



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. xxx din 15.03.2024

PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate JR SOLAR TELEORMAN SRL, cu sediul în comuna Cocora, sat Cocora, str. Principala, nr. 7, biroul 9, județul Ialomița, pentru proiectul „Traseu cablu LES 110kV și conectare în stația de transformare Băbăița 400/110 kV - CEF Băbăița 2” propus a fi amplasat în extravilanul comunelor: Babaita, Frasinet, Galateni, Blejesti, județul Teleorman, înregistrată la APM Teleorman cu nr. 11356/22.08.2023,

în baza Legii nr. 292/2018 - privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a 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,

Agentia pentru Protectia Mediului Teleorman decide

ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 15.03.2024 că proiectul „Traseu cablu LES 110kV și conectare în stația de transformare Băbăița 400/110 kV - CEF Băbăița 2” propus a fi amplasat în extravilanul comunelor: Babaita, Frasinet, Galateni, Blejesti, județul Teleorman, înregistrată la APM Teleorman cu nr. 11356/22.08.2023,

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 propus intra sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa nr.2, pct. 3, lit. b)
- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48 și art. 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare,

1.Caracteristicile proiectului:

Lucrarea are ca scop realizarea unui circuit LES 110 kV pe limitele localităților Blejești, Gălăteni, Frăsinet și Băbăița, județul Teleorman, pentru evacuarea energiei electrice produse de parcul fotovoltaic CEF Băbăița 2 până la stația de transformare Băbăița 400/110 kV

Investitia propusa consta in amplasarea unui cablu LES 110 kV și conectarea în stația de transformare Băbăița 400/110 kV - CEF Băbăița 2. Traseul LES 110 kV - CEF Băbăița 2 va porni de la limita parcelei CF 22753 până la limita parcelei cu nr. cad. 24484, unde va fi amplasată stația de transformare Băbăița 400/110 KV și va subtraversa raul Calnisteia prin forare dirijata. Pe toata lungimea traversarii, cablul LES 110 kV se va instala in teava PEHD Ø355 mm, iar la capete se vor amplasa gropi de foraj. Conform Profilului vertical – longitudinal _Zona subtraversare, in paralel cu cablul LES 110 Kv se propune subtraversarea unei FO prin foraj dirijat care va fi instalata in teava PEHD Ø110 mm.

Lungimea circuitului LES 110KV - CEF Băbăița 2 până la stația de transformare Băbăița 400/110 kV va fi de cca. 16,16 km.

Caracteristicile subtraversarii r. Calnisteia vor fi:

- cota talveg = 87,04 m;
- cota mal stang/drept amonte = 87,99/87,91 mdMN;
- cota mal stang/drept aval = 87,78/87,86 mdMN;
- afuierea generala maxima în secțiunea podului peste râul Câlniștea la $Q 0,5\% = 0,27$ m;
- cota instalare cablu = 86,04 m (1 m sub cota talveg);
- afuierea totală = 0,71 m.

S-a prevăzut o gardă de 0,29 m rezultând o adâncime de îngropare a tubului de protecție de minim 1 m între generatoarea superioară a tubului de protecție și talvegul albiei râului la podul peste râul Câlniștea (cota 86,04 mdMN).

Nota: Proiectantul mentioneaza in memoriul tehnic, faptul ca, conform Ordinului PD 95 – 2002 (actualizat în anul 2002) s-au determinat afuierea generală, afuierea locală și afuierea totală pentru debitul maxim cu probabilitatea de depășire de $Q = 0,5\%$.

Date hidrologice

Lucrarea este incadrata de proiectant conform STAS 4273/83, in clasa a IV-a de importanta din punct de vedere al apararii impotriva inundatiilor, iar conform STAS 4068/87 debitul de calcul este cel cu probabilitatea de depasire de 5% iar de verificare este cel de 1%. Conform Normativului pentru constructia instalatiilor electrice de conexiuni si transformatoare cu tensiuni peste 1KV (Indicativ: PE 101-85), proiectantul face precizarea ca, debitul pentru apărarea la inundații a instalațiilor prevăzute cu stații electrice de transformare 100/400 kV este debitul cu probabilitatea de depășire de $p = 0,5\%$.

Organizarea de șantier (lucrare provizorie) va fi amplasată în apropierea obiectivului de investiții. Lucrările proiectate nu necesită racorduri pentru alimentarea cu energie electrică, apă sau gaze, pentru necesarul de energie electrică se vor folosi grupuri electrogene.

b) cumulare 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 a apei și a biodiversității- nu se utilizează resurse suplimentare de sol, teren, apă sau biodiversitate;

Materii și materiale utilizate: balast, piatra, ciment și beton pentru realizarea fundatiilor, și structuri metalice prefabricate pentru suprastructura cladirilor.

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

Modul de gospodărire a deșeurilor generate in perioada de realizare a proiectului: colectarea deseurilor municipale amestecate și predarea la operatorul economic de salubritate autorizat.

Trasabilitatea deseurilor va respecta prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificarile și completarile ulterioare.

2. Amplasarea proiectului - investitia propusa se va desfasura in extravilanul localităților Blejești, Gălățeni, Frăsinet și Băbăița, județul Teleorman, iar lungimea circuitului CEF Băbăița 2 până la stația de transformare Băbăița 400/110 kV va fi de cca. 16,16 km

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor conform Certificatului de Urbanism nr. 21/17.05.2023 emis de Consiliul Județean Teleorman:

regimul juridic - extravilan, domeniul public și privat.

regimul economic - zona cai de comunicații și teren agricol.

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

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor - nu este cazul;

2. zone costiere și mediul marin- nu este cazul;

3. zonele montane și forestiere - nu este cazul;

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

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-nu este cazul;

6. 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;

7. zonele cu o 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; nesemnificativ, local, în perioada de realizare a lucrărilor;

b) natura impactului; direct și temporar, în perioada de realizare a lucrărilor;

c) natura transfrontalieră a impactului - nu este cazul

d) intensitatea și complexitatea impactului; în perioada de execuție a proiectului, intensitatea impactului asupra factorilor de mediu va fi redusă.

e) probabilitatea impactului; scăzută, având în vedere argumentele menționate la punctele l și 2;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului; impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va debuta odată cu începerea execuției lucrărilor; impactul va fi de scurtă durată și reversibil;

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate- nu este cazul;

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului - respectarea cerințelor specific prevăzute de legislația de mediu în vigoare.

Condiții de realizare:

- 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;

- lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități:

- managementul deșeurilor generate în urma execuției lucrărilor prevăzute în proiect se va realiza în conformitate cu OUG 92/2021 - privind regimul deșeurilor, cu modificări și completări ulterioare
- materialele necesare executării lucrărilor propuse se vor depozita în locuri bine stabilite amenajate corespunzător;
- pe perioada de execuție a lucrărilor, zgomotul produs de activitățile de pe amplasament va respecta prevederile SR 10009:2017/C91:2020 Acustica - Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- în perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și utilajelor utilizate și se vor lua măsuri de reducere a emisiilor difuze de praf și a zgomotului;
- se vor stabili trasee optime din punct de vedere al proiecției mediului pentru vehiculele care transportă materiale de construcție ce pot elibera în atmosferă particule fine;
- se va avea în vedere diminuarea la minimum a spațiului de stocare a deșeurilor rezultate în perioada de execuție a proiectului prin colectarea selectivă și valorificarea/ eliminarea prin firme autorizate;
- terenurile afectate temporar vor fi aduse la starea inițială.

Protecția factorilor de mediu

Protecția calității apelor - respectarea Avizului de Gospodărire a Apelor nr./..... emis de ABA Arges - Vede

Protecția aerului - mijloacele auto/utilajele utilizate pentru realizarea proiectului vor deține documente care să confirme efectuarea verificărilor tehnice periodice prevăzute de legislație; întreținerea corespunzătoare a autovehiculelor (asigurarea reviziilor tehnice periodice); transportul acoperit al materialelor pulverulente; evitarea manevrării materialului pulverulent în perioade de vânt puternic

Protecția împotriva zgomotului - se va asigura funcționarea la parametri optimi a utilajelor și echipamentelor tehnologice utilizate în operațiunile de realizare a proiectului.

Protecția solului

- deșeurile generate vor fi colectate selectiv, în spații amenajate și dotate corespunzător și vor fi predate către operatori autorizați în vederea colectării/valorificării/eliminării;
- se vor amenaja spații pentru depozitarea deșeurilor în proximitatea amplasamentului proiectului;
- lucrările de întreținere și reparații a mijloacelor auto se vor efectua în cadrul unităților service autorizate.
- zonele cu deseuri trebuie să fie bine stabilite în locații adecvate, sectorizate.

Protecția asezărilor umane - lucrările vor fi semnalizate corespunzător cu panouri de avertizare; utilajele tehnologice folosite vor fi întreținute corespunzător cerințelor de exploatare impuse de reglementările în vigoare.

Protecția ecosistemelor terestre și acvatice

- reparațiile la utilaje și mijloacele de transport se vor efectua numai în incinte autorizate;
- drumurile de acces și tehnologice, toate zonele a căror suprafață (învelișul vegetal) a fost afectată, vor fi refăcute și vor fi redată folosințelor inițiale;
- antreprenorul va delimita zona de lucru pentru a preveni/minimiza distrugerea suprafețelor vegetale;
- se interzice depozitarea de materiale de construcție și a deșeurilor în afara perimetrului destinat proiectului;
- suprafețele ocupate de organizarea de șantier vor fi readuse la starea inițială.

Lucrări de refacere a amplasamentului - se vor respecta etapele prevăzute în documentația tehnică.

Gestionarea deșeurilor

- deșeurile generate vor fi colectate selectiv în spații amenajate, dotate corespunzător și vor fi predate la operatori autorizați în vederea valorificării sau eliminării, pe baza de contracte;
- pentru deșeurile periculoase vor fi prevăzute amenajări speciale și dotări în vederea depozitării temporare, în condiții de siguranță;
- organizarea de șantier va dispune de o platformă de colectare, dotată cu pubele care să asigure o capacitate de stocare temporară adecvată.

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

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

Conform **Avizului de Gospodărire a Apelor nr./.....** emis de ABA Argeș - Vedea

Condiții impuse

- se anunțe în scris, la ABA Argeș-Vedea - SGA Teleorman, cu 10 zile înainte, data de începere a execuției lucrărilor;
- să întocmească cu ABA Argeș-Vedea - SGA Teleorman, înainte de începerea execuției lucrărilor, procesul verbal de primire-predare a tronsonului de albie ce va fi afectat de lucrările avizate (în care se va stabili și fluxul informațional pentru avertizare în caz de ape mari);
 - pe întreaga perioadă de execuție a lucrărilor să se asigure scurgerea apelor mari în albie, interzicându-se depozitarea de pământ, materiale, etc. care pot obtura secțiunea de curgere;
 - pe durata execuției lucrărilor, în caz de poluări accidentale, beneficiarul lucrării va anunța ABA Argeș-Vedea și va interveni imediat în conformitate cu prevederile planului propriu de intervenție în caz de poluări accidentale;
 - titularul nu va solicita desgubiri de orice fel, în cazul în care lucrările avizate vor fi afectate la viituri ce se pot produce pe cursurile de apă;
 - în cazul apariției de modificări de soluție la faza de proiect tehnic sau în timpul execuției lucrărilor, să solicite la ABA Argeș-Vedea eliberarea avizului modificator de gospodărire a apelor conform prevederilor Ordinului M.A.P. nr. 828/2019;
 - să nu afecteze prin execuția lucrărilor avizate obiective și alte proprietăți particulare existente în zonă;
 - să solicite autorizația de gospodărire a apelor pentru executarea lucrărilor avizate pe baza unei documentații întocmită conform Ordinului MMAP nr. 3147/06.12.2023 de către un proiectant atestat.

Prezenta decizie nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul, în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora.

Raportarea în regim de urgență la APM Teleorman și GNM - Comisariatul Județean Teleorman în cazul producerii unui eveniment indiferent de factorul de mediu afectat – apă, aer, sol) care poate conduce la accidente/incidente ecologice, poluare accidentală.

În situația în care terenurile cu destinația de spații verzi vor fi afectate în mod accidental în timpul realizării proiectului, ele vor fi aduse la stadiul de funcționalitate avut anterior, cu refacerea acestora (se va realiza reabilitarea ecologică a zonelor afectate temporar și readucerea lor la starea și funcționalitatea inițială).

Prezenta decizie nu exclude obținerea avizelor/acordurilor eliberate de instituții specializate ale statului conform prevederilor legale

În perioada de execuției a proiectului se vor respecta prevederile :

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificări și completări ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MAPPM nr. 756/1997- Reglementări privind evaluarea poluării mediului cu modificările și completările ulterioare
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- SR 10009:2017/C91:2020 Acustica - Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- Avizului de Gospodărire a Apelor nr./..... emis de ABA Arges - Vedea

Informatii cu privire la participarea publicului in procedura de reglementare

Agentia pentru Protectia Mediului Teleorman a asigurat si garantat cadrul pentru accesul liber la informatie a publicului interesat sau potential afectat de proiect.

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 emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr.292/2018 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.

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 autorit.

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
Laura Ilariana SIMION

Șef Serviciu. A.A.A.
Mihaela PIRVU

Întocmit,
Florina Dirmina