



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

nr. 59 din 09.07.2021

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **CONSLIUL JUDEȚEAN HARGHITA**, cu sediul în municipiul Miercurea-Ciuc, p-ja Libertății, nr. 5, jud. Harghita înregistrat la Agenția pentru Protecția Mediului Harghita cu nr. 2212 din 09.03.2021 completat cu nr. 3777 din 29.04.2021, nr. 3951 din data de 06.05.2021, nr. 4650 din data de 28.05.2021, nr. 4747 din 03.06.2021, și nr. 4940 din 09.06.2021 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 sălbaticice, 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 15.06.2020 că proiectul **"Reabilitare DJ 136, km 14+000 – 19+950, limita județ Mureș, intersecția cu DJ 136B"** amplasat în comuna Săcel, Avrămești satul Goagiu, 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:

- proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, punctul 10 lit. e coroborat cu punctul 13 lit. a;
- Justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr. 3;

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Lungimea totală a drumului, care se reface, consolidează este de 5950 m. Suprafața de teren folosită temporar pentru lucrările de modernizare drum este de 83 300 m², lățimea carosabilă fiind de 5,5 m iar platforma drumului este de 7 m.

Pentru refacerea, consolidarea suprastructurii drumului sunt propuse următoarele categorii de lucrări:

- Eliminarea în prima urgență a tuturor posibilităților de infiltrare a apei în teren și de umezirea acestuia, cu efect negativ imediat asupra corpului drumului;

- Traseul proiectat al sectorului de drum județean în plan va urmări traseul existent. Racordările prevăzute în plan vor fi circulare. În plan orizontal sectorul de drum județean



DJ 136 km 14+000 – 19+950 se prezintă sub forma de aliniamente și curbe.

lungimea totală a sectorului de drum	5950 m
clasa tehnică a drumului	V
structura rutieră	suplă
viteza de proiectare	50 km/h
numărul benzilor de circulație	2
lățimea platformei	7 m
lățimea benzilor de circulație	2,75 m
lățimea părții carosabile	5,5 m
panta transversală a părții carosabile	2,5 %
lungimea totală a zidului de sprijin de greutate	524 m
lungimea totală a zidului de sprijin din piloni	74 m

- Se vor realiza șanțurile existente se vor curăța, reprofila și vor avea pante corespunzătoare pentru asigurarea scurgerii apelor de pe platforma drumului.

Sistemul rutier pentru sectorul de drum propus pentru reabilitare se va realiza astfel:

- desfacere structură rutieră;
- strat de formă din balast 15 cm ;
- strat de fundație din balast 30 cm ;
- strat din macadam în grosime minima de 15 cm;
- strat de legătură din BAD 22.4 în grosime de 6 cm;
- strat de uzură din BA16/MAS16 în grosime de 4 cm.

Pozitionarea kilometrică a dispozitivelor de colectare a apelor este prezentată în tabelul de mai jos:

Pozitione kilometrică		Material din care este alcătuit	Lungime (m)
Km 14+000 - 14+900	Stângă	Beton	900
Km 14+900 - 15+000	Șanț stângă - dreaptă	Beton	200
Km 15+000 - 15+630	stângă - dreaptă	Beton	630
Km 15+630 - 15+680	Șanț stângă - dreaptă	Beton	100
Km 15+680 - 18+650	Stângă	Beton	2970
Km 18+650 - 19+950	Stângă - dreaptă	Beton	1300



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

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

E-mail: office@apmh.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

Pentru dirijarea și evacuarea apelor meteorice colectate de șanțurile din pământ cât și cele betonate este necesară execuția de 10 podețe transversale cu diametrul D $\phi=1000$ și 2 podețe dalate tip D3 peste 2 scurgeri.

- Amplasarea podețelor transversale se va face conform tabelului de mai jos:
- Podețe transversale de descărcare

Nr. crt.	Poziție kilometrică	Tip podeț existent	Tip podeț proiectat
1	km 14+470	Tubular $\phi 600$	Tubular $\phi 1000$
2	km 14+970	Tubular $\phi 600$	Tubular $\phi 1000$
3	km 15+460	Tubular $\phi 800$	Tubular $\phi 1000$
4	km 15+970	-	Tubular $\phi 1000$
5	km 16+450	Tubular $\phi 600$	Tubular $\phi 1000$
6	km 16+960	Podeț dalat	Tubular $\phi 1000$
7	km 17+108	Tubular $\phi 600$	Podeț dalat tip D3
8	km 17+804	Tubular $\phi 600$	Podeț dalat tip D3
9	km 18+450	Tubular $\phi 600$	Tubular $\phi 1000$
10	km 18+960	Tubular $\phi 600$	Tubular $\phi 1000$
11	km 19+450	Tubular $\phi 600$	Tubular $\phi 1000$
12	km 19+750	Tubular $\phi 600$	Tubular $\phi 1000$

Sectorul de drum județean DJ 136 km. 14+000 - 19+950 unește satul Goagiu cu județul Mureș, și totodată face legătură între comuna Avrămești și județul Mureș, respectiv orașul Sâangeorgiu de Pădure.

Ziduri de sprijin

Între kilometrii 14+029 – 14+563 platforma drumului existent are o lărgime de 3.00 – 4.00 m. Pentru lărgirea platformei drumului corespunzătoare clasei tehnice V este necesară excavarea versantului pe partea stângă în sensul kilometrării. În vederea sprijinirii versantului după aducerea platformei drumului la o lățime corespunzătoare clasei tehnice V, se vor realiza ziduri de sprijin de greutate cu înălțimea variabilă, între 2.70 și 3.50 m, în lungime totală de 750 m.

Între kilometrii 15+853 – 15+927, se va executa un zid de sprijin din piloți forăți cu diametrul de 880mm, cu o lungime de 74 m. Zidul de sprijin este necesar deoarece diferența de nivel dintre platforma drumului și baza taluzului este de aproximativ 6.00m.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
E-mail: office@apmh.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 25 m cu aceeași structură rutieră.

- 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 se ocupă alte suprafețe*

d) *produția de deșeuri:*

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) se vor utiliza pentru umpluturi, nivelări.

Deșeuri din construcții-montaj (cod deșeu 17.01.01, 17.03.02) vor fi valorificate prin operatori economici autorizați sau se vor utiliza pentru umpluturi, nivelări.

În timpul funcționării: *Nu este cazul.*

e) *poluarea și alte efecte nocive:*

1. **emisii în aer** - în faza de construire-principale operații executate generatoare de praf sunt: excavare-incărcare materiale în auto, descărcarea materialelor din care rezultă pulberi, care se pot diminua prin întreținerea corespunzătoare a șantierului

- în timpul exploatarii – *Nu este cazul*

2. **emisii în apă**: - în faza de construire - Se pot produce pierderi accidentale de materiale, combustibili, uleiuri din mașinile și utilajele de construire. Manevrarea defectuoasă a autovehiculelor care transportă diverse tipuri de materiale sau a utilajelor în apropierea căminelor de apă pluvială pot conduce la producerea unor deversări accidentale în acestea. La execuția lucrării se vor evita surgerile de produse petroliere din mașinile și utilajele specifice șantierului;

- în timpul exploatarii- *Nu este cazul.*

3. **emisii în sol** - în faza de construire sursă de poluare a solului pot rezulta din circulația utilajelor grele și a mijloacelor de transport, organizării de șantier, defecțiuni tehnice ale utilajelor, surgeri de combustibil.

- în timpul exploatarii: *Nu este cazul.*

4. **zgomot**: - în faza de construire -sursa principală de zgomot și vibrații este reprezentată de circulația mijloacelor de transport și a utilajelor de construcție.

- în faza de exploatare-sursa principală de zgomot este reprezentată de circulația autovehiculelor.

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

g) **riscurile pentru sănătatea umană:** *Nu este cazul.*

2. Amplasarea proiectului

a) **utilizarea actuală și aprobată a terenului :** Amplasamentul lucrării este situat în extra- și intravilanul comunei Avrămești, respectiv Săcel județul Harghita pe terenuri aflate în domeniul public al comunei, conform Certificatului de Urbanism nr. 35/11.06.2019 emis de Consiliul Județean Harghita, folosință actuală – drum județean DJ 136, zona drumului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

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

E-mail: office@apmhrg.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

județean.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acestuia: *nu este cazul*.

c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se atenție specială următoarelor zone:

i) zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor: *nu este cazul*.

ii) zonele costiere și mediul marin: *nu este cazul*.

iii) zonele montane și forestiere: *nu este cazul*.

iv) rezervații și parcuri naturale: *nu este cazul*.

v) 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 sălbatică; 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 sanitată și hidrogeologică: cea mai apropiată zonă protejată este situl Natura 2000 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului cu codul ROSPA0028, situat la cca. 3,5 km.

vi) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: *nu este cazul*.

vii) zonele cu o densitate mare a populației: *nu este cazul*.

viii) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: *nu este cazul*.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

Efectele semnificative pe care le poate avea proiectul asupra mediului sunt analizate în raport cu criteriile stabilite la punctele 1 și 2 din Anexa III al Directivei 2014/52/UE, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la articolul 3 alineatul (1) din Directivă și ținând seama de:

a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată):

- aria geografică: redusă, o parte din intravilanul și extravilanul comunei Avrămești și Săcel, jud. Harghita

- numărul persoanelor afectate: prin realizarea proiectului nu vor fi persoane afectate negativ.

b) natura impactului: impact pozitiv minor.

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

d) intensitatea și complexitatea impactului în perioada realizării proiectului: Impactul asupra populației și asupra factorului de mediu aer, apă, sol, zgomot în zona de implementare a proiectului este redus.

e) probabilitatea impactului: mică.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: Impact de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

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

E-mail: office@apmh.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

scurtă durată, numai în timpul executării lucrărilor de execuție. Nu rezultă impact remanent.
g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: *Nu este cazul.*

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată 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 sălbatică, fiind situat la 5,8 km de situl Râul Târnava Mare între Odorheiu Secuiesc și Vănători cu codul ROSCI0383";

III Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpuriilor de apă

- Realizarea proiectului nu aduce atingere corpuriilor de apă de suprafață/subteran
- S-a emis Avizul de gospodărire a apelor pentru acest proiect de către ABA Mureș nr. 61 din data de 31.05.2021

Condițiile de realizare a proiectului:

a. Respectarea prevederilor Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 61 din data de 31.05.2021 emis de ABA 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 folosite în timpul executării lucrărilor. În scopul garantării evitării poluării accidentale a mediului aveți 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 lemnăoase;

d. Utilizarea materiilor prime numai din surse autorizate.

e. Nivelul de zgomot rezultat în urma desfășurării activității, va respecta prevederile SR ISO nr. 1996/2-08 și SR 10009/2017.

Titularul unui proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competență 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

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

E-mail: office@apmh.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

autoritatea competență 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 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 cunoștință 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

ŞEF SERV. A.A.A.
ing. BOTH Enikő
Both

Întocmit
biol. SZÁNTÓ László
Szántó



ŞEF SERV. C.F.M.
ing. SZABÓ Szilárd
Szabolcs

Întocmit
geogr. MIHALY István
István



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

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

E-mail: office@apmhr.apm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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