
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 85 din 02.09.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA LUETA**, cu sediul în comuna Lueta, str. Principală, nr. 397, jud. Harghita înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Harghita cu nr.5077 din data de 08.06.2022, completată la nr. 5544/27.06.2022, nr.7059/19.08.2022, 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,

Agenția pentru Protecția Mediului Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 26.07.2022 că proiectul „Refacere talveg pârâul Köves - Comuna Lueta“ propus a fi amplasate în comuna Lueta, sat Lueta, pârâul Köves, 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.2, pct.10 lit. f) construcția căilor navigabile interioare, altele decât cele prevăzute în anexa nr.1, lucrări de canalizare și lucrări împotriva inundațiilor;
- b) Justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr. 3;

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Pârâul Koves este curs de apă necadastrat în care apele nu curg permanent, debite caracteristice sunt de natură pluvială cu torențialitate. Apele se vor canaliza prin refacerea talvegului menit să asigure un regim de curgere care să permită protecția malurilor abrupte contra surpării prin subspălare.

Eroziunea accelerată din cauza torențialității pune în pericol imobile aflate în vecinătatea albici. În prezent starea tehnică din punct de vedere al asigurării cerințelor esențiale de calitate în construcții impune refacerea talvegului.

Bilanț teritorial:



Suprafața totală ocupată definitiv: 1.100 mp

- Amenajare albie : 688,00 mp;
- Zid de sprijin: 381,60 mp 277,00 ml;
- Prag de fund: 30,40 mp 38,00 ml;

Proiectul prevede :

- lucrări de consolidarea taluzurilor prin ziduri de sprijin pe ambele maluri, cu o lungime totală pe ambele maluri de 277 m, $H=1,70 \div 5$ m ,
- Amenajarea albiei pârâului:
 - Refacerea talvegului prin 4 praguri de fund (la km 0+24, km 0+49, km 0+93, km 0+128,6) , $H_e=0,80$ m, cu curățirea albiei în prealabil
 - Lățimea proiectată pentru protejarea albiei este între 3,50 m -5,00 m cu panta transversală spre axul proiectat cu 2,5 %, încadrate la marginea dinspre proprietăți cu ziduri de sprijin din beton de ciment C 20/25;
 - Structura proiectat pentru protejare albie:
 - Substrat de balast pentru reprofilare de 15 cm grosime;
 - Strat de fundație din beton C20/25 de 10 cm grosime;
 - Pereu din piatră brută rostuit cu mortar;

Lucrările prevăzute sunt:

- Lucrări de pregătire:
 - Defrișarea zonei de lucru
 - Devierea cursului de apă din zona de lucru
- Lucrări de terasament:
 - Executarea lucrărilor de săpătură pe tronsoane alternative de 5 m lungime
- Lucrări de construcție:
 - Turnarea betonului de fundație zid de sprijin C16/20
 - Turnarea betonului de elevație zid de sprijin C25/30 fără creare rost de lucru între fundație și elevație
 - Turnarea betonului de fundație pragului de fund
 - Turnarea elevație pragul de fund din beton armat C30/37
 - Protejarea albiei prin : substrat de balast pentru reprofilare de 15 cm grosime, strat de fundație din beton C20/25 de 10 cm grosime, pereu din piatră brută rostuit cu mortar

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: Suprafața de teren afectat temporar de execuția proiectului este de 1100 mp.

d) producția de deșuri în timpul execuției:

Deșuri municipale amestecate – 20 03 01, care rezultă de la personalul implicat în lucrările de construcție;

Pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03*, cod 17 05 04 – cantitatea variabilă-se va utiliza ca umplutură în spatele lucrărilor

În perioada de funcționare:- nu este cazul.

e) poluarea și alte efecte nocive



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

Emisii în apă:

În faza de construcție Lucrările proiectate sunt prevăzute pentru a micșora viteza apei în caz de viitură și de a proteja cele 10 imobile situate în vecinătate.

Substanțele poluante ce pot genera impact asupra apelor subterane sunt reprezentate de scurgeri de combustibili, lubrifianți, în situații de accidente, curgere de betoane, care pot ajunge accidental în apele subterane.

Se vor lua toate măsurile necesare pentru a preveni astfel de accidente:

-menținerea pe amplasament materiale absorbante(nisip) pentru intervenție în caz de scurgeri accidentale de ulei sau carburant și tratarea nisipului îmbibat cu produse petroliere ca deșeu periculos.

-Respectarea procedurilor de realizare a lucrărilor în special la turnarea betonului

În perioada de operare:

Apele pluviale colectate prin șanțuri cu secțiuni neprotejate și rigole de pe partea carosabilă prevăzută cu pante longitudinale și transversale corespunzătoare, de pe acostamentul având pantă de 2,5 % ale străzilor modernizate învecinate, sunt evacuate prin podețe tubular, în pârâul.

Aceste ape pluviale pot să conțină depuneri de substanțe poluante din trafic:SOx, NOx, metale grele. Prin camerele de cădere la podețe tubulare se va asigura și o epurare a apelor pluviale, în vederea reducerii încărcării cu suspensii a apelor evacuate în emisari.

Emisii în Aer:

În faza de construcție sunt generate în aer pulberi din activitatea de manipulare a materialelor de construcție, gaze de eșapament provenite de la utilajele utilizate în construcție, pulberi fine de praf datorate activității de săpare, încărcare și transport resturi de săpături .

Se poate considera că impactul produs asupra factorului de mediu aer, probabilitatea este minimă, grad de afectate ușoară pe perioada de execuție a lucrărilor.

În perioada de operare: Nu vor fi surse de poluare a aerului.

Zgomot:

Principalele surse de zgomot și vibrații sunt: activitatea utilajelor de construcții și transportul materialelor de construcție.

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

Depășirea nivelului de zgomot admis va fi temporară, relativ de scurtă durată și de asemenea nivel care nu va crea disconfort major pentru vecinătăți.

Vibrațiile generate din circulația mașinilor nu vor avea nivel ridicat prin urmare nu vor cauza deteriorarea fațadelor și/sau structuri clădirilor, perturbarea activităților din vecinătatea punctelor de lucru, disconfort pentru populație.

În faza de operare

- Nu este cazul.

Emisii în sol/subsol

În faza de construcție

Principalii poluanți al solului proveniți din activitățile de construcție sunt:

- Eventualele pierderi de produse petroliere în caz de accidente/incidente de la utilajele de construcții/mijloacele de transport rutiere a materialelor/produselor de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Mierurea 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

prefabricate utilizate la lucrările de construcție/deșeurilor rezultate din construcții;

La finalizarea investiției terenul afectat temporar de execuția lucrării va fi readusă la starea inițială

În perioada 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 cunoștințelor științifice: Prin respectarea normelor de protecția muncii, riscul de a produce accidente majore sunt minime.

Prin refacerea talvegului (praguri de fund, zid de sprijin) toate calculate pentru debitul cu asigurarea de 1,0% , cele 10 gospodării situate în vecinătate vor fi protejate în caz de ape mari.

g) riscurile pentru sănătatea umană:Nu este cazul.

2. Amplasarea proiectului

2.a. utilizarea actuală și aprobată a terenului : *Amplasamentul lucrării este situat în intravilanul comunei Lueta, în domeniu public, conform certificatului de urbanism nr.5 din 21.03.2022 emis de Primăria comunei Lueta, folosința actuală – teren neproductiv(albie) , pârâul Kovespatak în comuna Lueta. Atestarea domeniului public al județului Harghita, Anexa 2, Inventarul bonurilor care aparțin domeniului public al județului Harghita..*

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: *Nu este cazul.*

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: *Nu este cazul.*

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. Obiectivele de interes public, monumentele istorice, de arhitectură, diverse așezăminte, zone de interes tradițional, construcții, etc., nu sunt afectate de lucrările de execuția lucrărilor.*

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 aferent obiectivului de 1100 mp, se află pe teritoriul administrativ , comunei Lueta , intravilan domeniu public.*

- **numărul persoanelor afectate:** *nu este cazul, cele 10 gospodării vor fi protejate în caz de ape mari*



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

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

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

d) intensitatea și complexitatea impactului: *nu este cazul.*

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.*

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 prin lucrările de construire, prin utilizarea de utilaje moderne, performante în stare tehnică bună se poate reduce impactul asupra calității aerului, solului, respectiv asupra nivelului de zgomot.,*

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

Proiectul nu intră sub incidența art.28 din OUG 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.

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

- Proiectul intră sub incidența art 48 și 54 ai Legii apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare.

- Proiectul propus nu aduce atingere corpurilor de apă de suprafață/subterane

-A fost emis Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 31/26.07.2022 de către ABA OLT, Sistemul de Gospodărire a Apelor Harghita

Condițiile de realizare a proiectului:

a) Respectarea condițiilor prevăzute de Avizul de gospodărire a apelor nr.31/26.07.2022 emis de ABA Harghita;

b) Evitarea poluării solului și a mediului acvatic cu produse petroliere în urma pierderilor de carburanți de la mijloacele de transport și de la utilajele de construcții folosite în timpul executării lucrărilor. Impunerea pentru constructor a dotării cu materiale absorbante pentru produse petroliere în scopul garantării evitării poluării accidentale a mediului cu aceste substanțe.

c) 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.



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

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.

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 ierarhice 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

Beth

Întocmit
JÁNOSI Teréz-Rozália

János

ȘEF SERV. C.F.M.,
ing. SZABÓ Szilárd

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