



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 154 din 04.10.2016

Ca urmare a cererii adresate de **COMUNA OSORHEI** cu sediul în loc. OSORHEI, nr. 71, județul Bihor, înregistrată la APM Bihor cu nr. 6473/28.04.2016, în urma analizării documentelor transmise și a verificării efectuate, în baza Hotărârii Guvernului nr. 38/21 Ianuarie 2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor aflate în subordinea acesteia, actualizată, a OUG 195/2005, aprobată prin Legea 265/2006, privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: CENTRALA FOTOVOLTAICA SI EOLIANA – COMUNA OSORHEI – CIF 4641288,

din com. Osorhei, sat OSORHEI, nr. 71, jud. Bihor

care prevede: desfasurarea activitatilor conform cod CAEN (rev 1) – 4011 – Productia de energie electrica (cod CAEN rev 2 – 3511)

Documentatia contine: Fisa de prezentare si declaratie, elaborata de titular conform Ord 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizatiei de mediu,

-chitanta nr.ALP 1029593/28.04.2016 (tarif emitere autorizatie de mediu),

-Anunt public din 27.04.2016-Primaria Osorhei,

-Extras CF nr. 55476-Osorhei-OCPI Bihor

-Avez tehnic de racordare nr.60201559740/2015-SC ELECTRICA SA

-Nota de constatare nr. 9952/12.07.2016-APM Bihor,

-Decizia nr.491/13.07.2016-APM Bihor

si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati:

Certificat de inregistrare fiscal nr. 4641288/1993- MFP

Autorizatie de construire nr.1/10.01.2013-COMUNA OSORHEI

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii speciale impuse:

Conform legislatiei in vigoare pentru reinnoirea autorizatiei de mediu titularul obiectivului va prezenta la A.P.M. Bihor-Oradea cu minim 45 de zile inaintea datei de expirare a valabilitatii autorizatiei o documentatie tehnica intocmita conform Ordinului MMDD Nr. 1798/2007 cap. III art. 8 pct. 1.

Respectarea OUG 195/2005 privind protectia mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare;

Conform art. 94.litera l, din OUG.195/2005 privind protectia mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare;



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;
Deșeurile trebuie transportate în conformitate cu prevederile HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

Respectarea prevederilor HG nr.1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;

Respectarea HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

Respectarea prevederilor Legii nr. 211 din 2011 privind regimul deșeurilor;

Respectarea OUG 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;

Titularul activității are obligația de a notifica APM Bihor dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actului de reglementare, înainte de realizarea modificării (art. 15.2.a. din OUG Nr. 164/2008).

Se vor lua toate măsurile în vederea evitării poluării apei cu produse petroliere și substanțe solide sedimentabile;

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, aveți obligația să vă supuneți prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele vechi.

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani de la 04.10.2016 data eliberării, până la: 03.10.2021

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

I. ACTIVITATEA AUTORIZATA

1.Dotari: (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):

- Centrala fotovoltaică este amplasată pe acoperișul clădirii Business Energy, cu suprafața construită de 499,85 mp, amplasată pe terenul cu suprafața totală de 13120 mp, nr. Cad. 55476 și cuprinde 84 module de panouri fotovoltaice cu puterea nominală de 235 W fiecare, 184 panouri cu puterea de 210 W fiecare, 3 invertoare de 20 kW, cutii de conexiune.
- Puterea maximă produsă de panourile fotovoltaice este 58,5 kW
- 1 turbina eoliană de 5 kw, montată pe clădire
- 1 turbina eoliană montată pe stalp de 10 m de 3 kW

2.Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantități:

- energie solară și energie eoliană transformată în energie electrică

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

- apele pluviale colectate de pe suprafața acoperișului sunt evacuate în rețeaua hidrografică locală

4.Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau a activității:

- captarea energiei solare cu panouri fotovoltaice și transformarea în energie electrică prin intermediul echipamentelor existente în cadrul centralei , transferul energiei electrice în sistemul energetic național.
- transformarea energiei eoliene în energie electrică cu turbine eoliene, transferul energiei electrice în sistemul energetic național.

5.Produse și subproduse obținute - cantități, destinație:

- energie electrică cca 100 MWh/an, utilizată pentru consum propriu și surplusul livrat

6.Date referitoare la Centrala Termică proprie - dotare, combustibili utilizați, cantități: -



7. Alte date specifice activitatii: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): -

8. Program de functionare: 24 ore/zi, 7 zile pe saptamana, 365 zile pe an.

II. INSTALATIILE, MASURILE SI CONDITIILE DE PROTECTIA MEDIULUI

1. Statii si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu din dotare (pe factori de mediu):

-

2. Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului: -

- se vor respecta prevederile HG.856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase si a Legii 211/2011 privind gestiunea deseurilor

- Conform recomandarilor IRPA din 1990 limitele de expunere pentru populatie vor fi sub 5 kV/m pentru campul electric si 0,1 mT pentru campul magnetic

3. Concentratii si debite masice de poluanti, nivele de zgomot, radiatii admise la evacuarea in mediul inconjurator, depasiri permise si in ce conditii

- Nivelul maxim al zgomotului produs se va incadra in limitele admise de STAS 10009/88 si Ordin.nr.536/1997, respectiv 50 dB(A) curba Cz 45 intre orele 6-22 si cu 10 dB mai coborat intre orele 22 - 6.

- Incarcarile apelor pluviale evacuate nu vor depasi valorile maxim admise conform NTPA 001/2005,

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatori fizico-chimici, bacteriologici si biologici emisi, imisiile poluantilor, frecventa, modul de valorificare a rezultatelor :

La solicitarea APM Bihor se vor face determinari de calitate a factorilor de mediu specificati

2. Date ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea: -

- la solicitarea APM Bihor se vor raporta datele privind gestiunea deseurilor si modul de valorificare a acestora, respectiv depozitarea definitiva conform H.G. nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase si a Legii nr. 211/2011 privind regimul deseurilor;

- La solicitarea APM Bihor, orice alte date legate de activitatea autorizata.

- Orice eveniment asimilabil unei poluari accidentale se va anunta imediat APM Bihor

- Orice eveniment care modifica parametrii de capat declarati in fisa de prezentare.

IV. MODUL DE GOSPODARIRE A DESEURILOR SI AMBALAJELOR

1. Deseuri produse (tipuri, compozitie, cantitati):

-

2. Deseuri colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa):

-

3. Deseuri stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod stocare):-

-

4. Deseuri valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie):-

5. Modul de transport al deseurilor si masuri pentru protectia mediului:

-

6. Modul de eliminare (depozitare definitiva, incinerare)-

-

7. Monitorizarea gestiunii deseurilor:

-

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia, nr. 25/A, Oradea, Cod 410464

Tel : 0259/444590, Fax :0259/406588, e-mail : office@apmbh.anpm.rr



8.Ambalaje folosite si rezultate - tipuri si cantitati:-

9.Modul de gospodarire a ambalajelor:-

-nu se utilizeaza ambalaje

V. MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR SI PREPARATELOR PERICULOASE

1.Substante si preparate periculoase produse sau folosite ori comercializate/ transportate (categorii, cantitati):

2.Modul de gospodarire:

ambalare-

-transport-

-depozitare-

-folosire/comercializare-

3.Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase: -

4.Instalatii, amenajari, dotari si masuri pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident:

5.Monitorizarea gospodaririi substantelor toxice si periculoase: -

VI.PROGRAMUL DE CONFORMARE –Masuri pentru reducerea efectelor prezente si viitoare ale activitatilor

1. Domeniul protectia solului si apelor subterane ; descarcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deseurilor; altele(zgomot, prezenta azbestului, etc.); denumirea proiectului, performanta / obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect):-
2. Sursa de finantare si valoare (pe fiecare proiect), evidente, rapoarte: --

DIRECTOR EXECUTIV
Ing. Adrian GAVECZ



Sef SAAA
Ing. Timea MARE

Intocmit

sing. Eugen Gavecz

3ex