



Ministerul Mediului, Apelor și Padurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. Din11.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **MUNICIPIUL GHERLA prin primar Dragan Ionel**, cu sediul în Gherla, str. Bobalna, nr.2, jud. Cluj, pentru proiectul: „**Mobilitate urbană verde-piste de biciclete și alte vehicule ușoare pe dig, UAT Municipiul Gherla, județul Cluj**”, propus a fi amplasat în Gherla, str. Clujului, Digul de apărare al râului Someșului Mic, jud. Cluj, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Cluj cu nr. 7387 din data de 23.03.2023, 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, autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Cluj decide,

ca urmare a completărilor depuse cu nr. 7514/24.03.2023, 7621/27.03.2023, 19544/07.09.2023, 18885/30.08.2023, 18909/30.08.2023, 20074/18.09.2023, 20455/22.09.2023, 21027/02.10.2023, 23190/06.11.2023, 23871/08.11.2023, a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 01.08.2023, că proiectul „**Mobilitate urbană verde-piste de biciclete și alte vehicule ușoare pe dig, UAT Municipiul Gherla, județul Cluj**”, propus a fi amplasat în Gherla, str. Clujului, Digul de apărare al râului Someșului Mic, jud. Cluj, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

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

a) proiectul **intră sub incidența Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa nr. 2, la pct. 10, b - “Proiecte de dezvoltare urbană;

b) Proiectul propus este situat în intravilan în UTR 6, UTR2, UTR 3, zona CCr-cai de comunicații rutiere, TE-construcții aferente lucrărilor edilitare, proprietari tabulari:

CF 54878 Gherla: Statul roman-domeniu public, în administrarea Municipiului Gherla;

Digul de apărare al Someșului Mic-Protocol cu Apele Romane nr.18231/21.12.2022,

Folosința actuală: pentru CCr –cai de comunicații rutiere (strazi, carosabil și pietonal-str Clujului în UTR6; pentru zona TE –dig de apărare existent;

Destinația : UTR, zona CCr –cai de comunicații rutiere; zona TE – construcții și amenajări aferente lucrărilor tehnico -edilitare, conform Certificatului de urbanism nr. 6/1565 din 26.01.2023, emis de către Primăria Municipiului Gherla;

c). la evaluarea proiectului au fost luate în considerare criteriile prevăzute în Anexa nr. 3 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;



d). realizarea și utilizarea investiției propuse nu prevede utilizarea de substanțe toxice sau periculoase și nu implică generarea de emisii semnificative în mediu;

e). prin soluțiile constructive adoptate și prin modul de operare se propun măsuri pentru protecția factorilor de mediu;

f). sunt prevăzute măsuri pentru gestionarea corespunzătoare a deșeurilor generate în perioada de realizare/funcționare; deșeurile generate atât în faza de execuție cât și în perioada de funcționare a proiectului vor fi în cantități reduse

g). investiția propusă nu se cumulează cu alte proiecte, în sensul amplificării impactului adus asupra mediului

h). proiectul este de amploare redusă;

k). pe parcursul derulării procedurii nu au fost formulate observații din partea publicului referitoare la realizarea proiectului;

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

Nu este cazul deoarece 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, cu modificările și completările ulterioare,

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate

Conform Deciziei justificative nr.266/CJ/29.08.2023, emisa de catre Administratia Bazinala de Apa Somes, Sistemul de Gospodarire a Apelor Cluj, lucrarile prevazute vor fi cu impact local asupra corpului de apa de suprafata Somesul Mic-cf Nadas-cf Somes Mare;

IV. Caracteristicile proiectului/Condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

a) Respectarea proiectului care prevede realizarea unui traseu in lungime totala de 3.66 km pentru piste de biciclete care va incepe de pe str. Clujului pana la intersectia cu str. Fagulului si se continua pe coronamentul digului de aparare impotriva inundatiilor a raului Somesul Mic, pana la intersectia cu str. Pescarilor.

Se propune de asemenea realizarea sistemului de iluminat public pentru imbunatatirea infrastructurii de mobilitate urbana si de modernizare a spatiilor publice pe teritoriul administrativ al municipiului Gherla.

Digul are urmatoarele caracteristici tehnice:

-lungime totală: 5400 m din care L= 2529 m (zona studiata)

-lățime medie la coronament: 4.0 m;

- inaltimea medie h= 3.30 m

Coronamentul digului longitudinal si taluzurile interior si exterior au fost protejate prin inierbare.

Tronson 1- strada Clujului, L= 1137 m

Tronson 2- dig rau Somesul Mic, L= 2529 m

Pista de pe dig va avea latimea de 3 m, iar pe portiunile inguste, unde latimea coamei digului nu permite realizarea pistei, aceasta se va realiza in consola.

Pe traseul in lungime de 2529 m vor fi montate patru rasteluri de biciclete: la inceputul digului, in zona Parcului Mare, in zona de racordare cu str. Abatorului si la finalul traseului.

Pentru realizarea iluminatului pentru pista de biciclete care se intinde pe cele doua tronsoane se vor efectua urmatoarele lucrari:

- Se vor monta 253 stalpi de iluminat metalici zincati cu inaltimea de h= 4 m

- Pe coronamentul digului de aparare impotriva inundatilor a raului Somesul Mic, fundatiile stalpilor se vor executa pe portiunea latimii pistei, la limita exterioara a acesteia.



Se vor lua măsuri:

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
 - care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată;
 - pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
 - de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor;
 - de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;
 - evitarea depozitarii necontrolate a deșeurilor, în afara spațiilor special amenajate
- b) Amplasarea organizării de șantier se va realiza conform proiectului, astfel încât să nu fie ocupate sau alterate spațiile din vecinătate;
- c) Utilizarea exclusiv a terenurilor stabilite prin proiect pentru amplasarea organizării de șantier și depozitarea materialelor de construcție și a deșeurilor rezultate din activitățile de construire;
- d) Organizarea de șantier se va amenaja în limita terenului deținut de titular; se vor restrânge la minim suprafețele ocupate temporar în timpul perioadei de construcție, se vor delimita zonele de lucru prin indicatoare vizibile;
- e) Utilizarea de sisteme de împrejmuire a amplasamentului organizării de șantier în scopul minimizării impactului asupra zonelor învecinate a prafului generat de manevrarea și stocarea materialelor;
- f) Umectarea amprizei drumului pentru asigurarea umidității corespunzătoare lucrărilor de construcție; stropirea cu apă a pamantului excavat și a deșeurilor de construcție depozitate temporar, în perioadele lipsite de precipitații, diminuarea la minimum a înălțimii de descarcare a materialelor care pot genera emisii de praf, limitarea activităților de construcție în perioadele cu vânt puternic ;
- g) marcarea corespunzătoare, cu panouri de protecție, a terenurilor ocupate temporar de organizarea de șantier sau afectate de lucrări temporare (excavări, săpături, etc);
- h) Stocarea temporară a deșeurilor rezultate din faza de construcție în spații special amenajate și eliminarea acestora prin firme specializate și autorizate pentru aceste tipuri de deșuri,
- i) Gestionarea corespunzătoare a deșeurilor rezultate și a deșeurilor menajere;
- j) deșeurile rezultate din activitate vor fi evacuate periodic de către o unitate prestatoare de servicii, pe baza de contract; deșeurile reciclabile vor fi colectate separat, pe tipuri și vor fi predate unităților specializate în vederea valorificării; se interzice depozitarea deșeurilor de orice fel în mod neorganizat pe sol, în albiile sau pe malul cursurilor de apă;
- k) refacerea zonei ocupate cu organizarea de șantier la terminarea lucrărilor cu eliminarea/valorificarea tuturor deșeurilor stocate temporar pe amplasament;
- m) folosirea de perdele de protecție pentru a nu permite dispersia prafului;
- l) este interzisă incinerarea sau îngroparea pe amplasamentul proiectului sau în vecinătatea acestuia a oricărui tip de deșeu;
- m) Amenajarea de suprafețe izolate/impermeabilizate corespunzător pentru depozitarea substanțelor potențial poluatoare; asigurarea pe amplasament a stocurilor de materiale absorbante pentru intervenție în cazul scurgerii de substanțelor petroliere și a recipientilor speciali pentru stocarea temporară, înainte de eliminare , a materialelor contaminate;
- n) Pe perioada de realizare a lucrărilor se vor lua măsuri pentru evitarea accidentării populației din zona::
1. marcarea corespunzătoare a lucrărilor periculoase;
 2. protejarea / supravegherea utilajelor menținute în zona lucrărilor;
 3. reducerea vitezei de circulație a vehiculelor grele pentru transportul materialelor și echipamentelor,
 4. utilizarea de autocamioane cu prelate pentru transportul materialelor care pot genera praf;
- o) Utilizarea unor variante de construcție moderne, cu generare redusă de deșuri;
- s) Asigurarea transportului și manipulării materialelor pentru evitarea pierderilor din utilajele de transport;
- p) Folosirea unor utilaje și mijloace de transport silențioase;
- r) Stabilirea rutelor de transport și programarea transportului utilajelor, materialelor, solului și al deșeurilor de construcție, astfel încât să se evite, în măsura posibilului, afectarea zonelor populate;



- s) Stabilirea de comun acord cu autoritățile administrației publice locale a rutelor de transport adecvate și avertizarea populației aflate pe rutele de transport;
- t) Folosirea de utilaje și mijloace de transport cu capacitate de producție adaptate la volumele de lucrări necesare să fie realizate și cu niveluri moderate de zgomot;
- u) Programarea lucrărilor de construcție în orele de zi, evitarea cumularii emisiilor de zgomot/creșterii nivelurilor de zgomot prin utilizarea simultană a mai multor echipamente care au asociate emisii sonore importante; oprirea motoarelor utilajelor în perioadele în care nu sunt implicate în activitate;
- v) La finalizarea lucrărilor terenurile ocupate se vor aduce la starea inițială;
- Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Cluj despre orice modificare sau extindere a proiectului, survenită după emisia deciziei de încadrare, înainte de producerea modificării;

Măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu **Avizul de gospodărire a apelor nr. //2023, emis de către Administrația Națională „Apele Române”, Administrația Bazinală de Apa Somes-Tisa, Sistemul de Gospodărire a Apelor Cluj, sunt:**

- 1. Pentru executarea lucrărilor prevăzute pe digul de apărare împotriva inundațiilor de pe malul drept al râului Somesul Mic precum și pentru cele executate în zona de protecție a acestuia, beneficiarul are obligația să obțină permis de traversare a lucrărilor de gospodărire a apelor cu rol de apărare împotriva inundațiilor, în conformitate cu prevederile Ordinului Nr. 3404/2012.**
2. Se va asigura administrarea digului pe toată perioada de implementare a proiectului și până la finalizarea execuției construcțiilor, precum și post-implementare, la care se poate adăuga perioada solicitată de legislația națională sau europeană pentru sustenabilitatea proiectului de investiții.
3. Se va asigura prin proiect accesibilitatea autorității de gospodărire a apelor la propriile lucrări în vederea administrării și exploatării conform regulamentului de funcționare aprobat pentru dig.
4. Pentru scurgerea apelor pe digul interior (spre incinta aparata) se vor prevedea lucrări pentru refacerea rigolei de la piciorul digului.
5. Se interzice evacuarea de ape uzate, deșeuri și alte substanțe poluante în apele de suprafață sau subterane.
6. Beneficiarul și proiectantul vor urmări îndeaproape executarea lucrărilor prevăzute în documentația tehnică de fundamentare, beneficiarului revenindu-i obligația să anunțe orice modificare față de prevederile prezentului aviz și să solicite Aviz de gospodărire a apelor modificator, conform Ordinului MMGA 15/2006.
7. Beneficiarul are obligația să reglementeze regimul juridic al terenului proprietate publică a statului aflat în administrarea A.N. Apele Române, ce se va ocupa temporar și definitiv cu lucrările aferente investiției.
8. Se interzice deteriorarea sau distrugerea construcțiilor/lucrărilor de gospodărire a apelor existente pe zona de influență a noii investiții.
9. Beneficiarul are obligația să administreze infrastructura aferentă proiectului de mobilitate urbană pe întreaga durabilitate a acesteia, inclusiv dotările aferente și să asigure integral întreținerea curentă a covorului vegetal și igienizarea sectorului de dig pe care se vor executa lucrările.
10. Începerea execuției se va anunța cu 10 zile înainte la Sistemul de Gospodărire a Apelor Cluj.
11. Recepția lucrărilor se va face în prezența delegatului Sistemului de Gospodărire a Apelor Cluj.
12. Se recomandă păstrarea încadrării construcțiilor inițiale în privința categoriei de importanță C-normală, pentru care se va institui urmărirea curentă a construcțiilor în baza Instrucțiunilor de urmărire curentă care se vor elabora de proiectantul lucrărilor.
13. Să respecte prevederile Protocolului nr. 18231/21.12.2022, încheiat între Municipiul Gherla și Administrația Bazinală de Apa Somes Tisa
14. În scopul asigurării stabilității și integrității digului de pe malul drept al râului Somesul Mic, se interzice circulația autovehiculelor pe coronamentul digului neamenajat în acest scop.
15. Se va asigura refacerea covorului vegetal al taluzelor digului precum și a sistemului de borne în zonele afectate de lucrări.
16. Se vor respecta indicațiile și recomandările din Expertiza tehnică întocmită de Expert Tehnic Autorizat Dr. Ing. Gheorghe Piculidis, parte integrată din documentația tehnică de fundamentare.



17. Punerea în opera a lucrărilor care au legatură cu digul se va realiza astfel încât să se păstreze cota minimă existentă a coronamentului digului, fără afectarea caracteristicilor tehnice și funcționale ale lucrării de apărare împotriva inundațiilor.

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 cunoștință 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.

**DIRECTOR EXECUTIV,
ADINA SOCACIU**

**Șef Serviciu AAA,
ing. Anca CÎMPEAN**

**Șef Serviciu CFM,
Dr. biol Paul Beldean**

**Întocmit,
Ing. Alexandra Vermesan**
.....11.2023

**Întocmit,
Cons. Romina Tintelecan**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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