



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 1503/25.11.2019

Ca urmare a solicitării emiterii a acordului de mediu adresate de SC Apă Canal SA prin SC AEG Tehnology SRL, cu sediul în mun. Galați, str. C. Brâncoveanu, nr. 2, județul Galați, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 17041/21.06.2019, 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 salbatice, 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 05.11.2019 că proiectul „Reabilitare rețea apă potabilă DN 200-DN 100 Cartier Siderurgiștilor Vest bloc 7A-7B-7C-7D-7E-7H-8A-9A-9B-9C-9D-9E-11B”, propus a fi amplasat în mun. Galați, Cartier Siderurgiștilor Vest bloc 7A-7B-7C-7D-7E-7H-8A-9A-9B-9C-9D-9E-11B, județul 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:

Se propune reabilitarea rețelei de apă potabilă prin înlocuirea cu conducte din polietilena de înaltă densitate PE100, Pn10 bar..

Lungimea conductelor ce urmează a fi reabilitate este de aproximativ 1175m, dispuse astfel:

- conductă PE 100 SDR 17, Dn 200mm Pn 10bar lungime cca 650m;
- conductă PE 100 SDR 17, Dn 100mm Pn 10bar lungime cca 790m;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

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

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnatura.....

- conductă PE 100 SDR 17, Dn 80mm Pn 10bar lungime cca 50ml pentru racordare hidranți incendiu;
- conductă PE 100 SDR 17, Dn 50mm Pn 10bar lungime cca 445ml, pentru branșamentele existente

Conductele noi vor fi pozate în tunelele tehnice circulabile existente, pe suportți metalici independenți, pe trasee paralele cu traseele existente în funcție de situația din teren, deasupra colectoarelor de canalizare menajeră.

Reabilitarea branșamentelor scării de bloc se va face până în punctul de amplasare a contorului scării de bloc (limita de proprietate) și include înlocuirea robinetului de branșament. Branșamentul se înlocuiește cu PEID 100 Pn 10bar și diametru echivalent, dar nu mai mic de De63 mm. Racordarea la rețeaua de distribuție se realizează prin șa de branșament.

La schimbarea de direcție a tunelelor vizitabile, pentru introducerea conductelor cu diametrul D200mm, vor fi accesate trapele construite odată cu execuția tunelului.

Poziționarea trapelor este:

- 2 buc. acoperite cu pământ;
- 2 buc. în zona carosabilă.

Pentru accesarea trapelor acoperite cu pământ sunt necesare următoarele lucrări:

- decopertarea zonei pe o suprafață aproximativă de 6x2,5m. Pământul rezultat din săpătura se va depozita în imediata vecinătate;
- susținerea pereților săpăturii (în funcție de adâncimea la care este amplasat tunelul);
- împrejmuirea de siguranță a zonei;
- demontarea plăcilor prefabricate din beton armat de la partea superioară a tunelului, (cca. 4 buc);

Acestea se vor depozita temporar, adiacent zonei, până se va finaliza montarea conductelor. În zona unde se vor executa lucrări pentru accesarea trapelor acoperite cu pământ nu există plantați arbori.

Dupa finalizarea lucrărilor, trapele vor fi acoperite cu prefabricatele corespunzătoare, se va realiza hidroizolația lor, se va realiza umplutura din sapatură și se va aduce terenul la starea inițială.

Pe toată durata de execuție a lucrărilor de montare a noilor conducte de distribuție, conductele existente vor rămâne în funcțiune, dezafectarea urmând a se executa după finalizarea lucrărilor la noua conductă, inclusiv cuplarea, spălarea și probele de presiune, de etanșeitate și de funcționare.

Deasemenea hidranții pentru incendiu existenți se vor înlocui cu hidranți pentru montaj subteran Dn 80 mm Pn10bar.

Organizarea de șantier se amenajează la sediul antreprenorului din str. Macului, nr. 6 .

b) *Cumularea cu alte proiecte:* "Reabilitare rețele distribuție apă potabilă pozate în tunel tehnic circulabil, cu amplasament în mun. Galați cartier Siderurgistilor Vest bloc 9G-9F-9H-10A-10B-10D-10E-7G-7F", titular Municipiul Galați – SC Apă Canal SA prin AEG Tehnology SRL, pentru care APM Galați a emis Decizia etapei de încadrare nr.1040/15.10.2018;

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

d) *Producția de deșeur:*

În conformitate cu HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, în perioada de execuție vor rezulta în mod uzual următoarele tipuri de deșeur:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

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

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnatura.....

deșeuri cu componente vegetale și pamânt de excavație excedentar - cod 17 05 04;
deseuri metalice rezultate din dezafectare conductelor din otel care se înlocuiesc prin
prezentul proiect - cod 17 04 07;

deșeuri menajere - cod 20 03 99;

- 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.

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 să 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, există Aviz favorabil DSP nr. A-1377/23.10.2019 pentru proiect;

2. Localizarea proiectului:

2.1 *Utilizarea actuală și aprobată a terenului*: căi de acces carosabil și pietonal, trotuar, spațiu verde, tunel tehnic vizitabil, rețea apă potabilă (conducte, branșamente cu grad avansat de uzură), conform CU nr.896/12.06.2019 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 minerale.

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*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

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

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnatura.....

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: amplasamentul nu este situat în astfel de zone

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 mun. Galați, Cartier Siderurgiștilor Vest bloc 7A-7B-7C-7D-7E-7H-8A-9A-9B-9C-9D-9E-11B, județul 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 prin reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială.
- 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

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

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnatura.....

- 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 se va amenaja la sediul antreprenorului din str. Macului, nr. 6, mun. Galați și aceasta 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 cât 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, zgomot, 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;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

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

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnatura.....

- 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 santier 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 santier;
- la ieșirea din șantier se va asigura o zonă pentru curățarea roților mijloacelor de transport;
 - pentru a preveni afectarea suprafețelor de teren învecinate amplasamentului, se interzice accesul utilajelor pe alte căi de acces decât cele special stabilite 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

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

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnatura.....

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 vătămate 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 cunoștință 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 7 (șapte) pagini.

DIRECTOR EXECUTIV
Carmen SANDU



Șef Serviciu AAA
Mirela Culcea

Întocmit: Florin Ionescu/2 ex..



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322
E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnatura.....