



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 13961 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. Breste nr.2 județul Dolj, înregistrată la APM Teleorman cu nr. 13961/28.10.2016, 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 sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr.49/2011,

autoritatea competență 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 PTM 4065 loc. Turnu Magurele, jud. Teleorman**, propus a fi amplasat în municipiul Turnu Magurele, str. Calarasi, județul Teleorman, nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adevărate.

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 menținerea.

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:

Se propune demontarea postul de transformare PTM 4065 Turnu Magurele 20/0,4kV, 400 kVA în cabină metalică și înlocuirea acestuia cu un post de transformare în anvelopă de beton, montat la o distanță de cca. 15 m față de amplasamentul existent al PTAM, spre str. Closca, pe spațiu verde, conform planului de situație proiectata P-02.

Postul de transformare în anvelopă de beton proiectat va fi alimentat prin racord LES 20 kV, din stalpul MT existent nr. 26, conform planului de situație P-02

Din PTAB 20/ 0,4 KV proiectat se vor realiza 2 plecari JT folosind LES 0,4 KV cablu tip ACYY 4x185 mmp.

Descrierea lucrarilor proiectate :

- Dezafectare PTAM 4065 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 15 m față de amplasamentul existent al PTAM;
- Realizare priza de pamant R_{pp}≤1 ohm ;
- 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 flacării, din stalpul de medie tensiune existent nr. 26 până la PTAB 20/0,4 kV proiectat, în lungime de 25 ml, conform planului de situație P-02;
- Montare capete terminale de interior, 1 set ;
- Montare capete terminale de exterior, 1 set ;
- Se vor realiza 2 plecari JT din TDRI al PTAB proiectat până la primii stalpi de joasă tensiune existenți, cu cabluri tip ACYY 4x185mmp:
 - > Circuit 1 spre strada Closca, cablu ACYY 4x185mmp – 22 ml ;
 - > Circuit 2 spre strada Calarasi, cablu ACYY 4x185mmp – 45 ml;

Echipare anvelopă tip „Urban”

Anvelopa protejata anticorosiv cu incinte separate, pentru 20+0,4kV, 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 aparatajul 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 monopolara 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, aderenta 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, aderenta, 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 monopolara;
 - 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) **cumularea cu alte proiecte** – nu este cazul
- c) **utilizarea resurselor naturale** - nisip, pietris, apa
- d) **producția de deșeuri**: deseurile generate in timpul implementarii proiectului sunt urmatoarele: deseuri din constructii si demolari (beton, fier, otel, plastic), deseuri de echipamente electrice (cablu), deșeuri menajere, deseuri de hârtie/carton, deseuri de plastic, deseuri metalice; acestea vor fi colectate selectiv si valorificate/eliminate prin operatori autorizați, 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; poluantri gazoși (CO, NO_x, SO₂, COV, etc) generati de activitatea utilajelor/mijloacelor de transport care asigura desfasurarea lucrarilor;
- sursele de poluantri pentru sol - surgerile accidentale de combustibili sau lubrifianti de la utilaje 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 substanțelor și tehnologiilor utilizate** – este redus având în vedere ca substanțele/preparatele periculoase care intervin sunt: carburanți folosiți de mijloacele de transport/utilaje si lubrifianti; manipularea, depozitarea si respectiv transportul acestora se va face numai cu respectarea prevederilor fiselor tehnice de securitate aferente fiecarui produs si a normelor de protectie muncii.

2. Localizarea proiectului

Amplasamentul proiectului este situat in intravilanul municipiului Turnu Magurele, str. Calarasi, 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
 - zonele costiere – nu este cazul
 - zonele montane si cele împădurite – nu este cazul
 - parcurile si rezervațiile naturale – in zona amplasamentului proiectului nu se afla nicio arie naturală protejată;
 - ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația in vigoare – nu este cazul
 - zone de protectie a faunei piscicole, bazine piscicole naturale – nu este cazul
 - arii dens populate – nu este cazul

- ariile in care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu este cazul
- peisajele cu semnificație istorica, culturala si arheologica – nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potențial

- a) extinderea impactului: impact local, durata determinata
- b) natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontieră
- c) mărimea și complexitatea impactului – impact redus, in perioada de execuție a proiectului si perioada de funcționare
- d) probabilitatea impactului – impact redus, in perioada de execuție a proiectului si perioada de funcționare
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – impact redus, in perioada de execuție a proiectului si perioada de funcționare.

II. Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea detaliilor de execuție ale proiectului, prezentate în documentația tehnică depusa, elaborată în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului mediului si pădurilor nr.135/2010, Anexa 5, respectarea normelor si prescripțiilor tehnice;
- proiectul se va realiza in 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 in perioada de execuție a proiectului, respectiv asigurarea trasabilității deșeurilor generate conform prevederilor legislației specifice in vigoare;
- mijloacele de transport și utilajele tehnologice utilizate pentru realizarea proiectului se vor întreține corespunzător cerințelor de exploatare impuse de reglementările in vigoare;
- la finalizarea lucrărilor se vor reface in întregime zonele afectate, acestea fiind aduse la parametrii si funcțiunea inițială.
- in perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate masurile 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 detine documente confirmatoare privind verificarea tehnica periodica, in scopul limitarii emisiilor de CO, SO2, NOX si încadrării in limitele admisibile.

Protecția împotriva zgomotului

- se va asigura funcționarea la parametrii optimi a utilajelor si echipamentelor tehnologice utilizate in operatiunile de construire ale investitiei;
- nivelul zgomotului produs de sursele mobile, reprezentate de autovehiculele care vor transporta materialele necesare realizării obiectivului, materialele excavate se va inscrie în nivelul de zgomot datorat traficului rutier

Protecția solului

- se vor amenaja spații impermeabilizate, corespunzător dimensionate, pentru depozitarea, temporara, selectiva a deșeurilor generate din activitatea de constructie;
- lucrările de intretinere si reparatii a mijloacelor auto se vor efectua in cadrul unitatilor service autorizate;
- alimentarea cu carburanti a autovehiculelor se va efectua de la statiiile de distributie a carburantilor
- operatiunile de reparatii si intretinere a mijloacelor de transport /utilajelor se vor efectua in cadrul obiectivelor economice autorizate

Protectia asezarilor umane

- lucrările de constructie se vor executa fara a crea disconfort zonei locuibile, respectiv pentru traficul de sănzier se vor alege trasee care să evite pe cat posibil zonele dens populate;
- se va acorda o atenție sporită manevrării utilajelor in apropierea zonelor locuite și a obiectivelor care își desfășoara activitatea la proximitatea amplasamentului proiectului.

Lucrări de refacere a amplasamentului - readucerea terenului afectat de operatiunile de constructie in perioada realizarii proiectului, la starea initiala.

În perioada de execuție a proiectului se vor respecta prevederile :

- OUG nr. 195/2005 privind Protecția Mediului aprobată cu modificări si completări prin Legea 265/2006, cu modificările si completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicata in 2014
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor si preparatelor chimice periculoase, modificata si completata de Legea nr. 263/2005
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător
- Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările si completările ulterioare
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MAPPM nr. 756/1997- Reglementari 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 MAPP nr. 462/1993 - Condiții tehnice privind protecția atmosferei;
- 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 sălbaticе, 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.

In 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 si
- anunțuri publice afișate de titular la sediul Primăriei Turnu Magurele;
- anunțuri publicate de titular în cotidianul Mara în datele de 17.11.2016 si

Documentația de susținere a solicitării a fost accesibilă spre consultare de către public în zilele de luni pana joi, între orele 8⁰⁰ – 16³⁰ și vineri între orele 8⁰⁰ – 14⁰⁰, 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 persoana care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al sau ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substantial, 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 atacă 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 vatamane 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 administrativă prealabilă este gratuită.

**Director Executiv,
Ion RĂDULESCU**

**Şef Serviciu A.A.A.,
Mihaela PîRVU**

**Întocmit,
Sandel ROTARU**