



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 124 din 21.11.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.**, cu sediul în București, B-dul Dinicu Golescu, nr. 38, sector 1, înregistrată la APM Harghita cu nr. 8149/27.09.2022, completată la nr. 8482/10.10.2022, 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,

Agenția pentru Protecția Mediului Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 03.11.2022, că proiectul „**Pod pe DN 13A km 97+087 în orașul Vlăhița, localitate componentă Băile Homorod, județul Harghita**” propus a fi amplasat în jud. Harghita, or. Vlăhița, localitate componentă Băile Homorod, DN 13A, km 97+087- 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 se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 13 lit. a) Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din 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 coroborate cu pct. 10 lit. e) construcția drumurilor, porturilor și instalațiilor portuare, inclusiv a porturilor de pescuit, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1,

b) punctul de vedere exprimat în scris de: Comisariatul Județean Harghita al Gărzii Naționale de Mediu cu privire la proiectul propus;

c) Justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr. 3;

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Lucrările de reparații capitale ale podului cuprind lucrări de reparații ce se vor executa în scopul readucerii podului la o stare tehnică care să asigure condiții corespunzătoare de siguranță și confort pentru circulația rutieră și pietonală.

Noul gabarit transversal al podului va fi de 12,50m și este compus din:

- 2 benzi de 3,00m-parte carosabilă
- 2 benzi de 0,40m-lățime suplimentară datorită efectului de îngustare optică



- 2 benzi de 0,50m-lățime necesară pentru supralărgire
- 2 benzi de 0,60m-lățime necesară pt. amplasarea parapetului direcțional
- 2 trotuare de 1,00m
- 2 grinzi de 0,25m pentru amplasarea parapetului pietonal;

Lucrări la nivelul suprastructurii:

- Se demolează consolele de trotuar împreună cu parapetul pietonal din beton armat.
- Se extinde dala pe ambele laturi și se va asigura legătura dintre extinderi și elementele existente prin ancore matate cu rășini epoxidice;
- Dala din beton armat se curăță, se pasivizează armătura, se suplimentează armătura corodată, se repară cu mortare /betoane speciale.
- Se consolidează dala cu o placă de suprabetonare din beton armat, care va conlucra cu dala existentă prin intermediul conectorilor.
- Se aplică un sistem de protecție anticorozivă a suprafeței betonului pe întreaga față văzută.

Lucrări la nivelul infrastructurii

- Se introduc restricțiile de circulație a vehiculelor pe pod.
- Se execută lucrări de reparații la nivelul elevațiilor infrastructurilor și la nivelul banchetei de rezemare a infrastructurilor și la nivelul banchetei de rezemare a infrastructurilor
 - Se demolează betonul degradat
 - Se curăță de rugină armăturile de rezistență corodate
 - Se înlocuiesc barele de armătură puternic corodate
 - Se închid fisurile și se injectează crăpăturile
 - Se curăță suprafețele elevației culei prin buciardare și sablare
 - Elevațiile culeelor se vor cămășui cu minimum 15 cm beton armat C30/37, până la rostul elevației fundației
 - Se extind infrastructurile, asigurarea legăturii dintre extinderi și elementele existente se va face prin ancore matate cu rășină epoxidică
 - Se va renunța la rosturile de dilatație prin realizarea unor noduri de cadru la capetele tablierului
 - Se aplică un sistem de protecție anticorozivă a suprafeței betonului pe întreaga față văzută a fiecărui element de infrastructură.

Calea pe pod

- Se montează parapet pietonal
- Așternere hidroizolației
- Se execută trotuare
- Se execută cale pe pod
- Se execută cordoane de impermeabilizare în lungul trotuarelor și a zonei carosabile
- Se montează parapet direcțional
- Aplicare marcaj

Racordări cu terasamentele:

- Se execută structura rutieră pe rampele de acces care se racordează la lățimea structurii rutiere de pe pod
- Se execută acostamentele pe rampele de acces, care se racordează la trotuarele pietonale de pe pod
- Se refac sferturile de con pereate în aval de pod
- Se execută aripi din beton armat în amonte, racordate al zidurile existente
- Se repară zidurile de sprijin existente



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
 Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
 E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

- Se execută casiuri și scări de acces;

Lucrări în albie.

- Se execută lucrări de curățare de depuneri aluvionare, gunoaie și vegetație a albiei și a malurilor pe două lungimi de pod în amonte și o lungime de pod în aval.
 - Albia din zona podului este afectată de fenomenul de afuiere. Pentru a stopa eroziunea talvegului se prevede protecția albiei cu un pereu din beton.
- Amenajarea albiei cuprinde următoarele lucrări:
- În amonte de pod se va executa un prag deversor din beton armat. Acesta va fi încastrat în zidurile de sprijin proiectate.
 - În zona podului se execută protecția albiei cu un pereu din beton armat cu plasă, amplasat pe un strat de balast pe toată lățimea albiei
 - În avalul pereului se va executa un pinten și o risbermă din anrocamente cu lungimea de min. 3m.

Siguranța circulației:

Lucrări de semnalizare și marcaj rutier:

- Montarea indicatoarelor se va face pe stâlpi sau pe console rutiere acolo unde acest lucru se impune;

Parapete de protecție

- Pe pod se va monta parapete de siguranță, parapete pietonal metalic și parapete de protecție;

b) cumularea cu alte proiecte existente și /sau aprobate Nu este cazul.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității Agregate minerale: balast, nisip și piatră spartă

d) producția de deșeuri:

În fază de realizare a proiectului vor rezulta următoarele deșeuri:

Cod deșeu conf. OM nr.856/2002	Denumire deșeu	Sursa generatoare	Cantitate	UM	Mod gestionare
17 04 05	Fier și oțel	Piese uzate	Variab.		Valorificare prin operator autorizat
15 01 02	Ambalaje material plastice	De la personal	Variab.		Valorificare prin operator autorizat
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	De la personal	Variab.		Eliminat prin operatori autorizați

Planul de gestionare a deșeurilor

Deșeurile rezultate se colectează selectiv pe coduri de deșeu, iar valorificarea/eliminarea se va efectua prin societăți specializate autorizate.

Deșeurile municipale amestecate vor fi predate și transportate la depozitul de deșeuri nepericuloase autorizat în scopul eliminării.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

e) poluarea și alte efecte nocive:

1. emisii în aer

În etapa de realizarea proiectului :

Surse de emisii în aer sunt datorate executării următoarelor lucrări: săpături, umpluturi, turnare beton, transport materiale de construcții, montaj instalații și echipamente.

Sursele de emisii vor fi reprezentate de:

- pulberi în suspensie și sedimentabile de la lucrările pe amplasament ;
- gaze arse de la motoarele utilajelor/mijloacelor de transport utilizate

2. emisii în apă:

În etapa de realizare a proiectului :

Deversări accidentale, necontrolate, de poluanți în apă - ape pluviale impurificate cu produse petroliere.

3. emisii în sol:

Implementarea proiectului nu are impact semnificativ asupra solului și apelor subterane, în condițiile respectării tehnologiilor de construcții-montaj conform reglementărilor tehnice în vigoare, respectiv a adoptării măsurilor tehnice și operaționale stabilite pentru exploatarea funcțiunilor noi, propuse a se realiza pe amplasament.

4. zgomot:

Poluare fonică se va realiza doar pe parcursul lucrărilor de construcție și sunt doar temporare. După terminarea lucrărilor, aceste surse de poluare se termină.

La finalizarea lucrărilor de construcție și la predarea amplasamentului, în urma activităților propriu-zise propuse nu se vor realiza zgomote și vibrații care să depășească limitele legale.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice:

Nu este cazul.

g) riscurile pentru sănătatea umană:

Amplasamentul propus este situat într-o zonă în care nu există în vecinătate receptori sensibili. Din acest punct de vedere, riscul de a se produce disconfort populației se reduce semnificativ.

2. Amplasarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului: Conform Certificatului de urbanism nr. 39/07.07.2022 emis de Primăria Orașului Vlăhița, folosința actuală a terenului este: teren viran în intravilan având categoria de folosință drum.

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 cazul.

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

i) zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor: *nu este cazul.*

ii) zonele 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 conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

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: amplasamentul proiectului nu se situează în sit Natura 2000;

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 este cazul*.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

Efectele semnificative pe care le poate avea proiectul asupra mediului sunt analizate în raport cu criteriile stabilite la punctele 1 și 2 din Anexa III al Directivei 2014/52/UE, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la articolul 3 alineatul (1) din Directivă și ținând seama de:

a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată):

- *aria geografică: redusă, o parte a localității Băile Homorod;*

- *numărul persoanelor afectate: La realizarea proiectului vor fi afectați persoanele care sunt implicate în trafic*

b) natura impactului: Impactul va fi temporar și doar pe perioada de execuție.

c) natura transfrontieră a impactului: *nu este cazul*.

d) intensitatea și complexitatea impactului: Prin analiza impactului asupra factorilor de mediu, atât în perioada de execuție cât și în perioada de operare, se estimează că impactul asupra mediului este redus.

e) probabilitatea impactului: Prin măsurile adoptate prin tehnologia de execuție și prin dotările prevăzute de investiție probabilitatea apariției unui impact negativ semnificativ este puțin probabil-impact cu probabilitate redusă.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: *impactul este local, pe termen scurt, la realizarea investiției*.

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: *nu este cazul*.

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului:

- Aplicarea în caz de necesitate a tuturor măsurilor de prevenire și combatere a poluării accidentale, conform prevederilor legislației în vigoare.
- Gestionarea corectă a deșeurilor.
- Întreținerea corectă și permanentă a instalațiilor
- Respectarea programului de lucru, informarea, respectiv luarea în considerare a propunerilor/ observațiilor formulate de publicul interesat.
- Folosirea de utilaje care să nu conducă în funcționare, la depășirea nivelului de zgomot și vibrații admis de normativele în vigoare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

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

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 cu modificări și privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, fiind situat în afara perimetrelor siturilor Natura 2000 din județ.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă, după caz:

Conform Deciziei Administrației Bazinale de Apă Olt-Sistemul de Gospodărire a Apelor Harghita nr. 1628/21.10.2022 pentru acest proiect nu este necesar elaborarea SEICA, având în vedere că lucrările din proiect se încadrează conform anexa nr. 1a la Ordinul nr. 828/2019 al Ministrului Apelor și Pădurilor coroborat cu Art. 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare la punctul h) reparații de drumuri și poduri, care nu necesită SEICA.

Condițiile de realizare a proiectului:

a) Evitarea poluării solului și a mediului acvatic cu produse petroliere în urma desfășurării activității pe amplasament în urma pierderilor de carburanți de la mijloacele de transport în timpul executării lucrărilor

Operatorul economic trebuie să dețină materiale absorbante pentru produse petroliere în scopul garantării evitării poluării accidentale a mediului cu aceste substanțe:

b) Este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate prin

- abandonarea, înlăturarea sau eliminarea deșeurilor în locuri neautorizate;
- staționarea mijloacelor de transport în afara terenurilor desemnate în acest scop
- distrugerea sau degradarea, prin orice mijloace, a vegetației ierboase sau lemnoase;

c.) Instruirea personalului în vederea prevenirii riscurilor tehnologice, a evacuărilor accidentale de poluanți în mediu și a depozitării necontrolate de deșeuri de orice fel, și instruirea personalului în vederea intervenției în mod operativ, în cazul unor posibile incidente.

d.) Titularul va informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza eliberării prezentei.

e.) Se interzice spălarea utilajelor în albia pârâului Homorodul Mare;

f.) Se interzice staționarea utilajelor în albia pârâului Homorodul Mare;

g.) În conformitate cu prevederile art. 17, alin. (4), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularul autorizației de construire/desființare emise de către autoritatea administrației publice locale, centrale sau de către instituțiile abilitate să autorizeze lucrările de construcții cu caracter special are obligația de a avea un plan de gestionare a deșeurilor din activități de construire și/sau desființare, după caz, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activități de construcție și



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

desființare, cel puțin pentru lemn, materiale minerale - beton, cărămidă, gresie și ceramică, piatră, metal, sticlă, plastic și ghips pentru reciclarea/reutilizarea lor pe amplasament, în măsura în care este fezabil din punct de vedere economic, nu afectează mediul înconjurător și siguranța în construcții, precum și de a lua măsuri de promovare a demolărilor selective pentru a permite eliminarea și manipularea în condiții de siguranță a substanțelor periculoase pentru a facilita reutilizarea și reciclarea de înaltă calitate prin eliminarea materialelor nevalorificabile;

h.) În conformitate cu prevederile art. 17, alin. (7), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființare potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;

i) În conformitate cu prevederile art. 49, alin. (9), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființări trebuie să raporteze anual Agenției pentru Protecția Mediului Harghita, până la 30 aprilie a anului următor celui pentru care se raportează, conformarea cu art. 17 alin. (7).

j.) Respectarea prevederilor Avizului de gospodărire a apelor emis pentru acest proiect.

Titularul unui proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, acordului de mediu și anterior emiterii aprobării de dezvoltare conform art. 34 alin. (1) din anexa 5 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului, revine în întregime titularului proiectului;

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

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 vătămăte 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 emitere 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,
ing. DOMOKOS László József

ȘEF SERV. A.A.A.,
ing. BOTH Enikő

ȘEF SERV. C.F.M.,
ing. SZABÓ Szilárd

ÎNTOCMIT
Ing. ABOS Judit

ÎNTOCMIT
ing. SZABÓ Szilárd



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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