



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

*Am primit un exemplar original
03.03.2023 Ștefan Kelen Coșec*

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 17 din 13.02.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA DITRĂU** cu sediul în comuna Ditrău, strada Libertății, nr.9, județul Harghita, înregistrată la APM Harghita cu nr.9897/06.12.2022, completată cu adresele nr.10358/21.12.2022 și nr.1412/13.02.2023 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 17.01.2023, că proiectul **“MODERNIZAREA ȘI ACCESIBILIZAREA PARȚIALĂ A DRUMURILOR LOCALE DIN COMUNA DITRĂU, JUDEȚUL HARGHITA”**, propus a fi amplasat în comuna Ditrău – toate străzile, inclusiv sat Jolotea, 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:

- proiectul se încadrează în prevederile Legii nr.292/2018, anexa nr.2. pct.10, lit. e);
- Justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr. 3;

I.Characteristicile proiectului

I.a. Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Proiectul prevede reabilitarea străzilor din comuna Ditrău, care constă din străzile Birofiak, Bisericii Mari, Budai Nagy Antal, Câmpului, Dozsa Gyorgy, Fabrica Veche, Florilor, Fundătura, Ghiduț, Ilyesek, Islazului, Korosi Csoma Sandor, Lutoasa,



Mezei Geza, Mikes Kelemen, Rândunicii, Școlii, Stejarului, Tudor Vladimirescu, Vadului, Varga Katalin, Tamasi Aron-Jolotca, Totvesze-Jolotca, Torokpataka-Jolotca aflate în domeniul public, situate în intravilanul comunei Ditrău.

SRI - Structura rutieră elastică (suplă) 1.

Se va săpa zestrea existentă, care nu se ia în considerare la dimensionare, precum și o parte din stratificația terenului existent din amplasamentul străzilor, pe aproximativ 65cm grosime; se va executa structură rutieră de cca. 65 cm, alcătuită din: strat de forma din balast de 15cm, strat de fundație din balast de 20cm, strat de bază din piatră spartă 20cm, strat de legătură din beton asfaltic BAD22,4 leg.50/70 de 6cm, strat de uzură îmbrăcăminte din beton asfaltic BA16 rul.50/70 de 4cm.

Lungimea totală a străzilor este de 11,820km, din care **10,353 km** se modernizează în cadrul prezentului proiect.

Structura rutieră va fi alcătuită din:

- 4cm – strat de uzură, beton asfaltic BA16 rul.50/70,
- 6cm – strat de legătură, beton asfaltic BAD22,4 leg.50/70,
- 20cm – strat de bază, strat de piatră spartă â
- 20cm – strat de fundație din balast 15cm – strat de formă din balast,
- stabilizarea mecanică a patului drumului prin cilindrare pe o grosime de 30cm,
- structura rutieră și stratificația terenului se îndepărtează prin săpătură mecanizată pe o adâncime medie de 65cm;

Pentru străzile rurale, lățimea părții carosabile în aliniament s-a proiectat de 3,00 și 4,00m.

Se vor construi **39** de podețe tubulare noi în corpul străzilor: din țevă corugată cu pereți dubli din polietilenă de înaltă densitate – PEID, SN4, DN600.

Pentru construirea acceselor la proprietăți aflate lângă străzile Birofiak, Bisericii Mari, Budai Nagy Antal, Câmpului, Dozsa Gyorgy, Fabrica Veche, Florilor, Fundătura, Ghiduț, Ilyesek, Islazului, Korosi Csoma Sandor, Lutoasa, Mezei Geza, Mikes Kelemen, Rândunicii, Școlii, Stejarului, Tudor Vladimirescu, Vadului, Varga Katalin, Tamasi Aron-Jolotca, Totvesze-Jolotca, Torokpataka-Jolotca, se vor monta podețe tubulare din țevă corugată cu pereți dubli din polietilenă de înaltă densitate – PEID, SN4 cu diferite diametre nominale. Lungimea totală a acceselor este de 3105 m.

Se vor amenaja intersecțiile cu drumurile laterale, care nu sunt asfaltate, asigurând continuitatea scurgerii apelor prin podețe laterale unde este cazul, realizând același structură rutieră pe drumul lateral, pe lungimea de cel puțin 15ml.



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

Cu ocazia reabilitării drumului comunal, de-a lungul marginilor acestora (unde există gabaritul, lățimea necesară), se vor executa șanțuri trapezoidale neprotejate. În locurile înguste unde nu există spațiu pentru șanțuri, scurgerea apelor va fi rezolvate prin pante transversale și longitudinale. Lungimea totală a șanțurilor va fi de 18.689 m.

Pe toată lungimea traseului străzilor din comuna Ditrău, care se vor moderniza prin prezentul proiect, se vor realiza 3 bucăți stații de încrucișare, în scopul asigurării unei circulații fluente a traficului rutier. Mai ales pe străzile rurale cu o singură bandă de circulație, care au lungimi mai mari de 300 m, s-au proiectat platforme de încrucișare. Stațiile de încrucișare au formă trapezoidală, cu baza mare 40 ml, baza mică 20 ml, lățimea de 2,00 ml, suprafața unei stații fiind de 60,00 mp.

Capacele căminelor de beton se vor ridica la nivelul stratului de uzură BA16, prin intermediul unor inele din beton prefabricate, care sunt produse și comercializate de către producători autorizați. Numărul evaluat a capacelor căminelor, care vor trebui ridicate la nivel este de 380 buc.

Pentru asigurarea siguranței circulației se vor vopsi mecanizat marcaje rutiere de delimitare a spațiilor de circulație a autovehiculelor pe îmbrăcămintea din beton asfaltic, marcaj continuu tras pe ambele margini ale drumului. Table indicatoare: se vor monta stâlpi pentru table indicatoare 170 buc și table indicatoare de circulație 170 buc.

Organizarea de șantier va fi amenajată pe o platformă cu o suprafață de 300mp. După terminarea lucrărilor terenul va fi readus la starea inițială și la categoria de folosință inițială pe baza unui proiect.

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:

Pe parcursul realizării lucrărilor executantul va achiziționa materiile prime de la furnizori autorizați pentru exploatarea balastului, cariere de piatră, betonul de la stații de betoane, asfaltul de la stații de asfalt, fierul beton de la depozite de materiale de construcții și tuburile din țevă corugată pentru podețe și dale pentru podețe dalate de la producători din țară.



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

Altă resursă naturală utilizată pe perioada construcției este apa, folosită pentru stropirea straturilor structurii rutiere unde este cazul.

1.d. Producția de deșeuri:

Se estimează că vor rezulta următoarele tipuri de deșeuri tehnologice:

- deșeuri inerte reprezentate de materialul rezultat în urma săpăturilor efectuate pentru realizarea șanțurilor precum și a îndepărtării materialului structurii rutiere vechi;
- deșeuri din beton constituite din demontarea podețului existent deteriorat, a zidului de sprijin degradat.

Deșeurilor rezultate de pe amplasament:

- deșeuri de la excavare (sol vegetal și material de descoperță) - 01.01.02 - 8.450 m³
- metale feroase - 16.01.17 - 100 Kg
- beton, caramizi, tigle și materiale ceramice - 17.01 - 20 to
- deșeuri menajere - 20.03.01 - 2376 Kg.

1.e. Poluarea și alte efecte negative:

1. emisii în aer - În perioada lucrărilor de construcții-montaj, principalele surse de poluare a aerului le reprezintă utilajele din sistemul operațional participant (autovehiculele de mare tonaj, utilaje la lucrările de terasamente, a cilindrului compactor), echipate cu motoare termice, care, în urma arderii combustibilului lichid, evacuează gaze de ardere specifice (gaze cu conținut de monoxid de carbon, oxizi de azot și sulf, particule în suspensie și compuși organici volatili metalici),

- în timpul exploatării - reabilitarea drumului va contribui la reducerea cantității de praf.

2. emisii în apă: - 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. Eventualele poluări pot fi favorizate de fenomenele meteorologice (ploi, vânturi puternice) materialele folosite sau rezultate din urma lucrărilor de construcții (nisip, agregate naturale, sol rezultat din săpături, nivelări) pot afecta calitatea apei de suprafață, prin materiile de suspensie ce sunt luate și transportate de acesta.

O altă sursă 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 deșeuri depozitate neregulamentar sau deversări de combustibil în caz de accidente rutiere.

3. emisii în sol: în faza de construire sursă de poluare a solului pot rezulta din circulația utilajelor grele și a mijloacelor de transport, organizările de șantier, defecțiuni tehnice ale utilajelor, scurgeri de combustibil.

Având în vedere faptul că lucrările presupun reabilitarea străzilor și nu extinderea lor, impactul asupra solului și subsolului este minim.



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 timpul exploatării: deversări ocazionale de combustibil și alte lichide în caz de accidente.

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

2.a. Utilizarea actuală și aprobată a terenului: - *Imobilele se află în intravilanul comunei Ditrău și în intravilanul satului Jolotca – în proprietate publică- domeniul public al comunei, cu categoria de folosință: rețea de străzi în intravilan.*

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.*

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 este în intravilanul comunei Ditrău și în intravilanul satului Jolotca.*

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

b) natura impactului: *modernizarea străzilor din cele 2 localități nu au impact negativ asupra populației, sănătății umane, biodiversității, aerului, climei.*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

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

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

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

- c) natura transfrontalieră a impactului: *nu este cazul.*
- d) intensitatea și complexitatea impactului: *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 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.*
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: *prin refacerea amplasamentelor afectate temporar de lucrările de construire, prin utilizarea de echipamente, utilaje moderne, în stare bună poate fi redusă 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, fiind situat în afara perimetrelor siturilor Natura 2000 din județ.

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

- conform adresei nr.15624/TH/2894/439D/04.01.2023 S.G.A. Mureș a decis că pentru acest proiect nu este necesară elaborarea SEICA, având în vedere că nu aduce atingere corpurilor de apă de suprafață/subterane.
- Aviz de Gospodărire a Apelor nr.3/11.01.2023 eliberat de Administrația Bazinală de Apă Mureș prin 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) 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.



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

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 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 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.



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

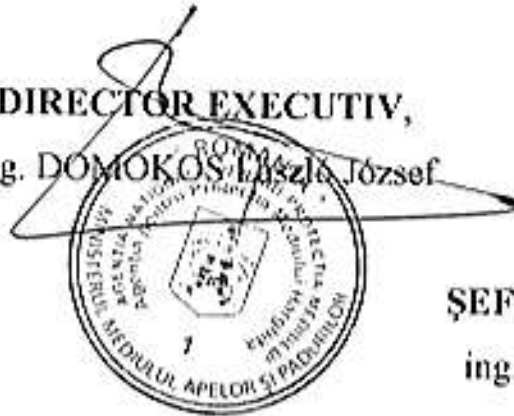
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

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

ȘEF SERV. C.F.M.,

ing. SZABÓ Szilárd

Szabó

Întocmit

VASZI Monika

Vaszi

Întocmit

geogr. MIHÁLY István

Mihály

