



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

NR. ³¹...../31.01.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC RCS & RDS SA, reprezentată de Matetovici Daniela Laura**, cu sediul în municipiul București, sector 5, str. Dr. Staicovici, nr. 75,, înregistrată la APM Tulcea cu nr. 11170/26.08.2022, a depunerii memoriului de prezentare, înregistrat la APM Tulcea cu nr. 15393/08.12.2022 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 10.01.2023 că proiectul „**Construire rețea subterană de telecomunicații prin cablu cu fibră optică amplasată în localitatea Turcoaia, județul Tulcea**”, propus a se realiza în comuna Turcoaia, satul Turcoaia, DN 220D, DJ 222H, str. Școlilor, De 742/1, De 763, De 742, jud 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 *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 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, **amplasamentul este situat parțial în ariile naturale protejate ROSPA0073 Măcin Niculițel, ROSPA0040 Dunărea Veche - Brațul Măcin și ROSCI0012 Brațul Măcin;**

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:





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea



Prin proiect se propune construirea unei rețele subterane de telecomunicații prin cablu de fibră optică, în intravilanul și extravilanul comunei Turcoaia. Lungimea traseului va fi de 7241 ml, suprafața totală ocupată de lucrări fiind de 1448,2 mp.

Traseul subteran se împarte în doua tronsoane:

Primul tronson:

- de la limita de UAT dintre Greci și Turcoaia se merge pe partea stângă a drumului național DN 2201 cu Nr. Cad. IE 36501 către Cerna până la DJ 222H cu Nr. Cad. IE 36502,
- se subtraversează DN 220D cu Nr. Cad. IE 36501, se merge pe partea stângă a DJ 222H cu Nr. Cad. IE 36502 până la intrarea în localitatea Turcoaia,
- se mai merge încă aproximativ 236 m pe partea stângă a DJ 222H cu Nr. Cad. IE 36502.

Al doilea tronson:

- începe de la intersecția străzilor Școlilor Nr. Cad. IE 31292 cu strada cu Nr. Cad. IE 31294 și merge pe partea stângă a străzii Școlilor cu Nr. Cad. IE 31292 până la De 742/1 cu N.C. IE 36235;
- se merge pe De 742/1 cu Nr. Cad. IE 36235 pe partea stângă până la De 763 cu Nr. Cad. IE 36231,
- se continuă pe De 763 cu Nr. Cad. IE 3623 pe partea stângă până la De 742 cu Nr. Cad. IE 36218,
- de la De 742 cu Nr. Cad. IE 36218 se merge pe partea stângă până la limita de UAT dintre Turcoaia și Cerna.

Soluția constructivă :

Pentru traseele subterane se vor efectua lucrări de îngropare a fibrei optice la o adâncime de 0,8 – 1,5 m, în funcție de natura solului. Fibra optică care se introduce în subteran are diametrul de 12 mm și este de construcție specială ce permite îngroparea în sol direct sau în monotub de protecție de tipul HDPE 2x14 mm. Fibrele sunt poziționate în tubu din plastic flexibil. În săpătură, monotubul se va instala la o adâncime de 1200cm și se va semnaliza cu folie avertizoare din PVC instalată la 0,3 cm deasupra monoblocului.

Cameretele vor fi instalate în funcție de configurația terenului și în punctele de joncțiune a cablului.

Pentru realizarea secțiunii între doua camerete corespunzătoare lungimii de fabricație a cablului cu fibre optice, monotubii se vor joncționa cu mansoane mecanice. Se vor folosi camere de tragere mici, acolo unde situația din teren o impune. Turnarea camerelor de tragere se va face cu respectarea rețetelor de preparare și a tehnologiei de turnare a betonului. Camerele de tragere vor respecta dimensiunile de gabarit și utilare.

Lungimea totală a rețelei de telecomunicații va fi de 7241 ml.

Materiale utilizate

Materiile prime utilizate sunt: fibra optică – cca. 7421ml.

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

După executarea canalizației de cablu se vor reface îmbracamintile asfaltice.

Astuparea șantului se va face cu pământul scos la săpare, urmând a fi tasat cu compactorul după cum urmează :





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea



- în cazul traseului săpat în beton astuparea șanțului se va face cu 10 cm mai puțin de nivelul solului, urmând ulterior să se aplice un strat de beton de grosime 10 cm. Pentru traseele ce necesită să fie asfaltate, grosimea stratului de asfalt va fi de 5 cm deasupra stratului de beton.

Utilități

- **Alimentarea cu apă** – nu este cazul .
- **Evacuarea apelor uzate** - nu este cazul
- **Alimentarea cu energie electrică** – nu este cazul
- **Managementul deșeurilor** – deșeurile rezultate vor fi colectate în pubele și vor fi predate către societăți autorizate.

Organizarea de șantier – nu este cazul

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 : nu este cazul*

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

- deseuri de materiale plastice 17 02 03 – 40 kg /luna

- deseuri menajere 20 03 01 – 20 kg /luna.

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* – minor.

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 și extravilanul comunei Turcoaia, satul Turcoaia, DN 220D, DJ 222H, str. Școlilor, De 742/1, De 763, De 742, jud Tulcea, conform CU nr. 14 din 20.07.2022, emis de Primăria Comunei Turcoaia.

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 - **amplasamentul este situat parțial în ariile naturale protejate ROSPA0073 Măcin Niculițel, ROSPA0040 Dunărea Veche - Brațul Măcin și ROSCI0012 Brațul Măcin.**

-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 – este necesar avizul Direcției Județene pentru Cultură Tulcea, conform punctului de vedere nr. 7900/19.12.2022 emis de DJC Tulcea.

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.

- 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, ne semnificativ.

- 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 ne semnificativ asupra factorilor de mediu.

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

- debutul, durata, frecvența și reversabilitatea preconizate ale impactului – impactul ne semnificativ 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 propus este situat parțial în ariile naturale protejate ROSPA0073 Măcin Niculițel, ROSPA0040 Dunărea Veche - Brațul Măcin și ROSCI0012 Brațul Măcin.**

- proiectul nu include acțiuni care să ducă la modificări fizice cu un impact semnificativ negativ asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Tulcea



- activitățile propuse în cadrul proiectului nu presupun modificări în structura și funcțiile habitatelor de interes comunitar care să genereze pierderi din suprafața acestuia, întrucât acestea nu au fost identificate în zona lucrărilor propuse;
- prin implementarea proiectului nu vor fi afectate specii sau habitate naturale de interes comunitar, nu se va reduce suprafața habitatelor/numărul speciilor de interes comunitar, nu se vor fragmenta habitate naturale de interes comunitar, impactul negativ generat de realizarea lucrărilor fiind nesemnificativ;
- emisiile și zgomotul produse în timpul realizării proiectului pot avea un impact moderat asupra biodiversității de pe amplasament și din vecinătate, care se va manifesta doar temporar, pe perioada de realizare a lucrărilor.
- obiectivele specifice de conservare ale ariilor naturale protejate au fost analizate în cadrul procedurii de reglementare, respectiv, asigurarea stării favorabile de conservare pentru habitatele și speciile de interes conservativ prin menținerea sau îmbunătățirea integrității habitatelor, și menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a speciilor prevăzute la art.4 din Directiva 2009/147/CE și a speciilor enumerate în Anexa III la Directiva 92/43/CE.

Titularul a obținut Avizul emis de Administrația Parcului Național Munții Măcinului cu nr. 65/13.12.2022, cu următoarele condiții:

- Respectarea măsurilor de protecție a calității apelor, aerului, împotriva zgomotului și vibrațiilor, împotriva radiațiilor, solului și subsolului, vegetației, speciilor de floră și faună, așezărilor umane, asumate de investitor prin Memoriul de prezentare;
- Solul rezultat din săparea șanțurilor necesare îngropării fibrei optice va fi depozitat în imediata apropiere a șanțului și apoi va fi reutilizat pentru a se evita modificarea structurii fizico-chimice a solului și implicit evitarea modificării compoziției covorului vegetal pe suprafața determinată de poziționarea cablului;
- Respectarea măsurilor Natura 2000 de protecția mediului stabilite pentru speciile prioritare ce fac obiectul constituirii și conservării sitului ROSPA0073 Măcin Niculițel;

Titularul a obținut Avizul emis de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate cu nr. 2/26.01.2023, cu următoarele condiții:

- respectarea măsurilor de reducere a impactului propuse în memoriul de prezentare a proiectului în vederea prevenirii diminuării impactului asupra habitatelor de interes conservativ;
- implementarea proiectului se va face strict pe suprafața menționată în memoriul de prezentare, cu respectarea prevederilor din documentația tehnică, în vederea reducerii potențialului impact asupra habitatelor protejate din ariile naturale protejate ROSPA0073 Măcin Niculițel, ROSPA0040 Dunărea Veche — Brațul Măcin ROSC10012 Brațul Măcin; organizarea de șantier se va amplasa în afara ariei naturale protejate;
- gestionarea deșeurilor tehnologice și a celor menajere se va realiza conform legislației în vigoare, respectiv Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- în cazul scurgerilor accidentale de produse petroliere se vor aplica imediat substanțe absorbante;





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea



- se interzic schimburile de lubrifianti și reparațiile utilajelor și a mijloacelor de transport utilizate în procesul tehnologic în perimetrul ariilor naturale protejate;
- circulația pe drumuri se va face cu viteza redusă în vederea limitării emisiilor de praf;
- se vor folosi utilaje și mijloace de transport cu motoare performante, dotate cu atenuatoare de zgomot și capotaje în vederea încadrării în nivelul de zgomot admis, respectiv limitarea, pe cât posibil, a activităților generatoare de poluare fonică;
- echipele de lucrători vor fi instruite cu privire la existența ariilor naturale protejate ROSPA0073 Măcin Niculițel, ROSPA0040 Dunărea Veche — Brațul Măcin și ROSCI0012 Brațul Măcin, în zona de execuție a lucrărilor, cu precădere asupra măsurilor și responsabilităților ce le revin privind protecția acestuia, precum și pentru cunoașterea și respectarea prevederilor legale în domeniul protecției factorilor de mediu pentru toate lucrările executate în cadrul activității desfășurate.
- în cazul producerii accidentale a unui prejudiciu ce afectează obiectivele de conservare pentru care au fost desemnate ariile naturale protejate ROSPA0073 Măcin Niculițel, ROSPA0040 Dunărea Veche — Brațul Măcin ROSCI0012 Brațul Măcin, va anunța în cel mai scurt timp administratorul — ANANP, în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul.

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. 9336/PC/22.12.2022, 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:

- 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 eliminarea oricaror tipuri de deșeuri care ar putea afecta calitatea solului;
- f) deșeurile menajere și cele rezultate în timpul executării lucrărilor, vor fi colectate selectiv și preluate de o societate autorizată pentru valorificare/eliminare.
- g) 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



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office.tulcea@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510600 0240510600 0240510600



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea



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 deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.

- h) titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființări trebuie să raporteze anual APM, până la 30 aprilie a anului următor celui pentru care se raportează, conformarea cu art. 17 alin. (7) din OUG 92/2021.
- i) 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.
- j) se interzice evacuarea deșeurilor în alte locuri, decât în spațiile special amenajate.
- k) se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect;
- l) se interzice îngroparea deșeurilor de orice fel;
- 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 vor 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;
 - 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





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea



- 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 exploatării 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, c 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. 14 din 20.07.2022, emis de Primăria Comunei Turcoaia;

Pentru reducerea impactului negativ asupra habitatelor și speciilor de flora și fauna de interes comunitar din zona de implementare a proiectului și imediata vecinătate, se vor respecta următoarele condiții:

- antreprenorul va delimita zona de lucru pentru a preveni/minimiza distrugerea suprafețelor vegetale;
- lucrările se vor desfășura strict pe amplasamentul precizat în proiect, fără să afecteze siturile Natura 2000;
- la amenajarea organizării de șantier se vor lua toate măsurile necesare pentru protejarea solului, subsolului și a biodiversității din zona proiectului și din imediata vecinătate, iar amplasarea acesteia se va face în afara ariilor naturale protejate;
- se vor lua toate măsurile ce se impun ca durata lucrărilor să fie cât mai scurtă;
- șantierul, drumurile de acces și cele tehnologice, cât și toate suprafețele al căror strat vegetal a fost afectat, vor fi renaturate și redat folosinței inițiale;
- stratul de sol ce va fi decopertat se va depozita separat și va fi folosit la refacerea suprafețelor afectate de lucrări;
- în cadrul Planului de prevenire și combatere a poluărilor accidentale (obligație a executantului), se vor stabili măsuri de protecție împotriva poluării.
- se vor utiliza echipamente și utilaje performante, cu inspecția tehnică la zi, în vederea minimizării impactului asupra mediului, ca urmare noxelor emise, a zgomotului produs sau a poluării accidentale cu substanțe petroliere;





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea



- pentru a se preveni riscul producerii unor victime accidentale dintre speciile de faună de interes comunitar cu mobilitate medie sau ridicată și care au zone favorabile în afara limitei ariilor naturale protejate cum ar fi: *Lutra-lutra* (vidra), *Mesocricetus newtoni* (hamsterul românesc), *Mustela eversmanii* (Dihor de stepă), *Mustela lutreola* (Nurca europeană), *Spermophilus citellus* (Popândăul), *Vormela peregusna* (Dihor pătat), *Bombina bombina* (Buhai de baltă), *Emys orbicularis* (Țestoasa de baltă), *Testudo graeca* (țestoasa de uscat dobrogeană), se vor lua următoarele măsuri:
 - se va limita viteza autovehiculelor pe drumurile din vecinătatea lucrărilor propuse la 30 km/h;
 - se va asigura optimizarea traseelor de transport materiale, evitându-se pe cât posibil drumurile care se suprapun cu habitate favorabile speciilor;
 - se vor efectua instruirii pentru tot personalul implicat în execuția lucrărilor cu privire la problemele generale de mediu, habitate și specii protejate și măsuri de reducere a impactului;
 - toate lucrările se vor realiza în prezența unui ecolog pentru a identifica zone favorabile speciilor de interes comunitar și de a acționa în scopul evitării afectării acestora;
 - solul excavat se va depozita în imediata apropiere a șanțurilor de pozare a conductelor și reutilizat la efectuarea umpluturilor;
 - pentru a minimiza riscul de mortalitate a indivizilor, în zonele cu habitate favorabile speciilor, săpăturile se vor realiza manual;
 - toate activitățile de săpare și umplere să fie realizate într-un interval scurt de timp astfel încât să fie redus riscul de colonizare a speciei prin crearea de habitate favorabile (inclusiv reducerea riscului de colonizare cu specii floristice ruderales și/sau cu potențial de invazivitate);
 - verificarea zonelor de lucru la începutul fiecărei zile și eliberarea indivizilor identificați în zona de lucru;
- pentru a se preveni riscul producerii unor victime accidentale, în cadrul lucrărilor din ariile naturale protejate, ca urmare a coliziunii cu autocamioanele de transport material de construcții a unor exemplare din speciile de păsări de interes comunitar cum ar fi: - *Alauda arvensis* (Ciocârlia de câmp), *Anthus campestris* (Fâsa de câmp), *Anthus cervinus* (Fâsa roșiatică), *Anthus spinoletta* (Fâsa de munte), *Anthus trivialis* (Fâsa de pădure), *Ardea purpurea* (Stârc roșu), *Ardeolla ralloides* (Stârc galben), *Botaurus stellaris* (Buhai de baltă), *Bubulcus ibis* (Stârc de cireadă), *Burhinus oediconemus* (Pasărea ogorului), *Carduelis cannabina* (Cânepar), *Carduelis carduelis* (Sticlete), *Carduelis chloris* (Florinte), *Ciconia ciconia* (Barza alba), *Columba oenas* (Porumbel de scorbura), *Coracias garrulus* (Dumbrăveanca), *Delichon urbica* (Lăstun de casă), *Egretta alba*, *Egretta garzetta* (Egreta mica), *Emberiza hortulana* (Presura de grădină), *Fringilla coelebs* (Cinteza de pădure), *Hirundo rustica* (Rândunica), *Lanius collurio* (Sfrâncioc roșiatic), *Lanius excubitor*





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea



(Sfrâncioc mare), *Lanius minor* (Sfrâncioc cu frunte neagră), *Lanius senator* (Sfrâncioc cu cap roșu), *Merops apiaster* (Prigorie), *Miliaria calandra* (Presura sură), *Motacilla alba* (Codobatura alba), *Motacilla flava* (Codobatura galbenă), *Muscicapa striata* (Muscar sur), *Oenanthe hispanica* (Pietrar mediteranean), *Oenanthe isabellina* (Pietrar răsăritean), *Oenanthe oenanthe* (Pietrar sur), *Oenanthe pleschanka* (Pietrar negru), *Phoenicurus ochruros* (Codroș de munte), *Phoenicurus phoenicurus* (Codroș de pădure), *Prunella modularis* (Brumărița de pădure), *Regulus regulus* (Aușel cu cap galben), *Riparia riparia* (Lăstun de mal), *Saxicola rubetra* (Mărăcinar mare), *Saxicola torquata* (Mărăcinar negru), *Serinus serinus* (Cănăraș), *Sturnus vulgaris* (Graur), *Sylvia communis* (Silvie de câmp), *Turdus iliacus* (Sturz de vii), *Turdus philomelos* (Sturz cântător), *Turdus pilaris* (Cocoșar), *Turdus viscivorus* (Sturz de vâsc), *Upupa epops* (Pupăza), *Calandrella brachydactyla* (Ciocârlia de stol), *Columba palumbus* (Porumbel gulerat), *Lullula arborea* (Ciocârlia de pădure), *Melanocorypha calandra* (Ciocârlia de bărgan), *Sylvia nisoria* (Silvia porumbacă), *Columba palumbus* (Porumbel gulerat), *Cuculus canorus* (cuc), *Oriolus oriolus* (Grangur), *Phylloscopus collybita* (Pitulice mica), *Sylvia atricapilla* (Silvia cu cap negru), *Sylvia curruca* (Silvia mică), *Hippolais icterina* (Frunzărița galbenă), *Streptopelia turtur* (Turturica), *Parus lugubris* (Pițigoi de livadă), se vor lua următoarele măsuri:

- se va limita viteza autovehiculelor pe drumurile din vecinătatea lucrărilor propuse la 30 km/h;
- se va asigura optimizarea traseelor de transport materiale, evitându-se pe cât posibil drumurile care se suprapun cu habitate favorabile speciilor;
- pentru a minimiza riscul de mortalitate a indivizilor, în zonele cu habitate favorabile speciilor, săpăturile se vor realiza manual;
- toate lucrările se vor realiza în prezența unui ecolog pentru a identifica zone favorabile speciilor de interes comunitar și de a acționa în scopul evitării afectării acestora;
- toate activitățile de săpare și umplere să fie realizate într-un interval scurt de timp astfel încât să fie redus riscul de colonizare a speciei prin crearea de habitate favorabile (inclusiv reducerea riscului de colonizare cu specii floristice ruderales și/sau cu potențial de invazivitate);
- se vor efectua instruirii pentru tot personalul implicat în execuția lucrărilor cu privire la problemele generale de mediu, habitate și specii protejate și măsuri de reducere a impactului;
- realizarea lucrărilor de execuție în zonele siturilor Natura 2000 și în vecinătatea acestora în afara perioadelor de cuibărire ale speciilor de păsări de interes comunitar (aprilie – iulie);





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea



- în vederea protejării tuturor speciilor de flora și fauna din ariile naturale protejate, se vor respecta prevederile OUG 57/2007 , fiind interzise:
 - perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare a speciilor de fauna și avifaună;
 - uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată, a speciilor de fauna și avifaună;
 - deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
 - orice formă de recoltare/capturare/ucidere/distrugere/vătămare a exemplarelor de flora și fauna sălbatică, aflate în mediul lor natural, în oricare din stadiile ciclului lor biologic;
 - deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292 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 cunostință 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.





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea



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

Strainu

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

Micu

Întocmit: cons. Elena Ene *ene*

A.A.A. ...*31*...../*31*.....01.2023

