



Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș

AUTORIZAȚIE DE MEDIU**Nr. 16 din 20.02.2019**

Ca urmare a cererii adresate de **ESPE ENERGIA SRL**, cu sediul în județul Timiș, localitatea Ghiroda, Calea Lugojului, fn, DN6 km 551+600, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu numărul 10969 din 29.10.2018, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, 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 emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **Centrală hidroelectrică de mică putere „Blidari 3”** din **municipiul Baia Mare, localitatea Blidari, fn**, care prevede desfășurarea următoarei activități (conform cod CAEN):

- **cod CAEN Rev. 2 - 3511 (cod CAEN Rev. 1 – 4011) - Producția de energie electrică.**

Documentația conține: Fișă de prezentare și declarație, elaborată de către titularul activității; Plan de încadrare în zonă, plan de situație și secțiuni; Acte de folosință a spațiilor; Dovada mediatizării solicitării în Graiul Maramureșului din 26.09.2018; Referat de evaluare nr. 10969/2018 încheiat în urma verificării amplasamentului; Dovada achitării tarifului aferent emiterii autorizației de mediu; decizia de emiterie a autorizației de mediu nr. 626 din 20.12.2018; Contract de prestări servicii publice de salubritate pentru operatori economici nr. J10542/2012 cu DRUSAL SA și următoarele acte și documente emise de alte autorități:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE. Strada: Iza nr. 1A. Județ: MARAMUREȘ

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

Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 303/2018 emisă de AN „Apele Române” - Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa, Cod Unic de Înregistrare 17061118 conform CÎ J35/3904/2004 și Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere nr. 581194/2018, emise de către Oficiul Național al Registrului Comerțului.

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;
- se vor reînnoi actele și documentele emise de alte autorități care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora;
- respectarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare;
- respectarea Ordinului nr.1171/2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- 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, 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 prevederilor HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, completată prin HG nr. 210/2007 pentru modificarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată în 2014, cu completările și modificările ulterioare;
- titularul activității este obligat să încadreze fiecare tip de deșeu, generat din propria activitate, în lista deșeurilor conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;



- este obligatorie asigurarea evidenței cronologice a gestiunii deșeurilor, pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE;
- până la intrarea în vigoare a ordinului privind procedura și formatul de raportare a informațiilor prevăzute la art. 49 alin. (1) din OUG nr. 68/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, raportarea datelor și evidența gestionării deșeurilor se realizează potrivit Hotărârii Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare;
- titularul activității are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată în 2014, cu modificările și completările ulterioare sau să delege această obligație unei terțe persoane;
- se vor respecta și aplica prevederile Legii nr. 19/2008 pentru aprobarea OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- titularul este răspunzător de toate daunele produse mediului înconjurător din vina sa și este obligat să aplice atât măsurile de protejare a mediului, cât și finanțarea și execuția operativă a lucrărilor de reconstrucție ecologică a perimetrelor afectate;
- fără a produce disconfort în zona de desfășurare a activității;
- 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;
- titularul are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației;
- 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;
- respectarea condițiilor impuse prin Autorizația de Gospodărire a Apelor.

Autorizația de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

Se va solicita obținerea vizei, în fiecare an, cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu.



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

Nerespectarea prevederilor autorizației se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu completările și modificările ulterioare.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

- Amenajarea hidroenergetică valorifică parțial potențialul hidroenergetic în bazinul hidrografic Firiza;
- Date Tehnice:
 - Număr grupuri – 3;
 - Putere instalată – 3,87 MW (2 x 1510 kW + 1 x 850 kW);
 - Debit instalat – 2,5 m³/s;
 - Cădere brută – 144 m;

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

a). Spații: suprafața incintă – 800 m²; suprafața construită – 298 m²;

b). Clădiri și construcții:

- clădire centrală MHC, de tip P, cu o suprafață construită la sol de 153 m² (15 m x 5,4 m și 12 m x 6 m) pentru cele 2 turbine Francis; anexă pentagonală cu o suprafață construită la sol de 145 m²;

- captarea - compusă din 4 prize de captare amplasate pe afluenți diferiți ai r. Firiza astfel:

b1) captare Stur: baraj deversant de 2100 m³ cu priză de adâncime, golire de fund și scară pentru pești;

b2) captare Calamar: priză tiroleză cu prag deversor, deznisipator cu 2 compartimente, bazin compensator de 145 m³ cameră de încărcare și scară pentru pești;

b3) captare Rostoșa: priză tiroleză cu prag deversor, deznisipator cu 2 compartimente, bazin compensator de 180 m³ cameră de încărcare și scară pentru pești;

b4) captare Blidari: priză tiroleză cu prag deversor, deznisipator cu 2 compartimente, bazin compensator de 400 m³ cameră de încărcare și scară pentru pești;

- aducțiune, din tuburi din beton armat de diferite dimensiuni care face legătura între cele 4 captări și CHEMP Blidari 3;

- bazin de liniștire cu golire de fund, de tip cuvă din beton armat L = 40,00 m, l = 17,00 m, h = 1,50 m;

- canal de fugă, din beton armat care debușează din bazinul de liniștire;



- evacuare bazin de liniștire prin conductă metalică spre centrala CHEMA Blidari 2.

c). Utilaje, mașini și instalații:

- Hidroagregate tip Francis de 2 x 1,51 MW, 2 bucăți;
- Hidroagregat tip Pelton de 850 kW, 1 bucată;
- Grup electrogen de 40 kW.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități: apă brută – 2,5 m³/kWh, motorină – 100 l/an, uleiuri – 350 l/an;

3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

- **Alimentarea cu energie electrică** este asigurată printr-un bransament electric, realizat de la rețeaua de alimentare cu energie electrică a localității;
- **Încălzirea** - se realizează cu ajutorul caloriferelor electrice;
- **Alimentarea cu apă** se realizează prin 4 prize de captare amplasate pe afluenți diferiți ai r. Firiza;
- **Evacuare ape:** tehnologice (turbinat): în camera de încărcare a aducțiunii care alimentează CHEMA Blidari 2.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: producerea energiei electrice prin turbinarea apei captate și restituirea acesteia în emisar, livrarea energiei produse către sistemul energetic național.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: energie electrică (an mediu) – 7,8 GWh/an; putere instalată = 3,87 MW;

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

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): Comercializarea energiei electrice - cod CAEN Rev. 2 - 3514;

8. Programul de funcționare – 24 ore/zi, 7 zile/săptămâna, 365,25 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: evacuarea apelor turbinat (în camera de încărcare a aducțiunii care alimentează CHEMA Blidari 2) - canal de fugă, bazin de liniștire cu taluze pereate prevăzut cu golire de fund și deversor de preaplin;

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:

- a) **zgomot** – conform STAS 10009/1988, vibrații – conform STAS 12025/2-1981;
- b) **ape** – respectarea limitelor impuse de NTPA 001/2002 la evacuarea apelor în surse de suprafață, aprobat prin HG 188/2002, privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările



ulterioare; respectarea Autorizației de gospodărire a apelor emisă de AN Apele Române.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisiile 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, publicată în M.O. nr. 659/05.09.2002;

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; conform art. 94, litera l, 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**, până la data de 31 martie a anului următor celui de raportare, raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor, atât pe suport hârtie cât și electronic, conform art. 49, alin. (4) din Ordonanța de urgență nr. 68/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- c) orice alte date, la solicitarea APM Maramureș.

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

1. Deșeuri produse (tipuri, compoziție, cantități):

- ulei hidraulic uzat (cod deșeu 13 01 10*) - 6 kg/an;
- deșeuri menajere (cod deșeu 20 03 01) - 120 kg/an;

2. Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): idem punctul IV.1;

3. Deșeuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): deșeurile menajere sunt stocate temporar în pubele; uleiuri uzate - colectarea selectivă în recipiente specifice și depozitarea intermediară pe spații amenajate corespunzător

4. Deșeuri valorificabile (tipuri, compoziție, cantități): deșeurile reciclabile vor fi colectate separat, pe tipuri și vor fi predate unităților specializate în vederea valorificării;

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: transportul deșeurilor colectate se face cu mijloacele auto autorizate;

- transportul deșeurilor se va realiza respectând cu strictete prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, păstrându-se în acest sens la transportator câte un exemplar din formularele pentru aprobarea transportului;



6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): deșeurile menajere se evacuează pe un depozit de deșeuri menajere autorizat, prin intermediul operatorului de salubritate;

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

8. Ambalaje 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): uleiuri hidraulice – 6 kg/an;

2. Modul de gospodărire:

• **ambalare:** canistra metalică;

• **transport:** auto;

• **depozitare:** nu e cazul;

• **folosire/comercializare:** se folosește pentru completare la agregate.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: se reutilizează la aprovizionare;

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, performanța/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.

Director Executiv
Gabriel TĂMĂIAN

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Eva BOLDAN



Consilier
Mihail-Gavril FĂT