



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

PROIECT

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. din 15.02.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA SLATINA-TIMIȘ**, cu sediul în județul Caraș-Severin, comuna Slatina-Timiș localitatea Slatina-Timiș, str. Principală, nr. 32, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin cu nr. 11534 din data de 03.11.2022 și a completărilor înregistrate cu nr. 697 din 18.02.2023, în baza:

- Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

- 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 Caraș-Severin decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **01.02.2023**, că proiectul

„EXTINDERE REȚEA DE CANALIZARE ÎN LOCALITATEA SLATINA-TIMIȘ, COMUNA SLTINA-TIMIȘ, JUDEȚUL CARAȘ SEVERIN”,

propus a fi amplasat în intravilanul comunei Slatina-Timiș, județul Caraș-Severin, *nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate, 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 se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, în anexa nr. 2, la punctul 10, litera c – stații pentru epurarea apelor uzate;

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



1. Caracteristicile proiectului

Caracteristicile proiectului trebuie examinate, în special, în ceea ce privește:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Scopul investiției constă în extinderea rețelei de canalizare menajeră $L=5023$ m prin realizarea unui sistem de canalizare și racorduri menajere cu descărcare la rețeaua aflată în curs de proiectare în localitate.

Având în vedere perspectiva de dezvoltare a localității și necesitatea realizării unui grad de confort pentru populația localității, se impune realizarea lucrărilor de infrastructură, de dezvoltare a echipării cu rețele tehnico-edilitare.

Prin extinderea rețelelor de canalizare menajeră se vor crea condiții civilizate de trai și de funcționare, astfel localitatea va constitui o alternativă pentru investitori.

În prezent, în localitatea Slatina-Timiș există sistem de canalizare menajeră pentru 80% din localitate.

Suprafața ocupată definitiv de lucrare este de 183 mp, astfel: stație de pompare – 54 mp, cămine de vizitare – 127 mp, cămine de vane pe refulare – 2 mp.

Suprafața ocupată temporar de lucrare este de 10.226 mp, astfel: rețeaua de canalizare – 10.046 mp, conducte de refulare – 180 mp.

Alimentarea cu apă

În prezent, localitatea Slatina-Timiș dispune de sistem centralizat de alimentare cu apă, sursa fiind foraje proprii de adâncime.

Din foraje apa este înmagazinată în rezervoarele de acumulare de unde gravitațional apa este distribuită prin rețelele de apă la consumatori.

Rețeaua de alimentare cu apă din localitate este realizată din tuburi de polietilenă, echipată cu cămine de vane de golire, cismele și hidranți de incendiu.

Canalizare menajeră

În prezent, în localitate există sistem de canalizare menajeră pentru circa 80% din localitate.

Apele uzate menajere provenite sunt preluate de rețeaua de canalizare stradală gravitațională și descărcate în stația de epurare.

Receptorul apelor uzate menajere epurate descărcate de stația de epurare este râul Timiș.

Sistemul de canalizare menajeră propus este alcătuit din: rețea canalizare, stație pompare, conductă refulare, racorduri canalizare menajeră, alimentare cu energie electrică la stația de pompare.

Caracteristicile proiectului propus: populație deservită 1000 locuitori echivalenți, lungimea totală a rețelei de canalizare este de $L=5.023$ m, lungimea totală a conductei de refulare este de $L=90$ m, cămine de vizitare 127 buc., număr racorduri 124 buc., lungime totală $L=521$ m, cămine de vane 2 buc., stații de pompare 1 buc.

Sistemul de canalizare propus este de tip separativ, canalizarea va prelua numai debitele de ape uzate menajere, care corespund prevederilor normativului NTPA 002.

Rețea canalizare

Rețeaua de canalizare proiectată se va realiza din tuburi PVC-KG, $D=250-315$ mm SN8, în lungime totală de cca. 5023 m.

Pe traseul canalului se vor monta cămine de vizitare pe aliniament din maxim 60 m în 60 m, la schimbare de direcție, pentru ruperea pantei și la intersecții. Conductele se vor monta îngropat la o adâncime de 1,20-4,50 m pe un pat de nisip.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN
Adresa: strada Petru Maior, nr. 73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111

E-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel. 0255223053; Fax 0255226729

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

Căminele de vizitare de pe canalizarea stradală vor fi de tip prefabricate din beton, prevăzute cu baza cămin, coloana cămin, reducere pentru gura de acces și rampa și capac din fontă de tip carosabil. Toate îmbinările între elementele căminelor și racordurile de conducte se realizează cu garniture de etanșare.

Racorduri de canalizare menajeră

Se vor realiza cca. 124 racorduri de canalizare menajeră din tuburi PVC-KG, D=160 mm, Pn 1 atm, la gospodăriile din zonă.

Racordul pe tubul de canalizare se realizează cu piesa de record cu articulație sferică D=160 mm.

Lungimea totală a racordurilor este de 521 m, lungimea medie a unui record de canalizare este de aproximativ 4,2 m.

Stația de pompare

Se propune o stație de pompare pentru preluarea unui tronson de canalizare amplasat pe malul opus al râului Timiș, față de localitate.

Deoarece subtraversarea râului Timiș nu permite descărcarea gravitațională direct în canalizarea proiectată pe malul opus, se propune pe traseul canalizării o stație de pompare pentru ridicarea nivelului canalizării.

Stația de pompare va fi de tip cheson din beton prefabricate, echipată cu electropompe submersibile pentru ape menajere 1+1R, Q=5 l/s, H=15 Mca. Stația de pompare va fi amplasată într-o incintă amenajată cu o suprafață de 100 mp.

Stația va fi compusă din bază bazin de H=4,0 m, placă acoperire bazin de H=0,25 cm cu două capace, trepte de acces, piese de etanșare la trecerea tuburilor prin pereți.

La descărcarea apelor uzate în stație se prevede un coș grătar din oțel inox pentru reținerea grosierului și asigurarea unei funcționări optime a instalației de pompare, care va fi curățat periodic.

Racordul electric al stației de pompare se face la rețelele de joasă tensiune din zonă.

Amenajare incintă stație de pompare

Racordul la drumul existent se va realiza cu o rază de 6 m, iar accesul în zona racordului va avea o lățime de 3,0 m. În incintă se va executa un drum de 3,0 m, încadrat de bordure, care permite accesul la obiective.

Împrejmuire stație de pompare

Se va asigura perimetrul de protecție în jurul stației de pompare prin realizarea de împrejmuire cu gard din plasă de sârmă pe stâlpi de țevă din oțel.

Conducta de refulare

Conducta de refulare prevăzută de la stația de pompare se va realiza din polietilenă PE-HD, De, 90 mm în lungime totală de cca. 90 m și este echipată cu 2 cămine de vane, subtraversează valea Râului Timiș, cu foraj dirijat pe o lungime de 30 m.

Subtraversări drum

Conductele de canalizare subtraversează drumurile existente, intersectate de traseul acestora.

În zona de subtraversare, conducta se va monta într-un tub de protecție din oțel având în ax o adâncime de pozare de minimum 1,50 m măsurată pe verticală, între partea superioară a protecției și cota sistematizată.

În ambele părți ale subtraversării sunt prevăzute cămine de vizitare.

La încheierea lucrărilor s-a prevăzut refacerea rigolei și a spațiului verde afectat.

Subtraversări pârâu Slatina



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

Adresa: strada Petru Maior, nr. 73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111

E-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel. 0255223053; Fax 0255226729

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

Conducta de canalizare gravitațională subtraversează Pârâul Slatina, într-un punct în apropierea descărcării acestuia în râul Timiș, pe o lungime de aprox. 22 m, conducta de canalizare fiind din PVC, D=315 mm, SN8.

În zona de subtraversare, conducta se va monta într-un tub de protecție din oțel având în ax pârâu o adâncime de pozare de minimum 1,00 m măsurată pe verticală, între partea superioară a protecției și cota sistematizată.

În ambele părți ale subtraversării sunt prevăzute cămine de vizitare.

La execuția lucrării, orice degradare a văii va fi suportată de beneficiar, care are obligația de a le aduce la starea inițială.

Subtraversări râu Timiș

Conductele de refulare de la stația de pompare râul Timiș într-un punct, în aval de podul DJ, la aprox. 270 m.

În zona de subtraversare, conducta se va monta având o adâncime de pozare de minimum 1,50 m măsurată pe verticală, între partea superioară a protecției și cota talveg. În ambele părți ale subtraversării sunt prevăzute cămine de vane.

Subtraversarea are o lungime de aprox. 50 m, conducta de refulare fiind din PE-HD, De.90 mm, Pn 6.

Căminele sunt echipate cu vană de închidere și aerisire pentru secționarea tronsonului de subtraversare dig.

Soluția de subtraversare cu foraj dirijat asigură pe perioada execuției și în exploatare neafectarea stabilității și funcționării lucrărilor de gospodărire a apelor existente în zonă.

La execuția subtraversării se vor prevedea în gropile de pornire și recepție sprijiniri de maluri.

La execuția lucrării, orice degradare a văii va fi suportată de beneficiar, care are obligația de a le aduce la starea inițială.

Materii prime: nisip, pietriș, piatră, oțel laminat și armături pentru beton, mortare, beton armat, tuuri din PVC, tuburi din PE-HD, tuburi din oțel, cămine vane.

Lucrarea impune următoarele: realizarea organizării de șantier, predare amplasament, săpătură, pozare strat agregate, montare conducte și cămine, probe de etanșitate, umpluturi, refacere drum, realizare rețele de canalizare și refulare, realizare stații de pompare ape uzate.

Rețelele de canalizare nou proiectate vor fi preluate și exploatare de către Primăria Slatina-Timiș.

Valoarea investiției – 6.900.000 lei.

Perioada de implementare propusă – 2 ani.

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: nu este cazul;

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:

Deșeurile menajere rezultate pe perioada etapei de construcție se colectează în containere și vor fi transportate de către operatorul de salubritate autorizat.

Deșeurile rezultate din construcții vor fi preluate de firme autorizate, pământul rezultat va fi utilizat o parte ca material pentru umplutură, nivelări și surplusul va fi dus în loc special amenajat.

e) poluarea și alte efecte negative:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

Adresa: strada Petru Maior, nr. 73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111

E-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel. 0255223053; Fax 0255226729

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

- în perioada de execuție: noxe din gaze de eșapament, pulberi în suspensie, praf, zgomot, provenite de la utilaje, mijloace de transport, manipulare materiale de construcții;

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

g) riscurile pentru sănătatea umană: nu este cazul.

2. Amplasarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului: conform Certificatului de Urbanism nr. 15/26.07.2022, emis de către COMUNA SLATINA-TIMIȘ, terenul este situat în intravilanul comunei Slatina-Timiș, proprietatea comunei, teren în suprafață de mp, categorie folosință drumuri și islaz în intravilan.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: impact nesemnificativ asupra resurselor naturale.

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) 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 hidrogeologica: amplasamentul se suprapune parțial cu aria naturală protejată de interes comunitar ROSCI 0385 Râul Timiș între Rusca și Prisaca;

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: impact local, nesemnificativ, fără afectarea populației;

b) natura impactului: nu este cazul;

c) natura transfrontieră a impactului: nu este cazul;

d) intensitatea și complexitatea impactului: impact redus, de mică complexitate, în timpul execuției lucrărilor nesemnificativ;

e) probabilitatea impactului: minimă, în perioada executării lucrărilor;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: impact redus, de scurtă durată, reversibil odată cu terminarea executării lucrărilor;

g) cumulara impactului cu impactul altor proiecte existente și sau/ aprobate: nu este cazul;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

Adresa: strada Petru Maior, nr. 73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111

E-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel. 0255223053; Fax 0255226729

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

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 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 prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul proiectului se suprapune parțial cu aria naturală protejată de interes comunitar ROSCI 0385 Râul Timiș între Rusca și Prisaca.

Prin implementarea proiectului nu se va genera un impact negativ semnificativ asupra ariei naturale protejate.

În vederea asigurării menținerii statutului favorabil de conservare a speciilor de interes conservativ, precum și a prevenirii potențialelor efecte adverse asupra mediului, se vor respecta următoarele măsuri:

- Lucrările se vor desfășura strict în perimetrul proiectului,
- Se vor utiliza mașini și utilaje care să nu prezinte un grad ridicat de uzură,
- Se vor crea condiții necesare refacerii naturale a vegetației caracteristice zonei pe suprafețele afectate de lucrările stabilite în proiect și se interzice plantarea de specii alohtone,
- Respectarea condițiilor privind protecția speciilor de plante și animale sălbatice terestre, acvatic și subterane prevăzute în anexele nr.4A și 4B din O.U.G. nr. 57/2007, cu excepția speciilor de păsări, și care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor.

S-a emis Aviz nr. 5 din 27.01.2023, de către Agenția Națională pentru Aree Protejate – Serviciul Teritorial Caraș-Severin

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă:

Proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările.

Proiectul se regăsește în bazin hidrografic Timiș, curs de apă Timiș, Slatina, cod corp de apă RORW5.2.18.3_B1, cod cadastral V-2.18.3.

A fost emis Avizul de Gospodărire a Apelor nr. ABAB-425 din 19.12.2022, de către Administrația Bazinală de Apă Banat.

Condițiile de realizare a proiectului:

1. Realizarea proiectului cu respectarea prevederilor documentației depuse la Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin, documentație care a stat la baza emiterii prezentei decizii.

2. Respectarea Avizului de Gospodărire a Apelor nr. ABAB-425 din 19.12.2022, emis de către Administrația Bazinală de Apă Banat.

3. Respectarea Avizului nr. 5 din 27.01.2023, emis de către Agenția Națională pentru Aree Protejate – Serviciul Teritorial Caraș-Severin.

4. Respectarea prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a prevederilor înscrise în actele de reglementare și a condițiilor impuse de toate avizele prelabile emise pentru aprobarea investiției.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN
Adresa: strada Petru Maior, nr. 73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111

E-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel. 0255223053; Fax 0255226729

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

5. Respectarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare
6. Organizarea de șantier se va amplasa numai în limitele amplasamentului deținut de titularul proiectului, fără ocuparea altor terenuri, și va include amenajările specifice pentru protecția mediului.
7. Se vor lua măsuri de asigurare a confortului și liniștii riveranilor în perioade de realizare a lucrărilor conform normelor legale în vigoare.
8. Respectarea prevederilor O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023.
9. Monitorizarea gestiunii deșeurilor conform H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare.
10. Monitorizarea lucrărilor de execuție pentru prevenirea poluării factorilor de mediu vor avea în vedere verificarea zilnică a stării utilajelor și autovehiculelor și a încadrării în perimetrul aprobat pentru depozitarea materialelor, deșeurilor, respectiv a zonei de parcare și alimentare utilaje.

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 în scris 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 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN
Adresa: strada Petru Maior, nr. 73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111
E-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel. 0255223053; Fax 0255226729

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

revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a raspunde 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.

DIRECTOR EXECUTIV
Mihai Dănuț CEPEHA

Șef Serviciu Avize,
Acorduri, Autorizații
Marius VODIȚĂ

Întocmit: 3 ex.,
Șef Serviciu Marius VODIȚĂ



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN
Adresa: strada Petru Maior, nr. 73, Reșița, județul Caraș-Severin, Cod 320111
E-mail: office@apmcs.anpm.ro; Tel. 0255223053; Fax 0255226729

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