



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Proiect Nr. 9716/15.03.2017

Ca urmare a solicitării depuse de **SC CEZ DISTRIBUȚIE SA prin SC ENPRO SRL** cu sediul în municipiul **Craiova**, str.**Calea Severinului**, nr.**97** privind proiectul "**Branșament electric trifazat subteran tip ACYY 4X240 mmp în L=300 ml montare E2-4 cu cablu tip ACYY 4x120 mmp în L=4 ml și montare FDCS 1T Teatru de Vară-Parcul Romanescu**" propus a fi amplasat în municipiul **Craiova**, **Bulevardul Nicolae Romanescu**, nr.**1**(incinta Parcului Nicolae Romanescu), județul **Dolj**, înregistrată la APM Dolj cu nr. **9716/12.09.2016**, a memoriului de prezentare înregistrat la nr. **10290/28.09.2016** și completărilor nr.**12793/19.12.2016** (studiu de vegetație întocmit de persoană atestată aflată în Registrul specialiștilor și experților în domeniul proiectării parcurilor și grădinilor istorice), în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 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, cu modificările și completările ulterioare, **Agenția pentru Protecția Mediului Dolj decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de **29.12.2016**, că proiectul "**Branșament electric trifazat subteran tip ACYY 4X240 mmp în L=300 ml montare E2-4 cu cablu tip ACYY 4x120 mmp în L=4 ml și montare FDCS 1T Teatru de Vară-Parcul Romanescu**" propus a fi amplasat în municipiul **Craiova**, **Bulevardul Nicolae Romanescu**, nr.**1**(incinta Parcului Nicolae Romanescu), județul **Dolj**, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune procedurii de evaluare adecvată.**

Justificarea prezentei decizii:

-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, cu modificările și completările ulterioare,

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, conform criteriilor de selecție din Anexa nr. 3 a H.G. 445/2009, sunt următoarele:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, Anexa nr. 2, pct.13, lit.a) Orice modificări sau extinderi, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului.;
- b) din analiza documentației tehnice, verificarea amplasamentului și completarea Listei de control s-a concluzionat că nu este posibil ca efectul lucrărilor propuse a se realiza să fie semnificativ.
- c) caracteristicile proiectului (localizare, dimensiune, natura) și a amplasamentului au

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 1 din 8



- indicat că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului;
- d) în perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect.
- e) Punctul de vedere nr.216/21.12.2016 al Serviciului CFM din cadrul APM Dolj privind Studiul de vegetație întocmit de persoană atestată aflată în Registrul specialiștilor și experților în domeniul proiectării parcurilor și grădinilor istorice.
- f) Avizul favorabil nr.34/M/2017 din 06.03.2017- Ministerul Culturii și Identității Naționale.

1. Caracteristicile proiectului:

a) mărirea proiectului:

Prin proiect se propune înlocuirea instalației de racordare la sistemul de alimentare cu energie electrică existente.-Instalația de racordare nouă se va realiza printr-o plecare separată subterană, printr-un cablu ACYY 4x240 mmp în lungime de 350 m și firida de bransament tip E2-4, alimentată din tabloul de distribuție joasă tensiune a postului de transformare.

-Din firida tip E2-4 se pleacă cu un cablu tip ACYY 4x120 mmp, în lungime de 4 m într-un FDC 1T echipat cu USOL 250 A reglat la 200 A, transformatori de curent 200/5A și loc pentru contor trifazat compatibil CONVERGE.

b) cumularea cu alte proiecte: nu este cazul

c) utilizarea resurselor naturale: se vor utiliza resurse naturale în cantități limitate, iar materialele necesare realizării proiectului vor fi preluate de la societăți autorizate;

d) producția de deșeuri: deșeuri nepericuloase (pământ rezultat de la sparea șanțului de pozare a cablului electric, deșeuri de ambalaje deșeuri menajere);

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort : zgomot în perioada de construcție și pulberi.

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate : Lucrările proiectate nu presupun utilizarea unor categorii de materiale care pot fi încadrate în categoria substanțelor toxice și periculoase.

2. Localizarea proiectului

2.1.utilizarea existentă a terenului:

Lucrările care se vor executa pentru amplasarea cablului 0,4 kV, firidei de bransament tip E2-4 și FDCS 1T se vor derula pe domeniul public ce aparține primăriei Craiova, Se vor ocupa definitiv, 1 mp pentru amplasarea firidei E2-4 și FDCS 1T.

La subtraversarea strazilor precum și la apropieri și intersecții de utilități, cablul de joasă tensiune va fi montat în profil de traversare tip T sau în teava PVC greu, respectiv metalică, după caz.

2.2.relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu este cazul.

2.3.capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

a) zonele umede – nu este cazul; b) zone costiere- nu este cazul; c) zonele montane și cele împădurite – 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 –

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 2 din 8

nu este cazul;

f) zonele de protecție speciale - nu este cazul;

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislația în vigoare au fost deja depășite –nu este cazul;

h) ariile dens populate- proiectul se desfășoară în incinta Parcului Romanescu;

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – Parcul Romanescu este declarat monument istoric poziția 275, cod DJ-11-a-A-07924 în Lista Monumentelor istorice aprobată prin Ordinul 2361/2010 al Ministerului Culturii și Cultelor;

3. Caracteristicile impactului potențial

-extinderea impactului – local, numai în zona de lucru, pe perioada de execuție a obiectivului;

-natura transfrontieră a impactului – nu este cazul;

-mărimea și complexitatea impactului – impact redus, pe perioada execuției proiectului, probabilitatea impactului – redusă, pe perioada execuției proiectului;

-durata, frecvența și reversibilitatea impactului – redusă, pe perioada execuției proiectului și reversibil odată cu finalizarea obiectivului și refacerea terenului afectat temporar de săpături; lucrările se preconizează a dura cca 45 zile.

4. Condițiile de realizare a proiectului:

-la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor, de protecția muncii și de gospodărire a apelor;

-se vor respecta măsurile prevăzute prin proiect în vederea diminuării impactului asupra elementelor de mediu;

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

Modul de asigurare a utilităților:

Alimentarea cu energie electrică-prin racord la postul de transformare existent;

Alimentarea cu apă- numai în perioada de execuție a proiectului- din sursele locale din Parcul Romanescu;

Protecția calității apelor:

În perioada de construcție:

-nu se vor evacua ape uzate în apele de suprafață sau subterane, nu se vor manipula sau depozita deșeuri, reziduuri sau substanțe chimice, fără asigurarea condițiilor de evitare a poluării directe sau indirecte a apelor de suprafață sau subterane;

-tehnologia de execuție a lucrărilor de realizare a proiectului și lucrările adiacente acestuia nu vor influența calitatea apelor de suprafață și subterane;

Protecția aerului:

În perioada de construcție:

-transportul materialelor și deșeurilor produse în timpul executării lucrărilor de construcții se va face cu mijloace de transport adecvate, acoperite cu prelată, pentru evitarea împrăștierei acestora;

- accesul se va face pe căile de circulație existente;

-autovehiculele și utilajele folosite pentru executarea lucrărilor, vor respecta condițiile impuse prin verificările tehnice periodice în vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor gazoase în atmosferă;

-în etapa de șantier, pentru a se evita creșterea concentrației de pulberi în suspensie în aer se va avea în vedere stropirea zilnică a suprafețelor de teren și curățirea corespunzătoare a mijloacelor de transport la ieșirea din șantier;

-pe perioada execuției lucrărilor estimată la cca 45 de zile vor fi asigurate măsurile și acțiunile necesare pentru prevenirea poluării factorilor de mediu cu pulberi, praf și noxe de orice fel-împrejmuirea zonei cu plasă care să rețină pulberile, stropirea zonei de lucru în perioadele secetoase pentru împiedicarea antrenării prafului.

-respectarea prevederilor STAS 12574/1987: pulberi sedimentabile 17g/m²/luna la limita amplasamentului în direcția zonei de locuințe; pulberi în suspensie medie de scurtă durată 30 min.-0,5 mg/m³, medie de lungă durată 24 h - 0,15 mg/m³;

Protecția împotriva zgomotului

În perioada de construcție:

-vor fi luate măsuri pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor produse de utilajele și instalațiile în lucru, cu respectarea prevederilor HG 321/2005 republicată în 2008, privind gestionarea zgomotului ambiental și ale STAS 10009-88 privind Limitele admisibile ale nivelului de zgomot, pct.2.2, tab.3 (4) – nivelul de zgomot echivalent Lech 65dB(A).

-respectarea duratei de execuție a proiectului astfel încât disconfortul generat de poluarea fonică să fie cât mai redus ca timp;

-se vor respecta prevederile HG 1756/2006 cu modificările și completările ulterioare privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor, fiind admisă doar folosirea echipamentelor ce poartă inscripționat în mod vizibil, lizibil și de neșters marcajul european de conformitate CE, însoțit de indicarea nivelului garantat al puterii sonore;

-respectarea prevederilor art.16 din Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației.

Protecția solului:

În perioada de construcție:

-evitarea depozitarii necontrolate a materialelor folosite și deșeurilor rezultate direct pe sol în spații neamenajate corespunzător.

-pe perioada execuției lucrărilor vor lua măsurile necesare pentru:

- ✓ evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere de la autovehiculele transportatoare;
- ✓ evitarea depozitării necontrolate a materialelor folosite și deșeurilor rezultate direct pe sol în spații neamenajate corespunzător;
- ✓ evacuarea de ape uzate, necontrolat pe teren;

-în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și de la echipamentele mobile se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a

deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipiente adecvate în vederea neutralizării de către firme specializate

-refacerea zonelor afectate de realizarea lucrărilor;

Modul de gospodărire a deșeurilor:

În perioada de construcție:

-se vor realiza spații special amenajate pentru depozitarea temporară a deșeurilor rezultate în timpul lucrărilor de construcție și pentru stocarea temporară pe tipuri de deșeuri a tuturor categoriilor de deșeuri produse;

-deșeurile menajere, deșeurile din construcții și deșeurile de ambalaje se vor depozita selectiv pe categorii de deșeuri în spații special amenajate/containere speciale și vor fi predate la societăți autorizate în colectare/valorificare/eliminare;

-conform art. 17 alin. 3 din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor republicată, cu modificările și completările ulterioare: *Titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construcție și/sau desființări au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări astfel încât să atingă progresiv, până la 31 decembrie 2020, potrivit anexei nr. 6, un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșeuri nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE.*

-deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 republicată 2014 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

-este interzisă amestecarea deșeurilor periculoase cu cele nepericuloase.

- Deșeurile identificate pe parcursul desfășurării activității vor fi codificate conform *Deciziei Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase cu modificările ulterioare, incluse în evidența gestiunii deșeurilor și valorificate/eliminate conform prevederilor legale corespunzătoare fiecărui tip de deșeu.*

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 impactului 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 amenajată astfel încât să asigure facilitățile de bază conform prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea lucrărilor de construcții, cu

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035, e-mail : office@apmdj.anpm.ro

modificările și completările ulterioare (alimentarea cu energie electrică, alimentarea cu apă pentru asigurarea necesităților igienico – sanitare, facilități pentru depozitarea temporară a materialelor, facilități pentru personal (baracă birou, vestiare muncitori, punct prim ajutor), împrejmuire cu gard din panouri metalice pentru protecția organizării de șantier și a vecinătăților), după caz;

- 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;
- în perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și a utilajelor utilizate;
- este interzisă părăsirea incintei organizării de șantier cu roțile autovehiculelor și/sau caroseria murdară;
- alimentarea cu carburanți, repararea și întreținerea mijloacelor de transport și a utilajelor folosite pe șantier se va face numai la societăți specializate și autorizate;

Lucrari de refacere a amplasamentului

- în cazul unor poluări accidentale se va reface zona afectată;
- se vor respecta prevederile OUG 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului cu modificările și completările;

Alte condiții:

- în perioada propusă pentru construcția obiectivului, se va respecta programul de lucru impus de către administrația publică locală prin autorizația de construire;
- execuția lucrărilor se va face doar cu firme autorizate și care să respecte legislația de mediu în vigoare;
- la finalizarea investiției se vor aduce la starea inițială de funcționare zonele afectate sau ocupate temporar;
- titularul are obligația de a urmări modul de respectare a legislației de mediu în vigoare pe toată perioada de execuție a lucrărilor și să ia toate măsurile necesare pentru a nu se produce poluarea apelor subterane, de suprafață, a solului sau a aerului.
- se vor lua toate măsurile pentru evitarea poluărilor accidentale, iar în cazul unor astfel de incidente, se va acționa imediat pentru a controla, izola, elimina poluarea, anunțându-se GNM-CJ Dolj;

Măsuri speciale conform *Studiului de vegetație* și a recomandărilor Serviciului CFM din cadrul APM Dolj:

- traseul cablului electric subteran va respecta întocmai anexa „Planul nou traseu bransament”, ce însoțește Studiul de vegetație.
- se vor respecta recomandările cuprinse în cadrul Studiului de vegetație și anume: „îngroparea unui cablu electric de curent trifazat, într-o zonă cu vegetație matură necesită o distanță mai mare, de minim 3m față de arborii mari. Recomandăm a se ține cont și de rețeaua rădăcinilor atunci când se sapă, adică la găsirea de rădăcini principale traseul să fie deviat pentru a se evita taierea lor.

După parcurgerea în sit a traseului propus, recomandăm o serie de devieri ale șanțului inițial, de unde rezultă un traseu nou, care să evite la minim 3m arbori mari. Această propunere mărește consumul de materiale, dar este acceptată de către proiectant, astfel apare un surplus de 50 ml cu un total de 350ml. Refacerea acoperământului vegetal la sol este obligatorie după execuția șanțului, recomandăm asistența celor care asigură întreținerea parcului.”

Pe lângă aceste recomandări cuprinse în cadrul Studiului de vegetație, se propune a se respecta și următoarele:

-săpăturile vor fi executate obligatoriu manual prin utilizarea de instrumente de lucru speciale pentru a evita astfel afectarea sistemului radicular al arborilor și arbuștilor.

-procedura de reglementare va continua doar după obținerea avizului din partea Ministerului Culturii și Cultelor, având în vedere că Parcul Nicolae Romanescu este cuprins în lista monumentelor istorice, clasa A.

-toate lucrările prevăzute pentru realizarea traseului cablului subteran se vor face obligatoriu doar în prezența și sub supravegherea reprezentanților R.A.A.D.P.F.L. Craiova, administratorul spațiilor verzi, parcurilor și grădinilor din municipiul Craiova, precum și a reprezentanților Ministerului Culturii și Cultelor.

Pe toata durata execuției si funcționării obiectivului se vor respecta prevederile:

- OUG 195/2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 republicată 2014 privind regimul deșeurilor;
- HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 1061/ 2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu modificările ulterioare;
- OUG 68/ 2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;

Se vor lua toate măsurile generale și specifice impuse de Inspectoratul pentru Situații de Urgență Oltenia al Județului Dolj.

Dispoziții finale:

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

Prezentul act este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, în condițiile în care nu intervin modificări ale datelor care au stat la baza emiterii acestuia.

Conform prevederilor Ordinului MMP 135/2010, titularul de proiect are următoarele obligații:

-art. 39, alin. 1, de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, dar înainte de obținerea aprobării de dezvoltare;

-art. 40, de a notifica în scris autoritatea competentă emitentă a aprobării de dezvoltare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea aprobării de dezvoltare.

-de a notifica în scris la Garda Națională de Mediu-CJ Dolj începerea lucrărilor de construcție;

La finalizarea proiectului, titularul are obligația de a notifica Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Dolj pentru efectuarea un control de specialitate, pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare, conform prevederilor art. 49, alin. 3, din Ordinul MMP 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, coroborat cu prevederile art.7, alin.3 din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și HG 1005/ 2005 privind organizarea și funcționarea Gărzii Naționale de Mediu, cu modificările și completările ulterioare. Documentul întocmit în situația prevăzută anterior se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Este obligatorie respectarea proiectului care a stat la baza avizării; orice modificare a acestuia care poate avea efecte semnificative asupra mediului se va comunica la APM Dolj înainte de realizarea ei.

În situația renunțării la finalizarea lucrărilor începute se vor lua măsuri care să prevină, diminueze sau reducă impactul direct sau indirect asupra așezărilor umane, floră, faună, sol, apă, aer, bunuri materiale.

Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii de încadrare se sancționează conform prevederilor legale.

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,
Dr.ing. MONICA DANIELA MATEESCU**

**Intocmit
ing. Cristina Marinescu**

**SEF SERVICIU A.A.A.,
chimist Danuzia MAZILU**