

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
NR. 218/20.06.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. TOLIL COMPANY S.R.L.**, cu sediul în mun. Constanța, str. Mărășești, nr. 7, Bl. A5, Sc. B, Et. P, jud. Constanța, pentru proiectul „**EXTINDERE REȚEA APĂ SISTEM DE IRIGAȚII TERENURI AGRICOLE U.A.T. BAIU-U.A.T. CEAMURLIA DE JOS**”, înregistrată la APM Tulcea cu nr. 4581/28.03.2023 și a depunerii memoriului de prezentare înregistrat la APM Tulcea cu nr. 6664/10.05.2023 și în baza:

- **Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului,
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificările și completările prin Legea nr.49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Autoritatea competentă pentru protecția mediului Tulcea decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sedinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 02.05.2023 că proiectul „**EXTINDERE REȚEA APĂ SISTEM DE IRIGAȚII TERENURI AGRICOLE U.A.T. BAIU-U.A.T. CEAMURLIA DE JOS**” Extravilan Baia: T 27, A177/21, N.C./C.F. 37745; T 27, A 177/10, N.C./C.F. 37734; T 27, A 177/10, N.C./C.F. 37733; T 27, A 177/11, N.C./C.F. 37735; și Extravilan Ceamurlia de Jos: T 1, A 1, N.C./C.F. 34789; T 1, A 1, N.C./C.F. 33159; T 1, A 1, N.C. 879, C.F. 30113, jud. Tulcea, conform certificatului de urbanism Nr. 1/629 din 16.01.2023, emis de Consiliul Județean Tulcea, **nu se supune** evaluării impactului asupra mediului și nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

a. proiectul **se încadrează** în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, la punctul *la punctul 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.*

b. proiectul propus **nu intră** sub incidența art. 28 din Ordonanța 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;

c. proiectul propus **intră** sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

d. Lucrările propuse în cadrul proiectului, prin analiza criteriilor din Anexa 3 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, **nu sunt** de natură a genera un impact semnificativ asupra mediului.

1. Caracteristicile proiectului

a). Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Prin proiect se propune executarea a 2 subtraversări ale DN22, pentru alimentarea cu apă a stațiilor mobile de irigații de pe terenurile agricole ale beneficiarului, cu conducta de apă Dn 250 PEHD în tub protecție Dn400 OL, astfel:

- una la km 225+091 dreapta - 225+097 stânga și
- una la km 225+600 dreapta/stânga.

Amplasarea conductei în zona drumului național se va executa conform legislației în vigoare, privind regimul drumurilor.

Traseul optim a fost stabilit conform următoarelor principii:

- amplasarea traseului CTS pe marginea drumurilor, urmărindu-se traseul cel mai scurt;
- afectarea unui număr cât mai mic de proprietari și pe cât posibil amplasarea la limita de proprietate pe marginea drumurilor de exploatare sau acces dintre parcelele de teren;
- ocuparea unor suprafețe de teren temporare cât mai reduse;
- evitarea terenurilor productive.

Între km 225+097 – 225+643 stânga, DN22 are profil tip rambleu, cu următoarele caracteristici:

- platforma asfaltată în formă de acoperiș cu devers de 2% spre teren;
- carosabilul este de 6,6 m, corespunzător pentru două benzi de circulație, câte una pe sens, cu lățimea de 3,2 m, cu benzi de încadrare de 0,1 m, cu îmbrăcăminte de asfalt în stare foarte bună, cu acostamente de 0,3 m, cu rigole de pământ de 1,7 m pe ambele părți, iar limitele proprietăților sunt situate la distanțe cuprinse între 2,3 - 4,4 m pe partea dreapta și 3,1 – 4,2 m pe partea stânga față de limita drumului național.

În profil longitudinal drumul național prezintă pantă în coborare spre Baia, iar axul drumului în plan prezintă elementul geometric aliniament.

Instalațiile mobile de irigare a terenurilor agricole se vor conecta cu tuburi flexibile la branșamentele rezultate prin subtraversări.

Lucrările de subtraversare a DN22 cu conducte se vor executa automatizat, prin foraj orizontal, astfel:

- la km 225+091 dreapta - 225+097 stânga, pe partea stângă a DN22 se va realiza o groapă de forare 2 x 3 m, situată la distanța de 3,9 m față de limita drumului,

iar pe partea dreaptă se va executa o groapă de capăt de 2 x 2 m, la distanță de 6,6 m față de limita platformei DN22;

- la km 225+600 dreapta/stângă, pe partea stângă a DN22 se va realiza o groapă de forare 2 x 3 m, situată la distanța de 4,2 m față de limita drumului, iar pe partea dreaptă se va executa o groapă de capăt de 2 x 2 m, la distanța de 7,0 m față de limita platformei DN22;

Descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției

Pe timpul executării lucrărilor de construire se vor ocupa spațiile ce vor rezulta în urma lucrărilor autorizate prin proiect.

Întreaga incintă va fi amenajată corespunzător și nu vor fi suprafețe neglijate.

Utilități:

- **Alimentarea cu apă** – racordarea se va realiza la rețeaua proprie de irigații
- **Evacuarea apelor uzate** - nu este cazul
- **Alimentarea cu energie electrică** – stațiile mobile de irigat sunt dotate cu motogeneratoare. Pentru realizarea forajelor la subtraversări se vor folosi generatoare.

- **Alimentarea cu energie termică** – nu este cazul

- **Managementul deșeurilor** – Deșeurile se vor colecta selectiv în pubele și vor fi preluate de către firma de salubritate.

Deșeurile provenite din construcții vor fi predate unui operator economic autorizat pentru reciclarea/reutilizarea deșeurilor.

b) *cumularea cu alte proiecte existente și /sau aprobate*: nu este cazul.

c) *utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității* : executarea lucrărilor presupune utilizarea nisipului, pietrei.

d) *cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate*:

În timpul execuției lucrărilor rezultă deșeuri menajere și deșeuri din construcții, moloz, materiale plastice, cabluri, etc. Deșeurile generate în timpul lucrărilor de execuție se vor colecta și depozita temporar în spații special amenajate, pe categorii de deșeuri, se vor preda către operatori autorizați pentru valorificare/eliminare.

Tipurile de deșeuri:

-Hârtie/Carton = codificare 15.01.01 – 50kg

-Plastic/P.E.T. = codificare 15.01.02 – 100kg

-Sticlă = codificare 15.01.07 – 50kg

-Lemn = codificare 15.01.03 – 50kg

-Metal = codificare 15.01.04 – 100kg.

e) *poluarea și alte efecte negative* - emisiile vor rezulta în perioada de execuție a lucrărilor, din surse mobile (mijloacele folosite la transportul materialelor și mijloacele de execuție), din lucrările efective realizate pentru executarea proiectului.

Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea

Nivelul de zgomot nu va depăși nivelul prevăzut de SR 10009/2017 - "Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

f) *riscul de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice* – nu este cazul;

g) *riscurile pentru sănătatea umană – de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice* – conform punctului de vedere al Direcției de Sănătate Publică Tulcea înregistrat la APM cu nr. 7589/30.05.2023, proiectul nu necesită aviz.

2) Amplasarea proiectului

a) *utilizarea actuală și aprobată a terenurilor*: amplasamentul este situat în extravilanul comunelor Baia și Ceamurlia de Jos în zona drumului național DN22 și are folosință arabil, conform certificatului de urbanism nr. 1/629 din 16.01.2023, emis de Consiliul Județean Tulcea.

b) *bogația, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa, biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia* – nu este cazul.

c) *capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone*:

-zone umede, zone riverane, guri ale râurilor – nu este cazul

-zone costiere și mediul marin – nu este cazul;

-zone montane și forestiere – nu este cazul;

-arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – nu este cazul.

-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; zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri – nu este cazul;

- zonele cu o densitate mare a populației – nu este cazul;

- peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – conform punctului de vedere al Direcției Județene pentru Cultură Tulcea înregistrat la A.P.M. Tulcea cu nr. 7172/22.05.2023 este necesar avizul DJC.

3) Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată – impact minor, nesemnificativ.



- b) natura impactului – implementarea proiectului va avea un impact pozitiv, permanent, pe termen mediu și lung asupra peisajului, mediului vizual, social. Impactul asupra faunei, florei, calității aerului, climei, bunurilor materiale va fi temporar, nesemnificativ.
- c) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul.
- d) intensitatea și complexitatea impactului: impactul determinat de lucrări nu este de natură să determine efecte negative permanente pe termen mediu și lung. Se estimează că lucrările vor avea un impact nesemnificativ asupra factorilor de mediu.
- e) probabilitatea impactului: pe durata de implementare și exploatare a proiectului va fi redusă.
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului – impactul nesemnificativ identificat se va manifesta doar pe perioada lucrărilor de investiție. După finalizarea lucrărilor se estimează un impact neutru.
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – nu este cazul
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: se va utiliza material absorbant în cazul unor scurgeri accidentale de combustibil de la utilajele cu care se lucrează.

II. **Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate** amplasamentul proiectului nu este situat în arii naturale protejate.

III. **Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă** – Conform punctului de vedere al SGA Tulcea înregistrat la A.P.M. Tulcea cu nr. 7306/24.05.2023, nu necesită studiu de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă și nu este necesar aviz de gospodărire a apelor.

Condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

- 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.
- b) proiectul se va realiza conform documentațiilor prezentate, cu respectarea prevederilor legislației de protecția mediului, în vigoare.
- c) lucrările se vor executa strict în perimetrul destinat prin proiect și nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor.
- d) este interzisă părăsirea incintei organizării de șantier cu mijloacele de transport cu roțile/caroseria autovehiculelor încărcate cu noroi, în vederea evitării antrenării acestuia pe drumurile publice.
- e) se interzice abandonarea, aruncarea, precum și ascunderea deșeurilor;
- f) se interzice eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop;

Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea

- g) se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect;
- h) se interzice îngroparea deșeurilor de orice fel;
- i) deșeurile menajere și cele rezultate în timpul executării lucrărilor, vor fi colectate selectiv și preluate de o societate autorizată pentru valorificare/eliminare;
- j) titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființare potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- k) managementul deșeurilor generate în urma execuției lucrărilor prevăzute în proiect se va realiza în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului proiectului, astfel;
- deșeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcții vor fi colectate, stocate temporar în pubele și valorificate prin agenți economici autorizați;
 - deșeurile reciclabile rezultate în perioada lucrărilor de construcții (metalice, hârtie și carton, plastic, etc.) vor fi colectate, stocate temporar pe tipuri, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate;
 - deșeurile de construcții rezultate în perioada lucrărilor de construcții vor fi colectate și stocate temporar în vederea valorificării prin societăți autorizate;
- l) se interzice evacuarea deșeurilor în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- m) organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va fi amplasată în incinta amplasamentului și se va avea în vedere următoarele:
- organizarea de șantier va ocupa suprafețe cât mai reduse;
 - 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;
 - se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor în zona de lucru aferentă sau în zona organizării de șantier;
 - 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, astfel încât calitatea aerului să respecte STAS 12574-87 – AER DIN ZONELE PROTEJATE. Condiții de calitate;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA



Adresa: Tulcea, Str. Isaccei, nr. 73, (Clădire Donaris), etaj 3, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro
Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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

- pe perioada de execuție a lucrărilor, zgomotul produs de activitățile de pe amplasament nu trebuie să depășească nivelul de presiune acustică, conform SR 10009-2017 – Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- n) utilajele folosite pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect.
- o) 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;
- p) prezenta decizie nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul, în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatarea acestora;
- q) raportarea imediată la APM Tulcea și GNM – CJ Tulcea în cazul producerii unui eveniment (indiferent de factorul de mediu afectat – apă, aer, sol) care poate conduce la accidente/incidente ecologice, poluare accidentală;
- r) beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse, respectând condițiile prezentate în memoriul de prezentare;
- s) 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 avut anterior, cu refacerea acestora (se va realiza reabilitarea ecologică a zonelor afectate temporar și readucerea lor la starea și funcționalitatea inițială);
- t) **la finalizarea lucrărilor se va notifica APM Tulcea, în vederea întocmirii procesului verbal de constatare a realizării lucrărilor prevăzute în actul de reglementare. Procesul-verbal încheiat de APM Tulcea la verificarea respectării prevederilor prezentei decizii, se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor;**
- u) beneficiarul va respecta condițiile impuse prin certificatul de urbanism nr. 1/629 din 16.01.2023, emis de Consiliul Județean Tulcea;

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 sau 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



Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea

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 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 prelabile 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 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV
Chim. ~~Mirela~~ Aurelia RAICU



Avizat: Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ing. Daniela STRĂINU

Avizat: Șef Serviciu
Calitatea Factorilor de Mediu
ing. Elena MICU

Întocmit: ing. Corina Dumitrascu
Nr.A.A.A. 2480 / 20.06.2023

