



Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Cluj

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. DRAFT din 26.06.2018

Ca urmare a solicitării de emiteră a acordului de mediu adresate de **POJAR VALENTIN DOREL** pentru **COMUNA JUCU** cu sediul în comuna Jucu, sat Jucu de Sus nr. 112, județul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 4092/02.03.2018, 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. 12705/21.06.2018;
- Certificat de Urbanism nr. 72 din 04.07.2017, emis de PRIMĂRIA COMUNEI JUCU;
- Aviz de gospodărire a apelor nr. 165 din 17.05.2018, emis de ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ SOMEȘ-TISA;

autoritatea competentă pentru protecția mediului A.P.M. Cluj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 26.06.2018, că proiectul „**EXTINDERE CONDUCTĂ CANALIZARE ÎN LOCALITATEA JUCU DE MIJLOC DN1C ȘI REALIZARE RACORDURI CANALIZARE**” în comuna Jucu, sat Jucu de Sus, județul Cluj - continuarea procedurii privind emiteră aprobării de dezvoltare a proiectului deoarece nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu necesită efectuarea 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:

I.1 Caracteristicile proiectului

I.1.1) *mărimea proiectului* – redusă, presupunând extinderea în localitatea Jucu de Mijloc (pe partea stângă a DN1 de la km 17 până la km 20+954), pe 5 sectoare;

I.1.2.) *cumularea cu alte proiecte* – proiectul se cumulează cu alte activități desfășurate zonă, fără intensificarea impactului asupra factorilor de mediu;

I.1.3.) *utilizarea resurselor naturale* – proiectul presupune utilizarea de cantități reduse de resurse naturale (materiale de construcție) în faza de construire;

I.1.4.) *producția de deșeuri* – se vor genera deșeuri în faza de construire, în cantități relativ reduse, care se vor colecta separat și se vor valorifica/elimina prin operatori autorizați;

I.1.5.) *emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort* – emisiile poluante (în aer -în principal sub formă de pulberi; în apă -MTS) vor fi generate în cantități reduse, doar, în faza de construire, cu impact local, redus și temporar; pe perioada de funcționare ;



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;

1.1.6.) *riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de 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 prin întreținerea instalațiilor și igienizarea/tratarea sistemului de alimentare cu apă;

1.2. Localizarea proiectului:

1.2.1.) *utilizarea existentă a terenului* – proiectul propus se va realiza în intravilanul localității Jucu de Mijloc, pe teren ce constituie domeniu public al Statului Român aflat în concesiunea C.N.A.I.R. (DN1 Cluj-Napoca – Dej – Câțcău – Limita Județ Sălaj); folosința actuală: drum național –DN1 C;

1.2.2.) *relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora* – nu este cazul consumului acestor resurse;

1.2.3.) *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* – nu este cazul;

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

h) *ariile dens populate* – proiectul este necesar pentru comunitate;

i) *peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică* - nu este cazul;

1.3. Caracteristicile impactului potențial

1.3.1) *extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate* – impactul în etapa de construire este redus, temporar și local;

b) *natura transfrontieră a impactului* - nu este cazul;

c) *mărimea și complexitatea impactului* :

- proiect de mică amploare, de scurtă durată și fără complexitate; după realizarea extinderii canalizării va fi rezolvată în mare parte deversarea apelor menajere de la gospodăriile din zonă, reducând astfel impactul față de apele de suprafață /apele subterane/sol;

- sunt stabilite măsuri de minimizare impact atât prin lucrările propuse cât și prin condițiile stabilite prin avizele obținute;

d) *probabilitatea impactului* – prin măsurile de întreținere sistem de canalizare se vor reduce sursele posibil generatoare de impact;

e) *durata, frecvența și reversibilitatea impactului* - impact temporar în principal în faza de construire; în perioada de funcționare impactul va avea efect pozitiv prin colectarea în sistem centralizat a apelor menajere de la gospodăriile din zonă;

1.4. Consultarea publicului

s-a făcut pe toată derularea procedurii de reglementare, după cum urmează:

-*anunț privind depunerea solicitării*, publicat în Monitorul de Cluj, ediția din 14.03.2018 și la sediul Primăriei Jucu în data de în data de 13.03.2018;

-*anunț privind depunerea solicitării*, publicat în 07.03.2018 pe pagina web: www.apmcj.anpm.ro;



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;

-anunț privind decizia etapei de încadrare, publicat în _____, ediția din _____ 2018;
-anunț privind decizia etapei de încadrare și proiectul deciziei, publicat în 26.06.2018 pe pagina web: www.apmcj.anpm.ro;

Pe parcursul derulării procedurii nu au fost formulate observații din partea publicului referitoare la realizarea proiectului.

Condițiile de realizare a proiectului:

a) respectarea proiectului „**EXTINDERE CONDUCTĂ CANALIZARE ÎN LOCALITATEA JUCU DE MIJLOC DN1C ȘI REALIZARE RACORDURI CANALIZARE**” în comuna Jucu, sat Jucu de Sus, județul Cluj, care propune extinderea conductei de canalizare existentă în localitatea Jucu de Mijloc (pe partea stângă a DN 1 de la km 17 până la km 20+954), cu următoarele detalii tehnice:

- 5 tronsoane;
- colectarea unui debit $Q_{uz\ zi\ max}=72$ mc/zi (0,83 l/s) și $Q_{uz\ zi\ med}=55$ mc/zi (0,64 l/s);
- conductă de canalizare cu funcționare gravitațională în lungime de 3.700 m din PP multistrat SN 8 Dn315 mm;
- conductă de canalizare sub presiune în lungime de 350 m, din PEHD, PN 10 cu Dn 110 mm;
- 93 bucăți racorduri de canalizare, realizate din tuburi PP multistrat SN 4 Dn 160 mm;
- 84 cămine de canalizare;
- 3 stații de pompare fiecare cu $Q=12,41$ mc/h, $H=10,50$ mCA;
- subtraversare Valea Feiurdei cu conductă de canalizare din PEHD Dn 110 mm prin foraj orizontal pe o lungime de 50 m, $H=1$ m;
- evacuarea apelor uzate se va reșiza la stația de epurare existentă în Parcul Industrial Tetarom III;
- apele pluviale sunt colectate prin rigole deschise amenajate pe ambele părți ale DN1C, cu descărcare în râul Someșul Mic;

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;



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;

- 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 AAA
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;
