



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE

Nr. din2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA București – Direcția Regională de Drumuri și Poduri Cluj**, cu sediul în Minicipiul Cluj – Napoca, str. Decebal nr. 128, pentru proiectul „**Reparații pod pe DN1, km 606+270 – Crișu Repede – Uileacu de Criș**”, propus a fi amplasat în Comuna Tileagd, Satele Tileagd, Uileacu de Criș, județul Bihor, înregistrată la APM Bihor cu nr.15627/01.11.2018, în baza:

- *Legea nr. 292 din 03 decembrie 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 prin Lgea 49/2011cu modificările și completările ulterioare.*

Autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Bihor decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 30.09.2019,că proiectul – „**Reparații pod pe DN1, km 606+270 – Crișu Repede – Uileacu de Criș**”, propus a fi amplasat în Comuna Tileagd, Satele Tileagd, Uileacu de Criș nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate, nu se supune evaluării asupra corpurilor de apă.

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:

Proiectul nu se încadrează în prevederile din *Legea nr. 292 din 03 decembrie 2018* nu se încadrează în anexa 1 și 2;

1.Characteristicile proiectului.

Prin proiect se propune:

Repararea unui pod existent din beton precomprimat peste Râul Crișul Repede, pe DN 1 la km 606+270. Podul are 3 deschideri a câte 27.00 m fiecare. Lungimea totală a podului este de 93.20 m. Podul este amplasat în aliniament și este oblic 70° la dreapta. Lățimea totală a podului, între grinzile de parapet, este de 10.80 m alcătuită din carosabilul cu lățimea de 7,80 m, două trotuare de 1,50 m. Grinzile de parapet au lățimea de 0.20 m.

Amplasament: pod din beton precomprimat peste Raul Crisul Repede, pe DN 1 la km 606+270jud.Bihor.

Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate; nu este cazul.



Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității; - Nu este cazul.

Producția de deșeuri;- Nu este cazul.

Emisiile poluante inclusiv zgomotul, vibrații, alte surse de disconfort;- în perioada executării lucrărilor.

Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice;- Nu este cazul.

Riscurile pentru sănătatea umană ;- Nu este cazul.

2. Amplasarea proiectelor.

(a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor- pod existent.

(b) 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 necesară utilizarea de resurse naturale (sol, subsol, apă, biodiversitate);

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

(i) zone umede, zone riverane, guri ale râurilor;

Lucrările de realizare a proiectului nu sunt amplasate în zone umede.

(ii) zone costiere și mediul marin; Nu este cazul.

(iii) zonele montane și forestiere - Nu este cazul.

(iv) rezervații și parcuri naturale; - Nu este cazul.

(v) zone clasificate sau protejate de dreptul național; zone Natura 2000 desemnate de statele membre în conformitate cu Directiva 92/43/CEE și cu Directiva 2009/147/CE; se suprapune cu ROSCI0050 Crișului Repede amonte de Oradea suprapus cu ROSPA0123 Lacurile de acumulare de pe Crișul Repede.

(vi) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri;

Nu este cazul.

(vii) zonele cu o densitate mare a populației;

Nu este cazul.

(viii) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic.

Nu au fost identificate.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

(a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată); Nu este cazul

(b) natura impactului;

Nesemnificativ pe perioada construcției

(c) natura transfrontalieră a impactului;

Nu este cazul.

(d) intensitatea și complexitatea impactului;

Impact limitat și se manifestă doar în perioada de realizare a proiectului.

(e) probabilitatea impactului;

Impactul este minor în perioada de realizare a proiectului iar în perioada de



funcționare impactul va fi unul pozitiv.

(f) **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului;**

Impact temporar, variabil, reversibil.

(g) **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate;**

Nu este cazul.

(h) **posibilitatea de reducere efectivă a impactului.**

Prin respectarea tuturor măsurilor de reducere prevăzute în perioada de realizare a proiectului și în perioada de exploatare.

(i) **Impactul asupra climei.**

Lucrările de execuție nu vor determina schimbări climatice – impact nesemnificativ.

4. Condițiile de realizare a proiectului sunt:

- Lucrările se vor realiza cu respectarea proiectului tehnic elaborat potrivit legii, a memoriului tehnic întocmit conform prevederilor a legale 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;

- Lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități;

- Nu se vor spăla obiecte, produse, ambalaje, materiale care pot produce poluarea solului/subsolului respectiv a apelor de suprafață/subterane;

- Nu se vor evacua nici un fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;

- 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;

- Nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor;

— Se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor ;

- 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;

- S-au realizat: verificarea amplasamentului, completarea și analiza listei de control pentru etapa de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului.

În urma analizării caracteristicilor proiectului (mărime, producția de deșeuri, emisii poluante, riscul de accidente), a localizării și caracteristicilor impactului potențial, a verificării amplasamentului și întocmirii listei de control, s-a stabilit că realizarea acestuia nu va avea un impact semnificativ asupra calității factorilor de mediu.

Nu au fost formulate observații din partea publicului pe toată perioada procedurii.

Se va respecta proiectul depus pentru avizare la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor.

- Se vor respecta prevederile Certificatului de Urbanism emis de Consiliul Județean Bihor, nr. 1105 din 25.09.2018.

- Se vor respecta prevederile avizelor și acordurilor obținute pentru execuția



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

proiectului:

- Avizul favorabil cu condiții nr. 847/01.10.2019 emis de ANANP,
- În perioada de execuție se vor lua toate măsurile care se impun pentru protecția factorilor de mediu, respectarea prevederilor legale și standardelor în vigoare privind protecția apelor, aerului, solului și subsolului, gestionarea deșeurilor, se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.

Nivelul de zgomot și vibrații produs pe perioada realizării proiectului și în perioada de exploatare nu va depăși limita admisă de STAS 10009-2017 și Ord.Ministerului Sănătății nr.119/2014 modificat și completat de Ord. 994/2018;

- Titularul proiectului va informa Agenția Pentru Protecția Mediului Bihor în termenul cel mai scurt despre orice modificare a datelor din proiect (caracteristici tehnice, amplasament etc) și despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediul.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii a APM Bihor, atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz, conform prevederilor legale.

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

1.Proiectul propus intră sub incidența art. 28 din Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice, cu modificările și completările ulterioare – proiectul fiind suprapus cu ROSCI0050 Crișului Repede amonte de Oradea suprapus cu ROSPA0123 Lacurile de acumulare de pe Crișul Repede.

Proiectul presupune repararea unui pod existent din beton precomprimat peste Râul Crișul Repede, pe DN 1 la km 606+270. Podul are 3 deschideri a câte 27.00 m fiecare. Lungimea totală a podului este de 93.20 m. Podul este amplasat în aliniament și este oblic 70° la dreapta. Lățimea totală a podului, între grinzile de parapet, este de 10.80 m alcatuita din carosabilul cu lățimea de 7,80 m, doua trotuare de 1,50 m. Grinzile de parapet au lățimea de 0,20 m.

Din datele puse la dispoziție de către beneficiar podul a fost construit în anul 1976, iar în anul 1998 au fost executate lucrări de consolidare.

Schema statica este de pod pe grinzi simplu rezemate.

Infrastructura este formata din doua culee masive și 2 pile cu elevatie lamelara. Fundatiile sunt directe (chesoane din beton armat). Elevatiile sunt din beton armat și au amenajate la partea superioara banchete de rezemare. Aparetele de reazem sunt metalice.

Suprastructura este alcatuita in sectiune transversala din 4 grinzi prefabricate tip T, tronsonate, din beton precomprimat, cu armatura postintinsa, avand inaltimea de 1.60 m și lungimea de 27.00 m, solidarizate transversal prin antretoaze și placa monolite, din beton armat.

Calea pe carosabil este alcatuita din straturi asfaltice. Calea pe trotuare este din imbracaminte asfaltica.

Trotuarele sunt delimitate cu borduri.

Parapetul pietonal este metalic.

Parapetul de siguranta (directional) este metalic.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

Racordarea cu terasamentele este realizata cu 4 sferturi de con pereate.

Albia in zona podului este amenajata prin intermediul unor diguri de pamant, pe ambele maluri. In amonte de pod exista barajul de acumulare, cu hidrocentala electrica, de la Tileagd, care are un canal de deversare pentru valvele de descarcarea de fund. Canalul este paralel cu albia raului.

LUCRARI NECESARE PROPUSE

Consolidarea podului existent

- decaparea căii pe pod până la nivelul superior al grinzilor si placii din beton armat, demolarea parapetului pietonal si demolarea consolelor de trotuar;
- asigurarea pantelor de scurgere a apelor pluviale si realizarea stratului suport pentru hidroizolație prin turnare beton de panta;
- refacerea rosturilor de dilatare, montare dispozitive de acoperire a rosturilor;
- aşternerea unei hidroizolații performante și protejarea acesteia;
- realizarea căii pe pod în soluția de îmbrăcăminte asfaltică;
- curățirea intradosului grinzilor prefabricate, antretoazelor si placii din beton armat;
- reparatii locale la intradosul si pe fetele laterale ale grinzilor;
- consolidarea la intrados a grinzilor prefabricate cu benzi de carbon;
- protejarea grinzilor prefabricate, antretoazelor si placii din beton armat cu vopsea pentru beton;
- montarea unui parapet pietonal metalic;
- montarea parapetelor de siguranță (directionale).
- reparatii locale, subzidiri si protejare fundatii pile;
- reparatii cu mortare speciale ale zonelor cu beton degradat din elevatiile infrastructurilor;
- curatirea banchetelor;
- curatirea si ungerea aparatelor de reazem metalice.
- refacerea rampelor de acces pe pod si prevederea plăcilor de racordare;
- racordarea corespunzătoare a trotuarelor de pe pod cu cele de pe rampe;
- repararea sferturilor de con;
- executarea de casiuri si scari de acces la capetele podului.
- masuri de protectie impotriva acumularii de plutitori in dreptul pilelor, eventual executarea unor avanbecuri pana la nivelul mastilor chesoanelor de la fundatiile pilelor;
- curatirea albiei.

În acest sens administratorul sitului ANANP a emis avizul favorabil cu condiții nr. 847/01.10.2019.

Condiții de realizare a proiectului:

1. Respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice, care au stat la baza deciziei etapei de încadrare.
2. Titularul are obligația de a menține starea de conservare favorabilă a habitatelor naturale și speciilor precum și asigurarea integrității ariei naturale protejate. Se vor respecta prevederile OUG 57/2007 (*actualizată*) privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice.
3. Se vor respecta condițiile impuse de către Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate prin avizul nr. 847/01.10.2019.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

4. Orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor de floră sau faună sălbatică, inclusiv a speciilor de păsări, aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic este interzisă;
5. În perioada de desfășurare a proiectului se interzice afectarea a altor suprafețe decât cele pentru care a fost întocmită prezenta documentație.
6. Sunt interzise activitățile din perimetrul ariilor naturale protejate care pot să genereze perturbări ale speciilor de păsări și habitatelor pentru care au fost desemnate siturile, precum și poluarea sau deteriorarea habitatelor și speciilor.
7. Personalul implicat în realizarea lucrărilor va fi informat în privința ariei naturale protejate și a restricționărilor ce se impun pe suprafața acesteia.
8. Nu se vor ocupa alte suprafețe decât cele strict necesare conform celor precizate în prezenta documentație, lucrările desfășurându-se strict în zona și pe amplasamentul actual al lucrării;
9. Depozitarea provizorie a materialelor rezultate din excavații (pământ, piatră)se va face doar în perimetrul organizării de șantier și se va realiza pe suprafețe cât mai reduse;
10. Pe amplasamentul lucrării nu se vor realiza depozite de materiale sau substanțe care să afecteze aria naturală protejată;
11. Este interzisă realizarea de sapături, excavații și orice alte lucrări care modifică configurația naturală a terenurilor din perimetrul ariei naturale protejate, în afara perimetrului delimitat pentru implementarea proiectului;
12. Materialele de construcții care se utilizează pe șantier vor fi depozitate numai în locuri special amenajate și nu direct pe sol. Depozitarea se va face în așa fel încât să nu pună în pericol siguranța angajaților și calitatea mediului;
13. Este obligatorie gestionarea corespunzătoare a tuturor deșeurilor generate în cadrul organizării de șantier: colectarea, valorificarea și transportul deșeurilor menajere, metalice, din cauciuc, uleiuri uzate și ambalaje la unitățile specializate;
14. Se utilizează numai infrastructura existentă (drumuri); nu se crează alte drumuri de acces;
15. La finalizarea lucrărilor se va igieniza amplasamentul de toate tipurile de deșeuri generate;
16. Utilajele de construcții și mijloacele de transport vor fi dotate cu echipamente de reducere a zgomotului (amortizoare de zgomot performante), vor fi supuse periodic procesului de verificare tehnică, vor fi întreținute și vor funcționa la parametri normali;
17. În cazul producerii accidentale a unui prejudiciu, se va anunța în cel mai scurt timp autoritatea competentă precum și administratorul ariei naturale protejate, în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul.
18. Se vor respecta prevederile legislației de mediu în vigoare, condițiile impuse prin acordurile, avizele și punctele de vedere emise de autoritățile implicate și proiectul înaintat spre aprobare;
19. Este obligatorie gestionarea corespunzătoare a tuturor deșeurilor generate în cadrul organizării de șantier: colectarea, valorificarea și transportul deșeurilor menajere, metalice, din cauciuc, uleiuri uzate și ambalaje la unitățile specializate; Conform legislației în vigoare, Legea nr. 211 din 15 noiembrie 2011 (*republicată*) privind regimul deșeurilor*), Anexa nr. 6, agenții economici au următoarele obligații:



Obligații anuale privind nivelul de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere care utilizează deșuri pentru a înlocui alte materiale, ale persoanele juridice pe numele cărora sunt emise autorizațiile de construcție/desființare

b) minimum 45% din cantitatea de deșuri provenite din activitățile de construcții în anul 2018;

c) minimum 55% din cantitatea de deșuri provenite din activitățile de construcții în anul 2019;

d) minimum 70% din cantitatea de deșuri provenite din activitățile de construcții în anul 2020.

Obligațiile anuale se calculează pe baza cantităților de deșuri generate în anul respectiv.

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

Obiectivul nu necesită elaborarea SEICA conform adresei nr. 11740/17.07.2019 emisă de Administrația Națională "Apele Române", înregistrată la APM Bihor cu nr. 13807/25.07.2019.

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 prelabile 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
Sanda Daniela MERCEA

Șef Birou Calitatea Factorilor de Mediu
Monika CIUPLEU

Șef serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Timea MARE

Întocmit
Dorina RADOVEȚ



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588