



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
NR. 346/26.09.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de S.C. GEOL STAR S.R.L. cu sediul în municipiul Tulcea, str. Babadag nr. 158, jud. Tulcea, înregistrată la APM Tulcea cu nr. 11061/22.08.2023 și a depunerii memoriului de prezentare înregistrat la APM Tulcea cu nr. 11535/04.09.2023 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 sesiunii Comisiei de Analiză Tehnică din data de 12.09.2023, că proiectul „REȚEA GAZE NATURALE PRESIUNE REDUSĂ ȘI REFACERE DOMENIU PUBLIC AFECTAT”, propus a se realiza în intravilanul municipiului Tulcea, strada Agricultori (Tronson cuprins între strada Rahovei și strada Agricultori nr. 10 Bis), sau identificat prin nr. cf 51677, conform certificatului de urbanism nr. 543 din 17.08.2023, emis de UAT municipiul Tulcea, **nu se supune** evaluării impactului asupra mediului.

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 10 lit. i) *instalații de conducte pentru gaz și petrol și conductele pentru transportul fluxurilor de dioxid de carbon în scopul stocării geologice, altele decât cele prevăzute în anexa nr.1 și 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) 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.

c) 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;



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

1. Caracteristicile proiectului

a). *Dimensiunea și concepția întregului proiect:*

Prin proiect se propune extinderea conductei de distribuție gaze naturale presiune redusă, din țevă de polietilenă de înaltă densitate (PE100, SDR11, De63mm), cu o lungime de **39 m** și branșament pe o lungime de **4,5 m** care să deservească imobilul de pe strada Agricultori - (tronson cuprins între str. Rahovei și str. Agricultori nr.10 Bis), mun. Tulcea, având caracteristicile tehnice următoare: polietilenă de înaltă densitate PE100 SDR 11, De 63mm, L=39,0 m, mun. Tulcea.

Vecinătăți: S – str. Elizeului;
E – str. George Georgescu;
N – str. Mahmudiei;
V – str. Elena Doamna.

Pentru municipiul Tulcea a fost proiectat un sistem de repartiție gaze de medie presiune inelat, din care se vor alimenta șapte stații de reglare de sector și consumatorii industriali aflați pe traseu. Până în prezent au fost executate conducta de repartiție gaze naturale presiune medie între Stația de Predare și inelul de repartiție, conducta din oțel Ø 20”, Ø 16”, Ø 14”. Din conducta de repartiție s-a executat alimentarea cu gaze naturale a SRS Vest și SRS 7, iar din inelul de repartiție a SRS 4, SRS 2, SRS 3 și SRS 5. SRS 1 - Străzile: Păcii, Primăverii.

Țevile utilizate sunt numai din polietilenă SDR 11 PE80 sau PE100, având diametrele 63÷315. Fitingurile și armăturile vor fi din materiale compatibile cu țevă.

Conducta de gaze naturale se amplasează subteran, pe domeniul public, cu respectarea Normelor Tehnice pentru Proiectarea, Execuția și Exploatarea Sistemelor de alimentare cu gaze naturale – aprobate cu Ordinul ANRE nr. 89/2018, precum și cu respectarea prevederilor din avizele de amplasament emise de către deținătorii de utilități și de către administratorul domeniului public.

Soluția constructivă :

Conductele de gaze se vor monta subteran, la o adâncime de min 0,9 m, măsurată de la generatoarea superioară a conductei.

Țevile utilizate vor fi din polietilena SDR 11 PE100, având diametrul 63 mm conform SR-ISO 4437. Fitingurile și armăturile vor fi din materiale compatibile cu țevă, conform SR ISO 9080 și SR ISO 8085, iar țevă din oțel conform SR ISO 10208/2 sau 6898/2.

Robinetii îngropați direct pe conductele de polietilenă vor fi cu deschidere completă cu capete pentru sudură cap la cap, cu tija de acționare de la suprafața și tub protector de PE. Protecția anticorozivă a suprafețelor exterioare este asigurată prin izolarea din construcție cu poliuretan și o protecție suplimentară cu o folie de plastic.

Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea

Robineții se vor instala normal pe conductă astfel încât să nu supună țeava la eforturi suplimentare.

Țevile transportate de-a lungul traseului vor fi protejate la capete pentru a se evita pătrunderea corpurilor străine în interior. După îmbinarea conductelor în tronsoane pe marginea șanțului, acestea vor fi lansate în șant și acoperite cu pământ bine mărunțit.

Umplutura de pământ se prevede a se executa în totalitate, iar refacerea sistemelor rutiere se vor realiza conform unor detalii de execuție întocmite de firme de specialitate. Traversarea străzilor cu care se intersectează traseul proiectat se va executa în șanturi deschise.

Fitingurile folosite vor avea aceleași caracteristici cu țeava, respectiv pe conductele PE 100 nu se vor monta fittinguri PE 80.

Se prevăd răsuflători pe conductele din polietilena la distanțe de 150-300 m, la modificările de direcție și ramificațiile importante, la capetele tuburilor de protecție și cel puțin o răsuflătoare între două diafragme impermeabile. La conductele sau piesele din oțel se prevăd răsuflători la fiecare sudură și la ieșirea/intrarea conductelor în/din pământ.

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

Lucrările pentru alimentarea cu gaze naturale se desfășoară pe domeniul public. După finalizarea lucrărilor de montaj a conductei, se trece obligatoriu la refacerea amplasamentului în zona afectată de execuția investiției. Aceste lucrări de refacere constau în:

- astuparea șanțului conductei;
- curățirea terenului de eventualele deșeuri rezultate în procesul de montare/demontare;
- nivelarea terenului, tasare, cu scopul aducerii la starea inițială;
- refacerea stratului de asfalt

Pentru refacerea amplasamentului, la finalizarea investiției, societatea are contract cu o firmă specializată în refaceri rutiere.

Utilități:

- **Alimentarea cu apă** – nu este cazul
- **Evacuarea apelor uzate** - nu este cazul
- **Alimentarea cu energie electrică** – nu este cazul
- **Managementul deșeurilor** – Deșeurilor provenite din activitățile de construcții (pământul excedentar rezultat din săpătură, molozul, se vor depozita temporar, pe perioada de execuție, la limita lucrărilor cu protejarea zonelor de interes și se vor transporta în cel mai scurt timp pentru depozitare în locuri special amenajate. Deșeurile ce reprezintă resturi de materii prime și auxiliare se vor colecta selectiv și în măsura posibilităților se vor valorifica.

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

Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea

c) *utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității* : nu este cazul

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

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

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

2) Amplasarea proiectului

a) *utilizarea actuală și aprobată a terenurilor*: amplasamentul este situat în intravilanul municipiului Tulcea, strada Agricultori (Tronson cuprins între strada Rahovei și strada Agricultori nr. 10 Bis), sau identificat prin nr. cf 51677, conform certificatului de urbanism nr. 543 din 17.08.2023, emis de UAT municipiul Tulcea și are folosință drum stradal.

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 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 APM Tulcea cu nr. 11857/11.09.2023 nu este necesar avizul DJC.

3) Tipurile și caracteristicile impactului potențial

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

- natura impactului – implementarea proiectului va avea un impact pozitiv, permanent, pe termen mediu și lung asupra peisajului, mediului vizual, social, cultural.

Impactul asupra faunei, florei, calității aerului, climei, bunurilor materiale va fi temporar, nesemnificativ.

- natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul.

- 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.

- probabilitatea impactului: pe durata de implementare și exploatare a proiectului va fi redusă.

- 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.

- cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – nu este cazul.

- 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 nu este situat în arii naturale protejate de interes comunitar (ANPIC);

- proiectul nu intersectează ANPIC;

- nu există alte ANPIC în zona de influență a proiectului;

- nu există ANPIC care găzduiește specii de faună care se pot deplasa în zona proiectului;

- nu există ANPIC a căror conectivitate sau continuitate ecologică poate fi afectată de implementarea proiectului.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă – conform punctului de vedere emis de Sistemul de Gospodărire a Apelor Tulcea nr. 6206/PC/11.09.2023, nu necesită obținerea Avizului de gospodărire a apelor și nu necesită studiu de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă.

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





Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea

- 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.
- g) deșeurile menajere și cele rezultate în timpul executării lucrărilor, vor fi colectate selectiv și preluate de o societate autorizată pentru valorificare/eliminare.
- h) 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;
- i) 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
- j) 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, sau :



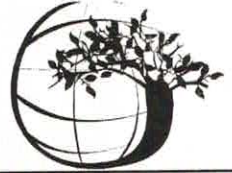


Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea

- 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;
- k) se interzice evacuarea deșeurilor în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- l) se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect;
- m) se interzice îngroparea deșeurilor de orice fel;
- n) organizarea de șantier – nu este cazul
- o) 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.
- p) 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;
- q) prezenta decizie nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul, în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora;
- r) 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;
- s) beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse, respectând condițiile prezentate în memoriul de prezentare;
- t) 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);
- u) **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;**
- v) beneficiarul va respecta condițiile impuse prin certificatul de urbanism nr. 543 din 17.08.2023, emis de UAT municipiul 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





Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea

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 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 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 emiterie 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 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 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 *DS*

Avizat: Șef Serviciu

Calitatea Factorilor de Mediu
ing. Elena MICU *EM*

Întocmit: ing. Corina Dumitrascu
Nr.A.A.A. 4394 12.09.2023



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

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

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