



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE (PROIECT)

Nr. 817/09.03.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **COMUNA BERIU**, cu sediul în comuna Beriu, sat Beriu, str. Cîmpului, nr. 131, județul Hunedoara, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara cu nr. 817/13.01.2020, 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 prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

**Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței CAT din data de 03.03.2020, că proiectul **“EXTINDERE REȚEA DE CANALIZARE MENAJERĂ ÎN COMUNA BERIU, FAZA I”**, propus a fi realizat în comuna Beriu, satele Beriu, Căstău și Orăștioara de Jos, județul Hunedoara, **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:**

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 Legii nr. 292/2018, Anexa nr. 2, pct. 10, lit. b) și pct. 13, lit. a)
- b) aviz de gospodărire a apelor nr. HD - 9 din 04.02.2020, emis de S.G.A Hunedoara;
- c) certificat de urbanism nr. 76/2.270 din 11.12.2019, emis de Primăria comunei Beriu.

**Caracteristicile proiectului**

a).mărimea proiectului:

Proiectul își propune extinderea rețelei de canalizare pe străzile din intravilanul satelor Căstău, Beriu și Orăștioara de Jos după cum urmează: str. Drum Căstău 4 din satul Căstău; str. Drum Beriu 2, str. Bisericii, Drum Beriu 5, str. Grui și str. Drum Parohie din satul Beriu; str. Drum Orăștioara de Jos 2 și str.Drum Orăștioara de Jos 3 din satul Orăștioara de Jos; rețeaua de canalizare se va cupla cu sistemul de canalizare existent în comuna Beriu.

Lucrări propuse:

Localitatea Căstău:

- pe strada Drum Căstău 4, rețea de canalizare menajeră în lungime totală de 126 m, se va realiza din tuburi PVC SN 8 Dn 250 mm; colectoarele proiectate vor descărca apele uzate în căminul M – CM1, unde se va realiza și stația de pompare ape uzate.

Localitatea Beriu:





- pe strada Drum Beriu 2, rețea de canalizare menajeră în lungime de 90 m, se va realiza din tuburi PVC SN 8 Dn 250 mm, colectorul proiectat va descărca apele uzate în căminul M CM5 existent, aferent rețelei de canalizare existente pe strada Mare;
- pe strada Bisericii, rețea de canalizare menajeră în lungime de 282 m, realizată din tuburi PVC SN 8 Dn 250 mm, colectorul proiectat va descărca apele uzate în căminul M CM 7 existent, aferent rețelei de canalizare existente de pe strada Mare;
- pe strada Drum Beriu 5, rețea de canalizare menajeră în lungime de 350 m, realizată din tuburi PVC SN 8 Dn 250 mm, colectorul proiectat va descărca apele uzate în căminul M CM 9 existent, aferent rețelei de canalizare existente în ampriza drumului județean DJ705 A;
- pe strada Grui, rețea de canalizare menajeră în lungime de 282 m, realizată din tuburi PVC SN 8 Dn 250 mm, colectorul proiectat va descărca apele uzate în căminul M CM 15 proiectat, aferent rețelei de canalizare proiectate de pe strada Drum Beriu 5, între căminul CM 26 și căminul CM 22, pe o lungime de 18 m, colectorul de canalizare va supratraversa un pârâu necadastrat, fără curs de apă permanent, pe toată această lungime colectorul se va proteja în țevă metalică și se va termoizola cu vată minerală;
- pe strada Drum Parohie, rețea de canalizare menajeră în lungime de 57 m, realizată din tuburi PVC SN 8 Dn 250 mm, colectorul proiectat va descărca apele uzate în căminul M CM 16 existent, aferent rețelei de canalizare existente în ampriza drumului DJ 705 A.

#### Localitatea Orăștioara de Jos

- pe strada Morii 1, rețea de canalizare menajeră în lungime de 78 m, realizată din tuburi PVC SN 8 Dn 250 mm, colectorul proiectat va descărca apele uzate în căminul M CM 18 existent, aferent rețelei de canalizare existente în ampriza drumului județean DJ 705 A;
- pe strada Orăștioara de Jos, rețea de canalizare menajeră în lungime de 60 m, realizată din tuburi PVC SN Dn 250 mm, colectorul proiectat va descărca apele uzate în căminul M CM 20 existent, aferent rețelei de canalizare existente în ampriza drumului județean DJ 705 A;
- pe strada Orăștioara de Jos 3 , rețea de canalizare menajeră în lungime de 144 m, realizată din tuburi PVC SN 8 Dn 250 mm, colectorul proiectat va descărca apele uzate în căminul M CM 22 existent, aferent rețelei de canalizare existente în ampriza drumului județean DJ 705 A;

#### Cămine de racord:

- 56 racorduri, executate din tuburi PVC KG SN 8 Dn 160 mm; la limita incintei fiecărei proprietăți se va realiza un cămin de racord din PVC complet echipat cu intrare-ieșire cu Dn 160 mm;

Stație de pompare ape uzate – pe strada Drum Căstău 4 în căminul M CM 1, SPAU echipată cu 1A+1R (o pompă activă și una rezervă), pompe submersibile complet automatizate, cu caracteristicile: Q=4 l/s, H=10 mcA;

Rețea de canalizare cu curgere sub presiune (refulare canalizare) – conductă de refulare din stația de pompare ape uzate aflată pe strada Drum Căstău 4 – până în căminul de canalizare existent pe strada Cucuiș, se va realiza din PEID PE 100 Pn 10 Dn 75 mm, cu lungimea de L=45 m.

Conducta de refulare din stația de pompare ape uzate de pe strada drum Căstău, în colectorul de pa strada Cucuiș, va subtraversa un pârâu necadastrat.

*b. Cumularea cu alte proiecte:* nu este cazul

*c. Utilizarea resurselor naturale:*

- resursele naturale folosite pe perioada realizării lucrărilor: se vor utiliza agregate minerale, lemn și apă.

*d. Producția de deșuri:*

- pe perioada executării proiectului se vor produce deșuri specifice operațiunilor de construire: deșuri inerte, deșuri reciclabile (plastic, fier, etc., rezultate de la utilajele și mijloacele de transport), deșuri menajere.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr.25, jud. Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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



*e. Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:*

- pe perioada de execuție a proiectului – impact redus – materialul excavat se va depozita pe terenuri indicate de beneficiar se poate amplifica zgomotul produs de utilajele care realizează investiția; solul poate fi afectat prin scurgeri accidentale de produse petroliere provenite de la utilaje și mijloacele de transport

*f. Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și tehnologiile utilizate:*

- redus - se vor respecta regimul de depozitare, manipulare și utilizare a materialelor, deșeurilor, combustibililor și lubrifianților, utilajelor și mijloacelor de transport, prin grija constructorului lucrărilor.

Organizarea de șantier se va amenaja pe un teren proprietatea comunei Beriu; în incinta organizării de șantier se va amenaja o platformă de depozitare a materialelor și staționarea utilajelor, grup sanitar, pichet PSI; incinta va fi împrejmuțată.

- lucrări de refacere a amplasamentului:

la finalizarea lucrărilor terenul va fi readus la starea inițială prin executarea următoarelor lucrări:

- eliberarea terenului de deșuri metalice;
- nivelarea terenului.
- însămânțare teren acolo unde este cazul.

**Localizarea proiectului:**

Se ia în considerare sensibilitatea mediului în zona geografică posibil a fi afectată de proiect, avându-se în vedere în special:

2.1. utilizarea existentă a terenului – conform Certificatului de urbanism nr. 76/2270 din 11.12.2019 emis de Primăria comunei Beriu.

Regimul juridic: imobilul (teren și construcții) este situat în intravilanul comunei Beriu și aparține domeniului public al comunei Beriu;

Regimul economic: folosința actuală este: străzi comuna Beriu (sat Căstău: Drum Căstău 4, sat Beriu: Drum Beriu 2, str. Bisericii, Drum Beriu 5, str. Gruî, drum Parohie, sat Orăștioara de Jos: str. Morii 1, Drum Orăștioara de Jos 2, Drum Orăștioara de Jos 3).

Destinația stabilită conform Planului urbanistic general: T1 - căi de comunicație rutieră.

Regimul tehnic: Potrivit prevederilor Planului de amenajare a teritoriului județean și ale reglementărilor din Regulamentul local de urbanism aferent Planului urbanistic general aprobat, utilizări permise a se executa: lucrări specifice căilor de comunicații, cu respectarea prescripțiilor tehnice și a reglementărilor urbanistice privind funcționalitatea, sistemul constructiv, conformarea volumetrică și estetică.

2.2. relativă abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu este cazul;

2.3. capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

- a). zonele umede – nu este cazul;
- b). zonele costiere – nu este cazul;
- c). zonele montane și cele împădurite – nu este cazul;
- d). parcurile și rezervațiile naturale – nu este cazul;
- e). ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt zone de

protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate, etc. – nu este cazul;

f). zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin 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, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a III – a – zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare și Hotărârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică - proiectul propus nu este situat în arie naturală protejată.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr.25, jud. Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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



g).ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu este cazul;

h).ariile dens populate – nu este cazul;

i). peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul.

e).durata, frecvența și reversibilitatea impactului - redusă

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

a).Respectarea proiectului tehnic care a stat la baza luării deciziei etapei de încadrare;

b).Proiectantul lucrărilor este răspunzător de soluțiile tehnice adoptate, prezentate în documentația depusă la A.P.M. Hunedoara;

c).Respectarea condițiilor impuse prin Avizul de gospodărire a apelor nr. HD – 9 din 04.02.2020, emis de S.G.A. Hunedoara;

d). La finalizarea lucrărilor, beneficiarul va solocita și obține autorizație de mediu;

e).Luarea măsurilor preventive necesare și informarea A.P.M. Hunedoara și a Comisariatului Județean Hunedoara al Gărzii Naționale de Mediu, în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau de la producerea unui prejudiciu asupra mediului în conformitate cu prevederile OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;

f).Eventualele prejudicii aduse proprietății private sau publice, pe timpul execuției proiectului vor fi suportate de titularul de activitate;

g).Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris autoritatea competent pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentului act de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificărilor;

**Prezentul act de reglementare este valabil din punct de vedere al protecției mediului pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, dacă nu au intervenit modificări față de condițiile în care a fost emis.**

**Nerespectarea prevederilor prezentei Decizii de încadrare se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

### **PROTECȚIA CALITĂȚII APELOR:**

- pe perioada executării lucrărilor de investiții se interzice depozitarea materialelor de construcții și a deșeurilor în albie sau pe malul cursului de apă din zonă;
- se interzice executarea canalizării în sistem unitar; apele pluviale vor fi colectate prin rețele de canalizare separate de cea menajeră și descărcate în emisar;
- lucrările propuse se vor executa astfel încât să nu producă degradări ale malurilor cursurilor de apă; în cazul în care se produc degradări ale malurilor cursurilor de apă, beneficiarul lucrării are obligația refacerii acestora la starea inițială.
- alimentarea cu carburanți a mașinilor, utilajelor, echipamentelor care concură la realizarea investiției se va face numai în locuri special amenajate, dotate cu echipamente și mijloace de intervenție necesare în cazul înregistrării unei poluări accidentale

### **PROTECȚIA CALITĂȚII AERULUI**

- executarea lucrărilor cu utilaje și mijloace de transport și de terasamente dotate corespunzător;
- curățarea zilnică a căilor de acces din vecinătatea șantierului (îndepărtarea pământului și nisipului) pentru prevenirea ridicării prafului;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr.25, jud. Hunedoara, Cod 330007

E-mail: [office@apmhd.anpm.ro](mailto:office@apmhd.anpm.ro); [reglementari@apmhd.anpm.ro](mailto:reglementari@apmhd.anpm.ro) Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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



- reducerea timpului de utilizare a echipamentelor cu motor și a autovehiculelor, evitarea exploatării intensive simultane a mai multor surse în același punct de lucru, reducerea duratei lucrărilor cât mai mult posibil.

#### GESTIONAREA DEȘEURILOR

- constructorul are obligația colectării, depozitării și eliminării tuturor categoriilor de deșeuri generate pe amplasamentele de lucru, cu respectarea legislației de mediu aflată în vigoare.

#### PROTECȚIA CALITĂȚII SOLULUI

- la finalizarea investiției, terenurile afectate de execuția lucrărilor, vor fi aduse la forma inițială, (zone verzi, trotuare, carosabil) prin grija antreprenorului ;
- se vor lua măsuri de protecție a solului împotriva poluării accidentale, evitându-se depozitarea materialelor de construcții, a deșeurilor generate în urma realizării lucrărilor de construcții în afara amplasamentelor organizate.

#### ZGOMOT

- în scopul limitării disconfortului produs pe durata execuției lucrărilor, se prevede limitarea programului de lucru, utilizarea echipamentelor cu nivel scăzut de zgomot.

*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 procentual 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 sau 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 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 ierarhice superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii.*

*Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii deciziei la cunoștința publicului.*

*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.*

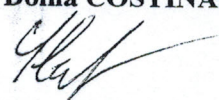
*Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la Art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.*

**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 contenciosului administrativ nr. 554/2004 cu modificările și completările ulterioare**

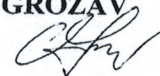
**DIRECTOR EXECUTIV**  
**Viorica Georgeta BARABAS**



**ȘEF SERVICIU**  
**Avize, Acorduri, Autorizații,**  
**Lucia Doina COSTINAȘ**



**ÎNTOCMIT, Denisa GROZAV**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA**

Deva, str. Aurel Vlaicu, nr.25, jud. Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; reglementari@apmhd.anpm.ro Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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