



Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Bihor

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE

Nr. din .03.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA CIUMEGHIU** cu sediul în comuna Ciumeghiu, , satul Ciumeghiu, str. Principală, nr. 9, jud. Bihor , înregistrată la APM Bihor cu nr.563 din 15.01.2019 , în baza:

- *Legea nr. 292 din 03 decembrie 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, aprobată prin Legea 49/2011 cu modificările și completările ulterioare.*

Autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Bihor decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 07.03.2019, că proiectul – **Extindere rețele alimentare cu apă în satul Ghiorac și înființare rețele de canalizare în satele Ghiorac și Ciumeghiu** ”, propus a fi realizat în comuna Ciumeghiu, satele Ciumeghiu și Ghiorac, în jud. Bihor **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

a). Proiectul se încadrează în prevederile din Legea nr. 292 din 03 decembrie 2018 anexa 2, la pct. **pct.13, lit. 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 prezenta anexă , deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului , **pct.11. Alte proiecte. lit.c) stații pentru epurarea apelor uzate, altele decât cele prevăzute în anexa nr.1****

1. Caracteristicile proiectului.

Prin proiect se propune : extinderea rețelei de alimentare cu apă în localitatea Ghiorac, sistem de canalizare menajeră și tratarea apelor uzate în localitatea Ghiorac și Ciumeghiu.

Amplasament: intravilanul și extravilanul satelor Ciumeghiu și Ghiorac, jud. Bihor.

Conform memoriului de prezentare proiectul prevede următoarele:

Suprafața totală a terenului – 54796 mp.

Sistem de alimentare cu apă.

Lungime rețea de apă potabilă – 2187,37 ml. realizată din conducte de polietilenă de înaltă densitate PEID PE100 PN10, cu diametrul exterior De63, prevăzute cu toate accesoriile necesare: cămine de aerisitoare-dezaerisitoare, cămine de golire, cămine de vane, compensatoare de montaj.



Sistem de canalizare ape uzate.

Rețea de canalizare menajeră totală în lungime de 26000 ml, se va realiza din:

- L=17426,44m rețea gravitațională cu tuburi PVC-KG SN8 cu diametrul Dn250mm, Dn315mm;
- 8572,51 m este rețea de canalizare sub presiune;
- Cămine de vizitare 426 buc.;
- lungime racorduri L=4200m;
- Racorduri proprietati camine record Dn400 - 840 buc;
- Stații pompare ape uzate cu separare de solide complet echipate– 15 tip cheson;
- Conducte de refulare ape uzate în lungime de 8572,51 m din PEID PE100 SDR17 PN10 De90mm;
- O stație de epurare a apelor uzate cu capacitatea de Qu zi max =468 mc/zi;
- Conductă de alimentare cu apă stație epurare PEID PE100 SDR17 PN10 De50mm L=300m;
- Conductă de evacuare apă epurată în lungime de 400 m PEID PE100 SDR17 PN10 De125mm, va avea gura de vărsare în parâul din apropiere.
- O stație de epurare a apelor uzate cu capacitatea de Qu zi max =468 mc/zi;
- Conductă de alimentare cu apă stație epurare PEID PE100 SDR17 PN10 De20mm L=30m;
- Conductă de evacuare apă epurată în lungime de 50 m PEID PE100 SDR17 PN10 De110mm, va avea gura de vărsare în canal ANIF .

Stație de epurare.

- stația de epurare are o suprafață este de 293,65 mp: L = 20,90 x 14,05.

Capacitate Quzi max **460 m** c/zi.

Stația va deservii 3200 le.

Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate;

Obiectivul este încadrat în Planul de amenajare a teritoriului.

Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității; - Nu este cazul.

Producția de deșeuri;- se va respecta legislația de mediu în vigoare .

Emisiile poluante inclusiv zgomotul , vibrații, alte surse de disconfort;- Nu este cazul.

Riscurile de accidente majore și/sau dezaastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice;- Nu este cazul.

Riscurile pentru sănătatea umană ; - Nu este cazul.Deține Notificare privind asistența de specialitate de sănătate publică nr. 44/II/08.02.2019, emis de DSP Bihor.

2.Amplasarea proiectelor.

(a)utilizarea actuală și aprobată a terenurilor;- prevăzut prin PUZ.

(b)bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia.

Nu este necesară utilizarea de resurse naturale (sol, subsol, apă, biodiversitate) ;

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

(i)zone umede, zone riverane, guri ale râurilor;

Lucrările de realizare a proiectului nu sunt amplasate în zone umede.

(ii) zone costiere și mediul marin;Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

- (iii) *zonele montane și forestiere* - Nu este cazul.
- (iv) *rezervații și parcuri naturale;* - Nu este cazul.
- (v) *zone clasificate sau protejate de dreptul național; zone Natura 2000 desemnate de statele membre în conformitate cu Directiva 92/43/CEE și cu Directiva 2009/147/CE;*Nu este cazul.
- (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 au fost identificate.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

- (a) *importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată);*Nu este cazul
- (b) *natura impactului;*
Redus în timpul lucrărilor.
- (c) *natura transfrontalieră a impactului;*
Nu este cazul.
- (d) *intensitatea și complexitatea impactului;*
Impact limitat și se manifestă doar în perioada de realizare a proiectului.
- (e) *probabilitatea impactului;*
Impactul este minor în perioada de realizare a proiectului iar în perioada de funcționare impactul va fi unul pozitiv.
- (f) *debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului;*
Impact temporar, variabil, reversibil, pozitiv .
- (g) *cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate;*
Nu este cazul.
- (h) *posibilitatea de reducere efectivă a impactului.*

Prin respectarea tuturor măsurilor de reducere prevăzute în perioada de realizare a proiectului și în perioada de exploatare.

(i) Impactul asupra climei.

Atât în perioada de construcție, cât și în cea de exploatare, lucrările de construcție funcționare nu vor determina schimbări climatice – impact nesemnificativ.

4. Condițiile de realizare a proiectului sunt:

- Lucrările se vor realiza cu respectarea proiectului tehnic elaborat potrivit legii, a memoriului tehnic întocmit conform prevederilor a legale de mediu în vigoare;
- La executarea lucrărilor se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor, de protecția muncii și de gospodărire a apelor;
- Lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități;
- Nu se vor spăla obiecte, produse, ambalaje, materiale care pot produce poluarea solului/subsolului respectiv a apelor de suprafață/subterane;
- Nu se vor evacua nici un fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- Utilajele utilizate pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect;

- Nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor;

— Se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor ;

- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deșeuri de orice fel;

- Managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările;

-S-au realizat: verificarea amplasamentului, completarea și analiza listei de control pentru etapa de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului.

În urma analizării caracteristicilor proiectului (mărime, producția de deșeuri, emisii poluante, riscul de accidente), a localizării și caracteristicilor impactului potențial, a verificării amplasamentului și întocmirii listei de control, s-a stabilit că realizarea acestuia nu va avea un impact semnificativ asupra calității factorilor de mediu.

Nu au fost formulate observații din partea publicului pe toată perioada procedurii.

Se va respecta proiectul depus pentru avizare la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor.

- Se vor respecta prevederile Certificatului de Urbanism nr.8 din 27. 09.2018, emis de Comuna Ciumeghiu.

- Se vor respecta prevederile avizelor și acordurilor obținute pentru execuția proiectului.

- În perioada de execuție se vor lua toate măsurile care se impun pentru protecția factorilor de mediu, respectarea prevederilor legale și standardelor în vigoare privind protecția apelor, aerului, solului și subsolului, gestionarea deșeurilor, se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.

Nivelul de zgomot și vibrații produs pe perioada realizării proiectului și în perioada de exploatare nu va depăși limita admisă de STAS 10009-2017 și Ord.Ministerului Sănătății nr.119/2014 modificat și completat de Ord. 994/2018;

- Titularul proiectului va informa Agenția Pentru Protecția Mediului Bihor în termenul cel mai scurt despre orice modificare a datelor din proiect (caracteristici tehnice, amplasament etc) și despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediul.

La finalizarea investiției titularul solicită și obține autorizație de mediu conform Ord.1798 din 2007 al MMDD.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii a APM Bihor, atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz, conform prevederilor legale.

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

1.Proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța 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.

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

Titularul deține:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

1. Aviz de Gospodărire a Apelor nr.C 18 din 30.01.2019 emis de ABA Crișuri.
2. Aviz ANIF nr. 11/ 21.01.2019, emis de Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare.
Stația este alcătuită din următoarele componente:
Pre-epurarea mecanica realizata cu echipament integrat de sitare-deznisipare- indepartare grăsimi.
Zona anoxica pentru denitrificare cu mixer submersibil.
Doua compartimente de aerare.
Sistem de aerare cu bule fine in compartimentul de denitrificare.
Sistem de aerare cu bule fine in bazinele de oxidare-nitrificare.
Sistem de aerare cu bule medii in depozitul de nămol.
Echipament pentru reducerea fosforului.
Doua decantoare secundare.
Echipament pentru indepartarea spumei de la suprafața decantoarelor secundare si a grăsimilor de la suprafața cilindrilor de liniștire.
Sistem recirculare nămol.
Suflante de aer.
Sonda de oxigen.
Sonda suspensii.
Automatizare ce include monitorizarea si vizualizarea datelor cu ajutorul unui display de 7", inclusiv transmitere avarii via SMS.
Pasarela + balustrada interna statiei de epurare.
Ingrosator nămol.
Echipamente depozit de nămol.
Debitmetru inductiv.
Instalație pentru deshidratarea nămolului.
Dezinfectie efluent cu hipoclorit de sodiu.
Evacuarea apelor uzate vor fi descărcate în canalul ANIF – CCPI POSA
Stația de epurare va fi împrejmuțită cu panouri din plasă sudată.
Accesul în stația de epurare va fi permis numai persoanelor autorizate.
Titularul trebuie să respecte prevederile din Avizul de Gospodărire a Apelor nr.C 18 din 30.01.2019 și Avizul ANIF nr. 11/ 21.01.2019.

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 vătamate 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. 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. Sanda MERCEA

Șef serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Timea MARE

Întocmit
Mihaela CRĂCIUN



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588