
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

PROIECT DECIZIE ETAPĂ DE ÎNCADRARE
Nr. din 05.04.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **COMUNA REMETEA** cu sediul în sat Remetea, nr. 299, comuna Remetea,, județul Bihor înregistrată la A.P.M. Bihor cu cu nr. 553 din data 15.01.2019, 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, autoritatea competentă pentru protecția mediului, **A.P.M. Bihor decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 28.03.2019 ,că proiectul: “ **Imbunătățire infrastructură apă și apă uzată în satul Meziad**”, propus a fi amplasat în intravilanul satului Meziad, domeniu public, comuna Remetea, județul Bihor, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

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 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului ce transpune prevederile Directivei 2011/92/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 13 decembrie 2011 privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului, modificată prin directive 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 16 aprilie 2014, anexa nr. 2 - Lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului, la pct. 10. – Proiecte de infrastructură; lit. b) – Proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construirea de centre comerciale și parcări și la pct. 13 a) – Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în anexa nr. 2 , deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în anexa nr. 2 , deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului.

b) proiectul vine în completarea rețelelor de utilități realizate anterior în localitatea Meziad și va avea un impact major pozitiv asupra calității vieții și sănătății locuitorilor din satul Meziad, precum și asupra calității factorilor de mediu prin eliminarea evacuărilor necontrolate de ape uzate.

1. Caracteristicile proiectului

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Prin proiect se propune extinderea sistemului de alimentare cu apă potabilă în localitatea Meziad și branșamente pentru gospodăriile de pe traseul rețelei de distribuție și extinderea sistemului de colectare a apelor uzate menajere în localitatea Meziad împreună cu racordurile gospodăriilor până la limita de proprietate.

Conform memoriului tehnic proiectul prevede executarea următoarelor lucrări:

I. Sistemul de alimentare cu apă potabilă în localitatea Meziad cuprinde următoarele lucrări:

- ✓ Rețea de distribuție a apei—conduțe din PE100HD cu $D_n = 75 \times 4,5$ mm - L= 706 m și cu $D_n = 110 \times 6,6$ mm - L= 6000 m;
- ✓ Vane de secționare – 6 buc.; cămine de vane – 2 buc.; cămine de aerisire – 7 buc.;
- ✓ Hidranți pentru incendiu supraterani cu $D_n = 80$ mm – 36 buc.;
- ✓ Subtraversare drumuri asfaltate (DJ 764C) - 3 buc.; Subtraversare șanț - 2 buc.;
- ✓ Branșamente la imobile – 317 buc. din care 120 buc. se vor monta pe rețeaua de distribuție existentă deja în localitate, iar 197 buc. se vor monta pe rețeaua de distribuție ce urmează a fi realizată prin acest proiect.

II. Extinderea sistemului de canalizare în localitatea Meziad cuprinde următoarele lucrări:

- ✓ Rețea de colectare a apelor uzate menajere, cu funcționare gravitațională din PVC cu $D_n = 250$ mm – L = 5004 ml;
- ✓ Cămine de intersecție și vizitare, $D_n = 600$ mm – 107 buc.;
- ✓ Subtraversare drumuri asfaltate (DJ 764C) - 2 buc.;
- ✓ Racorduri de canal la imobile până la limita de proprietate unde se va prevedea un cămin de racordare – 303 buc.

Apele uzate menajere colectate de la gospodăriile aferente localității Meziad vor fi dirijate spre stația de epurare existentă la ieșirea din satul Meziad în vederea epurării.

b) Cumularea cu alte proiecte existente și / sau aprobate

- Lucrările propuse a fi realizate prin acest proiect sunt în completarea sistemului de alimentare cu apă și de canalizare a comunei Remetea existent și funcțional la această dată. Prin acest proiect se va realiza extinderea sistemului de alimentare cu apă potabilă și a sistemul de canalizare în localitatea Meziad, care va transporta apele uzate menajere la stație de epurare existentă la ieșirea din satul Meziad.
- Realizarea acestui proiect va duce la creșterea bunăstării populației din localitatea Meziad, reducerea poluării mediului prin colectarea și epurarea apelor uzate menajere, îndeplinirea angajamentelor asumate de România prin documentele de aderare la UE, în special a celor din Capitolul 22, Mediu și conformarea cu Directiva UE privind apele uzate urbane, transpusă în legislația românească prin HG 188/2002 cu modificările din HG cu 352 / 2005 și normele incluse (NTPA 001, NTPA 002).

c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:

- Suprafața de teren necesară realizării investiției este de 11710 mp, situată pe domeniul public al comunei Remetea, pe marginea străzilor și drumurilor existente;
- Sistemul de alimentare cu apă, existent în localitatea Meziad, este compus dintr-o captare de izvor, conductă de aducțiune, rezervoare subterane cu sistem de clorinare a apei și rețea de distribuție care nu cuprinde toate străzile din localitate, care va fi completată prin realizarea acestui proiect;



- Sistemul de canalizare menajeră existent în localitatea Meziad cuprinde rețele de canalizare gravitaționale pe anumite străzi, 2 buc. stații de pompare, conducte de refulare spre stația de epurare pentru 1500 L.E. (locuitori echivalenți) ce deservește doar localitatea Meziad. Prin acest proiect se va realiza extinderea sistemului de colectare a apelor uzate menajere în localitatea Meziad, pe toate străzile și realizarea racordurilor pentru toate gospodăriile până la limita de proprietate.
 - Pentru executarea lucrărilor vor fi utilizate căile de acces existente; nu vor fi realizate căi de acces noi și nu vor fi schimbate căile de acces existente; Accesul și traseul mijloacelor de transport care vor transporta materialele necesare și deșeurile generate se va realiza pe căi de transport deja existente, în cadrul orelor de program stabilite;
 - Prin proiect nu sunt prevăzute tăieri de arbori pe traseul lucrărilor prevăzute, doar îndepărtarea vegetației naturale pe unele porțiuni, care vor fi refăcute la finalizarea lucrărilor;
 - Amplasamentul proiectului este situat parțial (pe o distanță de aprox. 350 m) , la limita sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede – Pădurea Craiului (tronson alimentare cu apă aprox. 180 m și tronson de canalizare aprox. 155 m);
 - Locația organizării de șantier și punctele de lucru ale executantului vor fi stabilite de către beneficiar, împreună cu executantul lucrărilor, pe domeniu public, în afara ariei naturale protejate și vor fi clar delimitate și semnalizate, dotate cu toalete ecologice care se vor vidanja periodic de către o societate autorizată; organizarea de șantier va cuprinde magazii de scule și materiale, spații pentru depozitarea materialelor și spații pentru parcare utilajelor (în cazul în care sunt necesare), containere pentru depozitarea separată a deșeurilor generate.
- d) Cantități și tipuri de deșeuri generate / gestionate:
- Toate deșeurile rezultate în perioada de execuție a proiectului (deșeuri de materiale de construcții, deșeuri metalice și de materiale plastice, deșeuri menajere) vor fi colectate separat și valorificate / eliminate prin societăți autorizate;
 - Pământul rezultat din escavații se va depozita în imediata apropiere a lucrărilor deoarece se va folosi la refacerea zonei afectate, la finalizarea lucrărilor de investiție,
- e) Poluarea și alte efecte negative:
- Pentru perioada de organizare de șantier, impactul potențial asupra mediului este minor, cu efect local și limitat la perioada de execuție a lucrărilor, dacă se respectă măsurile prevăzute în memoriul tehnic;
 - În perioada de funcționare, proiectul nu are un impact negativ asupra calității factorilor de mediu.
 - Proiectul nu afectează integritatea sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede – Pădurea Craiului, nu are impact negativ semnificativ deoarece lucrările nu vor fi executate pe suprafața sitului (rețelele de apă și canalizare din localitatea Meziad sunt situate parțial la limita sitului), organizarea de șantier va fi amplasată în afara sitului și nu vor fi depozitate materiale sau deșeuri în apropierea sau pe suprafața sitului Natura 2000;
 - Conductele de transport apă se vor monta pe marginea drumurilor, în acelaș șant cu colectoarele de canalizare gravitațională cu respectarea prevederilor SR 8519, îngropat, sub adâncimea de îngheț, la adâncime medie de 1,3 m ;



- Lucrările de săpături se vor efectua mecanizat și manual, cu sprijiniri pentru siguranța în execuție, astfel încât afectarea zonelor din afara acestora să fie cât mai mică.

f) Riscuri de accidente majore și / sau dezastre relevante pentru proiect, inclusiv cele cauzate de schimbări climatice: nu este cazul.

g) Riscuri pentru sănătatea umană

- Pentru perioada de organizare de șantier, impactul potențial asupra sănătății populației este minor, cu efect local și limitat la perioada de execuție a lucrărilor, dacă se respectă măsurile prevăzute în memoriul tehnic;

- În perioada de funcționare, proiectul va avea impact pozitiv asupra calității vieții și sănătății populației.

2. Amplasarea proiectului

- Lucrările cuprinse în proiect se vor efectua în intravilanul localității Meziad, pe domeniul public, folosința actuală fiind : drumuri și străzi, destinația fiind aceeași cu rețele de utilități, conform Certificatului de urbanism nr. 2 / 07.03.2018 emis de Primăria Comune Remetea;

- Amplasamentul proiectului este situat parțial (pe o distanță de aprox. 350 m) , la limita sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede – Pădurea Craiului (tronson alimentare cu apă aprox. 180 m și tronson de canalizare aprox. 155 m);

- Amplasamentul proiectului nu este situat în zone umede, zone forestiere sau zone montane, zone importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic.

3. Tipul și caracteristicile impactului potențial

- Realizarea proiectului va duce la reducerea impactului asupra mediului prin:

- ✓ colectarea și tratarea apelor menajere uzate ;

- ✓ eliminarea evacuărilor necontrolate de ape uzate în sol și în mediul acvatic.

- Realizarea proiectului va afecta pozitiv condițiile de viață și sănătatea populației precum și dezvoltarea localității;

- Titularul a obținut Notificarea privind asistența de specialitate de sănătate publică nr. 20 /II.A/21.01.2019 emisă de Direcția de Sănătate Publică Bihor;

- Pentru perioada de organizare de șantier, impactul potențial asupra mediului este minor, cu efect local și limitat la perioada de execuție a lucrărilor, dacă se respectă măsurile prevăzute în memoriul tehnic.

- Proiectul nu are impact transfrontalier.

- Nu au fost formulate observații din partea publicului în urma mediatizării depunerii solicitării de emitere a acordului de mediu pentru proiect conform legislației specifice în vigoare.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:

- Amplasamentul proiectului este situat parțial (pe o distanță de aprox. 350 m) , la limita sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede – Pădurea Craiului (tronson alimentare cu apă aprox. 180 m și tronson de canalizare aprox. 155 m);

- Proiectul nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57 / 2007 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

- Proiectul intră sub incidența prevederilor art. 48 lit. b) și c) din Legea nr. 107 / 1996, legea apelor, cu modificările și completările ulterioare: curs de apă Meziad, mal drept și mal stâng, hm 84 - 147, km: 10,3 – 4,3, bh. Crișul Negru.
- Titularul a obținut Avizul de Gospodărire a Apelor nr. C 66 din 18.03.2019 emis de A.N. Apele Române, Administrația Bazinală de Apă Crișuri (A.B.A. Crișuri), care cuprinde următoarele condiții:
 - ✓ în timpul execuției lucrărilor, cât și după aceea, nu vor fi poluate în nici un fel apele de suprafață și cele freatică;
 - ✓ înainte de începerea exploatării beneficiarul va solicita autorizația de gospodărire a apelor la A.B.A. Crișuri.

Condițiile de realizare a proiectului :

- Se vor respecta prevederile cuprinse în documentația tehnică depusă spre avizare la A.P.M.Bihor;
- Se vor respecta prevederile Certificatului de Urbanism nr. 2 / 2 / 07.03.2018 emis de Primăria Comune Remetea, precum și precizările și recomandările din celelalte avize și acorduri solicitate prin certificatul de urbanism;
- Se vor respecta condițiile cuprinse în Avizul prealabil nr. 8 din 07.02.2019 emis de Consiliul Județean Bihor;
- În perioada de execuție a proiectului se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protecția tuturor factorilor de mediu și se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- Indicatorii de calitate ai apelor uzate, pentru rețelele de canalizare din localitatea Meziad, se vor încadra în limitele maxime admise de NTPA 002 / 2005 aprobat prin HG nr. 188/2002, cu completările și modificările din HG nr. 352 / 2005;
- Indicatorii de calitate ai apelor pluviale care se deversează în rețeaua hidrografică locală se vor încadra în valorile admise conform NTPA 001 / 2002 modificate prin H.G. nr. 352 din 2005;
- După finalizarea lucrărilor, suprafața terenului ocupată temporar se va amenaja conform precizărilor din memoriul tehnic depus la APM Bihor.

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 din 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 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. privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Director executive
Ing. Sanda Daniela MERCEA

Șef serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Ing. Timea MARE

Întocmit
Ing. Felicia ENACHE

Șef Birou Calitatea Factorilor de Mediu
Ing. Monika CIUPLEU

Responsabil biodiversitate:
ing. Serbănescu Daniela

