



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

Arh. 542/2023

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 1 din 04.01.2024

Ca urmare a solicitării depuse de **NEW TREND ENERGY SRL**, cu sediul în municipiul Constanța, Bvd. Tomis nr. 480, camera 12, etaj 1, județul Constanța, pentru proiectul "**Alimentare cu energie electrică servicii interne – stație de conexiuni 110 kV Satu Mare 3**", propus în comuna Doba, județul Satu Mare, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare cu nr. 11155/26.09.2023, a memoriului de prezentare înregistrat cu nr. 12987/17.11.2023, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului cu completările și modificările ulterioare și a Ordonanței 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, aprobată cu modificări de Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

**Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 07.12.2023, că proiectul "Alimentare cu energie electrică servicii interne – stație de conexiuni 110 kV Satu Mare 3", propus în comuna Doba, județul Satu Mare, titular NEW TREND ENERGY SRL, cu amplasamentul identificat conform Certificatului de Urbanism nr. 25/11.08.2023, emis de Primăria comunei Doba, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

- I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:
- Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct.10e) și 13a).
  - Decizia s-a luat în baza unei examinări care a luat în considerare informațiile furnizate de către titular și a utilizat criteriile de selecție prevăzute în anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.
  - Criteriile de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului au vizat caracteristicile proiectului, localizarea proiectului și caracteristicile impactului potențial.

Astfel:

c.1. Caracteristici proiect:

-realizarea instalațiilor electrice subterane de medie tensiune, necesare pentru asigurarea alimentării cu energie electrică a serviciilor interne aferente stației de racordare 110 kV Satu Mare 3; Stația de transformare 20/110 kV se racordează la LEA 110 kV Vetiș-Carei și asigură evacuarea în SEN (sistemul energetic național) a energiei produse de Parcul fotovoltaic Satu Mare 3 având ca titular New Trend Energy SRL; Parcul fotovoltaic și stația de transformare au făcut obiectul unor proiecte distincte.

*Lucrări propuse:*

-demontare stâlp existent și montare stâlp nou de medie tensiune în axul LEA 20 kV existentă – derivație LEA Vetiș Puțuri Doba existentă; echiparea completă a stâlpului nou cu consolă de întindere, decărcători, separator trifazat 20 kV cu cuțite de legare la pământ în montaj vertical;

-pozare cablu de medie tensiune 20 kV subteran cu izolație XLPE, având traseul în lungime de aproximativ 1100 m de la stâlpul nou proiectat pînă în postul de transformare aferent serviciilor interne din Stația de racordare/conexiune 110 kV Satu Mare 3;





-montare/instalare post de transformare 20/0,4 kV în incinta noii Stații de racordare/conexiune 110 kV Satu Mare 3, complet echipat cu transformator de putere 20/0,4 kV, echipamente de protecție, comutație joasă/medie tensiune, echipamente de măsură:

-realizare prize de pământ la stâlpul nou proiectat și la postul de transformare.

Traseul liniei electrice subterane urmează drumurile de exploatare existente și subtraversează canalul existent cu respectarea cerințelor conform Aviz ANIF. Adâncimea de pozare a cablurilor va fi de aprox. 1,2 m. Pe toto traseul în zonele de subtraversare și în lungul drumurilor de exploatare existente cablurile vor fi pozate în tuburi de protecție.

*-cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:* proiectul de realizare a facilităților necesare alimentării cu energie electrică a serviciilor interne sunt direct legate de proiectul de construire a parcului fotovoltaic menționat: impactul cumulat va fi unul pozitiv, asigurând condiții corespunzătoare pentru funcționarea parcului fotovoltaic, de producere a energie electrice din surse regenerabile și livrarea acestuia în sistemul energetic național.

*-utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:* se vor utiliza produse de balastieră în cursul pozării cablurilor; nu se utilizează resurse din categoria solurilor, terenurilor, apei sau a biodiversității;

*-cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:* pământ, moloz rezultat din săpături, la pozarea cablurilor se refolosește ca umplutură; deșeurile generate (stâlpul electric dezafectat, cabluri, etc) se stochează temporar separat pe categorii și se elimină în condiții controlate prin operatori autorizați pentru colectarea acestora.

*-poluarea și alte efecte negative:* proiectul generează poluarea locală a aerului și zgomote temporar, în timpul execuției lucrărilor de săpătură pentru pozarea cablurilor.

*-riscurile de accidente majore și/sau dezaastre, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice:*

În urma examinării și analizei imunizării la schimbările climatice, utilizând Comunicarea Comisiei Europene privind Orientările tehnice referitoare la imunizarea infrastructurii la schimbările climatice în perioada 2021 – 2027 au rezultat următoarele concluzii:

1. Neutralitatea climatică – atenuarea schimbărilor climatice:

-proiectul propus este aliniat la obiectivele Acordului de la Paris și este compatibil cu o traiectorie credibilă către scenariul de reducere la zero a emisiilor nete de GES și de neutralitate climatică până în 2050.

-scopul proiectului este de a asigura buna funcționare a unui parc fotovoltaic, care va produce energie electrică din surse regenerabile (solare) și va conduce indirect la reducerea emisiilor de GES.

-ținând cont de durata redusă a fazei de construire și a faptului că tehnologia propusă pentru construcție, materialele utilizate și modul de furnizare a acestora au fost astfel alese încât să se evite sau să se reducă emisiile, se estimează că impactul asupra schimbărilor climatice este unui nesemnificativ.

-Proiectul este de amploare redusă, nu se consideră necesară evaluarea amprentei de carbon și de analiza detaliată a neutralității climatice.

2. Reziliența la schimbările climatice – adaptarea la schimbările climatice:

- Prin utilizarea materialelor de construcții de calitate corespunzătoare, tehnologia propusă pentru executarea lucrărilor, se asigură rezistența lucrărilor la efectele schimbărilor climatice (variații mari de temperatură, călduri extreme, îngheț-dezghet);

-în urma analizei vulnerabilității proiectului la hazardurile climatice a rezultat faptul că proiectul are un grad redus de vulnerabilitate. Nu au fost identificate riscuri climatice semnificative care justifică o analiză suplimentară.

*-riscurile pentru sănătatea umană:* nu au fost identificate riscuri pentru sănătate; proiectul se va executa cu respectarea normelor de protecția muncii și sanitare; Direcția de Sănătate Publică a județului Satu Mare a emis Asistența de specialitate de sănătate publică nr. 458/20.10.2023 care confirmă că proiectul este în concordanță cu condițiile de igienă și sănătate publică.

c.2. Localizare proiect:

-Terenul afectat se situează în intravilanul și extravilanul comunei Doba.

-Proiectul nu este amplasat în ariile naturale protejate de interes comunitar, național sau județean.

-Proiectul nu se realizează pe ape și nu are legătură cu apele.

c.3. Caracteristicile impactului potențial:

*-importanța și extinderea spațială a impactului:* impactul proiectului este strict local, de importanță redusă; prin asigurarea condițiilor de funcționare a parcului fotovoltaic, se reduc indirect emisiile de GES datorate producerii energiei electrice, având rol în atenuarea schimbărilor climatice.



-*natura impactului*: impact redus, local, temporar

-*natura transfrontalieră a impactului*: nu este cazul

-*intensitatea și complexitatea impactului*: impactul proiectului este de intensitate și complexitate redusă, cu caracter temporar, strict local

-*probabilitatea impactului*: impactul proiectului are probabilitate mare

-*debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului*: debutul impactului este la începerea lucrărilor de săpătură, durata este relativ scurtă, frecvența zilnică, ireversibilă.

-*cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate*: impact cumulat pozitiv cu proiectul de construire a parcului fotovoltaic menționat.

-*posibilitatea de reducere efectivă a impactului*: la executarea lucrărilor de săpătură, montajul echipamentelor electrice vor fi utilizate utilaje verificate din punct de vedere tehnic; desfășurarea lucrărilor în proximitatea zonelor locuite în zile lucrătoare, pe timp de zi; spațiul verde afectat se va readuce la starea inițială.

-*măsuri propuse pentru adaptarea la schimbările climatice*: utilizarea de materiale de construcție rezistente la temperaturi mai ridicate; asigurarea protecției proiectului (cablului subteran) împotriva valurilor de frig și a zăpezii prin utilizarea de materiale de construcție care să reziste la temperaturi scăzute.

- d) Participarea publicului și interesul manifestat de acesta: Anunțul de solicitare a acordului de mediu a fost publicat de către Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare pe pagina proprie de internet și la sediul său în data de 17.11.2023, de către titular anunțul a fost publicat în cotidianul Gazeta de Nord Vest din data de 22.11.2023, afișat la sediul Primăriei Doba și la sediul titularului proiectului. Anunțul public privind decizia etapei de încadrare a fost publicat de Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare pe pagina proprie de internet și la sediul său în data de 14.12.2023, iar de către titularul proiectului anunțul a fost publicat în cotidianul Gazeta de Nord Vest din data de 14.12.2023, afișat la sediul Primăriei comunei Doba (nr. înregistrare 9775/14.12.2023) și la sediul beneficiarului New Trend Energy SRL.

Dovada îndeplinirii obligațiilor titularului proiectului privind publicarea anunțului de decizie a fost înregistrat la APM Satu Mare cu nr. 13876/14.12.2023. Până la data prezentei decizii nu s-au înregistrat observații sau reclamații din partea publicului; nici o persoană din public nu s-a arătat interesată să studieze informațiile disponibile despre proiect.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate:

-proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din OUG 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.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă:

-conform punctului de vedere emis de SGA Satu Mare cu nr. 3229/22.11.2023: pentru proiectul analizat nu este necesară reglementarea din punct de vedere al gospodăririi apelor.

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

- a) Conform Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare art. 21 alin. (4) răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului proiectului.
- b) Proiectul se va realiza cu respectarea caracteristicilor, condițiilor și dotărilor tehnice precizate în Memoriu de prezentare depus la Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare.
- c) Proiectul se va realiza cu respectarea condițiilor prevăzute în avizul ANIF.
- d) Se va limita impactul asupra factorilor de mediu la construcția și funcționarea obiectivului, prin respectarea legislației specifice privind protecția mediului în vigoare și prin încadrarea emisiilor în limitele maxime admise.



- e) Lucrările de construcție se vor efectua fără a produce disconfort vecinătăților, cu reducerea la minim a poluării sonore și utilizarea de echipamente de protecție care să reducă emisiile de pulberi rezultate în cursul lucrărilor.
- f) Titularul proiectului are obligația de a lua toate măsurile care se impun conform legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, în vederea limitării emisiilor de poluanți în atmosferă.
- g) Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită admise, conform legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și a Ordinului MAPPM 462/1993 - condiții tehnice privind protecția atmosferei.
- h) Titularul proiectului trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni sau minimiza emisiile de poluanți în apă.
- i) Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023.
- j) Deșeurile rezultate în cursul lucrărilor de construire precum și în cursul funcționării, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare. Titularul proiectului are obligația de a respecta planul de gestionare a deșeurilor din activități de construire și/sau desființare, și a programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate (prevăzute în memoriul de prezentare) în conformitate cu prevederile art.17 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023.
- k) Pe perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea contaminării solului cu produse petroliere, provenite de la utilaje.
- l) Pe perioada de execuție a lucrărilor se va proceda la umectarea culoarului de lucru, pentru reducerea emisiilor de praf.
- m) În cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale, de la vehiculele și echipamentele utilizate pentru realizarea proiectului, se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipiente adecvate, și predarea lor către operatori economici autorizați din punct de vedere al mediului pentru operațiuni de tratare.
- n) Pe timpul executării lucrărilor se vor utiliza utilaje ale căror caracteristici se încadrează în limitele prevăzute de HG nr. 1756/2006, privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu, produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor.
- o) Se interzic pe amplasamentul proiectului lucrările de întreținere și reparații la utilajele și mijloacele de transport. Acestea se vor realiza numai prin operatori economici specializați autorizați.
- p) După terminarea lucrărilor se vor îndepărta resturile de materiale de construcții, volumul de pământ excedent și se va reface cadrul natural afectat în timpul execuției lucrărilor.
- q) Lucrările de execuție vor începe numai după obținerea de către titularul proiectului a autorizației de construire.
- r) Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea prezentei decizii. Titularul proiectului are obligația să facă această Notificare înainte de realizarea modificărilor sau extinderilor. Până la adoptarea unei decizii de către Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare este interzisă realizarea proiectului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării.
- s) Prezentul act nu exclude obligația solicitării și obținerii și a celorlalte avize/acorduri/autorizații legale.
- t) Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor.
- u) Titularul va informa autoritatea competentă pentru protecția mediului despre finalizarea proiectului, în vederea efectuării controlului de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului.

Proiectul propus nu este inclus în arii protejate de interes comunitar (Natura 2000) și nu necesită parcurgerea etapelor de evaluare adecvată.



Proiectul propus nu se execută pe ape și nu are legătură cu apele și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.

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. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de 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. 292/2018 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.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV  
dr. Izabella STIER



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizări  
Diana OȘAN

întocmit – Serv. AAA  
Katalin HERSH

Întocmit – Biodiversitate  
Cristina LINCAR