



MINISTERUL MEDIULUI



Agencia Națională pentru Protecția Mediului Agencia pentru Protecția Mediului Sibiu

Nr. 12695/13.07.2018
Referitor dosar nr. 4396/07.03.2018

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 131 din 13.07.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SDEE TRANSILVANIA SUD S.A cu sediul în municipiul Brașov, str. Pictor Luchian, nr. 25, județul Brașov, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. 4396/07.03.2018 și completărilor ulterioare nr. 9208/16.05.2018, 11402/22.06.2018, în baza:

- Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- 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;

Agencia pentru Protecția Mediului Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 16.05.2018, că proiectul „Modernizare rețele electrice, Arpașu de Sus” propus a fi amplasat în comuna Arpașu de Jos, satul Arpașu de Sus, intravilan, județul Sibiu, 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 se încadrează în prevederile Hotărârii de Guvern nr. 445/2009, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa nr. 2, punctul 13 a) – “orice modificări sau extinderi, altele decât la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr.1 sau în anexa nr. 2, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului”;

1. Caracteristicile proiectului

a) mărimea proiectului

În vederea modernizării rețelei electrice din localitatea Arpașu de Sus, se propun următoarele lucrări:

- demontarea conductorului rețelei aeriene existente, LEA 0,4kV existent și montarea conductorului tip T2XIR 3x95 Al+500Al, lungime 7600 m, pentru axele circuitelor, T2XIR 3x35Al+500Al, lungime 500 m pentru derivații, pe stâlpii existenți;
- inscripționare stâlpi aparținând LEA 0,4kV;
- montare bransamente pe stâlpii LEA 0,4kV, 79 buc. și bransamente aeriene 350 buc.;
- montare 302 buc. blocuri de măsură și protecție monofazice;
- montare 57 buc. blocuri de măsură și protecție trifazice;

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>



- montare 48 buc. blocuri de măsură și protecție BMPm+;
- montare 22 buc. fîrde de distribuție, contorizare și protecție;
- demontare contoarelor existente și remontarea lor în BMP/FDCP - urile proiectate;
- demontare conductor rețele electrice aeriene și bransamente electrice aeriene existente;
- montare priză pământare la fiecare BMP, FDCP proiectat;
- plantare 2 stâlpi pe teren domeniu public;
- construirea unei rețele aeriene de 20kV (lungime 500m) și subterane (lungime 50m);
- montarea unui post trafo compact 20/0,4kV (de rețea) pe domeniu public, echipat cu unitate transformator 20/0,4kV de 63 kVA, etanș, în ulei, cu pierderi electrice reduse;
- realizare a 3 buc. injecții în rețeaua LEA 0,4 kV existentă, cu lungimi de 50 m, 50 m, 60 m;
- montare reanclanșator 24kV pe stâlpul 2 al LEA 20kV existente, derivația PT2 Arpașu de Sus;
- montare 10 seturi descărcători de 0,4kV, pe primul stâlp al fiecărui circuit LEA 0,4kV.
- montare 56 buc prize pământare la stâlpii de lângă posturile trafo terminali, de derivație sau LEA 20kV+LEA 0,4kV, LEA 20kV .
- înlocuire stâlpi necorespunzători și plantare stâlpi proiectați, 55 buc.;

Total pe zona studiată - 517 consumatori (5 existenți) din care 407 monofazici și 105 consumatori trifazici.

b) cumularea cu alte proiecte: nu este cazul;

c) utilizarea resurselor naturale: nu este cazul;

d) producția de deșuri:

- deșuri rezultate în perioada de execuție:

Denumire deșeu	Cod deșeu	Valorificare/eliminare deșeu
1. Ambalaje de hârtie și carton	15.01.01	Valorificare prin societăți autorizate
2. Ambalaje de materiale plastice	15.01.02	Valorificare prin societăți autorizate
3. Beton (deteriorare platforma de susținere a PTA)	17.01.01	Eliminare la groapa de gunoi aferentă localității
4. Materiale ceramice (izolatoare porțelan)	17.01.03	Valorificare prin societăți autorizate
5. Sticla (izolatoare)	17.02.02	Valorificare prin societăți autorizate
6. Materiale plastice	17.02.03	Valorificare prin societăți autorizate
7. Aluminiu	17.04.02	Valorificare prin societăți autorizate
8. Fier, oțel	17.04.05	Valorificare prin societăți autorizate
9. Deșuri textile (lavete, salopete)	20.01.11	Valorificare prin societăți autorizate
10. Cabluri	17.04.11	Valorificare prin operatori ec. autorizați

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

- în etapa de execuție a lucrărilor: emisiile în atmosferă de la utilaje și mijloacele de transport, precum și disconfortul fonic creat de lucrări, temporar - fără impact semnificativ.

- sol, subsol: se vor amenaja spații corespunzătoare pentru stocarea temporară a tuturor categoriilor de deșuri rezultate pe perioada de realizare a proiectului.

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate – nu este cazul, se vor respecta normele de protecția muncii și PSI.

2. Localizarea proiectului

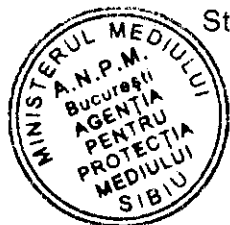
2.1 utilizarea existentă a terenului – proiectul respectă dispozițiile art. 71 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, conform Certificatului de Urbanism emis de Primăria Comunei Arpașu de Jos și a verificării documentației de către ing. Ruxanda Florian. Proiectul va fi implementat pe domeniul public de interes local, străzi aparținând localității Arpașu de Sus.



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>



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:** nu este cazul;
- f) **zonele de protecție specială,** mai ales cele desemnate prin Ordonanța 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, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, și Hotărârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: amplasamentul este situat parțial în situl Natura 2000, ROSPA0098 - Piemontul Făgăraș;
- 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, aria geografică și numărul persoanelor afectate:

- în perioada de execuție a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi redus, sursele de poluare fiind lucrările de construcție;

- în perioada de exploatare, impactul asupra mediului va fi nesemnificativ;

b) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul;

c) mărimea și complexitatea impactului: se vor lua măsuri de reducere și limitare a impactului asupra mediului. Impact potențial nesemnificativ, având în vedere caracteristicile proiectului și localizarea acestuia;

d) probabilitatea impactului: nu este cazul.

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului: impact redus pe perioada de realizare, în condițiile respectării măsurilor prevăzute în proiect.

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

a) proiectul se încadrează în prevederile 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, amplasamentul acestuia fiind situat în ROSPA0098 Piemontul Făgăraș;

b) în urma parcurgerii listei de control pentru etapa de încadrare din cadrul procedurii de evaluare adecvată, a rezultat că proiectul propus nu va avea impact semnificativ asupra integrității ariei naturale protejate de interes comunitar;

c) proiectul are dimensiuni reduse, nu prevede lucrări complexe care să producă modificări complexe ale cadrului natural al amplasamentului;

d) prin realizarea proiectului nu se vor produce modificări fizice în situl Natura 2000 și nu vor fi afectate speciile și/sau habitatele de interes comunitar pentru care acesta a fost desemnat;

e) pentru proiect a fost emis Avizul administratorului sitului Natura 2000, nr. 34/14.05.2018, O.S. Rășinari.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare impactului și nu se supune evaluării adecvate.

Condițiile de realizare a proiectului:



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>



- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- investiția se va realiza cu respectarea memoriului tehnic întocmit conform prevederilor Ordinului nr. 135/2010, Ordinului 19/2010 și a Certificatului de Urbanism emis de Primăria Comunei Arpașu de Jos;
- liniile electrice neizolate, în special cele de medie tensiune, reprezintă una din cauzele majore de mortalitate în special în rândul răpitoarelor de zi și a berzelor, prin electrocutare la nivelul stâlpilor folosiți de păsări. În scopul prevenirii acestui fenomen în perimetrul ariei naturale protejate și în vecinătatea acesteia, liniile de medie tensiune se vor izola la nivelul stâlpilor cu izolatorii de pe stâlpi orientați în sus;
- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- deșeurile menajere și cele inerte rezultate în urma lucrărilor de execuție, vor fi depozitate în locuri special amenajate, de unde vor fi predate operatorilor economici autorizați;
- la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția muncii;
- suprafețele de teren afectate temporar de execuția lucrărilor vor fi redată în categoria de folosință avută anterior, sarcina revenindu-i titularului de proiect.
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările;
- utilajele utilizate pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant;

Conform art. 22, alin. (1) din H.G. nr. 445/2009, titularului proiectului are obligația, de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu despre orice modificare a datelor/informațiilor care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare.

Conform art. 49, alin. (3) și (4) din Ordinul MMP nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, la finalizarea lucrărilor, veți notifica APM Sibiu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul-verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

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 a fost emisă în 3 (trei) exemplare originale fiecare exemplar având un număr de 4 (patru) pagini, semnate și ștampilate: 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

p. DIRECTOR EXECUTIV
Ec. Ioan FRĂȘTEC



p. ȘEF SERVICIULUI
CALITATEA FACTORILOR DE MEDIU
Ing. Cecilia DOBROTĂ

Dobrotă

ȘEF SERVICIU AVIZE
ACORDURI, AUTORIZAȚII
Ing. Iulia MIȚEA

Intocmit
Ing. Ruxanda FLORIAN

Flor



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>