



Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE  
Nr. 172 Din 12.10.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA JUCU**, reprezentata prin primar Pojar Valentin Dorel, cu sediul in Jucu de Sus, str. Principala, nr.112, com. Jucu, înregistrată la APM Cluj cu nr. 6635 din data de 10.03.2022, în baza:

**Legii nr. 292/2018** 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 cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Cluj decide, ca urmare a completărilor depuse cu nr. 20860/25.08.2022, 20652/22.08.2022, 20640/22.08.2022, 20634/22.08.2022, 20408/17.08.2022, 21929/01.09.2022, 21862/13.09.2022, 22823/28.09.2022, a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 06.09.2022, că proiectul „**Extinderea rețelelor de apă - canal, racorduri canal și bransamente de apă în localitățile Jucu de Sus, Jucu de Mijloc și Gădălin, com. Jucu, jud. Cluj**”, propus a fi amplasat în com. Jucu, satele Jucu de Sus, Jucu de Mijloc și Gădălin, jud. Cluj, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

**I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra mediului** sunt următoarele:

a) proiectul **intră sub incidența Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. II., pct.13,a “orice modificari sau extinderi, altele decat cele prevazute la pct.22 din anexa nr.1 sau in prezenta anexa, deja autorizate, executate sau in curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului” pentru care trebuie stabilit dacă este necesară evaluarea impactului asupra mediului;

b) Terenurile aferente proiectului propus sunt situate in intravilanul localitatilor Jucu de Sus, Jucu de Mijloc, gadalin, Vistea, com. Jucu si constituie domeniul public al comunei Jucu, folosinta actuala: strazi ale localitatilor Jucu de Sus, Jucu de Mijloc si Gadalin, destinatia – zona pentru cai de de comunicatie –UTR CC, subzone CCR-cai de comunicatie rutiere,

1



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

conform Certificatului de urbanism nr.298 din 16.09.2021, emis de catre Primaria comunei Jucu;

c). la evaluarea proiectului au fost luate în considerare criteriile prevăzute în Anexa nr. 3 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

d). realizarea și utilizarea investiției propuse nu prevede utilizarea de substanțe toxice sau periculoase și nu implică generarea de emisii semnificative în mediu;

e). prin soluțiile constructive adoptate și prin modul de operare se propun măsuri pentru protecția factorilor de mediu;

f). sunt prevăzute măsuri pentru gestionarea corespunzătoare a deșeurilor generate în perioada de realizare/funcționare; deșeurile generate atât în faza de execuție cât și în perioada de funcționare a proiectului vor fi în cantități reduse

g). investiția propusă nu se cumulează cu alte activități existente pe amplasament;

h). proiectul este de amploare redusă;

k). pe parcursul derulării procedurii nu au fost formulate observații din partea publicului referitoare la realizarea proiectului;

## **II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:**

Nu este cazul deoarece 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 necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate** cu Decizia justificata Nr. 150/CJ din 31.05.2022, emisa de catre Administratia Bazinala de Apa Somes-Tisa, Sistemul de Gospodarire a Apelor Cluj, sunt: lucrarile prevazute vor fi fara impact asupra corpului de apa de suprafata: Somesul Mic-cf Nadas-cf Somesu Mare; RORW2.1.31\_B4.

## **IV. Caracteristicile proiectului/Condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:**

a) Respectarea proiectului propus care prevede realizarea următoarelor lucrari:

Investitia propusa are ca obiectiv imbunatatirea infrastructurii de apa uzata prin extinderea retelei de canalizare si racordarea consumatorilor la reseaua de canalizare publica in localitatile Jucu de Sus, Jucu de Mijloc si Gadalin.

### Extinderea retea de apa:

Reteaua de apa potabila are o lungime totala de aproximativ 6146 m si se compune din:

- retea de apa in loc. Gadalin, L= 1165 m
- retea de apa in loc. Jucu de Sus, L= 1444 m
- retea de apa in loc. Jucu de Mijloc, L= 3537 m
- bransarea gospodariilor la conducta publica de apa se va realiza cu camine de apometru
- sunt prevazute 267 bransamente (182 buc loc. Jucu de Mijloc, 54 buc. loc. Jucu de Sus si 31 buc. loc. Gadalin)
- pe traseul de extindere a retelei de apa sunt prevazuti hidranti exteriori cu Dn 80 mm distribuiti pe conductele din PE cu Dn 110-125 mm.

### Extinderea retea de canalizare:

- reseaua de canalizare are o lungime totala de aproximativ 3754 m si se compune din:
- retea calizare menajera in loc. Gadalin, L= 694 m
- retea calizare menajera in loc. Jucu de Sus, L= 236 m
- retea calizare menajera in loc. Jucu de Mijloc, L= 2.824 m



## **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

- Reteaua de canalizare gravitacionala se va realiza din teava tip PP MULTISTRAT, teava LISA cu minim SN 10, Dn 250 mm si Dn 315 mm.

-Reteaua de canalizare sub presiune se va realiza din teava PVC-O , PN10, Dn 90 mm

- sunt prevazute 2 statii de pompare monobloc (1+1) complet echipate pentru evacuarea apelor uzate menajere din care SP1jm care deservește canalizarea din loc. Jucu de Mijloc si SPg care deservește canalizarea din Gadalin.

- sunt prevazute 175 racorduri de canal la rețeaua de canalizare proiectata pentru preluarea apelor uzate menajere (142 buc loc. Jucu de Mijloc, 13 buc. loc. Jucu de Sus si 20 buc. loc. Gadalin);

- deversarea apelor uzate menajere se va realiza in statia de epurare din Parcul Industrial Tetarom III al carui operator zonal este Compania de Apa Somes SA.

Debitele caracteristice pentru evacuarea apelor uzate menajere:

Q<sub>evac. Max. Orar</sub>= 0.96 mc/h Q<sub>uz total rezultat</sub>= 0.26 l/s

Se vor lua măsuri:

-de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;

-care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată;

-pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;

-de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor;

-de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;

-evitarea depozitarii necontrolate a deșeurilor, in afara spatiilor special amenajate

b) Amplasarea organizării de șantier se va realiza conform proiectului, astfel încât să nu fie ocupate sau alterate spațiile din vecinătate;

c) Utilizarea exclusiv a terenurilor stabilite prin proiect pentru amplasarea organizarii de șantier și depozitarea materialelor de constructie si a deșeurilor rezultate din activitățile de construire;

d) Organizarea de șantier se va amenaja în limita terenului deținut de titular; se vor restrânge la minim suprafețele ocupate temporar în timpul perioadei de construcție, se vor delimita zonele de lucru prin indicatoare vizibile;

e) Utilizarea de sisteme de împrejmuire a amplasamentului organizarii de șantier in scopul minimizării impactului asupra zonelor învecinate a prafului generat de manevrarea si stocarea materialelor;

f) Umectarea amprizei drumului pentru asigurarea umidității corespunzătoare lucrărilor de de constructii; stropirea cu apa a pamantului excavat si a deșeurilor de constructii depozitare temporar, in perioadele lipsite de precipitatii, diminuarea la minimum a înalțimii de descarcare a materialelor care pot genera emisii de parf, limitarea activitatilor de constructie in perioadele cu vant puternic ;

g) marcarea corespunzătoare, cu panouri de protectie, a terenurilor ocupate temporar de organizarea de șantier sau afectate de lucrări temporare (excavări, săpături, etc);

h) Stocarea temporară a deșeurilor rezultate din faza de construire în spații special amenajate și eliminarea acestora prin firme specializate si autorizate pentru aceste tipuri de desuri,

i) Gestionarea corespunzătoare a deșeurilor rezultate și a deșeurilor menajere;

j) deșeurile rezultate din activitate vor fi evacuate periodic de către o unitate prestatoare de servicii, pe baza de contract; deșeurile reciclabile vor fi colectate separat, pe tipuri și vor fi predate unităților specializate în vederea valorificării; se interzice depozitarea deșeurilor de orice fel în mod neorganizat pe sol, în albiile sau pe malul cursurilor de apă;

k) refacera zonei ocupate cu organizarea de șantier la terminarea lucrărilor cu eliminarea/valorificarea tuturor deșeurilor stocate temporar pe amplasament;

m) folosirea de perdele de protecție pentru a nu permite dispersia prafului;

l) este interzisă incinerarea sau îngroparea pe amplasamentul proiectului sau în vecinătatea acestuia a oricărui tip de deșeu;

m) Amenajarea de suprafețe izolate/impermeabilizate corespunzător pentru depozitarea substanțelor potențial poluatoare; asigurarea pe amplasament a stocurilor de materiale



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

absorbante pentru intervenție în cazul scurgerii de substanțelor petroliere și a recipientilor speciali pentru stocarea temporară, înainte de eliminare, a materialelor contaminate;

n) Pe perioada de realizare a lucrărilor se vor lua măsuri pentru evitarea accidentării populației din zona:

1. marcarea corespunzătoare a lucrărilor periculoase;
2. protejarea / supravegherea utilajelor menținute în zona lucrărilor;
3. reducerea vitezei de circulație a vehiculelor grele pentru transportul materialelor și echipamentelor,
4. utilizarea de autocamioane cu prelate pentru transportul materialelor care pot genera praf;

o) Utilizarea unor variante de construcție moderne, cu generare redusă de deșeuri;

s) Asigurarea transportului și manipulării materialelor pentru evitarea pierderilor din utilajele de transport;

p) Folosirea unor utilaje și mijloace de transport silențioase;

r) Stabilirea rutelor de transport și programarea transportului utilajelor, materialelor, solului și al deșeurilor de construcție, astfel încât să se evite, în măsura posibilului, afectarea zonelor populate;

s) Stabilirea de comun acord cu autoritățile administrației publice locale a rutelor de transport adecvate și avertizarea populației aflate pe rutele de transport;

t) Folosirea de utilaje și mijloace de transport cu capacitate de producție adaptate la volumele de lucrări necesare a fi realizate și cu niveluri moderate de zgomot;

u) Programarea lucrărilor de construcție în orele de zi, evitarea cumularii emisiilor de zgomot/creșterii nivelurilor de zgomot prin utilizarea simultană a mai multor echipamente care au asociate emisii sonore importante; oprirea motoarelor utilajelor în perioadele în care nu sunt implicate în activitate;

v) La finalizarea lucrărilor terenurile ocupate se vor aduce la starea inițială.

- La finalizarea lucrărilor, înainte de punerea în funcțiune a obiectivului titularul are obligația de a solicita și a obține autorizația/revizuirea autorizației de mediu, conform Ord. nr. 1798/2007 al M.M.D.D., cu completările și modificările ulterioare.

- **Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Cluj despre orice modificare sau extindere a proiectului, survenită după emisia deciziei de încadrare, înainte de producerea modificării;**

**-măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor nr. 101-CJ din 26.09.2022, emis de către Administrația Națională „Apele Române”, Administrația Bazinală de Apa Someș-Tisa, sunt:**

-Pe parcursul execuției lucrărilor și după, constructorul și beneficiarul au obligația de a asigura scurgerea liberă a apelor, depozitarea de materiale sau staționarea utilajelor în albie fiind interzisă. În perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile ce se impun pentru evitarea poluării apelor, pentru protecția factorilor de mediu pentru prevenirea și combaterea poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice;

-Orice modificare față de Documentația tehnică și a proiectului nr.3/2022 vizate spre neschimbare, care ar putea interveni pe parcursul lucrărilor va fi adusă la cunoștința emitentului avizului de gospodărire a apelor, responsabilitate care revine proiectantului;

-Începerea execuției se va anunța cu 10 zile înainte la Sistemul de Gospodărire a Apelor Cluj;

-Recepția lucrărilor se va realiza în prezența delegatului Sistemului de Gospodărire a Apelor Cluj;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

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.

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 emiterie a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

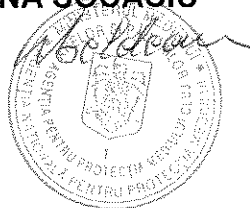
Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (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 prelabile 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,  
ADINA SOGACIU**



**Șef Serviciu AAA,  
ing. Anca CÎMPEAN**

**Șef Serviciu CFM,  
Dr. biol Paul Beldean**

**Întocmit,  
Ing. Alexandra Vermesan**  
12.10.2022

**Întocmit,  
Cons. Izabella Buftea**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

