



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 87 din 11.10.2021

Ca urmare a solicitării de emiteră a acordului de mediu adresate de **CONSILIUL JUDEȚEAN HARGHITA** cu sediul în municipiul Miercurea Ciuc, strada Piața Libertății, nr.5, județul Harghita, înregistrată la APM Harghita cu nr.5253/18.06.2021, completată la nr.5623/30.06.2021, 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 **21.09.2021**, că proiectul **“REFACERE PARTE CAROSABILĂ PE DJ 134C, KM 19+400-20+300”**, propus a fi realizat în comuna Dealu, satul Tibod, 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) coroborat cu pct.13 lit. a);

b) Justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr. 3;

1. Caracteristicile proiectelor

1.a. Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Din cadrul proiectului se propune refacerea părții carosabile al Drumului județean DJ 134C între Odorheiu Secuiesc și Dealu prin consolidări cu piloți forajați, refacerea părții carosabile, refacerea șanțurilor și înființarea drenurilor, cât și refacerea podețelor distruse în consolidările albia pârâului Busniac.



Drumul se află într-o stare avansată de degradare: suprafața carosabilului prezintă alunecări, gropi, denivelări, fisuri și faianțări; elementele de scurgere ale apelor, respectiv podețele și șanțurile sunt colmatate sau rupte, apele pluviale infiltrând în fundația drumului.

Dezvoltarea rețelei de transport va contribui semnificativ la creșterea competitivității întreprinderilor și firmelor și a mobilității forței de muncă și, la o dezvoltare mai rapidă regiunii.

Descrierea principalelor lucrări de intervenție:

Lungimea studiată al drumului județean este de 710 m situate între pozițiile Km 19+460-20+170, iar lucrările proiectate se despart în 7 zone de intervenție, care prevăd următoarele lucrări:

-Refacerea structurii rutiere cu straturile asfaltice noi, astfel:

- 4 cm BA16 rul 70/100 strat de uzură,
- 6 cm BAD 22.4 leg 70/100 strat de legătură,
- 15 cm piatră spartă strat de bază,
- 30 cm balast strat de fundație,
- geotextil cu rol anticontaminator.

Lățimea drumului județean refăcut va fi de 6 m parte carosabilă cu două benzi de circulație de câte 3 m, încadrat cu acostamente de 0,75 m consolidate integral cu aceeași structură rutiară ca parte carosabilă, astfel încât împreună cu șanțurile percate cu beton, platforma și ampriza drumului să fie impermeabilizată.

-Consolidarea cu un șir de piloți, din beton armat de D600, consolidate la partea superioară cu o grindă de rigidizare de 80x110cm

-Siguranța circulației,

-Amenajarea taluzurilor. Taluzurile vor fi amenajate pentru a corecta contrapantele existente, și astfel eliminând posibilitățile de stagnare ale apelor, și implicit infiltrarea ei în corpul drumului.

Taluzurile vor fi vegetalizate cu puiști de arbori foioși, pe zone nevegetalizate.

Drumul județean DJ 134C, pe sectorul studiat este cvasipatalel cu pâraul Busniac , acesta fiind la o distanță de 20m-200m de axul drumului. În apropierea zonei 4 de intervenție, pâraul erodează piciorul taluzului drumului astfel, pe această zonă, într-o lungime de 60m s-a prevăzut consolidarea taluzului prin anrocamente de piatră rostuite cu beton.

Fazele de execuție generale sunt următoarele:

- săpătură pentru realizarea șanțurilor și drenurilor,
- realizarea consolidărilor cu piloți,
- realizarea podețelor transversale,
- realizarea structurii rutiere, respectiv așternere balast, piatră spartă și straturi asfaltice,



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

- realizarea marcajelor și indicatoarelor rutiere.

Lucrările de demolare sunt constituite prin spargeri de betoane pentru construcțiile existente (podețe, șanțuri) și săpături în platforma existentă a drumului necesar pentru procesul tehnologic de execuție. Acestea vor fi realizate în timp ce se avansează cu lucrarea graficului de execuție propuse de executant. Aceste lucrări de demolare se realizează pe amplasamentul lucrărilor propuse, astfel nu se va schimba destinația terenului.

După ocuparea temporară a terenului pentru necesitățile execuției, constructorul va proceda la refacerea zonei incluzând o minimă amenajare peisagistică, în zonele adiacente rigolelor între acestea și limitele de proprietăți.

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: balast, piatră, asfalt, beton.
- În timpul funcționării vor fi folosite aceleași resurse naturale necesare pentru întrețineri și reparații.

Din zona amplasamentului nu se vor extrage resurse naturale.

1.d. Producția de deșuri:

Principalul tip de deșeu va fi reprezentat prin deșuri de construcție (pământ, balast, ciment, asfalt) pentru care se propune re folosirea sau depozitarea în depozit de deșuri cu autorizat.

Deșeurile menajere vor fi constituite din hârtie, pungă, folii de polietilenă, ambalaje PET, materii organice (resturi alimentare) rezultate de la personalul de execuție. Pentru a asigura managementul deșeurilor în conformitate cu legislația națională, antreprenorul lucrărilor va încheia contracte cu operatorii de salubritate locali în vederea gestionării deșeurilor.

1.e. Poluarea și alte efecte negative:

Emisii în apă:

În faza de construcție: temporar apele de suprafață pot fi tulburate de lucrările intervenții asupra consolidării malului stâng al pârâului Busniac.

Pe termen lung se estimează o creștere a calității apei de suprafață, prin implementarea acestui proiect, prin colectarea și evacuarea controlată ale apelor pluviale.

Emisii în aer:

În faza de construcție vor fi emisii de praf datorate lucrărilor privind realizarea propriu-zisă a obiectivelor propuse sau gaze de la vehiculele transportatoare și de la funcționarea utilajelor necesare implementării proiectului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miereurea 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 etapa de funcționare impactul generat asupra factorului de mediu aer va fi 0.

Zgomot:

- În faza de construcție: utilajele de excavare, vehiculele transportatoare, precum și alte utilaje grele folosite pentru construirea/realizarea obiectivului de investiție.
- În faza de funcționare: se vor utiliza tehnologii extrem de zgomotoase doar atunci când acest lucru este imperativ și nu poate fi înlocuit cu o alternativă mai puțin nocivă din acest punct de vedere.

Emisii pe sol:

- În faza de construcție: măsurile de protecție a solului sunt:
 - amenajarea corespunzătoare a spațiilor de lucru (pentru schimburi de ulei, intervenții utilaje),
 - dotarea punctelor de lucru cu instalații sanitare ecologice,
 - obligativitatea revenirii la suprafața topografică inițială,
 - refacerea stratului de sol,
 - redarea folosinței de dinainte de începerea lucrărilor pentru terenurile afectate.

Impactul asupra solului și subsolului se situează la un nivel neglijabil atâta timp cât toate obiectele tehnologice și instalațiile aferente vor fi exploatate corespunzător.

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

- La apariția oricăror poluări accidentale din timpul executării lucrărilor, executantul este obligat pe baza contractului încheiat cu beneficiarul, să răspundă pentru toate pagubele aduse.

1.g. Riscurile pentru sănătatea umană:

- Nu este cazul.

2. Amplasarea proiectului

2.a. Utilizarea actuală și aprobată a terenului: - *Drum județean DJ134C, zona drumului județean.*

2.b. Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale: - *Lucrările nu se desfășoară în zone protejate, iar dată fiind natura investiției impactul modernizării are numai efecte locale.*

2.c. Capacitatea de absorbție a mediului:

2.c.1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: *Drumul județean DJ 134C, pe sectorul studiat este cvasiparalel cu pârâul Busnăc IV-1.96.10.00.00.11, acesta fiind la o distanță de 20 m-200 m de acul drumului. În apropierea zonei 4 de intervenție, pârâul erodează piciorul taluzului drumului astfel, pe această zonă, într-o lungime de 60 m s-a prevăzut consolidarea taluzului prin anrocamente de piatră rostuite cu beton.*

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

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



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

2.c.4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: *proiectul nu se situează în perimetrul arealelor sensibile.*

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: *suprafața totală pentru care s-a solicitat certificat de urbanism este de 12.600 mp.*

- numărul persoanelor afectate: *în perioada de execuție a lucrărilor, sectorul de populație afectat este cel reprezentat de locuitorii așezărilor traversate de drumurile tehnologice.*

b) natura impactului: *în realizarea lucrărilor nu au fost identificate activități cu impact semnificativ.*

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) cumulara 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:

- S-a emis Avizul de Gospodărire a Apelor nr.108/31.08.2021, de către ABA Mureș, Sistemul de Gospodărire a Apelor Mureș.



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

Condițiile de realizare a proiectului:

- a) Respectarea prevederilor Avizului de gospodărire a apelor 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 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.
- b) Utilizarea materiilor prime (balast, sorturi) numai de la surse autorizate.
- 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.
- 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.

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



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

anunilor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămăte 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 Monika

ȘEF SERV. C.F.M.,

ing. SZABÓ Szilárd

Szabó Szilárd

Întocmit

geogr. MIHÁLY István

Mihály István



AGENCIJA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI HARGHITA
Micreurea 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