



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

**Nr. DRAFT din**

....

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA JUCU**, cu sediul în comuna Jucu, localitatea Jucu de Sus, str. Principală nr. 112, județul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 26044/16.09.2016, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **Ordonanței 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, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,
- și a completărilor depuse ulterior la A.P.M. Cluj cu nr. 26322/27.09.2016 și nr. 22584/21.04.2017;
- înregistrat în SIM cu nr. 231/12.04.2017;

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Cluj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței/ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 03.05.2017, că proiectul „**Canalizare menajeră în localitatea Jucu de Sus, comuna Jucu, județul Cluj**” în comuna Jucu, sat Jucu de Sus, județul Cluj nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

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) încadrarea proiectului:**

- proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. II, 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 prezenta anexa, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului”;*

**b) caracteristicile proiectului:**

- **mărimea proiectului:** redusă, presupunând realizarea rețelei de canalizare menajeră pentru localitatea Jucu de Sus (cu L=13855 m);
- **cumularea cu alte proiecte:** proiectul se cumulează cu alte activități desfășurate zonă, fără intensificarea impactului asupra factorilor de mediu;
- **utilizarea resurselor naturale:** nu este cazul;
- **producția de deșeuri:** deșeurile rezultate din lucrările de construcție/amenajare/funcționare vor fi reduse cantitativ, se vor colecta separat și se vor valorifica/elimina prin operatori autorizați;



**- emisii poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:**

- pe perioada execuției proiectului: realizarea investiției propuse nu implică generarea de emisii semnificative în mediu;

- pe perioada de funcționare: apele uzate menajere preluate vor fi descărcate în sistemul de canalizare existent din localitatea Jucu de Mijloc (cu stație epurare ape din cadrul Parcului Industrial TETAROM III);

**- riscul de accident, ținându-se seama de substanțele și tehnologiile utilizate:**

- în perioada de execuție/amenajare –în timpul lucrărilor sunt folosite utilaje servitate în prealabil;

- în perioada de funcționare: sunt luate măsuri de reducere a riscului (dimesionare conducte canal astfel încât să poată prelua debitele rezultate de la gospodăriile localității Jucu de Sus și calibrare corectă stație de pompare);

**c) localizarea proiectului**

- **utilizarea existentă a terenului:** proiectul propus (traseul conductelor de canalizare menajeră) se va realiza în intravilanul localității Jucu de Sus, în administrarea RAADPP –DJ 109D și parțial proprietatea Comunei Jucu în administrarea Consiliului Local DC 41, în afara perimetrului de protecție a valorilor istorice și arhitectural – urbanistice; folosința actuală – căi de comunicație rutieră DJ 109 D, DC 41, străzi ale localității;

- **capacitatea de absorbție a mediului:** amplasamentul proiectului nu se regăsește în zone umede, zone costiere, zone montane/împădurite, parcuri și rezervații naturale, areale clasificate sau zone protejate prin legislația în vigoare, zone de protecție specială, arii în care standardele de calitate a mediului au fost deja depășite, peisaje cu semnificație istorică, culturală și arheologică; distanța față de zona populată;

**d) caracteristicile impactului potențial:**

- **extinderea impactului, aria geografică și numărul persoanelor afectate:** în urma realizării lucrărilor propuse prin proiect impactul asupra mediului va fi redus;

- **natura transfrontieră a impactului:** nu este cazul;

- **mărimea și complexitatea impactului:** impactul asupra factorilor de mediu generat în perioada de execuție a proiectului prin lucrările de construcție și de mijloacele de transport și pe perioada de funcționare, prin soluțiile constructive adoptate și echipamentele specifice aplicate, impactul se va încadra în limitele legale prevăzute;

- **probabilitatea impactului:** redusă, având în vedere măsurile/instalațiile utilizate;

- **durata, frecvența și reversibilitatea impactului:** în perioada de execuție a proiectului, impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va fi temporar. Perioada de expunere va fi redusă. După realizarea lucrărilor și funcționarea obiectivului, impactul asupra factorilor de mediu se va păstra la nivelul prezent, fără un efect semnificativ;

**e) pentru realizarea investiției este necesar doar o minimă organizare de șantier, pe amplasamentul stabilit de titular;**

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

**Condițiile de realizare a proiectului:**

**a) respectarea proiectului propus realizare canalizare menajeră ce deservește localitatea Jucu de Sus, care prevede:**

-sistem de canalizare cu L=13.855 m, din care:

- *gravitațională* L=12785 m (PP-KG-SN8; D=200 mm -L=6110 m; PP-KG-SN8; D=250 mm -L=6165 m; PP-KG-SN8; D=315 mm -L=510 m;)

- *sub presiune* L=1070 m (PEHD Pn10; D=63 mm -L=720 m; PEHD Pn10; D=125 mm -L=350 m;)

- 2 stații de pompare;

- 541 racorduri de canalizare;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

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

Rețeaua de canalizare menajeră propusă va subtraversa

- drumul județean DJ109D (6 subtraversări);
- râul Someșul Mic;

Evacuarea apelor uzate se face la stația de epurare existentă ce deservește Parcul Industrial TETAROM III, administrată de Compania de Apă SOMEȘ S.A. (prin intermediul rețelei de canalizare existente în localitatea Jucu de Mijloc).

Condiții generale de realizare:

- realizarea lucrărilor se va face cu luarea tuturor măsurilor tehnice și manageriale pentru minimizarea emisiilor de pulberi;

- pe durata execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile necesare pentru evitarea poluării factorilor de mediu sau prejudicierea stării de sănătate sau confort a populației prin producere de praf și zgomot, fiind obligatoriu să se respecte normele, standardele și legislația privind protecția mediului, în vigoare:

- o pentru amplasarea organizării de șantier, depozitarea materialelor de construcție și a deșeurilor rezultate din activitățile de construire se vor utiliza exclusiv terenurile stabilite în acest scop prin proiect, în limita terenului deținut de titular, special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu; se vor restrânge la minim suprafețele ocupate temporar în timpul perioadei de construcție
- o în timpul lucrărilor se vor folosi utilaje performante care nu produc în timpul funcționării pierderi de substanțe poluante ce pot afecta calitatea solului și a apelor subterane și care nu generează zgomot peste limitele admise
- o montarea de panouri de protecție și semnalizarea corespunzătoare a lucrărilor pe durata realizării investiției, asigurându-se protecția circulației muncitorilor și auto în zonă;

- organizarea activităților și operațiilor producătoare de zgomot în perioada zilei, cu evitarea cumulării emisiilor de zgomot;

- sunt interzise orice depozități pe termen lung, de materiale pe zona de execuție;

- luarea tuturor măsurilor tehnice pentru reducerea riscurilor;

- conform Ordinului nr. 1798/2007, modificată cu Ord. nr. 1298/2011, titularul are obligația ca la finalizarea investiției și înainte de punerea în funcțiune a obiectivului să solicite și să obțină autorizația de mediu.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,  
dr. ing. Grigore CRĂCIUN**

**ȘEF SERVICIU A.A.A.,  
ing. Anca CÎMPEAN**

ÎNTOCMIT: Nicolae DURA



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

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