



Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 14-27 din 18.02.2014

Ca urmare a cererii adresate de **SOCIETATEA COMERCIALĂ DE PRODUCERE A ENERGIEI ELECTRICE ÎN HIDROCENTRALE HIDROELECTRICA SA BUCUREȘTI SUCURSALA HIDROCENTRALE CLUJ**, cu sediul în **judetul Cluj, localitatea Cluj-Napoca, str. Taberei, nr. 1**, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu numărul 9806 din 14.10.2013, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 48/2013 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice și pentru modificarea unor acte normative în domeniul mediului și schimbărilor climatice cu modificările și completările ulterioare, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia cu modificările și completările ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **Barajul și lacul de acumulare Stur din Blidari, pârâul Stur la 3 km amonte de confluența cu pârâul Blidari**, (în interiorul ariei protejate de interes comunitar Natura 2000 „Munții Gutâi” – ROSPA0134), care prevede desfășurarea următoarei activități (conform cod CAEN):

- **cod CAEN Rev. 2 - 3511 (cod CAEN Rev. 1 – 4011) - Producția de energie electrică (numai captarea și stocarea apei).**

Documentația conține: fișă de prezentare și declarație, elaborată de către titularul activității, Dovada mediatizării solicitării în Informația Zilei de Maramureș din 10.11.2013, Regulament de exploatare, Act de proprietate și **următoarele acte și documente emise de alte autorități:** Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 617/12.12.2013 și Autorizația de funcționare în condiții de siguranță nr. 91/2008 emise de AN Apele Române – Direcția apelor Someș-Tisa, Aviz privind evaluarea



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 Baia Mare, str. Iza nr. 1A, județul Maramureș

Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; e-mail: office@apmmm.anpm.ro; http://apmmm.anpm.ro

stării de siguranță nr. 267/2008 emis de Comisia teritorială de avizare a documentațiilor de evaluare a stării de siguranță în exploatare a barajelor – zona Transilvania, Cod Unic de Înregistrare 13346961 conform CÎ J12/985/2000 și Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere nr. 1517757, emise de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă tribunalul București.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- în conformitate cu art. 15, alin (2), lit. a din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările ulterioare: „Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării”;
- titularul prezentei autorizații de mediu va solicita revizuirea acesteia, ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei;
- respectarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare;
- titularul activității are obligația să notifice APM Maramureș dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
- conform art. 94. litera l, din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, operatorul/titularul de activitate, are obligația să informeze autoritatea de mediu și populația, în cazul eliminărilor accidentale de poluanți în mediu sau de accident major;
- respectarea HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- respectarea prevederilor Legii nr. 211 din 2011 privind regimul deșeurilor;
- respectarea prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- respectarea OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- fără a produce disconfort în zona de desfășurare a activității;
- activitatea se va desfășura doar în condițiile menținerii valabilității avizelor și autorizațiilor emise de celelalte autorități și respectării condițiilor impuse de acestea și de prezentul act;



- se vor reînnoi contractele ce au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora;
- nu se vor face captări de ape dacă se afectează debitul minim asigurat în albie în aval de captare;
- respectarea și aplicarea măsurilor prevăzute în Planul de management și Regulamentul ariilor naturale protejate, după aprobarea acestora;
- până la aprobarea Planului de management, se vor respecta prevederile din setul de măsuri minime de conservare al ariilor naturale protejate;
- în cazul producerii de poluări accidentale, se vor întreprinde măsuri imediate de înlăturare a factorilor generatori de poluare de către personalul deservit instruit anterior și vor fi anunțate autoritățile responsabile cu protecția mediului;
- este interzisă desfășurarea oricărei activități care poate genera un impact negativ asupra speciilor de plante și animale, ecosistemelor acvatice și terestre;
- în cazul apariției unor informații suplimentare referitor la probleme de mediu care pot avea efecte semnificative asupra mediului sau a unei schimbări de fond a datelor din documentația care a stat la baza eliberării prezentei autorizații, se va notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului;
- se vor lua toate măsurile în vederea evitării poluării apei cu produse petroliere și substanțe solide sedimentabile;
- societatea are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației;
- se va respecta debitul de servitute (debitul minim necesar lăsat permanent în secțiune pe cursul de apă, aval de baraj) impus de AN „Apele Române”;
- respectarea obligațiilor impuse prin Autorizația de Gospodărire a Apeilor.

Prezenta autorizație este valabilă 5 (cinci) ani, de la 18.02.2014, data eliberării până la **17.02.2019**.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

Pentru reînnoirea autorizației de mediu, titularul activității va prezenta la APM Maramureș cu minimum 45 de zile înaintea datei de expirare a valabilității autorizației de mediu existente, o documentație tehnică întocmită conform art. 8 din Ordinul MMDD nr. 1798/2007.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.



I. Activitatea autorizată:

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):

- a) date generale: suprafața bazinului de recepție 16,5 km², altitudine medie 1060 m; (coordonate Stereo 1970 – X 703188, Y 397482, în centrul suprafeței)
- b) baraj deversor: lungime la coronament 42,4 m, înălțime maximă 14 m, front deversor 12,5 m, cotă la coronament 689,2 mdM, cotă creastă deversor 687,0 mdM;
- c) priză de adâncime amplasată în aripa de închidere între deversor și malul drept, având secțiune dreptunghiulară (1,0 m x 1,415 m);
- d) golire de fund amplasată sub grătarul prizei având secțiune dreptunghiulară (1,0 m x 1,415 m);
- e) scară de pești amplasată în aripa de închidere mal stâng, având secțiunea de deschidere pentru preluarea apei de 1,0 m x 1,6 m și care asigură un debit aval de baraj $Q_{97\%} = 0.093 \text{ m}^3/\text{s}$;
- f) suprafețe: suprafață totală - 3260 m², suprafață construită (baraj) – 507 m², suprafață lac de acumulare - 1857 m², suprafață diverse - 895 m².

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități: nu e cazul;

3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume): apă brută captată din pârâul Stur la un debit mediu multianual de 0.583 m³/s, energie electrică – din rețeaua localității;

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: captarea și acumularea apei în lacul de acumulare, furnizarea apei către CHEMP Blidari 3, prin conducta forțată aparținând de ESPE ENERGIA SRL, în vederea producerii de energie electrică; la ape mari se face evacuare peste deversor; periodic (odată la 2 ani) se fac goliri ale lacului pentru reparații.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: apă brută pentru producerea energiei electrice livrată la CHEMP Blidari 3, prin conducta forțată aparținând de ESPE ENERGIA SRL, în vederea producerii de energie electrică;

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: nu deține;

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): nu au fost declarate;

8. Programul de funcționare – 24 ore/zi, 7 zile/săptămâna, 365 zile/an.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu): nu deține;

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: scară de pești cu trepte pentru accesul în amonte a faunei ihtiologice;



3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții: ape - respectarea limitelor impuse de NTPA 001/2002 la golirile periodice ale lacului de acumulare și a Autorizației de Gospodărire a Apelor.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: ape – conform actului de reglementare emis de AN Apele Române precum și la solicitarea APM, dacă va fi cazul; se va ține evidența gestiunii deșeurilor, pentru fiecare tip de deșeu în parte, conform prevederilor, art. 1 și a Anexei 1 din HG 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

- a) se va raporta la APM Maramureș orice incident care ar putea avea impact asupra mediului și a ariei naturale protejate; conform art. 94, litera 1, din OUG.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin legea 265/2006, operatorul/titularul de activitate, are obligația să informeze autoritatea de mediu și populația, în cazul eliminărilor accidentale de poluanți în mediu sau de accident major;
- b) anual, evidența lunară a gestiunii deșeurilor, pentru fiecare tip de deșeu în parte, pentru anul anterior, conform art. 49 din Legea 211 din 2011 privind regimul deșeurilor, respectiv anexa 1 din HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- c) orice alte date, la solicitarea APM Maramureș.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități): eventuale aluviuni la golirile periodice și decolmatări;

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența): idem punctul IV.1;

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): nu e cazul;

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): nu e cazul;

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: transportatori autorizați;

6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): depozitarea eventualelor aluviuni se va face la locul stabilit de primăria Baia Mare;



7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: se va ține evidența gestiunii deșeurilor, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 din HG 856/2002, pentru fiecare tip de deșeu;

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: nu e cazul;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): nu e cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități): nu e cazul;

2. Modul de gospodărire:

• **ambalare:** nu e cazul;

• **transport:** nu e cazul;

• **depozitare:** nu e cazul;

• **folosire/comercializare:** nu e cazul;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: nu e cazul;

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: nu e cazul;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: nu e cazul.

VI. Programul de conformare - Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

1. Domeniul [protecția solului și apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezenta azbestului, etc.)]: denumirea proiectului, performanță/obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect): nu e cazul;

2. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe, rapoarte: nu e cazul.

Coordonator activitate

Gabriel TĂMÂIAN



Șef Serviciu

Avize, Acorduri, Autorizații

Eva BOLDAN

Întocmit,

Consilier

Mihail-Gavril FĂT

