



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 96 din 08.06.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de C.N.C.F. "CFR" S.A. –S.R.C.F.Cluj prin Cristel Sandru –SC CONSIG PROIECT S.R.L, cu sediul în municipiul București, strada Sos Iancului, nr.31, et.I, pentru proiectul " Lucrări de reabilitare pod km 3+889 fir I, linia CF 412", *judetul Cluj*, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Cluj cu nr. 24584/07.12.2020 completata cu nr.12852/14.05.2021, nr. 12515/11.05.2021, nr. 23542/22.10.2021 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, Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;

APM Cluj decide, ca urmare a completărilor, cu nr. 23542/22.10.2021 a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 14.09.2021, că proiectul **proiectul " Lucrări de reabilitare pod km 3+889 fir I, linia CF 412", *judetul Cluj*, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

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 punctul 13.a "Orice modificari sau extinderi, altele decat cele prevazute la pct.24 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevazute in anexa nr. 1 sau in prezenta anexa, deja autorizate, executate sau in curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului".

b) proiectul corespunde destinației stabilită prin planurile de urbanism și de amenajare a teritoriului aprobate: conform Certificatului de Urbanism nr. 502 din 02.07.2020 emis de primăria Comunei Apahida;

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 se cumulează cu alte proiecte, dar fără amplificarea impactului asupra mediului;

h) proiectul este de amploare redusă;

Pe parcursul derulării procedurii nu au fost formulate observații din partea publicului referitoare la realizarea proiectului;

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

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,

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

- conform deciziei nr. 25/28.05.2021 emisa de ABA Somes-Tisa, lucrarile prevazute vor fi cu impact local si temporar asupra corpurilor de apa de suprafata RORW2.1_B4 Somes-Dej-cf Apa Sarata, respectiv asupra corpurilor de apa subteran ROSO11- Somesul Superior, lunca si terasele.

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

- Respectarea proiectului propus:

Podul de pe firul I al liniei duble de cale ferată electrificată 412 Apahida – Dej este amplasat între stațiile Apahida și Jucu la km 3+889, iar din punct de vedere al funcționalității deservește ca pod peste râul Someșul Mic

Pe pod calea ferată este situată în aliniament iar în profil longitudinal linia este în palier, cu șină tip 65 pe traverse de lemn.

Pe toată lungimea podului, cât și înainte și după pod, sunt montate contrașine din profile cornier, șină tip 40 și 49.

Se propune realizarea unui pod nou cu două deschideri, suprastructura fiind alcătuită din 2 tabliere tip grindă cu zăbrele cale jos, cu cuvă de balast din beton, simplu rezemate, cu deschiderea de 54m și infrastructuri noi, fondate indirect pe coloane de 22m și o pila fundată indirect pe coloane de 26m;

Se va decolmata și profila albia pe zona aferentă podului și se vor proteja cu saltele de gabioane pilele podului de pe firul II.

Malul drept amonte de pod se va proteja cu pinten și saltele din gabioane.

Etapizat lucrările vor urmări următoarea cronologie: îndepărtarea tablierelor existente, demolarea celor trei pile din albie, realizarea pilei centrale cu fundare indirectă, realizarea noilor culee, demolarea parțială a culeelor existente, montarea în amplasament definitiv a noilor tabliere, refacerea căii pe pod și zonele de capăt, deschiderea circulației pe pod, protecția pilelor de pe firul II cu saltele de gabioane și realizarea protecțiilor de maluri prevăzute în proiect.

b) în cadrul organizării de șantier, precum și pe durata execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile necesare pentru evitarea poluării factorilor de mediu sau prejudicierea stării de sănătate sau confort a populației, fiind obligatoriu să se respecte normele, standardele și legislația privind protecția mediului, în vigoare:

c) se vor utiliza exclusiv terenurile stabilite prin proiect pentru amplasarea organizărilor de șantier, depozitarea materialelor și a deșeurilor rezultate din activitățile de construire în limita terenului deținut de titular; lucrările de organizare de șantier și de execuție nu trebuie să afecteze terenurile adiacente; toate amenajările propuse se vor realiza fără afectarea proprietăților private; se vor delimita zonele de lucru astfel încât să se prevină/minimizeze distrugerea suprafețelor vegetale din vecinătatea obiectivului; se vor marca corespunzător, cu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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

- panouri de protecție, terenurile ocupate temporar de organizarea de șantier sau afectate de lucrări temporare (excavări, săpături de șanț, etc.);
- d) depozitarea materialelor/utilajelor se va face numai în locuri special amenajate (suprafețe izolate/impermeabilizate corespunzător), cu luarea tuturor măsurilor pentru asigurarea protecției factorilor de mediu; se vor amenaja spații pentru stocarea temporară a deșeurilor rezultate din lucrările de construcție;
- e) se va asigura colectarea selectivă și controlată a deșeurilor rezultate și eliminarea/valorificarea lor prin firme autorizate și specializate, pe bază de contracte ferme încheiate cu acestea fiind intezisă depozitarea lor în mod neorganizat pe sol;
- f) se vor folosi mijloace de transport și utilaje performante care nu produc pierderi accidentale de substanțe poluante care pot afecta direct sau indirect calitatea solului și a apelor subterane în timpul funcționării și care nu generează zgomot peste limitele admise; se vor opri motoarele, utilajele pe durata pauzelor pentru diminuarea poluării aerului și fonice; efectuarea operațiilor de întreținere a utilajelor se va executa doar în spații special amenajate;
- g) executantul lucrărilor are obligația să aibă în dotare materiale absorbante și substanțe neutralizatoare, cât și recipiente adecvate pentru depozitarea temporară a deșeurilor rezultate, pentru a putea asigura o intervenție rapidă în caz de poluare accidentală (pierderi de carburanți/lubrefianți, e.t.c.);
- h) pe căile de acces se va rula cu viteză scăzută pentru a se evita ridicarea prafului și producerea suplimentară de zgomot, etc.; se va evita desfășurarea lucrărilor cu emisii de praf în perioade cu vânt puternic; în perioadele de trafic intens (transport materiale, etc.), în condiții meteo de uscăciune, căile de acces se vor stropi în vederea reducerii antrenării de particule în suspensie;
- i) la ieșirea din zona lucrărilor se va asigura curățarea roților autovehiculelor pentru evitarea antrenării pământului/noroiului pe șosea;
- j) la finalizarea proiectului zonele afectate temporar de lucrări vor fi refăcute la starea inițială;
- k) se vor respecta prevederile Avizului de Gospodărire a Apelor și a altor avize luate în considerare la emiterea prezentului acord;
- l) titularul proiectului are obligația de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Cluj despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, înainte de producerea modificării, conform cap. V, art. 34, alin.1 din **Legea nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului
- m). la finalizarea lucrărilor titularul va notifica APM Cluj în vederea verificării conformării cu prevederile prezentului act de către reprezentanții Agenției pentru Protecția Mediului Cluj.
- n). măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 44 din 06.06.2022 emis de Administrația Bazinală de Apă Someș Tisa, sunt următoarele:

1. Proiectantul este responsabil de calculele hidraulice privind dimensionarea secțiunii de curgere a cursului de apă în secțiunea podului.
2. Începerea execuției se va anunța cu 10 zile înainte la Sistemul de Gospodărire a Apelor Cluj, iar desfășurarea acestora se va face sub directă supraveghere a personalului de specialitate din cadrul S.G.A. Cluj.
3. În perioada execuției lucrărilor constructorul are obligația de a nu produce efecte negative asupra altor lucrări hidrotehnice existente în afara zonelor de execuție a lucrărilor propuse.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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

4. În timpul execuției lucrărilor, nu se va împiedica accesul organelor de gospodărire a apelor și/sau execuția unor lucrări hidrotehnice sau intervenții de urgență în zonă (ex: situații de viitură).
5. Pe parcursul execuției lucrărilor și după, constructorul și beneficiarul au obligația de a asigura scurgerea liberă a apelor, depozitarea de materiale sau staționarea utilajelor în albie fiind interzisă.
6. La terminarea lucrărilor, constructorul este obligat să dezafecteze lucrările provizorii ale șantierului.
7. În perioada execuției lucrărilor constructorul este obligat să ia măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale ale râului Someșul Mic (se vor lua măsuri de protecție a calității apelor, interzicându-se depozitarea și aruncarea în râul Someșul Mic și pe malurile acestuia a oricăror tipuri de materiale sau deșeuri provenite din tehnologia de lucru utilizată).
8. După executarea lucrărilor, beneficiarul prin intermediul constructorului are obligația să curețe albia cursului de apă de materialele rămase, pentru a nu obtura secțiunea de scurgere.
9. După finalizarea lucrărilor, beneficiarul are obligația să solicite emiterea Autorizației de Gospodărire a Apelor în conformitate cu prevederile Legii Apelor nr 107/1996 cu completările și modificările ulterioare (potrivit căreia, beneficiarul are obligația să întrețină albia și malurile cursului de apă și să asigure secțiunea optimă de curgere, pe cheltuială proprie, în limita a două lungimi ale podului în albia majoră în amonte și în limita unei lungimi a podului în albia minoră în aval.)
10. Recepția finală a lucrărilor se va face în prezența delegatului Sistemului de Gospodărire a Apelor Cluj.
11. Pentru punerea în siguranță a lucrării de artă se vor lua măsuri de asigurare a stabilității albiei și malurilor în zona acesteia.
12. Să solicite la ABA Someș-Tisa/SGA Cluj, în cazul apariției de modificări ale soluțiilor proiectate, în etapa de elaborare a proiectului tehnic sau în timpul execuției lucrărilor, eliberarea avizului modificator de gospodărire a apelor, conform Ordinului M.A.P. nr. 828/2019 - Anexa 1, art. 25.
13. Este interzisă degradarea albiei, malurilor și a lucrărilor existente pe parcursul execuției lucrărilor. Se vor lua toate măsurile necesare pentru apărarea obiectivelor socio - economice și terenurilor riverane împotriva inundațiilor, atât pe parcursul execuției, cât și pe parcursul exploatării.
14. **După recepția la terminarea lucrărilor avizate, bunurile imobile reprezentând terenurile afectate aflate în administrarea A.N."Apele Române", se dau în administrarea Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor – A.N. "Apele Române".**
15. **Titularii de proiect, raportat la bunurile imobile aflate în administrarea A.N."Apele Române", răspund pentru remedierea oricăror vicii care apar pe perioada de garanție, până la recepția finală a lucrărilor.**
16. Beneficiarul va fi pregătit permanent pentru a lua măsuri și a face lucrări de apărare la viituri a obiectivului aflat în execuție.
17. Orice avarie survenită la lucrări în timpul execuției sau exploatării acestora, datorată fenomenelor hidro-meteorologice periculoase independente de activitatea de întreținere și exploatare a lucrărilor hidrotehnice, intră în sarcina beneficiarului.
18. Pe perioada execuției lucrărilor de investiții la acest obiectiv, se interzice extracția de nisipuri și pietrișuri din albiile cursurilor de apă, fără avizul și autorizația de gospodărire a apelor emise de autoritatea teritorială de gospodărire a apelor.
19. În cazul producerii unor daune de orice fel riveranilor, beneficiarul va suporta integral



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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

Cheltuielile generate de remedierea acestora.

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.

DIRECTOR EXECUTIV

Adina SOCACIU



Șef Serv. A.A.A.
Ing. Anca Cîmpean

Șef Serv. CFM
Cons. Paul BELDEAN

Întocmit:

Cons. ing. Gabriela SAVAN
08.06.2022 ora: 10:30

cons. Ligia STANCA

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



