



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

*Am primit originalul  
26.09.2023*

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

*AVB PVC Usthi  
AZ*

**Nr. 130 din 25.09.2023**

Ca urmare a solicitării de emiteră a acordului de mediu adresate de **COMUNA PORUMBENI** cu sediul în comuna Porumbeni, sat Porumbenii Mari, strada Principală, nr.68, județul Harghita, înregistrată la APM Harghita cu nr.4295/04.05.2023, completată cu adresa nr.7845/24.08.2023, nr.8809/20.09.2023 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, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr.49/2011**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **05.09.2023**, că proiectul **“ASIGURAREA INFRASTRUCTURII PENTRU TRANSPORTUL VERDE-PISTĂ PENTRU BICICLETE LA NIVEL LOCAL, COMUNA PORUMBENI, JUDEȚUL HARGHITA”**, propus a fi amplasat în comuna Porumbeni, satul Porumbenii Mari, FN, CF 51526, 51527, 51330, 51736, 51737, județul Harghita, 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, anexa nr.2. pct.10, lit. e);
- b) justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr. 3;

**I.Caracteristicile proiectului**

**I.a. Dimensiunea și concepția întregului proiect:**

Traseul propus va lega satul Porumbenii Mari și Porumbenii Mici, și va traversa zona izolată (zona urbană marginalizată Puszta) – zonă nouă de intravilan, care va face legătura cu intravilanul Porumbenii Mare cu intravilanul Porumbenii Mici.

Rețeaua stradală a celor două sate este asfaltată. Cele două sate sunt legate prin drumul județean DJ 137.



Pista de biciclete nouă propusă leagă satul Porumbenii Mici prin zona marginalizată cu centrul comunei, unde se află școala generală, cabinetul medical, cabinetul stomatologie și primăria comunei.

Traseul studiat are o suprafață carosabilă din pietruiri successive. Acest traseu necesită reabilitare prin îmbrăcăminte asfaltică, decolmatarea șanțurilor. Traseul studiat are o lungime de 2531 m.

Accesul pe pistă se face de pe drumul județean DJ 137 și din străzi locale din Porumbeni Mari.

Traseul are următoarele caracteristici:

- Lățime parte carosabilă 3,20 m,
- Panta transversală – 2,50%,
- Lățimea acostamentelor – 2x0,25 m,
- Trotuare – nu există,
- Șanțuri și rigole – parțial,
- Tip îmbrăcăminte – pietruire în stare de degradare cu gropi multiple.

Scurgerea apelor meteorice se vor asigura prin pante longitudinale și transversale colectate prin șanțuri de pământ existente, evacuate prin podețe existente, în cel mai apropiat emisar. Acestea se vor decolmata pe toată lungimea studiată asigurând pantele necesare scurgerii apelor spre podețe.

Podețele de pluvial sunt în stare bună, unde este necesar se curăță camerele de cădere.

Poziția km	Tip podeț/pod existent
0+136,00	Podeț dalat existent L=4,00m
0+326,00	Podeț tubular existent Dn600
0+415,00	Podeț tubular existent Dn600
0+726,00	Podeț tubular existent Dn600
0+941,50	Podeț tubular existent Dn600
1+116,00	Podeț tubular existent Dn600
1+529,00	Podeț tubular existent Dn600
1+865,40	Podeț tubular existent Dn600
2+088,70	Podeț tubular existent Dn600
2+236,00	Podeț tubular existent Dn600

Lucrări la poduri/podețe:

Poziția km	Curs de apă	Tip pod/podeț	Observații
0+575,00	Târnava Mare	Pod pe grinzi, L=30,00 m/existent	Nu se intervine
1+410,00	Betea	Podeț dalat L=6,00 m/existent	Nu se intervine
2+431,00	Valea Perilor	Podeț tubular tip cadru C2/deschiderea de 2,0 m	Proiectat



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

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

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

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

Drumurile laterale se vor amenaja pe o lungime de 10 ml, cu lățime de 3.00 m, cu un strat de piatră spartă de 20 cm grosime.

Pentru asigurarea cotelor și dimensiunilor din proiect, terasamentele se vor realiza prin efectuarea de reprofilări pentru asigurarea pantelor transversale și longitudinale corespunzătoare.

Pe zonele unde taluzul are înălțimea mai mare de 2 m, se va monta parapete de siguranță având înălțimea de 1.50 m.

de la	până la	partea pistei
0+750,00	0+855,00	dreapta
1+450,00	1+500,00	dreapta

Sistemul rutier va fi:

- Strat de uzură din BA8 rul 50/70 de 6 cm grosime,
- Strat de bază din piatră spartă de 15 cm grosime,
- Strat de fundație din pietruire existentă de 40 cm grosime.

Acostamentele vor fi din piatră spartă de 6 cm grosime.

În zonele cu săpături și umpluturi având grosimi mai mari de 50 cm, sistemul rutier se va completa cu un strat de balast nou de 40 cm grosime.

Principalele lucrări de intervenție:

- Executarea terasamentelor: reprofilări, finisare, compactare
- Decolmatarea șanțurilor existente
- Săpături la șanțuri și rigole
- Așternerea stratului de bază din piatră spartă – finisarea suprafeței, compactare, împănare și înmoroire, pregătirea suprafeței pentru aplicarea mixturilor asfaltice
- Așternerea îmbrăcămintei din mixturi asfaltice – strat de uzură din BA 8 de 6 cm grosime
- Pentru asigurarea siguranței circulației rutiere se propune realizarea marcajelor, montarea indicatoarelor rutiere și parapetelor de siguranță.

Organizarea de șantier va fi amenajată pe o platformă, și constă în:

- amenajarea parcului de utilaje, vehicule,
- amenajarea spațiilor necesare personalului de conducere și tehnic,
- amenajarea spațiilor necesare personalului de pază.

#### 1.b. Cumularea cu alte proiecte:

- Nu este cazul.

#### 1.c. Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:

- resursele naturale folosite în construcție și funcționare: balast, piatră spartă, beton, asfalt, apă.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

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

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

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

**1.d. Producția de deșuri:**

În timpul realizării proiectului:

- deșuri menajere
- beton – va fi folosit la construirea noilor podețe,
- fier – va fi valorificat prin firme autorizate,
- lemn – va fi reutilizat sau valorificat prin firme autorizate.

În timpul funcționării:

- nu este cazul.

**1.e. Poluarea și alte efecte negative:**

**1. emisii în aer** - În perioada lucrărilor de construcții-compoziția aerului atmosferic va fi afectată de transportul materialelor ca urmare a folosirii autovehiculelor de mare tonaj, a utilajelor la lucrările de terasamente, a cilindrului compactor la compactarea straturilor sistemului rutier.

- în timpul exploatării – Construirea pistelor de biciclete va contribui la reducerea traficului auto și a emisiilor poluanți.

**2. emisii în apă:** - traseul pistei de biciclete trece peste râul Târnavă Mare printr-un pod existent, aflat în stare bună. Nu se vor executa lucrări în albia râului. Apele de suprafață sau cele subterane pot fi afectate de: depozitele temporare de materiale de construcții în vrac, care pot fi spălate de apele pluviale. O altă sursă potențială de poluare a acviferelor este reprezentată de scurgerile accidentale de combustibili sau lubrifianți de la utilajele, care vor fi folosite pentru execuția lucrărilor.

În perioada exploatării pot să apară numai accidental, deversări de deșuri depozitate neregulamentar.

**3. emisii în sol:** Având în vedere faptul că lucrările presupun reabilitarea drumului și nu extinderea lui, impactul asupra solului și subsolului este minim.

- 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.

**1.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.

**1.g. Riscurile pentru sănătatea umană:**

- Nu este cazul.

**2. Amplasarea proiectului**

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

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

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

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

2.a. Utilizarea actuală și aprobată a terenului: - *Terenul se află în extravilanul localității Porumbenii Mari și Porumbenii Mici – în domeniul public al comunei, cu categoria de folosință: drum. Terenul conform Certificatului de Urbanism nr.1/08.02.2023 are suprafața de 18037 mp.*

2.b. Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale: - *Nu este cazul,*

2.c. Capacitatea de absorbție a mediului:

2.c.1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: *traseul drumului local pe care se va realiza pista de biciclete intersectează într-o secțiune r. Târnava Mare (cod cadastral IV-1.096.00.00.00.00) și în două secțiuni cursuri de apă necadastrate,*

2.c.2. zone costiere și mediul marin: *nu este cazul,*

2.c.3. zone montane și forestiere: *nu este cazul,*

2.c.4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: *amplasamentul se suprapune parțial pe ROSCI0375 Porumbeni și în vecinătatea sitului ROSCI0383 Râul Târnava Mare între Odorheiu Secuiesc și Vânători,*

2.c.5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: *nu este cazul*

2.c.6. zone 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*

2.c.7. zonele cu o densitate mare a populației: *nu este cazul;*

2.c.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 (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată):

- aria geografică: *terenul se află în extravilanul și intravilanul localității Porumbenii Mari și Porumbenii Mici.*

- numărul persoanelor afectate: *execuția lucrărilor va crea disconfort minor locuitorilor din zonă.*

b) natura impactului: *realizarea pistei pentru biciclete nu are impact negativ asupra populației, sănătății umane, biodiversității, aerului, climei.*

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

d) intensitatea și complexitatea impactului: *Impactul sănătății umane este ușor negativ în perioada de construire, datorită zgomotului și prafului datorate circulației utilajelor, respective pozitiv în perioada de utilizare, deoarece se reduce cantitatea de praf și nivelul de zgomot.*

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 permanent.*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

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

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 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: *după terminarea lucrărilor de construcții urmează lucrările de amenajare a terenului, aducerea în starea inițială cât mai mult posibil.*

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

Proiectul propus 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, astfel:

- a. amplasamentul proiectului parțial (pe o distanță de cca. 800 m) se situează în situl de importanță comunitară ROSCI0357 Porumbeni și la limita ROSCI0383 Râul Târnava Mare dintre Odorheiu Secuiesc și Vânători
- b. pe amplasamentul proiectului nu există habitate prielnice pentru speciile ocrotite enumerate în Planul de management ale sitului de importanță comunitară ROSCI0357 Porumbeni și în formularul standard al ariei ROSCI0383 Râul Târnava Mare dintre Odorheiu Secuiesc și Vânători. În vecinătatea amplasamentului poate să apară următoarele specii: *Bombina veriegata*, *Barbus petenyi*, *Rhodeus amarus* și *Lutra lutra*, care nu vor fi afectate prin realizarea proiectului.
- c. punctul de vedere nr. 601/ST.HR/24.08.2023 și avizul favorabil nr. din emisă de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate – Serviciul Teritorial Harghita
- d. proiectul ar putea afecta în mod nesemnificativ, temporar, fără impact remanent situl de importanță comunitară ROSCI0357 Porumbeni și situl de importanță comunitară ROSCI0383 Râul Târnava Mare dintre Odorheiu Secuiesc și Vânători. Proiectul nu reduce suprafața habitatelor și numărul speciilor de interes comunitar, nu va produce poluarea sau deteriorarea habitatelor, perturbări semnificative ale speciilor, nu va fragmenta habitatele și coridoarele ecologice de trecere ale mamiferelor de interes comunitar, nu se vor produce modificări ale dinamicii relațiilor dintre sol și apă sau floră și faună care definesc structura și/sau funcția sitului de interes comunitar
- e. proiectul propus nu va avea efecte negative semnificative asupra speciilor și habitatelor ocrotite în cadrul siturilor ROSCI0357 și ROSCI0383 prin respectarea condițiilor impuse și prin luarea măsurilor de reducere ale efectelor negative.

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

Traseul drumului local pe care se va realiza pista de biciclete intersectează într-o secțiune r. Târnava Mare (cod cadastral IV-1.096.00.00.00) și în două secțiuni cursuri de apă necadastrate.

Nu se va interveni asupra structurii podului existent peste râul Târnava Mare, și nici asupra podețului dalat existent peste pr.Betea (necadastrat).

Se va realiza un podeț tubular nou peste pr. Necadastrat (Valea Perilor).



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

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

S-a emis Avizul de Gospodărire a Apelor nr.120/23.08.2023, de către ABA Mureș, Sistemul de Gospodărire a Apelor Mureș.

**Condițiile de realizare a proiectului:**

- a) Respectarea prevederilor Avizului de gospodărire a apelor emis de ABA Mureș, SGA Mureș.
- b) Respectarea prevederilor Avizului nr.75/ST.HR/20.09.2023 emis de Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate, Serviciul Teritorial Harghita.
- c) Utilizarea materiilor prime (balast, sorturi) numai de la surse autorizate.
- d) Este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucrărilor de intervenții, 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) Suprafețele de teren afectate temporar prin execuția lucrărilor vor fi redată în categoria de folosință avută anterior, sarcina revenindu-i titularului proiectului.
- e) Nivelul de zgomot rezultat în urma desfășurării activității, va respecta prevederile SR ISO nr.1996/2-08 și SR 10.009/2017.

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 obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.*



**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 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 SERV. A.A.A.,**

ing. BOTH Enikő

*Both*

**Întocmit**

VASZI Monika

*Vaszi*

**ȘEF SERV. C.F.M.,**

ing. SZABO Szilárd

*Szabo*

**Întocmit**

geogr. MIHALY István

*Mihaly*



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

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