



**Agenția pentru Protecția Mediului Galați**

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**  
**Nr. 956 din 02.11.2017**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Comuna Cuca**, cu sediul în sat Cuca, comuna Cuca, jud. Galați, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr.15.626/10.08.2017, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, 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 cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011,

A.P.M. Galați decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică, din cadrul A.P.M. Galați, din data de 10.10.2017 și data de 24.10.2017 și a completărilor înregistrate la APM Galați cu nr.20.599/17.10.2017, că proiectul „**Inițiere rețea de canalizare (stație de epurare și rețea de canalizare), comuna Cuca, județul Galați**”, propus a fi realizat în intravilanul comunei Cuca, județul Galați, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

**Justificarea prezentei decizii:**

- proiectul se încadrează în prevederile H.G. nr. 445/2009, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările ulterioare, Anexa nr. 2, pct. 10, lit. b-proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcarilor auto, și pct.11, lit c)- stații pentru epurarea apelor uzate, altele decetele prevăzute în anexa nr.1
- proiectul nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, deoarece amplasamentul proiectului nu se suprapune cu nici o arie naturală protejată de interes comunitar.

**2) Caracteristicile proiectului:**

**a) Mărimea proiectului:**

Proiectul prevede inițierea rețelei de canalizare și o stație de epurare cu capacitatea de  $Q=352,8$  mc/zi.

Lucrări prevăzute în proiect:

- Rețea de canalizare în sistem separativ cu  $L=4303,5$  m.l, compusă din:
  - un colector principal cu  $L=2024,5$  m.l și 59 cămine de vizitare,
  - 4 colectoare secundare(colector secundar CS1 cu  $L=1209$  m.l și 36 cămine de vizitare, colector secundar CS 2 cu  $L=486$  m.l și 14 cămine de vizitare, colector secundar CS3 cu  $L=409,5$  m.l și 29 cămine de vizitare, colector secundar CS4 cu  $L=138$  m.l și 4 cămine de vizitare),
  - o stație de pompare ape uzate amplasată la ieșirea din localitate, conductă de refulare cu  $L=320$  m
- Subtraversări prin foraj orizontal: DJ 255, 5 drumuri comunale și DN24D
- Racorduri de la limita de proprietate până în căminul de racord de pe colector cu  $L_{totala}=985$  m.l



- stație de epurare tip mecano-biologic cu capacitatea de  $Q=352,8$  mc/zi, proiectată să deservească 2467 l.e. Efluentul stației de epurare va fi evacuat în pâraul Lozovița, după ce se va realiza dezinfecția efluentului cu hipoclorit de sodiu
  - platformă din beton armat pentru depozitarea sacilor cu nămol deshidratat
- b) *Cumularea cu alte proiecte:* Proiectul va fi implementat pe amplasamentul unde se desfășoară activitatea cod CAEN rev.2 3600-Captarea, tratarea și distribuția apei, autorizată cu Autorizația de Mediu nr. 96/19.06.2009 emisă de APM Galați
- c) *Utilizarea resurselor naturale:* nu este cazul.
- d) *Producția de deșeuri:* În perioada de execuție a proiectului rezultă deșeuri municipale amestecate, deșeuri industriale reciclabile, deșeuri din construcții, etc. Deșeurile generate pe perioada de execuție a proiectului, încadrate în categoria deșeurilor nepericuloase, vor fi gestionate conform Legii nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor și H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- e) *Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:*  
 -realizarea lucrărilor pe baza unui grafic de lucrări care să afecteze cel mai puțin riveranii din zonă  
 -adaptarea programului de lucru în vederea respectării orelor de odihnă ale riveranilor  
 -se vor lua toate măsurile tehnice în ceea ce privește utilajele de construcții și mijloacele de transport astfel încât disconfortul produs să fie minim.
- f) *Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și tehnologiile utilizate:* Nu este cazul.
- 3) Localizarea proiectului:
- 3.1. *Utilizarea existentă a terenului:* teren domeniu public de interes local
- 3.2. *Relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora:* Nu este cazul.
- 3.3 *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 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:* 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:* Nu este cazul.
- i) *peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică:* Nu este cazul.
- 4) Caracteristicile impactului potențial
- a) *Extinderea impactului: aria geografică și numărul de persoane afectate:* din analiza datelor prezentate rezultă că nu există impact asupra populației, în urma realizării lucrărilor prevăzute prin proiect.
- b) *Natura transfrontieră a impactului:* Nu este cazul.
- c) *Mărimea și complexitatea impactului:* impactul asupra factorilor de mediu generat în perioada de execuție a proiectului prin lucrări de montare utilaje și mijloace de transport și organizarea de șantier este nesemnificativ sau minim.
- d) *Probabilitatea impactului:* mică, având în vedere criteriile de la punctele 1 și 2; impact redus pe timpul realizării proiectului;
- e) *Durata, frecvența și reversibilitatea impactului:* impact redus pe timpul realizării proiectului.



**Condiții de realizare a proiectului:**

Lucrările se vor realiza în intravilanul satului Cuca, comuna Cuca, județul Galați, de către un antreprenor autorizat, în conformitate cu proiectul tehnic.

a) se vor respecta datele și specificațiile din documentația tehnică, precum și legislația de mediu în vigoare; se vor respecta măsurile prevăzute prin proiect în vederea diminuării impactului asupra factorilor de mediu; lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități;

b) beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse, prezentate în Memoriul de prezentare;

c) întregul amplasament va fi delimitat și protejat pentru evitarea emisiilor difuze generate de lucrările de construcții;

d) organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va respecta obligatoriu măsurile specifice pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătății umane și mediului înconjurător. Se au în vedere:

- împrejmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc.;
- organizarea de șantier se va realiza în interiorul amplasamentului astfel încât impactul generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus;
- organizarea de șantier va fi corespunzătoare din punct de vedere al facilităților;
- întreținerea/repararea utilajelor, instalațiilor și mijloacelor de transport etc. se va realiza numai de către societăți specializate autorizate;
- întreținerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate în lucrările de construcții în vederea evitării scurgerilor de combustibili și uleiuri uzate pe sol/apă și de alte substanțe toxice și periculoase;
- se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
- se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor în zona aferentă amplasamentului;
- se vor evita scurgerile de combustibili și uleiuri uzate pe sol (folosite de mașinile, utilajele și echipamentele/instalațiile de pe amplasament) și de alte substanțe toxice și periculoase, după caz;
- depozitarea provizorie a pământului excavat se va face pe suprafețe cât mai reduse. Pământul în exces nu va fi păstrat pe amplasament;
- materialele necesare executării lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate în incintă, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- întregul șantier va fi protejat de plase de protecție în vederea limitării pulberilor rezultate astfel încât să se asigure respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu completările și modificările ulterioare și STAS 12574/87 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate.
- realizarea lucrărilor pe baza unui grafic de lucrări care să afecteze cel mai puțin riveranii din zonă;
- adaptarea programului de lucru în vederea respectării orelor de odihnă ale riveranilor;
- se vor lua toate măsurile tehnice în ce privește utilajele de construcții și mijloacele de transport astfel încât disconfortul produs în timpul funcționării să fie minim;

**e) la ieșirea din șantier, în zona accesului auto, se va amplasa rampă de spălare pentru curățarea roților autovehiculelor care ies din șantier;**

**f) este interzisă părăsirea șantierului de către mijloacele de transport fără curățarea prealabilă a roților**

f) managementul deșeurilor generate în urma execuției lucrărilor prevăzute în proiect se va realiza în conformitate cu legislația specifică de mediu astfel:



- deșeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcții vor fi colectate, stocate temporar în puștele și eliminate prin depozitare la un depozit conform;
- deșeurile industriale reciclabile rezultate în perioada lucrărilor de construcții (metalice feroase și neferoase, hârtie și carton, materiale plastice, textile, etc.) vor fi colectate, stocate temporar pe tipuri, în funcție de sortimente, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate specializate;
- titularul proiectului are obligația de a raporta lunar deșeurile generate și valorificate în conformitate cu H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;

**g) dacă terenurile cu destinația de spații verzi vor fi afectate în mod accidental în timpul realizării proiectului, ele vor fi aduse la stadiul de funcționalitate anterior cu refacerea acestora (se va realiza reabilitarea ecologică a zonelor afectate temporar și readucerea lor în starea și funcționalitatea inițială)**

**h) este interzisă tăierea arborilor sănătoși aflați pe amplasamentul proiectului și în imediata vecinătate a amplasamentului pe care se implementează proiectul, având în vedere că în documentație nu au fost evidențiați arbori ce urmează a fi tăiați**

i) în perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și utilajelor utilizate;

j) transportul oricăror tipuri de materiale, inclusiv a deșeurilor generate se va realiza cu mijloace de transport acoperite;

k) materialele necesare executării lucrărilor propuse se vor depozita în locuri bine stabilite, amenajate corespunzător;

l) se vor utiliza utilaje și mijloace de transport agrementate din punct de vedere tehnic, care să nu genereze scurgeri de produse petroliere și lubrefianți, zgomot, vibrații, etc.;

m) lucrările de întreținere (inclusiv schimbul de ulei) și reparații la utilajele utilizate în realizarea proiectului vor fi efectuate numai în unități autorizate, respectându-se prevederile legislației de mediu privind gestionarea deșeurilor produse și a substanțelor și preparatelor periculoase;

n) în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și echipamentele mobile se va proceda imediat la decopertarea solului contaminat, stocarea lui în saci, tratarea de către firme autorizate/depozitarea în depozite de deșeuri autorizate;

o) în cazul unui incident sau accident care afectează semnificativ mediul se va înștiința imediat A.P.M. Galați și G.N.M. – C.J. Galați;

p) este interzisă tăierea arborilor sănătoși aflați pe amplasamentul proiectului și în imediata vecinătate a amplasamentului pe care se implementează proiectul, având în vedere că în documentație nu au fost evidențiați arbori ce urmează a fi tăiați.

**r) la finalizarea lucrărilor, titularul proiectului va notifica A.P.M. Galați în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor acordului de mediu. Procesul-verbal încheiat de A.P.M. Galați la verificarea respectării prevederilor prezentului acord de mediu, se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.**

s) prezenta decizie nu exclude obținerea avizelor/acordurilor eliberate de instituții specializate ale statului conform prevederilor legale;

ș) în conformitate cu prevederile art. 15, alin. 2, lit. a), din O.U.G. nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, titularul are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării.



Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului sau programului, care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării (potrivit art. 16, alin. 5, din O.U.G. nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

t) prevederile prezentului act se pot revizui în condițiile specificate în art. 46 din Ord. M.M.P. nr. 135/2010, privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei notificări.

ț) prezenta decizie nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul, în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora.

**După finalizarea lucrărilor și înainte de punerea în funcțiune a obiectivului se va solicita și obține autorizația de mediu revizuită, necesară funcționării în conformitate cu legislația de mediu în vigoare.**

**Prezenta Decizie a etapei de încadrare este valabila pe toata perioada punerii în aplicare a proiectului.**

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările ulterioare și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu completările și modificările ulterioare.

Prezenta decizie conține 5 (cinci) pagini.

**DIRECTOR EXECUTIV  
Carmen SANDU**



Șef Serviciu A.A.A.  
Mirela CULCEA

Întocmit: Daniela Nejloveanu/2 ex.

