase- nu există risc de accident major.
- Riscul seismic

Seismicitatea zonei Banat se caracterizează prin cutremure cu magnitudinea de $M_w > 5$, dar fără să depășească $M_w 5.6$.

Riscul hidrologic de inundații

Amplasamentul nu se regăsește în zone afectate de inundații.

- Riscuri climatice

Nu este cazul

- Risc de alunecări de teren

Nu există riscul producerii unei alunecări de teren în zonă.

g). Riscurile pentru sănătatea umană

-nu există riscuri asupra sănătății umane prin implementarea acestui proiect.

2. Amplasarea proiectelor:

a) **Utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:** terenu are categoria de folosinta: intravilan, arabil

b) **Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia:**- nu este cazul, nu se utilizează aceste resurse.

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 e cazul
5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție

instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: nu e 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 - aglomerarea Timisoara este încadrată în regimul de gestionare I pentru indicatorul particule în suspensie PM₁₀, conform Ordinului MM nr. 598/2018;
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 -impact local nesemnificativ, fără afectarea populației.
- 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 transfrontier,
- 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 - proiectul nu se cumulează cu alte proiecte din zona;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului - nu este cazul.

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, 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 asupra corpurilor de apă, prin lucrări nu se modifică 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 292/2018, a legislației de mediu în vigoare și a mențiunilor din Certificatul de Urbanism 16 din 29.08.2023 emis de Primăria Comunei Ghilad, Aviz de Gospodărire a apelor nr. ABAB- 398/22.12.2023, 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, punct de vedere de la Apele Romane înregistrat la APM Timis nr. 15666/29.11.2023, punct de vedere Garda Nationala de Mediu avand nr. 19/03.01.2024.

Protectia calitatii aerului:

- 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 amenajata;

- 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;
- 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:

- 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 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 epurate vor respecta valorile prevăzute de normativul NTPA002 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 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 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;
- 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 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 documentația care a stat la baza emiterii deciziei etapei de încadrare. 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.

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.

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.

După finalizarea lucrărilor de construire, înainte de a începe activitatea, titularul va depune la APM Timiș, solicitarea de obținere a autorizației de mediu, pentru proiectele care se supun prevederilor Ord. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, 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.

Nume și Prenume	Funcția	Data	Semnătura
Verificat: Corina MIHOC	Șef Serviciu A.A.A.	29.03.2024	
Întocmit: Rodica JURA	Consilier Superior	29.03.2024	