



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. ...13909/10.08.2015
Referitor dosar 14615/15.12.2014

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 126 din 10.08.2015

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC FISE ELECTRICA SERV SA**, cu sediul în Str. Sos. Stefan cel Mare, Nr. 1A, București - Sectorul 1, Judetul București, prin **SC FISE ELECTRICA SERV SA - SSE PL Sibiu**, cu adresa Sibiu, str. Uzinei, nr. 1-7, înregistrată la APM Sibiu cu nr. 14615/15.12.2014, 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 Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 22.07.2015, că proiectul **Închidere buclă 110KV între stația Sibiu Sud și stația Dumbrava** propus a fi amplasat în orașul **Cisnădie, extravilan, între str. Sibiului și str. Șelimbărulei**, jud. Sibiu nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.

Justificarea prezentei decizii:

Proiectul se încadrează în prevederile H.G. nr. 445/2009, anexa 2, pct. 3 b) ,13 a).

1. Caracteristicile proiectului:

a) Mărimea proiectului – proiectul prevede următoarele lucrări:

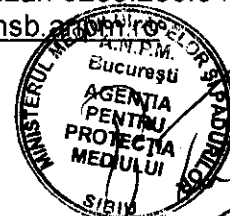
- construirea a două linii electrice subterane LES 110kV de la stâlpul. nr. 102 și respectiv nr. 103 existente (pe marginea DJ106C, zona fermei Seviș) până la stâlpul nr. 39A proiectat, 36 existent (pe marginea DJ 106D în zona Unității Militare). LES proiectate vor fi realizate din cabluri de înaltă tensiune monofazate de 110 (230) kV și vor fi pozate în canal de cablu dublu (canivou) din beton armat și tubulatură, pe marginile drumurilor județene și a drumurilor de exploatare, cu subtraversarea DJ106C și DJ106D și a căi ferate, prin foraj orizontal;
- subtraversarea țevii de gaz (Transgaz) se va efectua prin săpătură deschisă, protejate individual prin țevă PEHD diametru 160 mm, respectiv 32 mm, și vor fi protejate prin țevă metalică de 400 mm diametru;
- subtraversările de râuri (conform prevederilor Avizului de Gospodărire a Apelor nr. Sb 30 din 30.06.2015): pentru râul Cisnădie – la 5 m amonte de podul peste DJ 106D hm 61, prin tuburi de PEHD cu Dn110 mm de 61,11 m lungime, la distanță minimă de maluri de 5 m; pentru râul Sebeș - la 5 m amonte de podul peste DJ 106C, hm 80, prin tuburi de PEHD cu Dn110 mm de 61,11 m lungime, la distanță minimă de maluri de 5 m;
- montarea a 2 stâlpi metalici nr. 48 (în apropierea stâlpului nr. 47 existent), și nr. 49 (în apropierea stației de transformare de 110/20 kV Cisnădie), și realizarea prizelor de pământ pentru toți stâlpii proiectați
- construirea unei LEA de 110 kV cu dublu circuit între stâlpii 47 - 48 - 49 - stația de transformare de 110/20 kV Cisnădie, în lungime de 320 m;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



- extinderea stației de transformare 110/20 kV Cisnădie cu suprafața de 1000 mp cu echipamente electrice:
 - construirea unei celule de cuplă 110 kv prin montarea de întrerupătoare și separatoare de 110kV,
 - construirea unei celule de măsură bară 2 prin montarea de transformatoare de tensiune și descărcătoare.

Proiectul nu prevede organizare de șantier, se efectuează în regie proprie. După finalizarea lucrărilor terenul afectat de săpături va fi readus la starea inițială.

b) Cumularea cu alte proiecte proiectul prevede modernizarea infrastructurii energetice existente pentru reducerea pierderilor și pentru îmbunătățirea nivelului tensiunii în rețelele de distribuție.

c) Utilizarea resurselor naturale – în cantități limitate: agregate minerale, combustibili - în etapa de implementare a proiectului;

d) Producția de deșeuri – în perioada de execuție a lucrărilor deșeurile rezultate vor fi gestionate prin firme autorizate (în cantități reduse); solul rezultat din săpături va fi depozitat pe un teren pus la dispoziție de Primăria orașului Cisnădie;

e) Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort

Aer: pulberi – în cantități reduse – pe perioada de construcție;

Sol, subsol - impact redus asupra solului și subsolului pe perioada de execuție a lucrărilor;

Zgomot - potențial disconfort fonic pe perioada de execuție a lucrărilor;

f) Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate - risc minim de producere a accidentelor, care ar putea afecta sănătatea populației și a mediului, cu condiția respectării normelor specifice de lucru.

2. Localizarea proiectului:

2.1 utilizarea existentă a terenului - proiectul respectă dispozițiile art. 71 din O.U.G. nr.195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, conform Certificatului de urbanism nr. 11 din 21.01.2014, valabil până la 22.01.2016, emis de Primăria Cisnădie, și a verificării documentației de către ecolog Simona Zambori; terenul are folosința actuală de drum, arabil, pășune.

2.2 relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora - nu este cazul;

2.3 capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru

- a) zonele umede - nu este cazul;
- b) zonele costiere - nu este cazul;
- c) zonele montane și cele împădurite - nu este cazul;
- d) parcurile și rezervațiile naturale - nu este cazul;
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc. - nu este cazul;
- f) zonele de protecție specială - nu este cazul;
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite - nu este cazul;
- h) ariile dens populate - nu este cazul;
- i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul;

3. Caracteristicile impactului potențial:

- a) extinderea impactului - local;
- b) natura transfrontalieră a impactului - nu este cazul;
- c) mărimea și complexitatea impactului – în perioada de execuție a proiectului impact redus asupra factorilor de mediu: aer, sol și subsol, zgomot;
- d) probabilitatea impactului – redusă, pe perioada de construire;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – impact redus, pe perioada de construire, în condițiile implementării măsurilor prevăzute în proiect.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:

Proiectul propus **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.

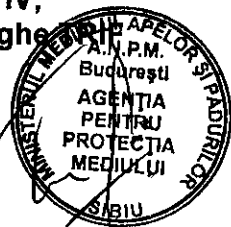
Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- respectarea întocmai a proiectului și a condițiilor impuse prin avizele obținute;
- respectarea prevederilor Avizului de gospodărire a apelor nr. 30 din 30.06.2015, emis de A.N. Apele Române – S.G.A.Sibiu;
- la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: de prevenire și stingere a incendiilor și de protecție a muncii;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- respectarea normelor tehnice și de siguranță în exploatarea instalațiilor;
- managementul deșeurilor generate de lucrări, și de desfășurarea activității va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului activității;
- conform prevederilor Legii nr. 219/2012 – “Introducerea în intravilanul localităților a terenurilor agricole și a celor amenajate cu îmbunătățiri funciare se face pe bază de studii urbanistice de PUG sau PUZ pentru care în prealabil a fost obținut avizul privind clasa de calitate emis de Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale.

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.

Prezenta decizie a fost emisă în 3 exemplare, fiecare exemplar având un număr de 3 (trei) pagini, semnate și ștampilate.

DIRECTOR EXECUTIV,
Ing. Bogdan Gheorghe



ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII
Ing. Lucia POPOVICI

Întocmit
Ecolog Simona ZAMBORI



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>