



Agenția pentru Protecția Mediului Brașov

Nr. 10179/27.10.2017

Expediat
10.11.2017
JMC

Catre,

SC VISTEA HIDROELECTRICA SRL
Bucuresti, Sector 2, B-dul Basarabia, nr. 68, ap.2

Urmare solicitării înregistrată la APM Brasov cu nr. 12252 din 27.08.2015 si completata cu nr./12045 din 31.07.2017, nr. 13666 din 30.08.2017 si nr. 14955 din 19.09.2017, pentru proiectul „**Modificare solutie constructiva captare MHC Vistea in vederea imbunatatirii conectivitatii longitudinale**”, propus a fi desfasurat in jud. Brasov, com. Vistea, extravilan, f.n., va comunicam/urmatoarele:

- proiectul **intră** sub incidența HG nr. 445/2009 *privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului* in Anexa 2, pct. 3 lit. h) instalații pentru producerea energiei hidroelectrice, coroborat cu pct.13 lit. a) Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;

- 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, cu modificările și completările ulterioare, fiind amplasat in aria de protectie avifaunistica ROSPA0098 Piemontul Fagaras si in vecinatatea sitului de importanta comunitara ROSCI0122 Muntii Fagaras;

- pentru proiectul initial "*Construire microhidrocentrală pe râul Viștea; Roată hidraulică pentru captarea apei, conductă transport, conductă forțată, drum tehnologic, centrală electrică, conductă evacuare*", APM Brasov a emis Notificare tip B nr. 11684/26.03.2010;

- actualul proiect vizează îmbunătățirea conectivității longitudinale a râului Viștea în zona de captare, în vederea asigurării deplasării ihtiofaunei în general și a speciei de interes comunitar *Cottus gobio* (zglăvoacă) în mod special, a realizării unor conditii pentru conservarea biodiversitatii in general;

- documentația a fost analizată în ședința Colectivului de Analiză Tehnică din 04.09.2017 (cu etapa de incadrare) și s-a decis continuarea procedurii cu **efectuarea evaluării impactului asupra mediului, inclusiv evaluare adecvata**, ca urmare a analizarii criteriilor din Anexa 3 (1.b,c; 2.f; 3.d) a HG nr. 445/2009 si a Ord. 19/2010, a intocmirii listei de control a etapei de incadrare, conform ORD 863/2002 si conform ORD 135/2010, art. 12, alin. (1), lit.b);

- APM Brasov a emis Decizia etapei de incadrare nr. 440/I/26.09.2017 cu necesitatea parcurgerii celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului si a evaluarii adecvate;

- documentatia a fost analizata la APM Brasov in sedinta Comisiei de Analiza Tehnica din data de 09.10.2017, cu **etapa de definire a domeniului si realizarea Raportului privind impactul asupra mediului si Studiul de evaluare adecvata cu informatii detaliate legate de componentele de mediu potential afectate, respectiv: areale protejate, speciile de flora/fauna si alte tipuri de organisme (macronevertebrate bentonice) din zona, cursuri de ape, areale in care traiesc specii protejate, areale aflate pe rute importante pentru migrarea pasarilor si a altor animale, areale susceptibile la eroziune a solului, debitul de apa, calitatea apelor, starea nutrientilor si eutrofizarea apelor** si s-a stabilit continuarea procedurii de avizare, in vederea obtinerii acordului de mediu.



În conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009 și Ord. MMP nr. 135/2010, **procedura de emitere a acordului de mediu continuă cu realizarea Raportului privind impactul asupra mediului și realizarea Studiului de evaluare adecvată, conform Ord.19/2010** pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar.

Raportul privind impactul asupra mediului și Studiul de evaluare adecvată **vor fi depuse pe suport de hârtie și în format electronic** la Agenția pentru Protecția Mediului Brașov, în vederea afișării pe pagina de internet, conform cerințelor H.G. nr. 878/2005 *privind accesul publicului la informația privind mediul* cu modificările și completările ulterioare.

Structura și conținutul raportului privind impactul asupra mediului vor respecta cerințele din Ord. MAPM nr. 863/2002, *privind aprobarea ghidurilor metodologice aplicabile etapelor procedurii-cadru de evaluare a impactului asupra mediului*, Anexa nr. 2.

Raportul privind impactul asupra mediului va fi realizat de către persoane fizice sau juridice care au acest drept conform legii. Se vor atașa documentele de înregistrare/atestare ale persoanelor fizice sau juridice care vor realiza studiile. Lista persoanelor atestate este disponibilă pe pagina de internet a Ministerului Mediului: www.mmediu.ro.

Conform **listei de control pentru definirea domeniului evaluării și listei componentelor de mediu potențial afectate**, întocmite de Agenția pentru Protecția Mediului Brașov pe baza informațiilor obținute din analiza documentației, a verificării în teren, a discuțiilor purtate în cadrul CAT și a punctelor de vedere exprimate de celelalte autorități, sunt următoarele:

E, F, K, L,U, Y, Z, CC, DD.

Titularul proiectului are obligația de a furniza în cadrul Raportului privind impactul asupra mediului și în Studiul de evaluare adecvată următoarele informații:

1. descrierea proiectului, incluzând:

a) obiectivele și caracteristicile fizice ale întregului proiect și a cerințelor de amenajare și utilizare a terenului în timpul fazelor de construcție și funcționare, respectiv: cumularea impactului modificărilor propuse cu proiectul inițial cât și cu alte proiecte, utilizarea resurselor naturale (apa);

b) mărimea proiectului, respectiv: suprafața de teren ocupată, localizarea proiectului propus în relație cu aria de protecție avifaunistică ROSPA0098 Piemontul Făgăraș și situl de importanță comunitară ROSCI0122 Munții Făgăraș, cât și impactul cumulativ (modificările propuse cumulat cu proiectul inițial și cu alte proiecte din zonă) asupra ariilor naturale protejate;

c) estimarea, pe tipuri și cantități, a deșeurilor preconizate și a emisiilor (poluare în apă) rezultate, respectiv: cantitățile de deșuri rezultate în perioada de realizare a modificărilor propuse a proiectului inițial cât și în perioada de exploatare a investiției;

d) evaluarea respectării cerințelor celor mai bune tehnici disponibile aplicabile domeniului.

2. rezumatul principalelor alternative studiate de titular și indicarea principalelor motive pentru alegerea finală, luând în considerare efectele asupra mediului, respectiv: procesul prin care a fost dezvoltat proiectul, starea existentă (fără proiect), motivele alegerii proiectului propus, inclusiv din punct de vedere al protecției mediului; compararea principalelor efecte asupra mediului produse de proiect, cu cele ale alternativelor studiate;

3. descrierea factorilor de mediu posibil a fi afectați în mod semnificativ de proiectul propus, respectiv: folosințele existente, împrejurimile terenului ce vor fi ocupate de proiect, topografia, geologia solului și împrejurimile terenului cu trăsăturile lor semnificative; apele de suprafață; dacă peisajul natural al arealului va fi afectat de proiect; posibila afectarea a faunei, florei, biodiversității din zonă, solul, apa, factorii climatici, bunurile materiale, peisajul și interconexiunile dintre factorii de mai sus, etc.;

4. descrierea^{*1)} posibilelor efecte semnificative ale proiectului asupra mediului, rezultând din: a) modificările fizice ce decurg din implementarea proiectului (potențiala



deteriorare semnificativă sau pierderea unor habitate naturale de interes comunitar, modificări ale utilizării terenului, ale cursurilor de apă, etc.; izolarea reproductivă a unor specii);

- b) efectele potențiale directe/indirecte asupra habitatelor de hrănire/reproducere/migrație ale speciilor de faună din zona de implementare a proiectului;
- c) generarea unor substanțe/materiale și emisiile de poluanți, zgomot; alte surse de disconfort; eliminarea deșeurilor care ar putea afecta speciile și habitatele din zona de implementare; descrierea metodelor de prognoza utilizate în evaluarea efectelor asupra mediului
- d) utilizarea resurselor naturale (apa).

^{*)} *aceasta descriere trebuie sa acopere efectele directe si indirecte, secundare, cumulative, pe termen scurt, mediu si lung, permanente si temporare, pozitive si negative ale proiectului asupra mediului.*

5. descrierea masurilor preconizate pentru prevenirea, reducerea si unde este posibil, compensarea oricaror efecte semnificative adverse asupra mediului, respectiv:

a) masuri **în timpul realizării proiectului** (se vor preciza pentru: apa, aer, sol, subsol, zgomot, deseuri, risc pentru sanatate, peisaj, flora, fauna, alte resurse naturale, etc.) si efectul implementării acestora;

b) masuri **pentru inchidere/demolare/dezafectare/reabilitarea terenului** in vederea utilizării ulterioare, precum si efectul implementării acestora;

6. un rezumat fara caracter tehnic al informatiilor furnizate la punctele precedente, care va cuprinde: descrierea concisa a proiectului, a mediului, a efectelor proiectului asupra mediului si a propunerilor de reducere ale acestora; incertitudini semnificative despre proiect si efectele sale asupra mediului; prezentarea generala a modului de abordare in evaluarea impactului; efectul cumulativ produs prin implementarea proiectului.

7. Indicarea dificultăților (deficiențe tehnice sau lipsă de know-how) întâmpinate de titularul proiectului în prezentarea informației solicitate.

Datele solicitate vor sta la baza parcurgerii etapei de analiza a calitatii raportului privind impactul asupra mediului.

Prezenta constituie **indrumar** pe parcursul procedurii de emitere a acordului de mediu si nu exclude posibilitatea solicitării ulterioare de informatii suplimentare, in conformitate cu prevederile HG nr. 445/2009 si Ord. MMP nr. 135/2010.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Sorin HORNOIU**



**SERVICIUL A.A.A.,
Alexandrina VASILE**

**SEF BIROU C.F.M.,
Mirela MOISA**

**INTOCMIT:
consilier Codruta SAUCA**

consilier George MUSAT



