



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. din 04.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu pentru proiectul *”Conductă de transport gaze naturale DN 600 Mihai Bravu- Siliștea și transformare în conductă godevilabilă: Tronson Mihai Bravu-Peceneaga, Tronson Peceneaga-Gropeni, Tronson Gropeni-Siliștea, Lot 1 - Subtraversare Dunăre braț Măcin; Lot 2 – Subtraversare Dunăre braț Borcea”*, adresate de SNTGN TRANSGAZ SA, cu sediul în Piața C. I. Motaș nr. 1, Mediaș, județul Sibiu, înregistrată la ANPM cu nr. 14685/16.08.2022, în baza:

- Directivei 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului de modificare a Directivei 2011/92/UE privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- Directivei 2009/147/CE Păsări privind conservarea păsărilor sălbatice;
- Directivei 92/43/EEC Habitate referitoare la conservarea habitatelor naturale și a florei și faunei sălbatice;
- Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,
- Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare,
- 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, cu modificările și completările ulterioare,
- Hotărârii Guvernului nr. 230/2003 privind delimitarea rezervațiilor biosferei, parcurilor naționale și parcurilor naturale și constituirea administrațiilor acestora,
- Ordinului Ministerului Mediului și Pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea OM nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România,
- Hotărârii de Guvern nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr.1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România cu modificările și completările ulterioare,



- Ordinului Ministerului Mediului și Pădurilor nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, cu modificările și completările ulterioare,
- Hotărârii Guvernului nr. 2151 din 30 noiembrie 2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone*).

Agencia Națională pentru Protecția Mediului în calitate de autoritate competentă pentru protecția mediului, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică la APM Brăila din data de 25.08.2022 și la APM Tulcea din data de 25.08.2022, a publicului interesat și în lipsa observațiilor acestora la proiectul deciziei etapei de încadrare, decide că proiectul *”Conductă de transport gaze naturale DN 600 Mihai Bravu- Siliștea și transformare în conductă godevilabilă: Tronson Mihai Bravu-Peceneaga, Tronson Peceneaga-Gropeni, Tronson Gropeni-Siliștea, Lot 1 - Subtraversare Dunăre braț Măcin; Lot 2 – Subtraversare Dunăre braț Borcea”*, propus a fi amplasat pe teritoriul județelor Brăila și Tulcea, titular SNTGN TRANSGAZ SA **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă și nu se supune evaluării adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

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

a) Proiectul *”Conductă de transport gaze naturale DN 600 Mihai Bravu- Siliștea și transformare în conductă godevilabilă: Tronson Mihai Bravu-Peceneaga, Tronson Peceneaga-Gropeni, Tronson Gropeni-Siliștea, Lot 1 - Subtraversare Dunăre braț Măcin; Lot 2 – Subtraversare Dunăre braț Borcea”* se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, - Anexa 2: punctul 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” și a art. 28 din OUG nr. 57/2007 aprobată prin Legea nr. 49/2011 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice;

b) Proiectul, prin analiza criteriilor din anexa 3 a Legii nr. 292/2018, nu este de natură a genera un impact semnificativ asupra mediului.

1) Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Proiectul prevede lucrări de reabilitare a conductei existente de transport gaze naturale DN 600 Mihai Bravu – Siliștea, în lungime totală de cca. 105 km.

Traseul existent al conductei DN 600 Mihai Bravu - Peceneaga – Siliștea este amplasat în județele Tulcea și Brăila, pe teritoriul următoarelor unități administrativ teritoriale:

➤ *județul Tulcea:* comunele Mihai Bravu, Nalbant, Horia, Ciucurova, Cerna și Peceneaga.

Traseul conductei existente străbate și teritoriul com. Izvoarele, dar nu sunt propuse prin proiect lucrări în com. Izvoarele.

➤ *județul Brăila:* comunele Gropeni, Tichilești, Chișcani, Frecăței, Cazașu, Vădeni și Siliștea.



AGENCIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Splaiul Independenței, nr. 294, Sector 6, București, Cod 060031

E-mail: office@anpm.ro; Tel. 021.207.11.01; Fax 021.207.11.03

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

- Lucrările de intervenție/reparație sunt structurate pe 5 pe tronsoane, după cum urmează:
- Tronson Mihai Bravu – Peceneaga DN 600 Pn 40 bar, L ~ 45 km, situat în jud. Tulcea;
 - Tronson Peceneaga – Gropeni DN 600 Pn 45 bar, L~26 km, situat în jud. Brăila, în Insula Mare a Brăilei;
 - Tronson Gropeni – Siliștea DN 600 Pn 45 bar, L~31 km, situat în jud. Brăila;
 - Subtraversare Dunăre (braț Măcin) la Peceneaga, situată în jud. Tulcea și jud. Brăila
 - Subtraversare Dunăre (braț Borcea) la Gropeni, situată în jud. Brăila.

Principalele categorii de lucrări prevăzute prin proiect sunt următoarele:

- montarea a 2 gări de lansare/primire a dispozitivelor tip PIG de inspecție și curățire interioară a conductei (UAT Mihai Bravu și UAT Siliștea);
- înlocuire tronsoane de conductă existentă în lungime totală de aprox. 37 km;
- realizare prin foraj orizontal dirijat de subtraversări noi ale fluviului Dunărea - braț Măcin (la Peceneaga) și braț Borcea (la Gropeni) cu conducta de transport gaze naturale DN600;
- reabilitarea/construirea de traversări obstacole (drumuri, căi ferate, canale de irigații, antene de irigații, canale de desecare);
- înlocuirea grupurilor de robinete existente și construirea de noi grupuri de robinete;
- reabilitare/construire stații de protecție catodică;
- montare sistem de transmisie a datelor digitale (fibră optică) pe tronsoanele noi de conductă;
- realizare interconectare conductă DN 600 Mihai Bravu Siliștea cu conducta DN1000 Tranzit 1;
- alimentare cu energie electrică a elementelor tehnologice proiectate (stații de lansare/primire godevil, stații de protecție catodică);
- dezafectare tronsoane de conductă în lungime totală de aproximativ 16,7 km.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:

Lucrările prevăzute prin proiect nu se cumulează cu alte proiecte existente și/sau aprobate.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:

Resursele naturale folosite pe perioada de realizare a proiectului vor consta în agregate minerale care vor fi achiziționate din surse autorizate.

În perioada de funcționare a investiției nu se utilizează resurse naturale în scop tehnologic.

Influența proiectului în perioada de execuție a lucrărilor asupra biodiversității din zonele de lucrări este nesemnificativ. În etapa de funcționare nu este estimată apariția unui impact datorită pozării subterane a conductei.

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:

Principalele categorii de deșuri estimate a fi generate în etapa de construcție sunt reprezentate de deșuri metalice (dezafectarea trosoanelor existente), amestecuri de deșuri de la construcții, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03; deșuri municipale și asimilabile, inclusiv fracțiuni colectate separat; absorbantți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu vopsea, diluanți, ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase (ambalaje vopseluri, diluanți, lubrifianți), deșuri și noroaie de foraj.



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Splaiul Independenței, nr. 294, Sector 6, București, Cod 060031

E-mail: office@anpm.ro; Tel. 021.207.11.01; Fax 021.207.11.03

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

Lista principalelor categorii de deșeuri și cantitățile de deșeuri estimate a fi generate în etapa de construcție sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Codul deșeurii	Denumirea deșeurii	Cantitatea estimată a fi generată	Starea fizică
17 04 07	Deșeuri metalice (dezafectarea trosoanelor existente)	1200 tone	S
17 09 04	Amestecuri de deșeuri de la construcții, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03	10,0 tone	S
20 03 01 20 01 01 20 01 02 20 01 08	Deșeuri municipale și asimilabile, inclusiv fracțiuni colectate separat	0,9 tone/luna	S
15 02 02*	Absorbantți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu vopsea, diluanți	0,1 tone	S
15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase (ambalaje vopseluri, diluanți, lubrifianți)	0,4 tone	S
01 05 04	Deșeuri și noroaie de foraj pe bază de apă dulce Detritus-933 metri cubi x 1.1 to/mc = 1026 to	1026 tone	SS

Notă:

- codificarea deșeurilor s-a realizat potrivit Deciziei Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de stabilire a unei liste de deșeuri;
- deșeurile însoțite de asterisc (*) sunt deșeuri periculoase;
- Solid- S, Lichid – L, Semisolid-SS

În perioada de operare vor fi generate deșeuri doar în timpul operațiunilor de asigurare a mentenanței obiectivului. Vor fi generate în principal deșeuri tehnologice (amestecuri metalice, deșeuri de la sudură, textile contaminate etc.). Cantitățile de deșeuri generate în etapa operațională sunt variabile și vor fi în funcție de tipul lucrărilor efectuate (întreținere curentă, revizii, reparații).

Modul de gospodărire al deșeurilor:

- Pentru recondiționarea, reciclarea și refolosirea deșeurilor se impune ca o primă măsură, colectarea selectivă a acestora.
- Deșeurile se vor depozita temporar în locații special amenajate, astfel încât să nu genereze fenomene de poluare asupra mediului. Aici, se vor inventaria pe tipuri, cantități și locul de proveniență.
- Deșeurile rezultate din activitățile de șantier, deșeurile periculoase din activitățile de curățire și vopsire, se colectează separat în containere speciale și se predau agenților economici autorizați pe baza contractelor încheiate.
- La lucrările de demontare conducte se vor analiza materialele din componența acestora (țevi, suportți, armături), greutatea, dimensiunile și calitatea acestora în vederea trierii lor. În funcție de gradul de uzură și de gabarit se vor stabili destinațiile ulterioare ale acestora: refolosire sau valorificare ca fier vechi la firme specializate (REMAT). Indiferent de utilizarea lor, deșeurile metalice vor fi stocate temporar în spații special amenajate (platforme) se va tine evidența acestora.



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Splaiul Independenței, nr. 294, Sector 6, București, Cod 060031

E-mail: office@anpm.ro; Tel. 021.207.11.01; Fax 021.207.11.03

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

În vederea eliminării impactului negativ al deșeurilor asupra mediului și sănătății umane se va ține cont de următoarele:

- se va ține evidența strictă a cantităților și tipurilor de deșeuri produse și a operațiunilor cu deșeuri conform prevederilor HG 856/2002;
- respectarea OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor și a Ordinului 794/2012
- respectarea Legii 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- este interzisă abandonarea deșeurilor sau depozitarea în locuri neautorizate;
- toate deșeurile vor fi depozitate astfel încât să prevină orice contaminare a solului și să reducă la minim orice degajare de emisii fugitive în aer;
- zonele de depozitare vor fi clar marcate și semnalizate, iar containerele vor fi inscripționate;
- nu se va depăși capacitatea de depozitare a containerelor.

În perioada de exploatare: nu vor fi generate deșeuri în afară de cazurile în care vor avea loc lucrări de reparații/întreținere.

e) poluarea și alte efecte negative:

Protecția calității apelor

Sursele de poluanți pentru ape:

În perioada de execuție sursele potențiale de poluare sunt reprezentate de:

- scurgerile accidentale de carburanți și lubrifianți de la utilajele care execută lucrările. Această sursă ar putea fi activă numai în cazul unei stări tehnice imperfecte a utilajului sau a exploatării sale necorespunzătoare;
- depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor generate pe perioada de execuție;
- nerespectarea tehnologiei de lucru, a măsurilor de tehnica securității muncii, a instrucțiunilor de lucru, cât și a măsurilor de apărare împotriva incendiilor.

Se apreciază că lucrările proiectate propuse nu afectează calitatea apei și nu influențează regimul apelor subterane și de suprafață existente în zonă.

În perioada de exploatare, în condițiile respectării parametrilor tehnologici de exploatare nu există surse de poluare pentru apele subterane și de suprafață din zonă.

Se vor avea în vedere următoarele:

- respectarea etapelor privind execuția și respectarea programului de control pe faze de execuție;
- verificarea tehnică riguroasă a motoarelor autovehiculelor și utilajelor necesare realizării proiectului, pentru a evita eventualele scurgeri de uleiuri și carburanți;
- depozitarea și manipularea corespunzătoare a materialelor și a deșeurilor;
- interzicerea depozitării materialelor sau deșeurilor în afara perimetrului șantierului;
- interzicerea accesului utilajelor mobile și a staționării vehiculelor în afara perimetrului șantierului;
- instruirea și responsabilizarea personalului cu privire la protejarea terenurilor din vecinătate.
- se interzice executarea lucrărilor de construcții în perioadele de îngheț și de ploi.

În cadrul proiectului nu sunt prevăzute stații/instalații de epurare/preepurare a apelor uzate.

Protecția aerului

Surse potențiale de poluare ale aerului și poluanții în perioada de construcții-montaj /dezafectare:

- emisiile de particule de materiale (emisii de praf) provenite din lucrările de terasamente (curățare teren, săpătură, gropi de poziție, umplere șanț, compactare umplutură), manevrarea și transportul materialelor necesare execuției lucrărilor.



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Splaiul Independenței, nr. 294, Sector 6, București, Cod 060031

E-mail: office@anpm.ro; Tel. 021.207.11.01; Fax 021.207.11.03

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

- emisiile de particule de materiale variază adesea în mod substanțial de la o zi la alta în funcție de operațiile specifice efectuate, de condițiile meteorologice și de modul de transport al materialelor;
- emisiile de gaze de ardere provenite de la arderea combustibilului în motoarele utilajelor și autovehiculelor necesare transportului materialelor și execuției lucrărilor;
- emisii de compuși organici volatili din operațiile de vopsire.

Impactul gazelor de ardere, provenite de la motoarele acestora, asupra aerului atmosferic, este practic nesemnificativ. Funcționarea utilajelor pe durata execuției lucrărilor este intermitentă, ceea ce face ca emisiile realizate de motoare să fie punctiforme și momentane.

Suprafețele ce necesită protecție prin vopsire sunt reduse, generând astfel un impact nesemnificativ, pe termen scurt, temporar.

În perioada de exploatare, în condițiile respectării parametrilor tehnologici de exploatare nu există surse de poluare pentru aer. În cazul producerii unei avarii se pot dispersa în atmosferă gaze naturale (CH₄), mărimea impactului fiind în funcție de debit și durata avariei.

În vederea reducerii posibilului impact pe perioada de construcții se vor utiliza mijloace de construcție performante și se vor realiza inspecții tehnice periodice a mijloacelor de construcție. Utilajele tehnologice vor respecta prevederile Hotărârii Nr. 467 din 28 iunie 2018 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea Regulamentului (UE) 2016/1.628 al Parlamentului European și al Consiliului din 14 septembrie 2016 privind cerințele referitoare la limitele emisiilor de poluanți gazoși și de particule poluante și omologarea de tip pentru motoarele cu ardere internă pentru echipamentele mobile fără destinație rutieră, de modificare a regulamentelor (UE) nr. 1.024/2012 și (UE) nr. 167/2013 și de modificare și abrogare a Directivei 97/68/CE.

Limitarea preventivă a emisiilor din autovehicule se face prin condițiile tehnice impuse la omologarea acestora și pe toată durata de utilizare a acestora, prin inspecțiile tehnice periodice obligatorii. În vederea diminuării emisiilor de gaze de ardere, pe durata pauzelor se vor opri motoarele de la utilaje și/sau autoutilitare.

Protecția solului și a subsolului

Sursele de poluanți pentru sol și subsol:

În perioada de execuție sursele și cauzele poluării pentru factorul de mediu sol datorate activității propuse sunt reprezentate de:

- depozitarea necontrolată a deșeurilor rezultate;
- pierderi accidentale de carburanți și lubrifianți pe sol, provenite de la mijloacele de transport și utilajele necesare desfășurării lucrărilor;
- nerespectarea tehnologiei de lucru, a măsurilor de tehnica securității muncii, a instrucțiunilor de lucru, cât și a măsurilor de apărare împotriva incendiilor.

Pe perioada de execuție se recomandă respectarea programului de control pe faze de execuție, precum și depozitarea corespunzătoare a stratului de sol vegetal în vederea refacerii calității terenului.

În vederea protecției solului se vor respecta următoarele:

- nu se vor arunca, nu se vor incinera, nu se vor depozita pe sol și nici nu se vor îngropa deșeuri menajere sau alte tipuri de deșeuri (lavete, recipiente pentru vopsele, etc.). Deșeurile se vor depozita separat pe categorii în recipiente sau containere destinate colectării acestora;
- se interzice orice deversare de substanțe poluante sau deșeuri pe suprafața terenului;
- se vor amenaja provizoriu spații pentru depunerea interfazică a materialelor, subansamblelor, ansamblelor;
- se va face verificarea tehnică riguroasă a autovehiculelor și utilajelor;



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Splaiul Independenței, nr. 294, Sector 6, București, Cod 060031

E-mail: office@anpm.ro; Tel. 021.207.11.01; Fax 021.207.11.03

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

- se vor utiliza doar căile de acces și zonele de parcare stabilite pentru utilajele de lucru. Reparația utilajelor și a mijloacelor de transport se va face în unități autorizate.

În perioada de operare Sistemul pentru controlul și monitorizarea parametrilor de funcționare și verificările vizuale periodice în teren permite intervenția operativă în situații de avarii.

Prin respectarea instrucțiunilor de exploatare, considerăm că impactul asupra solului și subsolului va fi minim.

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

Sursele de zgomot și de vibrații:

În perioada de execuție

Sursele fixe de zgomot sunt reprezentate de activitățile curente desfășurate pe amplasamentul analizat: zgomotele datorate activității utilajelor de decopertare, excavare, compactare, foraj orizontal și manevră țevi.

Sursele de zgomot mobile sunt reprezentate de autovehiculele care vor transporta materiale de construcție, materiile prime, vehicule pentru transportul personalului, vehiculele necesare transportului deșeurilor.

Aceste surse de zgomot și vibrație vor exista doar pentru perioada de timp necesară realizării investiției.

Amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului vibrațiilor

Toate echipamentele utilizate pentru execuția lucrărilor sunt din dotarea firmei constructoare, cu care beneficiarul va încheia contract și acestea vor respecta limitele de zgomot și vibrații impuse de legislație.

Se va avea în vedere întreținerea și funcționarea la parametri normali ai mijloacelor de transport, utilajelor de construcție, precum și verificarea periodică a stării de funcționare a acestora, astfel încât să fie atenuat impactul sonor;

Se vor respecta și cerințele de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscurile generate de zgomot, conform prevederilor HG nr. 493/2006.

În perioada de exploatare – nu este cazul.

Protecția împotriva radiațiilor

Nu este cazul. În zona amplasamentului nu sunt decât radiații corespunzătoare fondului natural.

Protecția ecosistemelor terestre și acvatice

Terenurile pe care se desfășoară lucrările sunt reprezentate de teren arabil, pajiște, pășune, fânețe.

Având în vedere suprafața redusă propusă pentru realizarea intervențiilor, tehnologia adoptată și perioada scurtă de execuție, lucrările nu vor afecta populațiile de păsări și/sau suprafețele de habitat favorabile al acestora și nu vor perturba activitatea speciilor din siturile Natura 2000.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:

Se apreciază că nu există riscuri de accidente majore și/sau dezastre, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice. Nu s-a identificat o vulnerabilitate ridicată față de riscurile climatice ale componentelor și operațiunilor în etapa de funcționare.

g) riscurile pentru sănătatea umană:

Tehnologia utilizată pentru execuția lucrărilor nu este generatoare de surse majore de zgomot, vibrații, emisii în aer și nu utilizează substanțe/preparate chimice periculoase.



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Splaiul Independenței, nr. 294, Sector 6, București, Cod 060031

E-mail: office@anpm.ro; Tel. 021.207.11.01; Fax 021.207.11.03

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

Impactul asupra populației și sănătății umane poate fi apreciat ca nesemnificativ, iar activitățile asociate perioadei de execuție se vor constitui ca surse temporare de disconfort.

În condițiile respectării măsurilor prevăzute în proiect și a celor pentru exploatarea în siguranță a conductei, nu va exista o influență directă asupra populației și sănătății umane.

2. Amplasarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:

În județul Tulcea, amplasamentul lucrărilor este situat în extravilan și parțial intravilan, pe terenuri cu folosință: curți – construcții, arabil, pășune, terenuri neproductive, pădure, lucrări de îmbunătățiri funciare (canale), căi de comunicație (DN22A, DN 22D, DC 42, DC 39, DJ 222B, DJ 222F, drumuri de exploatare).

În județul Brăila, terenul solicitat pentru execuția lucrărilor este situat în extravilan și are folosința actuală: arabil, canale de irigații, căi de comunicație, drumuri de exploatare, căi de navigație, fond forestier, diguri.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia:

Resursele naturale folosite pe perioada de realizare a proiectului vor consta în agregate minerale (piatră spartă, balast, nisip). În perioada de funcționare a investiției nu se utilizează resurse naturale în scop tehnologic.

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: – Proiectul prevede lucrări de subtraversare prin foraj orizontal dirijat a fluviului Dunărea, fără a afecta albia cursului de apă, malurile, zonele riverane.

2. zone costiere și mediul marin: – nu este cazul;

3. zone montane și forestiere: Suprafața terenurilor din fond forestier național cu ocuparea temporară este de 0,0717ha, teren proprietate publică a statului, aflat în administrarea Direcției Silvice Tulcea prin Ocolul Silvic Cerna, localizat în U.P. II – u.a. 101, UAT Cerna, județul Tulcea.

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional:

Amplasamentul proiectului intersectează ariile naturale protejate de interes comunitar ROSCI0201 Podișul Nord Dobrogean; ROSPA0091 Pădurea Babadag; ROSPA0040 Dunărea Veche-Brațul Măcin; ROSCI0012 Brațul Măcin; ROSCI0006 Balta Mică a Brăilei; ROSPA0005 Balta Mică a Brăilei și se află în vecinătatea ariilor naturale protejate de interes național/comunitar sau internațional ROSCI0201 Podișul Nord Dobrogean; ROSPA0040 Dunărea Veche-Brațul Măcin; ROSCI0012 Brațul Măcin; ROSCI0006 Balta Mică a Brăilei; ROSPA0005 Balta Mică a Brăilei; ROSCI0307 Lacul Sărat-Brăila; Rezervația Naturală IV.67 Peceneaga; Parcul Natural Balta Mică a Brăilei; Situl Ramsar RORMS0002 Parcul Natural Balta Mică a Brăilei; ROSPA0091 Pădurea Babadag.

5. 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:

✓ ROSCI0201 Podișul Nord Dobrogean; ROSPA0091 Pădurea Babadag; ROSPA0040 Dunărea Veche-Brațul Măcin; ROSCI0012 Brațul Măcin;



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Splaiul Independenței, nr. 294, Sector 6, București, Cod 060031

E-mail: office@anpm.ro; Tel. 021.207.11.01; Fax 021.207.11.03

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

ROSCI0006 Balta Mică a Brăilei; ROSPA0005 Balta Mică a Brăilei (situri Natura 2000);

- ✓ RORMS0002 Parcul Natural Balta Mică a Brăilei (sit Ramsar);
- ✓ Parcul Natural Balta Mică a Brăilei;
- ✓ Rezervația Naturală IV.67 Peceneaga;

6. zone 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;

7. zone cu densitate mare a populației: – nu este cazul;

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată:

Impactul asupra componentelor de mediu va fi local, atât pe perioada de realizare a proiectului cât și de funcționare. În perioada de funcționare se apreciază că impactul va fi nesemnificativ în condițiile exploatarei și mentenanței corespunzătoare a conductei de transport gaze naturale și obiectivelor care o deservește.

b) natura impactului:

Pentru realizarea proiectului poate apărea un posibil impact redus, local, temporar, variabil și reversibil doar pe perioada de execuție a proiectului.

c) natura transfrontalieră a impactului: – nu este cazul

d) intensitatea și complexitatea impactului:

Din analiza impactului asupra fiecărei componente de mediu se poate aprecia că realizarea proiectului prezintă un impact negativ redus, care se manifestă local și temporar asupra factorilor de mediu.

e) probabilitatea impactului:

Prin respectarea proiectului de execuție și a măsurilor prevăzute pentru diminuarea impactului asupra factorilor de mediu se va reduce probabilitatea producerii de evenimente care să amplifice presiunea asupra factorilor de mediu.

Sistemul de transport gaze naturale va fi dotat cu dispozitive, aparatură și personalul necesar preîntâmpinării și lichidării unor eventuale incendii provocate de cauze naturale (cutremure, alunecări de teren) sau acțiuni omenești. Față de măsurile adoptate prin proiect pentru micșorarea riscului tehnic, în faza de exploatare, trebuie să se respecte și măsurile de prevenire, combatere și diminuare a impactului în caz de avarii.

Proiectul nu generează un impact direct sau indirect semnificativ asupra speciilor și habitatelor de interes comunitar, nu provoacă deteriorare sau pierdere a habitatelor naturale și nu împiedică utilizarea vreunei resurse de care depinde diversitatea biologică specifică a siturilor Natura 2000.

Proiectul se va implementa pe o perioadă scurtă de timp și pe suprafețe reduse, în etapa de funcționare nefiind estimată apariția unui impact datorită pozării subterane a conductei. Terenurile vor fi readuse la starea inițială în cel mai scurt timp la finalizarea lucrărilor.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea impactului:

Impactul asupra mediului este în general redus pe durata de execuție a proiectului, de mică intensitate și reversibil.

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:

Proiectul (inclusiv devierile propuse) nu se suprapune cu lucrările altui proiect existent și/sau aprobat.

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului:



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Splaiul Independenței, nr. 294, Sector 6, București, Cod 060031

E-mail: office@anpm.ro; Tel. 021.207.11.01; Fax 021.207.11.03

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

Respectarea măsurilor propuse pentru prevenirea și diminuarea potențialului impact identificat, precum și a condițiilor impuse în avizele emise de autorități, conduc la reducerea impactului asupra factorilor de mediu.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:

- lucrările proiectului nu vor conduce la fragmentări ale habitatelor, pierderi din suprafața habitatelor de hrănire și nu va genera schimbări în densitatea populațiilor speciilor de interes comunitar;
- datorită caracterului temporar al specificului activităților prevăzute în proiect, fără ocupare temporară sau definitivă de suprafețe de teren, nu vor fi afectate suprafețe ale habitatelor de interes conservativ și nu vor interveni modificări în structura și funcțiile tipului de habitat;
- implementarea proiectului nu aduce atingere ori modificări asupra integrității ariilor naturale protejate traversate sau aflate în imediata vecinătate a proiectului;
- lucrările propuse nu vor avea impact semnificativ negativ asupra speciilor de interes comunitar pentru care au fost desemnate siturile ;
- activitățile prevăzute în proiect nu vor conduce la reducerea efectivelor populaționale și nu vor genera pierdere și/sau fragmentare de habitate;
- la nivelul întregului proiect lucrările propuse nu sunt susceptibile să aibă un impact negativ semnificativ asupra obiectivelor de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar pentru care au fost desemnate siturile Natura 2000.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:

În cadrul procedurii derulate conform prevederilor Legii nr. 292/2018, Administrația Națională "Apele Române", Administrația Bazinală de Apă Banat, prin adresa nr. 25312/10.11.2022, înregistrată la ANPM cu nr. 18999/10.11.2022, a decis că nu este necesară elaborarea studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă pentru proiectul de investiții "*Conductă de transport gaze naturale DN 600 Mihai Bravu- Siliștea și transformare în conductă godevilabilă: Tronson Mihai Bravu-Peceneaga, Tronson Peceneaga-Gropeni, Tronson Gropeni-Siliștea, Lot 1 - Subtraversare Dunăre braț Măcin; Lot 2 – Subtraversare Dunăre braț Borcea*", justificând că lucrările propuse a se realiza nu au un impact semnificativ asupra corpurilor de apă și a emis Avizele de Gospodărire a Apelor nr. 40 din 10.03.2023 și respectiv nr.13 din 10.04.2023.

Condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu prevederile avizelor de gospodărire a apelor mai sus menționate sunt următoarele:

➤ Prezentul aviz nu exclude obligația solicitării și obținerii și a celorlalte avize/acorduri legale necesare realizării proiectului, inclusiv acceptul custozilor ariilor naturale protejate, conform prevederilor legale, înainte de începerea lucrărilor de investiții.

➤ În conformitate cu prevederile legale, beneficiarul are obligația să obțină „**Permisul de traversare**” a lucrărilor hidrotehnice cu rol de aparare împotriva inundațiilor, respectiv a digului de aparare împotriva inundațiilor existente pe malurile raurilor, dacă este cazul, în conformitate cu Ordinul M.M.P. nr. 3404/2012, publicat în M.O. 677/28.09.2012.

➤ Desfășurarea lucrărilor va ține cont de perioadele sensibile ale speciilor pentru care s-au instituit ariile naturale protejate sau s-a determinat prezența pe amplasament, după caz.

➤ Titularul, prin intermediul constructorului, va delimita zona de lucru pentru a preveni/minimiza distrugerea suprafeței vegetale.



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Splaiul Independenței, nr. 294, Sector 6, București, Cod 060031

E-mail: office@anpm.ro; Tel. 021.207.11.01; Fax 021.207.11.03

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

- Suprafețele a căror înveliș vegetal a fost afectat, după realizarea lucrărilor vor fi renaturate adecvat cu reinstalarea protecțiilor vegetale acolo unde au fost afectate și redade folosinței lor inițiale.
- Beneficiarul are obligația ca pe toată perioada de execuție a lucrărilor, cât și după aceasta, să asigure în albia cursurilor de apă scurgerea normală a apelor.
- Lucrările proiectate nu se vor executa în perioadele cu ape mari. Pe toată durata de realizare a investiției se vor solicita A.B.A. Buzău-Ialomița și A.B.A. Dobrogea-Litoral date cu privire la prognoza debitelor și nivelurilor pe cursurile de apă pe care se execută lucrări.
- Pe perioada de execuție a lucrărilor, beneficiarul, prin intermediul constructorului, are obligația de a nu produce efecte negative asupra malurilor și albiei cursurilor de apă.
- Beneficiarul și proiectantul vor urmări îndeaproape executarea lucrărilor prevăzute în documentația tehnică de fundamentare. Beneficiarul are obligația să țină legătura cu A.B.A. Buzău-Ialomița și A.B.A. Dobrogea-Litoral și să anunțe asupra oricărei modificări, permanente sau temporare, față de prevederile prezentului aviz, cu o săptămână înainte de producerea acesteia.
- Beneficiarul împreună cu proiectantul vor identifica traversările (subtraversări și supratraversări) existente pe tronsonul cursurilor de apă pe care se execută lucrările prevăzute în prezentul aviz. În cazul în care în zona lucrărilor proiectate există amplasate conducte de gaz, conducte de apă, linii telefonice și electrice, constructorul va lua toate măsurile necesare de protecție a acestora, iar beneficiarul va obține avizul deținătorului.
- Se vor lua toate măsurile pentru retragerea utilajelor din albie în caz de ape mari.
- La terminarea lucrărilor se vor dezafecta și reda folosinței inițiale terenul ocupat cu drumurile de acces și cu platformele de lucru.
- După finalizarea lucrărilor albia va fi refăcută la starea inițială, prin lucrări de terasamente.
- Alimentarea utilajelor și gresarea lor se va face în locuri special amenajate în afara amplasamentului, luându-se toate măsurile de protecție impuse de legislația în vigoare.
- Beneficiarul va urmări comportarea în timp a lucrărilor executate.
- Execuția lucrărilor avizate nu va pune în pericol lucrările existente din albia și malurile cursurilor de apă, precum și execuția altor lucrări hidrotehnice necesare în viitor.
- Orice avarie survenită la lucrări în timpul execuției sau exploatării acestora, datorată viiturilor sau altor fenomene independente de activitatea de întreținere și exploatare a lucrărilor hidrotehnice, intră în sarcina beneficiarului.
- În perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării apelor, pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate și se va respecta întocmai tehnologia de execuție prezentată în documentația tehnică de fundamentare, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice.
- În cazul producerii unei poluări accidentale în timpul realizării investiției, întreaga răspundere din punct de vedere al depoluării zonei și suportării eventualelor costuri revine beneficiarului.
- În cazul producerii unor daune de orice fel riveranilor, beneficiarul va suporta integral cheltuielile generate de remedierea acestora.
- Beneficiarul, cu sprijinul constructorului și a proiectantului, are obligația să refacă sistemul de borne CSA, afectate în timpul execuției.
- Pe parcursul execuției lucrărilor, beneficiarul și constructorul vor permite în caz de necesitate accesul și intervenția reprezentanților A.B.A. Buzău-Ialomița și A.B.A. Dobrogea-Litoral pentru execuția unor lucrări sau acțiuni necesare în caz de inundații, poluări accidentale sau alte situații specifice cursurilor de apă.



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Splaiul Independenței, nr. 294, Sector 6, București, Cod 060031

E-mail: office@anpm.ro; Tel. 021.207.11.01; Fax 021.207.11.03

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

- Materialul solid rezultat în urma lucrărilor pregătitoare va fi depozitat în afara albiilor minore a cursurilor de apă, fără a afecta amplasamentul altor lucrări ce urmează a se executa în zonă.
- Pe perioada execuției lucrărilor la acest obiectiv, se interzice extracția de nisipuri și pietrișuri din albiile cursurilor de apă pe care se execută lucrări, fără avizul autorităților de gospodărire a apelor (A.B.A. Buzău-Ialomița și A.B.A. Dobrogea-Litoral).
- Beneficiarul va anunța A.B.A. Buzău-Ialomița și A.B.A. Dobrogea-Litoral cu 10 zile înainte de începerea oricăror lucrări în albiile cursurilor de apă.
- În cazul în care pe tronsoanele propuse a se executa lucrări de traversare a cursurilor de apă apar modificări ce impun schimbarea soluțiilor avizate, beneficiarul investiției va solicita *Aviz modificator* al prezentului aviz de gospodărire a apelor, conform prevederilor legale.
- Prezentul aviz nu se referă la stabilitatea și rezistența lucrărilor propuse, precum nici la calitatea materialelor prevăzute în cadrul lucrărilor.
- Beneficiarul, prin intermediul constructorului și al proiectantului, are obligația să aducă terenul la cotele inițiale afectate de lucrările de execuție, precum și malurile cursurilor de apă după finalizarea lucrărilor de subtraversare.
- După finalizarea lucrărilor titularii de proiect au obligația de a solicita Autorizația de gospodărire a apelor, în conformitate cu prevederile Legii Apelor nr. 107/1996 cu completările și modificările ulterioare.
- Nerespectarea prevederilor prezentelor avize atrage răspunderea administrativă după caz, precum și răspunderea civilă sau penală conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare, în cazul producerii de prejudicii persoanelor fizice sau juridice.

Condiții de realizare a proiectului:

- se vor respecta măsurile și condițiile pe fiecare factor de mediu conform prevederilor prezentei decizii;
- respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice, care au stat la baza prezentei decizii;
- **se vor respecta prevederile legislației în vigoare**, condițiile impuse prin acordurile, avizele și punctele de vedere emise de autoritățile implicate și documentația depusă;
- notificarea ANPM se va realiza obligatoriu înainte de orice modificare a proiectului;
- în cazul unei poluări accidentale (eventuale scurgeri de carburanți, lubrifianți, etc), se vor lua măsuri imediate prin utilizarea de materiale absorbante, strângerea în saci, transportul și depozitarea temporară în organizarea de șantier, după care se vor preda unităților autorizate pentru eliminare;
- vor fi realizate lucrările necesare pentru refacerea zonelor deteriorate și redarea funcționalității inițiale a suprafețelor afectate sau ocupate temporar la finalizarea lucrărilor de execuție a proiectului;
- mijloacele de transport grele vor evita pe cât posibil localitățile și utilizarea drumurilor neadecvate gabaritului acestora;
- constructorul va deține Fișe de securitate pentru substanțe chimice periculoase folosite (combustibili, lubrifianți, vopseluri) și va respecta condițiile impuse de acestea;
- se vor organiza și etapiza lucrările pentru limitarea emisiilor/noxelor;
- după caz, zonele de lucru vor fi stropite cu apă, pentru împiedicarea emisiilor de particule de praf în atmosferă;
- excavarea terenului nu se va realiza în condiții meteorologice extreme, de ploaie sau vânt puternic;



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Splaiul Independenței, nr. 294, Sector 6, București, Cod 060031

E-mail: office@anpm.ro; Tel. 021.207.11.01; Fax 021.207.11.03

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

- folosirea utilajelor corespunzătoare din punct de vedere tehnic, pentru a elimina defecțiunile și pentru a evita posibile scurgeri de ulei sau carburant;
- se interzice spălarea mașinilor sau utilajelor în apele de suprafață;
- evitarea rulării utilajelor atunci când nu este necesar și oprirea motoarelor utilajelor în perioadele în care nu sunt implicate în activitățile de realizare a lucrărilor;
- păstrarea suprafețelor de execuție curate, lipsite de reziduuri/deșeuri;
- deșeurile generate vor fi gestionate corespunzător, în recipiente și spații special destinate, până la valorificarea/eliminarea finală prin firme autorizate;
- este interzisă depozitarea deșeurilor de orice fel în cursurile de apă, abandonarea acestora sau depozitarea în locuri neautorizate;
- deșeurile menajere, generate de personalul de execuție a lucrărilor, vor fi colectate selectiv și controlat în zonele desemnate ca spații de lucru, depozitate temporar și vor fi eliminate/valorificate prin agenți economici autorizați;
- deșeurile rezultate din perioada de execuție, stocate temporar, vor fi sortate și apoi predate operatorilor economici autorizați în vederea reciclării/valorificării, iar deșeurile care nu pot fi valorificate vor fi eliminate în depozitele de deșeuri autorizate;
- deșeurile inerte rezultate vor fi stocate temporar în spații special amenajate și apoi predate operatorilor economici autorizați;
- transportul/manipularea deșeurilor și a substanțelor utilizate se va face de așa manieră, încât să nu se producă poluarea aerului, solului, apelor de suprafață și subterane, cu respectarea prevederilor legale în vigoare;
- deșeurile vor fi eliminate/valorificate/reciclate pe măsura generării lor, cu respectarea prevederilor: Legii nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- în timpul execuției proiectului nivelul de zgomot se va încadra în limitele stabilite prin STAS 10009-88 și Ordinul Ministerului Sănătății 119/2014 cu modificările și completările ulterioare;
- se vor întreține corespunzător utilajele și echipamentele pentru a evita zgomotele cauzate de utilaje defecte;
- se vor lua toate măsurile de protecție pentru reducerea zgomotului și vibrațiilor la sursă și pentru ecranarea cât mai eficientă a surselor, pe toată durata executării lucrărilor, după caz;
- reviziile tehnice, schimburile de ulei (hidraulic și de transmisie), anvelope uzate, baterii, precum și reparațiile curente vor fi realizate numai în ateliere autorizate unde vor fi recuperate și valorificate. În concluzie, la frontul de lucru sau în organizarea de șantier nu se vor desfășura lucrări de întreținere și reparație a utilajelor din care să rezulte deșeuri și substanțe periculoase de tipul uleiurilor, vaselinei, diluanți etc;
- depozitarea materialelor de construcție se va face numai în spațiul amenajat;
- pe durata lucrărilor de execuție constructorul va lua toate măsurile necesare pentru eliminarea factorilor de disconfort (praf, zgomot, etc.) și încadrarea lucrărilor în standardele și legislația privind protecția mediului;
- refacerea peisagistică a zonelor afectate se va realiza de beneficiar prin consultarea administratorului ariei protejate;
- pentru a evita potențialul impact generat de evacuarea la faclă mobilă a gazelor rămase netransvazate asupra păsărilor din zonă (posibilele rute de zbor sau tranzit



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Splaiul Independenței, nr. 294, Sector 6, București, Cod 060031

E-mail: office@anpm.ro; Tel. 021.207.11.01; Fax 021.207.11.03

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

întâmplător), execuția acestor activități se va face în lunile ianuarie și august-decembrie.

- alimentarea cu combustibil și lucrările de întreținere a utilajelor se vor face în spații special destinate, impermeabilizate, astfel încât să se evite deversarea substanțelor direct pe sol, de unde pot migra în corpurile de apă de suprafață sau subterană;
- zona frontului de lucru va fi dotată cu materiale/substanțe absorbante pentru intervenție rapidă în cazul producerii unor scurgeri accidentale cu produse petroliere sau lubrifianti;
- practicarea săpăturii manuale în zonele vulnerabile, dacă este cazul;
- în perioada de operare, Beneficiarul va întocmi și implementa planului de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, va controla și monitoriza parametrii de funcționare, va face verificările vizuale periodice în teren și va respecta programele de mentenanță;
- în perioada de execuție și în perioada de operare a lucrărilor propuse prin prezentul proiect se vor lua toate măsurile necesare astfel încât să nu fie afectate folosințele și bunurile materiale din zonele adiacente (acolo unde este cazul);
- Se vor respecta prevederile avizului ANANP nr. 30/28.03.2023 și avizului RNP-Administrația Parcului Natural Balta Mică a Brăilei nr. 26/16.03.2023. .
- Proiectul a integrat următoarele condiții de realizare a lucrărilor pentru protecția biodiversității:

- Realizarea lucrărilor prevăzute în proiect pentru subtraversarea Brațului Măcin nu va presupune intervenții directe pe suprafața ROSCI0012 Brațul Măcin, ROSCI0201 Podișul Nord Dobrogean și Rezervației Naturale IV.67 Peceneaga și nu se vor ocupa temporar sau definitiv suprafețe la nivelul acestor arii naturale protejate;
- Durata maximă de realizare a lucrărilor de subtraversare a **Dunării Braț Măcin** va fi de circa 3 luni, lucrările urmând a se executa în afara perioadei de activitate intensă a populațiilor de păsări (octombrie – februarie);
- Realizarea lucrărilor prevăzute în proiect pentru subtraversarea **Brațului Borcea** nu vor presupun intervenții pe suprafața siturilor Natura 2000 și nu se vor ocupa temporar sau definitiv suprafețe la nivelul acestor arii naturale protejate.
- La finalizarea lucrărilor suprafețele de teren vor fi aduse la starea inițială;
- Proiectul nu prevede intervenții asupra cursului de apă (**Dunărea Braț Borcea**), malurilor sau digurilor acestuia;
- Durata de timp estimată pentru realizarea lucrărilor de subtraversare a Brațului Borcea va fi de circa 3 luni, lucrările urmând a se executa în afara perioadei de activitate intensă a populațiilor de păsări;
- Proiectul nu prevede intervenții în albia cursului de apă (**Dunărea Braț Măcin**), asupra malurilor și digurilor acestuia, iar pentru suprafețele de lucrări localizate în ROSPA0040 Dunărea Veche-Brațul Măcin au fost stabilite prin proiect condiții tehnice în vederea reducerii la minim a amprentei zonei de lucrări în sit, precum și soluții de amenajare cu rol de protecție împotriva poluărilor accidentale pentru platforma de foraj și drumul de acces.
- amenajarea organizărilor de șantier și a depozitelor de țevă este prevăzută în afara ariilor naturale protejate;
- reducerea suprafețelor ocupate temporar și a perioadei de execuție pentru intervențiile localizate în ariile naturale protejate;



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Splaiul Independenței, nr. 294, Sector 6, București, Cod 060031

E-mail: office@anpm.ro; Tel. 021.207.11.01; Fax 021.207.11.03

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

- execuția manuală a lucrărilor de săpătură în punctele de intervenție din arii naturale protejate, respectiv înlocuirile de curbe VIC – 2, 6, 7, 8, 9, 10 și înlocuirea sifonului IT5;
- subtraversarea prin foraj orizontal dirijat a zonelor sensibile din punct de vedere ecologic (fluviul Dunărea - Braț Măcin și Braț Borcea);
- amplasarea amenajărilor temporare pentru realizarea subtraversării Dunării - Braț Borcea s-a făcut în exteriorul ariilor naturale protejate;
- amplasarea amenajărilor temporare pentru realizarea subtraversării Dunării - Braț Măcin s-a făcut în exteriorul ariilor naturale protejate (mal stâng) și în zone cu valoare ecologică scăzută din ROSPA0040 (mal drept);
- amenajările temporare în ROSPA0040 (platformă foraj și drum de acces), la subtraversarea Dunării braț Măcin, vor fi protejate suplimentar cu materiale speciale de protecție împotriva poluărilor accidentale (*plăci HDPE de înaltă densitate și membrană geotextilă*), acestea conducând la reducerea emisiilor de praf, a nivelului de zgomot și a pierderilor accidentale de fluide ce pot fi generate de utilaje;
- realizarea lucrărilor localizate în interiorul și proximitatea ariilor naturale protejate este prevăzută astfel încât să nu se suprapună cu perioadele de maximă sensibilitate a speciilor și habitatelor de interes comunitar;
- gestionarea corespunzătoare a deșeurilor și îndepărtarea permanentă din fronturile de lucru;
- reabilitarea tuturor suprafețelor afectate temporar prin utilizarea exclusiv a speciilor native și asigurarea funcționalității ecologice a suprafețelor reabilite;
- instruirea personalului implicat în execuția lucrărilor cu privire la problemele generale de mediu și ariile naturale protejate;
- lucrările se vor desfășura pe o perioadă redusă de timp conform calendarului de execuție

Calendar de implementare a proiectului

- Pornind de la perioadele de maximă sensibilitate a speciilor de interes conservativ de la nivelul siturilor Natura 2000 a fost stabilit un calendar de implementare a proiectului.
- Perioada de realizare a lucrărilor în interiorul și în proximitatea ariilor naturale protejate, astfel încât impactul proiectului asupra speciilor și habitatelor de interes conservativ să fie minim, este prezentată în tabelul de mai jos.

Perioada optimă de execuție a lucrărilor în interiorul și proximitatea ariilor naturale protejate corelată cu perioadele de maximă sensibilitate a speciilor și habitatelor de interes conservativ

Lunile anului/ Grupe de specii/habitate	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
ROSCI0201 Podișul Nord Dobrogean												
Habitate	X	X								X	X	X
Mamifere	X	X							X	X	X	X
Amfibieni și reptile	X	X							X	X	X	X
Nevertebrate	X	X							X	X	X	X
Plante	X	X								X	X	X
ROSPA0091 Pădurea Babadag												
Păsări	X	X								X	X	X
ROSPA0040 Dunărea Veche-Brațul Măcin												



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Splaiul Independenței, nr. 294, Sector 6, București, Cod 060031

E-mail: office@anpm.ro; Tel. 021.207.11.01; Fax 021.207.11.03

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

Lunile anului/ Grupe de specii/habitat	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Păsări	X	X								X	X	X
ROSCI0012 Brațul Măcin												
Habitat	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mamifere	X	X							X	X	X	X
Amfibieni și reptile	X	X							X	X	X	X
Pești	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Plante	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ROSPA0005 Balta Mică a Brăilei												
Păsări	X	X								X	X	X
ROSCI0006 Balta Mică a Brăilei												
Habitat	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mamifere	X	X							X	X	X	X
Amfibieni și reptile	X	X							X	X	X	X
Pești	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ROSCI0307 Lacul Sărat-Brăila												
Habitat	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mamifere	X	X	X						X	X	X	X

X – perioada optimă în care se poate implementa proiectul

Prezenta decizie de încadrare nu exonerează de răspundere S.N.T.G.N. TRANSGAZ S.A - Mediaș, titular al proiectului "Conductă de transport gaze naturale DN 600 Mihai Bravu- Siliștea și transformare în conductă godevilabilă: Tronson Mihai Bravu-Peceneaga, Tronson Peceneaga-Gropeni, Tronson Gropeni-Siliștea, Lot 1 - Subtraversare Dunăre braț Măcin; Lot 2 – Subtraversare Dunăre braț Borcea", proiectantul și constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor și nu se referă la stabilitatea și rezistența lucrărilor propuse și nici la calitatea materialelor puse în operă.

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.

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 contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

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 pentru protecția mediului, care fac obiectul participării publicului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, se atacă odată cu decizia etapei de încadrare.



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Splaiul Independenței, nr. 294, Sector 6, București, Cod 060031

E-mail: office@anpm.ro; Tel. 021.207.11.01; Fax 021.207.11.03

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

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.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Până la adoptarea prezentei decizii, nu au existat sesizări și comentarii din partea publicului interesat/potențial afectat.

Prezenta decizie a fost emisă în 3 exemplare și conține 17 (șaptesprezece) de pagini.

PREȘEDINTE

Laurențiu Alexandru PĂȘTINARU

Director DCPR
Octavian PĂTRAȘCU

Director DCNB
Mirela PANTILIE

Șef Serviciu SAEI
Ciprian Cătălin ȘOAVĂ

Șef Serviciu SPN
Cristiana IORGULESCU

Întocmit: Liliana Pătru - SAEI
Iuliana Petre - SAEI

Roxana Stoian - SPN
Andreea Petria - SPN



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Splaiul Independenței, nr. 294, Sector 6, București, Cod 060031

E-mail: office@anpm.ro; Tel. 021.207.11.01; Fax 021.207.11.03

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