



Agentia pentru Protecția Mediului Harghita

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

nr. 63 din 19.07.2021

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA MĂDĂRAȘ** reprezentat de primarul PIETER Dávid cu sediul în comuna Mădăraș, satul Mădăraș, nr. 193, jud. Harghita, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Harghita cu nr. 3236 din 09.04.2021, completată cu nr. 3694 din data de 27.04.2021, nr. 4017 din 07.05.2021, nr. 4087 din 11.05.2021, nr. 4121 din data de 11.05.2021, nr. 5589 din data de 30.06.2021 și nr. 6165/16.07.2021, 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 24.06.2021 că proiectul **"Extindere alimentare cu apă potabilă comuna Mădăraș, județul Harghita – lucrări suplimentare"** propus a fi amplasat în comuna Mădăraș, satul Mădăraș, intravilan, nr. FN, jud. 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 II, la pct. 13, lit. a;

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

**1. Caracteristicile proiectului**

**a) dimensiunea și concepția întregului proiect:**

În comuna Mădăraș, satul Mădăraș, intravilan, nr. FN, jud. Harghita se va extinde rețeaua de alimentare cu apă potabilă.

Se va extinde rețeaua de apă potabilă cu 1167 m în 5 tronsoane, cu o subtraversarea pârâului Mădărașul Mare (X: 555229,41, Y: 557724,16), prin foraj dirijat pe pârâul Mădărașul Mare, într-o lungime de 20 m, tub de protecție PE DN 250, respectiv o subtraversare a DN12 de 26 m.

Se realizează 7 hidranți, 3 pe rețeaua existentă iar 4 pe rețeaua extinsă respectiv 3



**AGENTIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

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

E-mail: [office@apmhr.apm.ro](mailto:office@apmhr.apm.ro); Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

bucăți de vane DN1000 adăpostind 3 vane DN50, se realizează cămin vane TIP3 și o bucătă vană TIP10.

Conducte de apă potabilă	L = 1167 m
PE 100, PN 10, DN 160 mm, SDR 17	424 m
PE 100, PN 10, DN 110 mm, SDR 17	687 m
PE 100, PN 10, DN 63 mm, SDR 17	31 m
PE 100, PN 10, DN 110 mm, SDR 17	26 m
PE 100, PN 10, DN 110 mm, SDR 17	30 m

Căminele de vizitare sunt amplasate la schimbări de direcție și în aliniament dar la distanțe nu mai mari de 60 m și se execută din beton DN 1000, DN800. Aceste cămine vor fi executate cu garnituri.

*b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobată:* "Extinderea cu alimentare cu apă potabilă al comunei Mădăraș" în comuna Mădăraș FN, pentru care s-a emis Decizia etapei de încadrare nr.71/09.08.2019 de către APM Harghita și infrastructura de alimentare cu apă operat de HARVIZ SA.

*c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:* Alimentarea cu apă a localității Mădăraș, comuna Mădăraș, județul Harghita.

#### *d) producția de deșuri:*

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 deșuri.

Deșurile de pământ (cod deșeu 01.01.02) vor fi utilizate pentru reamenajarea amplasamentului.

Deșuri din construcții-montaj (cod deșeu 17.01.04) vor fi valorificate prin operatori economici autorizați.

În timpul funcționării: *Nu este cazul.*

#### *e) poluarea și alte efecte nocive:*

1. emisii în aer - în fază de construire principale operații executate generatoare de praf sunt excavare - încărcare materiale în auto, descărcarea materialelor din care rezultă pulberi.

- în timpul exploatarii – *Nu este cazul*

2. apă: de construire - Se pot produce pierderi accidentale de materiale, combustibili, uleiuri din mașinile și utilajele de construire. La execuția lucrării se vor evita surgerile de produse petroliere din mașinile și utilajele specifice șantierului;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

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

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

-în timpul exploatarii - Apele uzate colectate vor fi epurate în stația de epurare existentă în localitatea Mădăraș

**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, 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 - *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:** *Nu este cazul.*

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

## II. Amplasarea proiectului

**a) utilizarea actuală și aprobată a terenului:** Amplasamentul lucrării este situat în intravilanul comunei Mădăraș, județul Harghita pe terenuri aflate în domeniul public al comunei, conform Certificatului de Urbanism nr. 7/16.02.2021 emis de comună Mădăraș, folosință actuală – zona drumului european E578 și drumuri de exploatare.

**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: O parte a amplasamentului proiectului se situează la 10 m de sitului Natura 2000 ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului.

vi) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul și relevante 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.*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

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

E-mail: [office@apmhr.apm.ro](mailto:office@apmhr.apm.ro); Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

### **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, a intravilanului com. Mădăraș, 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: vor rezulta deșeuri, care vor fi gestionate conform pct. 1. d.
- 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*.

### **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 sălbaticice, fiind situat la 10 m de sitului Natura 2000 ROSPA0034 „Depresiunea și Munții Ciucului”;

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

- S-a emis Avizul de gospodărire a apelor pentru acest proiect de către ABA Olt-SGA Harghita

#### **Condițiile de realizare a proiectului:**

- a. Respectarea prevederilor Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 11/15.07.2021 modificator al avizului nr.16/30.05.2019 emis de ABA Olt, SGA 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 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;



**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*

- 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. Refacerea mediului și readucerea în starea inițială a suprafețelor afectate temporar prin realizarea proiectului.
- f. Nivelul de zgomot rezultat în urma desfășurării activității, va respecta prevederile SR ISO nr. 1996/2-08 și SR 10009/2017.
- g. În vederea protejării speciilor de pasări (cuiburile de berze albe) este interzisă deranjul păsărilor și afectarea stâlpurilor electrice cu cuiburi
- h. Este interzisă depunerea materialelor (pământ, moloz, pietriș, etc.) rezultate din construcții, organizarea de șantier în cadrul sitului Natura2000 ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului situat în vecinătatea amplasamentului
- i. La finalizarea investiției aveți obligația de a notifica APM Harghita. Pe baza notificării APM Harghita va lua decizia după caz, cu privire la menținerea autorizației de mediu nr. 10/10.03.2017, sau la necesitatea revizuirii acesteia, informând titularul despre această decizie.

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 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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

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

E-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

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 emiscente 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

ŞEF SERV. A.A.A.  
ing. BOTH Enikő

Întocmit  
biol. SZÁNTÓ László

Szántó



ŞEF 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.apm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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