



Agenția pentru Protecția Mediului Galați

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 154 din 11.03.2016

Ca urmare a solicitării de emiteră a acordului de mediu adresate de Apă Canal S.A. Galați, cu sediul în mun. Galați, str. Constantin Brîncoveanu, nr. 2, județul Galați, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 21559/09.12.2015, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările ulterioare 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 ședinței Comisiei de Analiză Tehnică A.P.M. Galați din data de 01.03.2016, că „Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată, în județul Galați în perioada 2014-2020 – Aglomerarea Tecuci”, propus a fi amplasat în intravilanul și extravilanul mun. Tecuci și extravilanul com. Drăgănești, județul Galați, **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:

1. Proiectul:

- se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, cu modificările ulterioare, anexa nr.2, pct. 13 lit. 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 anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului”;
- nu intră sub incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, deoarece amplasamentul proiectului nu se află în interiorul unei arii naturale protejate de interes comunitar:

2. Caracteristicile proiectului:

a) *Mărimea proiectului:* proiectul prevede realizarea unor lucrări în scopul dezvoltării infrastructurii de apă și apă uzată din județul Galați astfel:



Infrastructura de apă:

Lucrările propuse prin proiect se vor realiza pe amplasamente incluse într-un sistem zonal de alimentare cu apă, după cum urmează:

Nr. crt	Sistem de alimentare cu apa	UAT-uri componente	Localități componente
1	Sistemul zonal de alimentare cu apă Tecuci	Tecuci	Tecuci

Din punct de vedere administrativ, lucrările privind infrastructura de apă se vor realiza pe amplasamente incluse în teritoriile administrative ale municipiului Tecuci și comunei Drăgănești, județul Galați.

Notă: Comuna Drăgănești este inclusă în Sistemul zonal de alimentare cu apă Galați, dar lucrările prevăzute prin prezentul proiect care se vor realiza pe teritoriul administrativ al acesteia sunt aferente Sistemului zonal de alimentare cu apă Tecuci pe care îl deservește.

Infrastructura de canalizare

Lucrările propuse prin proiect se vor realiza pe amplasamente incluse în Aglomerarea Tecuci, după cum urmează:

Nr. crt	Cluster	Aglomerare	Localități componente
1	-	Tecuci	Tecuci

Din punct de vedere administrativ, lucrările privind infrastructura de canalizare se vor realiza pe amplasamente incluse în teritoriul administrativ al municipiului Tecuci, județul Galați. Prin prezentul proiect nu se propun lucrări aferente infrastructurii de canalizare pe teritoriul administrativ al comunei Drăgănești.

Proiectul prevede realizarea următoarelor lucrări:

❖ Infrastructura de apă➤ Conducte de aducțiune

Nr. crt.	UAT	Lucrări propuse	Lungime (m)	Construcții anexe
1	Tecuci Drăgănești	Înlocuirea conductelor de aducțiune care transportă apa brută de la frontul de captare Rotunda la gopodăria de apă din Municipiul Tecuci - Complexul de înmagazinare (GA Nicolae Balcescu – str. Ana Ipatescu nr.26), pe întreg traseul	5877	12 cămine de vane de sectorizare

➤ Rețele de distribuție apă: prin proiect se prevede reabilitarea/extinderea rețelelor de distribuție a apei potabile la consumatori după cum urmează:



Nr. crt.	Localitate	Lucrări propuse	Lungime (m)	Construcții anexe și branșamente
1	Tecuci	Reabilitare rețea de distribuție apă potabilă	7438	<ul style="list-style-type: none"> • 62 cămine de vane (de sectorizare, golire, aerisire-dezaerisire). • 300 hidranți • 13 cămine de debitmetre • 35 instalații de măsurare a presiunii • 1460 branșamente • 4 cămine de vane electrice de sectorizare • 2 stații de repompare
2		Extindere rețea de distribuție apă potabilă	21159	

➤ Sistem SCADA cu dispecer pentru tot sistemul zonal Tecuci dotat cu elemente de automatizare specifice.

❖ **Infrastructura de canalizare**

➤ Rețele de canalizare: prin proiect se prevede reabilitarea/extinderea rețelelor de canalizare menajeră după cum urmează:

Nr. crt.	Localitate	Lucrări propuse	Lungime (m)	Stații de pompare ape uzate și racorduri
1.	Tecuci	Reabilitare rețea de canalizare	9095	<ul style="list-style-type: none"> • 11 SPAU • 3670 racorduri prevăzute cu cămine de racord
2.		Extindere rețea de canalizare	27842	
3.		Conducte de refulare SPAU	5895	

❖ Pentru toate obiectivele propuse (stații pompare apă și apă uzată, etc.) se prevede realizarea de branșamente la rețeaua de energie electrică în vederea funcționării acestora

b) *Cumularea cu alte proiecte*: În municipiul Tecuci, Apă Canal SA Galați desfășoară activitățile de captare, tratare și distribuție apă, respectiv de colectarea și epurarea apelor uzate pentru care deține autorizație de mediu

c) *Utilizarea resurselor naturale*: Nu este cazul

d) *Producția de deșeuri*: în perioada de execuție a lucrărilor prevăzute în proiect pe lângă deșeurile menajere, se estimează că vor fi generate următoarele categorii de deșeuri din activitatea de construcții montaj, care vor fi gestionate conform prevederilor 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:



Cod dese	Denumire dese	Cantitate prevazuta a fi generata (kg/an)	Mod de gestionare		
			Valorificare	Eliminare	Stocare
17 01 07	amestecuri de beton, caramizi, tigle si materiale ceramice, altele decat cele specificate la 17 01 06	Cantitate corespunzatoare activitatii de constructii montaj	material de umplere, rambleiere, etc	Numai cele ce nu pot fi eliminate	-
17 04 05	Fier si otel	150	Integral	-	-
17 05 04	pamant si pietre, altele decat cele specificate la 17 05 03	20000	-	Integral	-
17 06 05*	materiale de constructie cu continut de azbest	Cca. 216937	-	Integral	-
15 02 02*	absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase	50	-	Integral	-
20 03 01	deseuri municipale amestecate	1000	-	Integral	-
17 04 11	cabluri, altele decat cele specificate la 17 0410	10	Integral	-	-
15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	5	Integral	-	-

În perioada de funcționare, deșeurile vor fi gestionate conform prevederilor autorizației de mediu în vigoare la acea dată.

e) *Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort*: local, în zona de lucru, pe perioada lucrărilor de construcții, de la mijloacele de transport/utilajele utilizate în perioada de realizare a proiectului

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*: folosința actuală a terenului este căi de comunicații (drumuri existente)

Se estimează că pe durata realizării lucrărilor (cca 5 ani) este posibil a se tăia cca un număr de 500 arbori rezultat din măsurătorile topografice.

În urma verificărilor în teren efectuate ulterior luării deciziei etapei de încadrare de către APM Galați, a rezultat un număr de 31 arbori posibil a fi tăiați în perioada de realizare a lucrărilor.



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:* local, în perioada de realizare a lucrărilor

b) *Natura transfrontieră a impactului:* nu este cazul

c) *Mărimea și complexitatea impactului:* în perioada de execuție a proiectului, impactul asupra factorilor de mediu poate fi semnificativ

d) *Probabilitatea impactului:* poate fi semnificativ, având în vedere argumentele menționate la punctele 1 și 2

e) *Durata, frecvența și reversibilitatea impactului:* în perioada de execuție a proiectului impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu poate fi semnificativ.

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.

DIRECTOR EXECUTIV

Carmen SANDU



Șef Serviciu A.A.A.

Mirela CULCEA

Întocmit/lex: Daniela Nejlloveanu

Florin Ionescu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret nr. 2, Galați, jud. Galați, cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236 460049; Fax. 0236 471009

Pag. 5/ 5

Vizat spre neschimbare

Semnătura