



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 103 din 20.10.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA FELICENI** cu sediul în comuna Feliceni, strada Principală, nr.208, județul Harghita, înregistrată la APM Harghita cu nr.1835/25.02.2021, completată la nr.2560/19.03.2021, Aviz de Gospodărire a Apelor nr.116/14.10.2022 emis de Sistemul de Gospodărire a Apelor Mureș, înregistrat sub nr.8694/18.10.2022, 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, 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 05.05.2021, că proiectul **“REFACERE DRUM COMUNAL DC 23 ALEXANDRIȚA-TELEAC ȘI STRADA PRINCIPALĂ ÎN SATUL TELEAC, ÎN URMA INUNDAȚIILOR DIN LUNA IUNIE 2020”**, propus a fi realizat în comuna Feliceni, satele Alexandrița și Teleac, 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.13, lit. a) coroborat cu pct.10 lit.e);
- b) Justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr. 3;

1. Caracteristicile proiectelor

1.a. Dimensiunea și concepția întregului proiect:



Investiția are ca scop reabilitarea drumului comuna DC 23 și strada principală din Teleac, precum și construirea a două poduri noi, pe amplasamentul podurilor existente peste pârâul Blond și peste un curs de apă necadastrat, în intravilanul satelor Alexandrița și Teleac, comuna Feliceni.

Traseul studiat este o porțiune a drumului comunal DC 23 pe o lungime de circa 1,2 km și trei poduri cu deschiderea de 9,00 m.

Drumul comunal DC 23 și strada Principală Teleac se vor reprofila, pietrui și se vor recalibra șanțurile pentru scurgerea apelor pluviale.

În locul celor două poduri distruse vor fi executate două poduri noi la cerințele și standardele actuale în vigoare.

Caracteristicile noului pod peste pr. Blond:

- lungime totală	- 6,00 m (cu 1 deschidere)
- lățime totală	- 3,80 m
- înălțime de gardă	- 1,65 m
- Lumina	- 5,00 m
- suprastructura	- metalică prefabricată cu Lxl=6,00x3,80 m, placă de beton, peste care se vor așterne două straturi de asfalt
- infrastructura	- va fi alcătuită din 2 culee din beton armat
- lucrări în albic	Pentru punerea în siguranță a structurii podului sunt prevăzute: <ul style="list-style-type: none"> - curățarea albiciei de vegetație abundentă și de depuneri amonte și aval de pod pe două lungimi de pod amonte și o lungime de pod aval. În prelungirea culeelor amonte și aval de pod se vor executa aripi din beton armat cu lungimi de 4,00 m - amonte de pod, în continuarea aripilor proiectate se vor realiza ziduri de sprijin cu rol de apărare pe ambele maluri, cu L=cca. 10,00 m și elevația de max. 1,00 m peste cota terenului natural, în vederea tranzitării debitului Q1%

Caracteristicile noului pod peste pr.necadastrat, în intravilanul localității Alexandrița:

- lungime totală	- 6,00 m (cu 1 deschidere)
- lățime totală	- 3,80 m
- înălțime de gardă față de NA _{1%}	- 1,73 m
- lumina	- 5,00 m
- suprastructura	- metalică prefabricată cu Lxl=6,00x3,80 m, placă de beton, peste care se vor așterne două straturi de



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

	asfalt
- infrastructura	- va fi alcătuită din 2 culee din beton armat
- lucrări în albie	<p>Pentru punerea în siguranță a structurii podului sunt prevăzute:</p> <ul style="list-style-type: none"> - curățarea albici de vegetație abundentă și de depuneri amonte și aval de pod pe două lungimi de pod amonte și o lungime de pod aval. În prelungirea culeelor amonte și aval de pod se vor executa aripi din beton armat cu lungimi de 4,00 m. - având în vedere diferența mare de nivel între cota talveg albie amonte pod și aval pod și a pantei mari, pentru a stopa fenomenul de eroziune a talvegului în amplasamentul podului, aval de pod la o distanță de cca 6,0 m se va realiza un prag deversor cu $h=2$ m, în aval cu disipator de energie, prag cu $h=0,30$ m, rizbermă și prag de fund

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:

- În timpul construcției: piatră brută, balast, piatră spartă.

1.d. Producția de deșuri:

În timpul realizării proiectului:

- deșuri de hârtie și carton: cod 20 01 01,
- deșuri din lemn: cod 17 02 01,
- hârtie și ambalaje: cod 15 01 01,
- deșuri materiale de construcție (în cazul rebutării încărcăturilor de betoane sau de mixturi asfaltice): cod 17 01 01 și cod 17 04 05,
- deșuri metalice (resturi de armături, alte deșuri metalice): cod 17 04 05.

Deșeurile vor fi colectate în pubele selectiv, amplasate în puncte de colectare. De aici vor fi transportate selectiv de firme specializate și valorificate ca material reciclat.

Deșeurile lemnoase vor fi selectate, fiind eliminate în funcție de dimensiuni ca accesorii și elemente de sprijin în lucrările de construcții.

Deșeurile de hârtie și ambalaje vor fi colectate și depozitate separat, în vederea valorificării.

Deșeurile metalice vor fi valorificate prin centrele specializate .

1.e. Poluarea și alte efecte negative:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercuria 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 execuție: Surse potențiale de poluare a apelor de suprafață în timpul execuției lucrărilor de construcție sunt generate de:

- executarea săpăturilor pot conduce la poluarea locală a apelor din apropiere prin creșterea gradului de turbiditate,
- organizarea de șantier se va stabili la nivel de execuție de către beneficiar și constructor, iar amplasamentul acestuia va fi pe un teren situat exclusiv în afara ariilor protejate, la o distanță consistentă față de acestea, întrucât vecinătatea organizării de șantier poate genera sursa de poluare a apelor de suprafață cu ape uzate sau cu deșeuri menajere. Organizarea de șantier va fi prevăzută cu WC-uri ecologice.
- Poluarea apelor de suprafață datorată funcționării utilajelor. În timpul execuției nu este necesară intrarea utilajelor în cursul de apă, se va lucra doar pe maluri.
- Poluarea apelor prin aplicarea săpăturilor se vor realiza evitând cu desăvârșire orice activitate deasupra cursului de apă. Constructorul va lua măsuri pentru a evita creșterea turbidității apelor de suprafață. După terminarea lucrărilor, antreprenorul va asigura curățirea locului din ampriza lucrărilor executate pe ape.

În perioada de funcționare impurificarea apelor poate fi produse de:

- Nu este cazul.

Emisii în aer:

În faza de construcție vor fi emisii de gaze de eșapament și pulberi rezultate de la: activitatea utilajelor de construcție.

În perioada de operare nu este sursă de poluare a aerului.

Zgomot:

În faza de construcție: procesele tehnologice în construcții implică folosirea de utilaje diverse cu funcții adecvate.

În faza de funcționare: principala sursă de zgomot și vibrații în perioada de operare este dată de circulația vehiculelor.

Emisii pe sol:

- *În faza de construcție:* principalii poluanți ai solului proveniți din activitățile de construcție sunt:
 - poluanți direct, reprezentați în special de pierderile de produse petroliere care apar în timpul alimentării cu carburanți, a reparațiilor, a funcționării defectuoase a utilajelor,
 - poluanți ai solului prin intermediul mediilor de dispersie, în special prin sedimentarea poluanților din aer, proveniți din circulația mijloacelor de transport, funcționarea utilajelor,
 - poluanți sinergici, în special asocierea SO₂ cu particule de praf.

Lucrările de săpături și terasamente deși nu sunt poluante, conduc la degradarea solului și introduc modificări structurale în profilul de sol.



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 perioada de operare: poluanții ce caracterizează calitatea aerului în perioada de funcționare sunt cei rezultați ca urmare a traficului auto.

1.f. Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:

- Terenul studiat reprezintă căi de comunicație pe teritoriul administrativ al comunei Feliceni, intravilanul satelor Alexandrița și Teleac, precum și în extravilan.

1.g. Riscurile pentru sănătatea umană:

- Nu este cazul.

2. Amplasarea proiectului

2.a. Utilizarea actuală și aprobată a terenului: - *Drum comunal DC 23 Alexandrița-Teleac și stradă principală în satul Teleac.*

2.b. Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale: - *Procesul tehnologic prevede lucrări de curățire a terenului, săpături, umpluturi, compactări și refacerea structurii rutiere existente pe rampe de acces. Lucrările de construcție nu afectează semnificativ flora și fauna locală.*

2.c. Capacitatea de absorbție a mediului:

2.c.1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: *Investiția se realizează în bazinul hidrografic Mureș, cursul de apă –râul Blond, cadastrat, și peste un pârâu necadastrat. În zona amplasamentului podurilor, Administrația Bazinală de Apă Mureș/SGA Mureș, nu are în administrare lucrări de apărare împotriva inundațiilor,*

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: *pentru acest obiectiv nu sunt necesare lucrări de amenajări, dotări, măsuri pentru protecția faunei și florei terestre și acvatice, a biodiversității, a monumentelor naturii și ariilor protejate*

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):



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

- aria geografică: suprafața totală pentru care s-a solicitat certificat de urbanism este de 9.600 mp.

- numărul persoanelor afectate: Lucrările proiectate vor afecta parțial amplasamentul numai pe durata execuției dar la un nivel redus ca impact.

b) natura impactului: realizarea construcției poate duce la o poluare locală. Vecinătatea organizării de șantier poate genera surse de poluare, acestea devenind semnificative în cazul în care nu se iau măsuri eficiente de limitare drastică a interacțiunii dintre organizarea de șantier și mediul înconjurător.

c) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul.

d) intensitatea și complexitatea impactului: - Impactul asupra populației și asupra factorilor de mediu-aer, apă, sol, zgomot pe termen lung va fi impact pozitiv

e) probabilitatea impactului: sursele de poluare pot fi eliminate sau limitate prin măsuri organizatorice ale constructorului.

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 poate reduce impactul asupra calității aerului, respectiv asupra nivelului de zgomot.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea 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,

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

- Conform Deciziei nr.16130/O.I./1666/161D/23.12.2020 emisă de SGA Mureș, proiectul nu aduce atingere corpurilor de apă de suprafață/subteran
- S-a emis Avizul de Gospodărire a Apelor nr.116/14.10.2022 de către Sistemul de Gospodărire a Apelor Mureș.

Condițiile de realizare a proiectului:

- a) Respectarea obligațiilor prevăzute în Avizului de gospodărire a apelor nr.116/14.10.2022 emis de ABA Mureș, SGA Mureș.
- 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



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

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) Lucrările de amenajare a albiei va fi astfel executată încât să nu diminueze capacitatea de transport a albiei pârâului, să asigure conectivitatea longitudinală, respectiv migrarea ihtiofaunei, conform prevederilor art.53 alin (4) din Legea apelor nr.107/1996 cu completările și modificările ulterioare

d) Utilizarea materiilor prime (balast, sorturi) numai de la surse autorizate.

e) 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.

f) 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

Întocmit

VASZI Monika

ȘEF SERV. C.F.M.,

ing. SZABÓ Szilárd

Întocmit

ing. TÖKE Laura



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