



Agenția pentru Protecția Mediului Galați

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 332 din 15.05.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de S.C. F.D.E.E. Electrica Distribuție Muntenia Nord SA - S.D.E.E. Galați, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 20802/03.11.2016, în baza H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările ulterioare și a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea 49/2011,

A.P.M. Galați decide ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 25.04.2017 că proiectul „Extindere rețele electrice în sat Cosmeștii Vale, comuna Cosmești, județul Galați”, propus a fi realizat în intravilanul satului Cosmeștii Vale, comuna Cosmești, județul Galați, nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.

I. Justificarea prezentei decizii:

Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

1.a. proiectul se încadrează în prevederile H.G. nr. 445/2009, cu modificările ulterioare, anexa nr. 2, pct. 13, 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 la pct. 3, b) instalații industriale pentru transportul energiei electrice prin cabluri aeriene, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1.

1.b. proiectul intră sub incidența art. 28 din OUG 57/ 2007, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, deoarece amplasamentul proiectului se suprapune cu aria naturală protejată de interes comunitar ROSCI0162 / ROSPA0071 Lunca Siretului Inferior.

2. Caracteristicile proiectului:

a) *Marimea proiectului:* proiectul este localizat în intravilanul satului Cosmeștii Vale, comuna Cosmești, județul Galați și va avea următoarele caracteristici: se va extinde rețeaua electrică existentă în comuna Cosmești, județul Galați, în vederea alimentării unui



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE nr. 332 din 15.05.2017

număr de 152 de consumatori amplasați în satul Cosmeștii Vale, comuna Cosmești, județul Galați.

Suprafața ocupată de proiect - 57,5 mp.

Proiectul presupune realizarea următoarelor lucrări:

- construirea racordului de 20 KV cu lungime de cca. 900 m pe stâlpi tip SC 15014 (12 buc.) și SC 15006-120 (17 buc.);
- alimentarea liniei aeriene din stâlpul nr. 34 al derivației 20 KV Cosmeștii Vale 4;
- montarea prizelor de pământ;
- amplasarea PTAului Cosmeștii Vale 6 (20/0,4 KV – 100 KVA) pe un stâlp tip SC 15015 echipat cu:
 - o separator tripolar;
 - o cadru comun de siguranțe și descărcătoare ZnO;
 - o transformator 20/0,4 KV – 100 KVA cu platformă de lucru cu balustradă;
 - o cutie de distribuție tip CD 1-4 din policarbonat.
- din cutia de distribuție proiectată se vor construi trei linii LEA de 0,4 KV astfel:
 - o plecarea nr. 1 în lungime totală de aproximativ 350 m montată pe cinci stâlpi tip SC 10005 și șapte stâlpi tip SC 10001;
 - o plecarea nr. 2 în lungime totală de aproximativ 560 m montată pe un stâlp tip SC 10005 și nouă stâlpi tip SC 10001;
 - o plecarea nr. 3 în lungime totală de aproximativ 630 m montată pe patru stâlpi tip SC 10005 și 16 stâlpi tip SC 10001.
- montarea echipamentelor electrice auxiliare;
- refacerea zonelor afectate de lucrări

b) *Cumularea cu alte proiecte:* Nu este cazul;

c) *Utilizarea resurselor naturale:* Nu este cazul;

d) *Productia de deseuri:*

- în perioada de execuție a lucrărilor prevăzute în proiect rezultă deșeuri din construcții și demolări, deșeuri municipale amestecate, deșeuri industriale reciclabile, DEEE, etc.
- în perioada de funcționare a proiectului vor rezulta deșeuri industriale reciclabile, DEEE, etc.
- managementul deșeurilor generate pe amplasament în perioada de execuție și de funcționare a proiectului se va realiza în conformitate cu legislația de mediu în vigoare;
- colectarea și stocarea temporară a deșeurilor se va face în spații special amenajate;
- valorificarea/eliminarea deșeurilor rezultate se va face prin intermediul unor societăți specializate autorizate;

Vor fi păstrate evidențe privind cantitățile de deșeuri generate, în conformitate cu HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.

e) *Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:*

- pe perioada execuției proiectului: emisii din activitatea de construcție, pulberi și gaze arse de la motoarele utilajelor de transport; zgomotul generat de echipamentele/ instalațiile folosite în activitatea de construcție;
- pe perioada funcționării proiectului: zgomotul generat de echipamentele/ instalațiile folosite în activitatea de construcție.



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE nr. 332 din 15.05.2017

Se vor lua toate măsurile tehnice în ceea ce privește utilajele de construcții și mijloacele auto astfel încât disconfortul produs locuitorilor din vecinătatea amplasamentului pe perioada execuției proiectului să fie minim.

f) *Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate:* nu este cazul.

3. Localizarea proiectului:

3.1 *Utilizarea existentă a terenului:* conform certificatului de urbanism nr. 40/13.09.2016 emis de Comuna Cosmești, folosința actuală este de teren neproductiv din intravilanul satului Cosmeștii Vale, comuna Cosmești, județul Galați.

3.2 *Relativa abundența a resurselor naturale din zona, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora –* Nu este cazul;

3.3 *Capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:*

- a) *zonele umede –* Nu este cazul;
- b) *zonele costiere –* Nu este cazul;
- c) *zonele montane și cele împadurite –* Nu este cazul;
- d) *parcurile și rezervațiile naturale –* Nu se suprapune cu parcuri și rezervații naturale dar se suprapune cu ariile naturale protejate de interes comunitar ROSCI0162 / ROSPA0071 Lunca Siretului Inferior
- e) *ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc. –* Nu este cazul;
- f) *zonele de protecție specială –* Nu este cazul;
- g) *ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite –* Nu este cazul;
- h) *ariile dens populate –* Nu este cazul;
- i) *peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică –* Nu este cazul.

4. Caracteristicile impactului potențial:

- a) *extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate –* În urma realizării lucrărilor propuse prin proiect impactul asupra mediului va fi moderat/reduc;
- b) *natura transfrontieră a impactului –* Nu este cazul;
- c) *marimea și complexitatea impactului –* Impactul asupra factorilor de mediu generat în perioada de execuție a proiectului prin lucrările de construcții și de mijloacele de transport precum și pe perioada de funcționare, este nesemnificativ sau minim.
- d) *probabilitatea impactului –* Redusă, având în vedere argumentele menționate la punctele 1 și 2.
- e) *durata, frecvența și reversibilitatea impactului –* În perioada de execuție a proiectului impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va fi temporar. Perioada de expunere va fi redusă. După realizarea lucrărilor calitatea factorilor de mediu afectați va reveni la parametrii anteriori.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:

Proiectul intră sub incidența prevederilor art. 28, alin. (2) din O.U.G. 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 și se supune



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE nr. 332 din 15.05.2017

prevederilor Ordinului M.M.P. nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, deoarece amplasamentul proiectului se suprapune cu ariile naturale protejate de interes comunitar ROSCI0162 / ROSPA0071 Lunca Siretului Inferior.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată deoarece din completarea listei de control aferentă etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată rezultă că proiectul nu este susceptibil a avea un impact negativ semnificativ asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar ROSCI0162 / ROSPA0071 Lunca Siretului Inferior și nu va afecta habitate sau specii sălbatice de interes comunitar. Proiectul nu implică defrișări ale vegetației forestiere, iar în zona de implementare nu au fost identificate habitate sau specii de interes comunitar. De asemenea, proiectul nu este susceptibil să afecteze zone utilizate pentru reproducere, hrănire, odihnă sau adăpost de către specii de faună de interes comunitar. Proiectul propus deține Aviz favorabil nr. 3.707/12.04.2017, emis de A.C.D.B. Focșani în calitate de custode al ROSCI0162 / ROSPA0071 – Lunca Siretului Inferior.

Condițiile de realizare a proiectului:

Lucrările se vor desfășura pe amplasamentul din intravilanul satului Cosmeștii Vale, comuna Cosmești, județul Galați, respectându-se următoarele prevederi:

- 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; lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități;
- b) beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse, prezentate în Memoriul de prezentare, inclusiv a sistemelor pentru eliminarea riscului de electrocutare pentru păsări;
- c) organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va respecta obligatoriu măsurile specifice pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătății umane și mediului înconjurător. Se au în vedere:
 - împrumuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc.;
 - organizarea de șantier se va realiza în interiorul amplasamentului astfel încât impactul generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus;
 - organizarea de șantier va fi corespunzătoare din punct de vedere al facilităților;
 - întreținerea/repararea utilajelor, instalațiilor și mijloacelor de transport etc. se va realiza numai de către societăți specializate autorizate;
 - întreținerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate în lucrările de construcții în vederea evitării scurgerilor de combustibili și uleiuri uzate pe sol/apă și de alte substanțe toxice și periculoase;
 - se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
 - se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor în zona aferentă amplasamentului;



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE nr. 332 din 15.05.2017

- se vor evita scurgerile de combustibili și uleiuri uzate pe sol (folosite de mașinile, utilajele și echipamentele/instalațiile de pe amplasament) și de alte substanțe toxice și periculoase, după caz;
 - se vor respecta strict suprafețele de amplasare, atât a lucrărilor prevăzute de proiect cât și a organizării de șantier;
 - titularul activității are obligația de a respecta condițiile prevăzute în Avizul nr. 3.707/12.04.2017, emis de A.C.D.B. Focșani, în calitate de custode al ROSCI0162/ROSPA0071 – Lunca Siretului Inferior;
 - pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, de interes comunitar și național care necesită o protecție strictă, sunt interzise:
 - recoltarea, capturarea, uciderea, distrugerea sau vătămarea exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
 - deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
 - recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - în vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:
 - uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
 - deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
 - perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare;
 - deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea;
 - vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat, cu excepția speciilor a căror comercializare este permisă, capturate sau ucise ori obținute prin mijloace legale.
 - solul fertil decopertat va fi depozitat în spații delimitate și pregătite corespunzător și reutilizate la astuparea găurilor;
 - folosirea pe teritoriul ROSCI0162 /ROSPA0071 – Lunca Siretului Inferior numai a drumurilor de acces existente;
 - evitarea tăierii arbuștilor din vecinătatea zonelor de lucru.
- d) **este interzisă părăsirea șantierului de către mijloacele de transport fără curățarea prealabilă a roților;**
- e) 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



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE nr. 332 din 15.05.2017

- societăților care realizează lucrările, astfel:
- deșeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcții vor fi colectate, stocate temporar în pubele și eliminate prin depozitare la un depozit conform;
 - deșeurile industriale reciclabile rezultate în perioada lucrărilor de construcții (metalice feroase și neferoase, hârtie și carton, materiale plastice, textile, etc.) vor fi colectate, stocate temporar pe tipuri, în funcție de sortimente, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate specializate;
 - în conformitate cu prevederile HG nr. 856/2002, cu modificările ulterioare - Anexa I, pe tot parcursul realizării proiectului operatorul va transmite lunar la APM Galați raportarea privind evidența gestiunii deșeurilor rezultate;
- f) refacerea suprafețelor de teren afectate temporar de lucrări: pe perioada execuției lucrărilor se va menține curățenia, după executarea lucrărilor se vor reface și aduce la starea inițială terenurile ce au fost afectate de execuția lucrărilor;
- g) în perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și utilajelor utilizate;
- h) transportul oricăror tipuri de materiale, inclusiv a deșeurilor generate se va realiza cu mijloace de transport acoperite;
- i) materialele necesare executării lucrărilor propuse se vor depozita în locuri bine stabilite, amenajate corespunzător;
- j) se vor utiliza utilaje și mijloace de transport agrementate din punct de vedere tehnic, care să nu genereze scurgeri de produse petroliere și lubrefianți, zgomot, vibrații, etc.;
- k) lucrările de întreținere (inclusiv schimbul de ulei) și reparații la utilajele utilizate în realizarea proiectului vor fi efectuate numai în unități autorizate, respectându-se prevederile legislației de mediu privind gestionarea deșeurilor produse și a substanțelor și preparatelor periculoase;
- l) în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și echipamentele mobile se va proceda imediat la decopertarea solului contaminat, stocarea lui în saci, tratarea de către firme autorizate/depozitarea în depozite de deseuri autorizate;
- m) în cazul unui incident sau accident care afectează semnificativ mediul se va înștiința imediat A.P.M. Galați și G.N.M. – C.J. Galați;
- n) dacă terenurile cu destinație 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 spațiilor verzi;
- o) este interzisă tăierea arborilor sănătoși aflați pe amplasamentul proiectului și în imediata vecinătate a amplasamentului pe care se implementează proiectul, având în vedere că în documentație nu au fost evidențiați arbori ce urmează a fi tăiați.**
- p) la finalizarea lucrărilor se va notifica APM Galați, în vederea întocmirii procesului verbal de constatare a realizării lucrărilor; procesul verbal de constatare întocmit în această etapă va fi însoțit de procesul verbal de recepție a lucrărilor realizate;**
- q) prezenta decizie nu exclude obținerea avizelor/acordurilor eliberate de instituțiile specializate ale statului conform prevederilor legale;
- r) în conformitate cu prevederile art. 15, alin. 2 lit. a) din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE nr. 332 din 15.05.2017

modificările și completările ulterioare, titularul are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării (potrivit art. 16, alin. 5 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

- s) prevederile prezentului act se pot revizui în condițiile specificate în art. 46 din Ord. MMP nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii;
- t) prezenta Decizie a etapei de încadrare este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului;
- u) prezenta decizie nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul, în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor.

Prezenta Decizie a etapei de încadrare își păstrează valabilitatea pe toată durata punerii în aplicare a proiectului.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta decizie conține 6 (șase) pagini.

DIRECTOR EXECUTIV
Carmen SANDU



Șef Serviciu AAA
Mirela CULCEA

Șef Serviciu CFM
Fica BOLDEA

Întocmit /2 Ex

Gheorghe GROSU/1ex

Ana ANDREI

