



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE

Nr.

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **C.N.C.F. CFR S.A.- Sucursala Regionala C.F. Bucuresti** reprezentata prin SC Vio Top SRL prin Baicu Andrei Mihai- Director cu sediul in Bucuresti, str. Piata Garii de Nord, nr. 1-3, sector 1, înregistrată la APM Prahova cu nr. 5327 din data de 24.03.2023, completata cu nr. 8634/24.05.2023, **nr.si nr.....**, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului si a O.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr.49/2011, cu modificarile si completarile ulterioare,

APM Prahova decide, ca urmare a consultarilor desfasurate în cadrul sedintei CAT din data de 13.06.2023 ca proiectul: „ **Pod de cale ferata km 13+350, Linia CF 311, Buda- Slanic**”, cu amplasamentul in comuna Dumbravesti, sat Plopeni, nr. cad. 21080, 21090, Paraul Mislea si Paraul Cosmina, jud. Prahova,- **nu se supune evaluarii impactului asupra mediului, nu se supune evaluarii adecvate si nu se supune evaluarii impactului asupra corpurilor de apa.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018, Anexa nr. 2, pct. 13a) *si conform criteriilor de selectie pentru stabilirea efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 ale aceleasi hotarari, nu se supune procedurii de evaluare a impactului asupra mediului.*

b) Caracteristicile proiectului:

- **dimensiunea si conceptia intregului proiect:**

Terenul pe care se executa lucrarile este situat in extravilanul comunei Dumbravesti si apartine partial domeniului public al statului aflat in administrarea Ministerului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Transporturilor și Infrastructurii, parțial domeniul public al statului aflat în administrarea AN Apele Române SA și parțial domeniul public și privat al comunei Dumbrăvești.

Terenul este situat în zona de protecție sanitară a paraului Mislea și Cosmina, parțial în zona de protecție aparării de maluri, parțial în zona de protecție a conductelor de aducțiune apă fir I și II- Movila Vulpilor, și se află parțial în zona cu risc mare de alunecări de teren.

Linia de cale ferată simplă neelectrificată 311, Buda - Slănic, traversează râul Mislea, la km 13+350, între stațiile H.m. Plopeni și H.m. Găvănel, în dreptul localității Plopeni, prin intermediul unui pod cu lungime de 58,7m și deschideri de 26,5m+31,6m..

Podul de la km 13+350 de pe linia cf 311 are suprastructura alcătuită din 2 tabliere metalice nituite integral, simplu rezemate, de tip inimă plină cale sus în burta de peste, cu două deschideri în lungime totală de 60m și o infrastructură compusă din două culei și o pilă cu elevațiile din beton și cu fundații directe alcătuite din câte două blocuri din beton. Racordările cu terasamentul sunt realizate cu aripi din beton armat monolit.

Accesul la amplasament se va realiza pe drumurile publice din Sat Plopeni, respectiv pe Aleea Tineretului care se poate continua cu un drum tehnologic în lungime de maxim 300m.

Suprafața terenului ce cuprinde lucrările definitive este situată pe domeniul public al statului: 6816.69 mp;

Lucrările de demolare constau în demolarea betonului degradat a elementelor constructive ale podului.

Pentru reabilitarea suprastructurii podului se vor realiza următoarele lucrări:
Varianta I - Tabliere noi cu cuvă de balast

A. La suprastructură

- realizarea unor tabliere noi cu cuvă de balast, păstrând geometria infrastructurilor existente, precum și deschiderile de calcul existente;
- înlocuirea suprastructurii caii ferate, adaptată la noua suprastructură a podului.

B. La infrastructură

- executarea unor incinte având cota de fundare la minim 2.50m sub adâncimea maximă de afuiere. La partea superioară a incintelor se vor executa radieri de solidarizare pentru protecția fundațiilor decopertate de la culei și de la pila;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

- îndepărtarea betonului degradat de pe suprafața elevațiilor prin mijloace mecanice și camăsuirea cu beton armat. Banchetele culeelor și pilelor se vor adapta la noile cerințe de rezemare ale suprastructurii, prin demolarea zonelor cu beton alterat și executarea unei suprabetonări în care să fie înglobați cuzinetii prefabricați în pozițiile noi de rezemare
- după realizarea lucrărilor de consolidare, pe toată suprafața văzută a betonului, se va aplica o vopsea anticorozivă.

Organizarea de șantier :

La alegerea amplasamentului organizării de șantier se va avea în vedere ca impactul asupra mediului în perioada de execuție să fie minim, respectându-se următoarele condiții:

- să nu fie amplasată în interiorul sau în vecinătatea ariilor naturale protejate;
- să nu fie amplasată în zone identificate cu risc la alunecare terenului;
- să se asigure accesul din drumurile existente;
- să fie amplasată la o distanță rezonabilă față de zonele locuite.

Amplasamentul organizării de șantier va fi avizat de către autoritățile publice locale, înainte ca lucrările să fie demarate.

Condiții pentru organizarea de șantier:

- se va asigura respectarea locurilor de depozitare a deșeurilor, modului de sortare și transport/ eliminare a acestora ;
- se va asigura respectarea căilor de acces pentru utilaje;
- utilajele nu vor intra în nici un caz în albie, ci doar pe drumurile de acces.
- se vor asigura toalete ecologice și lavoare;
- nu se vor organiza depozite de combustibil în incinta șantierului
- lucrările de reabilitare a podului se vor realiza strict pe amplasamentul proiectat
- se vor împrejmui zonele de lucru pentru delimitarea strictă a perimetrelor unde se execută lucrări. Organizarea de șantier se va împrejmui cu garduri metalice iar fronturile de lucru se vor delimita cu benzi reflectorizante;
- materialele de construcție se vor depozita pe timpul execuției lucrărilor de construcție în incinta în spații amenajate ,
- deșeurile menajere generate de activitatea umană din incintă se vor depozita în containere sau pubele speciale,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

- se va asigura un bun management al materialelor și a deșeurilor în timpul lucrărilor de execuție.
- platforma organizării de santier va fi dezafectată permitând revenirea la folosința anterioară. Se va curăța terenul de posibile resturi de materiale de construcție.

- **cumularea cu alte proiecte:** nu este cazul.

- **utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:** Resursele naturale utilizate în lucrările de reparații a podului sunt agregatele minerale (balast, nisip), piatră spartă. Se vor utiliza și ancore din oțel beton, armături.

Produsele de balastieră vor fi asigurate din stațiile de sortare din zonă.

- **cantitatea și tipuri de deseuri generate/gestionate:** în perioada de execuție a lucrărilor propuse, deseurile generate sunt deseuri din construcții, pamant excedent, deseuri metalice și deseuri municipale.

Deseurile generate vor fi depozitate temporar numai în spațiile special destinate în diverse ambalaje/ recipiente, corespunzător fiecărui tip de deșeu, până la valorificarea/ eliminarea lor de către unități autorizate. Activitatea se va organiza și desfășura controlat și sub supraveghere, astfel încât cantitatea de deșuri în zona de lucru să fie permanent minimă

- **poluarea și alte efecte negative;** nu este cazul;

- **riscurile de accidente majore și /sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice;** nu este cazul

- **riscurile pentru sănătatea umană (de ex. din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice);** nu este cazul.

c) Amplasarea proiectului:

- **utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:** - Terenul pe care se vor desfășura lucrările are categoria de folosință: cale ferată și curs apă.

Destinația stabilită prin PUG -ul localității –documentații aprobate- este pentru zona cai rutiere- Ccr , subzona Crf- cai ferate, zona terenuri aflate permanent sub ape TA- și conform categoriei de folosință în extravilan, conform Certificatului de Urbanism nr. 170/20.12.2022 emis de către Consiliul Județean Prahova.

- **bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zona și din**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

subteranul acesteia -nu este cazul.

- **capacitatea de absorbtie a mediului natural, acordandu-se o atentie speciala urmatoarelor zone:**

- zone umede, zone riverane, guri ale râurilor; - nu este cazul;
- zone costiere și mediul marin; - nu este cazul;
- zonele montane și forestiere; - nu este cazul;
- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional; - nu este cazul;
- 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;
- 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 considera că există astfel de cazuri; - nu este cazul;
- zonele cu o densitate mare a populației; - nu este cazul;
- peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic; - nu este cazul.

c) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

- **importanta și extinderea spațială a impactului** - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: nu este cazul;
- **natura impactului**; impact relativ redus și local pe perioada executiei lucrării.
- **natura transfrontalieră a impactului**; nu este cazul;
- **intensitatea și complexitatea impactului**; nu este cazul;
- **probabilitatea impactului**; impact cu probabilitate redusă atât pe parcursul realizării investiției cât și după darea în exploatare a obiectivului, deoarece lucrările prevăzute de proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apă, sol, așezări umane) în condițiile respectării proiectului tehnic și măsurilor propuse prin acesta.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

- **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului;** - nu este cazul;

- **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate;** - nu este cazul;

- **posibilitatea de reducere efectivă a impactului.**

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării

evaluării adecvate : nu este cazul - amplasamentul nu se află în perimetrul sau în apropierea unei arii naturale protejate de interes național/comunitar.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării

evaluării impactului asupra corpurilor de apă: proiectul propus intra sub incidența art.48 și art.54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare și detine Aviz de Gospodărire a Apelor nr. inregistrat la APM Prahova cu nr. ; lucrările propuse nu vor avea impact semnificativ asupra corpurilor de apă și nu este necesară elaborarea SEICA.

Condițiile de realizare a proiectului:

-Activitățile ce vor fi desfășurate pe amplasament vor respecta prevederile Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare și ale OMAP/OMAI nr. 459/78/2019 pentru aprobarea "Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, seceta hidrologică precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale ale cursurilor de apă și poluări marine în zona costieră".

-Punerea în opera a agregatelor minerale extrase din albie (dacă este cazul) se face în baza actelor de reglementare prevăzute de legislația în vigoare și a abonamentului de utilizare – exploatare a nisipurilor și pietrisurilor, încheiat cu S.G.A. Prahova.

-Se va ține cont să nu afecteze în niciun fel lucrările și folosințele existente în zona analizată. Se va obține acceptul detinatorilor tuturor lucrărilor și folosințelor existente în zona și se vor respecta condițiile impuse de acestea.

-Proprietarii/administratorii lucrărilor ingineresti de artă (poduri) sunt obligați să asigure secțiunea optimă de scurgere a apelor, pe cheltuiala proprie, în limita a două lungimi ale lucrării de artă (poduri) în albia majoră în amonte și în limita unei lungimi a lucrării de artă (poduri) în albia minoră aval, pentru a respecta parametrii avizați.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

-Beneficiarul raspunde de eventualele pagube produse riveranilor sau lucrarilor existente in zona, ca urmare a blocarii sectiunii de curgere a apelor, pe perioada executiei sau exploatarii lucrarilor.

-Beneficiarul are obligatia de a urmari permanent evolutia albiei si influenta acesteia asupra stabilitatii lucrarilor si sa ia toate masurile care se impun pentru a asigura stabilitatea acestora.

-Curgerea normala in albie si inlaturarea plutitorilor si a ghetii, vor fi asigurate in timpul executiei lucrarilor de catre constructor, iar dupa terminarea acestora, de catre beneficiar.

-Nu se vor depozita in albie niciun fel de materiale sau utilaje, nici in timpul executiei lucrarilor, nici dupa terminarea acestora.

-Aveti obligatia sa colectati si sa depozitati corespunzator deseurile rezultate in urma lucrarilor efectuate;

-Nu se vor depozita in albie nici un fel de materiale sau de utilaje, nici in timpul executiei lucrarilor nici dupa terminarea acestora.

-La terminarea lucrarilor se va asigura salubritatea intregului amplasament, inclusiv a zonelor adiacente, prin eliminarea tuturor materialelor si resturilor rezultate din executia obiectivului;

-Se interzice depozitarea deseurilor de orice fel in alte locuri decat in cele special amenajate;

-Este interzisa poluarea in orice mod a resurselor de apa;

-Se vor respecta prevederile OUG. nr. 92/2021 privind regimul deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare;

-Deseurile rezultate din lucrari se vor valorifica/elimina, pe masura acumularii lor, prin societati autorizate;

-Alegerea de trasee optime din punct de vedere al protecției mediului pentru vehiculele care transporta materiale de construcție ce pot elibera in atmosfera particule fine; transportul acestor materiale se va realiza cu vehicule acoperite cu prelate și pe drumuri care vor fi umezite, la viteza redusa in zonele de case

-Privitor la protectia impotriva zgomotului: alegerea unor echipamente de munca adecvate, care sa emita cel mai mic nivel de zgomot posibil, folosirea de utilaje si mijloace



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

de transport silentioase, reducerea la minim a traficului utilajelor în apropierea zonelor locuite;

-Se vor utiliza utilaje și autovehicule, prevăzute cu sisteme performante de minimizare și reținere a poluanților în atmosferă;

-Alimentarea cu carburanți, repararea și întreținerea mijloacelor de transport și a utilajelor folosite pe șantier, reviziile tehnice, schimbările de ulei (hidraulic și transmisie), anvelope uzate și baterii se va face numai la societăți autorizate;

-Materialele de construcții vor fi aduse pe șantier numai în cantitățile necesare executării lucrărilor zilnice;

-Este interzisă depozitarea materialelor de construcție și a deșeurilor pe spațiile cu vegetație spontană sau direct pe sol;

-După desființarea șantierului, terenul folosit temporar pentru organizarea de șantier, tehnologia de lucru sau în alte scopuri, va fi redat în circulație, respectând legislația în vigoare.

-Constructorul trebuie să execute toate lucrările și să ia toate măsurile necesare protecției mediului și micșorarea impactului asupra acestuia, atât în perioada de construcție cât și în cea de funcționare, în conformitate cu legislația și normele locale respective în vigoare.

-Se vor respecta prevederile legislației de mediu în vigoare, condițiile impuse prin acordurile, avizele și punctele de vedere emise de autoritățile implicate în avizarea proiectului.

-Prezenta decizie nu se referă la partea de rezistență și stabilitate a lucrărilor, proiectantul este direct răspunzător privind soluțiile adoptate prevăzute în documentația tehnică.

-Solicitantul și proiectantul sunt direct răspunzători de veridicitatea și corectitudinea datelor și informațiilor prezentate în documentație.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

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