



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 539 din 03.04.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **REGIONALA DE CĂI FERATE GALAȚI prin reprezentant S.C. CONSIG PROIECT S.R.L.**, cu sediul în București, sectorul 2, strada Șoseaua Ianclui, 31, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 1701/19.01.2022, în baza, Legii nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, 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, A.P.M. Galați decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 07.02.2022, că proiectul „*Lucrări de reabilitare poduri, podețe și tuneluri de cale ferată - Etapa II - Faza Studiu de fezabilitate - Sucursala Regională de CF Galați, Pod KM 227+522, linia CF Mărășești-Tecuci*”, propus a fi amplasat în comuna Cosmești, satul Cosmești, județul Galați, **se supune evaluării impactului asupra mediului, 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 efectuarea evaluării impactului asupra mediului, sunt următoarele:

- proiectul propus intră sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa nr. 1, pct. 7. a) Construirea de linii pentru traficul feroviar de lungă distanță și a aeroporturilor³ cu cel puțin o pistă de decolare-aterizare mai lungă de 2.100 m; Anexa nr. 2. pct. 1. Agricultură, silvicultură și acvacultură: lit. d) împădurirea terenurilor pe care nu a existat anterior vegetație forestieră sau defrișare în scopul schimbării destinației terenului; pct. 10. Proiecte de infrastructură: lit. e) construcția drumurilor, porturilor și instalațiilor portuare, inclusiv a porturilor de pescuit, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1; pct. 13. a) Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului.
- 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 amplasamentul proiectului se suprapune parțial cu ariile naturale protejate de interes comunitar ROSPA0071/ROSAC0162;
- proiectul propus intră sub incidența art. 48, alin. (1), lit. b din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

1). Caracteristicile proiectului:

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Descriere proiect:

Proiectul prevede construcția unui pod de cale ferată dublă amplasat în amonte de podul existent la o distanță de 13,35 m și dezafectarea podului existent.



Proiectul prevede:

- Dezafectarea podului existent și realizarea unui pod nou de cale ferată dublă, amonte de podul existent la o distanță de 13,35 m pe malul drept.
- Lucrări de suprastructură și terasamente de cale ferată; cuprinse între km 226+836 și km 228+776.
- Lucrări de amenajare a drumurilor: relocarea drumului național DC68 pe o lungime de 85 m și a traseului existent al DN24 pe o lungime de 300 m.
- Lucrări de scurgere și evacuare a apelor pe tronsonul de cale ferată.
- Lucrări de consolidare a drumului DN 24 pe o lungime de 245 m.
- Lucrări la linia de contact. Pentru calea ferată vor fi realizate linii de contact între stâlpii S45-S69 pe firul 1 și între stâlpii S46-S70 pe firul 2.
- Protecția instalațiilor din cale și vecinătăți.
- Instalații de semnalizare și telecomunicații.
- Relocarea cablului aerian pe o lungime de 1200 m.
- Rețele de utilități: km 227+772 conducta de apă beneficiar S.C. APĂ CANAL S.A. (subtraversare); km 227+772 conducta de refulare beneficiar S.C. APĂ CANAL S.A. (subtraversare); km 228+040 cablu de fibră optică beneficiar RCS-RDS (subtraversare).
- Drumuri de acces și platforme de lucru (2 platforme tehnologice de 1000 m pe malul stâng și 2000 m pe malul drept).
- Lucrări de defrișări pe o suprafață de 2120 mp în albia majoră a râului Siret în aria ROSPA0071 Lunca Siretului Inferior (1631 mp vor fi defrișări pentru realizarea structurii noului pod și 489 mp pentru realizarea drumului temporar de acces la lucrări). Suprafața de 489 va fi reîmpădurită după terminarea lucrărilor.
- Lucrări pentru siguranța populației și protecția mediului (panouri fonoabsorbante și panouri anticolidiune, structuri de trecere pentru animale, sistem de avertizare sonoră).

b) *Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:* se cumulează cu proiectul „Pod nou la Cosmești, peste Siret, pe DN24 km7+620”, propus a fi realizat în comuna Cosmești, județul Galați, titular C.N.A.D.N.R. pentru care A.P.M. Galați a emis Acordul de mediu nr. 02 din 23.01.2013.

c) *Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:* pentru realizarea lucrărilor prevăzute în proiect se vor utiliza agregate minerale.

d) *Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:* în perioada de execuție a lucrărilor prevăzute în proiect rezultă: deșeuri industriale reciclabile, deșeuri din construcții și demolări, deșeuri menajere amestecate, pământ și pietre de la excavații, deșeuri industriale reciclabile.

Deșeurile rezultate în perioada de execuție a proiectului vor fi gestionate conform prevederilor O.U.G. nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor.

e) *Poluarea și alte efecte negative:* în perioada de realizare a proiectului: local, în zona de lucru, emisii de la mijloacele de transport/utilajele utilizate și praf de la lucrările de construcții;

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

- riscurile de accidente majore: nu este cazul.
- riscurile de dezaastre naturale: nu este cazul.
- riscuri cauzate de schimbările climatice: nu este cazul.

g) *Riscurile pentru sănătatea umană:* nu este cazul.

2) Amplasarea proiectului:

2.1. *Utilizarea actuală și aprobată a terenului:* conform Certificatului de urbanism nr. 09/16.02.2021, emis de Primăria Comunei Cosmești, folosința actuală a terenului este: căi ferate.

2.2. *Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia:* nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

2/4

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura: *[Signature]*

2.3. Capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

- a) zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul.
- b) zonele costiere și mediul marin: nu este cazul.
- c) zonele montane și forestiere: nu este cazul.
- d) arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: amplasamentul proiectului se suprapune parțial cu ariile naturale protejate de interes comunitar ROSPA0071/ROSAC0162 Lunca Siretului Inferior;
- e) zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: nu este cazul;
- f) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: nu este cazul;
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite: nu este cazul;
- h) zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul;
- i) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul; conform Listei Naționale a Monumentelor Istorice actualizată în anul 2015, publicată de Ministerul Culturii în Monitorul Oficial al României partea I, nr. 113bis/15.11.2016, proiectul nu se suprapune cu situri sau monumente istorice, arheologice și arhitectonice.

3). Tipurile și caracteristicile impactului potential:

- a) *Importanța și extinderea spațială a impactului - zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată:* proiectul prevede un număr mare de lucrări complexe ce vizează modificări ale cadrului natural, lucrări cu impact asupra ecosistemelor terestre și acvatice;
- b) *Natura impactului:* local, direct, secundar, cumulat și pe termen lung, în perioada de realizare a lucrărilor și în perioada de operare;
- c) *Natura transfrontieră a impactului:* nu este cazul; proiectul nu intră sub incidența Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontalier, adoptată la Espoo la 25.02.1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001;
- d) *Intensitatea și complexitatea impactului:* în perioada de execuție a proiectului, lucrările prevăzute în acesta pot deveni surse de poluare, impactul asupra factorilor de mediu fiind semnificativ;
- e) *Probabilitatea impactului:* potențial semnificativ, având în vedere argumentele menționate la punctele 2 și 3;
- f) *Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea impactului:* impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va debuta odată cu începerea execuției lucrărilor și se va manifesta pe toată durata realizării acestora;
- g) *Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:* s-a constatat un impact cumulativ cu proiectul menționat la pct. 1, lit. b;
- h) *Posibilitatea de reducere efectivă a impactului:* nu poate fi stabilită în această etapă procedurală.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării evaluării adecvate sunt următoarele: Proiectul intră sub incidența prevederilor art. 28, alin. (2) 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 și se supune prevederilor Ord. M.M.A.P. nr. 262/2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

3/4

VIZAT SPRE NESCIMBARE
Semnătura: *[Signature]*

Realizarea investiției este de natură să aducă modificări fizice în cadrul ariilor naturale protejate. Proiectul este susceptibil să afecteze în mod direct sau indirect zone utilizate pentru reproducere, hrănire, odihnă, adăpost sau migrație, de către specii de faună de interes comunitar. Realizarea proiectului poate duce la fragmentarea habitatelor de interes comunitar, poate avea impact negativ asupra factorilor care determină menținerea stării favorabile de conservare a ariilor protejate, poate produce modificări ale dinamicii relațiilor care definesc structura și funcția ariilor naturale protejate.

Proiectul propus necesită efectuarea studiului de evaluare adecvată, deoarece din completarea listei de control aferentă etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată și din punctul de vedere nr. 313/ST GI/10.01.2023 emis de către A.N.A.N.P., rezultă că lucrările propuse sunt susceptibile de a avea un impact negativ semnificativ asupra integrității ariilor naturale protejate de interes comunitar ROSPA 0071 Lunca Siretului Inferior și ROSAC 0162 Lunca Siretului Inferior.

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

Proiectul propus nu intră sub incidența art. 48, alin. (1), lit. b din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

Proiectul nu are impact asupra corpurilor de apă deoarece, conform punctului de vedere nr. 5239/DI/20.06.2022 emis de către S.G.A. Galați:

- Activitățile propuse a se desfășura pe amplasament nu vor genera poluarea apelor de suprafață și/sau subterane, nefiind prevăzută depozitarea de substanțe prioritare/prioritar periculoase (definite conform legislației specifice aflate în vigoare);
- În cadrul obiectivului propus nu vor fi folosite sau depozitate substanțe prioritar periculoase, definite conform H.G. nr. 570/2016;
- Nu vor fi realizate lucrări specifice de captare a apelor freatice sau operațiuni de pompare/evacuare a apei subterane din amplasamentul propus pentru amenajare.

Potrivit punctului de vedere al Administrației Bazinale de Apă Siret înregistrat la A.P.M. Galați cu nr. 9677/12.04.2022 pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA. Justificarea deciziei:

- Caracteristicile tipo-dimensionale și structura lucrărilor propuse nu au un impact semnificativ asupra corpurilor de apă de suprafață și subterane și nu vor determina modificări semnificative ale indicatorilor fizico-chimic și biologici ai acestora;
- Corpul de apă subterană ROSI05 are stare calitativă și cantitativă bună;
- Corpul de apă de suprafață - râul Siret - ROLW12-1_B8, corp de apă puternic modificat, potențial ecologic bun, stare chimică bună.

Prezenta decizie conține 4 (patru) pagini.

DIRECTOR EXECUTIV
Robert Mihai RUSU

Șef Serviciu A.A.A.
Mirela Culcea



p. Șef Serviciu C.F.M.
Mirela GHIMPĂU

Întocmit:

Daniel CIOBANU/ 2 ex.

Ana Andrei



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

4/4

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnătura: *Robert Mihai Rusu*