



**Agenția pentru Protecția Mediului Harghita**

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

**Nr. 86 din 17 .09.2019**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA PORUMBENI**, cu sediul în comuna Porumbeni, sat Porumbenii Mari, nr. 244/A , județul Harghita înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Harghita cu nr.4978 din 21.05.2019, completată cu nr.6628/16.07.2019, nr.6989/22.07.2019 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 sălbatice, 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 **06.06.2019** că proiectul „**REABILITARE SISTEM DE CANALIZARE ÎN COMUNA PORUMBENI, SATELE PORUMBENII MARI ȘI PORUMBENII MICI, județul Harghita**” propus a fi amplasat în comuna Porumbeni, sat Porumbenii Mari și Porumbeni Mici, 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:**

**Caracteristicile proiectului:**

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa nr. 2, la pct.13, lit. a, orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct.24 din anexa nr.1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr.1 sau prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului, coroborat cu pct.10, lit. f.) construcția căilor navigabile interioare, altele decât cele prevăzute în anexa nr.1, lucrări de canalizare și lucrări împotriva inundațiilor ;
- b) Justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr.3;

**1.Characteristicile proiectelor**

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

Prin acest proiect se dorește reabilitarea sistemului de canalizare, dar în mod deosebit reabilitarea a 9 buc stații de pompare din cele 11, precum și alte lucrări aferente, descrise mai jos, în comuna Porumbeni, satele Porumbenii Mari, Porumbenii Mici și Satul de Vacanță.

Reabilitarea sistemului de canalizare cuprinde:

- Înlocuirea totală a 7 stații de pompare apă 7 buc;
- Înlocuirea la stație de pompare numai utilajele, păstrând anvelopa inițială 2 buc;



- Automatizare și integrare în sistem SCADA (SPAU 10 și 11)	2 buc;
- Înlocuire cămine de vizitare DN 1000 mm	15 buc;
- Extindere conducte și accesorii la conducte PEID, DN 90 mm	118 ml;
- Dezafectare conducte PVC DN 200 mm	102 ml;
- Extindere conducte și accesorii la conducte PVC, DN 200 mm	119 ml;
- Reabilitarea radiatorului căminelor de vizitare D=1000 mm amplasate în domeniul public cu adâncimea medie de 2,00 m(0,314 mc beton simplu)	97 buc;
- Racorduri de canalizare menajeră, inclusiv cămin din material plastic D315, cu capac carosabil, racord de lungime medie Lmed=6 m	10 buc;
- Schimbarea conductelor avariate	1000 m;
- Spălarea conductelor existente PVC și execuție inspecție video	6000 m;
- Montarea unei debitmetru electromagnetic pentru monitorizare ape uzate	1 buc;
- Procurare softwer SCADA compatibil cu al operatorului ptr. 11 buc SPAU	1 buc;

La conducte și cămine se vor executa următoarele lucrări:

- Spălarea căminelor de canalizare, a stațiilor de pompare și a conductelor de canalizare;
- Execuție inspecție video pentru sistem canalizare cu scurgere liberă;
- Reabilitarea căminelor de canalizare, astfel încât să corespundă prescripțiilor normelor și standardelor în vigoare;
- Schimbarea conductelor avariate sau folosirea metodelor TT, conform normativ GP 127/2014;
- Reabilitarea izolației termice și a protecției termoizolației la supra traversările avariate;
- Schimbarea totală a subtraversării SCV11 prin metodă clasică( săpătura);
- Contorizarea apelor uzate evacuate în rețeaua orașului Cristuru-Secuiesc, prin montarea unui debitmetru electromagnetic în ultima stație e pompare;

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) **Cantitatea și tipurile de deșeuri generate**

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) vor fi utilizate pentru reamenajarea amplasamentului.

Deșeuri din construcții-montaj (cod deșeu 17.09.04) vor fi valorificate prin operatori economici autorizați.

În timpul funcționării: Nu este cazul.

d) **poluarea și alte efecte nocive:**

- **emisii în apă:** - în faza de construire se vor lua măsuri pentru evitarea poluării apei de suprafață.

- în fază de exploatare-efectele vor fi pozitive. apele uzate menajere colectate vor fi epurate la stația de epurare de la Cristuru-Secuiesc și vor fi evacuate în râul Târnava Mare. Lucrările preconizate au ca scop și evitarea infiltrațiilor de ape uzate menajere în sol și subsol

-**emisii în aer:** emisiile rezultate de la utilajele și mijloacele de transport folosite la executarea lucrărilor corespund din punct de vedere tehnic, astfel evitându-se poluarea mediului

-**zgomot:** sursele de zgomot și vibrații vor fi temporare, numai în timpul execuției lucrărilor, acestea fiind: mijloacele de transport materiale și utilajele de construcții din mică mecanizare.

e) **riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice:** 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](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

f) riscurile pentru sănătatea umană : Nu este cazul.

## 2. Amplasarea proiectului

a) **utilizarea actuală și aprobată a terenului** : Amplasamentul lucrării este situat în comuna Porumbeni, sat Porumbenii Mari, Porumbenii Mici și , județul Harghita pe terenuri aflate în proprietatea Comunei Porumbeni, conform Certificatul de Urbanism nr. 1/11.02.2019 emis de Comuna Porumbeni , folosință actuală pod pe drum comunal.

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 sălbatice; 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 sanitară și hidrogeologică: **O parte a amplasamentului proiectului se află în situl de importanță comunitară ROSCI0357 Porumbeni și ROSCI0383 Râul Târnavă Mare între Odorheiu Secuiesc și Vânători.**

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 mică parte a intravilanului comuna Porumbeni, 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 adecvate sunt următoarele:



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



- a. O parte din amplasamentul proiectului (conduce și stațiile de pompare SP1 și SP8) se află în siturile de importanță comunitară ROSCI0383 Râul Târnava Mare dintre Odorheiu Secuiesc și Vânători suprapusă și peste ROSCI0357 Porumbeni.
- b. în imediata vecinătate ale amplasamentelor există specii ocrotite enumerate în Formularul Standard ale sitului de importanță comunitară ROSCI0383 Râul Târnava Mare între Odorheiu Secuiesc și Vânători și specii ocrotite enumerate în Planul de management al ariei ROSCI0357 Porumbeni (mai specii de amfibieni, pești, specii de păsări și lilieci)
- c. punctul de vedere nr. 160/ST.HR/18.07.2019 și avizul favorabil nr.32/ST.HR/02.08.2019 emisă de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate
- d. punctul de vedere nr. 14453/LMZ/315D/31.07.2019 emisă de Administrația Bazinală de Apă Mureș
- e. proiectul ar putea afecta în mod nesemnificativ, temporar, fără impact remanent ariile naturale protejate, proiectul nu reduce suprafața habitatelor și numărul speciilor de interes comunitar, nu va produce poluarea sau deteriorarea habitatelor, perturbări semnificative ale speciilor, nu va fragmenta habitatele și coridoarele ecologice de trecere ale mamiferelor de interes comunitar, nu se vor produce modificări ale dinamicii relațiilor dintre sol și apă sau floră și faună care definesc structura și/sau funcția sitului de interes comunitar
- f. proiectul propus nu va avea efecte negative semnificative asupra speciilor și habitatelor ocrotite în cadrul sitului prin respectarea condițiilor impuse și prin luarea măsurilor de reducere ale efectelor negative.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată.

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu , sunt:**

- S-a emisă Avizul de gospodărire a apelor nr. 155/31.07.2019 emisă de către ABA Mureș,

**Condițiile de realizare a proiectului:**

- a. Respectarea prevederilor Avizului de gospodărire a apelor nr. 155/31.07.2019 emisă de către ABA Mureș.
- b. Respectarea condițiilor impuse avizul nr.32/ST.HR./02.08.2019, emisă de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate Serviciul Teritorial Harghita;
- c. Refacerea medlului și readucerea în starea inițială a suprafețelor afectate temporar prin realizarea proiectului.
- d. Este interzisă organizarea de șantier în ariile naturale protejate
- e. În urma înlocuirii stațiilor de pompare și prin spălarea căminelor de canalizare este interzisă evacuarea apelor uzate în râul Târnava Mare
- f. Este interzisă depunerea materialelor de umplură în ariile naturale protejate
- g. Nivelul de zgomot rezultat în urma desfășurării activității, va respecta prevederile SR ISO nr. 1996/2-08 și SR 10009/2017.

La finalizarea proiectului aveți obligația de a notifica APM Harghita în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare. Procesul-verbal întocmit cu ocazia controlului de specialitate se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.



**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*

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.

Acele 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.

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



p. ȘEF SERV. A.A.A.,  
ing. BOTH Enikő

*Both*

ȘEF SERV. C.F.M.,  
ing. SZABÓ Szilárd

*Szabó*

Întocmit  
JÁNOSI Teréz-Rozália

*János*

Întocmit  
geogr. MIHÁLY István

*Mihály*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA  
Miercurca 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