



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 508/02.05.2019

Ca urmare a solicitării emiterii acordului de mediu adresate de Municipiul Galați-SC Apă Canal SA prin SC ATU Consulting SRL, cu sediul în mun. Galați, str. Domnească, nr. 54, județul Galați, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 23984/06.11.2018, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

A.P.M. Galați decide ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 02.04.2019 că proiectul „Reabilitare rețea distribuție apă potabilă din municipiul Galați, zona Centru bloc Egreta 1, Egreta 2, Lăstun, Cocor 1, Cocor 2, Lebăda 1, Lebăda 2”, propus a fi amplasat în mun. Galați, str. Fraternității, Egalității, Ion Creangă, George Enescu, jud. Galați, **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:

- proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2. la pct. 13 lit. a): orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 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.

- proiectul nu intră sub incidența art. 28 din OUG 57/2007, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, deoarece amplasamentul proiectului nu se suprapune cu arii naturale protejate de interes comunitar.

- proiectul nu intră sub incidența art. 48 și art. 54 din Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare.

1. Caracteristicile proiectului:

a) Marimea proiectului:

Prin proiect s-au prevăzut realizarea următoarelor lucrări:



Inlocuirea conductelor de otel (fonta neagra) cu conducte PE si a bransamentelor aferente la utilizatori;

Repararea tunelelor tehnice vizitabile si nevizitabile;

Reabilitare, extinderea, repararea caminelor de vane si aerisire tinand cont de dimensiunile vanelor si fittingurile ce vor fi montate in acestea. Toate caminele existente din caramida se vor inlocui;

Inlocuirea armaturilor (vane de linie, vana golire, vana/robinet aerisire, vana/robinet bransament) si fittinguri;

Reabilitarea, montarea de hidranti.

Reabilitarea se va face pe urmatoarele tronsoane, astfel:

Reabilitare TRONSON 1: STR. FRATERNITATII (de la intersectia strazii Fraternitatii cu str. Domneasca pana la intersectia blocul Lastun) (CVE1 - CVE2 - bl. SOIM - CVE3 - CVE4 - CVP1 - CAE1 - bloc LASTUN)

Reabilitare TRONSON 2: STR. FRATERNITATII (de la intersectia strazii Fraternitatii cu str. Labirint pana la intersectia cu str. Alexandru I. Cuza) (CVP1 - CVE5)

Reabilitare TRONSON 3: STR. ION CREANGA (de la intersectia strazii Ion Creanga cu strada Fraternitatii pana la intersectia strazii Albatrosului cu strada Egalitatii): (CVE4 - CVE6 - bloc FRATERNITATII - bloc EGRETA2 - bloc COCOR1 - bloc LEBADA1 - bloc LEBADA2 - bloc N1 - bloc EGRETA1 sc. 3)

Reabilitare TRONSON 4: STR. EGALITATII (de la intersectia strazii Egalitatii cu strada Albatrosului, la strada George Enescu si in continuare pana la blocul Lastun): (bloc COCOR2 sc. 1 - str. G. ENESCU - CVE8 - bloc COCOR3 - bloc LASTUN).

Suprafata ocupata definitiv de instalatiile de apa: 1 517,00mp din care:

- Canal nevizitabil (Canivou)= 0,70m x 140,00ml = 98,00mp

- Canal vizitabil (TTV) = 1,60m x 700,00ml = 1 120,00mp

- Conducta ingropate in pamant = 1,00m x 240,00ml = 240,00mp

din care in spatiul verde = 1,00m x 35,00m = 35,00mp (tr1.= 8mp, tr3.= 15mp, tr4.=12mp)

- Camine de vane / bransament = 59,00mp

(camine vane 9 buc x 1,50m x 2,00m=27,00mp

In spatiul verde camine bransament 32 buc x 1,00m x 1,00m=32,00mp)

Lungimi de retea pe diametre:

Conducta PE100RC, SDR 17, PN10, De 225 mm - L=420 m;

Conducta PE100RC, SDR 17, PN10, De 160 mm - L=370 m;

Conducta PE100RC, SDR 17, PN10, De 125 mm - L=140 m;

Conducta PE100RC, SDR 17, PN10, De 90 mm - L= 50 m.

Numar bransamente

Bransament De 90 mm: 2 bucati - L= 21m;

Racord hidranti De 90mm : 6bucati - L= 34m;

Bransament De 63 mm: 23 bucati - L=290ml;

Bransament De 32 mm: 5 bucati - L= 39m.

Numar camine reabilitate:

In cadrul acestui proiect se vor reabilita 8 buc. camine de vane existente si 1buc camin de aerisire existent.

Numar camine proiectate:

Se vor executa doua camine noi.



Numar de hidranti de incendiu:

Hidranti de incendiu noi Dn 80 mm – 6 buc.

Hidranti de incendiu existenti Dn 80 mm – 2 buc.

Nu se taie copaci existenti, nu se fac plantari de copaci noi. Amplasamentele de pe domeniul public afectate de construirea rețelelor publice și a construcțiilor edilitare aferente acestora se readuc la starea inițială imediat după terminarea tronsonului stradal, prin lucrări de terasamente, umpluturi, refacere sisteme rutiere carosabil, trotuare, parcar, reamenajare zone verzi.

b) *Cumularea cu alte proiecte*: Reparații curente sistem rutier/refacere sistem rutier str. Brăilei sectoarele III-IV;

c) *Utilizarea resurselor naturale*: apă, agregate naturale;

d) *Producția de deșeuri*:

- în perioada de execuție a lucrărilor prevăzute în proiect rezultă deșeuri din construcții și demolări, deșeuri municipale amestecate, ambalaje din hârtie și carton etc.
- managementul deșeurilor generate pe amplasament în perioada de execuție și de funcționare a proiectului se va realiza în conformitate cu legislația de mediu în vigoare;
- colectarea și stocarea temporară a deșeurilor se va face în spații special amenajate;
- valorificarea/eliminarea deșeurilor rezultate se va face prin intermediul unor societăți specializate autorizate.

Vor fi păstrate evidențe privind cantitățile de deșeuri generate, în conformitate cu HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.

- deseuri menajere (cod 20 03 01) – 1mc/lună
- deseuri de ambalaje hartie - carton (cod 15 01 01) – 0,5 mc/lună
- deseuri de ambalaje de plastic (cod 15 01 02) – 0,5 mc/lună
- absorbantți, material filtrante, material de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02 (cod 15 02 03) – 0,06 t/an
- deseuri feroase (cod 17 04 05) – 1 t/an
- deșeuri lemn (cod 17 02 01) – 1 t/an
- deșeuri amestec de beton, cărămizi etc (cod 17 01 07) – 0,5 t/an
- amestecuri metalice (cod 17 04 07) – 0,5 t/an
- deșeu material absorbante (cod 15 02 02) – 100 kg/an

e) *Poluarea și alte efecte negative*: în perioada de realizare a proiectului: local, în zona de lucru, emisii de la mijloacele de transport/utilajele utilizate;

Se vor lua toate măsurile tehnice în ceea ce privește utilajele și mijloacele auto astfel încât disconfortul produs locuitorilor din vecinătatea amplasamentului pe perioada execuției proiectului sa fie minim.

f) *Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice*: nu există riscuri de accidente majore și/sau dezastre relevante;

g) *Riscurile pentru sănătatea umană*: nu există riscuri majore pentru sănătatea umană;



2. Localizarea proiectului:

2.1 Utilizarea actuală și aprobată a terenului: folosință actuală căi de acces carosabil și pietonal, trotuar, spațiu verde, , TTV, rețea apă potabilă conform CU nr.1681/04.10.2019 emis de Primăria Municipiului Galați.

2.2 Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia: proiectul folosește apă, agregate naturale.

2.3 Capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

a) *zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor:* amplasamentul nu este situat în zone umede, riverane sau guri ale râurilor.

b) *zonele costiere și mediul marin:* amplasamentul nu este situat în zone costiere sau mediu marin.

c) *zonele montane și forestiere:* amplasamentul nu este situat în zone montane sau forestiere

d) *arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional:* amplasamentul nu este situat în arii naturale protejate de acest tip.

e) *zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică:* amplasamentul nu este situat în arii naturale protejate de acest tip.

f) *zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri:* amplasamentul nu este situat în astfel de zone.

g) *ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite:* amplasamentul nu este situat în astfel de zone.

h) *zonele cu o densitate mare a populației:* proiectul nu va avea un impact semnificativ.

i) *peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic:* proiectul nu va afecta zone protejate istoric sau arheologic potrivit Listei Monumentelor Istorice.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potential

a) *Importanța și extinderea spațială a impactului - zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată:* nesemnificativ, local, în perioada de realizare a lucrărilor;

b) *Natura impactului:* direct și temporar, în perioada de realizare a lucrărilor

c) *Natura transfrontieră a impactului:* nu este un impact transfrontier.

d) *Intensitatea și complexitatea impactului:* în perioada de execuție a proiectului, intensitatea impactului asupra factorilor de mediu va fi redusă.



e) *Probabilitatea impactului*: scăzută, având în vedere argumentele menționate la punctele 2 și 3;

f) *Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea impactului*: impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va debuta odată cu începerea execuției lucrărilor; impactul va fi de scurtă durată și reversibil;

g) *Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate*: impactul proiectului nu se cumulează cu impactul altor proiecte;

h) *Posibilitatea de reducere efectivă a impactului*: prin aplicarea următoarelor condiții de realizare a proiectului:

Lucrările se vor desfășura pe amplasamentul din intravilanul mun. Galați, str. Fraternității, Egalității, Ion Creangă, George Enescu, jud. Galați, respectându-se următoarele prevederi:

- 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;
- beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse, prezentate în Memoriul de prezentare;
- în conformitate cu prevederile art. 17, alin.(3) din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, titularul are obligația, să gestioneze deșeurile nepericuloase din construcții și desființări (categoria 17 conform HG nr. 856/2002) prin reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere, astfel încât să se asigure îndeplinirea obiectivelor prevăzute de lege. Gestionarea deșeurilor din construcții și desființări se poate realiza prin încredințarea către un operator economic autorizat care desfășoară aceste operațiuni sau către un operator public ori privat de colectare a deșeurilor; eliminarea deșeurilor din construcții și desființări prin depozitare în cadrul depozitelor autorizate va fi ultima opțiune de gestionare care va fi luată în considerare.
- la finalizarea lucrărilor, titularul are obligația de a înainta APM Galați situația privind gestionarea deșeurilor rezultate în timpul lucrărilor, întocmită în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr.1 a HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- refacerea suprafețelor de teren afectate temporar de lucrări: pe perioada execuției lucrărilor se va menține curățenia, după executarea lucrărilor se vor reface și aduce la starea inițială terenurile ce au fost afectate de execuția lucrărilor;
- este interzisă tăierea arborilor aflați pe amplasamentul proiectului sau în vecinătatea acestuia având în vedere că nu au fost prevăzute astfel de lucrări prin proiect;
- organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va fi amplasată în in parcarea din strada Albatrosului, aferent blocurilor: Egreta 1, Lebada 1, Cocor 1, N1., în suprafața de 600,00 mp și va respecta obligatoriu măsurile specifice pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătății umane și mediului înconjurător. Se au în vedere:
 - organizarea de șantier va ocupa suprafețe cat mai reduse;
 - se vor împrejmuia corespunzător zonele de lucru, se vor monta avertizoare, etc;



- organizarea de șantier se va realiza 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 amenajată astfel încât să asigure facilitățile de bază conform prevederilor Legii nr.50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată;
- se vor utiliza utilaje și mijloace de transport agrementate din punct de vedere tehnic, care să nu genereze scurgeri de produse petroliere și lubrefianți, zgomet, vibrații, etc.;
- se va asigura întreținerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate la lucrările propuse prin proiect în vederea evitării scurgerilor de combustibili și uleiuri uzate pe sol/apă și de alte substanțe toxice și periculoase;
- 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;
- se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor în zona de lucru aferentă sau în zona organizării de șantier;
- în perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a utilajelor utilizate;
- se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
- materialele necesare executării lucrărilor propuse se vor depozita în locuri bine stabilite, amenajate corespunzător;
- se vor lua măsuri pentru minimizarea emisiilor de pulberi în suspensie și sedimentabile rezultate din lucrările efectuate (săpare, compactare, spargerea, strângerea în grămezi, încărcarea-descărcarea) prin aplicarea de tehnologii care să conducă la respectarea prevederilor STAS 12.574-87 privind protecția atmosferei;
- în incinta organizării de șantier vor fi amenajate zone speciale pentru depozitarea temporară a deșeurilor, pe categorii. Stocarea deșeurilor se va face în recipiente adecvate tipului de deșeu.
- se va realiza sistematizarea întregii suprafețe a organizării de șantier, astfel încât toată apa pluvială să poată fi captată;
- apele uzate menajere se vor evacua în toalete ecologice, vidanajarea periodică a acestora efectuându-se în baza unui contract încheiat cu o societate specializată autorizată;
- organizarea de șantier va dispune de materiale absorbante în vederea limitării posibilelor efecte ale poluărilor accidentale;
- se va asigura umezirea periodică a suprafețelor aferente organizării de șantier;
- se va asigura paza și securitatea utilajelor și instalațiilor din cadrul organizării de șantier;
- la ieșirea din șantier se va asigura o zonă pentru curățarea roților mijloacelor de transport;
- este interzisă părăsirea șantierului de către mijloacele de transport fără curățarea prealabilă a roților;



- pentru a preveni afectarea suprafețelor de teren învecinate amplasamentului, se interzice accesul utilajelor pe alte căi de acces decât cele special stabilite de constructor conform prevederilor legale;
- pe perioada de execuție a lucrărilor, zgomotul produs de activitățile de pe amplasament nu trebuie să depășească nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A, LAeqT de 60 dB, conform SR 10009-2017 – Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- în perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și utilajelor utilizate;
- transportul oricăror tipuri de materiale, inclusiv a deșeurilor generate se va realiza cu mijloace de transport acoperite;
- materialele necesare executării lucrărilor propuse se vor depozita în locuri bine stabilite, amenajate corespunzător.
- 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.;
- 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;
- 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 deseuri autorizate;
- 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;
- **la finalizarea lucrărilor se va notifica APM Galați, în vederea întocmirii procesului verbal de constatare a realizării lucrărilor; procesul verbal de constatare întocmit în această etapă va fi însoțit de procesul verbal de recepție a lucrărilor realizate;**
- prezenta decizie nu exclude obținerea avizelor/acordurilor eliberate de instituțiile specializate ale statului conform prevederilor legale;
- prezenta decizie nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul, în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor.

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 vătămăte 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 emitere 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 prealabile 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.

Prezenta decizie conține 8 (opt) pagini.

DIRECTOR EXECUTIV
Carmen SANDU



Întocmit: Florin Ionescu /2ex.

