



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

nr. 105 din 31.07.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA BRĂDEȘTI** comuna Brădești, satul Brădești, str. Principală, nr. 89, jud. Harghita, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Harghita cu nr. 8626 din 14.10.2022, completată cu nr. 5320 din 06.06.2023, nr. 5413 din 08.06.2023, nr. 5879 din 20.06.2023, nr. 5779 din 07.07.2023 și nr.6869/21.07.2023, în baza:

Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și 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,

Agenția pentru Protecția Mediului Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de **27.06.2023** că proiectul **“Construire poduri peste pârâul Brădești, pe strada 1, strada 2 și pe strada 3 în comuna Brădești”** propus a fi amplasat în comuna Brădești, intravilan, nr. FN, identificate prin CF nr. 53366, 53351 și 53350, jud. Harghita,

- nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

Caracteristicile proiectului:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, în anexa. II, la pct. 10, lit. e;
- b) Justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr. 3.

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Proiectul prevede construirea a trei poduri noi peste pr. Brădești, în intravilanul comunei Brădești, jud. Harghita. Cele trei poduri se vor realiza în aliniamentul unor drumuri de exploatare care pornesc din DN 13 A și asigură accesul la terenuri agricole și proprietăți publice și private. Lungimea podurilor va fi de 14,00 m, cu o singură deschidere, cu lățimea părții carosabile de 3,5 m. În profil longitudinal podurile vor fi prevăzute cu pantă 2% necesare pentru asigurarea scurgerii apelor meteorice. Calea pe pod va fi alcătuit din strat asfaltic BA16 de 4 cm, binder de criblură BAD 22,4 de 6 cm grosime și hidroizolație la bază. S-au prevăzut parapeti metalici grele, respectiv rampe de acces de 30 – 30 m realizate din umpluturi.



Coordonatele în sistem Stereo 70 ale traversărilor sunt:

Pod	X	Y
1	527045,7077	537782,6478
2	527668,6057	537755,3966
3	527850,8530	537742,0209

Lucrări în albie:

În secțiunile podurilor și pe toată lungimea lucrărilor de stabilizare maluri, talvegul se va proteja cu un strat de piatră brută rostuită (cca. 0,4 m), așezat pe fundație de beton și pat din balast (0,15 m), stabilizat pe ambele maluri cu grinzi din beton.

Racordarea cu malurile se va face cu ziduri de sprijin din beton pe o lungime de 5,0 m amonte și aval de pod pe ambele maluri

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:

- Nu este cazul. Nu se va demola podul existent de pe strada 2, se va păstra ca pod provizoriu pentru circulația vehiculelor și a pietonilor. Pe strada 1 și 3 nu sunt construcții.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:

- Piatra spartă și balastul va fi achiziționat din surse autorizate.

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

În timpul construcției:

Deșeurile municipale amestecate (cod deșeu-20.03.01) rezultate în cantități variabile, în perioada executării lucrărilor vor fi colectate și transportate de către operator autorizat pentru colectarea acestor tipuri de deșeuri.

Deșeurile de pământ (cod deșeu 01.01.02) vor fi utilizate pentru reamenajarea amplasamentului.

Deșeuri din construcții-montaj (cod deșeu 17.01.04) vor fi valorificate prin operatori economici autorizați.

În timpul funcționării:

Deșeuri stradale cod 20.03.03, alte deșeuri nespecificate cu codul 05.01.19, lemn, sticlă și materiale plastice grupul 17.02., respectiv deșeuri diverse se vor produce în cantități modeste.

e) poluarea și alte efecte negative;

1. emisii în aer - În perioada lucrărilor de construcții-montaj, principalele surse de poluare a aerului le reprezintă utilajele din sistemul operațional participant (săpătoare de culee, autocamioane de transport, macarale), echipate cu motoare termice, care, în urma arderii combustibilului lichid, evacuează gaze de ardere specifice, (gaze cu conținut de monoxid de carbon, oxizi de azot și sulf, particule în suspensie și compuși organici volatili metanici),

- în timpul exploatării - nu este cazul

2. emisii în apă: - Din procesul de construire nu vor rezulta substanțe care să modifice calitatea apei, astfel ca se estimează un impact nesemnificativ asupra factorului de mediu apă.

În perioada de funcționare nu vor exista emisii în apă.

3. emisii în sol: - în faza de construire sursă de poluare a solului pot rezulta din circulația utilajelor grele și a mijloacelor de transport, organizările de șantier, defecțiuni tehnice ale utilajelor, scurgeri de combustibil.



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

- în timpul exploatării : *Nu este cazul.*

4. zgomot: Singurele surse de zgomot și vibrații ar putea fi considerat circulația vehiculelor motorizate, traficul și activitatea utilajelor de construcție în perioada programului de lucru.

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: Nu este cazul.

2. Amplasarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului: Amplasamentul lucrărilor este situat în intravilanul comunei Brădești, județul Harghita pe terenuri virane, conform Certificatului de Urbanism nr. 4/21.05.2020 emis de comuna Brădești, folosință actuală – drum.

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

c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-le 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, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de - 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: Cea mai apropiată arie naturală protejată de interes comunitar fiind situat la o distanță de cca. **6,1 km** (Dealurile Homoroadelor cu codul ROSPA0027).

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

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

- aria geografică: zona de impact va fi limitată la vecinătățile amplasamentului proiectului

- numărul persoanelor afectate: prin realizarea proiectului: nu vor fi persoane afectate negativ, se va asigura accesul către proprietăți și terenuri.

b) natura impactului: Impactul negativ pe termen scurt se va manifesta asupra calității aerului, apei datorită pulberilor rezultate din activitatea de construire. Tot un impact negativ pe termen scurt se va manifesta și asupra populației datorită zgomotului.



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

Pe termen lung impactul va fi pozitiv asupra calității apei , având în vedere că până în prezent traversarea pârâului Brădești pe strada 1 și 3 se realizează cu trecere prin albia pârâului

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

d) intensitatea și complexitatea impactului: mică - Impactul asupra populației și asupra factorului de mediu aer, apă, sol, zgomot în zona de implementare a proiectului este redus

e) probabilitatea impactului: apariția unui impact negativ semnificativ este foarte redus

Prin respectarea măsurilor de protecție a mediului prevăzute în proiect, probabilitatea de manifestare a impactului negativ este foarte redusă. Prin realizarea podurilor noi impactul asupra calității apei va fi pozitiv.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: - *impact pe termen scurt, reversibil.*

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

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: *prin refacerea amplasamentelor afectate temporar de lucrările de construire, prin utilizarea de echipamente, utilaje moderne, în stare bună poate fi redusă impactul asupra calității aerului, respectiv asupra nivelului de zgomot.*

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

Proiectul nu intră sub incidența art. 28 OUG 57/2007, cea mai apropiată arie naturală protejată de interes comunitar fiind situată la o distanță de cca. **5,9 km** (Dealurile Homoroadelor cu codul ROSPA0027).

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

Proiectul intră sub incidența art.48 și 54 ai Legii apelor nr.107/1996 cu completările și modificările ulterioare, iar conform adresei înregistrate la APM Harghita cu nr. 64 din 05.01.2023 emisă de ABA Mureș, SGA Mureș nu este necesară elaborarea SEICA.

S-a emis avizul de gospodărire a apelor nr.102 din 20.07.2023 de ABA Mureș, SGA Mureș

Condițiile de realizare a proiectului:

- a. Respectarea obligațiilor prevăzute în Avizul de gospodărire a apelor nr.102 din 20.07.2023 emis de ABA Mureș, SGA Mureș.
- b. Lucrările vor asigura conectivitatea longitudinală și nu vor reduce capacitatea actuală de transport a albiei
- c. În vederea asigurării scurgerii normale a apelor, beneficiarul are obligația de a întreține albiile și malurile în zona podurilor.
- d. Evitarea poluării solului și a mediului acvatic cu produse petroliere în urma pierderilor de carburanți de la mijloacele de transport și de la utilajele folosite în timpul executării lucrărilor, în scopul garantării evitării poluării accidentale a mediului aveți obligația ca să aveți în dotare materiale absorbante pentru produse petroliere;
- e. Este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucrărilor de investiții, prin:



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

- 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;
- f. Utilizarea materiilor prime numai din surse autorizate;
- g. Refacerea mediului și readucerea în starea inițială a suprafețelor afectate temporar prin realizarea proiectului;

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 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 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



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

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

Both

Întocmit
biol. SZÁNTÓ László

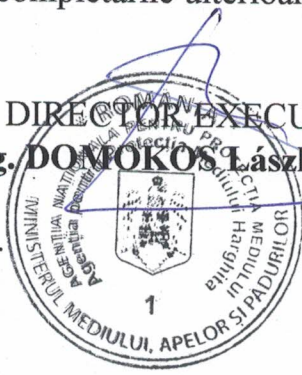
Szántó

ȘEF SERV. C.F.M.
ing. SZABÓ Szilárd

Szabó

Întocmit
geogr. MIHÁLY István

Mihály



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