# **DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

## Nr. număr din 23.06.2017

Proiect

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC DISTRIBUTIE ENERGIE OLTENIA SA**, cu sediul în Str. Calea Severinului, Nr. 97, Craiova , Judetul Dolj, prin S.C. NISEMPRA ELECTRO S.R.L., cu adresa in localitatea Drobeta turnu Severin, str. Grigore Florescu, nr.2, judetul Mehedinti,, înregistrată la APM Mehedinti cu nr. 5701/16.05.2017, în baza:

* **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, cu modificările şi completările şi ulterioare;
* **Ordonanţei de Urgenţă a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sǎlbatice, cu modificǎrile şi completǎrile ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

autoritatea competentă pentru protecţia mediului APM Mehedinţi decide, ca urmare a consultărilor desfăşurate în cadrul şedinţei Comisiei de Analiză Tehnică din data de 23.06.2017, că proiectul „Modernijare LEA JT si bransamente aferente PTA Jugastru, com. Butoiesti, judetul Mehedinti propus a fi amplasat în intravilanul satului Jugastru, comuna Butoiesti, judetul Mehedinti, nu se supune evaluării impactului asupra mediului şi nu se supune evaluării adecvate.

 Justificarea prezentei decizii:

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

a). proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 13, lit.a), - “orice modificari sau extinderi, …ale proiectelor prevazute in anexa nr.1 sau in prezenta anexa, deja autorizate, executate sau in curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului”;

b). scopul investitiei este de a creste capacitatea de functionare a retelei si de imbunatatirea parametrilor tehnici ai acesteia, intrucat exista o uzura morala avansata a retelei si a bransamentelor aferente.

Lucrarile proiectate consta in:

●Proiectarea a doua circuite noi din cutia de ditributie proiectata tip CD 1-6, avand in total 4 circuite de joasa tensiune, pentru preluarea consumatorilor :

-circuitul 1 va avea o lungime modernizata de 1,65km cu T2X95OL\_AL 3x95+2x25mmp Al din CD proiectata a PTA Jugastru si se vor prelua din acesta un numar de 31 consumatori monofazati - grupurile de masura a celor 31 abonati se vor monta in FDCS tip 3M, 2M si 1M in functie de zona de amplasare a acestora;Cea mai mare lungime aferenta circuitului 1 este de 1,07km de la PTA Jugastru, impreuna cu derivatiile rezultand o lungime totala a circuitului de 1,65km;

-circuitul 2 se va realiza cu o iesire noua din cutia de distributie proiectata tip CD 1-6 in cablu ACYY 4x150mmp in lungime de 80m pana la stalpul nr.1 al LEAJT existenta de unde se va prelua circuitul nr.2 proiectat pe stalpii existenti. Circuitul va avea o lungime modernizata de 1,5km cu T2X95OL\_AL 3x95+2x25mmpAl si se vor prelua din acesta 37 consumatori monofazati; grupurile de masura ale celor 37 abonati se vor monta in FDCS tip 3M, 2M si 1M, functie de zona cum sunt amplasati consumatorii; cea mai mare lungime a circuitului 2 este de 1,5km realizata cu T2X95OL\_AL 3x95+2x25mmp Al iar impreuna cu iesirea in cablu ACYY 4x150mmp din CD a PTA Jugastru rezulta o lungime totala a circuitului de 1,58km. Totalul retelei jt proiectate aferente circuitului 2 modernizate cu conductor T2X95OL\_AL3x95 +2x25mmpAl este de 1,5km, iesirea din CD proiectat in cablu tip ACYY 4x150mmp Al este de 0,08km;

- circuitul 3 se va realiza cu o iesire noua din cutia de distributie proiectata tip CD 1-6 in cablu ACYY 4x150mmp in lungime de 80m pana la stalpul nr.1 al LEAJT existenta de unde se va prelua circuitul nr.3 proiectat pe stalpii existenti. Circuitul va avea o lungime modernizata de 1,17km cu T2X95OL\_AL 3x95+2x25mmpAl si se vor prelua din acesta 24 consumatori monofazati si 2 consumatori trifazati; grupurile de masura ale celor 24 abonati se vor monta in FDCS tip 3M, 2M si 1M, iar pentru cei doi consumatori trifazati se vor prelua grupurile de masura triifazate in FDCS tip 1T si 2T,functie de zona cum sunt amplasati consumatorii; cea mai mare lungime aferenta circuitului 3 este de 0,97km realizata cu T2X95OL\_AL 3x95+2x25mmp iar impreuna cu iesirea in cablu ACYY 4x150mmp din CD a PTA Jugastru si derivatiile aferente rezulta o lungime totala a circuitului de 1,25km. Totalul retelei jt proiectate aferente circuitului 3 modernizate cu conductor T2X95OL\_AL3x95 +2x25mmpAl este de 1,17km, iesirea din CD proiectat in cablu tip ACYY 4x150mmp Al este de 0,08km;

- circuitul 4 se va realiza cu o iesire noua din cutia de distributie proiectata tip CD 1-6 in cablu ACYY 4x150mmp in lungime de 80m pana la stalpul nr.1 al LEAJT existenta de unde se va prelua circuitul nr.4 proiectat pe stalpii existenti. Circuitul va avea o lungime modernizata de 1,12km cu T2X95OL\_AL 3x95+2x25mmpAl si se vor prelua din acesta 42 consumatori monofazati; grupurile de masura ale celor 24 abonati se vor monta in FDCS tip 3M, 2M si 1M, functie de zona cum sunt amplasati consumatorii; cea mai mare lungime aferenta circuitului 4 este de 0,6km realizata cu T2X95OL\_AL 3x95+2x25mmp iar impreuna cu iesirea in cablu ACYY 4x150mmp din CD a PTA Jugastru si derivatiile aferente rezulta o lungime totala a circuitului de 1,2km. Totalul retelei jt proiectate aferente circuitului 4 modernizate cu conductor T2X95OL\_AL3x95 +2x25mmpAl este de 0,92km, iesirea din CD proiectat in cablu tip ACYY 4x150mmp Al este de 0,08km, iar derivatiile de 0,2km se vor mentine cu conductor TYIR existent care este nou; in circuitul 4 se va mentine conductorul TYIR 50 Ol\_al 3x50+1x16mmpAl pe o lungime de 0,2km si se vor prelua consumatorii din FDCS-urile proiectate montate in domeniul public si racordate la LEA jt existent si care este echipata cu conductor tip TYIR 50Ol\_al 3x50+1x16 mmpAl.

c). in zona exista locuinte;

d). relativa abundenta a resurselor naturale din zona, calitatea si capacitatea regenerativa a acestora: se vor folosi materiale aduse in zona si achizitionate de la firme autorizate;

e). productia de deseuri: din realizarea proiectului - deseuri din constructie/inlocuire si sapatura precum si deseuri menajere in cantitate mica;

f) emisiile poluante, inclusiv zgomotul si alte surse de disconfort: de la utilajele folosite in realizarea investitiei si numai pe perioada derularii acesteia;

g). risc scazut de accident datorita tehnologiilor utilizate - nu se folosesc substante poluante;

 h). terenul pe care se va realiza investitia este situat in intravilanul satului Jugastru, comuna Butoiesti;

 i) capacitatea de absorbtie a mediului: nu este cazul;

 j). ariile in care standardele de calitate ale mediului stabilite de legislatia in vigoare au fost deja depasite: proiectul urmeaza a se realiza in afara oricarei arii naturale protejate;

 k). ariile dens populate: in zona sunt locuinte;

l). peisaje cu seminificatie istorica, culturala si arheologica: nu este cazul;

m). extinderea impactului: local, atat in zona de lucru cat si pe perioada de executie a proiectului;

n). natura transfrontiera a proiectului: nu este cazul;

o). marimea si complexitatea impactului: impact redus;

p). probabilitatea impactului: redus, local, datorat lucrarilor si temporar pe durata investitiei ;

 r). durata, frecventa si reversibilitatea impactului: relativ redusa;

s).pe timpul derularii procedurii nu s-au primit observatii din partea publicului (anunturi repetate pe site-ul APM Mehedinti de depunere solicitare si de luarea deciziei de incadrare precum si anunturi la Primaria Butoiesti cat si in ziarul DATINA.

Condiţiile de realizare a proiectului:

Factor de mediu apa:

- se interzice aruncarea/deversarea oricaror deseuri in afara zonei amplasamentului ;

 - in perioada de executie a proiectului se va delimita foarte bine zona de lucru astfel incat sa se elimine orice risc de poluare a panzei freatice;

- alegerea amplasamentului unde vor fi depozitate/parcate temporar utilajele, masinile, uneltele folosite in realizarea investitiei –se va face adecvat astfel incat sa poata fi asigurate cu usurinta utilitatile iar suprafata amplasamentului sa fie cat mai redusa; apa potabila pentru muncitori va fi asigurata din sursa controlata sau imbuteliata deasemenea se vor folosi toalete ecologice ce se vor vidanja ori de cate ori este nevoie prin grija constructorului.

Factor de mediu sol/subsol:

- se va evita ocuparea suplimentarea sau largirea frontului de lucru in afara amplasamentului in vederea limitarii riscului de poluare a solului/subsolului;

- se va asigura managementul corespunzator al materiilor prime si materialelor necesare realizarii lucrarii precum si deseurilor rezultate din realizarea proiectului prin depozitarea temporara pe categorii de deseuri in spatii special amenajate, si betonate/impermeabilizate, predandu-se periodic in vederea valorificarii catre firme autorizate; depozitarea temporara a deseurilor se va face numai in interiorul amplasamentului ;

- se vor lua toate masurile pentru evitarea scurgerilor accidentale de combustibili, lubrifianti si alte substante;

-solul rezultat din sapatura ce face parte din investitie va fi depozitat separat fiind folosit la aducerea terenului la starea initiala;

- pe amplasament se vor regasi substante absorbante ce se vor folosi in cazul poluarilor accidentale, subsante care se vor depozita temporar separat pana la predarea lor catre firme autorizate de valorificare;

- dupa executarea lucrarilor de investitii - este interzis sa se abandoneze orice tip de deseu (menajer si/sau din constructie)/materie prima pe amplasament sau in vecinatatea acestuia;

- la finalizarea investitiei se va aduce terenul la starea initiala.

Factor de mediu aer:

- lucrarile de realizare a proiectului se vor derula numai pe timpul zilei pentru confortul fonic al locuitorilor din zona, respectandu-se programul de odihna al acestora;

-folosirea de utilaje, verificate periodic din punct de vedere tehnic, de generatie recenta,dotate cu sisteme catalitice de reducere a poluantilor si amortizoare de zgomot precum si respectarea tonajului adecvat tipului de drum;

- pentru realizarea investitiei se vor utiliza doar caile de acces existente iar transportul materialelor se va face pe trasee optime respectandu-se restrictiile impuse pe fiecare categorie de drum;

- se va umecta portiunea in lucru in perioadele cu temperaturi ridicate;

- sursele generatoare de zgomot se vor izola luandu-se toate masurile de protectie fonica a acestora;

- se vor mentine curate caile de acces din vecinatatea amplasamentului precum si utilajele ce parasesc amplasamentul;

- se va proceda la acoperirea spatiilor de depozitare –daca este cazul - a materialelor de unde pot rezulta particule ce pot fi antrenate in afara zonei de lucru;

- activitatile care produc cantitati de praf se vor reduce in perioadele cu vant puternic sau se vor umecta intens suprafele care reprezinta sursa;

Atat beneficiarul cat si proiectantul vor urmari indeaproape executarea lucrarilor prevazute in proiect.

 In situatia in care, dupa emiterea prezentului act si inaintea obtinerii autorizatiei de construire, proiectul va suferi modificari, veti notifica Agentia pentru Protectia Mediului Mehedinti.

**Inainte de obtinerea autorizatiei de construire se vor solicita si obtine toate avizele din Certificatul de Urbanism emis de Primaria Comunei Butoiesti (nr.4410/2017 respectiv 153/15.05.2017);**

 La finalizarea investitiei, va fi notificata Agentia pentru Protectia Mediului Mehedinti, in vederea verificarii realizarii proiectului in conformitate cu cerintele legale si cu conditiile din prezentul act si intocmirii procesului verbal de constatare a respectarii tuturor conditiilor impuse.

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

 Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 şi ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările şi completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,**

 **Ing. Dragos Nicolae TARNITA**

 **Şef serviciu A.A.A.,**

**Biol. Lavinia MATEESCU**

 Întocmit,

Ing. Costin STRAIN