



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 25 din 21.04.2020.

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **CONSILIUL JUDEȚEAN HARGHITA**, cu sediul în mun. Miereurea-Ciuc, P-ța Libertății nr.5, jud. Harghita, înregistrată la APM Harghita cu nr. 6528/31.08.2018, completată la nr. 1795/26.02.2020, 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 **31.03.2020**, că proiectul "Pod pe DJ 153 D, km 11+795, Subcetate, comuna Subcetate, județul Harghita", propus a fi realizat între comuna Subcetate și comuna Sârmaș, județul 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:

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. II, pct.10 lit.e;

**1. Caracteristicile proiectului**

a) dimensiunea și concepția întregului proiect;

Proiectul prevede demolarea podului existent și construirea unui pod nou.

Pe perioada construcției podului nou, circulația se deviază pe o variantă ocolitoare de circulație, existentă în amonte sau aval de podul existent.

Se va realiza un pod din beton armat pe grinzi din beton precomprimat cu lungimea de 56.20 m

- după structura de rezistență: Pod pe grinzi din beton precomprimat
- după modul de execuție: Pod pe grinzi din beton precomprimat
- Numărul de deschideri și lungimea lor: 2x24.00m
- Lățimea părții carosabile: 2x3.90=7.80m

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miereurea Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

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



- Lățimea între parapeti:  $1.85+3.90+3.90+1.85=11.50\text{m}$
- Lungimea podului:  $3.00+0.05+24.00+0.10+24.00+0.05+4.00= 55.20\text{m}$
- După orientare: pod oblic peste obstacol traversat

Infrastructura podului este compusă din două culee cu fața văzută, din beton armat, fondate pe fundații directe din beton armat cu două trepte de fundare.

Suprastructura podului proiectat are 8 grinzi prefabricate din beton precomprimat pe fiecare deschidere, G.P. 24 T. 93, L = 24,0 m, h = 0,93 m, tip „T”.

Se execută gabioanele din imediata vecinătate a culeelor. Fundația gabioanelor va fi realizată dintr-o saltea de  $3,50 \times 5,00 \times 0,50$  m. Pentru a putea realiza racordarea corectă a podului cu rampele de acces, se va executa imediat după finalizarea culeelor sistemul de gabioane din imediata vecinătate a culeelor.

Se execută ziduri de sprijin la rampa de acces cu ieșirea spre Hodoșa în tronsoane de 5.00 m, pe o lungime de 25 m stânga și 25 m dreapta.

Pe o lungime de 25,0 m se executa sistemul rutier pe rampele de acces compus din:

- strat de uzură BA 16 – 4 cm
- strat de legătură BAD 20 – 6 cm
- strat de bază din piatră spartă – 20 cm
- strat de fundație din balast - 30 cm grosime;

Se execută acostamentele căii pe rampele de acces, se asigură racordarea acestora la trotuarele de pe pod.

Se montează parapeși direcționali pe 25,0 m pe ambele rampe de acces.

#### **Lucrări la nivelul albiei râului Mureș.**

Se îndepărtează din albie depunerile aluvionare din albia râului.

Se calibrează albia râului Mureș pentru a asigura scurgerea apelor la etiaj, prin zona centrală a deschiderii.

Se execută ziduri de sprijin din gabioane, pe lungimi de 30 m aval și 50 m amonte de pod, așezate pe saltele de gabioane pentru protecția malurilor râului Mureș.

Zidurile de sprijin se vor realiza din trei rânduri de gabioane, așezate pe saltea de gabioane dispuse astfel:

- Rând 1 :  $1,00 \times 1,00 \times 4,00$  m
- Rând 2:  $1,50 \times 1,00 \times 4,00$  m
- Rând 3:  $2,00 \times 1,00 \times 4,00$  m
- Saltea de gabioane:  $3,50 \times 0,50 \times 4,00$  m

Elevația zidului de gabioane se va proteja cu beton, încastrarea zidurilor de gabioane în maluri se realizează în zona de capăt pe lungimea de 2,50 m. După finalizarea zidurilor de sprijin se refăce umplutura din spatele acestora la cota inițială cu panta de 1:3.

**Organizarea de șantier** cuprinde compartimentul tehnic și administrativ al șantierului, platforme de depozitare și de lucru.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA  
Miercurea Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

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

Amplasamentul organizării de șantier se va amplasa în comuna Subcetate, pe domeniul public.

Pe amplasamentul organizării de șantier se vor amplasa toalete ecologice.

**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;-Nu este cazul.

**d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate;**

În timpul construcției:

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

Deșeurile de pământ (cod deșeu 17.05.04) vor fi utilizate pentru reamenajarea amplasamentului.

Deșeuri din construcții-montaj (cod deșeu 17.09.04) vor fi valorificate prin operatori economici autorizați.

În timpul exploatarei: - nu este cazul.

**e) poluarea și alte efecte negative;**

**-Emisii în apă/sol:-** *În faza de realizare a proiectului*

Pentru necesarul de apă potabilă al muncitorilor se va dota organizarea de șantier cu un dozator de apă și se va încheia un contract cu o firmă distribuitoare de apă plată îmbuteliată.

Apele menajere provenite de la organizarea de șantier vor fi colectate în toalete ecologice asigurate de către antreprenorul lucrării. Aceste toalete vor fi vidanjate periodic, sau ori de câte ori este necesar, de către firma care le va pune la dispoziție.

*- În perioada de operare:* Nu este cazul..

**-Emisii în aer:**

*În faza de construcție* există următoarele activități care au asociate surse de emisie liniare:- funcționarea utilajelor și echipamentelor mobile motorizate , surse mobile nerutiere și echipamente în amplasamentul lucrărilor

*În perioada de operare*-Nu este cazul.

**-Zgomot:-**În faza de construcție: Sursele potențiale de zgomot sunt datorate circulației vehiculelor motorizate ,traficul și activitatea utilajelor de construcție

Zgomotul generat de sursele potențiale se manifestă intermitent, respectiv pe durata activității care îl generează.

*- În faza de operare-* nu este cazul.

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA  
Miercurea Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

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

g) **riscurile pentru sănătatea umană** – nu este cazul.

## 2. Amplasarea proiectelor

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

a) **utilizarea actuală și aprobată a terenurilor**; pod pe drumul județean DJ 153 D, la poziția km 11+795, peste râul Mureș, la intrarea în localitatea Subcetate

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 o atenție specială următoarelor zone:**

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor; -podul se va reconstrui peste râul Mureș

2. zone costiere și mediul marin; -nu este cazul

3. zonele montane și forestiere; -Nu este cazul

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional; -nu este cazul.

5. 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; - Amplasamentul proiectului se situează la o distanță de cc.3,2 km față de ROSPA 0033-Depresiunea și Munții Giurgeului.

6. 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 consideră că există astfel de cazuri; -nu este cazul

7. zonele cu o densitate mare a populației; -nu este cazul

8. 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** – locală –obiectivul se află în UTR 1 Subcetate și în extravilanul comunei Sărmaș, satul Hodoșa;

- *numărul persoanelor afectate: nu este cazul.*

b) **natura impactului**: *impact negativ minor în perioada execuției proiectului, fără impact remanent*

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

d) **intensitatea și complexitatea impactului**: -*în perioada realizării proiectului: vor rezulta deșeurii, care vor fi gestionate conform pct. 1.d.*

e) **probabilitatea impactului**: *mică.*

f) **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului**: *Impact de scurtă durată, numai în timpul executării lucrărilor de execuție. Nu rezultă impact remanent.*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA  
Miercurea Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

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

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

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: *nu este cazul,*

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

Proiectul propus nu intră sub incidența nr. 28 din ordonanța 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 modificărilor și completările ulterioare,

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

Proiectul propus intră sub incidența art.48 și 54 din Legea apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare.

-S-a emis Avizul de gospodărire a apelor nr.22 din 11.06.2018 de către ABA Mureș, SGA Mureș

### **Condițiile de realizare a proiectului:**

- a) 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 de defrișare/impădurire
- b) În scopul garantării evitării poluării accidentale a mediului avari obligația ca să aveți în dotare materiale absorbante pentru produse petroliere.
- c) Este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucrărilor de investiții, 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;
- d) Refacerea mediului și readucerea în starea inițială a suprafețelor afectate temporar prin realizarea proiectului.
- e) Respectarea prevederilor Avizului de Gospodărire a Apelor nr.22 din 11.06.2018 emis de SGA Mureș.

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**  
Miercurea Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

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

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 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 serviciu A.A.A.**  
**Ing. BOTH Enikő**

*Both*

**Șef serviciu C.F.M.**  
**ing. SZABÓ Szilárd**

*Szabó*

**Întocmit,**  
**Ing. BOTH Enikő**

*Both*

**Întocmit**  
**geogr. MIHÁLY István**

*Mihály*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**  
Miercurea Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

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