



**PROIECT**  
**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

Nr. .... din 26.01.2018

Ca urmare a solicitării de emiteră a acordului de mediu adresate de **Distribuție Energie Oltenia SA**, cu sediul în str. Calea Severinului, nr. 97, Craiova, județul Dolj, cu punctul de lucru în localitatea Ciuperceni, județul Teleorman, înregistrată la APM Teleorman cu nr. 14927/14.12.2017, 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 26.01.2018, că proiectul „**Extinderea rețelei de interes public necesara pentru racordarea consumatorilor individuali din zona fostei unități militare, municipiul Alexandria, județul Teleorman**”, propus a fi realizat în Alexandria, str. Turnu Măgurele, zonă fosta UM 14462, 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;
- 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**

Pentru realizarea alimentării cu energie electrică a ansamblului de locuințe amplasat pe strada Turnu Măgurele, nr. 1, din municipiul Alexandria, se vor realiza următoarele lucrări:

- montarea unui post de transformare - PTAb urban, care va fi echipat cu celule de linie de interior, simplu sistem de bare, extensibilă independentă, cu izolația în aer și echipamentul de comutație în SF6, 24 kv, 630A, 16 ka(1s), cu separator de sarcină motorizat (48 Vcc) cu acționare manuală;
- celula de transformator, modular, de interior, simplu sistem de bare, extensibilă, independentă, cu izolația barelor în aer și echipamentul de comutație în SF6 motorizat (48 Vcc) combinate cu siguranțe fuzibile și CLP, indicatoare prezenta tensiune, cu acționare manuală;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

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

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

- loc pentru o celula de transformator, cu întrerupător, loc pentru extindere cu inca o celula;
- compartiment TRAFU echipat cu un trafo 630 kVA si spatiu pentru inca un transformator 1000 kVA;
- compartiment joasa tensiune TDRI echipat cu intrerupator 1000A si 12 bucati separatoare verticale tip NH2 aferente TRFO 630 kVA; acesta va avea loc pentru echiparea ulterioara a unui TDRI aferent TRAFU 1000A.

PTAb-ul proiectat (PTAB unitatea militara) va fi alimentat radial din LEA 20 Kv, statia Alexandria - Spital astfel: se va proiecta racord aerian cu stâlp de racord nr. 60A tip SC 15014, la o distanta de 10 m fata de stalpul existent nr.60 tip SC 15015. Stâlpul proiectat va fi echipat cu consola de tractiune tip CIT 140, separator orizontal cu AME, suport capete terminale, priza de pamant 4 ohmi. De la stâlpul nr. 60A se executa racord subteran cu cablu m.t cu izolatia uscata din polietilena reticulara XLPE cu manta exterioara din PE cu rezistenta marita la propagarea flăcării, cu sectiunea de 185 mmp, pe o lungime de 225 m/ faza. Traseul acestuia va fi prin subtraversare cu foraj orizontal pe sub strada Viilor, după care intra in incinta Universității Valahia si merge paralel cu gardul acesteia pana la postul de transformare proiectat.

Partea de joasa tensiune se va realiza pe circuitul principal cu cablu tip ACYY 4x 185 mmp, pana la firida tip E3-4, acestea formând o bucla deschisa la centru conform schemelor monofilare. Din firida stradala de distributie se va alimenta un FDSC 2 T prin intermediul a unui cablu TIP ACYY 4x50 mmp pana la FDSC 2 T, montata la limita de proprietate pentru preluarea a doi consumatori.

Transformatorul de putere va fi dimensionat pentru alimentarea întregului cartier de locuințe, operatorul DISTRIBUTIE ENERGIE OLTENIA SA urmand sa-l înlocuiască cu unul dimensionat corespunzător etapei realizate.

Injecțiile de putere se realizează in firidele: FB 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15 - tip E 3-4.

Pentru flexibilizarea schemei au fost prevăzute 3 bucle si o alimentare radiala după cum urmează:

- circuitul nr. 1, din PTAAb cu cablu tip ACYY 4x185 mmp 168m pana in FB1; din FB1 cablu tip ACYY 4x185 mmp 50m pana in FB2; din FB2 plecarea spre FB3 se deschide bucla; se va monta un cablu tip ACYY 4x185 mmp 50m pana in FB3;
- circuitul nr. 2, din PTAAb cu cablu tip ACYY 4x185 mmp, 62 m pana in FB 4; din FB4 cablu tip ACYY 4x185 mmp 160m pana in FB3;
- circuitul nr. 3, din PTAAb cu cablu tip ACYY 4x185 mmp, 124 m pana in FB 5; din FB5 cablu tip ACYY 4x185 mmp 88m pana in FB6; din FB6 plecarea spre FB8 se deschide bucla; se va monta un cablu tip ACYY 4x185 mmp 126m pana in FB8;
- circuitul nr. 4, din PTAAb cu cablu tip ACYY 4x185 mmp, 207 m pana in FB 7; din FB7 cablu tip ACYY 4x185 mmp 88m pana in FB8;
- circuitul nr. 5, din PTAAb cu cablu tip ACYY 4x185 mmp, 263 m pana in FB 9; din FB9 cablu tip ACYY 4x185 mmp 48m pana in FB10; din FB10 cablu tip ACYY 4x185 mmp 31m pana in FB11; din FB11 plecarea spre FB14 se deschide bucla; se va monta un cablu tip ACYY 4x185 mmp 211m pana in FB14, din circuitul 6 in cazul preluării circuitului 6 in caz de defect pe alimentarea de baza a acestuia;
- circuitul nr. 6, din PTAAb cu cablu tip ACYY 4x185 mmp, 91 m pana in FB 12; din FB12 cablu tip ACYY 4x185 mmp 38m pana in FB3; din FB13 cablu tip ACYY 4x185 mmp 22m pana in FB14;
- circuitul nr. 7, din PTAAb cu cablu tip ACYY 4x185 mmp, 168 m pana in FB 15 alimentata radial; aceasta alimenteaza Universitatea Valahia radial, prin doua puncte de masura amplasate in doua FDSC-uri.

Pentru realizarea investitiei se vor utiliza cabluri tip AcyAby de diferite sectiuni, firide tip Fdcs, firide tip E3-4. Toate materialele vor fi insotite de declaratii de conformitate si calitate precum si de certificate de garantie.

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN**

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

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

- b) **cumularea cu alte proiecte** – nu este cazul
- c) **utilizarea resurselor naturale** - nisip, pietris, apa
- d) **producția de deșeuri**: deșeurile generate în timpul implementării proiectului sunt următoarele: deșeuri din construcții/beton (cod 17 01 01), cabluri (cod 17 04 11), deșeuri menajere (cod 20 03 01), deșeuri de ambalaje din hartie-carton (cod 15 01 01), deșeuri de ambalaje din plastic (15 01 02); acestea vor fi colectate selectiv și valorificate/ eliminate prin operatori autorizați, pe baza de contract;
- e) **emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort**:
- emisii în aer – pulberi în suspensie și sedimentabile generate de: traficul autovehiculelor/utilajelor, lucrările de excavare, de transportul și manipularea materialelor; poluanți gazeși (CO, NO<sub>x</sub>, SO<sub>2</sub>, COV, etc) generați de activitatea utilajelor/mijloacelor de transport care asigură desfășurarea lucrărilor;
  - sursele de poluanți pentru sol - scurgerile accidentale de combustibili sau lubrifianți de la utilajele care vor fi folosite pentru executia lucrărilor;
  - surse de zgomot și vibrații - utilajele de construcție și vehiculele sunt principalele surse de zgomot și vibrații în timpul lucrărilor de construire.
- f) **riscul de accident datorat în special substanțelor și tehnologiilor utilizate** – este redus având în vedere că substanțele/preparatele periculoase care intervin sunt: carburanții folosiți de mijloacele de transport/utilaje și lubrifianții; manipularea, depozitarea și respectiv transportul acestora se va face numai cu respectarea prevederilor fișelor tehnice de securitate aferente fiecărui produs și a normelor de protecție muncii.

## 2. Localizarea proiectului

Amplasamentul proiectului este situat în intravilanul orașului Alexandria, aparține domeniului privat de interes local al municipiului și se afla în administrarea Consiliului Local.

Ca urmare a realizării investiției se va ocupa definitiv cu construcții o suprafață de 15 mp, suprafață ce urmează a fi ocupată de fundația postului de transformare.

Suprafața ocupată temporar va fi de cca. 2000 mp (canalizare și depozitarea pământului pentru pozarea LES 20 kv).

- a) utilizarea existentă a terenului – zona rezidențială cu clădiri P, P+1
- b) relativă abundența a resurselor naturale din zona, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu este cazul
- c) capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:
- zonele umede – nu este cazul
  - zonele costiere – nu este cazul
  - zonele montane și cele împădurite – nu este cazul
  - parcurile și 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

- a) extinderea impactului: impact local, durată determinată
- b) natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontieră
- c) mărimea și complexitatea impactului – impact redus, în perioada de execuție a proiectului și perioada de funcționare
- d) probabilitatea impactului – impact redus, în perioada de execuție a proiectului și perioada de funcționare
- e) 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. 689/06.12.2017, eliberat de Primăria municipiului Alexandria;
- 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 parametri 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 service 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 asezărilor umane**

- lucrările 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 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;
- 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
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător
- Legea apelor nr. 107/1996, 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
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- STAS 12574/1987- Aer în zone protejate. Condiții de calitate; Ordinul MAPPM nr. 462/1993 - Condiții tehnice privind protecția atmosferei;
- SR 10009:2017 Acustica - Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

**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 16.01.2018 și 26.01.2018;
- anunțuri publice afișate de titular la sediul Primăriei municipiului Alexandria, în datele de 17.01.2018 și .....
- anunțuri publicate de titular în cotidianul Teleormanul, în datele de 17.01.2018 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.

Până 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

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN**

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

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

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 cunoștința 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 administrativa prealabila este gratuita.**

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Ion RĂDULESCU**

**Șef serviciu A.A.A.,  
Mihaela PÎRVU**

**Întocmit,  
Alexandra SOARE**