



**Agenția pentru Protecția Mediului Galați**

**DECIZIEI ETAPEI DE ÎNCADRARE**

**Nr. 394 din 14.06.2017**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de F.D.E.E. Electrica Distribuție Muntenia Nord SA - S.D. Galați prin SC Electroas SRL, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 6814/05.04.2017, 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 23.05.2017 că proiectul „Modernizare și introducere în SCADA stația 110/20/6 kV Ionășești, în comuna Nicorești, județul Galați”, propus a fi realizat în extravilanul satului Ionășești, comuna Nicorești, județul Galați, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

**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.

**1.b.** proiectul nu 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 nu se suprapune cu nici o arie naturală protejată de interes comunitar.

**2. Caracteristicile proiectului:**

a) *Marimea proiectului:* proiectul este localizat în extravilanul satului Ionășești, comuna Nicorești, județul Galați și prevede modernizarea instalațiilor din stația de transformare



Înăşeşti în vederea creşterii siguranţei în funcţionare. Se vor înlocui echipamentele primare din celula 110 kV (întrerupător, separatoare, reductoare de curent şi de tensiune, descărcătoare, lanţuri de izolatori şi conductoare). Montajul echipamentelor noi se va realiza pe fundaţii turnate şi suporturi metalici noi pe amplasamentul existent.

**Proiectul presupune realizarea următoarelor lucrări:**

- construirea fundaţiilor turnate şi a suporturilor metalici pentru montajul echipamentelor noi;
- montarea dulapului de comandă şi protecţie bloc linie-trafo in camera de comanda existentă;
- înlocuirea celulelor de 6 kV şi 20 kV cu celule noi şi montarea unui grup de tratare neutru de 20 kV;
- înlocuirea cablurilor electrice aferente echipamentelor modernizate;
- refacerea instalaţiei de legare la pământ;
- executarea lucrărilor de modernizare a serviciile interne de curent continuu şi curent alternativ, a automatizărilor DAS şi AAR şi a instalaţiei de înregistrare a evenimentelor;
- realizarea sistemului SCADA pentru asigurarea funcţiilor de comandă, măsură, supraveghere de la distanţă;
- realizarea conexiunii dintre unităţile de comandă control şi echipamentele celulelor din staţie;
- refacerea zonelor afectate de lucrări.

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

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

d) *Producţia de deşeuri:*

- în perioada de execuţie a lucrărilor prevăzute în proiect rezultă deşeuri din construcţii şi demolări, deşeuri municipale amestecate, deşeuri industriale reciclabile, DEEE, etc.
- în perioada de funcţionare a proiectului vor rezulta deşeuri municipale amestecate, deşeuri industriale reciclabile, DEEE, etc;
- managementul deşeurilor generate pe amplasament în perioada de execuţie şi de funcţionare a proiectului se va realiza în conformitate cu legislaţia de mediu în vigoare;
- colectarea şi stocarea temporară a deşeurilor se va face în spaţii special amenajate;
- valorificarea/eliminarea deşeurilor rezultate se va face prin intermediul unor societăţi specializate autorizate;

Vor fi păstrate evidenţe privind cantităţile de deşeuri generate, în conformitate cu HG nr. 856/2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase, cu modificările ulterioare.

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

- pe perioada execuţiei proiectului: emisii din activitatea de construcţie, pulberi si gaze arse de la motoarele utilajelor de transport; zgomotul generat de echipamentele/ instalaţiile folosite în activitatea de construcţie;



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. 52/1268/30.03.2017 emis de C.J. Galați, folosința actuală a terenului este de curți construcții din extravilanul satului Ionășești, comuna Nicorești, județul Galați.

**3.2 Relativa abundență 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 este cazul;
- 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. Condițiile de realizare a proiectului:

Lucrările se vor desfășura pe amplasamentul din extravilanul satului Ionășești, comuna Nicorești, 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 ;
- 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:
- împrejmuirea 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;
  - 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;
- 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 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;



## DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 394 din 14.06.2017

- 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) **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;**
- p) prezenta decizie nu exclude obținerea avizelor/acordurilor eliberate de instituțiile specializate ale statului conform prevederilor legale;
- q) 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 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).



**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 394 din 14.06.2017**

- r) 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;
- s) 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.

**DIRECTOR EXECUTIV**

**Carmen SANDU**



p. Șef Serviciu AAA

Mirela CULCEA

Întocmit,   
Gheorghe GROSU/1ex

