



Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 610 din 21.12.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **SC RCS & RDS SA**, cu sediul în București, sector 5, str. Dr. Staicovici, nr. 75, Forum 2000 Building, pentru proiectul „**Construire rețea tehnico-edilitară de fibră optică aeriană și îngropată**”, propus a fi amplasat în localitatea Mureșenii Bârgăului, comuna Tiha Bârgăului, județul Bistrița-Năsăud, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud cu nr. 6541/15.06.2018, a completărilor înregistrate cu nr. 12125/27.11.2018, nr. 12216/29.11.2018 și nr. 12930/20.12.2018, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 5.12.2018, că proiectul: „**Construire rețea tehnico-edilitară de fibră optică aeriană și îngropată**”, propus a fi amplasat în localitatea Mureșenii Bârgăului, comuna Tiha Bârgăului, județul Bistrița-Năsăud, **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:

a) proiectul nu se încadrează în prevederile HG nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

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

a) Proiectul propus 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, fiind amplasat în vecinătatea, pe limita și pe raza sitului de importanță comunitară ROSCI0051 Cușma.

Traseul cablurilor pornește din DN 17 prin locul numit "Ulița Morii", în afara ariei protejate, iar după cca. 400 m ajunge pe limita sitului; urmează limita sitului pe o lungime de cca. 500 m, apoi intră în sit pe o lungime de cca. 5750 m.

Situl Cușma a fost declarat Sit Natura 2000 SCI pentru protejarea a 12 tipuri de habitate (7 habitate de pădure, 2 de tufăriș, 1 de fânețe montane și 2 de mlaștini), 4 specii de mamifere, 3 specii de reptile și amfibieni, 3 specii de pești și 5 specii de nevertebrate, toate de interes comunitar.

b) Proiectul prevede montare traseu subteran de fibră optică, pe o lungime de 6645 m.

Rețeaua de fibră optică propusă urmează pe toată lungimea traseul unui drum comunal care face legătura cu localitatea Colibița, comuna Bistrița Bârgăului.

Cablul va fi montat în tuburi îngropate la cca. 1 m adâncime, pe un strat de nisip. Lățimea șanțurilor va fi de maxim 50 cm, peste tuburi se va așeza bandă de semnalizare, iar apoi șanțul se va umple cu pământ și se va compacta. La distanțe de cca. 500 m, la schimbări de direcție, sunt prevăzute cămine de tragere.

c) Cablurile se vor poza în cea mai mare parte în ampriza drumului comunal, iar pe anumite porțiuni se vor poza pe marginea drumului.

Terenul de pe marginea drumului, unde vor fi îngropate cabluri, este acoperit de vegetație ierboasă, fără valoare conservativă. Acolo unde traseul trece prin zone împădurite, cablurile se vor poza în ampriza drumului, astfel că nu vor fi necesare defrișări.

d) A fost realizat un proiect de reabilitare a drumului comunal, astfel că ar putea rezulta un impact cumulat cu proiectul propus, dar impactul cumulat nu va fi semnificativ, deoarece:

- cele 2 proiecte nu se vor realiza simultan, reabilitarea drumului urmând a se face după realizarea rețelei de fibră optică;

- în ambele cazuri lucrările vor fi de durată relativ scurtă;

- cele 2 proiecte nu presupun aceleași tipuri de lucrări: rețeaua de fibră optică presupune săpături, montarea cablurilor și refacerea terenului, iar reabilitarea drumului presupune lucrări la suprafața solului.

e) Pentru realizarea proiectului este necesară o minimă organizare de șantier, respectiv delimitarea unui teren unde să staționeze utilajele după retragerea din zona de lucru până a doua zi, la reluarea activității și unde să fie depozitate unele materiale până la utilizare. Nu este necesară stocarea de substanțe sau preparate chimice/periculoase. Alimentarea cu carburanți a mijloacelor auto și a utilajelor se va face pe amplasamente autorizate.

Terenul necesar organizării de șantier va fi stabilit de comun acord cu reprezentanții autorității publice locale și va fi amplasat în zona traseului care este în afara ariei protejate.

f) Din analiza listei de control pentru etapa de încadrare privind evaluarea adecvată nu rezultă un impact semnificativ al proiectului asupra sitului Natura 2000 ROSCI0051 Cușma, deoarece cablul se va poza în ampriza drumului existent și pe marginea acestuia, nu sunt necesare defrișări, iar proiectul prevede refacerea terenului la încheierea lucrărilor și aducerea la starea inițială. Ca urmare:

- obiectivul nu este în legătură directă cu speciile și habitatele pentru care a fost declarat situl și nu are efecte semnificative asupra sitului;

- prin lucrările propuse și prin respectarea măsurilor preventive și de protecția factorilor de mediu propuse, nu va fi afectată suprafața habitatelor, nu se va fragmenta habitatul și nu vor fi afectate speciile de interes comunitar pentru care a fost desemnat situl; realizarea proiectului nu conduce la o deteriorare semnificativă sau pierderea totală a unor habitate naturale de interes comunitar;

- proiectul nu afectează direct sau indirect zonele de hrănire/reproducere/migrație și nu va determina izolarea reproductivă a unei specii de interes comunitar sau a speciilor tipice care intră în compoziția unui habitat de interes comunitar;

- proiectul nu are influență directă asupra ariei naturale protejate de interes comunitar, prin emisii în aer, folosire de resurse naturale ș.a.;

- proiectul nu implică tehnologii care să inducă risc de accidente, nu implică utilizarea, stocarea, transportul, manipularea sau producerea de substanțe sau materiale care ar putea afecta speciile și/sau habitatele de interes comunitar pentru care aria naturală protejată de interes comunitar a fost desemnată;

- lucrările care se vor executa pe suprafața, în vecinătatea și pe limita sitului nu sunt de amploare și numai în perioada de execuție a lucrărilor se va manifesta un impact local, limitat în timp. Se poate aprecia că pe termen mediu și lung dinamica populațiilor criteriu ce au stat la baza desemnării sitului nu va fi influențată;

- impactul negativ al proiectului asupra sitului va fi nesemnificativ, cu manifestare numai în zonele și în perioada de lucru;

- nivelul și semnificația impactului datorate proiectului rămân limitate, punctiforme și lipsite de relevanță asupra elementelor ce au stat la baza desemnării sitului.



g) Pentru realizarea proiectului, Asociația Proprietarilor de Pădure Bistricioara, Ocolul Silvic Bistrița Bârgăului, în calitate de custode al sitului Natura 2000 ROSCI0051 Cușma, a emis avizul favorabil nr. 2832/72/29.08.2018, fără condiții.

e) Anunțurile publice privind depunerea solicitării acordului de mediu și privind decizia etapei de încadrare au fost mediatizate prin afișare la sediul Primăriei comunei Tiha Bârgăului, publicare în presa locală, afișare pe site-ul și la sediul APM Bistrița-Năsăud. Nu s-au înregistrat observații/contestații/comentarii din partea publicului pe parcursul procedurii de emitere a actului de reglementare.

Condiții de realizare a proiectului:

a) Se vor respecta întocmai proiectul și avizele obținute. La execuția lucrărilor se vor respecta întocmai cele menționate în memoriul de prezentare (date, parametri) întocmit conform prevederilor Ordinului comun M.M.P./M.A.I./M.A.D.R./M.D.R.T. nr. 135/84/76/1284 din 2010 și ale Ordinului M.M.P. nr. 19/2010, justificare a prezentei decizii.

b) Echipele care vor efectua lucrările și personalul de operare vor fi instruite cu privire la existența Sitului Natura 2000 în zona de execuție a lucrărilor și asupra măsurilor și responsabilităților privind protecția acestuia, pentru acțiune în cazul apariției de poluări accidentale, scurgeri accidentale de produse petroliere/uleiuri minerale în apă sau pe sol (recuperare, depozitare în recipiente etanșe, eliminare corespunzătoare).

În cazul apariției unei poluări accidentale se vor lua imediat măsuri de stopare a fenomenului și de remediere a suprafeței afectată.

Se va raporta la A.P.M. Bistrița-Năsăud și la C.J. Bistrița-Năsăud al G.N.M. orice poluare constatată, indiferent de cauzele apariției acesteia.

c) La transportul materialelor și pentru realizarea lucrărilor propuse se vor folosi numai căile de acces și drumurile existente. Nu se vor crea drumuri suplimentare temporare sau permanente.

d) Lucrările se vor efectua strict în limitele amplasamentului, conform planului de încadrare în zonă și a planului de situație anexate documentației, fără a se afecta terenurile învecinate.

e) Se va delimita zona de lucru pentru a preveni/minimiza distrugerea unor suprafețe suplimentare de teren.

f) Organizarea de șantier se va realiza în afara ariei protejate, iar în organizarea de șantier vor exista materiale absorbante și facilități de stocarea a acestora pentru situații de intervenție în caz de poluare accidentală.

g) Se vor lua măsurile necesare pentru prevenirea degajării și împrăștierii prafului (ex: instalare barieră de protecție, umectări ș.a.).

h) Se vor lua toate măsurile necesare pentru:

- evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere de la mijloacele de transport utilizate;

- evitarea depozitării necontrolate a materialelor folosite și a deșeurilor rezultate;

- asigurarea permanentă a stocului de materiale și dotări necesare pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale (materiale absorbante).

i) Materialele necesare executării lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate pe suprafața de teren aferentă proiectului, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu. Nu se vor depozita materiale de construcție sau deșeuri în afara perimetrului studiat.

j) Amenajarea corespunzătoare a organizării de șantier în ceea ce privește utilitățile (apă, electricitate, dotarea cu grup sanitar ecologic, colectarea apei uzate menajere, după caz) și depozitarea materialelor periculoase și inflamabile conform legislației în vigoare.

k) Se vor realiza spații special amenajate pentru colectarea/stocarea temporară a deșeurilor rezultate în timpul realizării proiectului. Nu se va degrada mediul natural prin depozități necontrolate de deșeuri de orice fel (direct pe sol, etc.) sau prin incinerarea lor.

Deșeurile menajere vor fi transportate și depozitate prin relație contractuală cu operatorul de salubritate, iar deșeurile valorificabile se vor preda la societăți specializate, autorizate pentru valorificarea lor.

Pământul rezultat din săpături și din excavații va fi utilizat pentru lucrări de nivelare la finalizarea lucrărilor.

l) Suprafața de teren ocupată temporar pe perioada executării lucrărilor trebuie limitată la strictul necesar și va fi adusă la starea inițială după terminarea lucrărilor.



m) Autovehiculele și utilajele folosite vor respecta normele și prevederile privind emisiile de noxe și de zgomot. Mijloacele de transport și utilajele folosite vor fi întreținute corespunzător, pentru a se evita emisiile de noxe în atmosferă și scurgerile accidentale de carburanți și lubrifianți.

n) Nu se vor executa lucrări de reparații a motoarelor, schimbarea uleiului de motor și hidraulic, alimentare cu carburanți în zona de implementare a proiectului. Aceste operațiuni se vor efectua numai pe amplasamente autorizate.

o) La terminarea lucrărilor se va dezafecta zona organizării de șantier, se vor îndepărta atât materialele rămase neutilizate cât și deșeurile rezultate în timpul lucrărilor, iar suprafețele de teren afectate de lucrările de execuție vor fi aduse la starea inițială.

Orice suprafață de teren afectată temporar de lucrările propuse va fi refăcută prin rambleiere și refacerea stratului vegetal sub atenta îndrumare a unui biolog, pentru a se evita introducerea de specii noi. La refacerea zonelor afectate de activitățile de construire se interzice înierbarea spațiilor verzi aferente proiectului cu specii vegetale de proveniență alohtonă, pentru a evita introducerea de specii invazive pe suprafețele din vecinătatea amplasamentului studiat.

p) Pentru protejarea habitatelor și speciilor de interes comunitar din zona de implementare a proiectului, sunt interzise:

- orice formă de capturare, ucidere, vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- perturbarea intenționată a faunei sălbatice, în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare;
- deteriorarea, distrugerea intenționată a cuiburilor, locurilor de reproducere, de odihnă, ori de hrănire;
- desecarea zonelor umede, drenarea sau acoperirea ochiurilor de apă temporare;
- folosirea erbicidelor, pesticidelor, amendamentelor, îngrășămintelor chimice sau oricărei substanțe chimice persistente, precum și a atactanților;
- arderea vegetației.

r) Se vor avea în vedere perioadele critice pentru speciile protejate, în special perioada de reproducere, evitându-se afectarea acestora în perioadele menționate.

Se vor lua toate măsurile necesare în vederea menținerii stării actuale de conservare a tipurilor de habitate naturale și a speciilor de interes comunitar.

s) Se vor respecta prevederile legale în domeniul protecției mediului înconjurător, îndeosebi privind conservarea valorilor naturale prevăzute de Directiva 92/43/CEE privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică, respectiv:

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, modificat prin Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 2387/2011;
- Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- H.G. nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, modificată și completată prin H.G. nr. 971/2011;
- O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

Prezentul act de reglementare este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, dacă nu se produc modificări.

În cazul în care proiectul suferă modificări, titularul este obligat să notifice în scris Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud asupra acestor modificări, înainte de realizarea acestora.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD

Str. Parcului, nr.20, Bistrița, jud. Bistrița-Năsăud, Cod 420035

E-mail: office@apmbn.anpm.ro; Tel/Fax. 0263 224 064; 0263 223 709

Page 4 din 5

Nerespectarea prevederilor prezentului atrage după sine suspendarea și/sau anularea acestuia după caz, conform art.17, alin. (3) al OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare. Pe durata suspendării, desfășurarea lucrărilor de punere în aplicare a proiectului este interzisă.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu/Comisariatul județean Bistrița-Năsăud și Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud.

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.

DIRECTOR EXECUTIV
biolog-chimist Sever Ioan ROMAN



Șef Serviciu Calitatea Factorilor de Mediu
Oana ȘTEȚCO

Întocmit:
Nicoleta Șomfelean

