



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN**

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

**Nr. 13095 din 28.11.2016**

**PROIECT**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC CEZ DISTRIBUTIE SA**, cu sediul în municipiul Craiova, str. Brestei nr.2 județul Dolj, înregistrată la APM Teleorman cu nr. 13095/28.10.2016, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **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 prin Legea nr.49/2011,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Teleorman decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 28.11.2016, că proiectul "**Modernizare PTAM 4134 loc. Turnu Magurele, jud. Teleorman**", propus a fi amplasat în municipiul Turnu Magurele, str. Ghica Voda, județul Teleorman, nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.

**Justificarea prezentei decizii:**

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

- proiectul propus intra sub incidenta H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului fiind încadrat în anexa nr. 2 – Lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului, pct. 13 lit. a;
- realizarea lucrării de investiție va conduce la evitarea pierderilor de energie cu impact asupra scaderii nivelului de tensiune în rețea și diminuarea costurilor cu mentenanța.

Proiectul a fost analizat conform criteriilor de selecție prevăzute în HG nr. 445/2009, anexa 3, după cum urmează:

**1. Caracteristicile proiectului**

**a) mărimea proiectului**

Proiectul constă în realizarea de lucrări și instalații electrice noi care vizează:

- Aducerea instalațiilor uzate fizic la un nivel tehnic și funcțional corespunzător cerințelor tehnice legale în vigoare;
- Creșterea capacității/îmbunătățirea parametrilor tehnici de funcționare;
- Îmbunătățirea măsurilor de securitate și protecție în instalații;
- Asigurarea parametrilor nominali și calitativi ai energiei electrice în conformitate cu prevederile Codului tehnic și standardului de performanță al rețelelor electrice de distribuție;
  - dezafectare PTAM 4134 existent;
  - montare PTAB urban 20/0,4 kV, 400 kVA, echipat conform caietului de sarcini CEZ Distribuție în vigoare, pe domeniul public la o distanță de cca 2 m față de amplasamentul existent al PTAM ;
  - realizare priză de pământ  $R_{pp} \leq 1$  ohm;
  - montare FDSC 1 M lângă PTAB proiectat, pentru consumatorul monofazat existent, în locul BMP din TDRI PTAM 4134, conform planului de situație P-02 ;
  - montare LES MT, realizat cu cablu monofazat din aluminiu cu izolație din polietilena reticulată (XLPE), protecție longitudinală împotriva patrunderii apei, manta exterioară rezistentă la propagarea flăcării, între PTAB proiectat și primul stâlp de medie tensiune existent, conform planului de situație P-02, lungime traseu 25 metri;
  - cablurile de joasă tensiune existente se vor intercepta prin mansonare, cu cablu ACYABY 3x150+70 mmp, în lungime de 10 ml pentru fiecare dintre cele 3 plecări: str. G. Voda către Lita, str. Calugăreni, str. G. Voda către oras.
    - o montare LES 0,4 kV cu cablu tip ACYY 2x25, în lungime de 20 ml, pentru alimentare FDSC 1 M proiectată ;
  - montare mansonare JT folosite la interceptarea cablului LES 0,4 kV pentru cele 3 plecări din TDRI al PTAB proiectat, 3 seturi ;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN**

Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, jud. Teleorman, Cod 140002  
E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel:0247316228, Fax. 0247316229

- montare suport capete terminale cu descarcatori ZnO pe stalp de MT existent nr. 2 ;
- montare capete terminale de exterior pe stalp de MT nr. 2 existent, 1 set ;
- montare capete terminale de interior, 1 set ;

Echipare anvelopa tip „Urban”

Anvelopa protejata anticorrosiv cu incinte separate, pentru 20+0,4 kV, acces securizat prin usi distincte. Anvelopa va fi prevazuta cu compartiment de masura cu acces securizat sigilabil prin usi la compartimentele de masura cu posibilitati de citire contoare masura generala si acces la aparatul de comutatie din interior.

Echipare:

- Doua celule de MT (sosire si plecare);
- O celula de racord trafo MT/JT;
- Spatiu liber pentru montarea unei celule MT;
- Un transformator 20/0,4 kV izolatie ulei, Sn 400 kVA;
- Un tablou JT de distributie echipat cu intreruptor general pe sosire si separatoare verticale tripolare cu actionare monopolară pe plecari.

Materialele componente ale anvelopei vor rezista la actiunile agentilor atmosferici.

Conditii privind acoperirile de protectie

Acoperirile de protectie vor asigura exploatarea in conditiile de mediu specificate.

Suprafetele exterioare, care se vopsesc, vor fi conform normativelor SR ISO 2409-94, SR ISO 2808-93 privind aspectul, aderența si grosimea stratului.

Partile metalice supuse coroziunii vor fi acoperite prin zincare la cald conform SR EN ISO 2819-96 si STAS 6854-90 privind aspectul, aderența, grosimea si rezistenta la coroziune.

Echipare de baza tablouri de distributie

- Tensiunea nominala 3x230/400 V, frecventa 50 Hz;
- Carcasa din tabla de otel de 1,5 mm, vopsita in camp electrostatic, grad de protectie IP41;
- Intreruptor automat debrosabil pe circuitul general;
- Circuitele de linie 0,4 kV vor fi echipate cu separatoare tripolare verticale de actionare monopolară;
- Masura generala TC.../ 5A, cls 0,5 si spatiu pentru contor;
- Tablou digital multifunctional (MEG 40) care sa permita: monitorizarea, inregistrarea parametrilor de calitate ai energiei electrice, efectuarea masuratorilor de curent si de tensiune pe circuitul general 0,4 kV;
- Bara de nul cu posibilitatea de racordare armaturi cablu;
- TDRI-ul va fi prevazut cu lampi de iluminat interior care se aprind la deschiderea oricarei usi;

**b) cumulara cu alte proiecte** – nu este cazul

**c) utilizarea resurselor naturale** - nisip, pietris, apa

**d) productia de deseuri:** deseurile generate in timpul implementarii proiectului sunt urmatoarele: deseuri din constructii si demolari ( beton, fier, otel, plastic), deseuri de echipamente electrice (cablu), deseuri menajere, deseuri de hartie/carton, deseuri de plastic, deseuri metalice; acestea vor fi colectate selectiv si valorificate/eliminate prin operatori autorizati, pe baza de contract.

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

- emisii in aer – pulberi in suspensie si sedimentabile generate de: traficul autovehiculelor/utilajelor, lucrările de excavare, de transportul si manipularea materialelor; poluanti gazoși (CO, NO<sub>x</sub>, SO<sub>2</sub>, COV, etc) generati de activitatea utilajelor/mijloacelor de transport care asigura desfășurarea lucrărilor;
- sursele de poluanti pentru sol - scurgerile accidentale de combustibili sau lubrifianti de la utilajele care vor fi folosite pentru executia lucrarilor;
- surse de zgomot si vibratii - utilajele de constructie si vehiculele sunt principalele surse de zgomot si vibratii in timpul lucrarilor de construire.

**f) riscul de accident datorat in special substantelor si tehnologiilor utilizate** – este redus având în vedere ca substantele/preparatele periculoase care intervin sunt: carburanții folosiți de mijloacele de transport/utilaje si lubrifiantii; manipularea, depozitarea si respectiv transportul acestora se va face numai cu respectarea prevederilor fiselor tehnice de securitate aferente fiecărui produs si a normelor de protectie muncii.

## 2. Localizarea proiectului

Amplasamentul proiectului este situat in intravilanul municipiului Turnu Magurele, str. Ghica Voda, judetul Teleorman.

Folosinta actuala este: retea energie electrica. Destinatia conform PUG este: retea energie electrica.

a) utilizarea existenta a terenului – retea energie electrica

b) relativa abundenta a resurselor naturale din zona, calitatea si capacitatea regenerativa a acestora – nu este cazul

c) capacitatea de absorbtie a mediului, cu atentie deosebita pentru:

- zonele umede – nu este cazul

---

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Str. Dunarii, nr. 1, Alexandria, jud. Teleorman, Cod 140002

E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel:0247316228, Fax. 0247316229

- parcurile si rezervațiile naturale – în zona amplasamentului proiectului nu se află nicio arie naturală protejată;
- ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare – nu este cazul
- zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale – nu este cazul
- arii dens populate – nu este cazul
- ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu este cazul
- peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul.

### 3. Caracteristicile impactului potențial

- extinderea impactului: impact local, durată determinată
- natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontieră
- mărirea și complexitatea impactului – impact redus, în perioada de execuție a proiectului și perioada de funcționare
- probabilitatea impactului – impact redus, în perioada de execuție a proiectului și perioada de funcționare
- durată, frecvența și reversibilitatea impactului – impact redus, în perioada de execuție a proiectului și perioada de funcționare.

### II. Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea detaliilor de execuție ale proiectului, prezentate în documentația tehnică depusă, elaborată în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului mediului și pădurilor nr.135/2010, Anexa 5, respectarea normelor și prescripțiilor tehnice;
- proiectul se va realiza în condițiile impuse prin avizele/acordurile emise de instituțiile menționate în certificatul de urbanism nr. 85/22.07.2016, eliberat de Consiliul Județean Teleorman;
- aplicarea unui management corespunzător al deșeurilor generate pe amplasament în perioada de execuție a proiectului, respectiv asigurarea trasabilității deșeurilor generate conform prevederilor legislației specifice în vigoare;
- mijloacele de transport și utilajele tehnologice utilizate pentru realizarea proiectului se vor întreține corespunzător cerințelor de exploatare impuse de reglementările în vigoare;
- la finalizarea lucrărilor se vor reface în întregime zonele afectate, acestea fiind aduse la parametrii și funcțiunea inițială.
- în perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile necesare pentru evitarea poluării factorilor de mediu, fiind obligatorie respectarea normelor, standardelor și legislației privind protecția mediului, în vigoare.

#### Protecția factorilor de mediu

**Protecția calității apelor** – nu este cazul.

**Protecția aerului** – echipamentele tehnologice utilizate pentru realizarea proiectului vor deține documente confirmatoare privind verificarea tehnică periodică, în scopul limitării emisiilor de CO, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> și încadrării în limitele admisibile.

#### Protecția împotriva zgomotului

- se va asigura funcționarea la parametri optimi a utilajelor și echipamentelor tehnologice utilizate în operațiunile de construire ale investiției;
- nivelul zgomotului produs de sursele mobile, reprezentate de autovehiculele care vor transporta materialele necesare realizării obiectivului, materialele excavate se va înscrie în nivelul de zgomot datorat traficului rutier

#### Protecția solului

- se vor amenaja spații impermeabilizate, corespunzător dimensionate, pentru depozitarea, temporară, selectivă a deșeurilor generate din activitatea de construcție;
- lucrările de întreținere și reparații a mijloacelor auto se vor efectua în cadrul unităților servicii autorizate;
- alimentarea cu carburanți a autovehiculelor se va efectua de la stațiile de distribuție a carburanților
- operațiunile de reparații și întreținere a mijloacelor de transport /utilajelor se vor efectua în cadrul obiectivelor economice autorizate

#### Protecția așezărilor umane

- lucrările de construcție se vor executa fără a crea disconfort zonei locuibile, respectiv pentru traficul de șantier se vor alege trasee care să evite pe cât posibil zonele dens populate;
- se va acorda o atenție sporită manevrării utilajelor în apropierea zonelor locuite și a obiectivelor care își desfășoară activitatea la proximitatea amplasamentului proiectului.

**Lucrări de refacere a amplasamentului** - readucerea terenului afectat de operațiunile de construcție în perioada realizării proiectului, la starea inițială.

#### În perioada de execuție 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;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată în 2014
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată și completată de Legea nr. 263/2005

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN**

Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, jud. Teleorman, Cod 140002

E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel:0247316228, Fax. 0247316229

→ STAS 10009/1988 - Acustica urbana. Limite admisibile ale nivelului de zgomot.

**Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris APM Teleorman despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, conform prevederilor Ordinului nr. 135/2010, art. 39, alin.1.**

La finalizarea investiției, titularul proiectului are obligația să notifice APM Teleorman, în scopul efectuării controlului de specialitate pentru verificarea prevederilor deciziei etapei de încadrare.

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

Proiectul nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

#### **Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare**

Agenția pentru Protecția Mediului Teleorman a asigurat și garantat accesul liber la informație al publicului interesat/potențial afectat.

În acest context publicul a fost informat atât la depunerea solicitării în vederea obținerii acordului de mediu cât și la luarea deciziei etapei de încadrare, prin:

- anunțuri publice afișate pe pagina proprie de internet a APM Teleorman, în datele de 28.11.2016 și .....
- anunțuri publice afișate de titular la sediul Primăriei Turnu Magurele;
- anunțuri publicate de titular în cotidianul Mara în datele de 17.11.2016 și .....

Documentația de susținere a solicitării a fost accesibilă spre consultare de către public în zilele de luni până joi, între orele 8<sup>00</sup> – 16<sup>30</sup> și vineri între orele 8<sup>00</sup> – 14<sup>00</sup>, la sediul APM Teleorman și sediul titularului.

Pana la emiterea prezentei decizii de încadrare nu au existat sesizări/comentarii din partea publicului interesat/potențial afectat.

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.

#### **Mențiuni despre procedura de contestare administrativă și contencios administrativ**

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se considera 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 sau omisiunile autorității publice competente pentru protecția mediului, care fac obiectul participării publicului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, prevăzute de HG nr. 445/2009, cu respectarea prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările ulterioare.

Actele sau omisiunile autorității publice competente pentru protecția mediului, care fac obiectul participării publicului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, se ataca odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu sau, după caz, cu decizia de respingere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Se pot adresa instanței de contencios administrativ competente și organizațiile neguvernamentale care promovează protecția mediului și care îndeplinesc condițiile cerute de legislația în vigoare, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim. Soluționarea cererii se face potrivit dispozițiilor Legii nr. 554/2004, cu modificările ulterioare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele care fac parte din publicul interesat și care se consideră vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim, trebuie să solicite autorității publice emitente, în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștință publicului a deciziei etapei de încadrare revocarea respectivei decizii.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

**Procedura administrativă prealabilă este gratuită.**

**Director Executiv,  
Ion RĂDULESCU**

**Șef Serviciu A.A.A.,  
Mihaela PÎRVU**

**Întocmit,  
Valentin LINCUI**

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN**  
Str. Dunării, nr. 1, Alexandria, jud. Teleorman, Cod 140002  
E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel:0247316228, Fax. 0247316229