# **DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

## Nr. 84 din 14.07.2016

Proiect

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC ENERGOBIT CONTROL SYSTEMS SRL**, cu sediul în Str. TAIETURA TURCULUI, Nr. 47/11, Cluj-Napoca, Judetul Cluj, in calitate de prestator de servicii pentru S.C. CEZ DISTRIBUTIE S.A., cu sediul in Drobeta Turnu Severin, str. Plevnei, nr.37, judetul Mehedinti, înregistrată la APM Mehedinti cu nr. 7239/16.06.2016, 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 14.07.2016, că proiectul „Modernizare racord 20KV Valea Alba St7-PTCZ42-834T CFR Valea Alba din LEA 20KV Vanju Mare-Banovita derivatia Balota, judetul Mehedinti, Simian, judetul Mehedinti” propus a fi amplasat în sat Simian, comuna Simian, judetul Mehedinti, nu se supune evaluării impactului asupra mediului şi 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:

1. 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 indeparta deficientele si pericolul de electrocutare atat pentru personalul de exploatare cat si pentru locuitorii satului, intrucat instalatia este depasita privind durata de viata.

Lucrarile proiectate consta in realizarea unui record nou din stalpul nr.7 al LEA 20KV Vanju Mare-Banovita, derivatia Balota. La distanta de 30m de stalpul existent nr.7, se va proiecta stalpul nr.1tip SC15014 pe care se va monta un separator. De la stalpul cu separator nr.1 proiectat, la o distanta de cca.25m, se va proiecta stalpul nr.2 tip SC 15014 pe care se vor montacutiile terminale. Din cutiile terminale, de la stalpul nr.2 proiectat, se va monta LES20KV pentru PTCZ 42-834T CFR Valea Alba, in lungime de 500m. Se vor inscriptiona stalpii proiectati si se vor monta prize de pamant la fiecare stalp. Terenul se va readuce la starea initiala si se vor realiza lucrari pentru asigurarea protectiei instalatiilor precum si a pretectiei impotriva electrocutarilor.Cablurile nr.1 se vor ingropa in pamant, intre doua straturi de nisip de 10 cm fiecare. Pe toata lungimea acestora se va pune folie avertizoare din PVC peste care se va pune pamant rezultat dinsapatura dup ace s-au indepartat toate corpurile care ar putea produce deteriorarea cablurilor.

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 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 satului Simian, comuna Simian;

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 Simian cat si in ziarul Infostar.

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 abandoenze 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;

- 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 Simian (nr.139/13.06.2016);**

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.

 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.

**p.DIRECTOR EXECUTIV,**

 **Ing. Dragos Nicolae TARNITA**

 p.**Şef serviciu A.A.A.,**

**Biol. Lavinia MATEESCU**

 Întocmit,

Ing. Costin STRAIN