



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Proiect din 08.11.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de Administrația Națională Apele Române ABA Banat, cu sediul în municipiul Timișoara, b-dul 16 Decembrie 1989, nr.2 jud.Timiș, înregistrată la APM Timiș cu nr. 5464RP/02.07.2021, cu ultimele completări depuse cu nr. 11774RP/24.10.2022 (anunț public), în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Timiș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică, din data de 07.09.2022, că proiectul: „ **Consolidare și reprofilare rau Timis pe sectorul Lugoj – frontiera Serbia, judetul Timis**” propus a fi amplasat în judetul Timis, oras Lugoj, comunele Costeiu, Belint, Mosnita Noua, Parta, Giera, Foieni, Boldur, Bucovat, *suprapus partial cu siturile Natura 2000 ROSCI0109 Lunca Timisului și ROSPA0128 Lunca Timisului și aflat în vecinătatea sitului Natura 2000 ROSCI0388 Saraturile de la Foieni – Graniceri*, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă;**

Justificarea prezentei decizii:

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

- a) proiectul **intră** sub incidența Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa 2 la pct. 10 b)-proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcărilor auto publice;
- a₁) proiectul propus **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, deoarece *se suprapune partial cu siturile NATURA 2000 ROSCI0109 Lunca Timisului, ROSPA0128 Lunca Timisului și se afla în vecinătatea sitului NATURA 2000 ROSCI0388 Saraturile de la Foieni-Graniceri.*
- 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:

1. Caracteristicile proiectului:

A).Dimensiunea și concepția întregului proiect

Amplasamentul este situat din punct de vedere administrativ în judetul Timis, oras Lugoj, comunele Costeiu, Belint, Mosnita Noua, Parta, Giera, Foieni, Boldur, Bucovat, în bazinul hidrografic Timis în albia și pe malurile raului Timis.

Prin proiect se dorește realizarea lucrărilor de refacere a lucrărilor hidrotehnice existente pe acest curs de apă care duc la reducerea :

- inundării zonei centrale a municipiului Lugoj din cauza infiltrațiilor care au loc prin rosturile neetanse și fisurile parapetului din beton sau sub acestea și prin zonele care prezintă degradări ale betonului, gauri discontinuități ale cotei superioare ale acestuia, deplasări și chiar tendințe



de rasturnare a unor tronsoane, pe unele zone din cauza degradarii pereului din piatra de pe taluz.

- protejarea lucrarilor existente , impotriva fenomenului de degradare deoarece acesta nu s-a stabilizat , ci evolueaza, lucrarile putand fi si mai grav avariate pe zonele afectate, intr-un timp relative scurt

Proiectul prevede efectuarea urmatoarelor lucrari:

1. Sectorul Lugoj - intravilan:
Consolidare de mal cu prism de anrocamente : 330m
Refacere parapet beton: 55m
Etansare rosturi si fisuri: 130m
Reparatii zid parapet: 970 m
2. Sectorul Lugoj – Hitias:
Consolidare de mal cu prism de anrocamente : 1211m
Consolidare de mal cu dog de dirijare: 255m
3. Sectorul Hitias – frontier:
Consolidare de mal cu prism de rezistenta : 2027,5m
4. Drum tehnologic: 5500m²
5. Lucrari provizorii

1. SECTORUL : Lugoj – intravilan

Consolidarea se executa amonte si aval de podul de fier (RV1) pe malul stang L=250m si L=80m mal drept. Prismul de anrocamente are greutatea 150-500kg/buc cu inaltimea variabila si panta taluzului spre apa 1:1,25 pe prima platforma si 1:1,0 pozat pe o saltea din geotextile cu caroiaj din fascine lestata cu piatra bruta cu greutatea 50- 150 kg/buc.

1.2 Refacere parapet beton L=55m

Pe malul stang zona Zona 1 intre P6-P7 L= 25m

Pe malul stang zona Zona 2 intre P4-P5 L= 30m

Refacerea parapetului de beton in zonele degradate se realizeaza astfel:

- Spargerea betonului degradat pana la armature si refacerea acestuia , inclusiv fundatia acestuia;
- Demolarea in intregime a parapetului deplasat sau rasturnat si refacerea integrala a acestuia;
- Refacerea si etansarea rosturilor;
- Ancorarea tronsoanelor refacute cu cele existente;
- Asigurarea continuitatii si stabilitatii liniei de aparare.

1.3 Etansare rosturi si fisuri L= 130m

Pe malul stang zona 3 intre P1-P2, L=60m

Pe malul stang zona 4 intre RV1 – P1, L=70m

Etansarea rosturilor si fisurilor pe fata dinspre apa, inclusiv a gaurilor din parapet, are rolul de a opri patrunderea apei si a precipitatiilor in rosturile si fisurile betonului.

Realizarea captuselii sip e partea superioara a parapetului, ca un capac, are rolul de stopare a patrunderii apei si a precipitatiilor in rosturile si fisurile betonului, de aducere a parapetului la aceeasi cota si realizare continuitatii acestuia.

1.4 Reparatii la zid parapet L= 970m

Reparatia zidului se realizeaza pe lungimea dintre cele 2 poduri RV1-RV2 mal stang L= 520m si mal drept 450m.

Se realizeaza repararea zidului – parapet degradat si a fisurilor cu o camasuiala prin utilizarea de mortar de ciment cu mare rezistenta, armat cu fibre, pe fata dinspre zona aparata si pe partea superioara a parapetului, care sa asigure, aderenta buna la suport, lucrabilitate foarte buna, permeabilitate la apa redusa si volum stabil. Apoi se aplica o tencuiala decorativa pe fata dinspre zona aparata.

De asemeni se va reface fundatia zidului parapet in zonele in care parapetul si-a pierdut stabilitatea sau are tendinte de inclinare.



2.SECTORUL Lugoj – Hitias

Consolidare de mal cu prism de anrocamente:

Prismul de anrocamente are greutatea de 150-500kg/buc cu inaltimea variabila si panta taluzului spre apa 1:1,25 pe prima platforma si 1:1.0 pe urmatoarea platforma pozat pe o saltea de geotextile cu caroiaj din fascine lestata cu piatra bruta cu greutate de 50-150kg/buc si o protectie din saltea antierozionala inierbata pe taluz. Consolidarea se realizeaza pe urmatoarele tronsoane si lungimi:

- Tronsonul aval Lugoj L=110m, mal drept;
- Tronsonul Costeiu amonte L=93m, mal stang;
- Tronsonul Costeiu 1, L=70m, mal drept
- Tronsonul Costeiu 2, L= 124.5m, mal strang;
- Tronsonul aval pod CFR Jabar 1 L= 403.5m, mal drept;
- Tronson Belint, L= 410m, mal drept.

Consolidare de mal cu dig de dirijare:

In zonele unde exista lucrari de arta , se va realizeaza o bancheta de cca. 10m latime prin executarea unui dig de dirijare longitudinal pe tronsonul Jabar 2 cu L = 255m, din saci de geotextile cu latimea de 1,45m , lungimea de 2,40 m si suprafata desfasurata de 6,96m², cu umplutura de material local in spatele digului de dirijare.

3.SECTORUL : Hitias – frontiera

Consolidare de mal cu prism de rezistenta :

Se va realizeaza un prism de saci de geotextile cu latimea de 1,45m, lungimea de 2,40m si suprafata desfasurata de 6,96m², umpluti cu material local si balast stabilizat, pozat pe o saltea de geotextile cu caroiaj din fascine lestata cu piatra de greutate de 50-150kg/buc si o protectie antierozionala inierbata pe taluz.

Acesta va avea o inaltime variabila si panta taluzului spre apa 1: 1,25 pe prima platforma si 1:1,5 pe urmatoarea platforma.

Se va realiza o protectie din geogril , cu textile, pentru imbunatatirea conditiilor de stabilizare a talvegului raului Timis, stabilizata cu saci de geotextile cu latimea de 1,45m, lungimea de 2,40m si suprafata desfasurata de 6,96 m², umpluti cu material local.

Consolidarea se realizeaza pe urmatoarele tronsoane si lungimi:

- Tronsonul – Albina, L= 567,5m, mal drept;
- Tronsonul – Parta, L= 165 m, mal stang;
- Tronsonul – Graniceri 1, L= 100m mal drept;
- Tronsonul – Graniceri 2, L= 820m, mal stang
- Tronsonul – Graniceri 3, L=375m, mal stang;

4. Drum tehnologic – $S_{totala} = 5.500m^2$: latime 3m, se va executa dintr-un strat de balast in grosime de 0,20m

5. Lucrari provizorii:

Batardou in lungime de $L_{totala} = 4.065m$: din pamant argilos, cu latimea la coronament 2,00 m, panta taluzelor 1:1,5 si inaltimea de 1,50 m, executate inaintea lucrarilor pentru fiecare tronson, pentru punerea la uscat a incintei.

Rampe de acces in albie – 14 buc: din balast (12m²/buc) in zonele: Lugoj – 2 buc, aval Lugoj 1 – 1 buc, Costeiu -1 buc, Costeiu 1 – 1 buc, Costeiu 2 – 1 buc , Jabar – 1 buc, Jabar 1 – 1 buc, Belint 1 – 1 buc, Albina – 1 buc, Parta – 1 buc, Graniceri 1 ,2 si 3 – 3 buc.

Rampe de acces dig – 5 buc: din balast (36m²/buc) in zonele aval Lugoj. Costeiu, Costeiu 2, Graniceri 2 si Graniceri 3.

Organizarea de şantier:

Organizarea de şantier se va sistematiza pe terenuri puse la dispozitie de Beneficiar – incinta cantoanelor administrate de ABA Banat:

- Coştei, Coordonate Stereo70: X = 255.128/ Y= 475.636;
- Şag, Coordonate Stereo70: X = 202.181/ Y= 467.481;
- Graniceri ,Coordonate Stereo70: X = 177.568/ Y= 446.538.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

Pag. 3/12

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

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

Locațiile propuse sunt în afara ariilor naturale protejate.

Zonele propuse pentru organizare de șantier vor avea o suprafață aproximativă de 600 mp și se vor sistematiza pe terenul indicat de beneficiar din cadrul cantonului.

Organizarea de șantier se va realiza având la baza acest proiect luându-se toate măsurile necesare pentru marcarea și semnalizarea zonei de lucru în timpul lucrărilor și respectarea programului de coordonare în materie de securitate și sănătate în muncă.

Antreprenorul are obligația să amenajeze parapeti în jurul transeelor și excavatiilor deschise și să construiască podete provizorii acolo unde se iveste necesitatea, pentru a evita accidentele de muncă și pentru a permite accesul personalului de lucru și al vehiculelor de fiecare parte a șantierului. Aceste măsuri și cele prezentate la protecția muncii nu sunt limitative, executantul și beneficiarul având obligația să țină seama de toate legile și normele în vigoare referitoare la aceste aspecte.

Aprovizionarea cu materialele necesare se va face de la furnizorii cei mai apropiați și care prezintă o garanție în privința calității acestora.

Organizarea de șantier pentru investiția de bază constă în amenajarea unui spațiu pentru depozitarea materialelor necesare precum și a utilitatilor aferente, conform cerințelor din studiul geotehnic. Materialele care urmează să fie utilizate vor fi asigurate de către executantul lucrării.

B).Cumularea cu alte proiecte:

Nu este cazul.

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

- proiectul presupune lucrări punctuale pe cursul râului Timiș, lucrări hidrotehnice de apărare împotriva inundațiilor, pe sectorul cuprins între Lugoj și frontieră Serbia, pe o lungime totală de cca.121 km, în județul Timiș;

- lucrările se înscriu în planurile de măsuri necesare prevenirii agravării stării corpurilor de apă de suprafață și evitării/sistării modificărilor hidromorfologice ale acestor cursuri de apă cu consecințe asupra mediului înconjurător, asupra protecției împotriva inundațiilor și a altor activități egale ca importanță pentru dezvoltarea umană durabilă;

- soluțiile tehnice aplicate nu induc modificări ale echilibrului ecologic, după punerea în funcțiune a lucrărilor de amenajare se pun bazele unei reveniri în cadrul inițial.

D).Cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:

- deșeurile rezultate se vor colecta pe tipuri, în recipiente standardizate, și se vor depozita în spații special amenajate.

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

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

- deșeurile reciclabile rezultate (plastic, hartie, carton, sticla) 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 nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, art. 20.

E) Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:

• 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 prin proiect.

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.

• Apa



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

Pag. 4/12

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

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

Pe parcursul lucrărilor prevăzute în proiect nu vor rezulta ape uzate tehnologice. În scopul reducerii/eliminării riscurilor de poluare a factorului de mediu apă pe perioada de demolare, se impun următoarele măsuri:

- Stocarea temporară a deșeurilor în spații/recipiente special amenajate, în conformitate cu reglementările legale
- Aplicarea unor proceduri și măsuri de prevenire a poluării accidentale, care includ:

Amenajări de spații speciale în vederea stocării temporare a deșeurilor în funcție de categoria acestora;

• **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.

• **Sol/subsol și ape freatice**

Prin realizarea proiectului 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 perioada de execuție a lucrărilor 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) Riscuri de accidente din dezastre naturale:

Riscuri de accidente din utilizarea substantelor periculoase

Proiectul propus nu se încadrează sub Directiva SEVESO, nu se utilizează substanțe chimice periculoase. Nu există risc de accident major.

Riscul seismic

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

În zona studiată intensitatea seismică, echivalată pe baza parametrilor de calcul privind zonarea seismică a teritoriului României, este VII grade MSK conform anexa 3 din Legea 575-2001.

Riscul hidrologic de inundații

Curs de apă afectat de inundații.

Risc de alunecări de teren

Există riscul producerii unei alunecări de teren în zonă.

G) Riscurile pentru sănătatea umană

Riscurile pentru sănătatea umană (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice) -nu există risc asupra sănătății populației prin implementarea acestui proiect.

2) Amplasarea proiectului:

Proiectul este localizat în județul Timiș, orasul Lugoj, comunele: Costeiu, Belint, Mosnita Noua, Parta, Giera, Foeni, Boldur, Bucovat;

a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului

- folosințe actuale: extravilan și intravilan, domeniul public al statului, în administrarea ABA

Banat;

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relativă ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: amplasamentul proiectului se *suprapune parțial cu siturile Natura 2000 ROSCI0109 Lunca Timișului, ROSPA0128*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

Pag. 5/12

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

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

Lunca Timișului și se afla în vecinătatea sitului Natura 2000 ROSCI0388 Sărăturile de la Foeni-Grăniceri.

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor – nu e cazul;

2. zone costiere și mediul marin – nu e cazul;

3. zonele montane și forestiere – nu e cazul;

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – suprafața proiectului suprapusă cu ariile naturale protejate este 25.765 m² ceea ce reprezintă un procent de 0,025% din suprafața totală a sitului Natura 2000 ROSCI0109 Lunca Timișului și un procent de 0,0058 % din suprafața totală a sitului Natura 2000 ROSPA0128 Lunca Timișului;

5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică – *proiectul se suprapune parțial cu siturile Natura 2000 ROSCI0109 Lunca Timișului, ROSPA0128 Lunca Timișului și se afla în vecinătatea sitului Natura 2000 ROSCI0388 Sărăturile de la Foeni-Grăniceri.*

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 e 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 e cazul.

3) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

- a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zonă geografică și dimensiunea – impact local ne semnificativ, proiectul nu produce un impact asupra zonei de locuit;
- b) natura impactului – impact ne semnificativ;
- c) natura transfrontalieră a impactului: nu e cazul, proiectul nu se regăsește în anexa 1 la Legea 22/2001 privind impactul transfrontalieră, cu modificările și completările ulterioare;
- d) intensitatea și complexitatea impactului: impact general redus, limitat la amplasamentul proiectului;
- e) probabilitatea impactului- probabilitate redusă;
- f) debutul, durata, 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 - *din analiza impactului cumulativ cu alte proiecte din zona, rezulta un impact ne semnificativ asupra ariilor naturale protejate;*
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului – nu este cazul.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt:

- proiectul nu este susceptibil a avea un impact negativ semnificativ asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar deoarece: nu se reduce numărul exemplarelor de specii de interes comunitar și habitatul acestora; nu duce la fragmentarea habitatelor de interes comunitar; nu are impact negativ asupra factorilor care determină menținerea stării favorabile de conservare a ariilor protejate; nu produce modificări ale dinamicii relațiilor care definesc structura și funcția ariilor naturale protejate;
- proiectul presupune lucrări punctuale pe cursul râului Timiș, lucrări hidrotehnice de apărare împotriva inundațiilor, pe sectorul cuprins între Lugoj și frontieră Serbia, pe o lungime totală de cca.121 km, în județul Timiș;
- amplasamentul proiectului se suprapune parțial cu siturile Natura 2000 ROSCI0109 Lunca Timișului, ROSPA0128 Lunca Timișului și se află în vecinătatea sitului Natura 2000 ROSCI0388 Sărăturile de la Foeni-Grăniceri;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

Pag. 6/12

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

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

- suprafața proiectului suprapusă cu ariile naturale protejate este 25.765 m² ceea ce reprezintă un procent de 0,025% din suprafața totală a sitului Natura 2000 ROSCI0109 Lunca Timișului și un procent de 0,0058 % din suprafața totală a sitului Natura 2000 ROSPA0128 Lunca Timișului;
- lucrările aferente proiectului suprapuse cu ariile naturale protejate sunt:

UAT	Denumire lucrare/ element proiect/ zona	Suprafața ocupata (temporar/ definitiv) lungime traseu	Categoria de folosință teren	Aria naturală protejată suprapusă/ îvecinată	Procent din aria protejată ocupata de lucrări	Durata de realizare a lucrărilor în aria protejată
Lugoș	Zona 1 - Intravilan Lugoș: - Consolidare de mal cu Prism de anrocamente L= 330 m - Refacere parapet beton L= 55 m - Etanșare rosturi și fisuri L= 130 m - Cosmetizare zid parapet L= 970 m - Rampa de acces în albie - Batardou	S lucrări Definitivă = 5131 m ² S lucrări Temporară = 7183 m ²	Albie minoră r. Timiș și Albie majoră r. Timiș	1,66 km față de ROSCI0109 Lunca Timișului	0	7,34 luni
Lugoș	Zona 2: Aval Lugoș: - Consolidare de mal cu Prism de anrocamente L= 110 m	S lucrări Definitivă = 1507 m ² S lucrări Temporară = 2110 m ²	Albie minoră r. Timiș și Albie majoră r. Timiș	Suprapunere cu - ROSCI0109 Lunca Timișului	0,00152 %	0,54 luni
Lugoș	Zona 3: Amonte Coșteiu: - Consolidare de mal cu Prism de anrocamente L= 93 m	S lucrări Definitivă = 1262 m ² S lucrări Temporară = 1767 m ²	Albie minoră r. Timiș și Albie majoră r. Timiș	Suprapunere cu - ROSCI0109 Lunca Timișului	0,00127 %	0,46 luni
COȘTEIU	Zona 4: Coșteiu 1: - Consolidare de mal cu Prism de anrocamente L= 70 m	S lucrări Definitivă = 972 m ² S lucrări Temporară = 1361 m ²	Albie minoră r. Timiș și Albie majoră r. Timiș	Suprapunere cu - ROSCI0109 Lunca Timișului	0,00098 %	0,35 luni
COȘTEIU	Zona 5: Coșteiu 2: - Consolidare de mal cu Prism de anrocamente L= 124,5 m	S lucrări Definitivă = 1714 m ² S lucrări Temporară = 2400 m ²	Albie minoră r. Timiș și Albie majoră r. Timiș	Suprapunere cu - ROSCI0109 Lunca Timișului	0,00173 %	0,6 luni
COȘTEIU	Zona 6 – Jabăr - Consolidare de mal cu Prism de anrocamente L= 403,5 m - Consolidare de mal cu Prism din saci de geotextil umpluți cu material local L= 255 m	S lucrări Definitivă = 8598 m ² S lucrări Temporară = 12037 m ²	Albie minoră r. Timiș și Albie majoră r. Timiș	Suprapunere cu - ROSCI0109 Lunca Timișului	0,00867 %	3,25 luni
BELINȚ	Zona 7 – Belinț - Consolidare de mal cu Prism de anrocamente L= 410 m	S lucrări Definitivă = 1397 m ² S lucrări Temporară = 1956 m ²	Albie minoră r. Timiș și Albie majoră r. Timiș	Suprapunere cu - ROSCI0109 Lunca Timișului	0,0014 %	2,0 luni



UAT	Denumire lucrare/ element proiect/ zona	Suprafața ocupata (temporar/ definitiv) lungime traseu	Categoria de folosință teren	Aria naturală protejată suprapusă/ învecinată	Procent din aria protejată ocupata de lucrări	Durata de realizare a lucrărilor în aria protejată
REMETEA MARE MOȘNIȚA NOUA	Zona 8 – Albina - Consolidare de mal cu Prism din saci de geotextil umpluți cu material local L= 567,5 m	S lucrări Definitivă = 7877 m ² S lucrări Temporară = 11028 m ²	Albie minoră r. Timiș și Albie majoră r. Timiș	Suprapunere cu - ROSCI0109 Lunca Timișului - ROSPA0128 Lunca Timișului	- 0,00794 % - 0,00588 %	2,80 luni
PARȚA	Zona 9 – Parța - Consolidare de mal cu Prism din saci de geotextil umpluți cu material local L= 165 m	S lucrări Definitivă = 2438 m ² S lucrări Temporară = 3413 m ²	Albie minoră r. Timiș și Albie majoră r. Timiș	Suprapunere cu - ROSCI0109 Lunca Timișului	0,00246 %	0,8 luni
FOENI	Zona 10 - Grăniceri 1 - Consolidare de mal cu Prism din saci de geotextil umpluți cu material local L= 100 m	S lucrări Definitivă = 700 m ² S lucrări Temporară = 980 m ²	Albie minoră r. Timiș și Albie majoră r. Timiș	În afara ariilor protejate - 281 m față de ROSCI0388 - Sărăturile de la Foieni – Grăniceri poziționat la N - 123 m față de ROSCI0109 Lunca Timișului poziționat la E	0	0,49 luni
GIERA	Zona 11 - Grăniceri 2 - Consolidare de mal cu Prism din saci de geotextil umpluți cu material local L= 820 m	S lucrări Definitivă = 13387 m ² S lucrări Temporară = 18742 m ²	Albie minoră r. Timiș și Albie majoră r. Timiș	În afara ariilor protejate	0	4,05 luni
GIERA	Zona 12 - Grăniceri 3 - Consolidare de mal cu Prism din saci de geotextil umpluți cu material local L= 376 m	S lucrări Definitivă = 5131 m ² S lucrări Temporară = 7183 m ²	Albie minoră r. Timiș și Albie majoră r. Timiș	În afara ariilor protejate	0	1,86 luni

- obiectivul proiectului este asigurarea creșterii gradului de siguranță a locuitorilor localităților riverane, precum și a obiectivelor social economice din zonă în cazul producerii unor viituri cu debite maxime importante datorate ploilor cu caracter torențial sau mixte (topiri de zăpezi și ploi);
- lucrările se înscriu în planurile de măsuri necesare prevenirii agravării stării corpurilor de apă de suprafață și evitării/sistării modificărilor hidromorfologice ale acestor cursuri de apă cu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

Pag. 8/12

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

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

consecințe asupra mediului înconjurător, asupra protecției împotriva inundațiilor și a altor activități egale ca importanță pentru dezvoltarea umană durabilă;

- soluțiile tehnice aplicate nu induc modificări ale echilibrului ecologic, după punerea în funcțiune a lucrărilor de amenajare se pun bazele unei reveniri în cadrul inițial;
- impactul potențial al lucrărilor proiectului asupra speciilor de pești cu prezență posibilă în zonele aferente proiectului este punctual, de scurtă durată, și reversibil, suprafețele lucrărilor fiind de dimensiuni reduse;
- organizările de șantier se vor realiza în incinta cantoanelor administrate de ABA BANAT în afara limitelor ariilor naturale protejate;
- la finalizarea lucrărilor suprafețele ocupate temporar se vor aduce la starea inițială;
- elementele conservative din ariile naturale protejate nu au fost identificate pe amplasamentul proiectului, în perioada realizării observațiilor în teren; prin realizarea lucrărilor aferente proiectului nu s-a identificat impact semnificativ asupra obiectivelor de conservare stabilite pentru ariile naturale protejate suprapuse/învecinate cu amplasamentul proiectului, respectiv asupra parametrilor și valorilor țintă stabilite pentru speciile și habitatele pentru a căror protecție au fost desemnate ariile naturale protejate (informații conform memoriului de prezentare).

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării 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
- 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;
- Pe parcursul executării lucrărilor nu se vor tăia arbori și nu vor fi afectate zonele verzi amenajate din zonă;
- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitări 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;
- Lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități (Aviz AN Apele Romane nr.8/08.04.2022, aviz ANANP - ST TIMIS nr.35/21.09.2022).
- 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;
- Luarea de măsuri de reducere a nivelului încărcării atmosferice cu pulberi la depozitarea pământului rezultat din excavare ;
- 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;
- 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



decoportarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decoportat 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);
- Lucrările vor fi executate fără a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot și vibrații;
- Amplasarea organizării de șantier și a depozitelor, precum și alte activități conexe, se vor realiza cu respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006 privind Protecția Mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- 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 decoportat și depozitat temporar, etc.) în vederea reducerii dispersiei pulberilor în suspensie în atmosferă;
- Este interzisă părăsirea incintei organizării de șantier, cu roțile autovehiculelor și/sau caroseria murdară;
- 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;
- 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;
- Se va respecta nivelul de zgomot maxim admis conform – SR 10009/2017 privind “Acustica – limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- 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;
- Nu se vor stoca combustibili în organizarea de șantier;

Condiții pentru protecția biodiversității, a speciilor și habitatelor de interes comunitar:

- titularul proiectului va instrui personalul care va executa lucrările de construcție asupra faptului că amplasamentul proiectului este situat în arii naturale protejate de interes comunitar, asupra importanței desemnării acestora, astfel încât să se asigure obiectivele de conservare ale ariilor;
- este interzisă realizarea de săpături, excavații și orice alte lucrări care modifică configurația naturală a terenurilor din perimetrul ariilor naturale protejate, în afara perimetrului delimitat pentru implementarea proiectului;
- **perioada realizării lucrărilor se va corela cu respectarea perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație a speciilor de interes conservativ din ariile naturale protejate, pentru a evita perturbarea acestora;**
- este interzisă depozitarea/abandonarea deșeurilor de orice tip în ariile naturale protejate;
- *pentru protecția tuturor speciilor de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane care trăiesc atât în ariile protejate cât și în afara ariilor sunt interzise:*
 - orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor din flora și fauna sălbatică, aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație a speciilor;
 - deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, jud. Timiș, Cod 300210

Pag. 10/12

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

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

- deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
 - recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, taierea, dezradacinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- pentru protecția tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:
- uciderea sau capturarea intenționată indiferent de metoda utilizată;
 - deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau a ouălor din natură;
 - culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
 - perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, de pasaj sau de migrație;
 - deținerea exemplarelor din speciile pentru care este interzisă vânzarea și capturarea;
 - vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.
- pe suprafața ariilor naturale protejate circulația cu mijloace motorizate se va realiza utilizându-se drumurile existente, permise accesului public, evitând astfel eroziunea în suprafață și/sau adâncime a terenului;
 - căile de acces rutier către amplasamentul proiectului se vor menține în stare corespunzătoare astfel încât să se evite formarea ochiurilor de apă în perioadele ploioase, respectiv producerea prafului în perioadele secetoase;
 - în cazul în care pe perioada derulării lucrărilor se vor identifica specii pentru a căror protecție au fost desemnate siturile, acestea vor fi relocalate în zone favorabile supraviețuirii exemplarelor; costurile necesare relocării fiind suportate de titularul proiectului;
 - respectarea prevederilor *OUG 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*;
 - respectarea obiectivelor de conservare specifice/măsurilor minime de conservare aprobate pentru siturile Natura 2000: ROSPA0128 Lunca Timișului prin NOTA M.M.A.P. nr.13433/CA/11.09.2020 și ROSCI0388 Sărăturile de la Foeni – Grăniceri prin NOTA MMAP nr.14616/BT/26.05.2021;
 - respectarea prevederilor planului de management aprobat pentru situl Natura 2000 ROSCI0109 Lunca Timișului prin OM. nr.1179/27.06.2016 precum și respectarea obiectivelor de conservare specifice aprobate prin Decizia ANANP nr.698/17.12.2021 (obiective revizuite);
 - implementarea și monitorizarea măsurilor de conservare și prevenire/reducere a impactului prevăzute în memoriul de prezentare, asupra obiectivelor de conservare ale siturilor Natura 2000 intersectate/aflăte în vecinătatea amplasamentului proiectului.
 - orice incident semnalat pe perioada realizării proiectului care ar putea avea un impact asupra factorilor de mediu, mai ales asupra biodiversității, va fi anunțat la APM Timiș în timpul cel mai scurt.
- se vor respecta condițiile din avizul ANANP nr. 35/21.09.2022.

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.

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 competențe și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt 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 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.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Avizat: Șef Serviciu A.A.A
Monica NIȚU

Întocmit: Monica Balla

